

Requisitante: Andelsselskabet - Coração do Algarve

Endereço: S. Brás de Alportel
8150 S. Brás de Alportel

Amostragem: Teresa Bugalho

Proveniência da amostra: Piscina

Data da colheita: 09/07/2026

Hora da colheita: 15:00

Data de entrada: 09/07/2026

Data de conclusão: 11/07/2026

Versão: 1

ANÁLISE DE ÁGUA DE PISCINA

Ensaio	Método Analítico	Resultados	Valor Recomendado	Valor Limite	(**)Ent
Coliformes totais	ISO 9308-1	0 ufc/100 ml	0	< 10	(2)
Enterococos	ISO 7899-2	0 ufc/100 ml	-	0	(2)
Escherichia coli	ISO 9308-1	0 ufc/100 ml	-	0	(2)
Microrganismos a 36 °C	ISO 6222	7500 ufc/ml	< 100	- (a)	(2)
Pseudomonas aeruginosa	ISO 16266	0 ufc/100 ml	-	0	(2)
Staphylococcus produtores de coagulase	Filtração (*)	0 ufc/100 ml	0	0	(2)
Staphylococcus totais	Filtração (*)	0 ufc/100 ml	< 20	-	(2)
Cloro livre	Fotometria (*)	0,50 mg/l Cl ₂	-	[0,5 - 3] (b)	(1)
pH	Electrometria (*)	7,0 Unidades de pH	[7,4 - 7,6]	[7 - 8]	(1)
Temperatura	Termometria (*)	28,7 °C	-	-	(1)

APRECIÇÃO DE RESULTADOS

Todos os parâmetros analisados estão em conformidade com o D.R. 5/97

Notas:

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

(b) 0,5 a 1,2 mg/l com pH de 7 a 7,4; 1 a 2 mg/l com pH de 7,4 a 8,0; outros tanques de atividades 1 a 3 mg/l.

Tavira, 11 de julho de 2026

A Aquateste

Teresa Bugalho

Observações:

(*) ensaios não incluídos no âmbito da acreditação

Este relatório de ensaio só pode ser reproduzido na íntegra.

(**) ENT - Entidade de execução dos ensaios: (1) Aquateste, LDA.; (2) Laboratório Microal, S.L. (ENAC N° 1428/LE2687, LE2686)

O Sistema de Gestão da Qualidade da Aquateste está certificado pela APCER desde 2012 de acordo com a norma NP EN ISO9001:2015 para o âmbito "Prestação de serviços de consultoria e de análises ambientais e alimentares. Elaboração de planos de prevenção e controlo de Legionelose".