REPÚBLICA PORTUGUESA
AMBIENTE E ENERGIA

Administração da Região Hidrográfica do Alentejo

apa agência portuguesa do ambiente

# Albarquel

## INFORMAÇÃO SOBRE A ÁGUA BALNEAR

**Código:** PTCH2C

### Classificação da qualidade da água

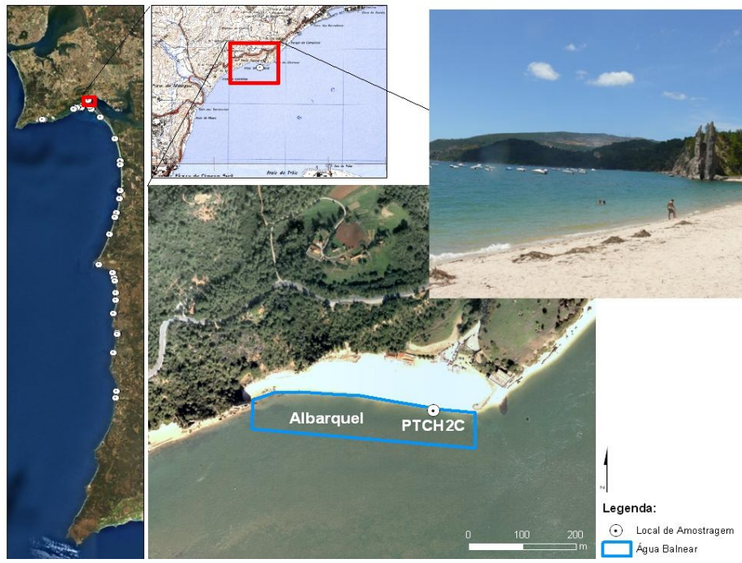
Água excelente para banhos

★★★ Excelente
★★ Boa
★ Aceitável
▬ Imprópria

Classificação de 2025, 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

**Bacia Hidrográfica**: Ribeiras Costeiras do Sado
**Massa de água**: PTCOST12
**Concelho:** Setúbal

**ÉPOCA BALNEAR 2026**
4 de junho a 15 de setembro
**Frequência de amostragem:** Mensal
**Ponto de amostragem:** Longitude: -8,91487°; Latitude:38,51036°
Sistema de coordenadas ETRS89 (EPSG:4258)




## INFORMATION ON BATHING WATER

**Code:** PTCH2C

### Water quality classification

Excellent bathing water quality

★★★ Excellent
★★ Good
★ Sufficient
▬ Poor

Classification in 2025, 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 http:// snirh.pt; www.apambiente.pt

**River basin**: Ribeiras Costeiras do Sado
**Water body**: PTCOST12
**Municipality**: Setúbal

**BATHING SEASON 2026**
From June 4th September 15th
**Sampling frequency**: Monthly
**Location of monitoring point:** Longitude: -8,91487°; Latitude: 38,51036°
Coordinate system ETRS89 (EPSG:4258)

| DESCRIÇÃO DA ÁGUA BALNEA |
|---|
| A água balnear é costeira do tipo costa atlântica mesotidal moderadamente exposta com regime de marés de 3,5 m. Durante a época balnear o local caracteriza-se por precipitação média de 12,5mm, temperatura média do ar de 28 ºC, direcção do vento predominante de NW e aproximadamente 10 h diárias de sol. A praia tem areal largo e muito plano e um molhe a nascente. |

| 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 | |
| **Nº DE DIAS EM QUE A PRÁTICA BALNEAR ESTEVE DESACONSELHADA OU INTERDITA DEVIDO A POLUIÇÃO DE CURTA DURAÇÃO NA ÉPOCA BALNEAR DE 2025** | 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. | | | |
| **SISTEMA DE ALERTA** | Não está previsto, devido ao baixo risco de ocorrência de poluição, tendo em conta o histórico de qualidade desta água. | | |
| **POTENCIAL DE PROLIFERAÇÃO** | **CIANOBACTÉRIAS** | **MACROALGAS** | **FITOPLÂNCTON** |
| | Improvável | Improvável | Improvável |

| BATHING WATER DESCRIPTION |
|---|
| The bathing water is a coastal water body of the type moderately exposed mesotidal Atlantic coast, with a tidal regime of 3,5 m. During the bathing season the site is characterized by average rainfall of 12,5 mm, average air temperature of 28 ºC, prevailing wind direction from NW and up to 10 daily hours of sunshine. This sandy beach is wide and very flat with a jetty to the east. |

| 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 | |
| **NUMBER OF DAYS IN WHICH BATHING WAS ADVISED AGAINST OR PROHIBITED DUE TO SHORT TERM POLLUTION EVENTS IN BATHING SEASON 2025** | 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. | | | |
| **ALERT SYSTEM** | 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 | | | USEFUL CONTACTS |
|---|---|---|---|
| **Agência Portuguesa do Ambiente, I.P. / Administração da Região Hidrográfica do Alentejo** | 218 430 000 / 266 768 200 | geral@apambiente.pt/arhalt.geral@apambiente.pt | |
| **Câmara Municipal de Setúbal** | 265 545 010 | filipa.fernandes@mun-setubal.pt | |
| **Delegado Regional de Saúde de Lisboa e Vale do Tejo** | 218 425 134 | antoniocsilva@dgs.min-saude.pt | |
| **Capitania do Porto de Setúbal** | 265 548 271 | capitania.setubal@marinha.pt; capitaoporto.setubal@marinha.pt | |