

ACES Alent. Central (CS Reguengos de Monsaraz)  
Coordenador da Unidade de Saúde Pública  
Rua D. Manuel da Conceição Santos, nº 62  
7005-451 Évora


**Boletim de Ensaio nº 182268**

Boletim Definitivo

<b>Identificação da Amostra</b>		<b>Versão:</b> 1.0	<b>Data de Recolha:</b> 19/12/2018
<b>Tipo Amostra:</b> Água de Piscina		<b>Data de Receção:</b> 19/12/2018	
<b>Ponto de Colheita:</b> Reguengos de Monsaraz - Piscina Coberta		<b>Hora da Receção:</b> 12:25	
<b>Descrição:</b>		<b>Data de Início:</b> 19/12/2018	
		<b>Data de Fim:</b> 26/12/2018	
<b>Responsável Colheita:</b> Técnico de Saúde Ambiental		<b>Data de Emissão:</b> 04/01/2019	
		<b>ID. Colheita:</b> 1703769	

**Dados de Colheita**

<b>Hora da Colheita:</b> 11:08	<b>Cloro residual livre (mg/L Cl<sub>2</sub>):</b> 3.8
<b>Cloro total (mg/L Cl<sub>2</sub>):</b> 3.9	<b>Ácido Isocianúrico (mg/L):</b> 8

Parâmetros / Métodos Analíticos	Resultados	Valores de Referência	
		VR	VL
<b>Análise Bacteriológica</b>			
Microrganismos cultiváveis a 36°C / 24h (ufc/mL) / ISO 6222:1999	n.d.	≤ 100 a)	---
Bactérias coliformes (ufc/100mL) / PT E-M-002 (2015-05-11)	0	0	10
Escherichia coli (E. coli) (ufc/100mL) / PT E-M-002 (2015-05-11)	0	---	0
Enterococos intestinais (ufc/100mL) / ISO 7899-2:2000	0	---	0
Pseudomonas aeruginosa (ufc/100mL) / PT E-M-005 (2015-05-11)	0	---	0
Estafilococos coagulase positiva (ufc/100mL) / NP 4343:1998	0	---	0 b)
Total de Estafilococos (ufc/100mL) / NP 4343:1998	4	≤ 20 a)	---
Apreciação: O(s) parâmetro(s) determinado(s) está(ão) conforme o(s) Valor(es) Referência.			
 Técnico Superior de Saúde / Ramo Laboratório Margarida Borges Passanha			
<small>SMEWW=Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater; NP=Norma Portuguesa; NP EN=Versão Portuguesa da Norma Europeia; ISO=International Standard Organisation; LAE=L'Analyse de l'eau, Rodier- 10e Édition; Amd=Amendment; PCR=Reacção em Cadeia de Polimerase; PT X-X-XXX=Procedimento Interno do Laboratório.            Método interno equivalente é aquele que tem a mesma área de aplicação (parâmetros e matrizes) e que cumpre as características de desempenho, obtendo resultados comparáveis ao(s) método(s) normalizado(s) junto indicado(s).            U.N.T.=Unidade Nefelométrica de Turvação; UFC=Unidades Formadoras de Colónias; UG=Unidades Genómicas; LQ=Limite de Quantificação; LD=Limite de Detecção; n.d.=não detetado.</small>			

VR e VL - Valores de Referência de adaptação à Circular Normativa 14/DA de 2009 da DGS. a) O VR poderá ser ultrapassado uma vez por época de abertura ao público ou por ano civil. b) 0/100 mL em 90% das amostras, sendo da responsabilidade dos serviços de saúde locais efetuar a avaliação no final da época ou ano civil .

Os ensaios assinalados com \* não estão incluídos no âmbito da acreditação. Os ensaios assinalados com + são subcontratados a laboratório com parâmetro não acreditado. Os ensaios assinalados com # são subcontratados a laboratório com parâmetro acreditado. Parâmetros precedidos pelas iniciais B, E, P identificam o local da realização dos mesmos, sempre que estes não sejam realizados no pólo da ARSA, IP onde são requisitados. Os resultados referem-se exclusivamente à amostra analisada. Este Boletim apenas pode ser reproduzido na íntegra, exceto quando autorizado pelo Laboratório. Um Boletim Definitivo anula e substitui o Boletim Provisório com o mesmo número. Esta versão anula e substitui a versão anterior do Boletim de ensaio definitivo emitido com o mesmo número.

A amostragem, apreciações, observações e notas contidas neste boletim não estão incluídas no âmbito da acreditação.

**Sede:** Lg Jardim do Paraíso nº1 - 7000-864 Évora - Telefone: 266 758 770 - Fax: 266 735 868  
**B - Pólo de Beja:** Rua D. José do Patrocínio Dias - 7800-053 Beja - Telefone: 284327697 - Fax: 284327697 - E-mail: lsp.beja@arsalentejo.min-saude.pt  
**E - Pólo de Évora:** Hospital do Espírito Santo, Ed. Patrocínio Piso 4, Av. Inf. D. Henrique - 7000-811 Évora - Tel.: 266 741 044 - E-mail: lsp.evora@arsalentejo.min-saude.pt  
**P - Pólo de Portalegre:** Rua 1º de Maio, Ed. do Antigo Sanatório - 7300-205 Portalegre - Tel: 245328575 - Fax: 245328575 - Email: lsp.portalegre@arsalentejo.min-saude.pt