


Dados do Cliente

Solicitante: Fonte Rocha Branca Ltda
Conta Relacionada: Klaus Friedrich Brinker
Endereço: Estrada para Votorantin, 1952 - Embu - São Paulo - CEP: 06.844-310

Número da Amostra: 23827-1/2022.1

	Identificação da Amostra: Galão de 20 L (Lote 284)	
	Matriz: Água Bruta	
	Responsável pela retirada de Amostras: ---	
	Data e Hora da Amostragem: 11/10/2022 12:36	Data de Recebimento: 11/10/2022 16:05
	Responsabilidade da Amostragem: Contratante	Condições Ambientais : Chuva nas últimas horas?: Não
	Observações: *Emenda de relatório realizada devido a correção do ponto de amostragem "Galão de 20 L" para "Galão de 20 L (Lote 284)", solicitação feita pelo cliente e registro via e- mail	Condições Ambientais: Poeira?: Ausência
Condições Ambientais: Odor - Campo:: Ausência		

Ensaio nas Instalações Permanentes

Parâmetro	Resultado	LQ	Unidade	VMP/IN nº 161, de 1º de julho de 2022 (RDC nº 724) - Águas Envasadas e Gelo para Consumo Humano	Método de Análise	Data Análise
Microbiológico						
Coliformes Totais	< 1	1	UFC/100mL	Ausência ou <1 UFC/100mL	SMWW, 23ª Ed. Método 9222 B e D	12/10/2022
Escherichia coli	< 1	1	UFC/100mL	Ausência ou <1 UFC/100mL	SMWW, 23ª Ed. Método 9222 B e D	12/10/2022

Legenda
LQ: Limite de Quantificação.

VMP: Valor Máximo ou Mínimo Permitido de acordo com a Legislação/Referência pertinente.

Os comentários, opiniões e interpretações expressas não fazem parte do escopo de acreditação deste laboratório.

Especificações
IN nº 161, de 1º de julho de 2022 (RDC nº 724) - Águas Envasadas e Gelo para Consumo Humano: IN Nº 161, de 1º de julho de 2022 (RDC nº 724) - Análise Microbiológica em Água mineral natural, Água Natural, Água adicionada de sais e Água do mar dessalinizada potável

Declaração de Conformidade

Ao comparar os resultados obtidos para a amostra com os Valores Máximo Permitidos pela IN 161, de 1º de Julho de 2022 (RDC nº 724) , podemos observar que **todos** os parâmetros atendem o(s) limite(s) permitido(s).

Informações Adicionais

- As amostras foram analisadas conforme foram recebidas, isentando o laboratório de qualquer responsabilidade referente aos dados e procedimentos de amostragem, preservação e transporte das amostras. As informações fornecidas pelo cliente podem afetar a validade dos resultados.
- Os resultados referem-se única e exclusivamente aos itens ensaiados.
- É proibida a reprodução parcial deste Relatório.
- O plano de amostragem é de responsabilidade do solicitante (cliente). Após a aprovação da proposta comercial, o plano é registrado no formulário R-AMO-01 – Planejamento de Amostragem.
- **Regra de decisão da Microambiental:** A incerteza de medição não foi considerada ao declarar a conformidade com a especificação, norma ou critério definido no item VMP deste Relatório de Ensaio. A aplicabilidade ou não das incertezas na interpretação do Relatório de Ensaio é decisão do cliente e, **caso solicitadas**, serão disponibilizadas.
- Este relatório atende aos requisitos de acreditação da Cgcre, que avaliou a competência do laboratório.
- Este relatório de ensaio cancela e substitui o relatório 23827/2022.0.A

São Caetano do Sul, 18 de Outubro de 2022

Microambiental Laboratório Comércio e Serviços em Água Ltda.



