

BOLETIM DE ANÁLISE

Amostra Nº: 2017 / 11237	Versão: 1.0	Data de Colheita: 06 junho 2017
Requisitante: Município de Mirandela		Hora de Colheita: 08:45
Endereço: Largo do Município - 5370-288 Mirandela		Data de Recepção: 06 junho 2017
Tipo Amostra: Águas de piscinas		Data de início Análise: 06 junho 2017
Sistema: PISCINAS MUNICIPAIS DE MIRANDELA		Data de fim Análise: 11 junho 2017
Ponto de Amostragem: Piscina Coberta Grande (Superfície_micro)		Data de Emissão: 13 junho 2017
Responsável pela Colheita: LRTM		Controlo: PI

Boletim Definitivo

Parâmetro	Métodos Analíticos	Unidades	Límite Lei	VMR	Resultados
Pesquisa e quantificação de Coliformes totais	PAB02 (versão 8)	UFC/100 mL	10	0	0
Pesquisa e quantificação de Enterococos	ISO 7899-2:2000	UFC/100 mL	0	---	0
Pesquisa e quantificação de Estafilococos totais	NP 4343: 1998	UFC/100 mL	(1)	<20	0
Pesquisa e quantificação de Escherichia coli	PAB02 (versão 8)	UFC/100 mL	0	-	0
Pesquisa e quantificação de Pseudomonas aeruginosa	ISO 16266 : 2006	UFC/100 mL	0	-	0
Pesquisa e quantificação de Estafilococos produtores de coagulase	NP 4343: 1998	UFC/100 mL	0	---	0
Quantificação de número de colónias a 36°C	ISO 6222:1999	UFC/ mL	(1)	<100	Não detectado

Notas:

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

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

O ensaio assinalado com # foi subcontratado em laboratório com ensaio não acreditado.

O ensaio assinalado com ## foi subcontratado em laboratório com ensaio acreditado.

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.

Página: 1 / 2

BOLETIM DE ANÁLISE

Amostra N.º: 2017 / 11237	Versão: 1.0	Data de Colheita: 06 junho 2017
Requisitante: Município de Mirandela		Hora de Colheita: 08:45
Endereço: Largo do Município - 5370-288 Mirandela		Data de Recepção: 06 junho 2017
Tipo Amostra: Águas de piscinas		Data de início Análise: 06 junho 2017
Sistema: PISCINAS MUNICIPAIS DE MIRANDELA		Data de fim Análise: 11 junho 2017
Ponto de Amostragem: Piscina Coberta Grande (Superfície_micro)		Data de Emissão: 13 junho 2017
Responsável pela Colheita: LRTM		Controlo: PI

Boletim Definitivo

Declaração de conformidade:

RESULTADOS DE ACORDO COM O Decreto-REGULAMENTAR n.º 5/97 DE 31 DE MARÇO

Mirandela, 13 de junho de 2017

Director Laboratório
(Dr.ª Toniette Cruz)



Assinado de
forma digital

Notas:

(1) Poder-se-á ultrapassar o valor recomendado uma vez por época de abertura ao público.

Limite Lei=Valor Limite, VMR=Valor Recomendados de acordo com o Decreto Regulamentar n.º 5/97 de 31 de Março.

VMR: Valor Máximo Recomendado.

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

SMEWW - Standard Methods For Examination of Water and Wastewater; PAFQ - PROCEDIMENTO ANALÍTICO FÍSICO-QUÍMICO;

PAB - PROCEDIMENTO ANALÍTICO BACTERIOLÓGICO; LAE - L'Analyse de l'eau - Jean RODIER 9ª Edição; EPA - Environmental Protection Agency.

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

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

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

O ensaio assinalado com # foi subcontratado em laboratório com ensaio não acreditado.

O ensaio assinalado com ## foi subcontratado em laboratório com ensaio acreditado.

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.

Página: 2 / 2