

Calitatea apei potabile - Timișoara - iunie 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	25	50	6	18	57	13	56	56	67	61	56	22	60	32	7
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	0,3	0,2	0,3	0,4	0,2	0,3	0,4	0,4	0,3	0,2	0,3
4	Conductivitate	2500	mS/cm	608	241	764	663	237	796	237	233	241	240	234	619	237	247	792
5	Duritate totală	minim 5	oG	10	6	11	12	6	18	7	6	6	7	6	9	7	6	11
6	Fier	200	μg/l	27	33	24	25	33	31	20	22	20	28	23	26	40	27	25
7	Mangan	50	μg/l	3	4	5	8	4	12	6	3	2	3	3	3	10	3	2
8	Nitrați	50	mg/l	3	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	3	3	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	2	1	1	1	2	1	1	2	2	2	2	1	2	2	2
11	pH	6,5 ÷ 9,5	unități de pH	7,3	7,1	7,4	7,7	7,1	7,9	7,2	7,1	7,3	7,2	7,1	7,3	7,2	7,1	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