

Dados do Cliente	
Contratante: Franchi & Pires Ltda ME	
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: Saída da ETA	
Data de Amostragem: 12/06/2019 10:00	Data Recebimento: 12/06/2019 15:46
pH: 8.0	Cloro Residual Livre: 3.0
Responsável Amostragem: Marilza Franchi Brozeghini - CRBio 68571/01-D - Ponto Verde	Método de Referência Amostragem: SM - 1060
Procedimento de Amostragem: NA	Plano de Amostragem: NA
Chuvas nas últimas 24 horas: Não	Matriz: Água para Consumo Humano


Físico-Químicos								
Análise	Resultado	Unidade	VMP PRC nº 5 - Anexo XX	Diluição	LQ	Incerteza	Referência	Data
Cor Aparente	< 5	mg/L	15	---	5	7,2837%	SM 2120 C	A:13/06/19
Turbidez	1,17	UNT	5	---	0,50	11,9751%	SM - 2130 B	A:13/06/19
Microbiológicos								
Análise	Resultado	Unidade	VMP PRC nº 5 - Anexo XX	Diluição	LQ	Incerteza	Referência	Data
Coliformes Totais	Ausente	P/A	Ausente	---	NA	NA	SM 9223 B	A:13/06/19
Escherichia coli	Ausente	P/A	Ausente	---	NA	NA	SM 9223 B	A:13/06/19

Legendas	
Data: P: Data de Preparo da Análise / A: Data de Análise	
LQ: Limite de Quantificação	VMP: Valor Máximo Permitido
UNT: Unidade Nefelométrica de Turbidez	

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.

Bibliografia de Referência
SM - "Standard Methods for the Examination of Water and Waste Water" 23ª edição da American Public Health Association (APHA), da American Water Works Association (AWWA) e da Water Pollution Control Federation (WPCF).
ABNT - Associação Brasileiras de Normas Técnicas
EPA - Environmental Protection Agency

Jundiaí, 18 de Junho de 2019


 Nilo Alvares Nogueira
 Químico - Supervisor de Laboratório
 CRQ: 4.261.070

Chave de Validação: 7197bf31b50d41ce8108bc754d7a0d61

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 não está sendo considerada para interpretar os resultados da medição.

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

Interpretação de Resultados

De acordo com a Portaria de Consolidação nº 5, de 28 de setembro de 2017 - Anexo XX, 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.