

RELATÓRIO DE ENSAIO N° LC-EFL 08328/2022

Rev: 00

Cliente: Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Piumhi MG

Telefone:

Endereço: Praça Zeca Soares, 211 - Centro - Piumhi - MG

Material Analisado: Efluente

Lote: ***

Fabricação: ***

Validade: ***

Informações Sobre a Coleta: Coleta efetuada pelo laboratório

Cadastro da Amostra : 8487

Tipo de Análise: Microbiológica e Físico-Química

Local da Amostragem: Calha Parshal

Data da Coleta: 18/11/2022

Temperatura da Amostra: 23,7°C

Data da entrada no Laboratório: 18/11/2022

Condições ambientais: Ensolarado

TABELA 1

Descrição	Método	LQ	VMP	Resultado	I M E	Unidade de Medida	Data início da análise
Escherichia coli	SMWW 23°-9221 B E F	1,8	N.a.	> 1600,0	N.a	NMP/100mL	21/11/2022

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.	456,0	N.a.	uS/cm	30/11/2022
Demanda Bioquímica de Oxigênio	SMWW 23°-5210B	2,0	N.a.	82,19	N.a.	mg/L	21/11/2022
Demanda Química de Oxigênio	SMWW 23°-5220D	50,0	N.a.	553,0	N.a.	mg/L	28/11/2022
pH	SMWW 23°-4500 H+B2,0 a 12,0		N.a.	7,32	N.a.	-----	18/11/2022
Sólidos Sedimentáveis	SMWW 23°-2540 F	0,5	N.a.	2,0	N.a	mL/L	21/11/2022

OBS: Parâmetros realizados em campo: Temperatura do ar: 29,0°C / Umidade do ar: 43,0% / pH.



EUTO VIEIRA DA SILVA

CRF 27005

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

Patos de Minas, terça-feira, 13 de dezembro de 2022

Valor de referencia baseado na **Não se aplica**

* 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