

### Calitatea apei potabile - Timișoara - ianuarie 2018

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	30	84	8	6	82	8	126	71	109	116	90	48	112	131	6
2	Amoniu	0,50	mg/l	0,15	0,15	0,15	0,15	0,12	0,15	0,15	0,10	0,15	0,15	0,13	0,10	0,15	0,15	0,15
3	Clor rezidual liber	0,1 ÷ 0,5	mg/l	0,4	0,4	0,4	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,4	0,5	0,5	0,4
4	Conductivitate	2500	mS/cm	644	270	770	781	244	782	251	249	284	270	247	555	242	240	783
5	Duritate totală	minim 5	oG	9	5	11	17	5	17	6	6	6	6	5	8	5	5	11
6	Fier	200	μg/l	29	30	25	21	39	25	33	34	27	30	31	35	28	20	21
7	Mangan	50	μg/l	8	4	4	13	6	14	5	5	6	6	6	4	5	3	2
8	Nitrați	50	mg/l	3	3	3	1	3	1	5	4	7	7	4	2	3	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	Carbon organic total	**nma	mg/l	2	2	2	1	2	1	2	2	3	3	2	1	1	1	2
11	pH	6,5 ÷ 9,5	unități de pH	7,3	7,3	7,4	7,9	7,3	7,9	7,3	7,2	7,2	7,3	7,2	7,4	7,3	7,2	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

\*\* nici o modificare anormală