



BOLETIM DE ANÁLISE

Amostra N.º: 2019 / 16457	Versão: 1.0	Data de Colheita: 24 junho 2019
Requisitante: Município de Mirandela		Hora de Colheita: 16:20
Endereço: Largo do Município - 5370-288 Mirandela		Data de Recepção: 24 junho 2019
Tipo Amostra: Águas de consumo		Data de início Análise: 24 junho 2019
Sistema: PISCINAS MUNICIPAIS DE MIRANDELA		Data de fim Análise: 25 junho 2019
Ponto de Amostragem: Pto da rede que abastece as piscinas		Data de Emissão: 08 julho 2019
Responsável pela Colheita: LRTM		Controlo: PI
		Método de Recolha: IT01 (versão 11) ISO 5667-5:2006 e ISO 19458:2006

Boletim Definitivo

Parâmetro	Métodos Analíticos	Unidades	Limite Lei	VMR	Resultados
CONDUTIVIDADE (a 20°C)	NP EN 27888:1996	µS/cm	2500	---	1,3e+2
OXIDABILIDADE	PAFQ08 (versão 6)	mg/L O2	5	---	<1,9(l.q.)

Declaração de conformidade:

RESULTADOS DE ACORDO E EM CONFORMIDADE COM O Decreto-Lei n.º 306/2007 de 27 de agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017 de 7 de dezembro.

Mirandela, 08 de julho de 2019

Director Laboratório
(Dr.ª Toniette Cruz)

Assinado de
forma digital

Notas:

Limite Lei = Valor Paramétrico de acordo com o Decreto-Lei n.º 306/2007 de 27 de agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017 de 7 de dezembro.

VMR: Valor Máximo Recomendado.

l.q. - limite de quantificação; l.d. - limite de detecção.

"PAFQnn", "PABnn" e "ITnn" indica método interno do laboratório; LAE - L'Analyse de l'eau - Jean RODIER 10ª Edição; EPA - Environmental Protection Agency.

NP: Norma Portuguesa; ISO: International Standard Organization; NF: Norma Francesa; EN: Norma Europeia, DIN: Norma Alemã.

A amostragem efectuada encontra-se incluída no âmbito da acreditação.

A amostragem para o ensaio assinalado com ♦ não se encontra incluída no âmbito da acreditação.

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

O ensaio assinalado com # foi contratado em laboratório com ensaio não acreditado e não está incluído no âmbito da acreditação.

O ensaio assinalado com ## foi contratado em laboratório com ensaio acreditado e não está incluído no âmbito da acreditação.

O ensaio assinalado com ### foi subcontratado em laboratório com ensaio acreditado e está incluído no âmbito da acreditação.

Este documento não pode ser reproduzido, excepto integralmente, sem autorização por escrito do LRTM.

Os resultados indicados referem-se às amostras acima descritas. Qualquer extrapolação é da exclusiva responsabilidade do requerente.

Este boletim foi certificado digitalmente.