

CLIENTE

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

IDENTIFICAÇÃO DA AMOSTRA

Tipo de amostra: Águas Balneares Costeiras	Data de Colheita: 01/09/2020
Origem:	Hora de Colheita: 11:00
Localidade/Concelho: Torres Vedras	Data de Receção: 01/09/2020
Ponto de Colheita: Centro (Santa Cruz)	Data Início Análise: 01/09/2020
Código: PTCJ2E	Data Fim Análise: 03/09/2020
Responsável pela Colheita: ARH Tejo e Oeste – Caldas Rainha	
Tipo de Amostragem:	

DADOS DA COLHEITA

Temperatura ambiente (°C) *: 24,1

RESULTADOS DAS ANÁLISES

Ensaio / Método	Resultado	Unidades	Incerteza	Valor Ref.
Parâmetros de Campo				
Temperatura da amostra * Termometria	16,2	°C		---
Biologia/Microbiologia				
Enterococos intestinais ISO 7899-1:1998-Microplacas	15 ± 101%	NMP/100mL		300 (a)
Escherichia coli ISO 9308-3:1998-Microplacas	46 ± 59%	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).

De acordo com o nº 6 do artº 7 do Decreto-Lei nº 135/2009, de 3 de junho, com as alterações introduzidas pelo Decreto-Lei nº 113/2012, de 23 de maio, as águas balneares: Amanhã (Sta. Cruz), Física (Sta. Cruz), Mirante (Sta. Cruz), Navio, Pisão (Sta. Cruz), Santa Helena e Centro (Sta. Cruz), em Torres Vedras, foram agrupadas, sendo o ponto de amostragem da água banhear Centro (Sta. Cruz) o representativo do agrupamento.

A Diretora do Laboratório



Vanda Reis

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.