



## Resumo Mensal Referente a 05/2020?

SAAE Guanhães - ETA I

CNPJ: 21250048000128 | Travessa dos Leões, 140 - Caixa Postal 32 | Guanhães, MG | Telefone: (33) 3421-1531

Emissão do Relatório: 04/06/2020 - 11:41 | Data do Sistema: 31/05/2020



[Imprimir](#) | [Fechar Janela](#)

| 14 sistema(s) encontrado(s)                          |                     | <input type="text"/> | (1) VMP Valor Máximo Permitido Conforme Portaria nº 2.914 de 12/12/2011 |                       |
|--|---------------------|----------------------|---|-----------------------|
| <b>Sistema Graipu - ETA I e II Sistema Principal</b> |                     |                      |   |                       |
| Parâmetro  | Unidade (1)         | VMP (1)              | Total de Análises Realizadas  | Valor Médio Detectado |
| Turbidez   | UT                  | 5,0                  | 1.298   | 0,60                  |
| Cor  | UH                  | 15,00                | 1.301   | 4,52                  |
| Cloro Residual Livre                                 | mg/L                | 2,0                  | 641   | 1,47                  |
| Flúor  | mg/L                | 1,5                  | 48  | 0,71                  |
| pH   | -                   | 9,5                  | 1.300   | 6,86                  |
| Coliformes Totais                                    | Presença   Ausência | Ausência             | 62  | A                     |
| Coliformes Termotolerantes                           | Presença   Ausência | Ausência             | 63  | A                     |
| Bactérias Heterotróficas                             | UFC/100mL           | 500                  | 10  | 2                     |
| <b>Sistema Graipu - ETA I</b>                        |                     |                      |   |                       |
| Parâmetro  | Unidade (1)         | VMP (1)              | Total de Análises Realizadas  | Valor Médio Detectado |
| Turbidez   | UT                  | 5,0                  | 652   | 0,48                  |
| Cor  | UH                  | 15,00                | 653   | 4,27                  |
| Cloro Residual Livre                                 | mg/L                | 2,0                  | 320   | 1,49                  |
| Flúor  | mg/L                | 1,5                  | 20  | 0,60                  |
| pH   | -                   | 9,5                  | 652   | 6,86                  |
| Coliformes Totais                                    | Presença   Ausência | Ausência             | 62  | A                     |
| Coliformes Termotolerantes                           | Presença   Ausência | Ausência             | 63  | A                     |
| Bactérias Heterotróficas                             | UFC/100mL           | 500                  | 10  | 2                     |
| <b>Sistema Graipu - ETA II</b>                       |                     |                      |   |                       |
| Parâmetro  | Unidade (1)         | VMP (1)              | Total de Análises Realizadas  | Valor Médio Detectado |
| Turbidez   | UT                  | 5,0                  | 646   | 0,73                  |
| Cor  | UH                  | 15,00                | 648   | 4,77                  |
| Cloro Residual Livre                                 | mg/L                | 2,0                  | 321   | 1,45                  |
| Flúor  | mg/L                | 1,5                  | 28  | 0,78                  |
| pH   | -                   | 9,5                  | 648   | 6,87                  |
| Coliformes Totais                                    | Presença   Ausência | Ausência             | 62  | A                     |
| Coliformes Termotolerantes                           | Presença   Ausência | Ausência             | 63  | A                     |
| Bactérias Heterotróficas                             | UFC/100mL           | 500                  | 10  | 2                     |
| <b>Sistema Avenida Rosa Lima</b>                     |                     |                      |   |                       |
| Parâmetro  | Unidade (1)         | VMP (1)              | Total de Análises Realizadas  | Valor Médio Detectado |
| Turbidez   | UT                  | 5,0                  | 0   | 0,00                  |
| Cor  | UH                  | 15,00                | 0   | 0,00                  |
| Cloro Residual Livre                                 | mg/L                | 2,0                  | 0   | 0,00                  |

|                            |                     |          |   |      |
|----------------------------|---------------------|----------|---|------|
| Flúor                      | mg/L                | 1,5      | 0 | 0,00 |
| pH                         | -                   | 9,5      | 0 | 0,00 |
| Coliformes Totais          | Presença   Ausência | Ausência | 0 |      |
| Coliformes Termotolerantes | Presença   Ausência | Ausência | 0 |      |
| Bactérias Heterotróficas   | UFC/100mL           | 500      | 0 | < 1  |

