

## Laboratório de Águas da ARH Alentejo

### RELATÓRIO DE ENSAIO n.º 2205771

Data de Emissão: 01/07/2022

Boletim Definitivo

Versão: 1.0

#### CLIENTE

Nome: APA - ARH Tejo e Oeste  
Endereço: Rua da Artilharia Um, 107  
1099-052 Lisboa

#### IDENTIFICAÇÃO DA AMOSTRA

Tipo de amostra: Águas Balneares Interiores	Data de Colheita: 28/06/2022
Origem:	Hora de Colheita: 10:40
Localidade/Concelho: Avis	Data de Receção: 28/06/2022
Ponto de Colheita: Clube Náutico de Avis	Data Início Análise: 28/06/2022
Código: PTCL3X	Data Fim Análise: 30/06/2022
Responsável pela Colheita: ARH Tejo e Oeste – Portalegre	
Tipo de Amostragem:	

#### DADOS DA COLHEITA

Temperatura ambiente (°C) \*: 22,1

#### RESULTADOS DAS ANÁLISES

Ensaio / Método	Resultado	Unidades	Incerteza	Valor Ref.
<b>Parâmetros de Campo</b>				
Temperatura da amostra *	23,7	°C		---
Termometria				
<b>Biologia/Microbiologia - LEV</b>				
Enterococos Intestinais ISO 7899-1:1998-Microplacas	77	NMP/100mL	±91%	500 (a)
Escherichia coli ISO 9308-3:1998-Microplacas	<15 (LQ)	NMP/100mL		1500 (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).

## Laboratório de Águas da ARH Alentejo

RELATÓRIO DE ENSAIO n.º 2205771

Data de Emissão: 01/07/2022

Boletim Definitivo

Versão: 1.0

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. Sempre que a amostragem é realizada pelo cliente, os dados da colheita são da sua responsabilidade. Os ensaios foram realizados nas instalações fixas do laboratório. PA - método interno do laboratório. SMEWW, ISO, NP e EN - métodos normalizados. A incerteza expandida reportada é determinada através da incerteza padrão combinada multiplicada por um fator de expansão  $k=2$  que corresponde a um nível de confiança de aproximadamente 95%. Para a microbiologia a incerteza está associada ao resultado. LQ - Limite de Quantificação, LD - Limite de Detecção. O resultado  $1,2E+02$  significa  $1,2 \times 100 = 120$ , o resultado  $2,3E-02$  significa  $2,3 \times 0,01 = 0,023$  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

Responsável do Laboratório



Ana Paula Candeias