



Serviço Autônomo
de Água e Esgoto



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

DADOS DA COLETA	Mês da Coleta:	MARÇO	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; ABNT NBR 9898 - 1987, SMWW, 23ª Edição 2017, Método 9060

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

	ETE	Sorocaba 1 (S1)			Sorocaba 2 (S2)			Pitico			Itangá			Carandá			Aparecidinha			Quintais			
	DATA	21/03/25			12/03/25			10/03/25			20/03/25			27/03/25			18/03/25			25/03/25			
Parâmetro	Unidade	AFLUENT E	EFLUENTE	Remoção %	AFLUENT E	EFLUENTE	Remoção %	AFLUENT E	EFLUENTE	Remoção %	AFLUENT E	EFLUENTE	Remoção %	AFLUENT E	EFLUENTE	Remoção %	AFLUENT E	EFLUENTE	Remoção %	AFLUENT E	EFLUENTE	Remoção %	Metodologia de Análise
Demanda Bioquímica de Oxigênio (DBO)	mg/L	155	30	80,6%	203	22	89,2%	499	19	96,2%	250	29	88,4%	348	2	99,4%	85	7,3	91,4%	312	23	92,6%	SMWW 22ª Edição 2012 / Método 5210 B
PH	-	7,5	7,1	Não se aplica	7,3	7,6	Não se aplica	7,3	7,3	Não se aplica	7,5	7,7	Não se aplica	8,5	7,8	Não se aplica	7,5	7,6	Não se aplica	7,5	7,4	Não se aplica	SMWW 22ª Edição 2012 / Método 4500 HB
Temperatura	°C	26,1	25,7	Não se aplica	23,1	23,1	Não se aplica	21,2	20,9	Não se aplica	22,9	23,4	Não se aplica	26	26,1	Não se aplica	21,9	21,5	Não se aplica	27,9	28,1	Não se aplica	-
Turbidez	NTU	49,4	22,3	Não se aplica	68,3	44,8	Não se aplica	71	20,8	Não se aplica	73	19,4	Não se aplica	123	0,1	Não se aplica	26,6	4,69	Não se aplica	61,7	15,1	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.