

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

Volume de Efluente Tratado: 298.540,00 m³/mês
Volume (média dia): 9.951,33 m³/dia
Volume (médio): 115,18 L/s

Média Mensal

Parâmetro	Efluente Bruto	Efluente Tratado	Eficiência Média (%)	Decreto 8468/76 Art. 18	Conama 430/11 - Art. 16
Turbidez	39,3	35,7	*	-	-
Cor	249	114	54,22%	-	-
Alcalinidade	266,03	211,14	*	-	-
Condutividade	808	949	*	-	-
T(°C)	24	24,5	Ok	< 40°C	< 40°C
pH	7,17	7,20	Ok	5 à 9	5 à 9
NO ₂	<0,0050	0,50	*	-	-
NO ₃	2,34	2,79	*	-	-
NH ₃ -N	27,69	23,14	*	-	-
P Total (mg/L)	15,37	1,369	*	-	-
DQO (mg/L)	1245	115	90,76%	-	-
DBO (mg/L)	410	20	95,12%	< 60 mg/L ou 80%	-
Resíduo Sed. (ml/L)	100	1	Ok	< 1,0 mL/L	< 1,0 mL/L
Oxigênio Dissolvido (O.D) (mg/L)	2,58	4,78	Ok	≥ 4	-
Coliformes Termotolerantes (N.M.P/100)	1,1x10 ⁷	4,9x10 ³	99,95%	-	-

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