**Sistema Barreiras**

| Parâmetro                  | Unidade (1)         | VMP (1)  | Total de Análises Realizadas | Valor Médio Detectado |
|----------------------------|---------------------|----------|------------------------------|-----------------------|
| Turbidez                   | UT                  | 5,0      | 12                           | 0,41                  |
| Cor                        | UH                  | 15,00    | 12                           | 1,50                  |
| Cloro Residual Livre       | mg/L                | 2,0      | 12                           | 0,08                  |
| Flúor                      | mg/L                | 1,5      | 8                            | 0,51                  |
| pH                         | -                   | 9,5      | 12                           | 7,26                  |
| Coliformes Totais          | Presença   Ausência | Ausência | 12                           | A                     |
| Coliformes Termotolerantes | Presença   Ausência | Ausência | 12                           | A                     |
| Bactérias Heterotróficas   | UFC/100mL           | 500      | 4                            | 125                   |

**Sistema Bunitis**

| Parâmetro                  | Unidade (1)         | VMP (1)  | Total de Análises Realizadas | Valor Médio Detectado |
|----------------------------|---------------------|----------|------------------------------|-----------------------|
| Turbidez                   | UT                  | 5,0      | 12                           | 0,31                  |
| Cor                        | UH                  | 15,00    | 12                           | 0,17                  |
| Cloro Residual Livre       | mg/L                | 2,0      | 12                           | 0,26                  |
| Flúor                      | mg/L                | 1,5      | 8                            | 0,49                  |
| pH                         | -                   | 9,5      | 12                           | 7,94                  |
| Coliformes Totais          | Presença   Ausência | Ausência | 12                           | A                     |
| Coliformes Termotolerantes | Presença   Ausência | Ausência | 12                           | A                     |
| Bactérias Heterotróficas   | UFC/100mL           | 500      | 8                            | 38                    |

**Sistema Correntinho Campo**

| Parâmetro                  | Unidade (1)         | VMP (1)  | Total de Análises Realizadas | Valor Médio Detectado |
|----------------------------|---------------------|----------|------------------------------|-----------------------|
| Turbidez                   | UT                  | 5,0      | 12                           | 0,33                  |
| Cor                        | UH                  | 15,00    | 11                           | 0,00                  |
| Cloro Residual Livre       | mg/L                | 2,0      | 12                           | 0,46                  |
| Flúor                      | mg/L                | 1,5      | 6                            | 0,84                  |
| pH                         | -                   | 9,5      | 12                           | 6,36                  |
| Coliformes Totais          | Presença   Ausência | Ausência | 12                           | A                     |
| Coliformes Termotolerantes | Presença   Ausência | Ausência | 12                           | A                     |
| Bactérias Heterotróficas   | UFC/100mL           | 500      | 6                            | 2                     |

**Sistema Correntinho Sapé**

| Parâmetro            | Unidade (1) | VMP (1) | Total de Análises Realizadas | Valor Médio Detectado |
|----------------------|-------------|---------|------------------------------|-----------------------|
| Turbidez             | UT          | 5,0     | 12                           | 0,42                  |
| Cor                  | UH          | 15,00   | 12                           | 0,00                  |
| Cloro Residual Livre | mg/L        | 2,0     | 12                           | 0,36                  |
| Flúor                | mg/L        | 1,5     | 6                            | 0,35                  |
| pH                   | -           | 9,5     | 12                           | 7,08                  |

