

RELATÓRIO DE ENSAIO Nº 1800600

Data de Início da Análise: 10/07/2018
Data de Fim de Análise: 16/07/2018
Data Emissão: 17/07/2018
Versão: 1
 Boletim Definitivo

DADOS DO CLIENTE

Nome: Município de Mora
Morada: Rua do Município
Cód. Postal: 7490-243 - MORA

DADOS DA AMOSTRA

Número da Amostra: 1800600
Tipo Amostra: Água de consumo
Área: FR1 Pavia, FR2 Cabeção - Moita
Ponto de Amostragem: "Trinchas Bar"
Dados da Amostra:
Cloro residual livre (mg/L): 0,49
Hora da Colheita: 13:55

Colheita: LPQ - Laboratório Pró Qualidade (MI 01-029 Ed.18)
Data / Hora da Colheita: : 10/07/2018 13:55
Data de Recepção de Amostra: 10/07/2018
Geleira: ach-145
Lote Frasco Microbiologia: 239

RESULTADOS DE ENSAIO

Parâmetro / Procedimento	Resultado	Unidades	VP	VR	LQ
Parâmetros Microbiológicos					
Bactérias Coliformes ISO 9308-1:2014	0	UFC/100mL	0		0
Escherichia coli ISO 9308-1:2014	0	UFC/100mL	0		0
Parâmetros Físico-Químicos					
Cloro Residual Livre MI 04-018 ed. 7	0,5	mg/L Cl ₂	-	0,2-0,6	0.1

Apreciações

Todos os parâmetros analisados estão de acordo com o referencial aplicável.

Notas:

Valores Legisladados: D.L. 306/2007 de 27 de agosto, alterado pelo D.L. 152/2017 de 7 de dezembro.



Dora Silva
(LPQ Sul - Responsável Técnica)

Os ensaios marcados com (*) não estão incluídos no âmbito da acreditação do LPQ.
 A amostragem assinalada com (§) não se encontra incluída no âmbito da acreditação.

A representatividade das amostras só é garantida pelo LPQ quando a amostragem é da sua responsabilidade.
 Os resultados constantes neste Relatório de Ensaio, referem-se exclusivamente às amostras ensaiadas. Este Boletim só pode ser reproduzido na totalidade.
 Quando o resultado corresponde a uma soma de parcelas e estas são todas inferiores ao LQ, o resultado reportado corresponde ao LQ mais elevado. Quando uma ou mais das parcelas é quantificável, o resultado corresponde à soma dessas parcelas.
 Legenda: LQ - Limite de Quantificação; UFC - Unidades Formadoras de colónias; ND - Não Detectado; VP - Valor Paramétrico; VR - Valor Recomendado; MI - Método interno; EPA - Environmental Protection Agency; ISO - International Organization for Standardization; EN - European Norm; SM, SMEWW - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater; CSN - Czech State Norm; STN - Slovak Technical Norm; US EPA - United States Environmental Protection Agency; ISO/TR - International Organization for Standardization/Technical Report; BS ISO - British Standard International Organization for Standardization; DIN - Deutsches Institut for Normung; MADEP - Massachusetts Department of Environmental Protection; Recommendation of SUJB - State Office for Nuclear Safety (SUJB) - Czech Republic; CEN/TS - European Committee for Standardization/Technical Specification; PT - Procedimento Técnico; PI.LQ - Procedimento Interno Laboratório de Química; Ph.Er.7.0 - "Purified water" da farmacopeia europeia 7.0; P.O.L.-LABQUI - Método Interno; INAG, I.P. - Instituto da Água, Instituto Português; ELISA - Enzyme - Linked Immunosorbent Assay. Método interno equivalente é aquele que tem a mesma área de aplicação (parâmetros e matrizes) e que cumpre as características de desempenho, obtendo resultados comparáveis ao(s) método(s) normalizado(s) junto indicado(s).