

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

Volume de Efluente Tratado: 310.493,52 m³/mês
 Volume (média dia): 10.015,89 m³/dia
 Volume (médio): 115,92 L/s

Média Mensal

Parâmetro	Efluente Bruto	Efluente Tratado	Eficiência Média (%)	Decreto 8468/76 Art. 18	Conama 430/11 - Art. 16
Turbidez	993	28,2	97,16 %	-	-
Cor	118	60	*	-	-
Alcalinidade	209,59	165,25	*	-	-
Condutividade	786	796	*	-	-
T(°C)	26,1	38,4	Ok	< 40°C	< 40°C
pH	7,13	6,99	Ok	5 à 9	5 à 9
NO ₂	<0,0050	6,1	*	-	-
NO ₃	4,9	33,99	*	-	-
NH ₃ -N	24,79	13,55	*	-	-
P Total (mg/L)	62,94	1,406	*	-	-
DQO (mg/L)	610	96	84,26 %	-	-
DBO (mg/L)	324	8	97,53 %	< 60 mg/L ou 80%	-
Resíduo Sed. (ml/L)	250	0,1	Ok	< 1,0 mL/L	< 1,0 mL/L
Oxigênio Dissolvido (O.D) (mg/L)	1,64	4,67	Ok	≥ 4	-
Coliformes Termotolerantes (N.M.P/100)	1,3x10 ⁷	3,3x10 ³	99,98 %	-	-

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