

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

Volume de Efluente Tratado: 215.124,00 m³/mês
Volume (média dia): 6.939,48 m³/dia
Volume (médio): 80,32 L/s

Média Mensal

Parâmetro	Efluente Bruto	Efluente Tratado	Eficiência Média (%)	Decreto 8468/76 art. 18	Conama 357/05
Turbidez	220,52	34,63	84.3%		≤ 100
Cor	1108,05	188,52	82,98%		
Alcalinidade	159,33	210,89	*		
Condutividade	561,74	684,22	*		
T(°C)	27,75	28,27	Ok	< 40°C	
pH	7,18	7,27	Ok	5 à 9	6 à 9
NO ₂	<0,12	<0,122	*		1
NO ₃	<0,09	<0,09	*		10
NH ₃ -N	36,4	34,7	*		
P Total (mg/L)	2,93	1,1414	*		≤0,050
DQO (mg/L)	380	74,1	80%		
DBO (mg/L)	203	8	96%	< 60 mg/L	≤ 5
Resíduo Sed. (ml/L)	0,75	0,01	Ok	< 1,0 mL/L	
Oxigênio Dissolvido (O.D) (mg/L)	0,48	5,67	Ok	≥ 4	
Coliformes Termotolerantes (N.M.P/100)	1,6x 10 ⁷	6,8x 10 ³	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