

Relatório de Tratamento de Efluentes ETE Quilombo - Ref.: Março/2024

Volume de Efluente Tratado: 283.465,86 m³/mês
Volume (média dia): 9.144,06 m³/dia
Volume (médio): 105,83 L/s

Média Mensal

Parâmetro	Efluente Bruto	Efluente Tratado	Eficiência Média (%)	Decreto 8468/76 Art. 18	Conama 430/11 - Art. 16
Turbidez	112	43,4	61,25%	-	≤ 100
Cor	48	32	33,33%	-	
Alcalinidade	273,63	290,50	*		
Condutividade	846	693	*	-	
T(°C)	26,6	29,2	Ok	< 40°C	
pH	6,99	7,21	Ok	5 à 9	6 à 9
NO ₂	<0,0050	0,26	*		1
NO ₃	5,62	2,31	*		10
NH ₃ -N	29,34	21,49	*	-	
P Total (mg/L)	12,76	1,662	*		≤0,050
DQO (mg/L)	349	55	84,24%	-	
DBO (mg/L)	147	4	97,28%	< 60 mg/L ou 80%	≤ 5
Resíduo Sed. (ml/L)	70	1,0	Ok	< 1,0 mL/L	
Oxigênio Dissolvido (O.D) (mg/L)	3,12	6,02	Ok	≥ 4	
Coliformes Termotolerantes (N.M.P/100)	1,1x10 ⁷	110	99,99%	-	≤ 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