

Virolahden kunta
Tekninen osasto / Vesilaitos
PL 14
49901 VIROLAHTI

Maksaja
Virolahden kunta
E:003702070336
PL 14
49901 VIROLAHTI



Näytetiedot

Näyte	Verkostoon lähtevä vesi		
Näyte otettu	01.02.2023	Näytteenottaja	Kimmo Rantala
Saapunut laboratorioon	01.02.2023	Näytteenoton syy	Omavalvonta
Tutkimus alkoi	01.02.2023	Näytteenottopiste	Härmänkankaan vedenottamo
Tutkimus valmis	02.02.2023		
Yhteyshenkilö	Riikka Pöntinen, 040 778 3699, Kemisti (FM)		

509-1: Näytteenottoaika: 1.2.2023 klo 8.35

Analyysi	509-1 Verkostoon lähtevä vesi Härmänkankaan vedenottamo	Yksikkö	Menetelmä
Escherichia coli	0	pmv/100ml	Colilert - SFS-EN-ISO 9308-2:2014
Kolimuotoiset bakteerit	0	pmv/100ml	Colilert - SFS-EN-ISO 9308-2:2014

* FINAS-akkreditoitu menetelmä

Lausunto

Tutkittu vesinäyte täyttää tehtyjen tutkimusten osalta talousvedelle asetetut laatuvaatimukset ja -tavoitteet (STM:n asetus 1352/2015).

Aleksi Laine
Laboratoriopäällikkö (FM kemia)

Virolahden kunta
Tekninen osasto / Vesilaitos
PL 14
49901 VIROLAHTI

Maksaja
Virolahden kunta
E:003702070336
PL 14
49901 VIROLAHTI



Näytetiedot

Näyte	Verkostovesi		
Näyte otettu	01.02.2023	Näytteenottaja	Kimmo Rantala
Saapunut laboratorioon	01.02.2023	Näytteenoton syy	Jatkuva valvonta
Tutkimus alkoi	01.02.2023	Näytteenottopiste	Villinrannan palvelukeskus, Rantatie 22
Tutkimus valmis	07.02.2023		
Yhteyshenkilö	Riikka Pöntinen, 040 778 3699, Kemisti (FM)		

Analyysi		505-1 Verkostovesi Villinrannan palvelukeskus, Rantatie 22	Yksikkö	Menetelmä
pH	*	8,1		SFS 3021:1979
Sameus	*	< 0,2	FNU	SFS-EN ISO 7027-1:2016
Sähkönjohtokyky, 25 °C	*	145,5	µS/cm	SFS-EN 27888:1994, lämpötilakompensointi 25 °C
Väri	*	< 2,5	mg Pt/l	SFS-EN ISO 7887:2012 Method D
Rauta, Fe	*	0,36	µg/l	ICP-OES, SFS-EN ISO 11885:2009
Mangaani, Mn	*	< 0,7	µg/l	ICP-OES, SFS-EN ISO 11885:2009
Kokonaispesäkeluku (22 °C, 68 h)	*	0	pmv/ml	SFS EN ISO 6222:1999
Escherichia coli	*	0	pmv/100ml	SFS 3016:2011
Kolimuotoiset bakteerit	*	0	pmv/100ml	SFS 3016:2011
Maku		Ei makua		Sisäinen menetelmä, ETS
Haju		Ei huom.		Sisäinen menetelmä, ETS

< pienempi kuin, * FINAS-akkreditoitu menetelmä

Lausunto

Tutkittu vesinäyte täyttää tehtyjen tutkimusten osalta talousvedelle asetetut laatuvaatimukset ja -tavoitteet (STM:n asetus 1352/2015).

Alekski Laine
Laboratoriopäällikkö (FM kemia)

Analyysitulokset pätevät ainoastaan analysoiduille näytteille. Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Kemiallisten analyysien mittausepävarmuudet toimitetaan pyydettyinä. Analyysitodistuksen saa kopioida vain kokonaan. Muussa tapauksessa kopiointiin on pyydetävä lupa.

Kymen Ympäristölaboratorio Oy, Patosillantie 2, 45700 KUUSANKOSKI, puh. 05 544 3300, info@kymlab.fi