

## INFORMAÇÃO SOBRE A ÁGUA BALNEAR

Código: PTCQ9U

### 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:** Mondego

**Massa de água:** CWB-II-3 (Oceano Atlântico)

**Concelho:** Figueira da Foz

**ÉPOCA BALNEAR 2018**

29 de junho a 2 de setembro

**Frequência de amostragem:** 1x/3 semanas

**Ponto de amostragem:** Latitude = 40,0578° ; Longitude = -8,89194°

## LEIROSA



(ETRS89 PT TM06)

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

## INFORMATION ON BATHING WATER

Code: PTCQ9U

### 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:** Mondego

**Water body:** CWB-II-3 (Atlantic Ocean)

**Municipality:** Figueira da Foz

**BATHING SEASON 2018**

From June 29<sup>th</sup> to September 2<sup>nd</sup>

**Sampling frequency:** 1x/3 weeks

**Location of monitoring point:** Latitude = 40,0578° ; Longitude = -8,89194°

### DESCRIÇÃO DA ÁGUA BALNEAR

A água balnear da Leirosa insere-se na massa de água identificada como CWB-II-3, inserida na Costa Atlântica mesotidal exposta, numa faixa banhada por um oceano enérgico e abrasivo. Esta água balnear abrange a praia com o mesmo nome classificada como praia do tipo I (praia cuja envolvente é um núcleo urbano consolidado e está sujeita a forte procura), beneficiando de infraestruturas, equipamentos e serviços vários. A frente de praia divide-se em urbana e natural. Extensão da frente litoral: 400 metros. Clima de características mediterrâneas. Média das temperaturas da água registadas durante a época balnear: 17°C.

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

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

### POTENCIAIS FONTES DE POLUIÇÃO MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA BALNEAR

Fontes difusas de contaminação fecal com origem nas águas superficiais que desaguam a norte da água balnear, resíduos sólidos provenientes de atividades na praia, lixo oceânico, colónias de aves e número elevado de utentes.

<b>SISTEMA DE ALERTA</b>	Tendo em conta o histórico de qualidade desta água não está previsto, devido ao baixo risco de ocorrência de poluição.
--------------------------	--

POTENCIAL DE PROLIFERAÇÃO	CIANOBACTÉRIAS	MACROALGAS	FITOPLÂNCTON
	Provável	Pouco provável	Provável

CONTACTO S 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 da Figueira da Foz	233 403 300	<a href="mailto:municipal@cm-figfoz.pt">municipal@cm-figfoz.pt</a>	<a href="http://www.cm-figfoz.pt">www.cm-figfoz.pt</a>	Local Authority	
	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 da Figueira da Foz	916 352 629	<a href="mailto:policiamaritima.ffoz@amn.pt">policiamaritima.ffoz@amn.pt</a>		Maritime Authority	

### BATHING WATER DESCRIPTION

The bathing water 'Leirosa' is included in the water body identified as CWB-II-3, which is a part of the mesotidal exposed Atlantic Coast, in a range bounded by an energetic and abrasive ocean. This bathing water covers the beach area with the same name, classified as beach type I (beach which surround is a consolidated urban core and is subject to strong demand). Infrastructure, equipment and various services are available. The beach front is divided into urban and natural. Extension of coastal front: 400 meters. Region influenced by Mediterranean climate. Average water temperatures recorded during the summer: 17°C.

**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 history of recurrent episodes of short-term pollution. This bathing water has stability in its microbiological quality, based on the monitoring data.

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

### POTENTIAL MICROBIOLOGICAL POLLUTION SOURCES TO BATHING WATER

Diffuse sources of fecal contamination originating from surface waters that flows from north of the bathing water, solid waste from activities on the beach, marine litter, bird colonies and high number of users.

<b>ALERT SYSTEM</b>	It is not expected due to the low risk of pollution, regarding the quality of the water historical data.
---------------------	--

POTENTIAL FOR PROLIFERATION	CYANOBACTERIA	MACROALGAE	PHYTOPLANKTON
	Likely	Less likely	Likely