

RELATÓRIO DE ENSAIO - RE26831/2025A

Dados do Solicitante

Solicitante

Serviço Autônomo Municipal de Água e Esgoto de Lobato

CNPJ

80.910.201/0001-65

Endereço:

Rua Antonio Colleto, 1228 - Lobato/PR - CEP 86790-000

Contato

Antônio Manoel Ferreira

Fone / Celular

(44) 3249-1399

E-mail

contato@samaelobato.com.br

Proposta Comercial

PC0043/2025.3

Dados da Amostra

N° da Amostra

31999

Interessado

Serviço Autônomo Municipal de Água e Esgoto de Lobato

Identificação do Projeto

Análises de Parâmetros Físico-Químicos e Microbiológicos 2025

Tipo de Amostra

Água para consumo humano

Local da Amostragem

Saída do tratamento

Ponto da coleta

Rua Antônio Coletto - Reservatório Apoiado

Início Data e Hora da Coleta

16/09/2025 09:00:00

Fim Data e Hora da Coleta

16/09/2025 09:00:00

Recebimento

16/09/2025 15:10

Resultados Analíticos

Parâmetro	Unidade	Resultado	LQ	LD	VMP ⁽¹⁾	Metodologia	Data do Ensaio
Coliformes Totais	NA	Ausente	NA	NA	Ausente	SMWW 9223 B	16/09/2025
<i>Escherichia coli</i>	NA	Ausente	NA	NA	Ausente	SMWW 9223 B	16/09/2025

Legislação Comparativa

(1) Anexo XX, da Portaria de Consolidação nº 5/2017, alterado pela Portaria GM/MS Nº 888/2021

Metodologia(s) de Referência

SMWW 9223 B - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24ª edição, 2023.

Dados de Amostragem e Recebimento

Coleta realizada pelo Solicitante
Condições ambientais: Chuva nas últimas 48h
Temperatura de recebimento da amostra: 2,6 °C
Temperatura ambiente no momento da amostragem: NI
Cloro residual livre no momento da amostragem (mg/L): 1,5
Amostrado por: José e Sérgio
Os resultados dos ensaios aplicam-se a amostra conforme recebida.

RELATÓRIO DE ENSAIO - RE26831/2025A

Legenda

(C) - Ensaio realizado em campo
LD - Limite de detecção
LQ - Limite de quantificação
NA - Não aplicável
NI - Não informado
ND - Não detectado
NMP - Número Mais Provável
SMWW - Standard Methods for the Examination of Water and Waste Water
UFC - Unidade formadora de colônia
VMP - Valor máximo permitido
uT - Unidade de Turbidez
uH - Unidade Hazen
EPA - Environmental Protection Agency
ISO - International Organization for Standardization
POP - Procedimento Operacional Padrão
IM - Incerteza de medição

Declaração de Conformidade

VR ⁽¹⁾: O(s) resultado(s) obtido(s) para o(s) parâmetro(s) analisado(s) atende(m) aos padrões estabelecidos pelo(a) Anexo XX, da Portaria de Consolidação nº 5/2017, alterado pela Portaria GM/MS Nº 888/2021, considerando a regra de Decisão adotada pelo Laboratório: os resultados são avaliados como de acordo ou fora da tolerância, conforme os valores de tolerância, conforme os valores de tolerância da norma ou especificação comparada. A incerteza não é considerada na regra de decisão e será expressa quando for igual ao valor de tolerância.

Considerações Finais

Os resultados das análises referem-se somente aos itens de ensaio analisados. Este relatório de ensaio não pode ser alterado e nem reproduzido de forma parcial.

Os dados da amostra foram fornecidos pelo solicitante. O procedimento e plano de amostragem são de responsabilidade do solicitante.

Data de Emissão

19/09/2025

Responsáveis pela(s) Análise(s)



Andresa Fabiana Garcia
Coordenadora e Resp. Técnica
Assinado eletronicamente
CRQ 09201301



Assinado eletronicamente
CRQ 09404662

Final do Relatório de Ensaio

Código de Validação: c506b8aa6a7ebb85df8add9e7731a87e. A verificação deste Relatório de Ensaio poderá ser realizada através endereço "labonline.consorcioicispar.com.br", selecionando a opção "Validar Relatório".