

Buletin de analiza apei

Data: 14.01.2019

Punct de recoltare: Fabrica de Bere

Nr. crt.	Parametrii determinati	UM	Valoarea obtinuta	Limita admisa conf. Legii 458/2002 republicata în 2011 si Legii 311/2004	Metoda de analiza
1	Turbiditate	NTU	0,44	≤5	SR EN ISO 7027/2001
2	pH	unit.pH	7,18	≥ 6,5 ≤ 9,5	SR ISO 10523/2012
3	Conductivitate electrica	μS/cm	87,1	< 2500	SR EN 27888/97
4	Duritate	°G	2,17	≥5	SR ISO 6059/2008
5	Clor rezidual liber	mg/l	0,19	≥0,1 ≤ 0,5	Metoda 8021 HACH cu DPD
6	Amoniu	mg/l	0,012	0,5	SR ISO 7150-1 2001
7	Azotiti	mg/l	< 0,006	0,5	SR EN 26777:2002/C91:2006
8	Plumb	μg/l	< 0,5	10	SR EN ISO 15586/2004
9	<i>Clostridium perfringens</i>	nr/100ml	0	0	Conf. Legii 458/2002 republicata in 2011 si Legii 311/2004
10	Bacterii coliforme	nr/100 ml	0	0	SR EN ISO 9308-1/2015
11	<i>Escherichia coli</i>	nr/100 ml	0	0	SR EN ISO 9308-1/2015
12	Enterococi	nr/100 ml	0	0	SR EN ISO 7899-2/2002

∞+. rezultate obtinute în afara limitei de determinare a metodei.