

## Resumo dos Resultados da Qualidade da Água Potável – Ano 2018

Data de preenchimento: 06 e 07/02/2019

Locais das coletas: Estação de Tratamento de Água R. F. – Unidade Sucupira (ETA) e Redes de Distribuição (Rede).

Valor Máximo Permitido e Total de Análises Estabelecidas, de acordo com a Portaria de Consolidação nº 5, de 28 de setembro de 2017 - anexo XX – Do Controle e da Vigilância da Qualidade da Água para Consumo Humano e seu Padrão de Potabilidade, para uma população estimada em 341.623 habitantes.

Parâmetros	Valor Máximo Permitido (VMP)		Total de Análises Estabelecidas		Total de Análises Realizadas		Resultados Fora do Padrão		Valor Mínimo Encontrado		Valor Máximo Encontrado	
	ETA	REDE	ETA	REDE	ETA	REDE	ETA	REDE	ETA	REDE	ETA	REDE
Turbidez (NTU)	5,0	5,0	4380	1450	8732	1588	0,00%	2,58%	0,12	< 0,10	2,10	16,00
Cor (uH)	15,0	15,0	4380	523	8732	1585	0,03%	1,70%	< 5,00	< 5,00	18,70	47,00
Cloro Res. (mg/L)	0,5 a 5,0	0,2 a 5,0	4380	1628	8732	1628	0,00%	3,21%	0,55	< 0,10	2,50	1,70
Fluoreto (mg/L)	1,5	1,5	4380	0	6562	823	0,00%	0,00%	0,30	0,22	1,29	1,35
pH	6,0 a 9,5	6,0 a 9,5	4380	0	8732	1571	0,00%	0,13%	6,50	5,85	8,89	9,57
Ferro Total (mg/L)	0,3	0,3	2	2	11	11	0,00%	0,00%	< 0,10	< 0,10	0,13	0,11
Alumínio (mg/L)	0,2	0,2	2	2	11	11	0,00%	0,00%	< 0,05	0,10	0,2	0,2
Coliformes Totais P.A./100 mL	Ausente	Ausente*	104	1450	167	1628	0,00%	0,74%	N.A	N.A	N.A	N.A
<i>Escherichia Coli</i> P.A./100 mL	Ausente	Ausente	104	1450	167	1628	0,00%	0,55%	N.A	N.A	N.A	N.A

\* Ausência em 95% das amostras analisadas.

Legenda:

P.A.: Presente ou Ausente.

N.A.: Não se Aplica.