AGÊNCIA PORTUGUESA DO AMBIENTE

Laboratório de Águas da ARH do Norte

IPAC acreditação
L0169
ISO/IEC 17025
Ensaios

Boletim Definitivo

RELATÓRIO DE ENSAIO n.º 1902753

Data de Emissão: 04/07/2019

Versão: 1.0

CLIENTE

Nome: APA - ARH Norte

Endereço: Rua Formosa 254
4049-030 Porto

IDENTIFICAÇÃO DA AMOSTRA

Tipo de amostra: Águas Balneares Interiores
Origem:
Localidade/Concelho: Mirandela
Ponto de Colheita: Vale Juncal
Código: PTCQ7H
Responsável pela Colheita: SEPNA - Mirandela
Tipo de Amostragem:

Data de Colheita: 02/07/2019
Hora de Colheita: 09:30
Data de Receção: 02/07/2019
Data Inicio Análise: 02/07/2019
Data Fim Análise: 04/07/2019

DADOS DA COLHEITA

Temperatura ambiente (ºC) *: 23,5

RESULTADOS DAS ANÁLISES

Ensaio	Método	Resultado	Unidades	Valor Ref.
Parâmetros de Campo				
Temperatura da amostra *	Termometria	21,5	ºC	---
Biologia/Microbiologia				
Enterococos intestinais	ISO 7899-1:1998-Microplacas	46	NMP/100 mL	660 (a)
Escherichia coli	ISO 9308-3:1998-Microplacas	61	NMP/100 mL	1800 (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 nº 135/2009 de 3 de Junho, alterado pelo DL nº 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 Deteção. 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.