

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

Volume de Efluente Tratado: 165.698,36 m³/mês
 Volume (média dia): 5.345,11 m³/dia
 Volume (médio): 61,86 L/s

Média Mensal

Parâmetro	Efluente Bruto	Efluente Tratado	Eficiência Média (%)	Decreto 8468/76 art. 18	Conama 357/05
Turbidez	91,80	20,65	97,96%		≤ 100
Cor	109,9	52,9	70,38%		
Alcalinidade	226,43	164,57	*		
Condutividade	995	997	*		
T(°C)	24,49	24,71	Ok	< 40°C	
pH	7,43	7,18	Ok	5 à 9	6 à 9
NO ₂	<0,304	<0,304	*		1
NO ₃	<0,225	<0,225	*		10
NH ₃ -N	35,5	18,10	*		
P Total (mg/L)	13	0,44	*		≤0,050
DQO (mg/L)	947,2	61,6	93,50%		
DBO (mg/L)	232	18	92,24%	< 60 mg/L ou 80%	≤ 5
Resíduo Sed. (ml/L)	150	<0,10	Ok	< 1,0 mL/L	
Oxigênio Dissolvido (O.D) (mg/L)	0,89	5,89	Ok	≥ 4	
Coliformes Termotolerantes (N.M.P/100)	1,6x 10 ⁵	9,2x 10 ⁴	99,9%		≤ 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