

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

Volume de Efluente Tratado: 299.183,16 m³/mês
Volume (média dia): 9.972,77 m³/dia
Volume (médio): 115,42 L/s

Média Mensal

Parâmetro	Efluente Bruto	Efluente Tratado	Eficiência Média (%)	Decreto 8468/76 Art. 18	Conama 430/11 - Art. 16
Turbidez	66,7	50,1	24,89 %	-	-
Cor	25	46	*	-	-
Alcalinidade	241,83	282,30	*	-	-
Condutividade	857	830	*	-	-
T(°C)	20,4	19,5	Ok	< 40°C	< 40°C
pH	7,17	7,28	Ok	5 à 9	5 à 9
NO ₂	<0,0050	2,6	*	-	-
NO ₃	8,57	4,63	*	-	-
NH ₃ -N	35,95	28,1	*	-	-
P Total (mg/L)	24,81	2,855	*	-	-
DQO (mg/L)	1965	115	94,15 %	-	-
DBO (mg/L)	350	18	94,86 %	< 60 mg/L ou 80%	-
Resíduo Sed. (ml/L)	120	0,9	Ok	< 1,0 mL/L	< 1,0 mL/L
Oxigênio Dissolvido (O.D) (mg/L)	0,39	5,4	Ok	≥ 4	-
Coliformes Termotolerantes (N.M.P/100)	2,3x10 ⁵	110x10 ²	95,22 %	-	-

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