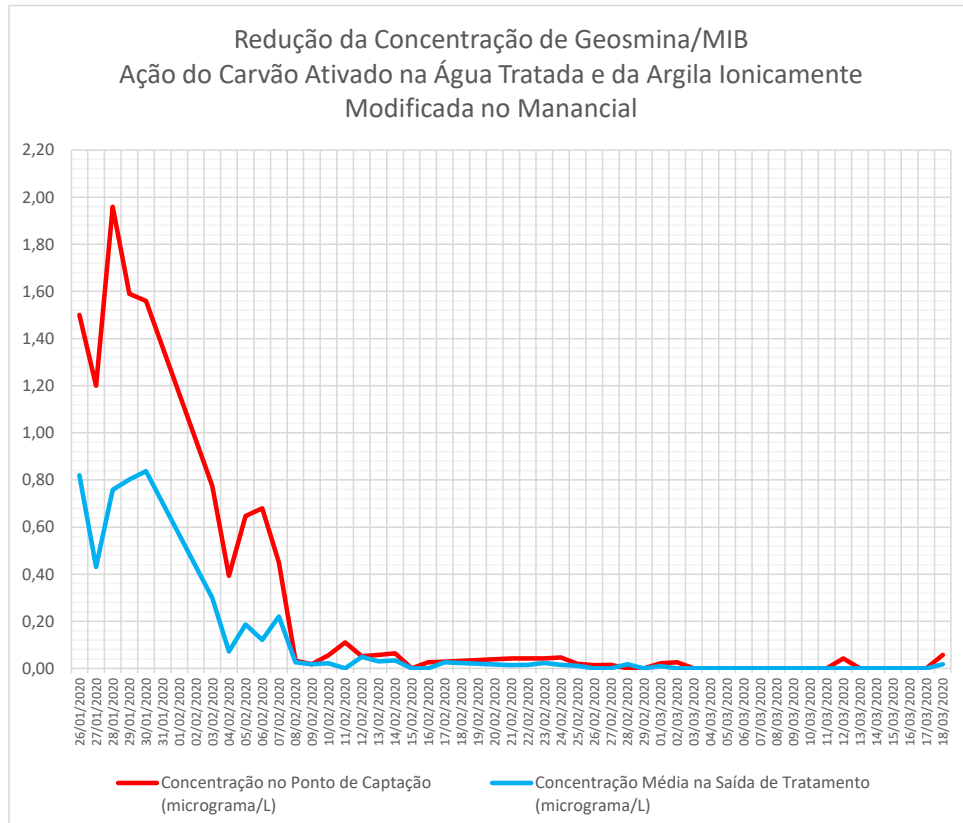


MONITORAMENTO DE GEOSMINA - MIB - SISTEMA GUANDU

DATA DE COLETA	CONCENTRAÇÃO TOTAL - GEOSMINA / MIB (Análises Terceirizadas - Laboratório Mérieux Nutriciences)	
	Concentração no Ponto de Captação (micrograma/L)	Concentração Média na Saída de Tratamento (micrograma/L)
26/01/2020	1,50	0,820
27/01/2020	1,20	0,431
28/01/2020	1,96	0,758
29/01/2020	1,59	0,802
30/01/2020	1,56	0,838
03/02/2020	0,78	0,300
04/02/2020	0,39	0,072
05/02/2020	0,65	0,187
06/02/2020	0,68	0,121
07/02/2020	0,45	0,220
08/02/2020	0,033	0,027
09/02/2020	0,018	0,018
10/02/2020	0,056	0,022
11/02/2020	0,111	< 0,010
12/02/2020	0,052	0,050
13/02/2020	0,057	0,031
14/02/2020	0,064	0,034
15/02/2020	<0,010	<0,010
16/02/2020	0,026	<0,010
17/02/2020	0,029	0,026
21/02/2020	0,043	0,014
22/02/2020	0,043	0,016
23/02/2020	0,042	0,023
24/02/2020	0,047	0,015
25/02/2020	0,019	0,011
26/02/2020	0,014	<0,010
27/02/2020	0,016	<0,010
28/02/2020	<0,010	0,018
29/02/2020	<0,010	<0,010
01/03/2020	0,022	0,010
02/03/2020	0,026	<0,010
03/03/2020	<0,010	<0,010
04/03/2020	<0,010	<0,010
05/03/2020	<0,010	<0,010
06/03/2020	<0,010	<0,010
07/03/2020	<0,010	<0,010
08/03/2020	<0,010	<0,010
09/03/2020	<0,010	<0,010
10/03/2020	<0,010	<0,010
11/03/2020	<0,010	<0,010
12/03/2020	0,042	<0,010
13/03/2020	<0,010	<0,010
14/03/2020	<0,010	<0,010
15/03/2020	<0,010	<0,010
16/03/2020	<0,010	<0,010
17/03/2020	<0,010	<0,010
18/03/2020	0,058	0,018

MONITORAMENTO DE GEOSMINA - MIB - SISTEMA GUANDU JANEIRO A MARÇO DE 2020



Observação:

- 1 - Não existem valores de referência para Geosmina e 2-Metilisoborneol (MIB) na Portaria de Consolidação 05/17 - Anexo XX.
- 2 - Os resultados correspondem a soma das concentrações de Geosmina e MIB.
- 3 - O monitoramento das duas substâncias em água de abastecimento público não é exigido pelo Ministério da Saúde.

