



**PARAMETRII DE CALITATE AI APEI POTABILE ZONA DE APROVIZIONARE BRAILA
DECEMBRIE 2023**

Denumire indicatori de calitate	UM	Valori obtinute													Valori admise conform Ordonantei 7/2023
		Punct de recoltare nr.													
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
		Str. Deltei	Radu Negru	Brailita	Buzaului	Str. Deva	Loc. Baldovinesți	Loc. Pietroiu	Sos. Focsani	Dorobanti	Vidin	Loc. Cazasu	Loc. Varsatura	Loc. Albina	
Determinarea pH-ului masurat la 25°C (Concentratia ionilor de hidrogen)	unit de pH	7.7	7.6	7.7	7.6	7.7	7.8	7.8	7.9	7.8	7.8	7.7	7.7	7.7	6.5 ÷ 9.5
Conductivitate	μS/cm	374	381	369	395	391	429	403	405	389	389	416	416	394	≤ 2500
Clor rezidual liber	mg/l	0.28	0.12	0.37	0.31	0.49	0.12	0.33	0.10	0.48	0.47	0.44	0.48	0.12	≥0.1 ÷ ≤0.5
Oxidabilitate	mgO2/l	1.1	1.1	1.35	1.23	1.16	0.77	1.87	1.61	1.61	1.61	1.42	1.48	1.29	≤ 5
Aluminiu	μg/l	55	51	62	-	-	-	-	-	-	-	57	61	60	≤ 200
Amoniu	mg/l	<0.057	<0.057	<0.057	<0.057	<0.057	<0.057	<0.057	<0.057	<0.057	<0.057	<0.057	<0.057	<0.057	≤ 0.5
Nitrati	mg/l	4.701	3.340	3.378	-	-	-	-	-	-	-	3.997	4.115	2.960	≤ 50
Nitriti	mg/l	<0.038	<0.038	<0.038	-	-	-	-	-	-	-	<0.038	<0.038	<0.038	≤ 0.5
Turbiditate	grade NTU	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale
Determinare culoare	—	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale
Determinare gust	—	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale
Determinare miros	—	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale
Escherichia coli	ufc/100ml	0	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	0
Enterococi	ufc/100ml	0	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	0
Nr.de colonii la 22°C	ufc/ml	Fara modificari anormale	Fara modificari anormale	Fara modificari anormale	Fara modificari anormale	Fara modificari anormale	Fara modificari anormale	Fara modificari anormale	Fara modificari anormale	Fara modificari anormale	Fara modificari anormale	Fara modificari anormale	Fara modificari anormale	Fara modificari anormale	Fara modificari anormale
Nr.de colonii la 37°C	ufc/ml	Fara modificari anormale	Fara modificari anormale	Fara modificari anormale	Fara modificari anormale	Fara modificari anormale	Fara modificari anormale	Fara modificari anormale	Fara modificari anormale	Fara modificari anormale	Fara modificari anormale	Fara modificari anormale	Fara modificari anormale	Fara modificari anormale	Fara modificari anormale