

Relatório de Ensaio



1705038

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 Areinho de Avintes

Responsável da Amostragem (Colheita): Laboratório

Data de Recolha: 13/09/2017 Data de Fim: 20/09/2017

Data de Recepção: 13/09/2017 Data de Emissão: 21/09/2017

Data de Início: 13/09/2017 ID. Colheita: 1705438

USP - GAIA

Rua das Fábricas, n.º 282

Canidelo

4400-712 Vila Nova de Gaia

Dados de Colheita (*)

Hora de Colheita: 12:00

Observação: pH 7,98

Temperatura(°C): 22,9

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

Parâmetros / Unidades	Resultados	VR	VL
Análise Microbiológica			
Escherichia coli - Colilert 18 (NMP/100mL) Método: ISO 9308-2:2012	12	---	1800
Enterococos (UFC/100mL) Método: ISO 7899-2:2000	7	---	660
Pesquisa de Salmonella spp. (/L) Método: ISO 19250:2010	Não detetada	---	---

Referência: Norma DGS N°09/2011 de 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; Ti/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
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.