

Resumo Mensal dos Parâmetros Operacionais da ETE Jundiaí

Atualização: 13/02/2026

Parâmetros	Unidade	Pontos	jan/25	fev/25	mar/25	abr/25	mai/25	jun/25	jul/25	ago/25	set/25	out/25	nov/25	dez/25	jan/26	Média (12)
Volume Recebido de Esgoto	m3	Entrada	3.241.975	2.889.380	2.810.609	2.796.615	2.543.424	2.348.457	2.599.098	2.640.311	2.616.787	2.723.424	2.744.279	2.914.547	3.253.228	2.740.013
Vazão Média	L/s	Entrada	1.179	1.275	1.028	1.027	939	868	960	976	966	1.006	1.014	1.078	1.206	1.029
Índice Pluviométrico	mm		186	272	76	151	17	60	21	10	53	105	101	278	284	119
Resíduo Pré Tratamento	Ton		139	98	120	103	79	104	108	84	135	136	124	125	142	113
DBO	mg/L O2	Entrada	504	515	616	591	648	631	678	715	650	710	615	539	465	615
	mg/L O2	Saída Final	21	23	24	23	24	27	30	39	24	25	26	22	22	26
Eficiência	%		95,8	95,4	96,1	96,1	96,2	95,8	95,5	94,6	96,3	96,5	95,8	95,9	95,1	95,8
pH		Entrada	7,3	7,5	7,1	7,0	6,9	7,0	7,0	7,1	7,0	6,9	0,0	6,9	6,8	6,4
		Saída Final	7,1	7,2	7,2	7,2	7,3	7,3	7,2	7,3	7,2	7,1	7,1	7,1	7,1	7,2
Temperatura	°C	Entrada	25,8	26,6	26,5	25,8	24,5	22,6	21,1	22,3	23,6	25,6	24,2	26,1	26,1	24,6
	°C	Saída Final	26,1	27,4	26,7	23,9	22,4	20,2	19,0	19,7	21,4	25,6	24,0	26,0	23,8	23,3
Nitrogênio Total	mg/L N	Entrada	65	66	88	88	51	54	59	63	65	55	61	62	51	64
	mg/L N	Saída Final	36	34	35	29	24	26	28	28	30	27	24	27	29	28
Fósforo Total	mg/L P	Entrada	9	9	9	9	9	9	9	9	11	11	10	15	8	10
	mg/L P	Saída Final	5	5	5	5	5	6	5	6	5	5	5	6	5	5
Sólidos Sedimentáveis	mL/L	Entrada	6	6	5	4	6	3	12	4	7	5	4	6	5	6
	mL/L	Saída Final	0,5	0,4	0,3	0,2	0,0	0,0	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Produção Torta de Lodo	Ton		2.538	2.757	3.219	3.131	2.352	3.503	3.501	3.501	3.503	3.506	3.504	3.504	3.503	3.290