

Relatório de Tratamento de Efluentes ETE Quilombo - Ref.: Setembro/2022

Volume de Efluente Tratado: 205.774,812 m³/mês
 Volume (média dia): 6.859,16 m³/dia
 Volume (médio): 79,39 L/s

Média Mensal

Parâmetro	Efluente Bruto	Efluente Tratado	Eficiência Média (%)	Decreto 8468/76 art. 18	Conama 357/05
Turbidez	>1000	25,15	97,48%		≤ 100
Cor	148,6	57,1	61,57%		
Alcalinidade	231,8	136,5	*		
Condutividade	1020	978	*		
T(°C)	23,45	24,15	Ok	< 40°C	
pH	7,17	7,22	Ok	5 à 9	6 à 9
NO ₂	<0,122	<0,122	*		1
NO ₃	<0,090	6,0	*		10
NH ₃ -N	33,10	20,4	*		
P Total (mg/L)	34	2,0	*		≤0,050
DQO (mg/L)	1905,8	83,2	95,63%		
DBO (mg/L)	1452	54	96,28%	< 60 mg/L ou 80%	≤ 5
Resíduo Sed. (ml/L)	350	<0,10	Ok	< 1,0 mL/L	
Oxigênio Dissolvido (O.D) (mg/L)	0,65	5,83	Ok	≥ 4	
Coliformes Termotolerantes (N.M.P/100)	2,3 x 10 ⁵	2,3 x 10 ⁴	90%		≤ 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