

Laboratório de Águas da ARH Alentejo

Boletim Definitivo

RELATÓRIO DE ENSAIO n.º 2006116**Data de Emissão:** 24/09/2020**Versão:** 1.0**CLIENTE**

Nome: APA - ARH Alentejo - DPI
Endereço: R. Artur Augusto Ferreira, 1 e 3
7005-473 Évora

IDENTIFICAÇÃO DA AMOSTRA

Tipo de amostra: Águas Balneares Costeiras
Origem:
Localidade/Concelho:
Ponto de Colheita: Tróia - Bico das Lulas
Código: PTCN9M
Responsável pela Colheita: ARHALT - Santo Andre
Tipo de Amostragem:

Data de Colheita: 22/09/2020
Hora de Colheita: 09:05
Data de Receção: 22/09/2020
Data Inicio Análise: 22/09/2020
Data Fim Análise: 24/09/2020

DADOS DA COLHEITA

Temperatura ambiente (°C) *: 18,0

RESULTADOS DAS ANÁLISES

Ensaio / Método	Resultado	Unidades	Incerteza	Valor Ref.
Parâmetros de Campo				
Temperatura da amostra * Termometria	17,0	°C		---
Biologia/Microbiologia - LEV				
Enterococos Intestinais ISO 7899-1:1998-Microplacas	46 ± 58%	NMP/100 mL		300 (a)
Escherichia coli ISO 9308-3:1998-Microplacas	77 ± 45%	NMP/100mL		1000 (a)

Observações:**Água Própria para Banhos**

(a) Avaliação de amostras únicas (Valores limite de acordo com a norma de 2020-05-19 da Comissão Técnica de Acompanhamento da aplicação do DL nº 135/2009 de 3 de Junho, alterado pelo DL nº 113/2012 de 23 de Maio).

Responsável do Laboratório**Ana Paula Candeias**

O ensaio assinalado com (*) não está incluído no âmbito da acreditação.

Este relatório só pode ser reproduzido na íntegra. Os resultados referem-se exclusivamente à amostra analisada, conforme rececionada. Os ensaios foram realizados nas instalações fixas do laboratório. PA - método interno do laboratório. SMEWW, ISO, NP e EN - métodos normalizados. As incertezas reportadas correspondem às incertezas expandidas dos respetivos métodos de ensaio, com um nível de confiança de 95% (k=2), exceto as da microbiologia que correspondem à incerteza combinada relativa do resultado. LQ - Limite de Quantificação, LD - Limite de Detecção. O resultado 1,2E+02 significa 1,2x100=120, o resultado 2,3E-02 significa 2,3x0,01=0,023 e assim sucessivamente. NMP - Número Mais Provável; UFC - Unidades Formadoras de Colónias; UNT - Unidades Nefelométricas de Turvação. A amostragem não está incluída no âmbito da acreditação. LEV- Núcleo Laboratorial Évora; LSA- Núcleo Laboratorial Santo André