

Nakkilan kunta  
Porintie 11  
29250 NAKKILA



Projekti 80NAKKIL/20  
Projektin nimi Nakkilan vesilaitos, Toukokuu  
Näyttenumero 23TV06391  
Näytteen nimi Nakkilan terveysasema, jatkuva  
Näyte otettu 25.5.2023 08:42  
Näytteenottaja Tapani Langen  
Näyte saapunut 25.5.2023

Määrittäminen	Menetelmän tunnus	Yksikkö	Tulos	Rajat
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	
Mangaani	LA076*	µg/l	< 1	<50 (t)
Rauta	LA076*	µg/l	< 10	<200 (t)
pH	LA147*		7,5	6,5-9,5 (t)
Sameus	LA145*	FNU	< 0,2	ei epätavallisia muutoksia
Sähkönjohtavuus	LA146*	µS/cm	138	<2500 (t)
Väriluku	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 ja muutosasetus 2/2023; v=laatuvaatimus t=laatutavoite

## LAUSUNTO

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

## KVYY Tutkimus Oy



Jaana Prihti  
Kemisti

\* = Akkreditoitu tutkimusmenetelmä, <sup>1</sup> = Asiakkaan ilmoittama tieto

Tässä testausselostuksessa 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

**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
LA600TH	SFS-EN ISO 6222:1999
LA601TH	SFS 3016:2011
LA603TH	SFS-EN ISO 7899-2:2000

**MITTAUSEPÄVARMUUDET**

Määrittäminen	Näyte	Mittausepävarmuus	Mittauspäivä	Lab
Haju	23TV06391		25.5.2023	A
Maku	23TV06391		25.5.2023	A
Kloori, kokonainen*	23TV06391		25.5.2023	A
Kloori, vapaa*	23TV06391		25.5.2023	A
Mangaani*	23TV06391		26.5.2023	B
Rauta*	23TV06391		26.5.2023	B
pH*	23TV06391	0,2	26.5.2023	B
Sameus*	23TV06391		26.5.2023	B
Sähkönjohtavuus*	23TV06391	5 %	26.5.2023	B
Väriluku*	23TV06391		26.5.2023	B
Escherichia coli*	23TV06391	Toimitetaan pyydettyäessä	26.5.2023	B
Heterotrofinen pesäkeluku 22°C*	23TV06391	Toimitetaan pyydettyäessä	26.5.2023	B
Kolimuotoiset bakteerit*	23TV06391	Toimitetaan pyydettyäessä	26.5.2023	B
Suolistoperäiset enterokokit*	23TV06391	Toimitetaan pyydettyäessä	26.5.2023	B

A KVYY Tutkimus Oy / Pori

B KVYY Tutkimus Oy / Tampere

\* = Akkreditoitu tutkimusmenetelmä, <sup>1</sup> = Asiakkaan ilmoittama tieto

Tässä testausselostuksessa 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 1275  
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