Etelä-Elimäen vesiosuuskunta

Vanhamaantie 12 B 1
47200 Elimäki

FINAS Finnish Accreditation Service T054 (EN ISO/IEC 17025)

Näytetiedot	Näyte	Verkostovesi		
	Näyte otettu	23.09.2026	Näytteenottaja	Kymen Ympäristölaboratorio
	Saapunut laboratorioon	23.09.2026	Näytteenoton syy	Jaksottainen seuranta
	Tutkimus alkoi	23.09.2026	Näytteenottopiste	Korteniityntie 80, Kouvola
	Tutkimus valmis	07.10.2026		
	Yhteyshenkilö	Aleksi Laine, 0449740127, Toimitusjohtaja (FM, kemisti)		

Lisätietoja: Ei poresuutinta olemassa

4892-1: Näytteenottoaika: 11.50

4892-2: Näytteenottoaika: 11.50

Analyysi		4892-1 Verkostovesi Korteniityntie 80, Kouvola	4892-2 Verkostovesi Juoksuttamaton näyte Korteniityntie 80, Kouvola	Yksikkö	Menetelmä
Lämpötila		11,4		°C	Näytteenottajan mittaama
Lämpötila 1 min		11,4		°C	Näytteenottajan mittaama
Sameus	*	< 0,2		FNU	SFS-EN ISO 7027-1:2016
TOC	*	0,75		mg/l	SFS-EN 1484:1997
Väri	*	< 2,5		mg Pt/l	SFS-EN ISO 7887:2012 Method D
Nitriitti	*	< 0,005		mg/l	CFA, ISO 13395:1997 mod.
Kadmium Cd	*	< 0,2		µg/l	ICP-OES, SFS-EN ISO 11885:2009
Kromi Cr	*	< 0,6		µg/l	ICP-OES, SFS-EN ISO 11885:2009
Kupari Cu	*		0,020	mg/l	ICP-OES, SFS-EN ISO 11885:2009
Rauta Fe	*	< 0,5		µg/l	ICP-OES, SFS-EN ISO 11885:2009
Mangaani Mn	*	< 0,1		µg/l	ICP-OES, SFS-EN ISO 11885:2009
Nikkeli Ni	*		< 1	µg/l	ICP-OES, SFS-EN ISO 11885:2009
Lyijy Pb	*		< 1,5	µg/l	ICP-OES, SFS-EN ISO 11885:2009
Antimoni Sb	*	< 3		µg/l	ICP-OES, SFS-EN ISO 11885:2009
Bisfenoli-A	1)	< 0,5		µg/l	SFS-EN 12673:1999
PAH-yhdisteet:				µg/l	SFS-ISO 28540:2018
- PAH yhteensä	1)	< 0,1		µg/l	SFS-ISO 28540:2018
- Bentso(a)pyreeni	1)	< 0,003		µg/l	SFS-ISO 28540:2018

Analyysitulokset pätevät ainoastaan analysoiduille näytteille.
Analyysien mittausepävarmuudet toimitetaan pyydettäessä. Analyysitodistuksen saa kopioida vain kokonaan. Muussa tapauksessa kopiointiin on pyydettävä lupa.

- Bentso(b)fluoranteeni	1)	< 0,005	µg/l	SFS-ISO 28540:2018
- Bentso(ghi)peryleeni	1)	< 0,005	µg/l	SFS-ISO 28540:2018
- Bentso(k)fluoranteeni	1)	< 0,005	µg/l	SFS-ISO 28540:2018
- Indeno-(1,2,3-cd)-pyreeni	1)	< 0,005	µg/l	SFS-ISO 28540:2018
Kokonaispesäkeluku (22 °C, 68 h)	*	0	pmy/ml	SFS-EN ISO 6222:1999
E. coli -bakteerit	*	0	mpn/100ml	SFS-EN ISO 9308-2:2014
Kolimuotoiset bakteerit	*	0	mpn/100ml	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
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).

Sini Korpi
Kemisti (FM)

Analyysitulokset pätevät ainoastaan analysoiduille näytteille.
Analyysien mittausepävarmuudet toimitetaan pyydettäessä. Analyysitodistuksen saa kopioida vain kokonaan. Muussa tapauksessa kopiointiin on pyydettävä lupa.