



Resumo dos resultados das análises da Qualidade da água Potável – Ano 2018

Data de preenchimento: 07/02/2019

Locais das coletas: Estação de Tratamento de Água Bom Jardim (ETA) e Redes de Distribuição (Rede).

Valor Máximo Permitido e total de Análises Estabelecidas de acordo com os Anexos XX da portaria Consolidação nº 5 - Consolidação das normas sobre as ações e os serviços de saúde do Sistema Único de Saúde de 28/09/2017 do Ministério da Saúde.

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	4.320	1.450	8.754	1.614	0,00 %	2,04 %	0,06	0,12	2,10	28,60
Cor (uH)	15,0	15,0	4.320	404	5.007	1.614	0,02 %	1,11 %	0,00	< 5,0	15,10	51,70
Cloro Res. (mg/L)	0,5 a 5,0	0,2 a 5,0	4.320	1.450	8.754	1.632	0,07 %	3,25%	0,14	0,10	2,50	1,91
Fluoreto (mg/L)	1,5	1,5	4.320	0	8.754	959	0,00 %	0,00 %	0,05	0,09	1,30	1,50
pH	6,0 a 9,5	6,0 a 9,5	4.320	0	8.754	1.614	0,00 %	0,31%	6,12	6,22	9,11	9,81
Ferro Total (mg/L)	0,30	0,30	2	2	12	12	0,00 %	0,00 %	< 0,10	< 0,10	0,10	0,10
Alumínio (mg/L)	0,20	0,20	2	2	11	11	0,00%	0,00%	< 0,05	< 0,05	0,20	0,20
Coliformes Totais UFC/100mL	Ausente	Ausente*	104	1.450	174	1.638	0,00 %	0,43 %	N.A	N.A	N.A	N.A
Escherichia Coli UFC/100 mL	Ausente	Ausente	104	1.450	174	1.638	0,00 %	0,24 %	N.A	N.A	N.A	N.A

* Ausência em 95% das amostras analisadas.

Observação: Total de Análises estabelecidas conforme estimativa de 341.623,5 habitantes referente ao sistema de distribuição da ETA Bom Jardim.

Regilaine da Cunha Duarte Garcia
Coordenadora Núcleo de Tratamento de Água Bom Jardim

DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO - DMAE

AUTARQUIA MUNICIPAL, LEI Nº 1.555 DE 23/11/1967 | CNPJ/MF: 25.769.548/0001-21 | ISENTA DE INSCRIÇÃO ESTADUAL

AVENIDA RONDON PACHECO, 6400 TEL: (34) 3233 4300 – CEP: 38405-142– BAIRRO TIBERY - UBERLÂNDIA-MG