

Pyhtään vesiosuuskunta
c/o Mona Sissi
Ritvalanpolku 22
49240 Purola



Näytetiedot	Näyte	Verkostovesi		
	Näyte otettu	22.07.2020	Näytteenottaja	Kimmo Aro
	Saapunut laboratorioon	22.07.2020	Näytteenoton syy	Jatkuva valvonta
	Tutkimus alkoi	22.07.2020		
	Tutkimus valmis	27.07.2020		
	Yhteyshenkilö	Eero Aspberg, 050 467 2827, Laboratoriopäällikkö		

Analyyysi		3706-1 Verkostovesi Matviikintie 146, Heinlahti	Yksikkö	Menetelmä
pH	*	7,4		SFS 3021:1979
Sameus	*	< 0,2	FNU	SFS-EN ISO 7027:2000
Sähkönjohtokyky, 25 °C	*	135,9	µS/cm	SFS-EN 27888:1994, lämpötilakompensointi 25 °C
Väri	*	< 2,5	mg Pt/l	SFS-EN ISO 7887:2012
Nitriitti	*	< 0,10	mgNO ₂ /l	IC, SFS-EN ISO 10304-1:2009
Ammonium	*	< 0,007	mgNH ₄ /l	Fotom., SFS 3032:1976
Rauta	*	< 30	µg/l	FAAS, SFS 3044:1980, SFS 3047:1980
Mangaani	*	< 10	µg/l	FAAS, SFS 3044:1980, SFS 3048:1982
Kokonaispesäkeluku (22 °C, 68 h)	*	80	pmy/ml	EN ISO 6222:1999
Escherichia coli	*	0	pmy/100ml	Colilert - SFS-EN-ISO 9308-2:2014
Kolimuotoiset bakteerit	*	0	pmy/100ml	Colilert - SFS-EN-ISO 9308-2:2014
Suolistoperäiset enterokokit	*	0	pmy/100ml	SFS- EN ISO 7899-2:2000
Maku		Ei makua		Sisäinen menetelmä, ETS
Haju		Ei huom.		Sisäinen menetelmä, ETS

Arv. arvio, < pienempi kuin, > suurempi kuin

* FINAS-akkreditoitu menetelmä


Analyyysitulokset pätevät ainoastaan analysoiduille näytteille. Akkreditointi ei koske lausuntoa.

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

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

Lausunto

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



Riikka Pöntinen
Kemisti (FM)