

#### CLIENTE

**Nome:** APA - ARH Norte  
**Endereço:** Rua Formosa 254  
4049-030 Porto

#### IDENTIFICAÇÃO DA AMOSTRA

**Tipo de amostra:** Águas Balneares Costeiras  
**Origem:**  
**Localidade/Concelho:** MATOSINHOS  
**Ponto de Colheita:** Quebrada  
**Código:** PTCE8P  
**Responsável pela Colheita:** Cliente  
**Tipo de Amostragem:**

**Data de Colheita:** 09/07/2019  
**Hora de Colheita:** 10:00  
**Data de Receção:** 09/07/2019  
**Data Inicio Análise:** 09/07/2019  
**Data Fim Análise:** 11/07/2019

#### DADOS DA COLHEITA

Temperatura ambiente (°C) \*: 22

#### RESULTADOS DAS ANÁLISES

Ensaio	Método	Resultado	Unidades	Valor Ref.
<b>Parâmetros de Campo</b>				
Temperatura da amostra *	Termometria	19,6	°C	---
<b>Biologia/Microbiologia</b>				
Enterococos intestinais	ISO 7899-1:1998-Microplacas	<15 (LQ)	NMP/100 mL	350 (a)
Escherichia coli	ISO 9308-3:1998-Microplacas	<15 (LQ)	NMP/100 mL	1200 (a)

#### Observações:

(a) Avaliação de amostras únicas (Valores limite de acordo com a decisão de 2010-02-12 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).

Responsável do Laboratório



Manuela Silva

Este relatório só pode ser reproduzido na íntegra. Os resultados referem-se exclusivamente à amostra analisada. A amostragem não está incluída no âmbito da acreditação. MMA/PA - método interno do laboratório. SMEWW, ISO, ASTM, NP e EN - métodos normalizados. 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; PFC - Partículas Formadoras de Colónias; UFC - Unidades Formadoras de Colónias; UNT - Unidades Nefelométricas de Turvação.

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