

**Parametrii de calitate ai apei epurate - Timișoara**

Nr. crt.	Parametru de calitate	Valori medii lunare trimestrul IV 2023			UM	VMA*
		octombrie	noiembrie	decembrie		
1	Amoniu	0.3	0.3	0.1	mg/dm <sup>3</sup>	2.0
2	Azot total	6.4	5.7	6.1	mg/dm <sup>3</sup>	10.0
3	Azotați	25.0	20.3	19.8	mg/dm <sup>3</sup>	25.0
4	Azotiți	0.3	0.3	0.2	mg/dm <sup>3</sup>	1.0
5	Cadmiu	<0.02	<0.02	<0.02	mg/dm <sup>3</sup>	0.2
6	Consum chimic de oxigen (CCO-Cr)	16.5	13.6	15.2	mg O <sub>2</sub> /dm <sup>3</sup>	125.0
7	Consum biochimic de oxigen (CBO <sub>5</sub> )	2.1	1.6	1.5	mg O <sub>2</sub> /dm <sup>3</sup>	25.0
8	Cloruri	108.3	107.4	111.0	mg/dm <sup>3</sup>	500.0
9	Crom	<0.002	0.004	0.002	mg/dm <sup>3</sup>	1.0
10	Cupru	<0.025	0.017	0.104	mg/dm <sup>3</sup>	0.1
11	Detergenți sintetici	0.3	0.2	0.3	mg/dm <sup>3</sup>	0.5
12	Fier	0.1	0.1	0.1	mg/dm <sup>3</sup>	5.0
13	Fosfor total	0.5	0.7	0.4	mg/dm <sup>3</sup>	1.0
14	Materii în suspensie	5.1	6.8	4.7	mg/dm <sup>3</sup>	35.0
15	Nichel	0.003	0.014	0.005	mg/dm <sup>3</sup>	0.5
16	pH	7.3	7.4	7.5	unități de pH	6.5÷8.5
17	Plumb	<0.005	<0.005	<0.005	mg/dm <sup>3</sup>	0.2
18	Reziduu fix	495.3	446.4	413.0	mg/dm <sup>3</sup>	2000.0
19	Substanțe extractibile	1.1	1.0	1.0	mg/dm <sup>3</sup>	20.0
20	Sulfați	46.9	45.8	43.9	mg/dm <sup>3</sup>	600.0
21	Zinc	0.023	0.04	0.067	mg/dm <sup>3</sup>	0.5

\*VMA - valori maxim admise conform legislației în vigoare