

## Resumo Mensal Referente a 04/2021

SAAE Guanhães - ETA I

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

Emissão do Relatório: 03/05/2021 - 09:54 | Data do Sistema: 30/04/2021



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

14 sistema(s) encontrado(s)		Considerar RD ▼	(1) VMP Valor Máximo Permitido Conforme Anexo XX da Portaria de Consolidação Nº 5, de 28/09/2017	
<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	1.364	0,53
Cor	UH	15,00	1.365	0,96
Cloro Residual Livre	mg/L	2,0	1.359	1,79
Flúor	mg/L	1,5	661	0,77
pH	-	9,5	1.366	6,94
Coliformes Totais	Presença   Ausência	Ausência	75	A
Coliformes Termotolerantes	Presença   Ausência	Ausência	75	A
Bactérias Heterotróficas	UFC/100mL	500	16	12
<b>Sistema Graipu - ETA I</b>				
Parâmetro	Unidade (1)	VMP (1)	Total de Análises Realizadas	Valor Médio Detectado
Turbidez	UT	5,0	727	0,43
Cor	UH	15,00	727	0,42
Cloro Residual Livre	mg/L	2,0	727	1,79
Flúor	mg/L	1,5	341	0,74
pH	-	9,5	728	6,95
Coliformes Totais	Presença   Ausência	Ausência	75	A
Coliformes Termotolerantes	Presença   Ausência	Ausência	75	A
Bactérias Heterotróficas	UFC/100mL	500	16	12
<b>Sistema Graipu - ETA II</b>				
Parâmetro	Unidade (1)	VMP (1)	Total de Análises Realizadas	Valor Médio Detectado
Turbidez	UT	5,0	637	0,64
Cor	UH	15,00	638	1,59
Cloro Residual Livre	mg/L	2,0	632	1,78
Flúor	mg/L	1,5	320	0,81
pH	-	9,5	638	6,92
Coliformes Totais	Presença   Ausência	Ausência	75	A
Coliformes Termotolerantes	Presença   Ausência	Ausência	75	A
Bactérias Heterotróficas	UFC/100mL	500	16	12
<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	0,70
Cor	UH	15,00	12	1,00
Cloro Residual Livre	mg/L	2,0	12	0,78
Flúor	mg/L	1,5	8	0,36
pH	-	9,5	12	7,18
Coliformes Totais	Presença   Ausência	Ausência	12	A
Coliformes Termotolerantes	Presença   Ausência	Ausência	12	A
Bactérias Heterotróficas	UFC/100mL	500	4	3

**Sistema Bunitis**

Parâmetro	Unidade (1)	VMP (1)	Total de Análises Realizadas	Valor Médio Detectado
Turbidez	UT	5,0	12	0,22
Cor	UH	15,00	12	0,00
Cloro Residual Livre	mg/L	2,0	12	0,26
Flúor	mg/L	1,5	8	0,46
pH	-	9,5	12	8,15
Coliformes Totais	Presença   Ausência	Ausência	12	A
Coliformes Termotolerantes	Presença   Ausência	Ausência	12	A
Bactérias Heterotróficas	UFC/100mL	500	8	37

**Sistema Correntinho Campo**

Parâmetro	Unidade (1)	VMP (1)	Total de Análises Realizadas	Valor Médio Detectado
Turbidez	UT	5,0	12	0,25
Cor	UH	15,00	12	0,00
Cloro Residual Livre	mg/L	2,0	12	0,61
Flúor	mg/L	1,5	8	1,05
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	4	8

**Sistema Correntinho Sapé**

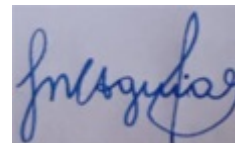
Parâmetro	Unidade (1)	VMP (1)	Total de Análises Realizadas	Valor Médio Detectado
Turbidez	UT	5,0	12	0,32
Cor	UH	15,00	12	0,00
Cloro Residual Livre	mg/L	2,0	12	0,52
Flúor	mg/L	1,5	8	0,76
pH	-	9,5	12	7,09

Coliformes Totais	Presença   Ausência	Ausência	12	A
Coliformes Termotolerantes	Presença   Ausência	Ausência	12	A
Bactérias Heterotróficas	UFC/100mL	500	4	10
<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	0,54
Cor	UH	15,00	12	0,00
Cloro Residual Livre	mg/L	2,0	12	0,99
Flúor	mg/L	1,5	8	0,95
pH	-	9,5	12	6,83
Coliformes Totais	Presença   Ausência	Ausência	12	A
Coliformes Termotolerantes	Presença   Ausência	Ausência	12	A
Bactérias Heterotróficas	UFC/100mL	500	4	< 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	1,03
Flúor	mg/L	1,5	8	0,56
pH	-	9,5	12	7,20
Coliformes Totais	Presença   Ausência	Ausência	12	A
Coliformes Termotolerantes	Presença   Ausência	Ausência	12	A
Bactérias Heterotróficas	UFC/100mL	500	8	1
<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	0,38
Cor	UH	15,00	12	0,00
Cloro Residual Livre	mg/L	2,0	12	1,01
Flúor	mg/L	1,5	0	0,00
pH	-	9,5	12	7,12
Coliformes Totais	Presença   Ausência	Ausência	12	A
Coliformes Termotolerantes	Presença   Ausência	Ausência	12	A

Bactérias Heterotróficas	UFC/100mL	500	8	27
<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	2,17
Cloro Residual Livre	mg/L	2,0	12	0,55
Flúor	mg/L	1,5	8	0,78
pH	-	9,5	12	6,56
Coliformes Totais	Presença   Ausência	Ausência	12	A
Coliformes Termotolerantes	Presença   Ausência	Ausência	12	A
Bactérias Heterotróficas	UFC/100mL	500	4	1
<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	0,33
Cor	UH	15,00	12	0,00
Cloro Residual Livre	mg/L	2,0	12	0,14
Flúor	mg/L	1,5	8	0,43
pH	-	9,5	12	5,96
Coliformes Totais	Presença   Ausência	Ausência	12	A
Coliformes Termotolerantes	Presença   Ausência	Ausência	12	A
Bactérias Heterotróficas	UFC/100mL	500	6	30
<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	12	0,79
Cor	UH	15,00	12	3,50
Cloro Residual Livre	mg/L	2,0	12	0,39
Flúor	mg/L	1,5	8	0,37
pH	-	9,5	12	6,93
Coliformes Totais	Presença   Ausência	Ausência	12	A
Coliformes Termotolerantes	Presença   Ausência	Ausência	12	A
Bactérias Heterotróficas	UFC/100mL	500	8	5

**SAAE Guanhães - ETA I**

**Luiz Roberto da Silva**  
Técnico Químico



**Júnia Nunes Coelho Aguiar**  
Chefe da Seção de Controle de Qualidade