

## Relatório de Ensaio



1704428

Boletim Definitivo

Versão: 1.0

### Identificação da Amostra

**Tipo Amostra:** Águas naturais doces - águas balneares

**Descrição:**

**Ponto Amostragem:** 11.01.01.01 - Zona de Recreio e Lazer do Areíño de Avintes

**Responsável da Amostragem (Colheita):** T.S.Ambiental

**Data de Recolha:** 16/08/2017 **Data de Fim:** 22/08/2017

**Data de Recepção:** 16/08/2017 **Data de Emissão:** 22/08/2017

**Data de Início:** 16/08/2017 **ID. Colheita:** 1704874

USP - GAIA

Rua das Fábricas, n.º 282

Canidelo

4400-712 Vila Nova de Gaia

### Dados de Colheita (\*)

**Hora de Colheita:** 10:10

A amostragem (colheita) e os dados registados no decorrer da mesma são da inteira responsabilidade do responsável da colheita.

Parâmetros / Unidades	Resultados	VR	VL
<b>Análise Microbiológica</b>			
Escherichia coli - Colilert 18 (NMP/100mL) <b>Método:</b> ISO 9308-2:2012	47	---	1800
Enterococos (UFC/100mL) <b>Método:</b> ISO 7899-2:2000	6	---	660
Pesquisa de Salmonella spp. (/L) <b>Método:</b> ISO 19250:2010	Não detetada	---	---

Referência: Norma DGS N°09/2011de 28/4

Valores Limite de acordo com a decisão de 12-02-2010, da CTA da aplicação do Decreto-Lei n.º 135/2009.

VR = Valor Recomendado; VL = Valor paramétrico.

UG=Unidades Genómicas; Fot=Fotometria; Elect=Electrometria; Tit=Titulimetria; Tit/Compl=Titulimetria/Complexometria; EAM=Espectrometria de Absorção Molecular; UFC=Unidades Formadoras de Colónias; ISO=International Standard Organisation; Eb-M.Ácido=Ebulição em meio ácido; LD=Limite de Detecção; LQ=Limite de Quantificação; PO.QUI.nn ed.nn e PO.BA.nn ed.nn=Método Interno; NMP=Número Mais Provável; EA MoDW=Environment Agency Microbiology of Drinking Water; HPA= Health Protection Agency; NP=Norma Portuguesa.

Os parâmetros a negrito não cumprem o valor limite para o fim a que se destinam.

Os ensaios assinalados com (\*) não estão incluídos no âmbito da acreditação.

Ana Heitor  
(Coordenadora do Laboratório)

Os resultados referem-se exclusivamente à amostra analisada.

Este relatório apenas pode ser reproduzido na íntegra, excepto quando autorizado pela Direcção do Laboratório.

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