

RELATÓRIO DE ENSAIO N° LC-AG 04080/2022

Rev: 00

Cliente: Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Sacramento MG
Endereço: Praça Cônego Hermógenes, 95 – Centro – Sacramento – MG

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

Material Analisado: Água Bruta

Lote: ***

Fabricação: ***

Validade: ***

Informações Sobre a Coleta: Coleta efetuada pelo laboratório

Cadastro da Amostra : 4188

Tipo de Análise: Microbiológica e Físico-Química

Local da Amostragem: Jusante

Data da Coleta: 15/06/2022

Temperatura da Amostra: 19,7°C

Data da entrada no Laboratório: 15/06/2022

Condições ambientais: Ensolarado

TABELA 1

Descrição	Método	LQ	VMP	Resultado	I M E	Unidade de Medida	Data início da análise
Escherichia coli	SMWW 23° - 9223	P/A	N.a	Presente	N.a	---	16/06/2022

TABELA 2

Descrição	Método	LQ	VMP	Resultado	I M E	Unidade de Medida	Data início da análise
Condutividade Elétrica	SMWW 23° - 2510 B	2,0	N.a.	69,8	N.a.	uS/cm	17/06/2022
Demanda Bioquímica de Oxigênio	SMWW 23° - 5210B	2,0	5,0	3,31	N.a.	mg/L	17/06/2022
Demanda Química de Oxigênio	SMWW 23° - 5220D	50,0	N.a.	79,66	N.a.	mg/L	21/06/2022
Oxigênio Dissolvido	SMWW 23° - 4500 OG	0,1	> 5,0	7,86	N.a.	mg/L	17/06/2022
pH	SMWW 23° - 4500 H+E	2,0 a 12,0	6,0 a 9,0	9,03	N.a.	-----	15/06/2022
Turbidez	SMWW 23° - 2130 B	0,15	100,0	11,0	N.a.	NTU	17/06/2022

OBS: Parâmetros realizados em campo: pH.



EUTO VIEIRA DA SILVA

CRF 27005

Legenda: **SMWW - Standard Methods** UFC: Unidade Formadora de Colônias

Patos de Minas, segunda-feira, 4 de julho 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