

			DEPARTAMENTO DE ÁGUA E ESGOTO DE SANTA BÁRBARA D'OESTE					
			Rua José Bonifácio, 400 Centro Santa Bárbara d'Oeste - SP CEP 13.450-037					
			Atendimento ao Consumidor: 0800-770-3459					
Controle de Qualidade da Água de Consumo Humano								
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 Anexo XX da Portaria de Consolidação nº05 de 2017 do Ministério da Saúde, que estabelece o padrão de potabilidade da Água segue-se o Relatório Mensal.								
Nome do Sistema de Abastecimento			ETA II			SETEMBRO-2025		
Relatório Mensal do Sistema de Abastecimento de Água								
Parâmetros	Unidade	VMP ⁽²⁾	Saída do Tratamento			Sistema de Distribuição		
			Amostras previstas (Diárias)	Amostras realizadas (Mensal)	Fora do padrão (Mensal)	Amostras previstas (Mensal)	Amostras realizadas (Mensal)	Fora do padrão (Mensal)
Coliformes Totais	NMP/100ml	Ausente	4*	23	0	120	150	0
Coliformes Fecais	NMP/100ml	Ausente	4*	23	0	120	150	0
pH	*	6,5-9,5	12	359	0	120	181	0
Fluoretos ⁽⁶⁾	mg/L	0,6 a 0,8	12	359	7	120	181	6
Cloro Residual Livre	mg/L	0,2 a 5,0 ⁽¹⁾	12	359	0	120	181	0
Turbidez	UT ⁽³⁾	0.5**	12	3239	1	120	181	0
Cor aparente	UH ⁽⁵⁾	15	12	359	0	120	181	0
Alumínio ⁽⁹⁾	mg/L	0,2	12	13	0	28	28	0
Ferro ⁽⁹⁾	mg/L	0,3	12	13	0	28	28	0
Manganês ⁽⁹⁾	mg/L	0,1	12	13	0	28	28	0
Nitrato	mg/L	10,0	0	5	0	0	28	0
Condutividade Elétrica (µs/cm)	µs/cm	*	0	32	0	120	181	0
Gosto ⁽⁶⁾	intensidade	6	1	1	0	---	---	---
Odor ⁽⁶⁾	intensidade	6	1	1	0	---	---	---
Trihalometanos Total ⁽⁶⁾	mg/L	0,1	---	---	---	4	4	0
Ácidos Haloacéticos Total ⁽⁶⁾	mg/L	0,08	---	---	---	4	4	0
Bromato ⁽⁶⁾	mg/L	0,01	---	---	---	4	4	0
Clorito ⁽⁶⁾	mg/L	0,7	---	---	---	4	4	0
Clorato ⁽⁶⁾	mg/L	0,7	---	---	---	4	4	0
Cloraminas Total ⁽⁶⁾	mg/L	4,0	---	---	---	4	4	0
2,4-Diclorofenol ⁽⁶⁾	mg/L	0,2	---	---	---	4	4	0
2,4,6 Triclorofenol ⁽⁶⁾	mg/L	0,2	---	---	---	4	4	0
N-nitrosodimetilaminas ⁽⁶⁾	mg/L	0,0001	---	---	---	4	4	0
Microcistinas ⁽⁷⁾	µg/L	1,0	---	---	---	---	---	---
Cilindrospermopsina ⁽⁷⁾	µg/L	1,0	---	---	---	---	---	---
Saxitoxinas ⁽⁷⁾	µg/L	3,0	---	---	---	---	---	---
Epicloridrina ⁽⁹⁾	µg/L	0,4	1	1	0	2	2	0
Acrilamida ⁽⁹⁾	µg/L	0,5	1	1	0	2	2	0
Parâmetros							ETA	REDE
Turbidez/Média Mensal (UT)							0,3	0,3
Turbidez/Valor Máximo encontrado (UT)							0,5	1,4
Cloro Residual Livre / Média mensal (mg/L)							2,3	1,5
Cloro Residual Livre /Valor mínimo encontrado (mg/L)							0,6	0,7
(1) Cloro Residual Livre na Rede	(9) Frequência Mensal		***Resultado negativo na coleta					
(2) Valor Máximo Permitido			Sistema de Distribuição é o mesmo para ETA II e ETA IV					
(3) Unidade de Turbidez			* Quantidade de Análises Semanal					
(4) Unidade Formadora de Colônias			** Menor que 0,5 UT na Saída do Tratamento e Menor que 5,0 UT no Sistema de Distribuição					
(5) Unidade Hazen (mg Pt-Co/L)								
(6) Frequência Trimestral			Anexo XX da Portaria de Consolidação nº05 de 2017 foi alterada pela Portaria GM/MS nº888 de 2021 e Portaria GM/MS nº2472					
(7) Cianotoxinas (Frequência Semestral)								
(8) Resolução SS-250 , de 15/08/1995								