



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE LAGOA FORMOSA

R. Ver. Divino Nazário, 83 – B. Planalto - Telefax: (34)3824-2033
ETA: Av. Chico Beijo, 99 - B. Planalto - Lagoa Formosa - MG - Tel.: (34)3824-2054
www.saaelagoa.com.br

Controle de Qualidade da Água de Consumo Humano

Localidade: Povoado de Nome Sistema: Sistema
Campina Verde Simplificado de Mês/Ano: Outubro
Tratamento /2011

Tipo do Manancial:
Água Subterrânea: Poço Profundo

Tipo de Tratamento: Desinfecção

ÁGUA TRATADA – Saída do Tratamento

| Parâmetro | Unidade | VMP | Total de Análises realizadas | Valor médio Detectado |
|----------------------|----------------------|--------------|------------------------------|-----------------------|
| Turbidez | NTU | 5,0 | 8 | 0,55 |
| Cor aparente | Hazen | 15,0 | 8 | 0 |
| pH | - | 6,0 a 9,5 | 8 | 7,42 |
| Cloro Residual Livre | mg/L | 0,5 (mínimo) | 8 | 0,72 |
| Coliformes Totais | Coliformes em 100 ml | Ausência | 8 | Ausência |

ÁGUA TRATADA – Rede de Distribuição

| Parâmetro | Unidade | VMP | Total de Análises realizadas | Valor médio Detectado |
|----------------------------------------------|----------------------|-------------------------|------------------------------|-----------------------|
| Turbidez | NTU | 5,0 | 10 | 0,53 |
| Cor aparente | Hazen | 15,0 | 10 | 0 |
| pH | - | 6,0 a 9,5 | 10 | 7,38 |
| Cloro Residual Livre | mg/L | 0,2 (mínimo) | 10 | 0,67 |
| Coliformes Totais | Coliformes em 100 mL | 1 amostra com presença* | 10 | Ausência* |
| Coliformes Fecais <i>Escherichia coli</i> | Coliformes em 100 mL | Ausência | 10 | Ausência |


O SAAE realiza outras análises cujos parâmetros são exigidos pela Portaria nº. 518 de 25/03/2004 do Ministério da Saúde.

Nota:

VMP = Valor Máximo Permitido

***Sistemas que analisam menos de 40 amostras mês: Apenas uma amostra poderá apresentar resultado positivo em 100mL.**

Responsável Técnico: 
Junia Cassia de Sousa Oliveira
Técnica em Química


Elson de Moraes
Diretor do SAAE

Data do Preenchimento: 12/11/2011