

INFORMAÇÃO SOBRE A ÁGUA BALNEAR

Código: PTCX7H

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

Bacia Hidrográfica: Vouga

Massa de água: CWB-II-2 (Oceano Atlântico)

Concelho: Mira

ÉPOCA BALNEAR 2018

16 de junho a 16 de setembro

Frequência de amostragem: 1x/3 semanas

Ponto de amostragem: Latitude = 40,4558° ; Longitude = -8,80444° (ETRS89 PT TM06)



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

MIRA

INFORMATION ON BATHING WATER

Code: PTCX7H

Water quality classification



Excellent
bathing water quality

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

Classification in 2017, 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 www.apambiente.pt

River basin: Vouga

Water body: CWB-II-2 (Atlantic Ocean)

Municipality: Mira

BATHING SEASON 2018

From June 16th to September 16th

Sampling frequency: 1x/3 weeks

Location of monitoring point: Latitude = 40,4558° ; Longitude = -8,80444°

DESCRIÇÃO DA ÁGUA BALNEAR

A água balnear de Mira insere-se na massa de água identificada como CWB-II-2, inserida na Costa Atlântica mesotidal exposta, numa faixa banhada por um oceano enérgico e abrasivo. Esta água balnear abrange a praia com a mesma designação, caracterizada por ter um areal de areias finas e brancas. 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. Extensão da frente litoral: 1400 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.

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

POTENCIAIS FONTES DE POLUIÇÃO MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA BALNEAR

Contaminação de origem fecal proveniente de atividades urbanas que rodeiam a área da água balnear, resíduos sólidos provenientes de atividades na praia, lixo oceânico, colónias de aves e número elevado de utentes.

SISTEMA DE ALERTA	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
	Pouco provável	Pouco provável	Provável

CONTACTOS ÚTEIS	Agência Portuguesa do Ambiente, I.P. / Administração da Região Hidrográfica do Centro	239 850 200	geral@apambiente.pt ; arhc.geral@apambiente.pt	www.apambiente.pt	Portuguese / Local Environmental Agency	USEFUL CONTACTS
	Câmara Municipal de Mira	800 205 974	geral@cm-mira.pt	www.cm-mira.pt	Municipality	
CONTACTS	Autoridade de Saúde Regional do Centro	239 488 284	saudepublica@arscentro.min-saude.pt		Regional Health Authority	
	Capitania do Porto/Polícia Marítima de Aveiro	916 352 448	capitania.aveiro@amn.pt		Maritime Authority	

BATHING WATER DESCRIPTION

The bathing water 'Mira' is included in the water body identified as CWB-II-2, 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 with the same name, characterized by having a fine white sand, 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. Extension of coastal front: 1400 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.

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

POTENTIAL MICROBIOLOGICAL POLLUTION SOURCES TO BATHING WATER

Diffuse sources of fecal contamination originating in the activities surrounding the urban area, solid waste from activities on the beach, marine litter, bird colonies and high number of users.

ALERT SYSTEM	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
	Less likely	Less likely	Likely