

Suodenniemen vesiosuuskunta
c/o Seppä Isto
Koippurintie 54
38510 SASTAMALA



Projektin nimi	Suodenniemen vesilaitos, Helmikuu
Näytteet otettu	21.2.2024
Näytteen ottaja	terv.tark.HannaJääskeläinen
Näytteet saapuneet	21.2.2024

Näyttenumero	Näytteen nimi / Kuvaus
24TV02245	JH Computer, Kivipolku 14,jatkuva
24TV02246	Hirvelä, Leppälammintie 205, omavalvonta

Määrittys	Menetelmän tunnus	Yksikkö	24TV02245	24TV02246	Rajat
Lämpötila		°C	2,0	2,3	
Mangaani	LA076*	µg/l	1,7	< 1	<50 (t)
Rauta	LA076*	µg/l	21	18	<200 (t)
Haju	LA163		Ei todettu		ei epätavallisia muutoksia
Maku	LA163		Ei todettu		ei epätavallisia muutoksia
pH	LA147*		7,0	7,0	6,5-9,5 (t)
Sameus	LA145*	FNU	< 0,2		ei epätavallisia muutoksia
Sähkönjohtavuus	LA146*	µS/cm	151		<2500 (t)
Väriluku	LA133*	mg/l Pt	< 5		ei epätavallisia muutoksia
Escherichia coli	LA604TH*	MPN/100 ml	0	0	0 (v)
Heterotrofinen pesäkeluku 22°C	LA600TH*	pmy/ml	0	0	ei epätavallisia muutoksia
Kolimuotoiset bakteerit	LA604TH*	MPN/100 ml	0	0	0 (t)
Suolistoperäiset enterokokit	LA603TH*	pmy/100 ml	0		0 (v)

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

LAUSUNTO

24TV02245-24TV02246

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

* = Akkreditoitu tutkimusmenetelmä, † = Asiakkaan ilmoittama tieto

Tässä testausselostuksessa esitetyt testautulokset 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

KVYY Tutkimus Oy



Jaana Prihti
Kemisti

JAKELU

isto.seppa@kopteri.net
sisosavi@gmail.com
hanna.jaaskelainen@sastamala.fi

MENETELMÄVIITTEET

LA076	SFS-EN ISO 11885:2009
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
LA600TH	SFS-EN ISO 6222:1999
LA603TH	SFS-EN ISO 7899-2:2000
LA604TH	SFS-EN ISO 9308-2:2014

MITTAUSEPÄVARMUUKSET

Määrittäminen	Näyte	Mittausepävarmuus	Mittauspäivä	Lab
Mangaani*	24TV02245	0,4 µg/l	22.2.2024	A
.	24TV02246		22.2.2024	A
Rauta*	24TV02245	4 µg/l	22.2.2024	A
.	24TV02246	4 µg/l	22.2.2024	A
Haju	24TV02245		21.2.2024	A
Maku	24TV02245		21.2.2024	A
pH*	24TV02245	0,2	22.2.2024	A
.	24TV02246	0,2	22.2.2024	A
Sameus*	24TV02245		22.2.2024	A
Sähkönjohtavuus*	24TV02245	5 %	23.2.2024	A
Väriluku*	24TV02245		22.2.2024	A
Escherichia coli*	24TV02245	Toimitetaan pyydettyäessä	21.2.2024	A
.	24TV02246	Toimitetaan pyydettyäessä	21.2.2024	A
Heterotrofinen pesäkeluku 22°C*	24TV02245	Toimitetaan pyydettyäessä	21.2.2024	A
.	24TV02246	Toimitetaan pyydettyäessä	21.2.2024	A
Kolimuotoiset bakteerit*	24TV02245	Toimitetaan pyydettyäessä	21.2.2024	A
.	24TV02246	Toimitetaan pyydettyäessä	21.2.2024	A
Suolistoperäiset enterokokit*	24TV02245	Toimitetaan pyydettyäessä	21.2.2024	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 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