



CENTRO DE FORMAÇÃO PROFISSIONAL PARA A INDÚSTRIA DE CERÂMICA

Laboratório

Rua Luis Caldas, apart. 39
2504 - 909 - Caldas da Rainha
Tel: 351.262.840110 Fax: 351.262.842224
E-mail: laboratorio@cencal.pt



O IPAC é um dos signatários do Acordo de Reconhecimento Mútuo da EA e do ILAC para ensaios

Cliente

DRAP - Direção Regional de Agricultura e Pescas do Alentejo
Quinta da Malagueira, Apartado 83
7006-553 - Évora

**Materiais e Artigos em Contacto com Alimentos - Superfícies Silicatadas - Parte 1
DETERMINAÇÃO DA MIGRAÇÃO DE CHUMBO E CÁDMIO DE PEÇAS CERÂMICAS
EN 1388-1:1995**

BOLETIM DE ANÁLISE nº 30320

Versão: 1

Identificação da Amostra

Boletim Definitivo

Tipo Amostra: Classe2/Holloware

Data de Recepção: 14/12/2018

Tipo de Produto: Barro Vermelho

Data Início Análise: 19/12/2018

Tipo de Análise: EN 1388-1:1995

Data Fim Análise: 21/12/2018

Responsável pela Amostragem: Cliente

Data de Emissão: 27/12/2018

Referência do cliente: Taça de Doce Lo - Código amostra 606PCMC4AB18_(4pcs)

Período de permanência em ácido: 19/12/2018 (12.00h) – 20/12/2018 (12.00h)

Volume Interno (mL): 80

Resultados

Parâmetros/Amostras	1	2	3	4	Média
Chumbo (mg/L)	<0,07(LQ)	<0,07(LQ)	<0,07(LQ)	<0,07(LQ)	<0,07(LQ)
Cádmio (mg/L)	<0,01(LQ)	<0,01(LQ)	<0,01(LQ)	<0,01(LQ)	<0,01(LQ)

Notas:

Limites Máximos Categoria 2 (<3 litros)

Diretiva Comunitária 84/500/EEC: Chumbo - 4,0 mg/L; Cadmio - 0,3 mg/L

DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE:

Quando testadas de acordo com norma EN 1388-1:1995 (similar à Diretiva 2005/31/EC-Annex I), as amostras **estão em conformidade** com os requisitos da Diretiva Comunitária 84/500/EEC

Teste Verificado por:

Manuela Baroso

Diretora do Laboratório

ASTM = American Society for Testing and Materials; BS = British Standard; EN = European Standard; ISO = International Organization for Standardization; LQ = Limite de Quantificação.

A amostragem, apreciações, observações e notas contidas neste relatório não estão incluídas no âmbito da acreditação.

Os resultados referem-se exclusivamente à amostra analisada.

Este relatório apenas pode ser reproduzido na íntegra, exceto quando autorizado pela Direção do Laboratório.

As amostras serão destruídas ao fim de 2 meses se não forem reclamadas pelo cliente.