



Cliente:
Município de Fornos de Algodres

6370 - 000 Fornos de Algodres

Relatório de Ensaios Nr: 20225

Versão: 1.0

Pág. 1 de 2

Boletim Definitivo

Identificação da Amostra:

Tipo de amostra: Águas de Consumo Humano
Área: Matança
Local de Colheita: Padaria do Arlindo - Matança
Controlo: CR1_PCQA
Colhida por: Cliente
Acondicionamento: De acordo com as especificações

Data da Colheita: 02/07/2019
Hora da Colheita: ---
Data de Recepção: 02/07/2019
Data Inic. Análise: 02/07/2019
Data Fim Análise: 04/07/2019
Data de Emissão: 19/07/2019

Ensaio/Método	Resultado	Unidade	U(%)	VMR	Valor Limite
Bactérias Coliformes <i>ISO 9308-1:2014/Amd1:2016</i>	0	N/100ml	---	---	0
Escherichia Coli <i>ISO 9308-1:2014/Amd1:2016</i>	0	N/100ml	---	---	0
Cloro Residual Livre [a] <i>Método de Ensaio do cliente</i>	0,45	mg Cl ₂ /L	---	---	---

Notas

Valores Paramétricos de acordo com Decreto-Lei nº 306/2007, alterado pelo D.L. nº152/2017

Amostragem não incluída no âmbito da acreditação do laboratório.

Os resultados aqui apresentados aplicam-se à amostra conforme rececionada.

Resultados indicados como "< val." - o val. apresentado é, por norma, o Limite de Quantificação (LQ). Quando val. se refere ao limite de deteção, tal é indicado como "< val (LD)". Salvo indicação em contrário, LD=1/3 LQ.

No cálculo referente à Soma de Resultados Individuais considera-se que:

- Quando todas as parcelas são inferiores ao respetivo Limite de Quantificação (LQ), o resultado da Soma é indicado como inferior ao LQ da parcela de valor mais elevado.
- Quando uma ou mais parcelas individuais são inferiores ao LQ mas, pelo menos uma das parcelas é quantificável, o resultado da soma é apresentado ignorando-se a(s) parcela(s) inferior(es) ao LQ.
- Se o valor quantificado for inferior ao maior valor parcelar de LQ, o resultado da Soma é indicado como inferior ao LQ da parcela de valor mais elevado.

VMR - Valor máximo recomendado (pela legislação/regulamentação aplicável).

U(%) - Incerteza expandida, para um intervalo de confiança de 95%, com um factor de expansão K=2 e apresentada em percentagem.

"PT-MET-nn" - Método Interno do Laboratório

"EPA" - Environmental Protection Agency

"ISO" - International Organization for Standardization

"NP" - Norma Portuguesa

[a] - Ensaio não incluído no âmbito da acreditação.

[b] - Ensaio subcontratado acreditado no âmbito da acreditação do subcontratado e incluído no âmbito da acreditação do CESAB.

[c] - Ensaio subcontratado acreditado no âmbito da acreditação do subcontratado e não incluído no âmbito da acreditação do CESAB.

[d] - Ensaio subcontratado não incluído no âmbito da acreditação do subcontratado e incluído no âmbito da acreditação do CESAB.

[e] - Ensaio subcontratado não incluído no âmbito da acreditação do subcontratado e não incluído no âmbito da acreditação do CESAB.

Este relatório só pode ser reproduzido na íntegra com autorização do cliente. Os resultados referem-se exclusivamente aos itens ensaiados. A representatividade das amostras só é garantida pelo CESAB quando a recolha é efetuada pelos seus técnicos.



Cliente:
Município de Fornos de Algodres



6370 - 000 Fornos de Algodres

Relatório de Ensaios Nr: 20225

Versão: 1.0

Pág. 2 de 2

Boletim Definitivo

Identificação da Amostra:

Tipo de amostra: Águas de Consumo Humano
Área: Matança
Local de Colheita: Padaria do Arlindo - Matança
Controlo: CR1_PCQA
Colhida por: Cliente
Acondicionamento: De acordo com as especificações

Data da Colheita: 02/07/2019
Hora da Colheita: --:--
Data de Recepção: 02/07/2019
Data Inic. Análise: 02/07/2019
Data Fim Análise: 04/07/2019
Data de Emissão: 19/07/2019



Director Técnico
Dr.ª Elsa Barracho