

## INFORMAÇÃO SOBRE A ÁGUA BALNEAR

Código: PTCQ3X

### Classificação da qualidade da água



Água excelente para banhos

- ★ ★ ★ Excelente
- ★ ★ Boa
- ★ Aceitável
- Má

(Classificação de 2021, de acordo com Decreto-Lei 135/09 de 3 de Junho. Para mais informação, consulte <http://snirh.pt>; [www.apambiente.pt](http://www.apambiente.pt))

**Bacia Hidrográfica:** Ribeiras do Algarve

**Massa de água:** Ria Formosa WB4

**Concelho:** Olhão

### ÉPOCA BALNEAR 2022

1 de junho a 30 de setembro

**Frequência de amostragem:** Mensal

**Ponto de amostragem:** Lat. 37,0507°; Long. -7,7421° (ETRS 89)

## FUSETA-RIA



Ponto monitorização / Monitoring point



Pluviais (descarga) / Rainwater collection system outlet

Unidade balnear / Bathing unit

## INFORMATION ON BATHING WATER

Code: PTCQ3X

### 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. For further information, see <http://snirh.pt>; [www.apambiente.pt](http://www.apambiente.pt))

**River basin:** Ribeiras do Algarve

**Water body:** Ria Formosa WB4

**Municipality:** Olhão

### BATHING SEASON 2022

From June 1<sup>st</sup> to September 30<sup>th</sup>

**Sampling frequency:** Monthly

**Location of monitoring point:** Lat. 37.0507°; Long. -7.7421° (ETRS 89)

### DESCRIÇÃO DA ÁGUA BALNEAR

Água balnear costeira em praia com uso condicionado, associada a sistemas naturais sensíveis, inserida no Parque Natural da Ria Formosa, na Rede Natura 2000 e área RAMSAR. Sujeita a corrente marítima, sobretudo na transição de marés. O substrato imerso, em areia, pode apresentar lodo e fundões. Extensão frente de praia: 245m. Regime marés: 3,4m; Ondulação (alt. média): 0,5m. Direção predomin. vento: E/SE.

### BATHING WATER DESCRIPTION

Coastal bathing water located on a beach with restricted use associated to sensitive natural systems. The beach is located in the Natural Park of Ria Formosa and in Natura 2000 and RAMSAR sites. Its immerse sandy substrate may present, mud and hollows. During tidal change (ebb and rising), ocean currents are felt. Beach length: 245m. Tidal range: 3.4m; Wave (mean high): 0.5m. Wind direction (usual): E/SE.

SE OCORRER POLUIÇÃO DA ÁGUA QUE POSSA AFETAR A SUA APTIDÃO PARA O USO BALNEAR, O BANHO SERÁ DESACONSELHADO OU INTERDITO

IN CASE OF A POLLUTION EVENT THAT AFFECTS WATER QUALITY, BATHING WILL BE ADVISED AGAINST OR PROHIBITED

### POLUIÇÃO DE CURTA DURAÇÃO (duração inferior ou igual a 72 horas)

Pouco provável. No entanto, pode ocorrer contaminação microbiológica, devido a avarias esporádicas nas infraestruturas de saneamento e pluviais ou em situações de precipitação intensa que, normalmente, causam drenagem superficial e/ou extravasamentos.

### SHORT TERM POLLUTION (for less than 72 hours)

Scarce. However, microbiological contamination may occur due to malfunction of sanitation infrastructures or rainwater collection systems and also when heavy rainfall events occur which, usually, cause surface run-off and/ or overflows.

**Nº DE DIAS EM QUE A PRÁTICA BALNEAR ESTEVE DESACONSELHADA OU INTERDITA DEVIDO A POLUIÇÃO DE CURTA DURAÇÃO NA ÉPOCA BALNEAR DE 2021** 1 (Um)

**NUMBER OF DAYS IN WHICH BATHING WAS ADVISED AGAINST OR PROHIBITED DUE TO SHORT TERM POLLUTION EVENTS IN BATHING SEASON 2021** 1 (One)

### POTENCIAIS FONTES DE POLUIÇÃO MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA BALNEAR

Infraestruturas de saneamento e pluviais.

### POTENTIAL MICROBIOLOGICAL POLLUTION SOURCES TO BATHING WATER

Sanitation infrastructures and rainwater drainage systems.

**SISTEMA DE ALERTA** Não está previsto, devido à baixa probabilidade de ocorrência de poluição. Caso se verifique ou se preveja alguma ocorrência, de imediato, é acionado protocolo de comunicação/ atuação entre entidades, são tomadas medidas e emitido aviso.

**ALERT SYSTEM** It is not provided due to the low probability of occurring a pollution event. If such an event occurs or is predicted, a communication/ proceeding protocol among authorities is immediately actuated, measures undertaken and a warning issued.

POTENCIAL DE PROLIFERAÇÃO	CYANOBACTÉRIAS	MACROALGAS	FITOPLÂNCTON
	Improvável	Frequente	Improvável

POTENTIAL FOR PROLIFERATION	CYANOBACTERIA	MACROALGAE	PHYTOPLANKTON
	Unlikely	Common	Unlikely

CONTACTO ÚTEIS	Administração da Região Hidrográfica do Algarve			USEFUL CONTACTS		
	Telefone	E-mail	Website	Telefone	E-mail	Website
	218 430 000 / 289 889 000	<a href="mailto:geral@apambiente.pt">geral@apambiente.pt</a> ; <a href="mailto:arhalg.aguasbalnear@apambiente.pt">arhalg.aguasbalnear@apambiente.pt</a>	<a href="http://www.apambiente.pt">www.apambiente.pt</a>	289 700 100 / 289 700 143	<a href="mailto:geral@cm-olhao.pt">geral@cm-olhao.pt</a>	<a href="http://www.cm-olhao.pt">www.cm-olhao.pt</a>
	289 889 516	<a href="mailto:dsp@arsalgarve.min-saude.pt">dsp@arsalgarve.min-saude.pt</a>	<a href="http://www.arsalgarve.min-saude.pt">www.arsalgarve.min-saude.pt</a>			
	289 703 160 / 916 613 521	<a href="mailto:capitania.olhao@marinha.pt">capitania.olhao@marinha.pt</a>	<a href="http://autoridademaritima.marinha.pt">http://autoridademaritima.marinha.pt</a>			