|                                     |                     |                |                                     |                              |
|-------------------------------------|---------------------|----------------|-------------------------------------|------------------------------|
| Coliformes Totais                   | Presença   Ausência | Ausência       | 12                                  | A                            |
| Coliformes Termotolerantes          | Presença   Ausência | Ausência       | 12                                  | A                            |
| Bactérias Heterotróficas            | UFC/100mL           | 500            | 6                                   | 1                            |
| <b>Sistema Cruzeiro do Aricanga</b> |                     |                |                                     |                              |
| <b>Parâmetro</b>                    | <b>Unidade (1)</b>  | <b>VMP (1)</b> | <b>Total de Análises Realizadas</b> | <b>Valor Médio Detectado</b> |
| Turbidez                            | UT                  | 5,0            | 12                                  | 0,37                         |
| Cor                                 | UH                  | 15,00          | 12                                  | 1,33                         |
| Cloro Residual Livre                | mg/L                | 2,0            | 12                                  | 0,63                         |
| Flúor                               | mg/L                | 1,5            | 8                                   | 0,55                         |
| pH                                  | -                   | 9,5            | 12                                  | 6,80                         |
| Coliformes Totais                   | Presença   Ausência | Ausência       | 12                                  | A                            |
| Coliformes Termotolerantes          | Presença   Ausência | Ausência       | 12                                  | A                            |
| Bactérias Heterotróficas            | UFC/100mL           | 500            | 8                                   | < 1                          |
| <b>Sistema Esperança</b>            |                     |                |                                     |                              |
| <b>Parâmetro</b>                    | <b>Unidade (1)</b>  | <b>VMP (1)</b> | <b>Total de Análises Realizadas</b> | <b>Valor Médio Detectado</b> |
| Turbidez                            | UT                  | 5,0            | 12                                  | 0,20                         |
| Cor                                 | UH                  | 15,00          | 12                                  | 0,00                         |
| Cloro Residual Livre                | mg/L                | 2,0            | 12                                  | 0,65                         |
| Flúor                               | mg/L                | 1,5            | 8                                   | 0,88                         |
| pH                                  | -                   | 9,5            | 12                                  | 7,17                         |
| Coliformes Totais                   | Presença   Ausência | Ausência       | 12                                  | A                            |
| Coliformes Termotolerantes          | Presença   Ausência | Ausência       | 12                                  | A                            |
| Bactérias Heterotróficas            | UFC/100mL           | 500            | 8                                   | 8                            |
| <b>Sistema Horto - Floresta</b>     |                     |                |                                     |                              |
| <b>Parâmetro</b>                    | <b>Unidade (1)</b>  | <b>VMP (1)</b> | <b>Total de Análises Realizadas</b> | <b>Valor Médio Detectado</b> |
| Turbidez                            | UT                  | 5,0            | 0                                   | 0,00                         |
| Cor                                 | UH                  | 15,00          | 0                                   | 0,00                         |
| Cloro Residual Livre                | mg/L                | 2,0            | 0                                   | 0,00                         |
| Flúor                               | mg/L                | 1,5            | 0                                   | 0,00                         |
| pH                                  | -                   | 9,5            | 0                                   | 0,00                         |
| Coliformes Totais                   | Presença   Ausência | Ausência       | 0                                   |                              |
| Coliformes Termotolerantes          | Presença   Ausência | Ausência       | 0                                   |                              |
| Bactérias Heterotróficas            | UFC/100mL           | 500            | 0                                   | < 1                          |
| <b>Sistema João Miranda</b>         |                     |                |                                     |                              |
| <b>Parâmetro</b>                    | <b>Unidade (1)</b>  | <b>VMP (1)</b> | <b>Total de Análises Realizadas</b> | <b>Valor Médio Detectado</b> |
| Turbidez                            | UT                  | 5,0            | 12                                  | 0,91                         |
| Cor                                 | UH                  | 15,00          | 12                                  | 4,25                         |
| Cloro Residual Livre                | mg/L                | 2,0            | 12                                  | 0,71                         |
| Flúor                               | mg/L                | 1,5            | 7                                   | 0,49                         |
| pH                                  | -                   | 9,5            | 12                                  | 7,23                         |
| Coliformes Totais                   | Presença   Ausência | Ausência       | 12                                  | A                            |
| Coliformes Termotolerantes          | Presença   Ausência | Ausência       | 12                                  | A                            |

