

#### CLIENTE

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

#### IDENTIFICAÇÃO DA AMOSTRA

**Tipo de amostra:** Águas Balneares Costeiras  
**Origem:**  
**Localidade/Concelho:** VILA NOVA DE GAIA  
**Ponto de Colheita:** Granja  
**Código:** PTCV3D  
**Responsável pela Colheita:** Cliente  
**Tipo de Amostragem:**

**Data de Colheita:** 31/07/2018  
**Hora de Colheita:** 10:25  
**Data de Receção:** 31/07/2018  
**Data Inicio Análise:** 31/07/2018  
**Data Fim Análise:** 03/08/2018

#### DADOS DA COLHEITA

Temperatura ambiente (°C) \*: 23

#### RESULTADOS DAS ANÁLISES

| Ensaio                        | Método                      | Resultado | Unidades   | Valor Ref. |
|-------------------------------|-----------------------------|-----------|------------|------------|
| <b>Parâmetros de Campo</b>    |                             |           |            |            |
| Temperatura da amostra *      | Termometria                 | 16,4      | °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).

Coordenador de Setor



Vitorino José

(em substituição do Resp. do Laboratório)

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.

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