

RELATÓRIO DE ENSAIO n.º 1903397

Data de Emissão: 18/07/2019

Versão: 1.0

CLIENTE

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

IDENTIFICAÇÃO DA AMOSTRA

Tipo de amostra: Águas Balneares Costeiras  
Origem:  
Localidade/Concelho: PÓVOA DE VARZIM  
Ponto de Colheita: Zona Urbana Norte  
Código: PTCF2W  
Responsável pela Colheita: Cliente  
Tipo de Amostragem:

Data de Colheita: 15/07/2019  
Hora de Colheita: 15:35  
Data de Receção: 15/07/2019  
Data Início Análise: 15/07/2019  
Data Fim Análise: 18/07/2019

DADOS DA COLHEITA

Temperatura ambiente (°C) \*: 25

RESULTADOS DAS ANÁLISES

| Ensaio                        | Método                      | Resultado | Unidades   | Valor Ref. |
|-------------------------------|-----------------------------|-----------|------------|------------|
| <b>Parâmetros de Campo</b>    |                             |           |            |            |
| Temperatura da amostra *      | Termometria                 | 18,4      | °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.