

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: 01/07/2024
Origem:	Hora de Colheita: 10:15
Localidade/Concelho: Cascais	Data de Receção: 01/07/2024
Ponto de Colheita: Moitas	Data Início Análise: 01/07/2024
Código: PTCE9F	Data Fim Análise: 02/07/2024
Responsável pela Colheita: Cliente	
Tipo de Amostragem:	

RESULTADOS DAS ANÁLISES

Ensaio / Método	Resultado	Unidades	Incerteza	Valor Ref.
Biologia/Microbiologia				
Enterococos intestinais * PA.229.LAB.3-Enterolert	20	NMP/100mL		300 (a)
Escherichia coli * ISO 9308-2:2012 Colilert	146	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 n.º 135/2009 de 3 de Junho, alterado pelo DL n.º 113/2012 de 23 de Maio).

Coordenador de Setor

A Cunha

Maria Ana Cunha
(em substituição da Diretora do LRA)

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. As opiniões/interpretações expressas neste Relatório não estão incluídos no âmbito da acreditação. 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%. As incertezas apresentadas são referentes ao ensaio e não incluem a amostragem, exacto para o ar ambiente em que é apresentada a incerteza da medição. Na microbiologia a incerteza apresentada refere-se ao resultado. LQ - Limite de Quantificação, LD - Limite de Deteção. 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.