

Calitatea apei potabile - Timișoara - septembrie 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	72	18	65	60	61	59	65	76	72	69	35	51	66	30
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	0,4	0,5	0,3	0,3	0,3	0,4	0,4	0,3	0,4	0,5	0,2	0,2	0,3
4	Conductivitate	2500	mS/cm	597	198	734	693	184	651	208	181	181	178	177	571	180	190	771
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	20	23	21	25	29	28	41	22	20	20	23	20	20	20	20
7	Mangan	50	μg/l	2	3	2	9	4	8	7	2	2	3	2	2	8	5	2
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	mgO ₂ /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	7,2	7,1	7,2	7,6	7,1	7,6	7,1	7,1	7,1	7,1	7,1	7,2	7,1	7,2	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