

Säskylän kunta
 Rantatie 268
 27800 SÄKYLÄ


Projektin nimi	Säskylän vedenjakelualue, Lokakuu
Näytteet otettu ¹	8.10.2024 08:20 - 8.10.2024 10:40
Näytteen ottaja ¹	Olli Palmén
Näytteet saapuneet	8.10.2024

Näyttenumero	Näytteen nimi / Kuvaus ¹
24TV15702	Raakavesi, Kiviharju
24TV15703	Raakavesi, Klopimonttu
24TV15704	Raakavesi, Yttilä
24TV15705	

Määrittäminen	Menetelmän tunnus	Yksikkö	24TV15702	24TV15703	24TV15704	Rajat
Lämpötila ¹		°C	7,0	7,1	7,3	
Haju	LA163		Ei todettu	Ei todettu	Ei todettu	
Escherichia coli (Colilert)	LA604*	MPN/100 ml	0	0	0	
Heterotrofinen pesäkeluku 22°C	LA600*	pmy/ml	0	0	6	
Kolimuotoiset bakteerit (Colilert)	LA604*	MPN/100 ml	0	0	0	
Mangaani	LA076*	µg/l	< 1	< 1	< 1	
Rauta	LA076*	µg/l	< 10	< 10	< 10	
pH	LA147*		8,3	8,5	8,4	
Sameus	LA145*	FNU	< 0,2	< 0,2	< 0,2	
Sähkönjohtavuus	LA146*	mS/m	10,2	8,6	15,7	
Väriluku	LA133*	mg/l Pt	< 5	< 5	< 5	

Määrittäminen	Menetelmän tunnus	Yksikkö	24TV15705	Rajat
Lämpötila ¹		°C	14,0	
Haju	LA163		Ei todettu	ei epätavallisia muutoksia
Maku	LA163		Ei todettu	ei epätavallisia muutoksia
Suolistoperäiset enterokokit	LA603TH*	pmy/100 ml	0	0 (v)
Heterotrofinen pesäkeluku 22°C	LA600*	pmy/ml	1	ei epätavallisia muutoksia
Kolimuotoiset bakteerit	LA601*	pmy/100 ml	0	0 (t)
Escherichia coli	LA601*	pmy/100ml	0	0 (v)

 * = Akkreditoitu tutkimusmenetelmä, ¹ = Asiakkaan ilmoittama tieto

Tässä testausselostuksessa esitetyt testatulokset pätevät ainoastaan testatulle näytteelle.

Testausselosteen saa kopioida vain kokonaan. Mikrobiologiset mittausepävarmuudet saa pyydettyä.

Määrittäminen	Menetelmän tunnus	Yksikkö	24TV15705	Rajat
Mangaani	LA076*	µg/l	< 1	<50 (t)
Rauta	LA076*	µg/l	< 10	<200 (t)
pH	LA147*		8,5	6,5-9,5 (t)
Sameus	LA145*	FNU	< 0,2	ei epätavallisia muutoksia
Sähkönjohtavuus	LA146*	µS/cm	104	<2500 (t)
Väriluku	LA133*	mg/l Pt	< 5	ei epätavallisia muutoksia

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

LAUSUNTO

24TV15705

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

KVY Tutkimus Oy



Jaana Prihti
Kemisti

Digitally signed by allekirjoitus.kvy.innolims.fi

Date: 2024.10.15 12:28:45 +03:00

Reason: InnoLIMS pdf sign

JAKELU

tarmo.saarinen@sakyla.fi, timo.salonen@sakyla.fi
olli.palmen@sakyla.fi, tarja.syvanen@sakyla.fi
terveystarkastajat@sakyla.fi, yth-sihteerit@sakyla.fi
vesianalyysit@puolustuskiinteistot.fi
ymparistoterveys.sotk@mil.fi
marco.frigard@puolustuskiinteistot.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
LA600	SFS-EN ISO 6222:1999
LA601	SFS 3016:2011
LA603TH	SFS-EN ISO 7899-2:2000
LA604	SFS-EN ISO 9308-2:2014

* = Akkreditoitu tutkimusmenetelmä, † = Asiakkaan ilmoittama tieto

Tässä testausselostuksessa esitetyt testatulokset pätevät ainoastaan testatulle näytteelle.

