

Data de Publicação: 11/02/2025 10:39

Identificação Conta	
Cliente: A - CAM. MUNIC. IBIRACI 02/25	CNPJ/CPF: 23.767.759/0001-08
Contato: Hidro Quali Saneamento Ambiental	Telefone: (16) 3421-3353 / 99131-9062
Endereço: Avenida Maria José da Cunha n° 174 - Ibiraci - Minas Gerais - CEP: 37990-000 - Brasil	

N° Amostra: 2892-1/2025.0 - Rio Ribeirão do Ouro - Rua Treze de Maio - Bairro Rosário	
Tipo de Amostra: Água para consumo Humano	
Data Coleta*: 06/02/2025 13:40	Data Recebimento*: 07/02/2025 17:22
Tratamento*: Hipoclorito de Sódio	Temperatura Ambiente (°C)*: 23
Temperatura da Amostra (°C)*: 7.3	Coletor*: Interessado
Presença de chuvas ou outros fatores ambientais que afetem a interpretação dos resultados*: Chuva nas últimas 24 horas	Acompanhante da Empresa*:
Plano de Amostragem: Responsabilidade do Cliente	
* = Informações fornecidas pelo cliente	

Ensaio realizado nas instalações permanentes							
Análise	Resultado	Res. SS65 - Particular	LQ	LD	Incerteza(%)	Referência	Data Análise
Coliformes Totais	Ausência	Ausência	-	-	-	SMWW, 23ª Ed., Método 9223 B	10/02/2025
Escherichia Coli	Ausência	Ausência	-	-	-	SMWW, 23ª Ed., Método 9223 B	10/02/2025
Cor Aparente	150,0 UC	Máx. 15 UC	5,0	-	6,04	SMWW, 23ª Ed., Método 2120 B	10/02/2025
Sabor	10	Máx. 6,0	1	-	-	SMWW, 23ª Ed., Método 2160 C	10/02/2025
Odor	1	Máx. 6,0	1	-	-	SMWW, 23ª Ed., Método 2150 B	10/02/2025
Turbidez	282,0 NTU	Máx. 15,0 NTU	1,5	0,17 NTU	1,87	SMWW, 23ª Ed., Método 2130 B	10/02/2025

Especificações
Res. SS65 - Particular: Portaria GM/MS N° 888, de 4 de maio de 2021, sendo complementada pela Resolução SS 65 de 02 de agosto de 2016, da Secretaria de Saúde do Estado de São Paulo

Notas

Os resultados são referentes apenas aos itens ensaiados.

Quando a coleta é realizada pelo laboratório Centerlab as instruções de coletas utilizadas, quando aplicável, são: IT-044: Coleta, Transporte, Armazenamento e Preservação das Amostras de Água; IT-065: Procedimento de Amostragem em Poços de Monitoramento de Baixa Vazão; IT-077: Coleta, Transporte, Armazenamento e Preservação de Amostras de Solo; IT-079: Procedimento para Coleta de Amostras de Alimentos.

Regra de decisão adotada pela Centerlab: As incertezas expressas nos relatórios não são consideradas ao reportar o resultado, ficando a critério do cliente e (ou) parte interessada a aplicabilidade ou não das incertezas informadas.

Quando a amostragem é de responsabilidade do Cliente, os resultados se aplicam somente a amostra conforme recebida.

Este Relatório de Ensaio só pode ser reproduzido por inteiro e sem nenhuma alteração. Reprodução parcial somente com prévia autorização.

A incerteza expressa no relatório é referente ao valor em % obtido na validação do método.

Siglas:


LQ: Limite de Quantificação;
VMP: Valor Máximo Permitido;
SMWW: Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater;
USEPA: United States Environmental Protection Agency;
UC: Unidade de Cor;
NTU: Unidade Nefelométrica de Turbidez;
UFC: Unidade Formadora de Colônia;
Est.: Estimado;
IT_FQ: Instrução de Trabalho do Departamento Físico-Químico;
NA: Não se aplica;

UC: Unidade de Cor

(*) – Informações fornecidas pelo cliente As datas e horas apresentadas neste documento estão baseadas no fuso horário:(UTC-03:00) Brasília


Ana Luiza Gonçalves Ayres
Gerente da Qualidade / Signatária Autorizada
C.R.F. Nº 116838-D
C.R.Q. Nº 042743

Ana Luiza Gonçalves Ayres
Responsável pela publicação da amostra


Flávia Maria Gonçalves Ayres
Diretora Técnica / Signatária Autorizada
C.R.F. Nº 12.930

Flávia Maria Gonçalves Ayres
Responsável Técnico da Amostra

Chave de Validação: 03605630f5dc4706b1b4a48ced7da7ff

A validação deste documento pode ser realizada em: portal.mylimsweb.com.

