

Kotkan kaupunki
Ympäristökeskus
Kotkantie 6
48200 KOTKA

Maksaja
Pyhtään vesiosuuskunta
c/o Mona Sissi
Ritvalanpolku 22
49240 Purola



Näytetiedot	Näyte	Talousvesi		
	Näyte otettu	18.02.2026 klo 15.15	Näytteenottaja	Matti Härkänen
	Saapunut laboratorioon	19.02.2026	Näytteenoton syy	Jatkuva valvonta
	Tutkimus alkoi	19.02.2026	Näytteenottopiste	Pyhtään vesiosuuskunta, Salotie 107
	Tutkimus valmis	26.02.2026		
	Yhteyshenkilö	Sini Korpi, 0407783699, Kemisti (FM)		

Verkosto: Länsikylän-Myllykylän jakelualue

Analyysi		794-1 Talousvesi Pyhtään vesiosuuskunta, Salotie 107	Yksikkö	Menetelmä
Lämpötila		5,0	°C	Näytteenottajan mittaama
Sameus	*	< 0,2	FNU	SFS-EN ISO 7027-1:2016
Väri	*	< 2,5	mg Pt/l	SFS-EN ISO 7887:2012 Method D
Rauta Fe	*	8,4	µg/l	ICP-OES, SFS-EN ISO 11885:2009
Mangaani Mn	*	0,9	µg/l	ICP-OES, SFS-EN ISO 11885:2009
Kokonaispesäkeluku (22 °C, 68 h)	*	3	pmy/ml	SFS-EN ISO 6222:1999
E. coli -bakteerit	*	arv. 0	mpn/100ml	Colilert, SFS-EN ISO 9308-2:2014
Kolimuotoiset bakteerit	*	0	mpn/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

Lausunto

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

Sini Korpi
Kemisti (FM)

Analyysitulokset pätevät ainoastaan analysoiduille näytteille.

Analyysien mittausepävarmuudet toimitetaan pyydettyä. Analyysitodistuksen saa kopioida vain kokonaan. Muussa tapauksessa kopiointiin on pyydetty lupa.

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