

### INFORMAÇÃO SOBRE A ÁGUA BALNEAR

Código: PTCQ7V

#### Classificação da qualidade da água



Água excelente para banhos

- ★ ★ ★ Excelente
- ★ ★ Boa
- ★ Aceitável
- Imprópria

Classificação de 2021, de acordo com o Decreto-Lei nº 135/09 de 3 de junho, alterado e republicado pelo Decreto-Lei nº 113/2012 de 23 de maio. Para mais informação, consulte <http://snirh.pt>; [www.apambiente.pt](http://www.apambiente.pt)

**Bacia Hidrográfica:** Ribeiras Costeiras do Sado

**Massa de água:** PTCOST12

**Concelho:** Sesimbra

**ÉPOCA BALNEAR 2024**

7 junho a 15 de setembro

**Frequência de amostragem:** Mensal

**Ponto de amostragem:** Longitude: -9,09913°; Latitude: 38,44221°  
Sistema de coordenadas ETRS89 (EPSG:4258)

### Califórnia



### INFORMATION ON BATHING WATER

Code: PTCQ7V

#### Water quality classification



Excellent bathing water quality

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

Classification in 2021, 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 <http://snirh.pt>; [www.apambiente.pt](http://www.apambiente.pt)

**River basin:** Ribeiras Costeiras do Sado

**Water body:** PTCOST12

**Municipality:** Sesimbra

**BATHING SEASON 2024**

From June 7th to September 15th

**Sampling frequency:** Monthly

**Location of monitoring point:** Longitude Longitude:-9,09913°; Latitude: 38,44221°  
Coordinate system ETRS89 (EPSG:4258)

#### DESCRIÇÃO DA ÁGUA BALNEAR

A água balnear é costeira do tipo costa atlântica mesotidal moderadamente exposta com regime de marés de 3,5 m. Durante a época balnear o local caracteriza-se por precipitação média de 10,2 mm, temperatura média do ar de 28 °C, direcção do vento predominante de NW e aproximadamente 10 h diárias de sol. A praia situa-se a nascente de Sesimbra, tem areal extenso e forte procura.

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

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

Improvável ou de Risco baixo

**Nº DE DIAS EM QUE A PRÁTICA BALNEAR ESTEVE DESACONSELHADA OU INTERDITA DEVIDO A POLUIÇÃO DE CURTA DURAÇÃO NA ÉPOCA BALNEAR DE 2023** Nenhum

#### POTENCIAIS FONTES DE POLUIÇÃO MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA BALNEAR

A água balnear não está sujeita a qualquer influência negativa que afete a sua qualidade microbiológica, não se prevendo que ocorram episódios de poluição que possam prejudicar a qualidade da água balnear. No entanto, face à proximidade à área portuária, poderão ocorrer episódios de poluição decorrentes desta actividade.

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

POTENCIAL DE PROLIFERAÇÃO	CYANOBACTÉRIAS	MACROALGAS	FITOPLÂNCTON
	Improvável	Improvável	Improvável

#### BATHING WATER DESCRIPTION

The bathing water is a coastal water body of the type moderately exposed mesotidal Atlantic coast, with a tidal regime of 3.5 m. During the bathing season the site is characterized by average rainfall of 10.2 mm, average air temperature of 28 °C, prevailing wind direction from NW and up to 10 daily hours of sunshine. This long sandy sea beach is located east of Sesimbra. It has a strong demand.

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

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

Unlikely or Low risk

**NUMBER OF DAYS IN WHICH BATHING WAS ADVISED AGAINST OR PROHIBITED DUE TO SHORT TERM POLLUTION EVENTS IN BATHING SEASON 2023** None

#### POTENTIAL MICROBIOLOGICAL POLLUTION SOURCES TO BATHING WATER

The bathing water is not subject to any negative influence regarding its microbiological quality, it is not expected to occur any pollution episodes that may affect bathing water quality. However, given the proximity to the port area, there may be episodes resulting from this activity.

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

POTENTIAL FOR PROLIFERATION	CYANOBACTERIA	MACROALGAE	PHYTOPLANKTON
	Unlikely	Unlikely	Unlikely

CONTACTOS ÚTEIS	Agência Portuguesa do Ambiente, I.P./Administração da Região Hidrográfica do Alentejo		geral@apambiente.pt	
		218430000/266768200		
CONTACTS USEFUL	Câmara Municipal de Sesimbra		ambiente@cm-sesimbra.pt; marta.franco@cm-sesimbra.pt	
		212288535 939980023		
CONTACTS USEFUL	Delegado Regional de Saúde de Lisboa e Vale do Tejo		antonio.c.silva@arslv.t.min-saude.pt	
		218425134		
CONTACTS USEFUL	Capitania do Porto de Setúbal		capitania.setubal@marinha.pt; capitaoporto.setubal@marinha.pt	
		265548271		
CONTACTS USEFUL	Simarsul, SA		geral@simarsul.pt	
		265444000		