

Relatório de Tratamento de Efluentes ETE Quilombo - Ref.: Novembro/2022

Volume de Efluente Tratado: 205.537,79 m³/mês
 Volume (média dia): 6.851,26 m³/dia
 Volume (médio): 79,29 L/s

Média Mensal

Parâmetro	Efluente Bruto	Efluente Tratado	Eficiência Média (%)	Decreto 8468/76 art. 18	Conama 357/05
Turbidez	1000	6,3	99,37%		≤ 100
Cor	56	32	42,86%		
Alcalinidade	232,57	199,05	*		
Condutividade	684	584	*		
T(°C)	25,5	25,5	Ok	< 40°C	
pH	7,38	7,20	Ok	5 à 9	6 à 9
NO ₂	<0,10	0,57	*		1
NO ₃	9,32	7,60	*		10
NH ₃ -N	25,62	8,26	*		
P Total (mg/L)	39,27	3,834	*		≤0,050
DQO (mg/L)	2550	34	98,67%		
DBO (mg/L)	948	9	99,05%	< 60 mg/L ou 80%	≤ 5
Resíduo Sed. (ml/L)	240	<0,1	Ok	< 1,0 mL/L	
Oxigênio Dissolvido (O.D) (mg/L)	0,7	4,0	Ok	≥ 4	
Coliformes Termotolerantes (N.M.P/100)	4,6 x 10 ⁶	<1,8x10 ²	99,96%		≤ 1000

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