|                                    |                     |                |                                     |                              |
|------------------------------------|---------------------|----------------|-------------------------------------|------------------------------|
| Bactérias Heterotróficas           | UFC/100mL           | 500            | 4                                   | < 1                          |
| <b>Sistema Sapucaia</b>            |                     |                |                                     |                              |
| <b>Parâmetro</b>                   | <b>Unidade (1)</b>  | <b>VMP (1)</b> | <b>Total de Análises Realizadas</b> | <b>Valor Médio Detectado</b> |
| Turbidez                           | UT                  | 5,0            | 12                                  | 0,31                         |
| Cor                                | UH                  | 15,00          | 12                                  | 0,00                         |
| Cloro Residual Livre               | mg/L                | 2,0            | 12                                  | 0,37                         |
| Flúor                              | mg/L                | 1,5            | 6                                   | 0,83                         |
| pH                                 | -                   | 9,5            | 12                                  | 6,59                         |
| Coliformes Totais                  | Presença   Ausência | Ausência       | 12                                  | A                            |
| Coliformes Termotolerantes         | Presença   Ausência | Ausência       | 12                                  | A                            |
| Bactérias Heterotróficas           | UFC/100mL           | 500            | 4                                   | 6                            |
| <b>Sistema Taquaral</b>            |                     |                |                                     |                              |
| <b>Parâmetro</b>                   | <b>Unidade (1)</b>  | <b>VMP (1)</b> | <b>Total de Análises Realizadas</b> | <b>Valor Médio Detectado</b> |
| Turbidez                           | UT                  | 5,0            | 12                                  | 0,41                         |
| Cor                                | UH                  | 15,00          | 12                                  | 0,25                         |
| Cloro Residual Livre               | mg/L                | 2,0            | 12                                  | 0,47                         |
| Flúor                              | mg/L                | 1,5            | 8                                   | 0,64                         |
| pH                                 | -                   | 9,5            | 12                                  | 5,92                         |
| Coliformes Totais                  | Presença   Ausência | Ausência       | 12                                  | A                            |
| Coliformes Termotolerantes         | Presença   Ausência | Ausência       | 12                                  | A                            |
| Bactérias Heterotróficas           | UFC/100mL           | 500            | 6                                   | 10                           |
| <b>Sistema Vale dos Jacarandás</b> |                     |                |                                     |                              |
| <b>Parâmetro</b>                   | <b>Unidade (1)</b>  | <b>VMP (1)</b> | <b>Total de Análises Realizadas</b> | <b>Valor Médio Detectado</b> |
| Turbidez                           | UT                  | 5,0            | 0                                   | 0,00                         |
| Cor                                | UH                  | 15,00          | 0                                   | 0,00                         |
| Cloro Residual Livre               | mg/L                | 2,0            | 0                                   | 0,00                         |
| Flúor                              | mg/L                | 1,5            | 0                                   | 0,00                         |
| pH                                 | -                   | 9,5            | 0                                   | 0,00                         |
| Coliformes Totais                  | Presença   Ausência | Ausência       | 0                                   |                              |
| Coliformes Termotolerantes         | Presença   Ausência | Ausência       | 0                                   |                              |
| Bactérias Heterotróficas           | UFC/100mL           | 500            | 0                                   | < 1                          |

**SAAE Guanhães - ETA I**

**Luiz Roberto da Silva**  
Técnico Químico



**Viviane Queiroz Coelho**  
Farmacêutica Industrial

**Sistema ETA Web - Versão X**