Signatário Autorizado
CRQ - 04493446

Iza Maria Cardoso Ferreira


Responsável pela publicação da amostra

Chave de Validação: 676fb439bae146ec90a3664424d90010

Dados do Cliente

Solicitante: Fonte Rocha Branca Ltda
Conta Relacionada: Klaus Friedrich Brinker
Endereço: Estrada para Votorantin, 1952 - Embu - São Paulo - CEP: 06.844-310

Número da Amostra: 23827-1/2022.1

	Identificação da Amostra: Galão de 20 L (Lote 284)	
	Matriz: Água Bruta	
	Responsável pela retirada de Amostras: ---	
	Data e Hora da Amostragem: 11/10/2022 12:36	Data de Recebimento: 11/10/2022 16:05
	Responsabilidade da Amostragem: Contratante	Condições Ambientais : Chuva nas últimas horas?: Não
	Observações: *Emenda de relatório realizada devido a correção do ponto de amostragem "Galão de 20 L" para "Galão de 20 L (Lote 284)", solicitação feita pelo cliente e registro via e- mail	Condições Ambientais: Poeira?: Ausência
Condições Ambientais: Odor - Campo:: Ausência		

Ensaio Provido Externamente

Parâmetro	Resultado	LQ	Unidade	VMP/IN nº 161, de 1º de julho de 2022 (RDC nº 724) - Águas Envasadas e Gelo para Consumo Humano	Método de Análise	Data Análise
Microbiológico						
Pseudomonas aeruginosa (1)	Ausência	---	em 250 mL	Ausência ou <1 em 250 mL	AWWA 23th ed. 2017 - Method 9213F	13/10/2022
Enterococcus sp. (1)	Ausência	---	em 250 mL	Ausência ou <1 em 250 mL	AWWA 23th Ed. 2017 - Method 9230	13/10/2022
Clostrídio sulfito redutor (1)	Ausência	---	esporos/50 mL	Ausência ou <1 esporos/50 mL	ISO 6461-1:1986	13/10/2022
Clostridium perfringens P/A (1)	Ausência	---	esporos/50 mL	Ausência ou <1 esporos/50 mL	NT Cetesb - L5.213 mod.	13/10/2022

Legenda
LQ: Limite de Quantificação.

VMP: Valor Máximo ou Mínimo Permitido de acordo com a Legislação/Referência pertinente.

(1) Análises realizadas pela Labor Três Laboratórios e Consultoria Técnica Ltda.

Especificações

IN nº 161, de 1º de julho de 2022 (RDC nº 724) - Águas Envasadas e Gelo para Consumo Humano: IN Nº 161, de 1º de julho de 2022 (RDC nº 724) - Análise Microbiológica em Água mineral natural, Água Natural, Água adicionada de sais e Água do mar dessalinizada potável

Declaração de Conformidade

Ao comparar os resultados obtidos para a amostra com os Valores Máximo Permitidos pela IN 161, de 1º de Julho de 2022 (RDC nº 724) , podemos observar que **todos** os parâmetros atendem o(s) limite(s) permitido(s).

Informações Adicionais

- As amostras foram analisadas conforme foram recebidas, isentando o laboratório de qualquer responsabilidade referente aos dados e procedimentos de amostragem, preservação e transporte das amostras. As informações fornecidas pelo cliente podem afetar a validade dos resultados.
- Os resultados referem-se única e exclusivamente aos itens ensaiados.
- É proibida a reprodução parcial deste Relatório.
- O plano de amostragem é de responsabilidade do solicitante (cliente). Após a aprovação da proposta comercial, o plano é registrado no formulário R-AMO-01 – Planejamento de Amostragem.
- **Regra de decisão da Microambiental:** A incerteza de medição não foi considerada ao declarar a conformidade com a especificação, norma ou critério definido no item VMP deste Relatório de Ensaio. A aplicabilidade ou não das incertezas na interpretação do Relatório de Ensaio é decisão do cliente e, **caso solicitadas**, serão disponibilizadas.
- Este relatório de ensaio cancela e substitui o relatório 23827/2022.0

São Caetano do Sul, 18 de Outubro de 2022

Microambiental Laboratório Comércio e Serviços em Água Ltda.



Signatário Autorizado
CRQ - 04493446

Iza Maria Cardoso Ferreira

Responsável pela publicação da amostra

Chave de Validação: 676fb439bae146ec90a3664424d90010