

Säskylän kunta  
 Rantatie 268  
 27800 SÄKYLÄ


Projektin nimi	Säskylän vedenjakelualue, Helmikuu
Näytteet otettu <sup>1</sup>	11.2.2025 08:40 - 11.2.2025 10:30
Näytteen ottaja <sup>1</sup>	Olli Palmen
Näytteet saapuneet	11.2.2025

Näyttenumero	Näytteen nimi / Kuvaus <sup>1</sup>
25TV01595	Raakavesi, Kiviharju
25TV01596	Raakavesi, Klopimonttu
25TV01597	Raakavesi, Yttilä
25TV01598	
25TV01599	Vuorenmaa, Vuorenmaantie, jatkuva

Määritys	Menetelmän tunnus	Yksikkö	25TV01595	25TV01596	25TV01597	Rajat
Lämpötila <sup>1</sup>		°C	6,6	6,7	7,6	
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	9	1	0	
Kolimuotoiset bakteerit (Colilert)	LA604*	MPN/100 ml	0	0	0	
Mangaani	LA76*	µg/l	< 1	< 1	5,6	
Rauta	LA76*	µg/l	< 10	< 10	< 10	
pH	LA147*		8,2	8,5	8,3	
Sameus	LA145*	FNU	< 0,2	< 0,2	< 0,2	
Sähkönjohtavuus	LA146*	mS/m	10,1	8,6	15,6	
Väriluku	LA133*	mg/l Pt	< 5	< 5	< 5	

Määritys	Menetelmän tunnus	Yksikkö	25TV01598	25TV01599	Rajat
Lämpötila <sup>1</sup>		°C	7,7	9,0	
Haju	LA163		Ei todettu	Ei todettu	ei epätavallisia muutoksia
Maku	LA163		Ei todettu	Ei todettu	ei epätavallisia muutoksia
Suolistoperäiset enterokokit	LA603*	pmy/100 ml	0	0	0 (v)
Heterotrofinen pesäkeluku 22°C	LA600*	pmy/ml	0	3	ei epätavallisia muutoksia
Kolimuotoiset bakteerit	LA601*	pmy/100 ml	0	0	0 (t)

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

Tässä testausselosteeissa esitetyt testatulokset pätevät ainoastaan testatulle näytteelle.

Testausselosteen saa kopioida vain kokonaan. Mikrobiologiset mittausepävarmuudet saa pyydettyäessä.

2(4)

Määrittys	Menetelmän tunnus	Yksikkö	25TV01598	25TV01599	Rajat
Escherichia coli	LA601*	pmy/100ml	0	0	0 (v)
Mangaani	LA76*	µg/l	< 1	< 1	<50 (t)
Rauta	LA76*	µg/l	< 10	< 10	<200 (t)
pH	LA147*		8,4	8,3	6,5-9,5 (t)
Sameus	LA145*	FNU	< 0,2	< 0,2	ei epätavallisia muutoksia
Sähkönjohtavuus	LA146*	µS/cm	101	104	<2500 (t)
Väriluku	LA133*	mg/l Pt	< 5	< 5	ei epätavallisia muutoksia

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

**LAUSUNTO**

25TV01598-25TV01599

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

**KVY Tutkimus Oy**


Jaana Prihti  
Kemisti

Digitally signed by allekirjoitus.kvvy.innolims.fi  
Date: 2025.02.14 09:43:18 +02:00  
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.sotlk@mil.fi  
marco.frigard@puolustuskiinteistot.fi  
kirjaamo.varsinais-suomi@ely-keskus.fi

**MENETELMÄVIITTEET**

LA133	SFS-EN ISO 7887:2012 muunneltu CFA-analyssaattori
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
LA603	SFS-EN ISO 7899-2:2000
LA604	SFS-EN ISO 9308-2:2014
LA76	SFS-EN ISO 11885:2009

\* = Akkreditoitu tutkimusmenetelmä, † = Asiakkaan ilmoittama tieto

Tässä testausseleosteessa esitetyt testaus tulokset pätevät ainoastaan testatulle näytteelle.

