

Viljakkalan Kyrönlahden vesiosuuskunta  
Kyrönlahdentie 356  
34150 KYRÖNLAHTITilausno 287676 (0VILJKYR/ViljKyrö), saapunut 19.4.2017, näytteet otettu 19.4.2017 (10:30)  
Näytteenottaja: Mauno Gerasimow**NÄYTTEET**

Lab.nro Näytteen kuvaus

21343 Lähtevä vesi

**MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET**

Määrittäminen	Yksikkö	21343	STM1352/15
*E.coli	MPN/100ml	0	<1 (v)
*Koliformiset bakteerit	MPN/100ml	0	<1 (s)
*Suolistop. enterokokit	pmy/100ml	0	<1 (v)
*Heterotrofinen pesäkeluku 22°C	pmy/ml	0	
Ulkonäkö		Kirkas	
*pH		7,3	«9,5, »6,5 (s)
*Alkaliteetti	mmol/l	1,0	
*Nitriitti	mg/l	<0,007	<0,49 (v)
*Nitriittityppi	mg/l N	<0,002	<0,15 (v)
*Rauta	µg/l	<10	<200 (s)
*Mangaani	µg/l	3,0	<50 (s)

Merkintöjen selityksiä: P = määrittäminen kesken, E = ei tehty, ~ = noin, &lt; = pienempi kuin, « = pienempi tai yhtäsuuri kuin, &gt; = suurempi kuin, » = suurempi tai yhtäsuuri kuin.

STM1352/15 = Sosiaali- ja terveysministeriön asetus 1352/2015 (verkostovedet) v=vaatimus s=suositus

\*-merkitty on akkreditoitu menetelmä.

**LAUSUNTO**Vesinäyte oli tutkitulta osin hyvää talousvettä  
(Sosiaali- ja terveysministeriön asetus 1352/2015).Jaana Prihti  
Kemisti**TIEDOKSI**Gerasimow Mauno/maunogerasimow@gmail.com  
Pirkkalan kunta/YmpäristöterveydenhuoltoTässä testausselostuksessa esitetyt testatulokset pätevät ainoastaan testatulle näytteelle. Akkreditointi ei koske lausuntoa.  
Liitteenä menetelmä-, mittausepävarmuus- ja määrittämissäädöt. Testausselosteen saa kopioida vain kokonaan.

**MENETELMÄTIEDOT**

Määrittäminen	Menetelmän nimi ja tutkimuslaitos (suluissa)
*E.coli	ISO 9308-2:2012 (TL25)
*Koliformiset bakteerit	ISO 9308-2:2012 (TL25)
*Suolistop. enterokokit	SFS-EN ISO 7899-2:2000 (TL25)
*Heterotrofinen pesäkeluku 22°C	SFS-EN ISO 6222:1999 (TL25)
Ulkonäkö	Aistinvarainen arviointi (TL25)
*pH	SFS 3021:1979 (TL25)
*Alkaliteetti	Sis. menetelmä KVVY LA16, VH kirje 1811/620, 1981 (TL25)
*Nitriitti	SFS-EN ISO 13395:1997 (TL25)
*Rauta	SFS-EN ISO 11885, 2009 (TL25)
*Mangaani	SFS-EN ISO 11885, 2009 (TL25)

**TUTKIMUSLAITOSTIEDOT**

Tunnus	Tutkimuslaitoksen nimi
TL25	KVVY/Tampere (FINAS T064)

**MITTAUSEPÄVARMUUSTIEDOT**

Määrittäminen	Näyte	Tuloksen epävarmuus	Määrittämisspvm.
*E.coli	2017/21343		19.4.2017
*Koliformiset bakteerit	2017/21343		19.4.2017
*Suolistop. enterokokit	2017/21343		19.4.2017
*Heterotrofinen pesäkeluku 22°C	2017/21343 ±1 pmy/ml		19.4.2017
Ulkonäkö	2017/21343		19.4.2017
*pH	2017/21343 ±0,2 yks.		19.4.2017
*Alkaliteetti	2017/21343 ±15 %		19.4.2017
*Nitriitti	2017/21343 Määrittämissrajien alitus		19.4.2017
*Rauta	2017/21343 Määrittämissrajien alitus		21.4.2017
*Mangaani	2017/21343 ±20 %		21.4.2017