

Relatório de Tratamento de Efluentes ETE Quilombo - Ref.: Maio/2021

Volume de Efluente Tratado: 198.540,00 m³/mês
 Volume (média dia): 6.404,52 m³/dia
 Volume (médio): 74,13 L/s

Média Mensal

Parâmetro	Efluente Bruto	Efluente Tratado	Eficiência Média (%)	Decreto 8468/76 art. 18	Conama 357/05
Turbidez	848	65,00	92,33%		≤ 100
Cor	166,6	50,9	69,44%		
Alcalinidade	237,50	276,90	*		
Condutividade	1066	1136,00	*		
T(°C)	25,91	25,87	Ok	< 40°C	
pH	7,3	7,61	Ok	5 à 9	6 à 9
NO ₂	<0,30	<0,30	*		1
NO ₃	<0,225	<0,225	*		10
NH ₃ -N	42,2	32,7	*		
P Total (mg/L)	10	1,3	*		≤0,050
DQO (mg/L)	574,4	31,8	94,46%		
DBO (mg/L)	392	8	97,96%	< 60 mg/L	≤ 5
Resíduo Sed. (ml/L)	13	0	Ok	< 1,0 mL/L	
Oxigênio Dissolvido (O.D) (mg/L)	4,2	6,2	Ok	≥ 4	
Coliformes Termotolerantes (N.M.P/100)	1,7x 10 ⁴	3,5x 10 ³	79,41%		≤ 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