

Pyhtään vesiosuuskunta
c/o Mona Sissi
Ritvalanpolku 22
49240 Purola

Näytetiedot	Näyte	Verkostovesi		
	Näyte otettu	13.12.2023	Näytteenottaja	Kimmo Aro
	Saapunut laboratorioon	13.12.2023	Näytteenoton syy	Jatkuva valvonta
	Tutkimus alkoi	13.12.2023	Näytteenottopiste	Länsi-Myllykylän alue/Vastilantie 552
	Tutkimus valmis	18.12.2023		
	Yhteyshenkilö	Riikka Pöntinen, 040 778 3699, Kemisti (FM)		

Analyyssi		6952-1 Verkostovesi Länsi-Myllykylän alue/Vastilantie 552	Yksikkö	Menetelmä
Kokonaispesäkeluku (22 °C, 68 h)	1)	arv. 2 600	pmy/ml	SFS EN ISO 6222:1999
Escherichia coli	1)	0	mpn/100ml	Colilert - SFS-EN-ISO 9308-2:2014
Kolimuotoiset bakteerit	1)	0	mpn/100ml	Colilert - SFS-EN-ISO 9308-2:2014
Suolistoperäiset enterokokit	1)	0	pmy/100ml	SFS-EN ISO 7899-2:2000

Arv. arvio, < pienempi kuin, > suurempi kuin

1)=Alihankinta: KVVY/Tre (T064), FINAS-akkreditoitu menetelmä

Lausunto

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

Näytteen kokonaispesäkemäärä on kuitenkin korkea (laatuvaatimus: ei epätavallisia muutoksia STM:n asetus 1352/2015). Pesäkkeiden lukumäärä verkostovedessä standardin EN-SFS ISO 6222 mukaisesti määritettynä pysyy tavallisesti kussakin näytepisteessä sille ominaisella tasolla. Jos pesäkeluvussa havaitaan epätavallinen muutos verrattuna aikaisempiin tuloksiin, on selvítettävä tarkemmin vedenjakeluverkoston tilannetta ja tarvittaessa huuhdeltava verkostoa sekä mahdollisesti lisättävä desinfiointiaineen pitoisuutta vedessä. (Valviran Ohje 16/2018, Talousvesiasetuksen soveltamisohje, osa III)

Riikka Pöntinen
Kemisti (FM)

Analyytitulokset pätevät ainoastaan analysoiduille näytteille.

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