

Säkylän kunta
Vesihuoltolaitos
Rantatie 268
27800 SÄKYLÄ



Tilausno 378367 (90KÖYLIÖ/verkosto), saapunut 1.10.2019, näytteet otettu 1.10.2019
Näytteenottaja: Jouni Viljanen

Paikka: Köyliön vedenjakelualue

NÄYTTEET

Lab.nro	Näytteen kuvaus
69306	Tuiskula, Lallin Lammas Oy

MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

Määrittäminen	Yksikkö	69306	STM1352/15
*E. coli	MPN/100ml	0	<1 (v)
*Koliformiset bakteerit	MPN/100ml	0	<1 (t)
Haju		Ei todettu	
Maku		Ei todettu	
*pH		8,3	»9,5, »6,5 (t)
*Väriluku	mg/l PT	<5	
*Sähkönjohtavuus (25°C)	µS/cm	148	<2500 (t)
*Sameus	NTU	<0,2	
*Ammonium	mg/l	0,005	<0,5 (t)
*Rauta	µg/l	<10	<200 (t)
*Mangaani	µg/l	<1	<50 (t)

Merkintöjen selityksiä: P = määrittäminen 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=laatuavoite
*-merkitty on akkreditoitu menetelmä.

LAUSUNTO

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



Jaana Prihti
Kemisti

Tässä testausselostuksessa esitetyt testatulokset pätevät ainoastaan testatulle näytteelle. Akkreditointi ei koske lausuntoa.
Testausselosteen saa kopioida vain kokonaan.

TIEDOKSI

Syvänen Tarja/tarja.syvanen@sakyla.fi
Terveysvalvonta Säkylä/terveystarkastajat@sakyla.fi

MENETELMÄTIEDOT

Määrittäminen	Menetelmän nimi ja tutkimuslaitos (suluissa)
*E. coli	ISO 9308-2:2012 (TL97)
*Koliformiset bakteerit	ISO 9308-2:2012 (TL97)
Haju	Aistinvarainen (1 hlö) (TL97)
Maku	Aistinvarainen (1 hlö) (TL97)
*pH	SFS 3021:1979 (TL25)
*Väriluku	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)
*Ammonium	Sisäinen menetelmä KVYY LA131 (TL25)
*Rauta	SFS-EN ISO 11885, 2009 (TL25)
*Mangaani	SFS-EN ISO 11885, 2009 (TL25)

TUTKIMUSLAITOSTIEDOT

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

MITTAUSEPÄVARMUUSTIEDOT

Määrittäminen	Näyte	Tuloksen epävarmuus	Määrittämisajankohta
*E. coli	2019/69306	Määrittämissrajien alitus	1.10.2019
*Koliformiset bakteerit	2019/69306	Määrittämissrajien alitus	1.10.2019
Haju	2019/69306		1.10.2019
Maku	2019/69306	Määrittämissrajien alitus	1.10.2019
*pH	2019/69306	±0,2 yks.	2.10.2019
*Väriluku	2019/69306	Määrittämissrajien alitus	1.10.2019
*Sähkönjohtavuus (25°C)	2019/69306	±5%	2.10.2019
*Sameus	2019/69306	Määrittämissrajien alitus	2.10.2019
*Ammonium	2019/69306	±0,00258 mg/l	1.10.2019
*Rauta	2019/69306	Määrittämissrajien alitus	4.10.2019
*Mangaani	2019/69306	Määrittämissrajien alitus	4.10.2019