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	Poço Recanto das Andorinhas	´JULHO 2022

Relatório Mensal do Sistema de Abastecimento de Água

Parâmetros	Unidade	VMP (2)	Saída do Tratamento			Sistema de Distribuição		
			Amostras previstas (Semanal)	Amostras realizadas (Mensal)	Fora do padrão (Mensal)	Amostras previstas (Mensal)	Amostras realizadas (Mensal)	Fora do padrão (Mensal)
Turbidez	UT(3)	1,0*	5	31	0	10	12	0
Cloro Residual Livre	mg/l	0,2 a 5,0 (1)	5	31	0	10	12	0
Coliforme Totais	NMP/100 mL	Ausente em 95%	2	12	0	10	11	0
Escherichia Coli	NMP/100 mL	Ausente	2	12	0	10	11	0
pH	---	6,0 a 9,5	5	31	0	10	12	0
Cor aparente	UH(5)	15	5	31	0	10	12	0
Alumínio	mg/l	0,2	0	0	0	0	0	0
Ferro	mg/l	0,3	2	2	0	2	3	0
Manganês	mg/l	0,1	2	2	0	2	3	0
Fluoretos (9)	mg/l	0,6 a 0,8	5	31	5	10	12	5
Nitrato(8)	mg/L	10	---	---	---	1	1	0
Cloreto(8)	mg/L	250	---	---	---	1	1	0
Dureza Total(8)	mg/L	300	---	---	---	1	1	0
Condutividade Elétrica	µS/cm	---	5	31	0	10	12	0
Gosto (6)	intensidade	6	---	---	---	---	---	---
Odor (6)	intensidade	6	---	---	---	---	---	---
Trihalometanos Total (6)	mg/L	0,1	---	---	---	---	---	---
Ácidos Haloacéticos Total (6)	mg/L	0,08	---	---	---	---	---	---
Bromato (6)	mg/L	0,01	---	---	---	---	---	---
Clorito (6)	mg/L	1,0	---	---	---	---	---	---
Cloraminas Total (6)	mg/L	4,0	---	---	---	---	---	---
2,4,6 Triclorofenol (6)	mg/L	0,2	---	---	---	---	---	---
Microcistinas (7)	µg/L	1,0	---	---	---	---	---	---
Saxitoxinas (7)	µg/L	3,0	---	---	---	---	---	---

Parâmetros	ETA	REDE
Turbidez/Média Mensal (UT)	0,20	0,20
Turbidez/Valor Máximo encontrado (UT)	0,40	0,30
Cloro Residual Livre / Média mensal (mg/L)	1,20	1,10
Cloro Residual Livre /Valor mínimo encontrado (mg/L)	0,40	0,40

(1) Cloro Residual Livre na Rede	(8) Frequência Mensal
(2)Valor Máximo Permitido	(9) Resolução SS-250 , de 15/08/1995
(3) Unidade de Turbidez	
(4) Unidade Formadora de Colônias	*Menor que 1,0 UT na Saída do Poço
(5) Unidade Hazen (mg Pt-Co/L)	
(6) Frequência Semestral	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)	

LOCALIZAÇÃO DOS PONTOS FORA DO PADRÃO DA ÁGUA DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO - REDE DE DISTRIBUIÇÃO					
Parâmetro	Local da coleta	Data	Resultado	Providência	Resultado da Recoleta
FLUORETO					
1	Rua Benedito Meloni nº32	05/07/2022	0,5 mg/l	Acerto de Dosagem	
2	Rua Antônio Froner , nº321	04/07/2022	0,3 mg/l	Acerto de Dosagem	
3	Rua Antônio Froner , nº321	12/07/2022	1,0 mg/l	Acerto de Dosagem	
4	Rua Benedito Meloni nº32	11/07/2022	1,0 mg/l	Acerto de Dosagem	
5	Rua Benedito Meloni nº749	13/07/2022	0,9 mg/l	Acerto de Dosagem	