

AQUATIM S.A.

Calitatea apei potabile - Timișoara - februarie 2015

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	35	36	16	10	42	17	56	34	34	40	35	19	41	36	14
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	0.5	0.5	0.4	0.3	0.5	0.3	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.3
4	Conductivitate	2500	mS/cm	281	262	669	796	235	770	211	233	251	248	241	641	240	237	704
5	Duritate totală	minim 5	oG	6	5	10	18	5	17	6	5	6	6	5	8	5	5	11
6	Fier	200	μg/l	32	32	33	23	38	34	49	20	21	44	39	52	46	44	38
7	Mangan	50	μg/l	6	5	5	13	5	15	5	5	5	5	8	5	6	6	6
8	Nitrați	50	mg/l	3	3	2	1	3	1	3	2	3	3	3	2	3	1	3
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	7.1	7.1	7.2	7.9	7.1	7.9	7.1	7.2	7.1	7.2	7.1	7.3	7.2	7.1	7.3
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