

Säkylän kunta
Vesihuoltolaitos
Rantatie 268
27800 SÄKYLÄ



Tilausno 460864 (90SÄKYLÄ/Verkosto), saapunut 7.9.2021, näytteet otettu 7.9.2021
Näytteenottaja: Jari Rakkolainen

NÄYTTEET

Lab.nro	Näytteen kuvaus
84304	Huovinrinteen koulu
84305	Iso-Vimma
84306	Pyhäjoki

MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

Määrittys	Yksikkö	84304	84305	84306	STM1352/15
*E. coli	pmy/100ml	0	0	0	<1 (v)
*Koliformiset bakteerit	pmy/100ml	0	0	0	<1 (t)
*Heterotrofinen pesäkeluku 22°C	pmy/ml	7	3	0	
Haju		Ei todettu	Ei todettu	Ei todettu	
Maku		Ei todettu	Ei todettu	Ei todettu	
*pH		8,6	8,6	8,6	«9,5, »6,5 (t)
*Väiriluku	mg/l PT	<5	<5	<5	
*Sähkönjohtavuus (25°C)	µS/cm	101	101	100	<2500 (t)
*Sameus	NTU	<0,2	<0,2	<0,2	
*Rauta	µg/l	<10	<10	<10	«200 (t)
*Mangaani	µg/l	<1	<1	<1	<50 (t)
Lämpötila mitattu näytt.otossa	°C	12,9	14,7	13,9	

Merkintöjen selityksiä: P = määrittys kesken, E = ei tehty, ~ = noin, < = pienempi kuin, « = pienempi tai yhtäsuuri kuin, > = suurempi kuin,
» = suurempi tai yhtäsuuri kuin.
STM1352/15 = STM:n asetus 1352/2015 (verkostovedet) v=laatuvaatimus t=laatutavoite
*-merkitty on akkreditoitu menetelmä.

LAUSUNTO

84304-84306

Vesinäyte oli tutkitulta osin hyvää talousvettä
(Sosiaali- ja terveysministeriön asetus 1352/2015).



Jaana Prihti
Kemisti

Tässä testausselostuksessa esitetyt testatulokset pätevät ainoastaan testatulle näytteelle.
Testausselosteen saa kopioida vain kokonaan.

Katuosoite
Patamäenkatu 24
33900 TAMPERE

Postiosoite
PL 265
33101 TAMPERE

Puhelin
*(03) 2461 111

Sähköposti
laboratorio@kvyy.fi

Alv.rek/enn.pid.rek
2823750-1

TIEDOKSI

Frigård Marco/marco.frigard@puolustuskiinteistot.fi
Pärttö Eliisa/eliisa.partto@puolustuskiinteistot.fi/Johtava asiantuntija
Rakkolainen Jari/jari.rakkolainen@sakyla.fi
Saarinen Tarmo/tarmo.saarinen@sakyla.fi
Salonen Timo/timo.salonen@sakyla.fi
Syvänen Tarja/tarja.syvanen@sakyla.fi
Terveysvalvonta Säskylä/terveystarkastajat@sakyla.fi
Varsinais-Suomen ELY-keskus/kirjaamo.varsinais-suomi@ely-keskus.fi
Ympäristöterveys/ymparistoterveys.sotlk@mil.fi

MENETELMÄTIEDOT

Määrittäminen	Menetelmän nimi ja tutkimuslaitos (suluissa)
*E. coli	SFS 3016:2011 (TL97)
*Koliformiset bakteerit	SFS 3016:2011 (TL97)
*Heterotrofinen pesäkeluku 22°C	SFS-EN ISO 6222, 1999 (TL97)
Haju	Aistinvarainen (1 hlö) (TL97)
Maku	Aistinvarainen (1 hlö) (TL97)
*pH	SFS 3021:1979 (TL25)
*Väiriluku	SFS-EN ISO 7887:2012 muunneltu CFA-analysaattori (TL25)
*Sähkönjohtavuus (25°C)	SFS-EN 27888:1994 (TL25)
*Sameus	SFS-EN ISO 7027-1:2016 (TL25)
*Rauta	SFS-EN ISO 11885, 2009 (TL25)
*Mangaani	SFS-EN ISO 11885, 2009 (TL25)
Lämpötila mitattu näytt. otossa	Lämpötila (TL97)

TUTKIMUSLAITOSTIEDOT

Tunnus	Tutkimuslaitoksen nimi
TL25	KVYY/Tampere (FINAS T064)
TL97	KVYY Raunalab (FINAS T064)

MITTAUSEPÄVARMUUSTIEDOT

Määrittäminen	Näyte	Tuloksen epävarmuus	Määrittämyspvm.
*E. coli	2021/84304	Määrittämysrajan alitus	7.9.2021
	2021/84305	Määrittämysrajan alitus	7.9.2021
	2021/84306	Määrittämysrajan alitus	7.9.2021
*Koliformiset bakteerit	2021/84304	Määrittämysrajan alitus	7.9.2021
	2021/84305	Määrittämysrajan alitus	7.9.2021
	2021/84306	Määrittämysrajan alitus	7.9.2021
*Heterotrofinen pesäkeluku 22°C	2021/84304		7.9.2021
	2021/84305		7.9.2021
	2021/84306	Määrittämysrajan alitus	7.9.2021
Haju	2021/84304		7.9.2021
	2021/84305		7.9.2021
	2021/84306		7.9.2021
Maku	2021/84304		7.9.2021
	2021/84305		7.9.2021
	2021/84306		7.9.2021
*pH	2021/84304	±0,2 yks.	8.9.2021
	2021/84305	±0,2 yks.	8.9.2021
	2021/84306	±0,2 yks.	8.9.2021

MITTAUSEPÄVARMUUSTIEDOT (jatkoa edelliseltä sivulta)

Määrittäminen	Näyte	Tuloksen epävarmuus	Määrittäminen
*Väriiluku	2021/84304	Määrittämissrajien alitus	8.9.2021
	2021/84305	Määrittämissrajien alitus	8.9.2021
	2021/84306	Määrittämissrajien alitus	8.9.2021
*Sähkönjohtavuus (25°C)	2021/84304	±5%	8.9.2021
	2021/84305	±5%	8.9.2021
	2021/84306	±5%	8.9.2021
*Sameus	2021/84304	Määrittämissrajien alitus	8.9.2021
	2021/84305	Määrittämissrajien alitus	8.9.2021
	2021/84306	Määrittämissrajien alitus	8.9.2021
*Rauta	2021/84304	Määrittämissrajien alitus	8.9.2021
	2021/84305	Määrittämissrajien alitus	8.9.2021
	2021/84306	Määrittämissrajien alitus	8.9.2021
*Mangaani	2021/84304	Määrittämissrajien alitus	8.9.2021
	2021/84305	Määrittämissrajien alitus	8.9.2021
	2021/84306	Määrittämissrajien alitus	8.9.2021