



PARAMETRII DE CALITATE AI APEI POTABILE ZONA DE APROVIZIONARE BRĂILA
FEBRUARIE 2026

Denumire indicatori de calitate	UM	Valori obținute									Valori admise conform Ordonanței 7/2023 aprobată prin Legea nr.96/2024
		Punct de recoltare nr.									
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	
		Str. Deltei	Radu Negru	Bvâilța	Buzăului	Deva	Loc. Lacu Sărat	Loc. Albina	Loc. Vărsătura	Loc. Chiscani	
Determinarea pH-ului măsurat la 25°C (Concentrația ionilor de hidrogen)	unit. de pH	7.6	7.6	7.7	7.6	7.7	7.8	7.8	7.8	7.8	6.5 ÷ 9.5
Conductivitate	μS/cm	400	391	407	403	406	433	423	431	449	≤ 2500
Clor rezidual liber	mg/l	0.44	0.12	0.32	0.42	0.41	0.43	0.13	0.34	0.40	≥0.1 ÷ ≤0.5
Oxidabilitate	mgO2/l	0.64	0.70	0.90	1.02	0.96	1.28	0.64	0.70	1.34	≤ 5
Duritate	°G	11.44	12.00	11.22	11.33	11.33	11.67	11.56	11.78	11.33	≥ 5
Aluminiu	μg/l	40	30	28	27	40	42	36	39	46	≤ 200
Amoniu	mg/l	<0.064	<0.064	<0.064	<0.064	<0.064	<0.064	<0.064	<0.064	<0.064	≤ 0.5
Nitrați	mg/l	4.362	4.196	5.857	4.409	6.109	5.588	5.810	5.544	5.467	≤ 50
Nitriți	mg/l	<0.041	<0.041	<0.041	<0.041	<0.041	<0.041	<0.041	<0.041	<0.041	≤ 0.5
Turbiditate	grade NTU	0,52	0.39	0.54	0.33	0.37	0.48	0.44	0.30	1.20	Acceptabilă pentru consumatori și fără modificări anormale
Determinare culoare	—	Acceptabilă pentru consumatori și fără modificări anormale	Acceptabilă pentru consumatori și fără modificări anormale	Acceptabilă pentru consumatori și fără modificări anormale	Acceptabilă pentru consumatori și fără modificări anormale	Acceptabilă pentru consumatori și fără modificări anormale	Acceptabilă pentru consumatori și fără modificări anormale	Acceptabilă pentru consumatori și fără modificări anormale	Acceptabilă pentru consumatori și fără modificări anormale	Acceptabilă pentru consumatori și fără modificări anormale	Acceptabilă pentru consumatori și fără modificări anormale
Determinare gust	—	Acceptabilă pentru consumatori și fără modificări anormale	Acceptabilă pentru consumatori și fără modificări anormale	Acceptabilă pentru consumatori și fără modificări anormale	Acceptabilă pentru consumatori și fără modificări anormale	Acceptabilă pentru consumatori și fără modificări anormale	Acceptabilă pentru consumatori și fără modificări anormale	Acceptabilă pentru consumatori și fără modificări anormale	Acceptabilă pentru consumatori și fără modificări anormale	Acceptabilă pentru consumatori și fără modificări anormale	Acceptabilă pentru consumatori și fără modificări anormale
Determinare miros	—	Acceptabilă pentru consumatori și fără modificări anormale	Acceptabilă pentru consumatori și fără modificări anormale	Acceptabilă pentru consumatori și fără modificări anormale	Acceptabilă pentru consumatori și fără modificări anormale	Acceptabilă pentru consumatori și fără modificări anormale	Acceptabilă pentru consumatori și fără modificări anormale	Acceptabilă pentru consumatori și fără modificări anormale	Acceptabilă pentru consumatori și fără modificări anormale	Acceptabilă pentru consumatori și fără modificări anormale	Acceptabilă pentru consumatori și fără modificări anormale
Escherichia coli	ufc/100ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bacterii coliforme	ufc/100ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enterococi	ufc/100ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Clostridium perfringens	ufc/100ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nr.de colonii la 22°C	ufc/ml	Fără modificări anormale	Fără modificări anormale	Fără modificări anormale	Fără modificări anormale	Fără modificări anormale	Fără modificări anormale	Fără modificări anormale	Fără modificări anormale	Fără modificări anormale	Fără modificări anormale
Nr.de colonii la 37°C	ufc/ml	Fără modificări anormale	Fără modificări anormale	Fără modificări anormale	Fără modificări anormale	Fără modificări anormale	Fără modificări anormale	Fără modificări anormale	Fără modificări anormale	Fără modificări anormale	Fără modificări anormale

CONCLUZII: Probele de apă sunt conforme cu Ordonanța 7/2023 privind calitatea apei destinate consumului uman aprobată prin Legea nr.96/2024