Testausseleosteen saa kopioida vain kokonaan. Mikrobiologiset mittausepävarmuudet saa pyydetessä.

**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**

Määntlys	Näyte	Mittausepävarmuus	Mittauspäivä	Lab
Haju	25TV01595		11.2.2025	A
	25TV01596		11.2.2025	A
	25TV01597		11.2.2025	A
	25TV01598		11.2.2025	A
	25TV01599		11.2.2025	A
Maku	25TV01598		11.2.2025	A
	25TV01599		11.2.2025	A
Escherichia coli (Colilert)*	25TV01595	Mittausepävarmuus pyydettäessä	11.2.2025	A
	25TV01596	Mittausepävarmuus pyydettäessä	11.2.2025	A
	25TV01597	Mittausepävarmuus pyydettäessä	11.2.2025	A
Suolistoperäiset enterokokit*	25TV01598	Mittausepävarmuus pyydettäessä	11.2.2025	A
	25TV01599	Mittausepävarmuus pyydettäessä	11.2.2025	A
Heterotrofinen pesäkeluku 22°C*	25TV01595	Mittausepävarmuus pyydettäessä	11.2.2025	A
	25TV01596	Mittausepävarmuus pyydettäessä	11.2.2025	A
	25TV01597	Mittausepävarmuus pyydettäessä	11.2.2025	A
	25TV01598	Mittausepävarmuus pyydettäessä	11.2.2025	A
	25TV01599	Mittausepävarmuus pyydettäessä	11.2.2025	A
Kolimuotoiset bakteerit (Colilert)*	25TV01595	Mittausepävarmuus pyydettäessä	11.2.2025	A
	25TV01596	Mittausepävarmuus pyydettäessä	11.2.2025	A
	25TV01597	Mittausepävarmuus pyydettäessä	11.2.2025	A
Kolimuotoiset bakteerit*	25TV01598	Mittausepävarmuus pyydettäessä	11.2.2025	A
	25TV01599	Mittausepävarmuus pyydettäessä	11.2.2025	A
Escherichia coli*	25TV01598	Mittausepävarmuus pyydettäessä	11.2.2025	A
	25TV01599	Mittausepävarmuus pyydettäessä	11.2.2025	A
Mangaani*	25TV01595		12.2.2025	B
	25TV01596		12.2.2025	B
	25TV01597	15 %	12.2.2025	B
	25TV01598		12.2.2025	B
	25TV01599		12.2.2025	B
Rauta*	25TV01595		12.2.2025	B
	25TV01596		12.2.2025	B
	25TV01597		12.2.2025	B
	25TV01598		12.2.2025	B
	25TV01599		12.2.2025	B
pH*	25TV01595	0,2	12.2.2025	B
	25TV01596	0,2	12.2.2025	B

\* = Akkreditoitu tutkimusmenetelmä, ' = Asiakkaan ilmoittama tieto

Tässä testausselosteeassa esitetyt testaus tulokset 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  
lavastlab@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

4(4)

Määrittäminen	Näyte	Mittausepävarmuus	Mittauspäivä	Lab
pH*	25TV01597	0,2	12.2.2025	B
	25TV01598	0,2	12.2.2025	B
	25TV01599	0,2	12.2.2025	B
Sameus*	25TV01595		12.2.2025	B
	25TV01596		12.2.2025	B
	25TV01597		12.2.2025	B
	25TV01598		12.2.2025	B
	25TV01599		12.2.2025	B
Sähkönjohtavuus*	25TV01595	5 %	12.2.2025	B
	25TV01596	5 %	12.2.2025	B
	25TV01597	5 %	12.2.2025	B
	25TV01598	5 %	12.2.2025	B
	25TV01599	5 %	12.2.2025	B
Väriuku*	25TV01595		12.2.2025	B
	25TV01596		12.2.2025	B
	25TV01597		12.2.2025	B
	25TV01598		12.2.2025	B
	25TV01599		12.2.2025	B
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  
botnialab@kvvy.fi

**Jyväskylä**

Puh. 03 246 1267  
jyvaskyla@kvvy.fi