

MONITORIZARE DE CONTROL 2026

Rezultate analize fizico-chimice /microbiologice apa potabila FEBRUARIE 2026

Parametri determinati	Limite admise cf. Ordonata nr 7/2023	U.M.	Valori determinate												Metoda de analiza
			Punct de prelevare												
			02.02'26	03.02'26	05.02'26	09.02'26	10.02'26	16.02'26	17.02'26	18.02'26	23.02'26	24.02'26	26.02'26	28.02'26	
Liceul Nicolae Cornăţeanu	Cartier Dallas	Rezervor Cota 70	Liceul Ion Creangă	Parcul Personalitaţi Ior	Servuciul Contractiare	Piaţa Vest	Catedrala Sf. Nicolae	Piaţa Nouă	Piaţa Civică	Rezervor Cota 110	Uzina de apă				
pH	$\geq 6,5 \leq 9,5$	unit de pH	7,76	7,70	7,74	7,68	7,66	7,73	7,75	7,78	7,77	7,79	7,75	7,84	SR EN ISO 10523:2012
Conductivitate	≤ 2500	$\mu\text{S/cm}$	420	415	417	410	408	432	431	424	441	439	440	419	SR EN 27888 ISO 7888/1997
Turbiditate	≤ 5	grade NTU	0,36	0,30	0,25	0,25	0,25	0,27	0,26	0,44	0,28	0,30	0,27	0,28	SR EN ISO 7027-1:2016
Clor rezidual liber	$\geq 0,1 \leq 0,5$	mg/l	0,37	0,28	0,33	0,36	0,19	0,34	0,42	0,29	0,41	0,38	0,24	0,48	STAS 6364-78
Oxidabilitate	≤ 5	mg O ₂ /l	1,30	0,89	1,11	0,96	1,02	0,96	0,76	0,89	0,65	0,83	0,96	1,02	SR EN ISO 8467/2001
Aluminiu	≤ 200	$\mu\text{g/l}$	25,66	27,95	35,73	30,99	32,70	38,62	43,33	39,41	41,27	40,17	74,76	43,23	SR ISO 10566:2001
Duritate	≥ 5	°dH	10,65	10,88	10,77	10,65	9,87	10,54	10,99	10,77	10,54	10,88	10,99	10,09	SR ISO 6059:2008
Amoniu	$\leq 0,5$	mg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	SR ISO 7150-1/2001
Nitrati	≤ 50	mg/l	6,41	6,64	6,62	7,08	7,08	6,86	6,86	6,86	6,86	6,86	6,64	6,86	SR ISO 7890-3:2000
Nitriti	$\leq 0,1$	mg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	SR EN 26777:2002 SR EN 26777:2002/C91:2006
Escherichia coli	0	UFC/100ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	SR EN ISO 9308-1/2015 SR EN ISO 9308-1/2015/A1 2017
Bacterii coliforme	0	UFC/100ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	SR EN ISO 9308-1/2015 SR EN ISO 9308-1/2015/A1 2017
Enterococi	0	UFC/100ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	SR EN ISO 7899-2/2002

Metodele de analiza utilizate de laboratorul de apa potabila sunt certificate de Ministerul Sanatatii prin inregistrarea in Registrul laboratoarelor pentru monitorizarea calitatii apei potabile, nr. 746/12.01.2024