



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

GUANHÃES - MG

Análises realizadas na rede de distribuição da cidade de Guanhães

Meses	Parâmetros							
	pH	Cloro Residual Livre (mg/L)	Cor Aparente (uH)	Turbidez (NTU)	Flúor (mg/L)	Coliformes Totais	Coliformes Termotolerantes	Bactérias Heterotróficas (UFC/ml)
Janeiro	7,16	0,5	< 1	0,77	2,31	Ausência	Ausência	31
Fevereiro	6,95	0,6	< 5	0,91	0,79	Ausência	Ausência	2
Março	6,87	0,8	< 5	0,75	0,62	Ausência	Ausência	10
Abril	6,51	0,8	5	0,61	0,67	Ausência	Ausência	1
Mai	6,92	0,7	<5	0,52	0,65	Ausência	Ausência	2
Junho	7,01	0,9	<5	0,62	0,73	Ausência	Ausência	< 3
Julho	7,07	1,0	<5	0,47	0,59	Ausência	Ausência	65
Agosto	7,08	0,9	<5	0,54	0,70	Ausência	Ausência	<1
Setembro	6,99	0,7	5	0,57	0,69	Ausência	Ausência	2
Outubro	6,91	0,6	5	0,63	0,77	Ausência	Ausência	5
Novembro	6,84	0,5	5	2,25	0,76	Ausência	Ausência	2
Dezembro	6,88	0,6	5	0,67	0,71	Ausência	Ausência	3
VMP	6,0 a 9,5	0,2 a 5,0	15	5	1,5	Ausência	Ausência	500
Número de Amostra Anual								
Exigidas	120	504	120	120	60	504	504	96
Analisadas	575	575	465	573	277	570	578	198
Fora do Padrão	3	4	0	6	2	10	0	1
MÉDIA	6,93	0,7	5	0,78	0,83	Ausência	Ausência	12

Legenda:

NTU: Unidade Nefelométrica de Turbidez
UH: Unidade de Hazen (mg de Pt e Co/L)
mg de Pt e co/L: miligramas de Platina e Cobalto por litro
mg/L: miligrama por litro
UFC/ml: Unidade formadora de colônias por mililitro
VMP: Valor Máximo Permitido
MS: Ministério da Saúde
pH: potencial hidrogeniônico