

AQUATIM S.A.

Calitatea apei potabile - Timișoara - august 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	38	70	34	45	59	41	64	74	62	54	67	33	55	54	19
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	0,3	0,4	0,2	0,2	0,2	0,2	0,4	0,3	0,2	0,3	0,4	0,1	0,2	0,3
4	Conductivitate	2500	mS/cm	489	194	794	783	198	763	191	196	189	187	195	654	182	191	795
5	Duritate totală	minim 5	oG	9	5	11	14	5	17	5	5	5	5	5	7	5	5	11
6	Fier	200	μg/l	22	23	22	21	21	21	20	20	20	22	20	20	21	20	20
7	Mangan	50	μg/l	3	3	3	4	3	4	5	2	2	3	2	3	4	8	4
8	Nitrați	50	mg/l	2	1	2	1	1	1	1	1	2	1	1	1	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	7,1	7,2	7,2	7,7	7,1	7,7	7,1	7,1	7,1	7,0	7,1	7,2	7,2	7,1	7,1
12	Turbiditate	≤ 5	UNT	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
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