

Säkylän kunta
Vesihuoltolaitos
Rantatie 268
27800 SÄKYLÄ



Tilausno 441511 (90SÄKYLÄ/Verkosto), saapunut 4.5.2021, näytteet otettu 4.5.2021
Näytteenottaja: Jari Rakkolainen

NÄYTTEET

Lab.nro	Näytteen kuvaus
37380	Huovrinteen koulu
37381	Iso-Vimma
37382	Yttilä

MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

Määrittäminen	Yksikkö	37380	37381	37382
*E. coli	pmy/100ml	0	0	0
*Koliformiset bakteerit	pmy/100ml	0	0	0
*Heterotrofinen pesäkeluku 22°C	pmy/ml	0	3	5
Haju		Ei todettu	Ei todettu	Ei todettu
Maku		Ei todettu	Ei todettu	Ei todettu
*pH		8,6	8,7	8,4
*Väriiluku	mg/l PT	<5	<5	<5
*Sähkönjohtavuus (25°C)	µS/cm	97	98	144
*Sameus	NTU	<0,2	<0,2	<0,2
*Rauta	µg/l	<10	<10	<10
*Mangaani	µg/l	<1	<1	<1
Lämpötila mitattu näytt.otossa	°C	5,8	8,0	4,5

Merkintöjen selityksiä: P = määrittäminen kesken, E = ei tehty, ~ = noin, < = pienempi kuin, « = pienempi tai yhtäsuuri kuin, > = suurempi kuin, » = suurempi tai yhtäsuuri kuin.
*-merkitty on akkreditoitu menetelmä.

LAUSUNTO

37380-37382

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



Jaana Prihti
Kemisti

Tässä testausselostuksessa esitetyt testatulokset pätevät ainoastaan testatulle näytteelle.
Testausselostuksen 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
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	Määrittämisspvm.
*E. coli	2021/37380	Määrittämissrajien alitus	4.5.2021
	2021/37381	Määrittämissrajien alitus	4.5.2021
	2021/37382	Määrittämissrajien alitus	4.5.2021
*Koliformiset bakteerit	2021/37380	Määrittämissrajien alitus	4.5.2021
	2021/37381	Määrittämissrajien alitus	4.5.2021
	2021/37382	Määrittämissrajien alitus	4.5.2021
*Heterotrofinen pesäkeluku 22°C	2021/37380	Määrittämissrajien alitus	4.5.2021
	2021/37381		4.5.2021
	2021/37382		4.5.2021
Haju	2021/37380		4.5.2021
	2021/37381		4.5.2021
	2021/37382		4.5.2021
Maku	2021/37380		4.5.2021
	2021/37381		4.5.2021
	2021/37382		4.5.2021
*pH	2021/37380	±0,2 yks.	6.5.2021
	2021/37381	±0,2 yks.	6.5.2021
	2021/37382	±0,2 yks.	6.5.2021

MITTAUSEPÄVARMUUSTIEDOT (jatkoa edelliseltä sivulta)

Määrittäminen	Näyte	Tuloksen epävarmuus	Määrittäminen
*Väriiluku	2021/37380	Määrittämissrajien alitus	5.5.2021
	2021/37381	Määrittämissrajien alitus	5.5.2021
	2021/37382	Määrittämissrajien alitus	5.5.2021
*Sähkönjohtavuus (25°C)	2021/37380	±5%	6.5.2021
	2021/37381	±5%	6.5.2021
	2021/37382	±5%	6.5.2021
*Sameus	2021/37380	Määrittämissrajien alitus	6.5.2021
	2021/37381	Määrittämissrajien alitus	6.5.2021
	2021/37382	Määrittämissrajien alitus	6.5.2021
*Rauta	2021/37380	Määrittämissrajien alitus	6.5.2021
	2021/37381	Määrittämissrajien alitus	6.5.2021
	2021/37382	Määrittämissrajien alitus	6.5.2021
*Mangaani	2021/37380	Määrittämissrajien alitus	6.5.2021
	2021/37381	Määrittämissrajien alitus	6.5.2021
	2021/37382	Määrittämissrajien alitus	6.5.2021