

### Calitatea apei potabile - Timișoara - noiembrie 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	26	76	9	14	84	13	88	51	54	63	66	25	66	73	6
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	0,4	0,3	0,4	0,3	0,3	0,4	0,4	0,3	0,2	0,5	0,4	0,2	0,2	0,4
4	Conductivitate	2500	mS/cm	528	222	717	773	232	765	238	235	233	234	232	541	231	228	719
5	Duritate totală	minim 5	oG	8	6	10	16	6	15	6	6	6	7	6	8	6	6	10
6	Fier	200	μg/l	27	32	24	20	38	22	37	24	20	63	22	30	69	50	20
7	Mangan	50	μg/l	5	8	3	9	14	9	10	7	8	19	7	5	16	3	2
8	Nitrați	50	mg/l	3	3	3	1	4	1	4	3	3	3	3	3	4	3	3
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	2	1	1	2	1	1
11	pH	6,5 ÷ 9,5	unități de pH	7,4	7,3	7,5	8,0	7,3	8,0	7,3	7,2	7,2	7,2	7,2	7,4	7,5	7,3	7,5
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