

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

Volume de Efluente Tratado: 265.163.15 m³/mês
 Volume (média dia): 8.838,77 m³/dia
 Volume (médio): 102,30 L/s

Média Mensal

Parâmetro	Efluente Bruto	Efluente Tratado	Eficiência Média (%)	Decreto 8468/76 Art. 18	Conama 430/11 - Art. 16
Turbidez	346	61,8	82,14%	-	≤ 100
Cor	49	22	55,10%	-	
Alcalinidade	124,70	63,04	*		
Condutividade	708	609	*	-	
T(°C)	26,9	28,1	Ok	< 40°C	
pH	7,02	6,78	Ok	5 à 9	6 à 9
NO ₂	<0,10	<0,10	*		1
NO ₃	3,38	6,22	*		10
NH ₃ -N	17,98	10,41	*	-	
P Total (mg/L)	5,956	0,969	*		≤0,050
DQO (mg/L)	476	82	82,78%	-	
DBO (mg/L)	131	8	93,89%	< 60 mg/L ou 80%	≤ 5
Resíduo Sed. (ml/L)	80	0,3	Ok	< 1,0 mL/L	
Oxigênio Dissolvido (O.D) (mg/L)	0,2	7	Ok	≥ 4	
Coliformes Termotolerantes (N.M.P/100)	3,3x 10 ⁴	2300	93,03%	-	≤ 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