Ultima actualizare: 28.02.2026



PARAMETRII DE CALITATE AI APEI POTABILE ZONA DE APROVIZIONARE GROPENI
FEBRUARIE 2026

Denumire indicatori de calitate	UM	Valori obținute				Valori admise conform Ordonanței 7/2023 aprobată prin Legea nr.96/2024
		Punct de recoltare nr.				
		1	2	3	4	
		Loc. Bordei Verde	Loc. Tufesti	Loc. Faurei Sat	Loc. Esna	
Determinarea pH-ului măsurat la 25°C (Concentrația ionilor de hidrogen)	unit de pH	7.8	7.7	7.6	7.6	6.5 ÷ 9.5
Conductivitate	μS/cm	385	409	424	429	≤ 2500
Clor rezidual liber	mg/l	0.41	0.10	0.15	0.34	≥0.1 ÷ ≤0.5
Oxidabilitate	mgO2/l	1.22	1.34	1.22	0.96	≤ 5
Duritate	°G	10.77	11.44	11.67	11.33	≥ 5
Aluminiu	μg/l	32	39	33	39	≤ 200
Amoniu	mg/l	<0.064	<0.064	<0.064	<0.064	≤ 0.5
Nitrați	mg/l	6.193	5.803	5.170	5.084	≤ 50
Nitriți	mg/l	<0.041	<0.041	<0.041	<0.041	≤ 0.5
Mangan total	μg/l	10	—	—	—	≤ 50
Determinarea conținutului de sulfați	mg/l	29.636	—	—	—	≤ 250
Turbiditate	grade NTU	0.68	0.49	0.58	0.88	Acceptabilă pentru consumatori și fără modificări anormale
Determinare culoare	—	Acceptabilă pentru consumatori și fără modificări anormale	Acceptabilă pentru consumatori și fără modificări anormale	Acceptabilă pentru consumatori și fără modificări anormale	Acceptabilă pentru consumatori și fără modificări anormale	Acceptabilă pentru consumatori și fără modificări anormale
Determinare gust	—	Acceptabilă pentru consumatori și fără modificări anormale	Acceptabilă pentru consumatori și fără modificări anormale	Acceptabilă pentru consumatori și fără modificări anormale	Acceptabilă pentru consumatori și fără modificări anormale	Acceptabilă pentru consumatori și fără modificări anormale
Determinare miros	—	Acceptabilă pentru consumatori și fără modificări anormale	Acceptabilă pentru consumatori și fără modificări anormale	Acceptabilă pentru consumatori și fără modificări anormale	Acceptabilă pentru consumatori și fără modificări anormale	Acceptabilă pentru consumatori și fără modificări anormale
Escherichia coli	ufc/100ml	0	0	0	0	0
Bacterii coliforme	ufc/100ml	0	0	0	0	0
Enterococi	ufc/100ml	0	0	0	0	0
Clostridium perfringens	ufc/100ml	0	0	0	0	0
Nr.de colonii la 22°C	ufc/ml	Fără modificări anormale	Fără modificări anormale	Fără modificări anormale	Fără modificări anormale	Fără modificări anormale
Nr.de colonii la 37°C	ufc/ml	Fără modificări anormale	Fără modificări anormale	Fără modificări anormale	Fără modificări anormale	Fără modificări anormale

CONCLUZII: Probele de apă sunt conforme cu Ordonanța 7/2023 privind calitatea apei destinate consumului uman aprobată prin Legea nr.96/2024 .
Ultima actualizare: 28.02.2026



PARAMETRII DE CALITATE AI APEI POTABILE ZONA DE APROVIZIONARE ÎNSURĂȚEI
FEBRUARIE 2026

Denumire indicatori de calitate	UM	Valori obținute	Valori admise conform Ordonanței 7/2023 aprobată prin Legea nr.96/2024
		Punct de recoltare nr. 1 Loc. Însurăței	
Determinarea pH-ului măsurat la 25°C (Concentrația ionilor de hidrogen)	unit de pH	7.4	6.5 ÷ 9.5
Conductivitate	μS/cm	898	≤ 2500
Clor rezidual liber	mg/l	0.33	≥0.1 ÷ ≤0.5
Oxidabilitate	mgO2/l	1.15	≤ 5
Determinarea conținutului de fier (Fier total)	μg/l	49	≤ 200
Determinarea conținutului de mangan (Mangan total)	μg/l	10	≤ 50
Duritatea totală	°G	18.85	≥ 5
Amoniu	mg/l	<0.064	≤ 0.5
Nitrați	mg/l	6.543	≤ 50
Nitriți	mg/l	<0.041	≤ 0.5
Turbiditate	grade NTU	0.84	Acceptabilă pentru consumatori și fără modificări anormale
Determinare culoare	—	Acceptabilă pentru consumatori și fără modificări anormale	Acceptabilă pentru consumatori și fără modificări anormale
Determinare gust	—	Acceptabilă pentru consumatori și fără modificări anormale	Acceptabilă pentru consumatori și fără modificări anormale
Determinare miros	—	Acceptabilă pentru consumatori și fără modificări anormale	Acceptabilă pentru consumatori și fără modificări 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	Fără modificări anormale	Fără modificări anormale
Nr.de colonii la 37°C	ufc/ml	Fără modificări anormale	Fără modificări anormale

CONCLUZII: Probele de apă sunt conforme cu Ordonanța 7/2023 privind calitatea apei destinate consumului uman aprobată prin Legea 96/2024
Ultima actualizare: 28.02.2026