

MONITORIZARE DE CONTROL 2024

Rezultate analize fizico-chimice /microbiologice apa potabila MARTIE 2025

Parametri determinati	Limite admise cf. Ordonata nr 7/2023	U.M.	Valori determinate												Metoda de analiza
			Punct de prelevare												
			03.03'25	04.03'25	05.03'25	10.03'25	11.03'25	13.03'25	17.03'25	18.03'25	24.03'25	25.03'25	26.03'25	27.03'25	
			Liceul Nicolae Cornățeanu	Localitatea Tudor Vladimirescu	Catedrala Sf. Nicolae	Localitatea Cășlița	Spitalul Județean Tulcea	Alexandru cel Bun	Piața Nouă	Parcul Personalități lor	Cartier E3	Piața Vest	Liceul Ion Creangă	Serviciu Ambulanță (str. Școlii)	
pH	≥6,5≤9,5	unit de pH	7,93	8,32	8,07	7,97	8,05	7,94	8,04	8,00	7,99	7,90	8,03	7,80	SR EN ISO 10523/2012
Conductivitate	≤2500	μS/cm	448	457	447	448	463	469	466	465	467	468	460	468	SR EN 27888 ISO 7888/1997
Turbiditate	≤5	grade NTU	0,77	0,43	0,41	1,17	0,72	0,31	0,35	0,49	0,25	0,27	0,29	0,26	SR EN ISO 7027/2016
Clor rezidual liber	≥0,1≤0,5	mg/l	0,32	0,05	0,08	0,14	0,35	0,30	0,31	0,04	0,27	0,42	0,21	0,34	STAS 6364-78
Oxidabilitate	≤5	mg O2/l	0,91	0,94	0,66	0,77	0,60	1,02	0,84	0,66	0,73	0,73	0,73	0,61	SE EN ISO 8467/2001
Aluminiu	≤200	μg/l	61,31	59,27	62,23	107,77	123,08	91,13	172,45	115,06	112,45	111,18	109,55	100,00	SR ISO10566/2001
Duritate	≥ 5	°dH	11,33	-	11,33	11,55	11,78	13,01	12,22	12,11	12,00	12,22	12,11	12,34	SR ISO 6059:2008
Amoniu	≤0,5	mg/l	0,00	0,01	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	7,30	7,30	7,30	6,64	6,64	6,64	6,41	6,64	6,41	6,64	6,41	6,19	SR ISO 7890-3/2000
Nitriti	≤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