
Cliente

Assilo Martins Corrêa Júnior

Rua Vereador Benno João Kist, 815 - Higienópolis - Santa Cruz do Sul/RS

Telefone: (51) 9 9707-4080

Contato: Assilo Martins Corrêa Júnior

Amostra

Tipo: Água para consumo humano

Identificação: F

Local da Coleta: Fontes do Vale - Vale do Sol - RS

Ponto de Coleta: F

Responsável pela coleta: O cliente

Informações adicionais: -

Data/Hora da coleta: 12/06/2022 16:00

Data de entrada no laboratório: 13/06/2022

Período de análise: 13/06/2022 a 20/06/2022

Resultado(s)

Ensaio(s)	Resultado(s)	Unidade	VMP	Metodologia
NMP de Coliformes Termotolerantes	Ausência em 100mL	-	--	SMEWW 9221 E
NMP de Coliformes Totais	Ausência em 100mL	-	Ausência em 100mL	SMEWW 9221 B

LEGENDA:

UFC - Unidades Formadoras de Colônias

VMP - Valor Máximo Permitido

mL - Mililitro

ND - Não detectado

NMP - Número Mais Provável

> - Maior que

< - Menor que

Observações

Metodologia analítica segundo Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater (2017).

A Portaria de Consolidação Nº 5, de 28 de Setembro de 2017 e Portaria GM/MS Nº 888, de 04 de Maio de 2021 - Ministério da Saúde - Brasil, apontam que o limite e a aceitação de amostras contaminadas por Coliformes Totais pode variar em função do tamanho do sistema e número de habitantes abastecidos.

Recomenda-se a análise de todos os parâmetros da Portaria de Consolidação Nº 5, de 28 de Setembro de 2017 e Portaria GM/MS Nº 888, de 04 de Maio de 2021 - Ministério da Saúde - Brasil, para uma avaliação segura das condições de potabilidade da água.

A escolha do ponto de coleta da amostra, como também sua identificação, são de responsabilidade do cliente.

Referências

Portaria de Consolidação Nº 5, de 28 de Setembro de 2017 - Ministério da Saúde - Brasil.

Portaria GM/MS Nº 888, de 04 de Maio de 2021 - Ministério da Saúde - Brasil.



CENTRAL
ANALÍTICA



RELATÓRIO DE ENSAIO Nº:
159359/22

Ordem de Serviço Nº: 4847/2022

Página 02 de 02

"Os resultados apresentados neste relatório de ensaio tem significação restrita e se aplicam somente a amostra ensaiada. As informações referentes a amostragem são de responsabilidade do cliente, exceto quando a coleta é realizada pela Central Analítica. A reprodução deste documento somente poderá ser realizada integralmente, sem nenhuma alteração."

Santa Cruz do Sul, 20 de junho de 2022.

Paulo Roberto Theisen

Responsável Técnico

CRBio 53915-03D

Código de Segurança: BA6B93A9F5D868FF956CE0AAB55340C7

Cliente

Assilo Martins Corrêa Júnior

Rua Vereador Benno João Kist, 815 - Higienópolis - Santa Cruz do Sul/RS

Telefone: (51) 9 9707-4080

Contato: Assilo Martins Corrêa Júnior

Amostra

Tipo: Água para consumo humano

Identificação: T

Local da Coleta: Fontes do Vale - Vale do Sol - RS

Ponto de Coleta: T

Responsável pela coleta: O cliente

Informações adicionais: -

Data/Hora da coleta: 12/06/2022 16:00

Data de entrada no laboratório: 13/06/2022

Período de análise: 13/06/2022 a 20/06/2022

Resultado(s)

Ensaio(s)	Resultado(s)	Unidade	VMP	Metodologia
NMP de Coliformes Termotolerantes	> 8,0	NMP/100mL	--	SMEWW 9221 E
NMP de Coliformes Totais	> 8,0	NMP/100mL	Ausência em 100mL	SMEWW 9221 B

LEGENDA:

UFC - Unidades Formadoras de Colônias

VMP - Valor Máximo Permitido

mL - Mililitro

ND - Não detectado

NMP - Número Mais Provável

> - Maior que

< - Menor que

Observações

Metodologia analítica segundo Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater (2017).

A Portaria de Consolidação Nº 5, de 28 de Setembro de 2017 e Portaria GM/MS Nº 888, de 04 de Maio de 2021 - Ministério da Saúde - Brasil, apontam que o limite e a aceitação de amostras contaminadas por Coliformes Totais pode variar em função do tamanho do sistema e número de habitantes abastecidos.

Recomenda-se a análise de todos os parâmetros da Portaria de Consolidação Nº 5, de 28 de Setembro de 2017 e Portaria GM/MS Nº 888, de 04 de Maio de 2021 - Ministério da Saúde - Brasil, para uma avaliação segura das condições de potabilidade da água.

A escolha do ponto de coleta da amostra, como também sua identificação, são de responsabilidade do cliente.

Referências

Portaria de Consolidação Nº 5, de 28 de Setembro de 2017 - Ministério da Saúde - Brasil.

Portaria GM/MS Nº 888, de 04 de Maio de 2021 - Ministério da Saúde - Brasil.



CENTRAL
ANALÍTICA

UNISC
UNIVERSIDADE DE SANTA CRUZ DO SUL

RELATÓRIO DE ENSAIO Nº:
159358/22

Ordem de Serviço Nº: 4847/2022

Página 02 de 02

"Os resultados apresentados neste relatório de ensaio tem significação restrita e se aplicam somente a amostra ensaiada. As informações referentes a amostragem são de responsabilidade do cliente, exceto quando a coleta é realizada pela Central Analítica. A reprodução deste documento somente poderá ser realizada integralmente, sem nenhuma alteração."

Santa Cruz do Sul, 20 de junho de 2022.

Paulo Roberto Theisen

Responsável Técnico

CRBio 53915-03D

Código de Segurança: A14AE04BCDF3036387EAE097090AD9ED