

Parametrii de calitate ai apei epurate - Timișoara

Nr. crt.	Parametru de calitate	Valori medii lunare trimestrul III 2025			UM	VLA*
		iulie	august	septembrie		
1	Amoniu	0,2	0,4	1,0	mg/dm ³	2,0
2	Azot total	6,9	8,1	7,4	mg/dm ³	10,0
3	Azotați	21,8	24,1	21,4	mg/dm ³	25,0
4	Azotiți	0,6	0,6	0,8	mg/dm ³	1,0
5	Cadmiu	<0,02	<0,02	<0,02	mg/dm ³	0,2
6	Cloruri	120,8	116,0	133,0	mg/dm ³	500,0
7	Consum chimic de oxigen (CCO-Cr)	21,0	20,8	20,8	mg O ₂ /dm ³	125,0
8	Consum biochimic de oxigen (CBO ₅)	2,0	2,3	2,5	mg O ₂ /dm ³	25,0
9	Crom total	0,002	0,002	0,01	mg/dm ³	1,0
10	Cupru	0,09	0,1	0,08	mg/dm ³	0,1
11	Detergenți sintetici	<0,2	<0,2	0,3	mg/dm ³	0,5
12	Fier	0,3	0,5	0,5	mg/dm ³	5,0
13	Fosfor total	0,9	0,9	0,8	mg/dm ³	1,0
14	Materii în suspensie	11,8	7,4	10,0	mg/dm ³	35,0
15	Nichel	0,005	0,007	<0,005	mg/dm ³	0,5
16	pH	7,3	7,3	7,7	unități de pH	6,5÷8,5
17	Plumb	<0,005	0,005	<0,005	mg/dm ³	0,2
18	Reziduu fix	402,7	448,5	407,0	mg/dm ³	2000,0
19	Substanțe extractibile	5,5	5,8	5,5	mg/dm ³	20,0
20	Sulfați	47,0	36,0	34,8	mg/dm ³	600,0
21	Zinc	0,051	0,062	0,05	mg/dm ³	0,5

*VLA - valori limită admisibile conform legislației în vigoare