



Resumo Mensal Referente a 12/2021

SAAE Guanhães - ETA I

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

Emissão do Relatório: 04/01/2022 - 11:51 | Data do Sistema: 31/12/2021



Imprimir | Fechar Janela

14 sistema(s) encontrado(s)		Considerar RD ▼	⁽¹⁾ VMP Valor Máximo Permitido Conforme Anexo XX da Portaria de Consolidação N° 5, de 28/09/2017	
Sistema Graipu - ETA I e II Sistema Principal				
Parâmetro	Unidade ⁽¹⁾	VMP ⁽¹⁾	Total de Análises Realizadas	Valor Médio Detectado
Turbidez	UT	5,0	1.384	0,56
Cor	UH	15,00	1.389	1,64
Cloro Residual Livre	mg/L	2,0	728	1,34
Flúor	mg/L	1,5	670	0,75
pH	-	9,5	1.387	6,86
Coliformes Totais	Presença Ausência	Ausência	77	A
Coliformes Termotolerantes	Presença Ausência	Ausência	77	A
Bactérias Heterotróficas	UFC/100mL	500	9	2
Sistema Graipu - ETA I				
Parâmetro	Unidade ⁽¹⁾	VMP ⁽¹⁾	Total de Análises Realizadas	Valor Médio Detectado
Turbidez	UT	5,0	729	0,43
Cor	UH	15,00	733	0,99
Cloro Residual Livre	mg/L	2,0	403	1,34
Flúor	mg/L	1,5	344	0,79
pH	-	9,5	731	6,88
Coliformes Totais	Presença Ausência	Ausência	77	A
Coliformes Termotolerantes	Presença Ausência	Ausência	77	A
Bactérias Heterotróficas	UFC/100mL	500	9	2
Sistema Graipu - ETA II				
Parâmetro	Unidade ⁽¹⁾	VMP ⁽¹⁾	Total de Análises Realizadas	Valor Médio Detectado
Turbidez	UT	5,0	655	0,71
Cor	UH	15,00	656	2,36
Cloro Residual Livre	mg/L	2,0	325	1,34
Flúor	mg/L	1,5	326	0,72
pH	-	9,5	656	6,85
Coliformes Totais	Presença Ausência	Ausência	77	A
Coliformes Termotolerantes	Presença Ausência	Ausência	77	A
Bactérias Heterotróficas	UFC/100mL	500	9	2
Sistema Avenida Rosa Lima				
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	15	0,71
Cor	UH	15,00	15	0,13
Cloro Residual Livre	mg/L	2,0	15	0,82
Flúor	mg/L	1,5	11	0,80
pH	-	9,5	15	7,10
Coliformes Totais	Presença Ausência	Ausência	15	A
Coliformes Termotolerantes	Presença Ausência	Ausência	15	A
Bactérias Heterotróficas	UFC/100mL	500	6	24

Sistema Bunitis

Parâmetro	Unidade (1)	VMP (1)	Total de Análises Realizadas	Valor Médio Detectado
Turbidez	UT	5,0	11	0,25
Cor	UH	15,00	11	0,00
Cloro Residual Livre	mg/L	2,0	11	0,55
Flúor	mg/L	1,5	8	0,36
pH	-	9,5	11	8,22
Coliformes Totais	Presença Ausência	Ausência	11	A
Coliformes Termotolerantes	Presença Ausência	Ausência	11	A
Bactérias Heterotróficas	UFC/100mL	500	8	< 1

Sistema Correntinho Campo

Parâmetro	Unidade (1)	VMP (1)	Total de Análises Realizadas	Valor Médio Detectado
Turbidez	UT	5,0	15	0,57
Cor	UH	15,00	15	0,53
Cloro Residual Livre	mg/L	2,0	15	0,82
Flúor	mg/L	1,5	10	0,86
pH	-	9,5	15	6,31
Coliformes Totais	Presença Ausência	Ausência	15	A
Coliformes Termotolerantes	Presença Ausência	Ausência	15	A
Bactérias Heterotróficas	UFC/100mL	500	6	1

