

AQUATIM S.A.

Calitatea apei potabile - Timișoara - martie 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	40	41	13	10	46	14	39	43	34	46	44	30	76	40	11
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	0.4	0.4	0.2	0.5	0.2	0.4	0.5	0.4	0.3	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4
4	Conductivitate	2500	mS/cm	459	294	767	787	223	737	221	313	275	229	226	548	237	220	806
5	Duritate totală	minim 5	oG	9	9	11	18	5	13	5	5	5	5	5	7	5	5	11
6	Fier	200	μg/l	52	36	31	25	32	28	29	21	20	43	33	33	32	29	35
7	Mangan	50	μg/l	13	6	5	11	5	9	5	5	16	5	6	5	5	5	5
8	Nitrați	50	mg/l	2	2	2	1	2	1	3	2	1	1	2	3	3	3	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	2
11	pH	6,5 ÷ 9,5	unități de pH	7.2	7.2	7.2	7.8	7.1	7.8	7.1	7.3	7.2	7.1	7.1	7.3	7.1	7.1	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