

INFORMAÇÕES SOBRE A QUALIDADE DA ÁGUA DISTRIBUÍDA NO MÊS DE FEVEREIRO 2021

| Mês de fevereiro | ANÁLISES FÍSICO-QUÍMICAS | | | ANÁLISES MICROBIOLÓGICAS | | | pH – Utilizado para medir acidez ou alcalinidade de água; Cloro residual livre – Medida de residual de cloro, o qual garante a eliminação de microorganismos; Turbidez – Ocorre devido a partículas em suspensão deixando a água com aparência turva; Coliformes totais – Indicador utilizado para medir a contaminação por um grupo específico de bactérias; Escherichia coli – Indicador de contaminação fecal; Bactérias heterotróficas – Indicador de contaminação microbiológica e está relacionada à presença de matéria orgânica. |
|---|--------------------------|--------------------|----------|-----------------------------------|---------------------------------|--|---|
| | pH | Cloro | Turbidez | Coliformes Totais ^(*) | Escherichia Coli ⁽³⁾ | Bactérias Heterotróficas ^(**) | |
| | mg/l ⁽¹⁾ | NTU ⁽²⁾ | | Ausência 98,67% Presença 1,33% | 0 | 3 | |
| Média | 6,07 | 0,33 | 1,16 | Ausência 98,67% Presença 1,33% | 0 | 3 | (1) Miligrama por litro (2) Unidade nefelométrica de turbidez (3) Exame realizado quando confirmado presença de coliformes totais (*) No máximo 5% de resultado com presença das análises realizadas (**) No máximo 500 UFC/1 mL (Unidade Formadora de Colônia por um mililitro) |
| Valores de Referência | 6,0 a 9,5 | 0,2 a 2 | até 5 | Até 5% | Ausência | Até 500 | |
| Sempre que as amostras coletadas apresentam resultados fora dos limites estabelecidos pela PRC nº 5/2017, Anexo XX – Min. da Saúde, ações corretivas são tomadas tais como: vistoria no local, descarga na rede e novas amostras são coletadas e analisadas até que a qualidade da água seja restabelecida. | | | | | | | (1) Miligrama por litro (2) Unidade nefelométrica de turbidez (3) Exame realizado quando confirmado presença de coliformes totais (*) No máximo 5% de resultado com presença das análises realizadas (**) No máximo 500 UFC/1 mL (Unidade Formadora de Colônia por um mililitro) |