Sistema Correntinho Sapé

Parâmetro	Unidade (1)	VMP (1)	Total de Análises Realizadas	Valor Médio Detectado
Turbidez	UT	5,0	15	0,44
Cor	UH	15,00	15	0,00
Cloro Residual Livre	mg/L	2,0	15	0,55
Flúor	mg/L	1,5	10	0,68
pH	-	9,5	15	7,11

Coliformes Totais	Presença Ausência	Ausência	15	A
Coliformes Termotolerantes	Presença Ausência	Ausência	15	A
Bactérias Heterotróficas	UFC/100mL	500	6	1
Sistema Cruzeiro do Aricanga				
Parâmetro	Unidade (1)	VMP (1)	Total de Análises Realizadas	Valor Médio Detectado
Turbidez	UT	5,0	12	0,54
Cor	UH	15,00	12	0,00
Cloro Residual Livre	mg/L	2,0	12	0,65
Flúor	mg/L	1,5	8	0,43
pH	-	9,5	12	6,84
Coliformes Totais	Presença Ausência	Ausência	12	A
Coliformes Termotolerantes	Presença Ausência	Ausência	12	A
Bactérias Heterotróficas	UFC/100mL	500	6	1
Sistema Esperança				
Parâmetro	Unidade (1)	VMP (1)	Total de Análises Realizadas	Valor Médio Detectado
Turbidez	UT	5,0	15	0,33
Cor	UH	15,00	15	0,00
Cloro Residual Livre	mg/L	2,0	15	0,68
Flúor	mg/L	1,5	8	0,61
pH	-	9,5	15	7,21
Coliformes Totais	Presença Ausência	Ausência	15	A
Coliformes Termotolerantes	Presença Ausência	Ausência	15	A
Bactérias Heterotróficas	UFC/100mL	500	10	1
Sistema Horto - Floresta				
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 João Miranda				
Parâmetro	Unidade (1)	VMP (1)	Total de Análises Realizadas	Valor Médio Detectado
Turbidez	UT	5,0	12	0,64
Cor	UH	15,00	12	0,67
Cloro Residual Livre	mg/L	2,0	12	1,01
Flúor	mg/L	1,5	0	0,00
pH	-	9,5	12	7,34
Coliformes Totais	Presença Ausência	Ausência	12	A
Coliformes Termotolerantes	Presença Ausência	Ausência	12	A

Bactérias Heterotróficas	UFC/100mL	500	8	1
Sistema Sapucaia				
Parâmetro	Unidade (1)	VMP (1)	Total de Análises Realizadas	Valor Médio Detectado
Turbidez	UT	5,0	15	0,33
Cor	UH	15,00	15	0,00
Cloro Residual Livre	mg/L	2,0	15	0,55
Flúor	mg/L	1,5	8	0,68
pH	-	9,5	15	6,69
Coliformes Totais	Presença Ausência	Ausência	15	A
Coliformes Termotolerantes	Presença Ausência	Ausência	15	A
Bactérias Heterotróficas	UFC/100mL	500	4	16
Sistema Taquaral				
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	1,37
Flúor	mg/L	1,5	8	0,90
pH	-	9,5	12	6,00
Coliformes Totais	Presença Ausência	Ausência	12	A
Coliformes Termotolerantes	Presença Ausência	Ausência	12	A
Bactérias Heterotróficas	UFC/100mL	500	6	< 1
Sistema Vale dos Jacarandás				
Parâmetro	Unidade (1)	VMP (1)	Total de Análises Realizadas	Valor Médio Detectado
Turbidez	UT	5,0	12	0,96
Cor	UH	15,00	12	4,58
Cloro Residual Livre	mg/L	2,0	12	1,38
Flúor	mg/L	1,5	8	0,81
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	8	8

SAAE Guanhães - ETA I

Luiz Roberto da Silva
Técnico Químico

Júnia Nunes Coelho Aguiar
Chefe da Seção de Controle de Qualidade

Sistema ETA Web - Versão X