

RELATÓRIO ANUAL DE QUALIDADE DA ÁGUA - 2018



Águas de Timon é a responsável pelo abastecimento de água e tratamento de esgoto na zona urbana do município. A concessionária realiza rigorosos processos para tornar a água potável e segura para o consumo humano. Os testes são feitos em laboratório próprio e terceiros. São realizadas 4 mil análises por mês para manter a qualidade da água distribuída.



QUALIDADE COMPROVADA

O abastecimento de Timon ocorre por meio de poços tubulares profundos e também pela captação de água do rio Parnaíba. Antes de chegar a você, a água é submetida a rigorosos processos de controle de qualidade.

A coleta de amostras forma uma base de dados atualizada constantemente. Através disso, asseguramos que nossos serviços estão em conformidade com os padrões definidos pela PRC n° 5 de 28 de setembro de 2017, Anexo XX, do Ministério da Saúde.

RESUMO DOS RESULTADOS DAS ANÁLISES DE ÁGUA DISTRIBUÍDA EM 2018

	pH			COR APARENTE			TURBIDEZ			CLORO RESIDUAL			COL. TOTAIS		Escherichia Coli		BACT. HETEROTRÓFICA		
	Nº de análises realizadas	Média	Valor máximo permitido	Nº de análises realizadas	Média	Valor máximo permitido	Nº de análises realizadas	Média	Valor máximo permitido	Nº de análises realizadas	Média	Valor máximo permitido	Nº de análises realizadas	Média	Nº de análises realizadas	Média	Nº de análises realizadas	Média	Valor máximo permitido
JAN	300	7,15	Estar entre 6 e 9	300	2,92	Estar sempre abaixo de 15 uC	300	0,62	Estar sempre abaixo de 5 uT	275	0,44	Estar entre 0,2 e 2mg. Cloro Livre	300	Ausente	300	Ausente	118	<9	Estar sempre <500 UFC
FEV	299	7,14		323	2,88		323	0,54		303	0,44		324	Ausente	324	Ausente	118	<11	
MAR	307	7,12		307	2,97		307	0,6		285	0,43		306	Ausente	306	Ausente	127	<10	
ABR	306	7,15		306	3		306	0,57		306	0,44		308	Ausente	308	Ausente	106	<11	
MAI	360	7,17		359	2,8		360	0,54		332	0,46		360	Ausente	360	Ausente	104	<9	
JUN	402	7,13		402	3,06		402	0,59		378	0,43		392	Ausente	392	Ausente	148	<10	
JUL	626	7,22		627	1,75		627	0,44		567	0,48		621	Ausente	621	Ausente	80	<9	
AGO	445	7,18		445	2,35		445	0,5		377	0,5		444	Ausente	444	Ausente	50	<13	
SET	468	7		468	2,7		468	0,5		387	0,48		468	Ausente	468	Ausente	67	<12	
OUT	518	7,12		518	2,24		518	0,52		431	0,47		518	Ausente	518	Ausente	69	<16	
NOV	505	6,86		505	1,74		505	0,54		425	0,39		505	Ausente	504	Ausente	69	<10	
DEZ	278	6,9		278	1,93		278	0,67		242	0,58		272	Ausente	272	Ausente	38	<33	

O Relatório Anual de Qualidade da Água 2018 cumpre as regulamentações contidas no Decreto Federal 5.440/2005 (definições e procedimentos sobre o controle de qualidade da água e divulgação de informações ao consumidor), Portaria de Consolidação nº 28 de setembro de 2017, Anexo XX, do Ministério da Saúde (procedimentos de controle e vigilância da qualidade da água para o consumo humano) e Lei Federal 8.078/1990 (proteção ao consumidor).

O QUE É ANALISADO?

CONSUMIR ÁGUA TRATADA TRAZ BENEFÍCIOS PARA A SUA SAÚDE E DE TODA SUA FAMÍLIA

A água tratada pela Águas de Timon é bem cuidada desde a captação até a chegada às torneiras. Veja quais são as análises e o objetivo de cada uma delas.

FÍSICOQUÍMICO

TURBIDEZ - Indica a presença de partículas em suspensão que interferem na transparência da água.

CLORO RESIDUAL - É utilizado no processo de desinfecção da água, de modo a eliminar micro-organismos possivelmente patogênicos.

COR APARENTE - É a característica estética que indica a presença de substâncias dissolvidas ou em suspensão na água.

pH - Determina em qual faixa se ácida ou básica, a água se encontra. Para ser aceita, a água precisa estar na faixa de neutra e básica.

MICROBIOLÓGICO

COLIFORMES TOTAIS - Indicam a presença de micro-organismos típicos da natureza, que apontam a possibilidade de contaminação de origem fecal.

ESCHERICHIA COLI - Indica a presença de micro-organismos de origem animal, que podem transmitir doenças.

BACTÉRIAS HETEROTRÓFICAS - A contagem de bactérias heterotróficas é amplamente utilizada como indicador da qualidade da água potável.



ÁGUAS APP



Baixe gratuitamente no seu celular.



☎ 0800 595 8888 (Ligação Gratuita)

☎ (86) 98166-8888

🌐 www.aguasdetimon.com.br

📱 @aguasdetimon

**ÁGUAS DE
TIMON**