

Relatório de Tratamento de Efluentes ETE Quilombo - Ref.: Outubro/2023

Volume de Efluente Tratado: 254.709,9 m³/mês
 Volume (média dia): 8.216,45 m³/dia
 Volume (médio): 95,09 L/s

Média Mensal

Parâmetro	Efluente Bruto	Efluente Tratado	Eficiência Média (%)	Decreto 8468/76 Art. 18	Conama 430/11 - Art. 16
Turbidez	1320	22,9	98,26%	-	-
Cor	30	21	30,00%	-	-
Alcalinidade	86,17	93,35	*	-	-
Condutividade	876	541	*	-	-
T(°C)	26,2	26,4	Ok	< 40°C	
pH	7,49	7,44	Ok	5 à 9	5 à 9
NO ₂	<0,0050	1,9	*	-	-
NO ₃	1,97	27,03	*	-	-
NH ₃ -N	29,75	4,79	*	-	20,00 mg/L
P Total (mg/L)	107,7	2,654	*	-	-
DQO (mg/L)	6730	29	99,57%	-	-
DBO (mg/L)	3540	4	99,89%	< 60 mg/L ou 80%	-
Resíduo Sed. (ml/L)	60	<0,1	Ok	< 1,0 mL/L	<1,0 mL/L
Oxigênio Dissolvido (O.D) (mg/L)	1,15	5,79	Ok	≥ 4	≥ 4
Coliformes Termotolerantes (N.M.P/100)	3,3x 10 ⁶	1,7x10 ⁵	94,85%	-	-

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