**MONITORAMENTO DE GEOSMINA / MIB - SISTEMA GUANDU
OUTUBRO / NOVEMBRO / DEZEMBRO DE 2020**

DATA DE COLETA	CONCENTRAÇÃO TOTAL - GEOSMINA / MIB Análises Terceirizadas - Laboratório Mérieux Nutriciences - Contrato 148/20 DSG		
	Ponto de Captação (µg/L)	Saída de Tratamento VETA (µg/L)	Saída de Tratamento NETA (µg/L)
23/10/2020	<0,010	<0,010	<0,010
24/10/2020	<0,010	<0,010	<0,010
25/10/2020	<0,010	<0,010	<0,010
26/10/2020	<0,010	<0,010	<0,010
27/10/2020	<0,010	<0,010	<0,010
28/10/2020	<0,010	<0,010	<0,010
29/10/2020	<0,010	<0,010	<0,010
30/10/2020	<0,010	<0,010	<0,010
31/10/2020	<0,010	<0,010	<0,010
01/11/2020	<0,010	<0,010	<0,010
02/11/2020	<0,010	<0,010	<0,010
03/11/2020	<0,010	<0,010	<0,010
04/11/2020	<0,010	<0,010	<0,010
05/11/2020	<0,010	<0,010	<0,010
06/11/2020	<0,010	<0,010	<0,010
07/11/2020	<0,010	<0,010	<0,010
08/11/2020	<0,010	<0,010	<0,010
09/11/2020	<0,010	<0,010	<0,010
10/11/2020	<0,010	<0,010	<0,010
11/11/2020	<0,010	<0,010	<0,010
12/11/2020	<0,010	<0,010	<0,010
13/11/2020	<0,010	<0,010	<0,010
14/11/2020	<0,010	<0,010	<0,010
15/11/2020	<0,010	<0,010	<0,010
16/11/2020	<0,010	<0,010	<0,010
17/11/2020	<0,010	<0,010	<0,010
18/11/2020	<0,010	<0,010	<0,010
19/11/2020	<0,010	<0,010	<0,010
20/11/2020	<0,010	<0,010	<0,010
21/11/2020	<0,010	<0,010	<0,010
22/11/2020	<0,010	<0,010	<0,010
23/11/2020	<0,010	<0,010	<0,010
24/11/2020	<0,010	<0,010	<0,010
25/11/2020	<0,010	<0,010	<0,010
26/11/2020	<0,010	<0,010	<0,010
27/11/2020	<0,010	<0,010	<0,010
28/11/2020	<0,010	<0,010	<0,010
29/11/2020	<0,010	<0,010	<0,010
30/11/2020	<0,010	<0,010	<0,010
01/12/2020	<0,010	<0,010	<0,010
02/12/2020	<0,010	<0,010	<0,010
03/12/2020	<0,010	<0,010	<0,010
04/12/2020	<0,010	<0,010	<0,010
05/12/2020	<0,010	<0,010	<0,010
06/12/2020	<0,010	<0,010	<0,010

Observação:

- 1 - Não existem valores de referência para Geosmina e 2-Metilisoborneol (MIB) na Portaria de Consolidação 05/2017 - Anexo XX.
2 - Os resultados correspondem a soma das concentrações de Geosmina e MIB.

Sérgio C. Marques
Analista de Qualidade E
Gerente do Controle de Qualidade de Água

Pedro Ivo Ortolano
Analista de Qualidade E
Gerente da Estação de Tratamento do Guandu



MONITORAMENTO DE GEOSMINA / MIB - SISTEMA GUANDU OUTUBRO / NOVEMBRO / DEZEMBRO DE 2020

DATA DE COLETA	CONCENTRAÇÃO TOTAL - GEOSMINA / MIB		
	Análises Terceirizadas - Laboratório Mérieux Nutriciences - Contrato 148/20 DSG		
	Ponto de Captação (µg/L)	Saída de Tratamento VETA (µg/L)	Saída de Tratamento NETA (µg/L)
07/12/2020	<0,010	<0,010	<0,010
08/12/2020	<0,010	<0,010	<0,010
09/12/2020	<0,010	<0,010	<0,010
10/12/2020	<0,010	<0,010	<0,010
11/12/2020	<0,010	<0,010	<0,010
12/12/2020	<0,010	<0,010	<0,010
13/12/2020	<0,010	<0,010	<0,010
14/12/2020	<0,010	<0,010	<0,010
15/12/2020	<0,010	<0,010	<0,010
16/12/2020	<0,010	<0,010	<0,010
17/12/2020	<0,010	<0,010	<0,010
18/12/2020	<0,010	<0,010	<0,010
19/12/2020	<0,010	<0,010	<0,010
20/12/2020	<0,010	<0,010	<0,010
21/12/2020	<0,010	<0,010	<0,010
22/12/2020	<0,010	<0,010	<0,010
23/12/2020	<0,010	<0,010	0,017
24/12/2020	<0,010	<0,010	<0,010
25/12/2020	<0,010	<0,010	<0,010
26/12/2020	<0,010	<0,010	<0,010
27/12/2020	<0,010	<0,010	<0,010
28/12/2020	<0,010	<0,010	<0,010
29/12/2020	<0,010	<0,010	<0,010
30/12/2020	<0,010	<0,010	<0,010
31/12/2020	<0,010	<0,010	<0,010

Observação:

- 1 - Não existem valores de referência para Geosmina e 2-Metilisoborneol (MIB) na Portaria de Consolidação 05/2017 - Anexo XX.
- 2 - Os resultados correspondem a soma das concentrações de Geosmina e MIB.

Sérgio C. Marques
Analista de Qualidade E
Gerente do Controle de Qualidade de Água

Pedro Ivo Ortolano
Analista de Qualidade E
Gerente da Estação de Tratamento do Guandu