



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

Mês de agosto	ANÁLISES FÍSICO-QUÍMICAS			ANÁLISES MICROBIÓLOGICAS			<p>pH – Utilizado para medir acidez ou alcalinidade de água;</p> <p>Cloro residual livre – Medida de residual de cloro, o qual garante a eliminação de microorganismos;</p> <p>Turbidez – Ocorre devido a partículas em suspensão deixando a água com aparência turva;</p> <p>Coliformes totais – Indicador utilizado para medir a contaminação por um grupo específico de bactérias;</p> <p>Escherichia coli – Indicador de contaminação fecal;</p> <p>Bactérias heterotróficas – Indicador de contaminação microbiológica e está relacionada à presença de matéria orgânica.</p>
	pH	Cloro mg/l ⁽¹⁾	Turbidez NTU ⁽²⁾	Coliformes Totais ^(*)	Escherichia Coli ⁽³⁾	Bactérias Heterotróficas ^(**)	
Média	6,09	0,34	0,86	Ausência 100% Presença 0%	0	<1	
Valores de Referência	6,0 a 9,5	0,2 a 2	até 5	Até 5%	Ausência	Até 500	
<p>(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)</p> <p>Sempre que as amostras coletadas apresentam resultados fora dos limites estabelecidos pela Portaria nº 888/2021 – 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.</p>							