

RELATÓRIO DE ENSAIO N° LC-AG 00491/2022

Rev: 00

Cliente: Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Sacramento MG
Endereço: Praça Cônego Hermógenes, 95 – Centro – Sacramento – MG
Material Analisado: Água Bruta
Lote: *** **Fabricação:** *** **Validade:** ***
Informações Sobre a Coleta: Coleta efetuada pelo laboratório
Cadastro da Amostra : 221
Tipo de Análise: Microbiológica e Físico-Química
Local da Amostragem: Jusante
Data da Coleta: 12/01/2022
Data da entrada no Laboratório: 12/01/2022

Telefone: Coordenadas S: 14° 53' 42"
geográficas w: 47° 28' 29"

Temperatura da Amostra: 22,6°C

Condições ambientais: Ensolarado

TABELA 1

| Descrição | Método | LQ | VMP | Resultado | I M E | Unidade de Medida | ata início a análise |
|------------------|-----------|-----|------|-----------|-------|-------------------|----------------------|
| Escherichia coli | SMWW 9223 | P/A | N.a. | Presente | N.a. | --- | 12/01/2022 |

TABELA 2

| Descrição | Método | LQ | VMP | Resultado | I M E | Unidade de Medida | ata início a análise |
|--------------------------------|-----------------|------------|-----------|-----------|-------|-------------------|----------------------|
| Condutividade Elétrica | SMWW - 2510 B | 2,0 | N.a. | 51,2 | N.a. | uS/cm | 12/01/2022 |
| Demanda Bioquímica de Oxigênio | SMWW - 5210B | 2,0 | 5,0 | < 2,0 | N.a. | mg/L | 12/01/2022 |
| Demanda Química de Oxigênio | SMWW - 5220D | 50,0 | N.a. | < 50,0 | N.a. | mg/L | 12/01/2022 |
| Oxigênio Dissolvido | SMWW - 4500 OG | 0,1 | > 5,0 | 7,57 | N.a. | mg/L | 12/01/2022 |
| pH | SMWW - 4500 H+B | 1,0 a 14,0 | 6,0 a 9,0 | 7,31 | N.a. | ----- | 12/01/2022 |
| Turbidez | SMWW - 2130 B | 0,15 | 100,0 | 28,3 | N.a. | NTU | 12/01/2022 |

OBS: ***



EUTO VIEIRA DA SILVA

CRF 27005

Legenda: SMWW - Standard Methods UFC: Unidade Formadora de Colônias Patos de Minas, quarta-feira, 19 de janeiro de 2022
 Valor de referencia baseado na Deliberação Normativa Conjunta COPAM/CERH-MG n°1 d e maio de 2008.

* Este relatório de ensaio somente poderá ser reproduzido na sua totalidade. É proibida a reprodução parcial deste laudo salvo com autorização do laboratório.

* A retenção da amostra para contraprova é de cinco dias após a emissão do relatório ou de acordo com a validade para análise.

* Os resultados expressos neste documento aplicam-se apenas a amostra analisada, não podendo se estender a outras amostras.

Alvará Sanitário - 368/21 Registro no Conselho Regional Farmácia/MG 31299

* PV - Provedor externo. * Este se limita as instalações do laboratório e ao escopo de amostragem.

* LQ - Limite de quantificação * I M E - Incerteza de medição expandida

* V M P - Valor máximo permitido * N A - Não se aplica

Página 1 de 1