



**PARAMETRII DE CALITATE AI APEI POTABILE ZONA DE APROVIZIONARE BRAILA
OCTOMBRIE 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. Delfei	Radu Negru	Brailita	Str. Deva	Str. Buzaului	Dorobanti	Vidin	Sos. Focsani	Loc. Pietroiu	Loc. Baldoinesii	Loc. Cazasu	Loc. Varsatura	Loc. Albina		
Determinarea pH-ului masurat la 25°C (Concentratia ionilor de hidrogen)	unit de pH	7.7	7.7	7.8	7.9	7.9	7.8	7.9	7.8	7.5	14	7.8	7.7	7.7	6.5 ÷ 9.5
Conductivitate	µS/cm	382	377	380	398	410	424	421	426	417	376	402	403	379	≤ 2500
Clor rezidual liber	mg/l	0.10	0.10	0.10	0.11	0.24	0.25	0.14	0.39	0.13	0.13	0.24	0.10	0.10	≥0.1 ÷ ≤0.5
Oxidabilitate	mgO ₂ /l	0.90	1.10	0.97	1.22	1.61	1.16	0.77	0.77	1.03	0.71	1.28	1.28	1.10	≤ 5
Aluminiu	µg/l	62	37	57	48	51	52	47	53	36	7.4	54	52	56	≤ 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	4.320	4.565	4.532	4.134	4.591	4.137	5.480	4.699	4.420	4.126	4.467	4.156	4.327	≤ 50
Nitriti	mg/l	<0.038	<0.038	<0.038	<0.038	<0.038	<0.038	<0.038	<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

CONCLUZII: Probele de apa sunt conforme cu Ordonanta 7/2023 privind calitatea apei destinate consumului uman.

Ultima actualizare: 31.10.2023



**PARAMETRII DE CALITATE AI APEI POTABILE ZONA DE APROVIZIONARE GROPENI
OCTOMBRIE 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	
		Loc. Tufesti	Loc. Liscoțeanca	Loc. Faurei	Loc. Dedulești	Loc. Mihail Kogălniceanu	Loc. Pitulati	Loc. Constantinesți	
Determinarea pH-ului măsurat la 25°C (Concentrația ionilor de hidrogen)	unit de pH	7.9	7.6	7.7	7.7	7.9	8.0	8.1	6.5 ÷ 9.5
Conductivitate	μS/cm	357	361	381	380	421	422	421	≤ 2500
Clor residual liber	mg/l	0.19	0.4	0.27	0.13	0.12	0.29	0.22	≥ 0.1 ÷ < 0.5
Oxidabilitate	mgO ₂ /l	1.22	1.16	1.73	1.73	0.58	0.84	1.41	≤ 5
Aluminiu	μg/l	56	48	61	55	54	57	59	≤ 200
Amoniu	mg/l	<0.057	<0.057	<0.057	<0.057	<0.057	<0.057	<0.057	≤ 0.5
Nitrați	mg/l	5.013	4.563	4.603	4.636	4.858	4.415	5.026	≤ 50
Nitriți	mg/l	<0.038	<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
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
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
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
Escherichia coli	ufc/100ml	0	0	0	0	0	0	0	0
Bacterii coliforme	ufc/100ml	0	0	0	0	0	0	0	0
Enterococi	ufc/100ml	0	0	0	0	0	0	0	0
Clostridium perfringens	ufc/100ml	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
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

CONCLUZII: Probele de apa sunt conforme cu Ordonanta 7/2023 privind calitatea apei destinate consumului uman.

Ultima actualizare: 31.10.2023



PARAMETRII DE CALITATE AI APEI POTABILE ZONA DE APROVIZIONARE INSURATEI OCTOMBRIE 2023

Denumire indicatori de calitate	UM	Valori obtinute	Valori admise conform Ordonantei 7/2023
		Punct de recoltare nr.	
		1	
Loc. Lacu Rezii			
Determinarea pH-ului masurat la 25°C (Concentratia ionilor de hidrogen)	unit de pH	7.6	6.5 ÷ 9.5
Conductivitate	μS/cm	902	≤ 2500
Clor rezidual liber	mg/l	0.12	≥0.1 +≤0.5
Oxidabilitate	mgO2/l	<0.52	≤ 5
Amoniu	mg/l	<0.057	≤ 0.5
Nitrati	mg/l	5.053	≤ 50
Nitriti	mg/l	<0.038	≤ 0.5
Determinarea sumei de calciu si magneziu	°G	19.3	≥ 5
Determinarea continutului de fier (fier total)	μg/l	30	≤ 200
Determinarea continutului de mangan (mangan total)	μg/l	30	≤ 50
Turbiditate	grade NTU	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
Determinare gust	—	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
Escherichia coli	ufc/100ml	0	0
Bacterii coliforme	ufc/100ml	0	0
Enterococi	ufc/100ml	0	0
Nr.de colonii la 22°C	ufc/ml	Fara modificari anormale	Fara modificari anormale
Nr.de colonii la 37°C	ufc/ml	Fara modificari anormale	Fara modificari anormale

CONCLUZII: Probele de apa sunt conforme cu Ordonanta 7/2023 privind calitatea apei destinate consumului uman.
Ultima actualizare: 31.10.2023



PARAMETRII DE CALITATE AI APEI POTABILE ZONA DE APROVIZIONARE VICTORIA OCTOMBRIE 2023

Denumire indicatori de calitate	UM	Valori obtinute	Valori admise conform Ordonantei 7/2023
		Punct de recoltare nr.	
		1	
Loc. Baraganu			
Determinarea pH-ului masurat la 25°C (Concentratia ionilor de hidrogen)	unit de pH	7.4	6.5 ÷ 9.5
Conductivitate	μS/cm	1687	≤ 2500
Clor rezidual liber	mg/l	0.1	≥0.1 ÷ ≤0.5
Oxidabilitate	mgO2/l	1.03	≤ 5
Amoniu	mg/l	0.476	≤ 0.5
Nitrati	mg/l	0.219	≤ 50
Nitriti	mg/l	0.066	≤ 0.5
Determinarea sumei de calciu si magneziu	°G	29.4	≥ 5
Determinarea continutului de fier (fier total)	μg/l	66	≤ 200
Determinarea continutului de mangan (mangan total)	μg/l	<12	≤ 50
Turbiditate	grade NTU	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
Determinare gust	—	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
Escherichia coli	ufc/100ml	0	0
Bacterii coliforme	ufc/100ml	0	0
Enterococi	ufc/100ml	0	0
Nr.de colonii la 22°C	ufc/ml	Fara modificari anormale	Fara modificari anormale
Nr.de colonii la 37°C	ufc/ml	Fara modificari anormale	Fara modificari anormale

CONCLUZII: Probele de apa sunt conforme cu Ordonanta 7/2023 privind calitatea apei destinate consumului uman.

Ultima actualizare: 31.10.2023