Testausselosteen saa kopioida vain kokonaan. Mikrobiologiset mittausepävarmuudet saa pyydettäessä.

MITTAUSEPÄVARMUUDET

Määrittys	Näyte	Mittausepävarmuus	Mittauspäivä	Lab
Haju	24TV15702		8.10.2024	A
.	24TV15703		8.10.2024	A
.	24TV15704		8.10.2024	A
.	24TV15705		8.10.2024	A
Maku	24TV15705		8.10.2024	A
Escherichia coli (Colilert)*	24TV15702	Toimitetaan pyydettyäessä	8.10.2024	A
.	24TV15703	Toimitetaan pyydettyäessä	8.10.2024	A
.	24TV15704	Toimitetaan pyydettyäessä	8.10.2024	A
Suolistoperäiset enterokokit*	24TV15705	Toimitetaan pyydettyäessä	8.10.2024	A
Heterotrofinen pesäkeluku 22°C*	24TV15702	Toimitetaan pyydettyäessä	8.10.2024	A
.	24TV15703	Toimitetaan pyydettyäessä	8.10.2024	A
.	24TV15704	Toimitetaan pyydettyäessä	8.10.2024	A
.	24TV15705	Toimitetaan pyydettyäessä	8.10.2024	A
Kolimuotoiset bakteerit (Colilert)*	24TV15702	Toimitetaan pyydettyäessä	8.10.2024	A
.	24TV15703	Toimitetaan pyydettyäessä	8.10.2024	A
.	24TV15704	Toimitetaan pyydettyäessä	8.10.2024	A
Kolimuotoiset bakteerit*	24TV15705	Toimitetaan pyydettyäessä	8.10.2024	A
Escherichia coli*	24TV15705	Toimitetaan pyydettyäessä	8.10.2024	A
Mangaani*	24TV15702		10.10.2024	B
.	24TV15703		10.10.2024	B
.	24TV15704		10.10.2024	B
.	24TV15705		10.10.2024	B
Rauta*	24TV15702		10.10.2024	B
.	24TV15703		10.10.2024	B
.	24TV15704		10.10.2024	B
.	24TV15705		10.10.2024	B
pH*	24TV15702	0,2	9.10.2024	B
.	24TV15703	0,2	9.10.2024	B
.	24TV15704	0,2	9.10.2024	B
.	24TV15705	0,2	9.10.2024	B
Sameus*	24TV15702		9.10.2024	B
.	24TV15703		9.10.2024	B
.	24TV15704		9.10.2024	B
.	24TV15705		9.10.2024	B
Sähköjohtavuus*	24TV15702	5 %	9.10.2024	B
.	24TV15703	5 %	9.10.2024	B
.	24TV15704	5 %	9.10.2024	B
.	24TV15705	5 %	9.10.2024	B
Väriluku*	24TV15702		9.10.2024	B
.	24TV15703		9.10.2024	B
.	24TV15704		9.10.2024	B
.	24TV15705		9.10.2024	B

* = Akkreditoitu tutkimusmenetelmä, ¹ = Asiakkaan ilmoittama tieto

Tässä testausselostuksessa esitetyt testatulokset pätevät ainoastaan testatuille näytteille.

Testausselosteen saa kopioida vain kokonaan. Mikrobiologiset mittausepävarmuudet saa pyydettyäessä.

A KVY Tutkimus Oy / Rauma
B KVY Tutkimus Oy / Tampere

* = Akkreditoitu tutkimusmenetelmä, † = 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
botrialab@kvvy.fi

Jyväskylä
Puh. 03 246 1267
jyvaskyla@kvvy.fi