



Resumo Mensal Referente a 06/2019

SAAE Guanhães - ETA I

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

Emissão do Relatório: 19/07/2019 - 08:32 | Data do Sistema: 30/06/2019



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

| 14 sistema(s) encontrado(s) | | Considerar RD ▼ | (1) VMP Valor Máximo Permitido Conforme Portaria nº 2.914 de 12/12/2011 | |
|--|---------------------|-----------------|---|-----------------------|
| Sistema Graipu - ETA I e II Sistema Principal | | | | |
| Parâmetro | Unidade (1) | VMP (1) | Total de Análises Realizadas | Valor Médio Detectado |
| Turbidez | UT | 5,0 | 1.356 | 0,72 |
| Cor | UH | 15,00 | 1.362 | 10,88 |
| Cloro Residual Livre | mg/L | 2,0 | 1.208 | 1,45 |
| Flúor | mg/L | 1,5 | 1.236 | 0,78 |
| pH | - | 9,5 | 1.356 | 6,90 |
| Coliformes Totais | Presença Ausência | Ausência | 60 | A |
| Coliformes Termotolerantes | Presença Ausência | Ausência | 60 | A |
| Bactérias Heterotróficas | UFC/100mL | 500 | 12 | 6 |
| Sistema Graipu - ETA I | | | | |
| Parâmetro | Unidade (1) | VMP (1) | Total de Análises Realizadas | Valor Médio Detectado |
| Turbidez | UT | 5,0 | 708 | 1,04 |
| Cor | UH | 15,00 | 710 | 15,45 |
| Cloro Residual Livre | mg/L | 2,0 | 558 | 1,37 |
| Flúor | mg/L | 1,5 | 658 | 0,78 |
| pH | - | 9,5 | 706 | 6,98 |
| Coliformes Totais | Presença Ausência | Ausência | 60 | A |
| Coliformes Termotolerantes | Presença Ausência | Ausência | 60 | A |
| Bactérias Heterotróficas | UFC/100mL | 500 | 12 | 6 |
| Sistema Graipu - ETA II | | | | |
| Parâmetro | Unidade (1) | VMP (1) | Total de Análises Realizadas | Valor Médio Detectado |
| Turbidez | UT | 5,0 | 648 | 0,38 |
| Cor | UH | 15,00 | 652 | 5,90 |
| Cloro Residual Livre | mg/L | 2,0 | 650 | 1,51 |
| Flúor | mg/L | 1,5 | 578 | 0,79 |
| pH | - | 9,5 | 650 | 6,80 |
| Coliformes Totais | Presença Ausência | Ausência | 60 | A |
| Coliformes Termotolerantes | Presença Ausência | Ausência | 60 | A |
| Bactérias Heterotróficas | UFC/100mL | 500 | 12 | 6 |
| Sistema Avenida 25 - Doutor Jales | | | | |
| 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 | 11 | 1,61 |
| Cor | UH | 15,00 | 11 | 11,36 |
| Cloro Residual Livre | mg/L | 2,0 | 11 | 0,44 |
| Flúor | mg/L | 1,5 | 8 | 0,00 |
| pH | - | 9,5 | 11 | 7,32 |
| Coliformes Totais | Presença Ausência | Ausência | 11 | A |
| Coliformes Termotolerantes | Presença Ausência | Ausência | 11 | A |
| Bactérias Heterotróficas | UFC/100mL | 500 | 5 | < 1 |

Sistema Bunitis

| Parâmetro | Unidade (1) | VMP (1) | Total de Análises Realizadas | Valor Médio Detectado |
|----------------------------|---------------------|----------|------------------------------|-----------------------|
| Turbidez | UT | 5,0 | 12 | 0,90 |
| Cor | UH | 15,00 | 12 | 3,58 |
| Cloro Residual Livre | mg/L | 2,0 | 12 | 1,02 |
| Flúor | mg/L | 1,5 | 8 | 0,47 |
| pH | - | 9,5 | 12 | 7,62 |
| Coliformes Totais | Presença Ausência | Ausência | 12 | A |
| Coliformes Termotolerantes | Presença Ausência | Ausência | 12 | A |
| Bactérias Heterotróficas | UFC/100mL | 500 | 6 | 8 |

Sistema Correntinho Campo/Igreja

| Parâmetro | Unidade (1) | VMP (1) | Total de Análises Realizadas | Valor Médio Detectado |
|----------------------------|---------------------|----------|------------------------------|-----------------------|
| Turbidez | UT | 5,0 | 9 | 0,93 |
| Cor | UH | 15,00 | 9 | 5,44 |
| Cloro Residual Livre | mg/L | 2,0 | 9 | 0,10 |
| Flúor | mg/L | 1,5 | 4 | 0,44 |
| pH | - | 9,5 | 9 | 6,49 |
| Coliformes Totais | Presença Ausência | Ausência | 9 | A |
| Coliformes Termotolerantes | Presença Ausência | Ausência | 9 | A |
| Bactérias Heterotróficas | UFC/100mL | 500 | 2 | 8 |

