

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

Volume de Efluente Tratado: 191.354,15 m³/mês
 Volume (média dia): 6.378,47 m³/dia
 Volume (médio): 73,82 L/s

Média Mensal

Parâmetro	Efluente Bruto	Efluente Tratado	Eficiência Média (%)	Decreto 8468/76 Art. 18	Conama 430/11 - Art. 16
Turbidez	263	0,96	99,63%	-	≤ 100
Cor	71	21	70,42%	-	
Alcalinidade	144,04	60,73	*		
Condutividade	6,6	6,7	*	-	
T(°C)	24,1	24,3	Ok	< 40°C	
pH	7,26	6	Ok	5 à 9	6 à 9
NO ₂	<0,0050	<0,10	*		1
NO ₃	9,77	8,56	*		10
NH ₃ -N	33,47	4,55	*	-	
P Total (mg/L)	19,93	0,08	*		≤0,050
DQO (mg/L)	476	24	94,95%	-	
DBO (mg/L)	269	7	97,39%	< 60 mg/L ou 80%	≤ 5
Resíduo Sed. (ml/L)	80	0,2	Ok	< 1,0 mL/L	
Oxigênio Dissolvido (O.D) (mg/L)	6	6,6	Ok	≥ 4	
Coliformes Termotolerantes (N.M.P/100)	7,9x 10 ⁵	4,9x10 ³	99,38%	-	≤ 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