

AQUATIM S.A.

Calitatea apei potabile - Timișoara - octombrie 2013

Nr. crt.	Parametru chimic și microbiologic	*CMA	U.M.	Elisabetin	Freidorf	Fratelia	Mehala	Modern	Ronaț	Plopi	Lipovei	Iosefin	Crișan	Aradului	Dâmbovița	Lunei	Kuncz	Buziașului
1	Aluminiu	200	µg/l	40	34	10	22	43	11	65	43	42	46	45	21	57	42	10
2	Amoniu	0.50	mg/l	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
3	Clor rezidual liber	0,1 ÷ 0,5	mg/l	0.3	0.2	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.2	0.3	0.4
4	Conductivitate	2500	mS/cm	461	320	732	776	165	772	164	166	300	167	166	575	180	165	737
5	Duritate totală	minim 5	oG	8	7	12	18	5	18	5	5	7	5	5	9	6	5	12
6	Fier	200	µg/l	47	71	37	41	40	44	37	29	24	34	32	38	31	40	23
7	Mangan	50	µg/l	5	6	5	6	5	6	5	5	5	5	5	5	5	5	5
8	Nitrați	50	mg/l	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	2
9	Nitriți	0.50	mg/l	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
10	Oxidabilitate	5	mgO2/l	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
11	pH	6,5 ÷ 9,5	unități de pH	7.3	7.4	7.4	7.9	7.2	7.8	7.3	7.2	7.3	7.1	7.2	7.3	7.3	7.3	7.4
12	Turbiditate	≤ 5	UNT	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
13	Bacterii coliforme totale (C.T.)	0	nr./100 ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	Enterococi (S.F.)	0	nr./100 ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	Escherichia coli	0	nr./100 ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

*concentrația maximă admisă conform Legii nr. 458/2002 privind calitatea apei potabile