

Säkylän kunta
Rantatie 268
27800 SÄKYLÄ



FINAS
Finnish Accreditation Service
T064 (EN ISO/IEC 17025)

Projektin nimi Säkylän vedenjakelualue, Lokakuu
Näytteet otettu 4.10.2022
Näytteen ottaja Jari Rakkolainen
Näytteet saapuneet 4.10.2022

Näyttenumero	Näytteen nimi / Kuvaus
22TV19351	Raakavesi, Kiviharju
22TV19352	Raakavesi, Klopimonttu
22TV19353	Raakavesi, Yttilä
22TV19354	Iso-Vimme

Määrittys	Menetelmän tunnus	Yksikkö	22TV19351	22TV19352	22TV19353	Rajat
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	2	0	0	
Kolimuotoiset bakteerit (Colilert)	LA604*	MPN/100 ml	0	0	0	
Mangaani	LA076*	µg/l	< 1	< 1	6,3	
Rauta	LA076*	µg/l	< 10	< 10	< 10	
pH	LA147*		8,5	8,6	8,4	
Sameus	LA145*	FNU	< 0,2	< 0,2	< 0,2	
Sähkönjohtavuus	LA146*	µS/cm	97	82	149	
Väriluku	LA133*	mg/l Pt	< 5	< 5	< 5	

Määrittys	Menetelmän tunnus	Yksikkö	22TV19354	Rajat
Lämpötila		°C	12,5	
Haju	LA163		ei todettu	
Maku	LA163		ei todettu	
Heterotrofinen pesäkeluku 22°C	LA600*	pmy/ml	0	ei epätavallisia muutoksia
Kolimuotoiset bakteerit	LA601*	pmy/100 ml	0	0 (t)
Escherichia coli	LA601*	pmy/100ml	0	0 (v)
Mangaani	LA076*	µg/l	< 1	<50 (t)
Rauta	LA076*	µg/l	< 10	<200 (t)
pH	LA147*		8,7	6,5-9,5 (t)
Sameus	LA145*	FNU	< 0,2	

* = Akkreditoitu tutkimusmenetelmä.

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 1275
tavastab@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

TESTAUSSELOSTE

90SÄKYLÄ/8

10.10.2022

2(4)

Määrittäminen	Menetelmän tunnus	Yksikkö	22TV19354	Rajat
Sähkönjohtavuus	LA146*	µS/cm	98	<2500 (t)
Värialue	LA133*	mg/l Pt	< 5	

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

LAUSUNTO

19354- verkosto

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

KVYY Tutkimus Oy

Jaana Prihti
Kemisti

Digitally signed by allekirjoitus.kvyy.innolims.fi
Date: 2022.10.10 10:05:29 +03:00
Reason: InnoLIMS pdf sign

JAKELU

tarmo.saarinen@sakyla.fi
timo.salonen@sakyla.fi
terveystarkastajat@sakyla.fi
vesialalyysit@puolustuskiinteistot.fi
ymparistoterveys.sotlk@mil.fi
marco.frigard@puolustuskiinteistot.fi
tarja.syvanen@sakyla.fi
kirjaamo.varsinais-suomi@ely-keskus.fi
jari.rakkolainen@sakyla.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
LA604	SFS-EN ISO 9308-2:2014

* = Akkreditoitu tutkimusmenetelmä.

Tässä testausselosteeissa esitetyt testitulokset 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 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

MITTAUSEPÄVARMUUDET

Määrittys	Näyte	Mittausepävarmuus	Mittauspäivä	Lab
Haju	22TV19351		4.10.2022	A
	22TV19352		4.10.2022	A
	22TV19353		4.10.2022	A
	22TV19354		4.10.2022	A
Maku	22TV19354		4.10.2022	A
Escherichia coli (Colilert)*	22TV19351	Toimitetaan pyydettyäessä	4.10.2022	A
	22TV19352	Toimitetaan pyydettyäessä	4.10.2022	A
	22TV19353	Toimitetaan pyydettyäessä	4.10.2022	A
Heterotrofinen pesäkeluku 22°C*	22TV19351	Toimitetaan pyydettyäessä	4.10.2022	A
	22TV19352	Toimitetaan pyydettyäessä	4.10.2022	A
	22TV19353	Toimitetaan pyydettyäessä	4.10.2022	A
	22TV19354	Toimitetaan pyydettyäessä	4.10.2022	A
Kolimuotoiset bakteerit (Colilert)*	22TV19351	Toimitetaan pyydettyäessä	4.10.2022	A
	22TV19352	Toimitetaan pyydettyäessä	4.10.2022	A
	22TV19353	Toimitetaan pyydettyäessä	4.10.2022	A
Kolimuotoiset bakteerit*	22TV19354	Toimitetaan pyydettyäessä	4.10.2022	A
Escherichia coli*	22TV19354	Toimitetaan pyydettyäessä	4.10.2022	A
Mangaani*	22TV19351		6.10.2022	B
	22TV19352		6.10.2022	B
	22TV19353	15 %	6.10.2022	B
	22TV19354		6.10.2022	B
Rauta*	22TV19351		6.10.2022	B
	22TV19352		6.10.2022	B
	22TV19353		6.10.2022	B
	22TV19354		6.10.2022	B
pH*	22TV19351	0,2	5.10.2022	B
	22TV19352	0,2	5.10.2022	B
	22TV19353	0,2	5.10.2022	B
	22TV19354	0,2	5.10.2022	B
Sameus*	22TV19351		5.10.2022	B
	22TV19352		5.10.2022	B
	22TV19353		5.10.2022	B
	22TV19354		5.10.2022	B
Sähkönjohtavuus*	22TV19351	5 %	5.10.2022	B
	22TV19352	5 %	5.10.2022	B
	22TV19353	5 %	5.10.2022	B
	22TV19354	5 %	5.10.2022	B
Väriiluku*	22TV19351		5.10.2022	B
	22TV19352		5.10.2022	B
	22TV19353		5.10.2022	B
	22TV19354		5.10.2022	B

* = Akkreditoitu tutkimusmenetelmä.

Tässä testausselosteeissa esitetyt testatulokset pätevät ainoastaan testatulle näytteelle.

Testausselosteen saa kopioida vain kokonaan. Mikrobiologiset mittausepävarmuudet saa pyydettyäessä.



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

* = Akkreditoitu tutkimusmenetelmä.

Tässä testausselostuksessa esitetyt testatulokset pätevät ainoastaan testatulle näytteelle.

Testausselosteen saa kopioida vain kokonaan. Mikrobiologiset mittausepävarmuudet saa pyydetäessä.

Tampere

Puh. 03 246 1206
laboratorio@kvvy.fi

Pori

Puh. 03 246 1277
porilab@kvvy.fi

Rauma

Puh. 03 246 1276
raumalab@kvvy.fi

Hämeenlinna

Puh. 03 246 1275
tavastilab@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