



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

RELATÓRIO MENSAL DE QUALIDADE DA ÁGUA

JULHO 2020

Nome do Sistema de Abastecimento

ETA II, ETA IV, POÇO RECANTOS DAS ANDORINHAS E
POÇO SANTO ANTÔNIO DO SAPEZEIRO

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 o Anexo XX e XXI da Portaria de Consolidação nº 05-Consolidação das Normas sobre as Ações e os Serviços de Saúde do Sistema Único de Saúde de 28 de Setembro de 2017 do Ministério da Saúde, que estabelece o padrão de potabilidade da Água segue-se o Relatório Mensal.

| Parâmetros | Unidade | VMP ⁽¹⁾ | Amostras Realizadas | Resultados Médios |
|--------------------------|-----------------------|--------------------|---------------------|-------------------|
| Aspecto | Límpido | Límpido | 1685 | Límpido |
| Cloro residual livre | mg/L | 0,2 a 2,0 | 1685 | 1,82 |
| pH | --- | 6,0 a 9,5 | 1685 | 7,09 |
| Cor aparente | UH ⁽²⁾ | 15 | 1685 | 1,28 |
| Turbidez | UT ⁽³⁾ | 5 | 1685 | 0,26 |
| Alumínio | mg/L | 0,2 | 47 | 0,047 |
| Ferro | mg/L | 0,3 | 55 | 0,023 |
| Manganês | mg/L | 0,1 | 55 | 0,007 |
| Fluoretos | mg/L | 0,6 a 0,8 | 1684 | 0,7 |
| Nitrato | mg/L | 10 | 8 | 0,64 |
| Cloreto | mg/L | 250 | 9 | 11,20 |
| Dureza Total | mg/L | 500 | 7 | 10,88 |
| Condutividade Elétrica | µS/cm | ** | 249 | 89,73 |
| Coliformes Totais | NMP/100 mL | Ausente em 95% | 215 | Ausente |
| Escherichia Coli | NMP/100 mL | Ausente | 215 | Ausente |
| Bactérias Heterotróficas | UFC/mL ⁽⁴⁾ | 500 | 27 | 1,54 |

OBSERVAÇÃO:

- | | |
|-----------------------------------|--|
| (1) Valor Máximo Permitido | a) Informações disponíveis: Sede: Rua José Bonifácio, 400 Centro |
| (2) Unidade Hazen (mg Pt-Co/L) | b) Riscos de saúde: Usar somente água tratada, para não haver problema de contaminação. |
| (3) Unidade de Turbidez | c) Resumo médio mensal das análises |
| (4) Unidade Formadora de Colônias | d) Os mananciais do DAE não oferecem perigo a saúde. Não consumir água que não seja oferecida pelo DAE |
| (**) VMP sem comparativo | |