

**Dados do Cliente****Contratante:** Clube de Campo Fazenda**Solicitante:** Clube de Campo Fazenda**CNPJ/CPF:** 51.308.690/0001-81**Endereço:** Estrada Municipal Nemesio Dario dos Santos - Bairro Moenda - Itatiba - São Paulo - CEP: 13.252-905**Dados da Amostra****Identificação da Amostra:** Água Tratada - Saída ETA**Data de Amostragem:** 12/08/2022 11:00**Data Recebimento:** 12/08/2022 16:34**Matriz:** Água para Consumo Humano**Plano de Amostragem:** NA**Método de Referência Amostragem:** NA**Chuvas nas últimas 24 horas:** Sim**Procedimento de Amostragem:** NA**Responsável Amostragem:** Marilza Franchi Brozeghini - CRBio 68571/01-D - Ponto Verde**pH:** 7,6**Cloro Residual Livre:** 3,5 mg/L**Físico-Químicos**

Análise	CAS Number	Resultado	Unidade	VMP Portaria GM / MS nº 888	Diluição	LD	LQ	Incerteza	ID Método
Alumínio	7429-90-5	0,094	mg/L	0,2	1	0,003	0,01	9,6%	1571
Cor Aparente	---	< 5	mg/L	15	1	2	5	NA	1006
Turbidez	---	< 0,50	UNT	5	1	NA	0,50	NA	1008

**Microbiológicos**

Análise	CAS Number	Resultado	Unidade	VMP Portaria GM / MS nº 888	Diluição	LD	LQ	Incerteza	ID Método
Coliformes Totais	---	Ausente	P/A	---	---	NA	NA	NA	1009
Escherichia coli	---	Ausente	P/A	Ausente	---	NA	NA	NA	1009

**Legendas****Cas Number:** Número de referência de compostos e substâncias químicas adotado pelo Chemical Abstract Service**LD:** Limite de Detecção**LQ:** Limite de Quantificação da Amostra**NA:** Não Se Aplica**ND:** Não Detectado (Resultado <LD)**VMP:** Valor Máximo Permitido**UNT:** Unidade Nefelométrica de Turbidez**Referências**

ID Método	Método de Referência	Data de Preparo	Data de Análise
1006	SM 2120 C	---	19/08/2022
1008	SM 2130 B	---	19/08/2022
1009	SM 9223 B	---	16/08/2022
1571	EPA 3015A:2007 / EPA 6020B:2014	16/08/2022	23/08/2022

**Observações / Não conformidade / Desvios do Método**

→ Quando a coleta é realizada pelo cliente, se as condições da amostra apresentam algum desvio, o cliente é avisado e os ensaios são realizados somente com autorização.

→ A Incerteza Expandida (U) relatada é baseada em uma incerteza padrão combinada, multiplicada por um fator de abrangência k=2, para um nível de confiança de aproximadamente 95%.


→ Os resultados se referem à amostra conforme recebida.

Os resultados referem-se somente à amostra analisada.

O Relatório de Ensaio deve ser reproduzido por completo. Reprodução em partes requer aprovação do laboratório.

Os ensaios foram realizados por Acqualab Laboratório, registrada no CRQ 4ª Região sob nº 17020-F e responsabilidade técnica do profissional Bárbara Chiesse Alvares Nogueira, CRQ nº 04282874, 4ª Região

Data da Emissão do Relatório: 24/08/2022

  
Nilo Alvares Nogueira  
Químico - Supervisor de Laboratório  
CRQ: 4.261.070

Chave de Validação: 4bb1a276a6524922be0a6548433bfe3e

Segue abaixo interpretação de resultados conforme legislações comparativas, referente aos parâmetros analisados nos relatórios de ensaio citados acima.

Vale ressaltar que, além desta interpretação, deve-se levar em consideração as observações da legislação apresentadas nos referidos relatórios.

A Incerteza de Medição dos ensaios não está sendo considerada na interpretação dos resultados obtidos. Ela está disponível no relatório em (%), ficando a critério do cliente utilizá-la para conformidade dos resultados, conforme regra de decisão citada na proposta comercial.

As opiniões e interpretações expressas abaixo não fazem parte do escopo da acreditação deste laboratório.

## Interpretação de Resultados

De acordo com o Anexo XX, da Portaria de Consolidação nº5, de 28 de setembro de 2017, alterado pela Portaria GM/MS nº 888, de 04 de maio de 2021, que dispõe sobre o controle e vigilância da qualidade da água para consumo humano e seu padrão de potabilidade, o(s) parâmetro(s) satisfazem os limites permitidos.