

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

Volume de Efluente Tratado: 183.773,30 m³/mês
 Volume (média dia): 5.928,17 m³/dia
 Volume (médio): 68,61 L/s

Média Mensal

Parâmetro	Efluente Bruto	Efluente Tratado	Eficiência Média (%)	Decreto 8468/76 art. 18	Conama 357/05
Turbidez	148	82,50	44,26%		≤ 100
Cor	117,2	77,8	33,61%		
Alcalinidade	182,85	217,90	*		
Condutividade	742	459	*		
T(°C)	23,94	21,74	Ok	< 40°C	
pH	6,47	7,31	Ok	5 à 9	6 à 9
NO ₂	<0,30	<0,30	*		1
NO ₃	<0,22	<0,22	*		10
NH ₃ -N	19,62	24,08	*		
P Total (mg/L)	8,4	2,1	*		≤0,050
DQO (mg/L)	680,9	65,2	90,42%		
DBO (mg/L)	559	44	92,13%	< 60 mg/L ou 80%	≤ 5
Resíduo Sed. (ml/L)	9,5	0,80	Ok	< 1,0 mL/L	
Oxigênio Dissolvido (O.D) (mg/L)	4,39	4,74	Ok	≥ 4	
Coliformes Termotolerantes (N.M.P/100)	1,6x 10 ⁶	4500	99,72%		≤ 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