



Serviço Autônomo
de Água e Esgoto



DIRETORIA DE PRODUÇÃO
DEPARTAMENTO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
SETOR DE QUALIDADE / SCOETE

DADOS DA COLETA	Mês da Coleta	JULHO	Tipo de Amostra	Afluente e Efluente
	Local da Coleta:	ETE'S SAAE SOROCABA	Metodologia de Coleta	ABNT NBR 9898, 1987; SMWW, 23ª Edição 2017, Método 1060; SMWW, 23ª Edição 2017, Método 9060

Análise	Laboratório ETE S1 - SAAE Sorocaba
---------	------------------------------------

	ETE	Sorocaba 1 (S1)			Sorocaba 2 (S2)			Pitico			Itanguá			Carandá			Aparecidinha			Quintais			Metodologia de Análise
	DATA	03/07/26			01/07/26			27/07/26			02/07/26			16/07/26			14/07/26			15/07/26			
Parâmetro	Unidade	AFLUENT E	EFLUENTE	Remoça o %	AFLUENT E	EFLUENTE	Remoça o %	AFLUENT E	EFLUENTE	Remoça o %	AFLUENT E	EFLUENTE	Remoça o %	AFLUENT E	EFLUENTE	Remoça o %	AFLUENT E	EFLUENTE	Remoça o %	AFLUENT E	EFLUENTE	Remoça o %	
Demanda Bioquímica de Oxigênio (DBO)	mg/L	182	14	92,3%	233	18	92,3%	304	13,5	95,6%	287	39	86,4%	470	1,3	99,7%	189	25	86,8%	349	45	87,1%	SMWW 22ª Edição 2012 / Método 5210 B
pH	-	7,2	6,6	Não se aplica	7,5	7,9	Não se aplica	7,4	7,3	Não se aplica	7,2	7,7	Não se aplica	8,4	5,8	Não se aplica	7,3	7,6	Não se aplica	7,8	7,6	Não se aplica	SMWW 22ª Edição 2012 / Método 4500 HB
Temperatura	°C	22,2	22,6	Não se aplica	21,1	21,1	Não se aplica	19,7	19,9	Não se aplica	20,1	20,3	Não se aplica	19,6	19,8	Não se aplica	19,8	19,8	Não se aplica	19,3	19	Não se aplica	-
Turbidez	NTU	56	14	Não se aplica	73	10	Não se aplica	94	11	Não se aplica	64	17	Não se aplica	225	11	Não se aplica	49	43	Não se aplica	74	22	Não se aplica	SMWW 22ª Edição 2012 / Método 2130

Legenda:

°C: Graus Celsius
µg/L: Micrograma por Litro
mg/L: Miligrama por Litro
mL/L: Mililitros por Litro
NMP/100mL: Número Mais Provável por 100 Mililitros

T/NT: Tóxico ou Não Tóxico
UpH: Unidade de pH
NTU – Unidades Nefelométricas de Turbidez
uS/cm – microsiemens por centímetro

CONCLUSÃO DO RELATÓRIO

Os parâmetros analisados estão de acordo com o exigido pelo Decreto 8468/76 - Art. 18 em seus incisos I, II, III e V, que define sobre o recebimento e lançamento de efluentes em corpos d'água.