

## INFORMAÇÃO SOBRE A ÁGUA BALNEAR

Código: PTCK7E

### Classificação da qualidade da água



Água excelente para banhos

★★★★ Excelente  
★★★★ Boa  
★★★ Aceitável  
★ Má

Classificação de 2017, de acordo com Decreto-Lei 135/09 de 3 de junho, alterado e republicado pelo Decreto-Lei nº 113/2012, de 23 de maio.  
Para mais informação consulte [www.apambiente.pt](http://www.apambiente.pt)

Bacia Hidrográfica: Vouga

Massa de água: CWB-II-2 – Oceano Atlântico

Concelho: Vagos

### ÉPOCA BALNEAR 2018

23 de junho a 9 de setembro

Frequência de amostragem: 1x/3 semanas

Ponto de amostragem: Latitude = 40,5211° ; Longitude = -8,78222°

## AREÃO



(ETRS89 PT TM06)

Fonte (Source): [www.googleearth.pt](http://www.googleearth.pt), fevereiro/February 2011

## INFORMATION ON BATHING WATER

Code: PTCK7E

### Water quality classification



Excellent  
bathing water quality

★★★★ Excellent  
★★★★ Good  
★★★ Sufficient  
★ Poor

Classification in 2017, to comply with the June 3<sup>rd</sup> Decreto-Lei 135/09, amended and republished by May 23<sup>rd</sup> Decreto-Lei nº 113/2012.  
For further information, see [www.apambiente.pt](http://www.apambiente.pt)

River basin: Vouga

Water body: CWB-II-2 – Atlantic Ocean

Municipality: Vagos

### BATHING SEASON 2018

From June 23<sup>th</sup> to September 9<sup>th</sup>

Sampling frequency: 1x/3 weeks

Location of monitoring point: Latitude = 40,5211° ; Longitude = -8,78222°

### DESCRIÇÃO DA ÁGUA BALNEAR

A água balnear de Areão insere-se na massa de água identificada como CWB-II-2, inserida na Costa Atlântica mesotidal exposta. Esta água balnear abrange a praia do Areão que se localiza na área da Mata Nacional das Dunas de Vagos. Praia do tipo III (praia que não se encontra sujeita à influência direta de núcleos urbanos estando associada a sistemas naturais sensíveis). Beneficia de infraestruturas, equipamentos e serviços vários. Extensão da frente litoral: 750 metros. Região de clima temperado mediterrâneo. Os ventos dominantes sopram em direção NW-SE, predominando durante a época de verão o rumo NW. Média das temperaturas da água registadas durante a época balnear: 17°C.

### BATHING WATER DESCRIPTION

The bathing water 'Areão' is included in the water body identified as CWB-II-2, which is a part of the mesotidal exposed Atlantic Coast. This bathing water covers the beach of Areão, located in the National Forest Dunes of Vagos area. Beach Type III (beach that is not subject to the direct influence of urban centers, but associated with natural sensitive systems). Infrastructure, equipment and various services are available. Extension of coastal front: 750 meters. Temperate Mediterranean Region. The prevailing winds blow in NW-SE direction. Average water temperatures recorded during the summer: 17°C.

### SE OCORRER POLUIÇÃO DA ÁGUA QUE POSSA AFETAR A SUA APTIDÃO PARA O USO BALNEAR, O BANHO SERÁ DESACONSELHADO OU INTERDITO

### IN CASE OF A POLLUTION EVENT THAT AFFECTS WATER QUALITY, BATHING WILL BE ADVISED AGAINST OR PROHIBITED

### POLUIÇÃO DE CURTA DURAÇÃO (duração inferior ou igual a 72 horas)

Não existe historial de ocorrência de episódios de poluição de curta duração. Esta água balnear apresenta estabilidade na sua qualidade microbiológica, pelo historial de dados de monitorização.

Nº DE DIAS EM QUE A PRÁTICA BALNEAR ESTEVE DESACONSELHADA OU INTERDITA DEVIDO A POLUIÇÃO DE CURTA DURAÇÃO NA ÉPOCA BALNEAR DE 2017	Nenhum
--	--------

### SHORT TERM POLLUTION (for less than 72 hours)

There is no history of recurrent episodes of short-term pollution. This bathing water has stability in its microbiological quality, based on the monitoring data.

NUMBER OF DAYS IN WHICH BATHING WAS ADVISED AGAINST OR PROHIBITED DUE TO SHORT TERM POLLUTION EVENTS IN BATHING SEASON 2017	None
---	------

### POTENCIAIS FONTES DE POLUIÇÃO MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA BALNEAR

Resíduos sólidos provenientes de atividades na praia, lixo oceânico, colónias de aves e número elevado de utentes.

### POTENTIAL MICROBIOLOGICAL POLLUTION SOURCES TO BATHING WATER

Solid waste from activities on the beach, marine litter, bird colonies and high number of users.

SISTEMA DE ALERTA	Não está previsto devido ao baixo risco de ocorrência de poluição, tendo em conta o histórico de qualidade desta água.
-------------------	--

ALERT SYSTEM	It is not implemented due to low risk of pollution, considering water quality historical data.
--------------	--

POTENCIAL DE PROLIFERAÇÃO	CIANOBACTÉRIAS	MACROALGAS	FITOPLÂNCTON
	Pouco provável	Improvável	Provável

POTENTIAL FOR PROLIFERATION	CYANOBACTERIA	MACROALGAE	PHYTOPLANKTON
	Less likely	Unlikely	Likely

CONTACTOS ÚTEIS	Agência Portuguesa do Ambiente, I.P. / Administração da Região Hidrográfica do Centro	239 850 200	<a href="mailto:geral@apambiente.pt">geral@apambiente.pt</a> ; <a href="mailto:arhc.geral@apambiente.pt">arhc.geral@apambiente.pt</a>	<a href="http://www.apambiente.pt">www.apambiente.pt</a>	Portuguese / Local Environmental Agency	USEFUL CONTACTS
	Câmara Municipal de Vagos	234 479 960	<a href="mailto:geral@cm-vagos.pt">geral@cm-vagos.pt</a>	<a href="http://www.cm-vagos.pt">www.cm-vagos.pt</a>	Municipality	
	Autoridade de Saúde Regional do Centro	239 488 284	<a href="mailto:saudepublica@arscentro.min-saude.pt">saudepublica@arscentro.min-saude.pt</a>		Regional Health Authority	
	Capitania do Porto/Polícia Marítima de Aveiro	916 352 448	<a href="mailto:capitania.aveiro@amn.pt">capitania.aveiro@amn.pt</a>		Maritime Authority	