

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										
			04.02.2026		04.02.2026		03.02.2026		03.02.2026		03.02.2026		
			ISACCEA		REVARSAREA		MACIN		CARCALIU		GRINDU		
			Rezervor	Retea	Rezervor	Retea	Rezervor	Retea	Rezervor	Retea	Rezervor	Retea	
pH	$\geq 6,5 \leq 9,5$	unit de pH	7,72	7,43	7,33	7,29	7,33	7,28	7,49	7,54	7,84	7,87	SR EN ISO 10523:2012
Conductivitate	≤ 2500	$\mu\text{S/cm}$	424	678	753	750	446	447	600	602	409	410	SR EN 27888 ISO 7888/1997
Turbiditate	≤ 5	grade NTU	0,52	0,27	0,48	0,29	0,31	0,31	0,84	0,65	0,31	3,78	SR EN ISO 7027-1:2016
Clor rezidual liber	$\geq 0,1 \leq 0,5$	mg/l	0,25	0,06	0,04	0,03	0,24	0,25	0,21	0,25	0,09	0,16	STAS 6364-78
Oxidabilitate	≤ 5	mg O ₂ /l	0,64	0,38	0,25	0,06	0,25	0,25	0,44	0,32	0,96	0,89	SR EN ISO 8467/2001
Aluminiu	≤ 200	$\mu\text{g/l}$	83,26	40,26	-	-	-	-	-	-	192,13	190,65	SR ISO 10566:2001
Duritate	≥ 5	$^{\circ}\text{dH}$	10,65	15,25	20,42	20,19	10,99	10,99	14,92	15,25	10,09	10,65	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	SR ISO 7150-1/2001
Nitrati	≤ 50	mg/l	6,64	35,41	15,49	15,49	24,34	23,24	16,60	16,60	6,86	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	0,003	0,003	SR EN 26777:2002 SR EN 26777:2002/C91:2006
Escherichia coli	0	UFC/100 ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	SR EN ISO 9308-1/2015:AC 2017
Bacterii coliforme	0	UFC/100 ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	SR EN ISO 9308-1/2015:AC 2017
Enterococi	0	UFC/100 ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	SR EN ISO 7899-2/2002
Clostridium perfringens	0	UFC/100 ml	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SR EN ISO 14189/2017

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

S.C. AQUASERV S.A. TULCEA
LABORATOR APA POTABILA

Parametri determinati	Limite admise cf.Ordonata nr.7/2023	U.M.	Valori determinate										Metoda de analiza
			Punct de prelevare										
			12.02.2026		12.02.2026		10.02.2026		10.02.2026		10.02.2026		
			CRISAN		MILA 23		MALIUC		GORGOVA		PARTIZANI		
			Rezervor	Retea	Rezervor	Retea	Rezervor	Retea	Rezervor	Retea	Rezervor	Retea	
pH	$\geq 6,5 \leq 9,5$	unit de pH	7,60	7,60	7,97	7,86	8,00	8,08	8,05	8,03	7,95	6,45	SR EN ISO 10523:2012
Conductivitate	≤ 2500	$\mu\text{S}/\text{cm}$	437	437	423	416	428	430	413	415	403	403	SR EN 27888 ISO 7888/1997
Turbiditate	≤ 5	grade NTU	0,62	3,84	1,02	0,96	0,94	0,88	0,78	1,20	0,82	4,53	SR EN ISO 7027-1:2016
Clor rezidual liber	$\geq 0,1 \leq 0,5$	mg/l	0,34	0,31	0,47	0,09	0,50	0,40	0,28	0,29	0,05	0,05	STAS 6364-78
Oxidabilitate	≤ 5	mg O ₂ /l	0,71	0,91	1,30	1,30	0,96	1,02	0,89	0,96	1,60	1,60	SR EN ISO 8467/2001
Aluminiu	≤ 200	$\mu\text{g}/\text{l}$	203,72	183,88	75,69	89,99	51,24	50,58	59,65	57,23	54,87	40,15	SR ISO 10566:2001
Duritate	≥ 5	$^{\circ}\text{dH}$	11,44	11,66	10,77	11,44	10,65	11,22	10,43	10,65	10,65	10,09	SR ISO 6059:2008
Amoniu	$\leq 0,5$	mg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01	0,01	0,01	0,09	0,09	SR ISO 7150-1/2001
Nitrati	≤ 50	mg/l	7,08	6,86	7,30	6,86	7,30	6,86	7,08	7,30	7,08	6,86	SR ISO 7890-3:2000
Nitriti	$\leq 0,1$	mg/l	0,006	0,006	0,00	0,003	0,00	0,00	0,00	0,00	0,016	0,009	SR EN 26777:2002 SR EN 26777:2002/C91:2006
Escherichia coli	0	UFC/100 ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	SR EN ISO 9308-1/2015:AC 2017
Bacterii coliforme	0	UFC/100 ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	SR EN ISO 9308-1/2015:AC 2017
Enterococi	0	UFC/100 ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	SR EN ISO 7899-2/2002
Clostridium perfringens	0	UFC/100 ml	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	SR EN ISO 14189/2017

