

### Calitatea apei potabile - Timișoara - septembrie 2016

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	29	52	8	9	62	12	47	62	61	58	63	32	75	59	8
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	0,2	0,4	0,3	0,2	0,3	0,1	0,3	0,3	0,1	0,3	0,4	0,1	0,1	0,4
4	Conductivitate	2500	mS/cm	535	240	682	764	244	762	208	203	200	199	202	515	197	207	699
5	Duritate totală	minim 5	oG	9	6	10	17	6	17	6	6	6	6	6	8	6	6	11
6	Fier	200	μg/l	20	22	20	22	21	20	20	20	20	30	20	21	23	22	27
7	Mangan	50	μg/l	4	5	4	12	7	13	8	4	3	8	3	3	7	3	2
8	Nitrați	50	mg/l	2	1	2	1	1	1	2	2	1	2	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 <sub>2</sub> /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	7,4	7,4	7,4	7,8	7,3	7,7	7,3	7,4	7,4	7,4	7,4	7,4	7,5	7,4	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 legislației în vigoare privind calitatea apei potabile