companhia saneamento de jundiaí

Resumo Mensal dos Parâmetros Operacionais da ETE Jundiaí

Atualização: 15/04/2025

Parâmetros	Unidade	Pontos	abr/24	mai/24	jun/24	jul/24	ago/24	set/24	out/24	nov/24	dez/24	jan/25	fev/25	mar/25	abr/25	Média (12)
Volume Recebido de Esgoto	m3	Entrada	2.779.554	2.811.891	2.530.409	2.614.098	2.810.182	2.664.398	2.927.344	2.996.300	3.721.390	3.241.975	2.889.380	2.810.609	2.810.609	2.902.382
Vazão Média	L/s	Entrada	1.045	1.027	954	946	1.024	1.007	1.068	1.124	1.351	1.179	1.275	1.028	1.028	1.084
Índice Pluviométrico	mm		7	42	0	61	44	15	194	224	390	186	272	76	76	132
Resíduo Pré Tratamento	Ton		77	83	156	68	80	73	101	99	106	123	81	101	101	96
DBO	mg/L O2	Entrada	636	602	653	737	690	667	721	669	462	504	515	616	616	621
	mg/L O2	Saída Final	24	24	31	26	24	33	30	22	25	21	23	24	24	26
Eficiência	%		86,1	74,7	78,4	86,4	81,9	73,8	111,6	92,9	93,0	67,8	71,9	86,4	86,4	83,8
pH		Entrada	7,4	7,4	7,6	7,7	7,3	7,2	7,5	7,4	7,4	7,3	7,5	7,1	7,1	7,4
		Saída Final	7,3	7,3	7,3	7,2	7,3	7,2	7,3	7,3	7,2	7,1	7,2	7,2	7,2	7,2
Temperatura	ºC	Entrada	26,6	25,9	23,9	23,0	22,9	24,6	25,1	25,5	25,7	25,8	26,6	26,5	26,5	25,2
	ºC	Saída Final	25,8	24,0	20,9	20,4	20,0	23,3	23,2	24,2	25,7	26,1	27,4	26,7	26,7	24,1
Nitrogênio Total	mg/L N	Entrada	87	81	98	97	106	80	78	72	70	65	66	88	88	82
	mg/L N	Saída Final	44	43	52	49	46	44	38	35	35	36	34	35	35	40
Fósforo Total	mg/L P	Entrada	8	7	8	8	11	10	9	10	9	9	9	9	9	9
	mg/L P	Saída Final	4	5	4	5	6	6	6	6	5	5	5	5	5	5
Sólidos Sedimentáveis	mL/L	Entrada	5	7	5	5	7	7	6	6	4	6	6	5	5	6
	mL/L	Saída Final	<0,1	<0,1	<0,1	0,1	0,1	0,2	0,3	0,3	5,0	0,5	0,4	0,3	0,3	0,8
Produção Torta de Lodo	jan-00		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0