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

S.C. AQUASERV S.A. TULCEA
LABORATOR APA POTABILA

Parametri determinati	Limite admise cf.Ordonata nr.7/2023	U.M.	Valori determinate								Metoda de analiza
			Punct de prelevare								
			11.02.2026		10.02.2026		11.02.2026		25.02.2026		
			SULINA		CHILIA VECEHE		MAHMUDIA		BABADAG		
			Rezervor	Retea	Rezervor	Retea	Rezervor	Retea	Rezervor	Retea	
pH	$\geq 6,5 \leq 9,5$	unit de pH	7,33	7,35	7,85	7,98	7,99	8,03	7,66	7,62	SR EN ISO 10523:2012
Conductivitate	≤ 2500	$\mu\text{S}/\text{cm}$	483	428	406	402	462	421	828	830	SR EN 27888 ISO 7888/1997
Turbiditate	≤ 5	grade NTU	0,60	2,96	1,54	1,50	0,42	4,48	1,30	0,29	SR EN ISO 7027-1:2016
Clor rezidual liber	$\geq 0,1 \leq 0,5$	mg/l	0,43	0,28	0,21	0,11	0,57	0,16	0,25	0,24	STAS 6364-78
Oxidabilitate	≤ 5	mg O ₂ /l	0,77	0,89	1,02	1,15	1,02	1,21	0,39	0,32	SR EN ISO 8467/2001
Aluminiu	≤ 200	$\mu\text{g}/\text{l}$	-	-	80,73	72,21	84,88	72,22	-	-	SR ISO 10566:2001
Duritate	≥ 5	$^{\circ}\text{dH}$	10,99	10,43	9,98	9,98	10,43	10,32	19,52	20,08	SR ISO 6059:2008
Amoniu	$\leq 0,5$	mg/l	0,03	0,03	0,00	0,00	0,03	0,03	0,00	0,00	SR ISO 7150-1/2001
Nitrati	≤ 50	mg/l	6,64	6,19	6,86	6,41	7,08	7,08	9,96	9,96	SR ISO 7890-3:2000
Nitriti	$\leq 0,1$	mg/l	0,003	0,003	0,00	0,00	0,016	0,016	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	SR EN ISO 9308-1/2015:AC 2017
Bacterii coliforme	0	UFC/100ml	0	0	0	0	0	0	0	0	SR EN ISO 9308-1/2015:AC 2017
Enterococi	0	UFC/100ml	0	0	0	0	0	0	0	0	SR EN ISO 7899-2/2002
Clostridium perfringens	0	UFC/100ml	-	-	0	0	-	-	-	-	SR EN ISO 14189/2017

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

S.C. AQUASERV S.A. TULCEA
LABORATOR APA POTABILA

Parametri determinati	Limite admise cf.Ordonata nr.7/2023	U.M.	Valori determinate						Metoda de analiza
			Punct de prelevare						
			03.02.2026	03.02.2026	03.02.2026	03.02.2026	03.02.2026	03.02.2026	
			HORIA	CLOSCA	FLORESTI	DOROBANTU	MESTERU	CARJELARI	
			Retea	Retea	Retea	Retea	Retea	Retea	
pH	$\geq 6,5 \leq 9,5$	unit de pH	7,64	7,52	7,52	7,72	7,46	7,52	SR EN ISO 10523:2012
Conductivitate	≤ 2500	$\mu\text{S}/\text{cm}$	948	1001	889	1110	1064	1101	SR EN 27888 ISO 7888/1997
Turbiditate	≤ 5	grade NTU	0,25	0,32	0,55	0,27	0,25	0,28	SR EN ISO 7027-1:2016
Clor rezidual liber	$\geq 0,1 \leq 0,5$	mg/l	0,03	0,05	0,03	0,04	0,03	0,03	STAS 6364-78
Oxidabilitate	≤ 5	mg O ₂ /l	0,25	0,12	0,19	0,57	0,12	0,25	SR EN ISO 8467/2001
Aluminiu	≤ 200	$\mu\text{g}/\text{l}$	-	-	-	-	-	-	SR ISO 10566:2001
Duritate	≥ 5	$^{\circ}\text{dH}$	28,27	25,35	22,88	21,31	20,42	20,42	SR ISO 6059:2008
Amoniu	$\leq 0,5$	mg/l	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	SR ISO 7150-1/2001
Nitrati	≤ 50	mg/l	25,45	18,80	80,79	52,01	55,33	47,59	SR ISO 7890-3:2000
Nitriti	$\leq 0,1$	mg/l	0,00	0,003	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	SR EN ISO 9308-1/2015:AC 2017
Bacterii coliforme	0	UFC/100ml	0	0	0	0	0	0	SR EN ISO 9308-1/2015:AC 2017
Enterococi	0	UFC/100ml	0	0	0	0	0	0	SR EN ISO 7899-2/2002
Clostridium perfringens	0	UFC/100ml	-	-	-	-	-	-	SR EN ISO 14189/2017

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