

Viljakkalan Kyrönlahden vesiosuuskunta
Gerasimow
Kyrönlahdentie 356
34150 KYRÖNLAHTI



Tilausno 352229 (0VILJKYR/ViljKyrö), saapunut 29.1.2019, näytteet otettu 29.1.2019 (9:30)
Näytteenottaja: Mauno Gerasimow

NÄYTTEET

Lab.nro	Näytteen kuvaus
5172	Verkosto; Teiskonlahden karjatila, jatkuva

MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

Määrittäminen	Yksikkö	5172	STM1352/15
*E.coli	pmy/100 ml	0	<1 (v)
*Koliformiset bakteerit	pmy/100 ml	0	<1 (t)
*Suolistop. enterokokit	pmy/100ml	0	<1 (v)
*Heterotrofinen pesäkeluku 22°C	pmy/ml	1	
Ulkonäkö		Kirkas	
Haju		Ei todettu	
Maku		Ei todettu	
*pH		7,2	»9,5, »6,5 (t)
*Väriluku	mg/l PT	<5	
*Sähkönjohtavuus (25°C)	µS/cm	130	<2500 (t)
*Sameus	NTU	<0,2	
*Rauta	µg/l	<10	<200 (t)
*Mangaani	µg/l	8,0	<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=laatatavoite
*-merkintä on akkreditoitu menetelmä.

LAUSUNTO

Vesinäyte oli tutkitulta osin hyvää talousvettä (Sosiaali- ja terveysministeriön asetus 1352/20015).



Jaana Virtanen
Kemisti

TIEDOKSI

Gerasimow Mauno/maunogerasimow@gmail.com
Pirkkalan kunta/Ympäristöterveydenhuolto, 0 kpl.
Pirteva tulokset/pirtevanaytetulokset@pirkkala.fi

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

MENETELMÄTIEDOT

Määrittäminen	Menetelmän nimi ja tutkimuslaitos (suluissa)
*E.coli	SFS 3016:2011 (TL25)
*Koliformiset bakteerit	SFS 3016:2011 (TL25)
*Suolistop. enterokokit	SFS-EN ISO 7899-2:2000 (TL25)
*Heterotrofinen pesäkeluku 22°C	SFS-EN ISO 6222:1999 (TL25)
Ulkonäkö	Aistinvarainen arviointi (TL25)
Haju	Aistinvarainen (1 hlö) (TL25)
Maku	Aistinvarainen (1 hlö) (TL25)
*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)
*Rauta	SFS-EN ISO 11885, 2009 (TL25)
*Mangaani	SFS-EN ISO 11885, 2009 (TL25)

TUTKIMUSLAITOSTIEDOT

Tunnus	Tutkimuslaitoksen nimi
TL25	KVYY/Tampere (FINAS T064)

MITTAUSEPÄVARMUUSTIEDOT

Määrittäminen	Näyte	Tuloksen epävarmuus	Määrittäminen
*E.coli	2019/5172	Määrittämissrajien alitus	29.1.2019
*Koliformiset bakteerit	2019/5172	Määrittämissrajien alitus	29.1.2019
*Suolistop. enterokokit	2019/5172	Määrittämissrajien alitus	29.1.2019
*Heterotrofinen pesäkeluku 22°C	2019/5172	±2 pmy/ml	29.1.2019
Ulkonäkö	2019/5172		29.1.2019
Haju	2019/5172		29.1.2019
Maku	2019/5172	Määrittämissrajien alitus	29.1.2019
*pH	2019/5172	±0,2 yks.	29.1.2019
*Väriluku	2019/5172	Määrittämissrajien alitus	30.1.2019
*Sähkönjohtavuus (25°C)	2019/5172	±5 %	29.1.2019
*Sameus	2019/5172	Määrittämissrajien alitus	29.1.2019
*Rauta	2019/5172	Määrittämissrajien alitus	31.1.2019
*Mangaani	2019/5172	±15 %	31.1.2019