

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

Volume de Efluente Tratado: 265.286,29 m³/mês
 Volume (média dia): 8.557,62 m³/dia
 Volume (médio): 99,05 L/s

Média Mensal

Parâmetro	Efluente Bruto	Efluente Tratado	Eficiência Média (%)	Decreto 8468/76 Art. 18	Conama 430/11 - Art. 16
Turbidez	39,9	12,1	69,67%	-	-
Cor	185	73	60,54%	-	-
Alcalinidade	264,72	174,26	*	-	-
Condutividade	896	640	*	-	-
T(°C)	23,5	22,5	Ok	< 40°C	< 40°C
pH	6,09	7,00	Ok	5 à 9	5 à 9
NO ₂	<0,0050	1,4	*	-	-
NO ₃	1,54	15,40	*	-	-
NH ₃ -N	35,95	9,92	*	-	-
P Total (mg/L)	47,8	1,228	*	-	-
DQO (mg/L)	3095	78	97,48%	-	-
DBO (mg/L)	1935	29	98,50%	< 60 mg/L ou 80%	-
Resíduo Sed. (ml/L)	250	1,0	Ok	< 1,0 mL/L	< 1,0 mL/L
Oxigênio Dissolvido (O.D) (mg/L)	2,83	4,59	Ok	≥ 4	-
Coliformes Termotolerantes (N.M.P/100)	1,1x10 ⁷	7,9x10 ³	99,93%	-	-

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