Prefeitura de SOROCABA

Serviço Autônomo de Água e Esgoto

SAAE SOROCABA

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

DADOS DA COLETA	**Mês da Coleta**	SETEMBRO	**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	**25/09/26**			**09/09/26**			**10/09/26**			**28/09/26**			**03/09/26**			**29/09/26**			**29/09/26**			
Parâmetro	**Unidade**	**AFLUENTE**	**EFLUENTE**	**Remoção %**	**AFLUENTE**	**EFLUENTE**	**Remoção %**	**AFLUENTE**	**EFLUENTE**	**Remoção %**	**AFLUENTE**	**EFLUENTE**	**Remoção %**	**AFLUENTE**	**EFLUENTE**	**Remoção %**	**AFLUENTE**	**EFLUENTE**	**Remoção %**	**AFLUENTE**	**EFLUENTE**	**Remoção %**	
Demanda Bioquímica de Oxigênio (DBO)	mg/L	93	3	96,8%	193	29	85,0%	325	3,5	98,9%	197	16	91,9%	385	1	99,7%	193	20	89,6%	412	23	94,4%	SMWW 22ª Edição 2012 / Método 5210 B
pH	-	7,2	6,0	Não se aplica	7,6	7,6	Não se aplica	7,4	7,3	Não se aplica	7,5	7,9	Não se aplica	8,3	7,9	Não se aplica	7,4	7,6	Não se aplica	7,9	7,2	Não se aplica	SMWW 22ª Edição 2012 / Método 4500 HB
Temperatura	ºC	19,8	20,1	Não se aplica	21,7	21,8	Não se aplica	20,8	20,9	Não se aplica	23,1	22,9	Não se aplica	21,8	21,8	Não se aplica	22,3	22,9	Não se aplica	23,7	23,7	Não se aplica	-
Turbidez	NTU	51	35	Não se aplica	57	42	Não se aplica	57	26	Não se aplica	56	32	Não se aplica	71	31	Não se aplica	53	40	Não se aplica	70	35	Não se aplica	SMWW 22ª Edição 2012 / Método 2130

Legenda:

°C: Graus Celsius
µg/L: Microgrma 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.