

INFORMAÇÃO SOBRE A ÁGUA BALNEAR

Código: PTCW7E

Classificação da qualidade da água



Água excelente para banhos

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

Classificação de 2020, 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 do Sado

Massa de água: PTCOST12

Concelho: Setúbal

ÉPOCA BALNEAR 2021

10 de junho a 15 de setembro

Frequência de amostragem: Mensal

Ponto de amostragem: Longitude: -8.96676°; Latitude: 38.48220°

Sistema de coordenadas Datum ETRS89

Galapinhos



INFORMATION ON BATHING WATER

Code: PTCW7E

Water quality classification



Excellent bathing water quality

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

Classification in 2020, 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 do Sado

Water body: PTCOST12

Municipality: Setúbal

BATHING SEASON 2021

From June 10th to September 15th

Sampling frequency: Monthly

Location of monitoring point: Longitude: -8.94283°; Latitude: 38.48220°

Coordinate system Datum ETRS89

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 12,5mm, temperatura média do ar de 28 °C, direcção do vento predominante de NW e aproximadamente 10 h diárias de sol. A praia tem um estreito corredor de areia. Devido à Pandemia por SARS-CoV – 2, na época balnear de 2021 é permitida uma utilização média diária de 300 banhistas

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 2020 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.

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

CONTACTOS ÚTEIS	Agência Portuguesa do Ambiente, I.P./Administração da Região Hidrográfica do Alentejo		geral@apambiente.pt/arhalt.geral@apambiente.pt	
	Câmara Municipal de Setúbal		filipa.fernandes@mun-setubal.pt	
	Delegado Regional de Saúde de Lisboa e Vale do Tejo		antonio.c.silva@arslvt.min-saude.pt	
	Capitania do Porto de Setúbal		capitania.setubal@marinha.pt; capitaoporto.setubal@marinha.pt	

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 12.5 mm, average air temperature of 28 °C, prevailing wind direction from NW and up to 10 daily hours of sunshine. This beach has a narrow sand area. It has a strong demand. . Due to the SARS-CoV - 2 Pandemic, in the bathing season of 2021 , an average daily use of 300 bathers

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 2020 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.

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

CONTACTS USEFUL	Agência Portuguesa do Ambiente, I.P./Administração da Região Hidrográfica do Alentejo		geral@apambiente.pt/arhalt.geral@apambiente.pt	
	Câmara Municipal de Setúbal		filipa.fernandes@mun-setubal.pt	
	Delegado Regional de Saúde de Lisboa e Vale do Tejo		antonio.c.silva@arslvt.min-saude.pt	
	Capitania do Porto de Setúbal		capitania.setubal@marinha.pt; capitaoporto.setubal@marinha.pt	