

Relatório de Tratamento de Efluentes ETE Quilombo - Ref.: Setembro/2021

Volume de Efluente Tratado: 228.210,16 m³/mês
 Volume (média dia): 7.607,00 m³/dia
 Volume (médio): 88,04 L/s

Média Mensal

Parâmetro	Efluente Bruto	Efluente Tratado	Eficiência Média (%)	Decreto 8468/76 art. 18	Conama 357/05
Turbidez	388	117	69,84%		≤ 100
Cor	2399,26	91,1	96,2%		
Alcalinidade	257,63	307,21	*		
Condutividade	515	475	*		
T(°C)	25,10	24,50	Ok	< 40°C	
pH	7,47	7,58	Ok	5 à 9	6 à 9
NO ₂	<0,30	<0,61	*		1
NO ₃	<0,22	<0,45	*		10
NH ₃ -N	48,16	46,40	*		
P Total (mg/L)	7,1	5,3	*		≤0,050
DQO (mg/L)	590,41	169,31	71,32%		
DBO (mg/L)	268	38,5	85,63%	< 60 mg/L	≤ 5
Resíduo Sed. (ml/L)	9,0		Ok	< 1,0 mL/L	
Oxigênio Dissolvido (O.D) (mg/L)	5,85	6,7	Ok	≥ 4	
Coliformes Termotolerantes (N.M.P/100)	2,2x 10 ⁶	3,5x 10 ⁵	84,09%		≤ 1000

Companhia de Desenvolvimento de Nova Odessa

Rua Eduardo Leekning, 550 - Jd. Bela Vista, Nova Odessa/SP - CEP: 13.385-016
 Contato: 0800 771 1195 - (19) 3476-8500 - sac@coden.com.br
 CNPJ: 48.832.398/0001-59 - IE: 482.013.889.118