



Administração da Região Hidrográfica do Centro

INFORMAÇÃO SOBRE A ÁGUA BALNEAR

Código: PTCW8C

Classificação da qualidade da água



Água boa para banhos



Classificação de 2020, 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

Bacia Hidrográfica: Mondego Massa de água: Mondego-WB1 **Concelho:** Figueira da Foz

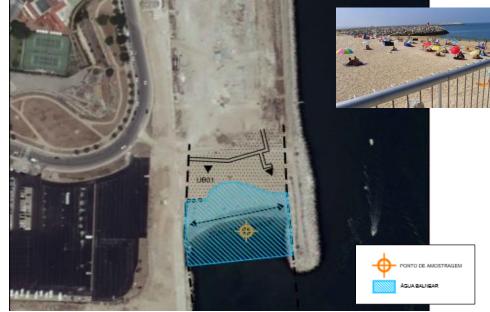
ÉPOCA BALNEAR 2021

10 de junho a 19 de setembro

Frequência de amostragem: 1x/semana

Ponto de amostragem: Latitude = 40,14678; Longitude = -8,86782

PRAIA DO FORTE



Fonte (Source): ARHC, abril 2019, Google images 2021

INFORMATION ON BATHING WATER

Code: PTCW8C

Water quality classification



bathing water quality * * Excellent Sufficient

Classification in 2020, to comply with the June 3rd Decreto-Lei 135/09, amended and republished by May 23 rd Decreto-Lei nº 113/2012. For further information, see www.apambiente.pt

River basin: Mondego Water body: Mondego-WB1 Municipality: Figueira da Foz

BATHING SEASON 2021

From June 10th to September 19th **Sampling frequency**: 1x/week

Location of monitoring point: Latitude = 40,14678; Longitude = -8,86782

DESCRIÇÃO DA ÁGUA BALNEAR

A água balnear "Praia do Forte", localiza-se na foz do rio Mondego, estando inserida num Estuário mesotidal homogéneo com descargas irregulares de rio. Praia do tipo III (praia que não se encontra sujeita à influência direta de núcleos urbanos estando associada a sistemas naturais sensíveis) sujeita a 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)

Não existe historial recente 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 2020

Nenhum

BATHING WATER DESCRIPTION

The bathing water "Praia do Forte", is located at the mouth of the river Mondego, being inserted in a mesotidal Estuary homogeneous with irregular discharges of river. Beach type III (beach associated with sensitive natural systems) subject to 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)

There is no recent 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 2020**

None

DHYTODI ANIVTONI

POTENCIAIS FONTES DE POLUIÇÃO MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA BALNEAR

Fontes difusas de contaminação de origem fecal com possível proveniência das águas superficiais que desaguam a norte da água balnear, contaminação proveniente do escorrimento superficial dos campos agrícolas, resíduos sólidos provenientes de atividades na praia, lixo oceânico, detritos do rio, colónias de aves e número elevado de utentes.

SISTEMA DE ALERTA

No caso de forte precipitação a qualidade da água pode apresentar alteração dos parâmetros microbiológicos. É efetuada a verificação da conformidade da qualidade da água e disponibilizada, no local, a informação aos banhistas sobre as medidas consideradas necessárias de acordo com os resultados obtidos.

POTENCIAL DE PROLIFERAÇÃO	CIANOBACTÉRIAS	MACROALGAS	FITOPLÂNCTON	
FOTENCIAL DE FROEII ERAÇÃO	Provável	Pouco provável	Provável	

POTENTIAL MICROBIOLOGICAL POLLUTION SOURCES TO BATHING WATER

Diffuse sources of faecal contamination with possible origin from the surface waters that flow north of the bathing water, contamination from the runoff from the agricultural fields, solid waste from beach activities, ocean waste, river debris, bird colonies and numbers high number of users.

ALERT SYSTEM

In the case of heavy rainfall, the water quality may change microbiological parameters. Verification of the conformity of water quality is carried out and information is made available on the spot to bathers on the measures considered necessary according to the results obtained.

POTENCIAL DE PROLIFERAÇÃO		CIANODACTERIAS	WACKOALGAS			POTENTIAL FOR PROLIFERATION	CTANOBACTERIA	WACKOALGAE	PHITOPLANKTON	
		Provável	Pouco prováve				Likely	Likely Unlikely		
SC	Agência Portuguesa do Ambiente, I.P.	/ Administração de Região Hidro	ográfica do Centro	239 850 200	geral@	apambiente.pt; arhc.geral@apambiente.pt	www.apambiente.pt	Portuguese/ Local	Environmental Agency	Q
CT SI	Câmara Municipal da Figueira da Foz	ipal da Figueira da Foz			33 403 300 <u>municipe@cm-figfoz.pt</u>		www.cm-figfoz.pt		Municipality	
CONTA	Autoridade de Saúde Regional do Centro			239 488 284	Sa	audepublica@arscentro.min-saude.pt		Regional Health Au		ity Z Z
	Capitania do Porto/Polícia Marítima da Figueira da Foz			916 352 629		policiamaritima.ffoz@amn.pt			Maritime Authority	ST

ARHC/DPI Versão n.º 1/2021 Próxima revisão: 04/2022 ARHC/DPI Edition: 1/2021 Next review: 04/2022