

MONITORIZARE DE CONTROL 2026

Rezultate analize fizico-chimice /microbiologice apa potabila MAI 2026

Parametri determinati	Limite admise cf. Ordonata nr 7/2023	U.M.	Valori determinate												Metoda de analiza
			Punct de prelevare												
			04.05'26	05.05'26	06.05'26	11.04'26	12.05'26	13.05'26	18.05'26	19.05'26	20.05'26	25.05'26	27.05'26	29.05'26	
			Cartierul Nou	Serviciu Ambulanță Tulcea	Piața Nouă	Loc. Minerii	Liceul Ion Creangă	Loc. Tudor Vladimirescu	Piața Vest	Piața Civică	Liceul Nicolae Corneanu	Cartier Dallas	Parcul Personalități lor	Uzina de apă	
pH	$\geq 6,5 \leq 9,5$	unit de pH	7,86	7,82	7,88	7,79	7,87	7,84	7,78	7,77	7,78	7,65	7,71	7,75	SR EN ISO 10523:2012
Conductivitat electrica la 20°C	$\leq 2500$	$\mu\text{S/cm}$	405	410	414	427	419	430	438	433	429	416	424	414	SR EN 27888 ISO 7888/1997
Turbiditate	$\leq 5$	NTU	0,29	0,27	0,27	0,30	0,29	0,29	0,28	0,29	0,29	0,30	0,70	0,29	SR EN ISO 7027-1:2016
Clor rezidual liber	$\geq 0,1 \leq 0,5$	mg/l	0,12	0,29	0,21	0,27	0,07	0,10	0,41	0,37	0,38	0,35	0,08	0,49	STAS 6364-78
Oxidabilitate	$\leq 5$	mg O <sub>2</sub> /l	1,15	0,96	0,81	1,02	0,59	1,15	0,90	1,02	0,71	0,83	0,66	0,83	SR EN ISO 8467/2001
Aluminiu	$\leq 200$	$\mu\text{g/l}$	88,35	113,48	132,42	152,93	79,79	116,54	131,97	141,17	143,63	129,64	114,76	180,20	SR ISO 10566:2001
Duritate totala	$\geq 5$	°dH	10,65	10,43	10,32	10,77	10,72	10,99	10,77	10,65	10,54	10,77	10,54	10,54	SR ISO 6059:2008
Amoniu	$\leq 0,5$	mg/l	0,00	0,00	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	SR ISO 7150-1/2001
Nitrati	$\leq 50$	mg/l	3,76	3,76	4,42	4,42	4,42	4,42	3,32	3,09	2,87	3,09	3,09	3,09	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	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