

MONITORIZARE DE CONTROL 2026

Rezultate analize fizico-chimice /microbiologice apa potabila APRILIE 2026

Parametri determinati	Limite admise cf. Ordonata nr 7/2023	U.M.	Valori determinate												Metoda de analiza
			Punct de prelevare												
			01.04'26	02.04'26	06.04'26	07.04'26	08.04'26	15.04'26	15.04'26	16.04'26	21.04'26	21.04'26	24.04'26	30.04'26	
Liceul Ion Creangă	Loc. Tudor Vladimirescu	Piața Civică	Cartier Dallas	Spitalul Județean Tulcea	Catedrala Sf. Nicolae	Parcul Personalități Ior	Piața Nouă	Liceul Nicolae Cornățeanu	Loc. Cășlița	Serviciul Ambulanță	Uzina de apă				
pH	$\geq 6,5 \leq 9,5$	unit de pH	7,78	7,79	7,68	7,72	7,73	7,75	7,79	7,76	7,76	7,52	7,72	7,73	SR EN ISO 10523:2012
Conductivitat electrica la 20°C	≤ 2500	μS/cm	443	446	454	441	433	429	429	416	371	371	369	395	SR EN 27888 ISO 7888/1997
Turbiditate	≤ 5	NTU	0,26	0,29	0,31	0,30	0,26	0,28	0,27	0,27	0,28	0,31	0,28	0,28	SR EN ISO 7027-1:2016
Clor rezidual liber	$\geq 0,1 \leq 0,5$	mg/l	0,21	0,06	0,19	0,35	0,41	0,34	0,31	0,25	0,30	0,05	0,32	0,50	STAS 6364-78
Oxidabilitate	≤ 5	mg O2/l	0,97	1,09	1,36	0,72	1,47	0,91	1,04	1,02	1,53	1,47	0,97	1,04	SR EN ISO 8467/2001
Aluminiu	≤ 200	μg/l	68,97	50,53	54,97	61,40	65,83	67,27	67,23	63,60	63,83	65,72	57,59	85,08	SR ISO 10566:2001
Duritate totala	≥ 5	°dH	10,77	5,94	11,66	10,77	10,65	11,22	11,22	11,10	9,42	9,42	9,76	10,32	SR ISO 6059:2008
Amoniu	$\leq 0,5$	mg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	SR ISO 7150-1/2001
Nitrati	≤ 50	mg/l	8,18	8,18	7,52	7,52	7,30	6,64	6,64	6,19	6,64	6,41	6,64	4,86	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
<i>Escherichia coli</i>	0	UFC/100ml	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	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	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. 861/27.04.2026