



E Q U I L I B R I U M

Laboratório de
Controlo de
Qualidade e de
Processos
Lda

IPAC
acreditação

L0312
Ensaios

Boletim Analítico Nº: 20142038

Versão: 1.0

Âmbito: Determinações em Amostras de Águas balneares

Boletim Definitivo

Requisitante: Câmara Municipal de Gondomar

Morada: Praça Manuel Guedes - 4420-193 Gondomar

Designação da Amostra: Praia Fluvial

COLHEITA DE AMOSTRAS

Data:	02-06-2014	Colheita efectuada por:	Cristina Carvalho - Equilibrium
Hora de Colheita:	15:00	Ponto:	Praia Fluvial de Melres
Tipo de Análise:	MB	Método de Recolha:	MI 4(ISO 5667/4:1987)
Origem:	Rio		

ANÁLISE

Data de Entrada: 02-06-2014	Período de Análise: 02-06-2014 a 04-06-2014	Ref. Amostra: 20142038
------------------------------------	--	-------------------------------

Descrição	Métodos	Exp. Result.	Resultados	LL/VP (b)	VMR (a)
Quantificação de E.coli	M12 (2008-02-26) (ISO 9308-1:2000)	UFC/100mL	1	1200	---
Quantificação de Enterococos	ISO 7899-2:2000	UFC/100mL	7	350	---

APRECIÇÃO

Os parâmetros analisados estão em conformidade com o Decreto Lei nº 135/2009 e Decreto Lei nº 113/2012.

Obs.:

O ensaio assinalado com (*) não se encontra no âmbito da acreditação do laboratório.

A amostragem efectuada encontra-se incluída no âmbito da acreditação.

NP: Norma Portuguesa; SMEWW: Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 21th ed; ISO: International Standard Organization; NF: Norma Francesa; EN: Norma Europeia; MI: Método Interno; DIN: Norma Alemã; LQ: Limite de Quantificação.

a) Valor Máximo Recomendado. b) Limite de lei (LL) segundo o Decreto Lei 236/98, à excepção das águas de consumo humano, para as quais Valor Paramétrico (VP) segundo o Decreto Lei 306/07.

EMISSÃO

Porto, 05 de Junho de 2014

O Director do Laboratório

Maria Cristina Antão S.C.

Maria Cristina Antão, S.C., Dra.

(Este Boletim Analítico foi assinado digitalmente)

Os resultados apresentados referem-se exclusivamente à amostra designada neste Boletim Analítico.
O Boletim Analítico não deve ser reproduzido, a não ser na íntegra, sem acordo escrito do Laboratório.