

Relatório de Tratamento de Efluentes ETE Quilombo - Ref.: Maio/2025

Volume de Efluente Tratado: 418.372,48 m³/mês
 Volume (média dia): 13.495,89 m³/dia
 Volume (médio): 156,20 L/s

Média Mensal

Parâmetro	Efluente Bruto	Efluente Tratado	Eficiência Média (%)	Decreto 8468/76 Art. 18	Conama 430/11 - Art. 16
Turbidez	650	23,1	96,45%	-	-
Cor	126	47	*	-	-
Alcalinidade	274,22	135,09	*	-	-
Condutividade	1080	640	*	-	-
T(°C)	24,0	23,0	Ok	< 40°C	< 40°C
pH	7,20	7,41	Ok	5 à 9	5 à 9
NO ₂	<0,10	6,8	*	-	-
NO ₃	2,37	39,48	*	-	-
NH ₃ -N	21,49	14,05	*	-	-
P Total (mg/L)	5,318	1,234	*	-	-
DQO (mg/L)	5200	70	98,65%	-	-
DBO (mg/L)	768	7	99,08%	< 60 mg/L ou 80%	-
Resíduo Sed. (ml/L)	500	0,2	Ok	< 1,0 mL/L	< 1,0 mL/L
Oxigênio Dissolvido (O.D) (mg/L)	0,5	5,6	Ok	≥ 4	-
Coliformes Termotolerantes (N.M.P/100)	2,3x10 ⁷	<1,8x10 ²	99,99%	-	-

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