

VALORI MEDII LUNARE


ale principalilor parametri fizico-chimici și bacteriologici ai apei brute la intrarea în Stația de Tratare a Apei Delea, monitorizați de Laboratorul Stației de Tratare a Apei

Luna IANUARIE 2024

Nr. crt.	Indicatorul	U.M.	ORDONAN -TA NR 7 25.01.2023 (pt ieșire rezervor)	Intrare stație					Ieșire Stație
				Solești	Bârlad	Puș- cași	Amestec		
							S+B	B+P	
1.	pH	Unitati de pH	$\geq 6,5 \leq 9,5$	8,30	8,06	-	8,21	-	7,64
2.	Conductivitate	$\mu S/cm^{-1}$	< 2500	948,31	1082	-	1015,2	-	1001,55
3.	Turbiditate *	U.N.T.	0,3 *	16,94	12,75	-	16,38	-	0,92
4.	Oxidabilitate	mg. O ₂ / dm ³	≤ 5	6,16	6,35	-	7,28	-	3,79
5.	Aluminiu	$\mu g / dm^3$	200	14,34	10,22	-	12,27	-	42,71
6.	Amoniu – NH ₄ ⁺	mg / dm ³	0,50	0,394	0,312	-	0,335	-	0,023
7.	Nitriți – NO ₂ ⁻	mg / dm ³	0,50	0,022	0,174	-	0,074	-	< 0,006
8.	Nitrați – NO ₃ ⁻	mg / dm ³	50	< 0,24	12,84	-	6,40	-	2,17
9.	Cloruri	mg / dm ³	250	45,37	50,03	-	48,66	-	57,18
10.	Duritate totală	grade germane	>5	21,22	25,14	-	23,49	-	22,27
11.	Nr. total de colonii la 36 ⁰ C	U.F.C. / 1cm ³	NOMA	4750	2000	-	5320	-	1
12.	Enterococi fecali	nr. / 100 cm ³	0	62	83	-	87	-	0
13.	Bacterii coliforme	nr. / 100 cm ³	0	5800	3950	-	6475	-	0
14.	Clostridium perfringens	nr. / 100 cm ³	0	42	335	-	290	-	0
15.	Nr. total de colonii la 22 ⁰ C	U.F.C. / 1cm ³	NOMA	3150	1950	-	3800	-	0

Nota * - Pentru apa rezultată din tratarea unei surse de suprafață nu se va depăși 1,0 NTU înainte de dezinfecție. (conf. HG 971/2023) pentru parametrul Turbiditate.

Șef laborator,
ing. Mușat Oana


AQUAVAS S.A.
SUCURSALA VASLUI
LABORATOR TRATARE APA