

**INFORMAÇÃO SOBRE A ÁGUA BALNEAR**

Código: PTCQ7K

**Classificação da qualidade da água**



Água excelente para banhos

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

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](http://www.apambiente.pt)

**Bacia Hidrográfica:** Rio Mira  
**Massa de água:** PT06MIR1368  
**Concelho:** Odemira

**ÉPOCA BALNEAR 2024**  
1 de junho a 30 de setembro

**Frequência de amostragem:** Mensal

**Ponto de amostragem:** Longitude: - 8.787429°; Latitude: 37.714952°  
Sistema de coordenadas ETRS89 (EPSG:4258)

**Furnas Mar**



**INFORMATION ON BATHING WATER**

Code: PTCQ7K

**Water quality classification**



Excellent bathing water quality

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

Classification in 2021, to comply with the June 3<sup>rd</sup> Decreto-Lei 135/09, amended and republiced by May 23<sup>rd</sup> Decreto-Lei nº 113/2012  
For further information, see <http://snirh.pt>; [www.apambiente.pt](http://www.apambiente.pt)

**River basin:** Rio Mira  
**Water body:** PT06MIR1368  
**Municipality:** Odemira

**BATHING SEASON 2024**  
From June 1st to September 30th

**Sampling frequency:** Monthly

**Location of monitoring point:** Longitude: - 8.787429°; Latitude: 37.714952°  
Coordinate system ETRS89 (EPSG:4258)

**DESCRIÇÃO DA ÁGUA BALNEAR**

A água balnear é de transição do tipo estuário mesotidal com descargas irregulares de rio e 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 500m (Mar) e 500 m (Rio)ne condições para a prática de windsurf e jet ski.

**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

|   |        |
|---|--------|
| <b>Nº DE DIAS EM QUE A PRÁTICA BALNEAR ESTEVE DESACONSELHADA OU INTERDITA DEVIDO A POLUIÇÃO DE CURTA DURAÇÃO NA ÉPOCA BALNEAR DE 2023</b> | 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.

|                          |   |
|--------------------------|---|
| <b>SISTEMA DE ALERTA</b> | 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 transitional water body of the tipe mesotidal estuary with irregular river discharge, 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 beach has an length of 500 m by the sea and 500 m by the river. With good conditions for windsurfing and jet skiing.

**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

|  |      |
|--|------|
| <b>NUMBER OF DAYS IN WHICH BATHING WAS ADVISED AGAINST OR PROHIBITED DUE TO SHORT TERM POLLUTION EVENTS IN BATHING SEASON 2023</b> | 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.

|                     |   |
|---------------------|---|
| <b>ALERT SYSTEM</b> | 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 | CONTACTS USEFUL |
|-----------------|---|---------------------|--|-----------------|
|                 | Câmara Municipal de Odemira   | 283320981           | ambiente@cm-odemira.pt                         |                 |
|                 | Delegado Regional de Saúde do Alentejo  | 266758770           | mario.santos@arsalentejo.min-saude.pt          |                 |
|                 | Capitania do Porto de Sines   | 269632275           | capitania.sines@marinha.pt                     |                 |