

AQUATIM S.A.

Calitatea apei potabile - Timișoara - octombrie 2014

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	41	59	20	18	64	16	47	67	55	76	64	24	80	54	12
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	0.4	0.3	0.3	0.2	0.3	0.2	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3
4	Conductivitate	2500	mS/cm	619	354	801	763	215	772	209	260	331	208	209	654	209	208	739
5	Duritate totală	minim 5	oG	9	6	11	17	5	17	5	5	5	5	5	10	5	5	9
6	Fier	200	μg/l	28	31	35	22	33	28	33	24	20	36	23	34	31	25	20
7	Mangan	50	μg/l	5	6	5	9	6	7	6	5	5	5	5	5	6	5	5
8	Nitrați	50	mg/l	2	1	3	1	2	1	1	1	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	2	1	1	1	1	1	1	1	1
11	pH	6,5 ÷ 9,5	unități de pH	7.2	7.2	7.3	7.7	7.1	7.7	7.0	7.1	7.2	7.0	7.1	7.3	7.1	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