

AQUATIM S.A.

Calitatea apei potabile - Timișoara - noiembrie 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	33	74	14	29	60	19	84	53	41	73	65	22	60	68	37
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	0.2	0.2	0.3	0.2	0.4	0.4	0.2	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3
4	Conductivitate	2500	mS/cm	534	392	771	780	193	706	189	278	407	195	223	654	193	189	586
5	Duritate totală	minim 5	oG	9	7	11	17	5	15	5	5	7	5	5	8	5	5	5
6	Fier	200	μg/l	38	80	28	36	29	33	32	25	23	27	31	49	29	25	29
7	Mangan	50	μg/l	5	10	5	8	6	8	5	5	5	5	6	5	5	5	5
8	Nitrați	50	mg/l	1	2	1	1	1	1	2	1	1	2	1	2	2	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	7.3	7.8	7.3	7.3	7.3	7.2	7.4	7.3	7.4	7.3	7.2
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