



ESTADO DO RIO DE JANEIRO
MUNICÍPIO DE MENDES

Secretaria Municipal de Obras, Serviços Públicos e Habitação

RELATÓRIO MENSAL DE CONTROLE DA QUALIDADE DA ÁGUA
REDE DE DISTRIBUIÇÃO

REFERÊNCIA: OUTUBRO/2019

Monitoramento da Qualidade da Água na Rede de Distribuição

SISTEMA	MUNICÍPIO	CLORO RESIDUAL LIVRE		TURBIDEZ		COR APARENTE		pH	
		AMOSTRAS REALIZADAS	MÉDIA (0,2 a 5,0 mg/L)	AMOSTRAS REALIZADAS	MÉDIA (< 5 UNT)	AMOSTRAS REALIZADAS	MÉDIA (< 15 uH)	AMOSTRAS REALIZADAS	MÉDIA (6,0 e 9,5)
Klabin	Mendes	7	0,52	7	3,03	7	14,29	7	7,2
Martins Costa		7	0,34	7	9,96	7	32,14	7	6,8
Vila Mariana		8	0,21	8	10,15	8	32,50	8	6,5

SISTEMA	MUNICÍPIO	AMOSTRAS REALIZADAS	COLIFORMES TOTAIS		ESCHERICHIA COLI
			PERCENTUAL AMOSTRAS DENTRO DO PADRÃO	PERCENTUAL DE AMOSTRAS DENTRO DO PADRÃO APÓS RECOLETA	PERCENTUAL AMOSTRAS DENTRO DO PADRÃO
Klabin	Mendes	7	100,0	N/A	100,0
Martins Costa		7	100,0	N/A	100,0
Vila Mariana		8	87,5	100,0	100,0

N/A: Não se aplica

SISTEMA	MUNICÍPIO	AMOSTRAS REALIZADAS	BACTÉRIAS HETEROTRÓFICAS
			PERCENTUAL AMOSTRAS DENTRO DO PADRÃO
Klabin	Mendes	1	100,0
Martins Costa		1	100,0
Vila Mariana		1	100,0

Obs.: Ao se encontrar uma não conformidade, o setor responsável pela manutenção da rede é acionado para a realização da descarga na rede, reparos, limpeza ou desinfecção das tubulações ou reservatórios.

DEFINIÇÃO DOS PARÂMETROS APRESENTADOS

Cloro Residual Livre - é a quantidade de cloro que permanece na água durante seu percurso na rede de distribuição.

Turbidez - indica a existência de partículas sólidas dispersas na água.

Cor Aparente - indica a existência de substâncias dissolvidas na água que alteram a sua coloração.

pH - indica a acidez, neutralidade ou alcalinidade da água.

Coliformes totais, escherichia coli e bactérias heterotróficas - indicam a conformidade bacteriológica da água.