



Projekti 80NAKKIL/15
Projektin nimi Nakkilan vesilaitos, Marraskuu v.2022
Näyttenumero 22TV23347
Näytteen nimi Viikkalan koulu
Näyte otettu 23.11.2022 09:50
Näytteenottaja Tapani Langen
Näyte saapunut 23.11.2022

Määrittäminen	Menetelmän tunnus	Yksikkö	Tulos	Rajat
Haju	LA163		ei todettu	
Maku	LA163		ei todettu	
Kloori, kokonainen	LA425*	mg/l	<0,05	
Kloori, vapaa	LA425*	mg/l	<0,05	
Mangaani	LA076*	µg/l	< 1	<50 (t)
Rauta	LA076*	µg/l	< 10	<200 (t)
pH	LA147*		7,9	6,5-9,5 (t)
Sameus	LA145*	FNU	< 0,2	
Sähkönjohtavuus	LA146*	µS/cm	435	<2500 (t)
Väriluku	LA133*	mg/l Pt	< 5	
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)

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

LAUSUNTO

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

KVYY Tutkimus Oy



Jaana Virtanen
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

* = Akkreditoitu tutkimusmenetelmä, ¹ = Asiakkaan ilmoittama tieto

Tässä testausselostessa esitetyt testatulokset pätevät ainoastaan testatulle näytteelle.

Testausselosteen saa kopioida vain kokonaan. Mikrobiologiset mittausepävarmuudet saa pyydettyä.

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 1275
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

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
LA600TH	SFS-EN ISO 6222:1999
LA601TH	SFS 3016:2011

MITTAUSEPÄVARMUDET

Määrittys	Näyte	Mittausepävarmuus	Mittauspäivä	Lab
Haju	22TV23347		23.11.2022	A
Maku	22TV23347		23.11.2022	A
Kloori, kokonainen*	22TV23347		23.11.2022	A
Kloori, vapaa*	22TV23347		23.11.2022	A
Mangaani*	22TV23347		24.11.2022	B
Rauta*	22TV23347		24.11.2022	B
pH*	22TV23347	0,2	23.11.2022	B
Sameus*	22TV23347		23.11.2022	B
Sähkönjohtavuus*	22TV23347	5 %	23.11.2022	B
Väriluku*	22TV23347		24.11.2022	B
Escherichia coli*	22TV23347	Toimitetaan pyydettyäessä	23.11.2022	B
Heterotrofinen pesäkeluku 22°C*	22TV23347	Toimitetaan pyydettyäessä	23.11.2022	B
Kolimuotoiset bakteerit*	22TV23347	Toimitetaan pyydettyäessä	23.11.2022	B

A KVYY Tutkimus Oy / Pori

B KVYY Tutkimus Oy / Tampere

 * = Akkreditoitu tutkimusmenetelmä, ¹ = Asiakkaan ilmoittama tieto

Tässä testausselosteeassa esitetyt testatulokset pätevät ainoastaan testatulle näytteelle.

Testausselosteen 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 1275
 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