

Reisjärven vesiosuuskunta

Maksaja
 Reisjärven vesiosuuskunta
 C/O Ostolaskut



Kirkkotie 6 A 1
 85900 Reisjärvi

PL 201
 90101 Oulu

Näyte

Näyte	Raakavesi		
Näyte otettu	25.06.2024	Näytteen ottaja	Marko Niemi
Vastaanotettu	25.06.2024	Tutkimuksen syy	Muu syy
Tutkimus alkoi	25.06.2024	Näytteenotto- paikka	Paavolanharjun pumppaamo; Raakavesi
Tutkimus valmis	16.07.2024		
Viite	Pohjavedentarkkailunäyte		

Analyysi	Menetelmä	1426-1 Raakavesi Paavolanharjun pumppaamo; Raakavesi	Yksikkö	Epävarmuus-%
Aistinvarainen arviointi	NMKL 183:2006 mod.			
- Haju	NMKL 183:2006 mod.	ei poikkeamaa	-	
- Maku	NMKL 183:2006 mod.	ei poikkeamaa	-	
Escherichia coli	* SFS-EN ISO 9308-2, 2014	0	mpn/100 ml	
Kolimutoiset bakteerit	* SFS-EN ISO 9308-2, 2014	0	mpn/100 ml	
Heterotrofiset bakteerit (22 ±2 °C)	* SFS-EN ISO 6222:1999,	0	pmy/ml	
pH	* SFS 3021:1979	6,6		2
Sähkönjohtavuus	* SFS-EN 27888:1994	71	µS/cm	6
Sameus	* SFS-EN ISO 7027-1:2016	< 0,20	FNU	21
Nitraatti	* Sisäinen menetelmä, ionikromatografia	2,0	mg/l	13
Ammonium	* SFS 3032:1976	< 0,03	mg/l	11
Rauta, Fe	* ISO 11885,2007;IC P-OES	< 3	µg/l	12
Sulfaatti	* Sisäinen menetelmä, ionikromatografia	4,2	mg/l	22
Kokonaiskovuus	ISO 11885,2007, ICP-OES	0,21	mmol/l	
Mangaani, Mn	* ISO 11885,2007, ICP-OES	< 1,1	µg/l	12
Kemiallinen hapenkulutus CODMn	* SFS 3036:1981	< 0,8	mg/l	17

Analyytitulokset pätevät ainoastaan analysoiduille näytteille.
 Analyytitodistuksen saa kopioida vain kokonaan. Muussa tapauksessa kopioinnista on saatava lupa.
 Mikrobiologisten analyysien mittausepävarmuus toimitetaan pyydettyäessä.

Kloridi	* Sisäinen menetelmä, ionikromatografia	6,0	mg/l	9
Alkaliteetti	* SFS 3005:1981	0,36	mmol/l	10
Väri	* SFS-EN ISO 7887:2012	< 5	mg Pt/l	18

*=näyte tutkittu akkreditoidulla menetelmällä



Anne Kinnunen
Mikrobiologi

Tiedoksi

Marko Niemi, marko.niemi@revok.fi
Tanja Lamberg, tanja.lamberg@haapajarvi.fi
Olli Jokinen, olli.jokinen@revok.fi
Reisjärven vesiosuukunnan toimisto, toimisto@revok.fi

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