DEPARTAMENTO DE ÁGUA E ESGOTO DE SBO
Rua José Bonifácio, 400 Centro Santa Bárbara d' Oeste – SP CEP 13450-037
Atendimento ao Consumidor: 0800-770-3459

RELATÓRIO MENSAL DE QUALIDADE DE ÁGUA – ETA II

Em cumprimento ao Decreto Federal nº 5440/05 de 4 de maio de 2005 que estabelece definições e procedimentos sobre o controle de qualidade da água de sistemas de abastecimento e institui mecanismos e instrumentos para divulgação de informação ao consumidor sobre a qualidade da água para consumo humano e, em consonância com a Portaria do Ministério da Saúde nº 518/04, que estabelece o padrão de potabilidade da Água segue-se o Relatório Mensal

Anexo III da Resolução Estadual SS 65 de janeiro de 2005.

Controle de Qualidade da Água de Consumo Humano

Relatório Mensal do Sistema de Abastecimento de Água

Município:SBO **Nome Sistema: DAE-SBO** **Mês/Ano** **JUNHO/2014**

Órgão/Empresa/Entidade responsável:
Departamento de Água e Esgoto de Santa Barbara d' Oeste

Parâmetros	PORTARIA 2.914 (do MS 12/12/2011)		Saída do Tratamento ETA II			Sistema de Distribuição		
	unidade	VMP(2)	Amostras previstas (diária)	Amostras realizadas (mensal)	Fora do padrão (mensal)	Amostras previstas (mensal)	Amostras realizadas (mensal)	Fora do padrão (mensal)
Turbidez	UT(3)	5	12	360	1	120	145	0
Cloro residual livre	mg/l	0,2 a 2,0(a)	12	360	0	120	145	0
Cloro combinado(1)	---	---	---	---	---	---	--	---
Coliforme Totais	---	Ausente em 95%	04*	19	0	120	145	2
Coliforme Termotolerantes/ Escherichia coli	---	ausente	04*	19	0	120	145	0
Contagem Bactéria Heterotróficas	UFC(4)	500	---	---	---	24	26	0
pH	---	6,0 a 9,5	12	360	0	120	145	0
Cor aparente	UH(5)	15	12	360	0	120	145	2
Alumínio	mg/l	0,2	03*	12	0	16	26	0
Ferro	mg/l	0,3	03*	18	0	16	28	0
Manganês	mg/l	0,1	03*	18	0	16	28	1
Gosto e odor ***	intensidade	6	---	---	--	---	---	---
Fluoreto	mg/l	0,6 a 0,8	12	360	0	120	145	9
microcistinas	ug/l(6)	1,0	1**	5	0	---	---	---
saxitoxinas	ug/l(6)	3	1**	5	0	-----	---	---
THM(7)	mg/l	0,1	---	----	----	----	----	-----

(1)Preenchimento obrigatório para sistemas que utilizam cloroamoniação.

	ETA	REDE
Turbidez/ Média Mensal (UT)	0,4	0,6
Turbidez /Valor Máximo encontrado (UT)	0,8	2,8
Cloro residual Livre /média mensal (mg/L)	2,3	1,3
Cloro residual livre/Valor mínimo encontrado (mg/L)	0,8	0,3

(2) – valor máximo permitido
(3) – unidade de turbidez
(4) – unidade formadora de colônias
(5) – unidade Hazen (mg Pt-Co/L)
(6) – micrograma por litro (frequência mensal nos mananciais)
(7) – trihalometanos (frequência trimestral)

* quantidade de análises semanais

*** gosto e odor -frequência trimestral
**quantidade de análese mensal
(a) cloro livre na rede

LOCALIZAÇÃO DOS PONTOS FORA DO PADRÃO DA ÁGUA DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO – REDE DE DISTRIBUIÇÃO

Parâmetro	Local da Coleta	Data da coleta	Resultado da amostra	Descrever as providências tomadas	Data e Resultado da Recoleta
C.T					
1	VILA OLIVEIRA	18	P	RECOLETA	RESULTADO NEGATIVO
2	ALMOXARIFADO DAE	26	P	//	//
MANGANÊS					
1	ROSIMARY	10	0,23	DESCARGA NA REDE	
COR					
1	PLANALTO DO SOL-	10	20	DESCARGA NA REDE	
2	ROSIMARY	10	21	//	
FLUORETO					
1	CRUZEIRO DO SUL	5	0,5	ACERTO DE DOSAGEM	
2	JD.ORQUÍDEAS	5	0,5	//	
3	VALE DAS CIGARRAS	03	0,9	//	
4	RESERVATÓRIO-CIDADE NOVA	5	0,5	//	
5	RESERVATÓRIO -SANTA RITA	5	0,5	//	
6	TERMINAL	5	0,5	//	
7	TERMINAL	12	0,9	//	
8	TERMINAL	25	1,0	//	
9	TERMINAL	26	1,0	//	