Data de Publicação: 11/02/2025 10:39

Identificação Conta	
Cliente: A - CAM. MUNIC. IBIRACI 02/25	CNPJ/CPF: 23.767.759/0001-08
Contato: Hidro Quali Saneamento Ambiental	Telefone: (16) 3421-3353 / 99131-9062
Endereço: Avenida Maria José da Cunha n° 174 - Ibiraci - Minas Gerais - CEP: 37990-000 - Brasil	

N° Amostra: 2892-1/2025.0 - Rio Ribeirão do Ouro - Rua Treze de Maio - Bairro Rosário	
Tipo de Amostra: Água para consumo Humano	
Data Coleta*: 06/02/2025 13:40	Data Recebimento*: 07/02/2025 17:22
Tratamento*: Hipoclorito de Sódio	Temperatura Ambiente (°C)*: 23
Temperatura da Amostra (°C)*: 7.3	Coletor*: Interessado
Presença de chuvas ou outros fatores ambientais que afetem a interpretação dos resultados*: Chuva nas últimas 24 horas	Acompanhante da Empresa*:
Plano de Amostragem: Responsabilidade do Cliente	
* = Informações fornecidas pelo cliente	

Ensaio realizado nas instalações permanentes							
Análise	Resultado	Res. SS65 - Particular	LQ	LD	Incerteza(%)	Referência	Data Análise
pH	6,8	Entre 6,0 e 9,5	-	-	-	SMWW, 23ª Ed., Método 4500-H+ B	10/02/2025
Cloro Residual Livre	0,50 mg/L	Entre 0,2 e 5,0 mg/L	0,050	-	6,5	SMWW, 23ª Ed., Método 4500-Cl G	10/02/2025

Especificações
Res. SS65 - Particular: Portaria GM/MS N° 888, de 4 de maio de 2021, sendo complementada pela Resolução SS 65 de 02 de agosto de 2016, da Secretaria de Saúde do Estado de São Paulo

Notas

Os resultados são referentes apenas aos itens ensaiados.

Quando a coleta é realizada pelo laboratório Centerlab as instruções de coletas utilizadas, quando aplicável, são: IT-044: Coleta, Transporte, Armazenamento e Preservação das Amostras de Água; IT-065: Procedimento de Amostragem em Poços de Monitoramento de Baixa Vazão; IT-077: Coleta, Transporte, Armazenamento e Preservação de Amostras de Solo; IT-079: Procedimento para Coleta de Amostras de Alimentos.

Regra de decisão adotada pela Centerlab: As incertezas expressas nos relatórios não são consideradas ao reportar o resultado, ficando a critério do cliente e (ou) parte interessada a aplicabilidade ou não das incertezas informadas.

Quando a amostragem é de responsabilidade do Cliente, os resultados se aplicam somente a amostra conforme recebida.

Este Relatório de Ensaio só pode ser reproduzido por inteiro e sem nenhuma alteração. Reprodução parcial somente com prévia autorização.

A incerteza expressa no relatório é referente ao valor em % obtido na validação do método.

Siglas:

LQ: Limite de Quantificação;

VMP: Valor Máximo Permitido;

SMWW: Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater;

USEPA: United States Environmental Protection Agency;

UC: Unidade de Cor;

NTU: Unidade Nefelométrica de Turbidez;

UFC: Unidade Formadora de Colônia;

Est.: Estimado;


IT_FQ: Instrução de Trabalho do Departamento Físico-Químico;

NA: Não se aplica;

(*) – Informações fornecidas pelo cliente As datas e horas apresentadas neste documento estão baseadas no fuso horário:(UTC-03:00) Brasília


Ana Luiza Gonçalves Ayres
Gerente de Qualidade / Signatária Autorizada
C.R.F. Nº 114838-0
C.R.Q. Nº 042743

Ana Luiza Gonçalves Ayres
Responsável pela publicação da amostra


Flávia Maria Gonçalves Ayres
Diretora Técnica / Signatária Autorizada
C.R.F. Nº 12.930

Flávia Maria Gonçalves Ayres
Responsável Técnico da Amostra

Chave de Validação: 03605630f5dc4706b1b4a48ced7da7ff

A validação deste documento pode ser realizada em: portal.mylimsweb.com.