

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

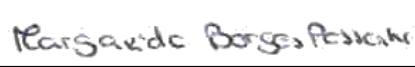
Boletim de Ensaio nº 190050

Boletim Definitivo

Identificação da Amostra	Versão: 1.0	Data de Recolha:	15/01/2019
Tipo Amostra: Água de Piscina		Data de Receção:	15/01/2019
Ponto de Colheita: Reguengos de Monsaraz - Piscina Coberta		Hora da Receção:	13:00
Descrição:		Data de Início:	15/01/2019
		Data de Fim:	21/01/2019
		Data de Emissão:	21/01/2019
Responsável Colheita: Técnico de Saúde Ambiental		ID. Colheita:	1703843

Dados de Colheita

Hora da Colheita: 10:50	Temperatura da água (°C)*: 30,4
Cloro residual livre (mg/L Cl₂)*: 2.71	Cloro total (mg/L Cl₂)*: 3.70
Ácido Isocianúrico (mg/L)*: 40	

Parâmetros / Métodos Analíticos	Resultados	Valores de Referência	
		VR	VL
Análise Bacteriológica			
Microrganismos cultiváveis a 36°C / 24h (ufc/mL) / ISO 6222:1999	n.d.	≤ 100 a)	---
Bactérias coliformes (ufc/100mL) / ISO 9308-1:2014; Amd 1:2016	0	0	10
Escherichia coli (E. coli) (ufc/100mL) / ISO 9308-1:2014; Amd 1:2016	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	2	≤ 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