



**PARAMETRII DE CALITATE AI APEI POTABILE ZONA DE APROVIZIONARE MUNICIPIUL BRAILA
IANUARIE 2019**

Denumire indicatori de calitate	UM	Valori obtinute												Limite admise conform Legii 458/2002 republicata	
		Punct de recoltare nr.													
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
		Cartier Viziru III	P-ta Concordia	Cartier Obor	Gara CFR	Str.Panait Istrati	Localitatea Chiscani	Statuine Lacu Sarat	Loc. Tudor Vladimirescu	Loc. Scortaru Vechi	Loc. Comaneasca	Loc Martacesti	Loc. Silistea		
PH	unit de pH	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.7	7.8	7.8	7.8	7.8	6.5 ÷ 9.5	
Conductivitate	µS/cm	512	517	517	519	515	541	539	533	523	517	513	514	≤ 2500	
Turbiditate	grade NTU	2.1	1	0.76	1.8	1.2	1.3	1.8	0.42	0.55	0.69	0.38	0.3	≤ 5	
Clor rezidual liber	mg/l	0.3	0.46	0.41	0.10	0.32	0.12	0.12	0.46	0.41	0.5	0.24	0.15	≥0.1 ÷ ≤0.5	
Oxidabilitate	mgO2/l	1.34	1.92	1.73	1.66	1.41	1.92	2.81	1.86	1.92	2.11	1.83	1.76	≤ 5	
Aluminiu	µg/l	38.6	36.9	40.5	38	37.1	29	27	30	28	27	27.2	28.4	≤ 200	
Amoniu	mg/l	<0.065	<0.065	<0.065	<0.065	<0.065	<0.065	<0.065	<0.065	<0.065	<0.065	<0.065	<0.065	≤ 0.5	
Nitrati	mg/l	7.484	4.772	6.058	6.603	6.592	7.293	6.069	6.382	6.888	6.793	6.45	6.326	≤ 50	
Nitriti	mg/l	<0.041	<0.041	<0.041	<0.041	<0.041	<0.041	<0.041	<0.041	<0.041	<0.041	<0.041	<0.041	≤ 0.5	
Escherichia coli	ufc/100ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Bacterii coliforme	ufc/100ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Enterococi	ufc/100ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Clostridium perfringens	ufc/100ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Nr.de colonii la 22°C	ufc/ml	Nicio modificare anormala	Nicio modificare anormala	Nicio modificare anormala	Nicio modificare anormala	Nicio modificare anormala	Nicio modificare anormala	Nicio modificare anormala	Nicio modificare anormala	Nicio modificare anormala	Nicio modificare anormala	Nicio modificare anormala	Nicio modificare anormala	Nicio modificare anormala	Nicio modificare anormala
Nr.de colonii la 37°C	ufc/ml	Nicio modificare anormala	Nicio modificare anormala	Nicio modificare anormala	Nicio modificare anormala	Nicio modificare anormala	Nicio modificare anormala	Nicio modificare anormala	Nicio modificare anormala	Nicio modificare anormala	Nicio modificare anormala	Nicio modificare anormala	Nicio modificare anormala	Nicio modificare anormala	Nicio modificare anormala

CONCLUZII: Probele de apa sunt conforme cu Legea 458/2002 republicata modificata si completata cu Ordonanta nr. 22/2017

Ultima actualizare: 31.01.2019