

INFORMAÇÃO SOBRE A ÁGUA BALNEAR

Código: PTCP2C

Classificação da qualidade da água



Água boa para banhos

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

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

Bacia Hidrográfica: Ribeiras Costeiras entre Sado e Mira

Massa de água: PTCOST13

Concelho: Sines

ÉPOCA BALNEAR 2024

17 de junho a 17 de setembro

Frequência de amostragem: Quinzenal

Ponto de amostragem: Longitude: -8,80045°; Latitude: 37,90779°
Sistema de coordenadas ETRS89 (EPSG:4258)

Morgavel



INFORMATION ON BATHING WATER

Code: PTCP2C

Water quality classification



Good bathing water quality

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

Classification in 2021, to comply with the June 3rd Decreto-Lei 135/09, amended and republished by May 23rd Decreto-Lei nº 113/2012

For further information, see <http://snirh.pt>; www.apambiente.pt

River basin: Ribeiras Costeiras entre Sado e Mira

Water body: PTCOST13

Municipality: Sines

BATHING SEASON 2024

From June 17th to September 17th

Sampling frequency: Bimonthly

Location of monitoring point: Longitude: -8,80045°; Latitude: 37,90779°
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 7,9 mm, temperatura média do ar 21,3 °C, direcção do vento predominante de NW e aproximadamente 10 h diárias de sol. A praia tem uma extensão de frente de praia de 350m.

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 esteve sujeita à pressão negativa da ETAR do parque de campismo de S.Torpes em 2022 o que afectou a sua qualidade microbiológica, afetando a classificação Excelente. Não se prevê que em 2024 ocorram novos episódios de poluição que possam prejudicar a qualidade da água balnear.

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 7.9 mm, average air temperature of 21.3 °C, prevailing wind direction from NW and up to 10 daily hours of sunshine. This sandy sea beach is about 350 m wide.

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 was subject to negative pressure from the S.Torpes campsite wastewater treatment plant in 2023, which affected its microbiological quality, affecting the Excellent classification. It is not expected that in 2024 there will be new episodes of pollution that could harm the quality of bathing water

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	218430000/266768200	geral@apambiente.pt/arhalt.geral@apambiente.pt	USEFUL CONTACTS
	Câmara Municipal de Sines	269630600	geral@mun-sines.pt	
	Delegado Regional de Saúde do Alentejo	266758770	mario.santos@arsalentejo.min-saude.pt	
	Capitania do Porto de Sines	269632275	capitania.sines@marinha.pt	