Sistema Correntinho Sapé

| Parâmetro | Unidade (1) | VMP (1) | Total de Análises Realizadas | Valor Médio Detectado |
|----------------------|-------------|---------|------------------------------|-----------------------|
| Turbidez | UT | 5,0 | 6 | 6,54 |
| Cor | UH | 15,00 | 6 | 39,00 |
| Cloro Residual Livre | mg/L | 2,0 | 6 | 0,53 |
| Flúor | mg/L | 1,5 | 4 | 0,46 |
| pH | - | 9,5 | 6 | 7,13 |

| | | | | |
|-------------------------------------|---------------------|----------------|-------------------------------------|------------------------------|
| Coliformes Totais | Presença Ausência | Ausência | 6 | A |
| Coliformes Termotolerantes | Presença Ausência | Ausência | 6 | A |
| Bactérias Heterotróficas | UFC/100mL | 500 | 2 | 2 |
| Sistema Cruzeiro do Aricanga | | | | |
| Parâmetro | Unidade (1) | VMP (1) | Total de Análises Realizadas | Valor Médio Detectado |
| Turbidez | UT | 5,0 | 12 | 0,51 |
| Cor | UH | 15,00 | 12 | 0,00 |
| Cloro Residual Livre | mg/L | 2,0 | 12 | 0,60 |
| Flúor | mg/L | 1,5 | 8 | 0,73 |
| pH | - | 9,5 | 12 | 6,71 |
| Coliformes Totais | Presença Ausência | Ausência | 12 | A |
| Coliformes Termotolerantes | Presença Ausência | Ausência | 12 | A |
| Bactérias Heterotróficas | UFC/100mL | 500 | 4 | 9 |
| Sistema Esperança | | | | |
| Parâmetro | Unidade (1) | VMP (1) | Total de Análises Realizadas | Valor Médio Detectado |
| Turbidez | UT | 5,0 | 11 | 0,52 |
| Cor | UH | 15,00 | 11 | 0,73 |
| Cloro Residual Livre | mg/L | 2,0 | 11 | 0,55 |
| Flúor | mg/L | 1,5 | 8 | 0,78 |
| pH | - | 9,5 | 11 | 7,11 |
| Coliformes Totais | Presença Ausência | Ausência | 11 | A |
| Coliformes Termotolerantes | Presença Ausência | Ausência | 11 | A |
| Bactérias Heterotróficas | UFC/100mL | 500 | 8 | 1 |
| Sistema Horto - Floresta | | | | |
| Parâmetro | Unidade (1) | VMP (1) | Total de Análises Realizadas | Valor Médio Detectado |
| Turbidez | UT | 5,0 | 12 | 0,44 |
| Cor | UH | 15,00 | 12 | 0,33 |
| Cloro Residual Livre | mg/L | 2,0 | 12 | 0,63 |
| Flúor | mg/L | 1,5 | 0 | 0,00 |
| pH | - | 9,5 | 12 | 7,42 |
| Coliformes Totais | Presença Ausência | Ausência | 11 | A |
| Coliformes Termotolerantes | Presença Ausência | Ausência | 12 | A |
| Bactérias Heterotróficas | UFC/100mL | 500 | 0 | < 1 |
| Sistema João Miranda | | | | |
| Parâmetro | Unidade (1) | VMP (1) | Total de Análises Realizadas | Valor Médio Detectado |
| Turbidez | UT | 5,0 | 3 | 0,51 |
| Cor | UH | 15,00 | 3 | 0,00 |
| Cloro Residual Livre | mg/L | 2,0 | 3 | 0,90 |
| Flúor | mg/L | 1,5 | 2 | 0,08 |
| pH | - | 9,5 | 3 | 6,84 |
| Coliformes Totais | Presença Ausência | Ausência | 3 | A |
| Coliformes Termotolerantes | Presença Ausência | Ausência | 3 | A |

| | | | | |
|------------------------------------|---------------------|----------------|-------------------------------------|------------------------------|
| Bactérias Heterotróficas | UFC/100mL | 500 | 2 | 1 |
| Sistema Sapucaia | | | | |
| Parâmetro | Unidade (1) | VMP (1) | Total de Análises Realizadas | Valor Médio Detectado |
| Turbidez | UT | 5,0 | 11 | 0,35 |
| Cor | UH | 15,00 | 11 | 0,36 |
| Cloro Residual Livre | mg/L | 2,0 | 11 | 0,48 |
| Flúor | mg/L | 1,5 | 8 | 0,54 |
| pH | - | 9,5 | 11 | 6,37 |
| Coliformes Totais | Presença Ausência | Ausência | 11 | A |
| Coliformes Termotolerantes | Presença Ausência | Ausência | 11 | A |
| Bactérias Heterotróficas | UFC/100mL | 500 | 4 | 10 |
| Sistema Taquaral | | | | |
| Parâmetro | Unidade (1) | VMP (1) | Total de Análises Realizadas | Valor Médio Detectado |
| Turbidez | UT | 5,0 | 12 | 0,73 |
| Cor | UH | 15,00 | 12 | 1,50 |
| Cloro Residual Livre | mg/L | 2,0 | 12 | 0,55 |
| Flúor | mg/L | 1,5 | 8 | 0,73 |
| pH | - | 9,5 | 12 | 5,79 |
| Coliformes Totais | Presença Ausência | Ausência | 12 | A |
| Coliformes Termotolerantes | Presença Ausência | Ausência | 12 | A |
| Bactérias Heterotróficas | UFC/100mL | 500 | 4 | < 1 |
| Sistema Vale dos Jacarandás | | | | |
| 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 |

SAAE Guanhães - ETA I

Luiz Roberto da Silva
Técnico Químico



Viviane Queiroz Coelho
Farmacêutica Industrial

Sistema ETA Web - Versão X