

Projektin nimi Nakkilan vesilaitos, Marraskuu
Näyttenumero 24TV18803
Näytteen nimi¹ Viikkalan koulu, jatkuva
Näyte otettu¹ 26.11.2024 12:05
Näytteenottaja¹ Tapani Langen
Näyte saapunut 26.11.2024

Määrittäminen	Menetelmän tunnus	Yksikkö	Tulos	Rajat
Lämpötila ¹		°C	12,0	
Haju	LA163		Ei todettu	ei epätavallisia muutoksia
Maku	LA163		ei todettu	ei epätavallisia muutoksia
Kloori, kokonainen	LA425*	mg/l	<0,05	
Kloori, vapaa	LA425*	mg/l	<0,05	
Kloori, määrittämisen kelloaika	LA426	klo	12:55	
Mangaani	LA076*	µg/l	< 1	<50 (t)
Rauta	LA076*	µg/l	20	<200 (t)
pH	LA147*		8,0	6,5-9,5 (t)
Sameus	LA145*	FNU	< 0,5	ei epätavallisia muutoksia
Sähkönjohtavuus	LA146*	µS/cm	400	<2500 (t)
Väriiluku	LA133*	mg/l Pt	< 5	ei epätavallisia muutoksia
Escherichia coli	LA601TH*	pmy/100 ml	0	0 (v)
Heterotrofinen pesäkeluku 22°C	LA600TH*	pmy/ml	0	ei epätavallisia muutoksia
Kolimuotoiset bakteerit	LA601TH*	pmy/100 ml	0	0 (t)
Suolistoperäiset enterokokit	LA603TH*	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 (STM asetus 1352/2015).

* = Akkreditoitu tutkimusmenetelmä, ¹ = Asiakkaan ilmoittama tieto

Tässä testausselostuksessa esitetyt testatulokset 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

KVYY Tutkimus Oy



Jaana Prihti
Kemisti

JAKELU

tapani.langen@nakkila.fi, jani.salo@nakkila.fi, teemu.harjunen@nakkila.fi
terveysvalvonta@pori.fi, anne.vuohijoki@pori.fi, heidi.rosenblad@pori.fi
kirjaamo.varsinais-suomi@ely-keskus.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
LA425	SFS-EN ISO 7393- 2:2018
LA426	SFS-ISO 28540:2018
LA600TH	SFS-EN ISO 6222:1999
LA601TH	SFS 3016:2011
LA603TH	SFS-EN ISO 7899-2:2000

* = Akkreditoitu tutkimusmenetelmä, † = Asiakkaan ilmoittama tieto

Tässä testausselosteeassa 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

MITTAUSEPÄVARMUUDET

Määrittys	Näyte	Mittausepävarmuus	Mittauspäivä	Lab
Haju	24TV18803		26.11.2024	A
Maku	24TV18803		26.11.2024	A
Kloori, kokonainen*	24TV18803		26.11.2024	A
Kloori, vapaa*	24TV18803		26.11.2024	A
Kloori, määrityksen kellonaika	24TV18803		26.11.2024	A
Mangaani*	24TV18803		28.11.2024	B
Rauta*	24TV18803	4 µg/l	28.11.2024	B
pH*	24TV18803	0,2	27.11.2024	B
Sameus*	24TV18803		27.11.2024	B
Sähkönjohtavuus*	24TV18803	5 %	27.11.2024	B
Väriluku*	24TV18803		27.11.2024	B
Escherichia coli*	24TV18803	Toimitetaan pyydettyäessä	26.11.2024	B
Heterotrofinen pesäkeluku 22°C*	24TV18803	Toimitetaan pyydettyäessä	26.11.2024	B
Kolimuotoiset bakteerit*	24TV18803	Toimitetaan pyydettyäessä	26.11.2024	B
Suolistoperäiset enterokokit*	24TV18803	Toimitetaan pyydettyäessä	26.11.2024	B

A KVYY Tutkimus Oy / Pori

B KVYY Tutkimus Oy / Tampere

* = Akkreditoitu tutkimusmenetelmä, † = Asiakkaan ilmoittama tieto

Tässä testausselosteeissa 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