

Calitatea apei potabile - Timișoara - martie 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	51	61	12	23	57	11	58	57	28	53	57	22	83	58	10
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	0.4	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4	0.5	0.5	0.3	0.5	0.5	0.4
4	Conductivitate	2500	mS/cm	463	264	722	760	193	774	199	198	423	200	196	614	195	193	771
5	Duritate totală	minim 5	oG	8	6	10	16	5	17	6	6	8	5	5	8	5	5	10
6	Fier	200	μg/l	43	56	28	21	22	23	20	40	50	24	32	35	25	26	29
7	Mangan	50	μg/l	7	7	5	15	5	12	5	9	5	6	7	7	5	5	5
8	Nitrați	50	mg/l	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	2	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	7.3	7.8	7.2	7.8	7.4	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.4	7.3	7.4
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