

Sievin vesiosuuskunta

Maksaja
 Sievin vesiosuuskunta
 c/o ostolaskut



Vahtolantie 5
 85410 Sievi

PL 201
 90101 Oulu

Näyte

Näyte	Verkostovesi		
Näyte otettu	05.04.2022	Näytteen ottaja	Piia Junnikkala
Vastaanotettu	05.04.2022	Tutkimuksen syy	Jaksottainen valvonta
Tutkimus alkoi	05.04.2022	Näytteenottoaika	Hyvinvointi keskus verkostovesi
Tutkimus valmis	04.05.2022		

Analyysi	Menetelmä	616-1 Verkostovesi Hyvinvointi keskus verkostovesi	Yksikkö	Epävarmuus-%
Aistinvarainen arviointi	NMKL 183:2006 mod.			
- Haju		ei poikkeamaa	-	
- Maku		ei poikkeamaa	-	
Escherichia coli	* SFS-EN ISO 9308-2, 2014	0	kpl/100 ml	
Kolimuotoiset bakteerit	* SFS-EN ISO9308-2, 2014	0	mpn/100 ml	
Suolistoperäiset enterokokit	* SFS-EN ISO 7899-2:2000, 2.pain	0	kpl/100 ml	
Heterotrofinen pesäkeluku (22 ±2 °C) 68 ± 4 h	* SFS-EN ISO 6222:1999, 1.pain	1	pmy/ml	
pH	* SFS 3021:1979	7,8		2
Sähkönjohtokyky 25 °C	* SFS-EN 27888:1994	182	µS/cm	6
Sameus	* SFS-EN ISO 7027-1:2016	< 0,20	FNU	21
Nitriitti	* SFS 3029:1976	< 30	µg/l	10
Kupari	* ISO 11885,2007;IC P-OES	0,183	mg/l	12
Rauta	* ISO 11885,2007;IC P-OES	< 3	µg/l	12
Mangaani	* ISO 11885,2007, ICP-OES	1,6	µg/l	12
CODMn	* SFS 3036:1981	< 0,8	mg/l	17
Kadmium	* SFS-EN ISO 17294-2:2016	< 2	µg/l	10
Kromi	* SFS-EN ISO 17294-2:2016	< 2	µg/l	15
Lyijy	* SFS-EN ISO 17294-2:2016	< 2	µg/l	10
Nikkeli	* SFS-EN ISO	< 2	µg/l	15

Akkreditointi ei koske lausuntoa. Analyysitulokset pätevät ainoastaan analysoiduille näytteille. Analyysitodistuksen saa kopioida vain kokonaan. Muussa tapauksessa kopioinnista on saatava lupa. Mikrobiologisten analyysien mittausepävarmuus toimitetaan pyydettyäessä.

Väriluku, Pt	* 17294-2:2016 SFS-EN ISO 7887:2012	< 5	mg Pt/l	18
Lämpötila		7,0	°C	
Antimoni ,Sb	* 17294-2:2016 SFS-EN ISO	< 2	µg/l	10
Bentso[a]pyreeni	* ISO/TS 28581:2012	< 0,0015	µg/l	30
PAH-yhdisteet yhteensä	1) 1 ISO/TS) 28581:2012	< 0,1	µg/l	

*=näyte tutkittu akkreditoidulla menetelmällä

1)=näytteen tutkija Metropolilab Oy

Lausunto

Näyte täyttää tutkituilta osiltaan talousvedelle asetetut laatuvaatimukset ja -tavoitteet (STMa 1352/2015).



Taina Haapakoski
Laborantti

Tiedoksi

Toni Huuha, toni.huuha@yvo.fi
Kallion Terv.tarkastajat, terveystarkastajat@kalliopp.fi
Vesilaitos, vesilaitos@svok.fi

Akkreditointi ei koske lausuntoa. Analyysitulokset pätevät ainoastaan analysoiduille näytteille.
Analyysitodistuksen saa kopioida vain kokonaan. Muussa tapauksessa kopioinnista on saatava lupa.
Mikrobiologisten analyysien mittausepävarmuus toimitetaan pyydettyäessä.