

Reisjärven vesiosuuskunta

Maksaja
Reisjärven vesiosuuskunta
C/O Ostolaskut



Kirkkotie 6 A 1
85900 Reisjärvi

PL 201
90101 Oulu

Näyte Näyte Verkostovesi
Näyte otettu 27.08.2018 Näytteen ottaja Asiakas
Vastaanotettu 27.08.2018 Tutkimuksen syy Jaksottainen valvonta
Tutkimus alkoi 27.08.2018 Näytteenottoaik
ka Terveyskeskus verkostovesi

Tutkimus valmis 06.09.2018

Analyysi	Menetelmä	1568-1 Verkostovesi Terveyskeskus verkostovesi	Yksikkö	Epävarmuus-%
Aistinvarainen arviointi	NMKL 183:2006 mod.			
- Haju		ei poikkeamaa	-	
- Maku		ei poikkeamaa	-	
Escherichia coli	* SFS-EN ISO 9308-2	0	mpn/100 ml	
Kolimuotoiset bakteerit	* SFS-EN ISO9308-2	0	mpn/100 ml	
Suolistoperäiset enterokokit	* SFS-EN ISO 7899-2:2000	0	pmy/100 ml	
Heterotrofinen pesäkeluku (22 ±2 °C) 68 ± 4 h	* SFS-EN ISO 6222:1999	0	pmy/ml	
Heterotrofinen pesäkeluku (36 ±2°C) 44 ±4 h	* SFS-EN ISO 6222:1999	0	pmy/ml	
pH	* SFS 3021:1979	7,7		2
Sähkönjohtokyky 25 C	* SFS-EN 27888:1994	100	µS/cm	6
Sameus	* SFS-EN ISO 7027:2000	< 0,20	FTU	21
Nitraatti	* Sis.menetelmä, Nitraatti Cell Test, perustuu DIN 38405-9	< 5,0	mg/l	29
Nitriitti	* SFS 3029:1976	< 30	µg/l	10
Ammonium	* SFS 3032:1976	< 0,03	mg/l	11
Alumiini	* ISO 11885,2007(E)	< 20	µg/l	20
Fluoridi	* SFS3027,1976	< 0,1	mg/l	10
Kupari	* ISO 11885,2007(E)	< 0,002	mg/l	12
Natrium	ISO 11885,2007(E)	< 7	mg/l	
Rauta	* ISO 11885,2007(E)	3,3	µg/l	12
Sulfaatti	* KV 002:2002	8,0	mg/l	
Mangaani	* ISO 11885,2007, ICP-OES	< 1,1	µg/l	12

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

CODMn	* SFS 3036:1981	< 0,8	mg/l	20
Arseeni	* ISO 11885:2007(E)	< 5	µg/l	
Kadmium	ISO 11885:2007(E)	< 1,4	µg/l	
Kromi	ISO 11885:2007(E)	< 2	µg/l	
Lyijy	ISO 11885:2007(E)	< 5	µg/l	
Nikkeli	ISO 11885:2007(E)	< 2	µg/l	
Kloridi	* Sis.menet. KV 002,ionikromat ografia	3,0	mg/l	
Väriluku, Pt	* SFS-EN ISO 7887:2012	< 5	mg Pt/l	18
Elohopea	* SFS-EN ISO 17294-2:2005	< 0,03	µg/l	20
	1)			

*=näyte tutkittu akkreditoidulla menetelmällä
1)=näytteen tutkija Metropolilab Oy

Lausunto

Näyte täyttää tutkituilta osiltaan talousvedelle asetetut laatuvaatimukset ja -tavoitteet (STMa 683/2017).



Taina Haapakoski
Laborantti

Tiedoksi

Marko Niemi, marko.niemi@revok.fi
Mirka Similä, mirka.simila@selanne.net
Olli Jokinen, olli.jokinen@revok.fi
Reisjärven vesiosuukunnan toimisto, toimisto@revok.fi