

### Parametrii de calitate ai apei epurate - Timișoara

Nr. crt.	Parametru de calitate	Valori medii lunare trimestrul I 2024			UM	VMA*
		ianuarie	februarie	martie		
1	Amoniu	0,1	0,3	0,5	mg/dm <sup>3</sup>	2,0
2	Azot total	5,5	6,1	6,8	mg/dm <sup>3</sup>	10,0
3	Azotați	22,6	20,9	21,7	mg/dm <sup>3</sup>	25,0
4	Azotiți	0,17	0,21	0,21	mg/dm <sup>3</sup>	1,0
5	Cadmiu	< 0,02	< 0,02	< 0,02	mg/dm <sup>3</sup>	0,2
6	Cloruri	111,0	123,5	117,0	mg/dm <sup>3</sup>	500,0
7	Consum chimic de oxigen (CCO-Cr)	15,0	19,1	22,8	mg O <sub>2</sub> /dm <sup>3</sup>	125,0
8	Consum biochimic de oxigen (CBO <sub>5</sub> )	2,8	2,2	3,0	mg O <sub>2</sub> /dm <sup>3</sup>	25,0
9	Crom	0,002	0,001	0,001	mg/dm <sup>3</sup>	1,0
10	Cupru	0,1	0,1	0,1	mg/dm <sup>3</sup>	0,1
11	Detergenți sintetici	0,2	0,3	0,3	mg/dm <sup>3</sup>	0,5
12	Fier	0,1	0,2	0,3	mg/dm <sup>3</sup>	5,0
13	Fosfor total	0,3	0,2	0,4	mg/dm <sup>3</sup>	1,0
14	Materii în suspensie	7,9	6,7	13,7	mg/dm <sup>3</sup>	35,0
15	Nichel	0,011	0,001	< 0,005	mg/dm <sup>3</sup>	0,5
16	pH	7,3	7,4	7,2	unități de pH	6.5÷8.5
17	Plumb	< 0,005	< 0,005	0,004	mg/dm <sup>3</sup>	0,2
18	Reziduu fix	485,0	501,3	512,0	mg/dm <sup>3</sup>	2000,0
19	Substanțe extractibile	1,2	1,1	1,1	mg/dm <sup>3</sup>	20,0
20	Sulfați	50,4	48,3	56,8	mg/dm <sup>3</sup>	600,0
21	Zinc	0,041	0,049	0,057	mg/dm <sup>3</sup>	0,5

\*VMA - valori maxim admise conform legislației în vigoare