

Relatório de Tratamento de Efluentes ETE Quilombo - Ref.: Março/2023

Volume de Efluente Tratado: 227.201,18 m³/mês
 Volume (média dia): 7.329,07 m³/dia
 Volume (médio): 84,83 L/s

Média Mensal

Parâmetro	Efluente Bruto	Efluente Tratado	Eficiência Média (%)	Decreto 8468/76 Art. 18	Conama 430/11 - Art. 16
Turbidez	20	9	55%	-	≤ 100
Cor	68	26	61,76%	-	
Alcalinidade	139,58	55,72	*		
Condutividade	800	613	*	-	
T(°C)	21	21	Ok	< 40°C	
pH	7,44	7,14	Ok	5 à 9	6 à 9
NO ₂	<0,10	<0,10	*		1
NO ₃	1,14	6,22	*		10
NH ₃ -N	11,57	0,44	*	-	
P Total (mg/L)	67,69	1,19	*		≤0,050
DQO (mg/L)	2055	50	97,57%	-	
DBO (mg/L)	974	4	99,59%	< 60 mg/L ou 80%	≤ 5
Resíduo Sed. (ml/L)	750	<0,1	Ok	< 1,0 mL/L	
Oxigênio Dissolvido (O.D) (mg/L)	0,6	4,1	Ok	≥ 4	
Coliformes Termotolerantes (N.M.P/100)	4,9x 10 ⁵	220	99,55%	-	≤ 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