



# Administração da Região Hidrográfica do Algarve

## INFORMAÇÃO SOBRE A ÁGUA BALNEAR Código: PTCK3F

# Classificação da qualidade da água



# Água excelente para banhos



(Classificação de 2023, de acordo com Decreto-Lei 135/09 de 3 de junho. Para mais informação, consulte http://snirh.pt; www.apambiente.pt)

Bacia Hidrográfica: Ribeiras do Algarve

Massa de água: CWB-II-6 Concelho: Albufeira

# ÉPOCA BALNEAR 2024

15 de maio a 15 de outubro

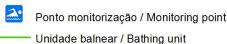
Frequência de amostragem: Mensal

Ponto de amostragem: Lat. Lat. 37,0783°; Long. -8,1425° (ETRS 89)

De acordo com o nº6 do artº7º do D.L.135/2009, republicado pelo D.L.113/2012, as águas balneares Rocha Baixinha (PTCK3F), Rocha Baixinha Nascente (PTCP8X) e Rocha Baixinha Poente (PTCE7V) foram agrupadas, sendo o ponto de amostragem desta o representativo do agrupamento

# **ROCHA BAIXINHA**





### **INFORMATION ON BATHING WATER**

Code: PTCK3F

## Water quality classification



# Excellent bathing water quality



(Classification in 2023, to comply with the June 3<sup>rd</sup> Decreto-Lei 135/09. For further information, see http://snirh.pt; www.apambiente.pt)

River basin: Ribeiras do Algarve

Water body: CWB-II-6 Municipality: Albufeira

### **BATHING SEASON 2024**

From May 15<sup>th</sup> to October 15<sup>th</sup> **Sampling frequency**: Monthly

Location of monitoring point: Lat. 37.0783°; Long. -8.1425° (ETRS 89)

According to art<sup>o</sup>7, n<sup>o</sup>6 of D.L.135/2009, republished by D.L.113/2012, the bathing waters Rocha Baixinha (PTCK3F), Rocha Baixinha Nascente (PTCP8X) and Rocha Baixinha Poente (PTCE7V) were grouped together, being this monitoring point the representative of the group

# DESCRIÇÃO DA ÁGUA BALNEAR

Água balnear costeira situada em praia com uso condicionado, associada a sistemas naturais sensíveis. Praia de areia dourada. O areal é amplo, com arribas argilosas ocres de pequena altura e muito ravinadas. Cristas dunares com plantas típicas das areias. Extensão da frente de praia: 310m. Regime de marés: 3,4m; Ondulação (altura média): 0,5m. Direção predominante do vento: E/SE.

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. Eventualmente, poderá verificar-se contaminação microbiológica, em situações de precipitação intensa que causem drenagem superficial.

Nº DE DIAS EM QUE A PRÁTICA BALNEAR ESTEVE DESACONSELHADA OU INTERDITA DEVIDO A POLUIÇÃO DE CURTA DURAÇÃO NA ÉPOCA BALNEAR DE 2023

0 (Zero)

# POTENCIAIS FONTES DE POLUIÇÃO MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA BALNEAR

Não existem fontes de poluição nas imediações.

SISTEMA DE ALERTA

Não está previsto, devido à improbabilidade 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.

| POTENCIAL DE PROLIFERAÇÃO | CIANOBACTÉRIAS | MACROALGAS      | FITOPLÂNCTON |
|---------------------------|----------------|-----------------|--------------|
|                           | Improvável     | Pouco frequente | Improvável   |

### **BATHING WATER DESCRIPTION**

Coastal bathing water located on a beach with restricted use associated to sensitive natural systems. Wide golden sand beach, with ochre-coloured cliffs of clay, which are low and very grooved. Dunes with their typical flora. Beach length: 310m. Tidal range: 3.4m; Wave (mean high): 0.5m. Wind direction (usual): E/SE.

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. Eventually, microbiological contamination may occur, when an heavy rainfall event occurs which causes surface run-off.

NUMBER OF DAYS IN WHICH BATHING WAS ADVISED AGAINST OR PROHIBITED DUE TO SHORT TERM POLLUTION EVENTS IN BATHING SEASON 2023

0 (Zero)

### POTENTIAL MICROBIOLOGICAL POLLUTION SOURCES TO BATHING WATER

There is any pollution source nearby.

**ALERT SYSTEM** 

It is not provided due to the improbability of occuring a pollution event. If such an event occurs or is predicted, a comunication/ proceeding protocol among authorities is immediately actuated, measures undertaken and a warning issued.

| DOTENTIAL FOR PROLIFERATION                        | ANKTON |
|--|--------|
| POTENTIAL FOR PROLIFERATION  Unlikely Uncommon Unl | ikely  |

|   | <u></u>   | Agência Portuguesa do Ambiente, I.P./ Administração da Região Hidrográfica do Algarve | 218 430 000/ 289 889 000                | geral@apambiente.pt; arhalg.aguasbalnear@apambiente.pt | www.apambiente.pt                    | C _   |
|---|-----------|---|---|--|--------------------------------------|-------|
|   | AC<br>EIS | Câmara Municipal de Albufeira   | 808 202 274                             | ambiente@cm-albufeira.pt                               | www.cm-albufeira.pt                  | JSE   |
|   | ĔΞ        | Delegado de Saúde Regional  | 289 889 516                             | dsp@arsalgarve.min-saude.pt                            | www.arsalgarve.min-saude.pt          | AC FU |
| 8 | ၓ         | Capitania do Porto de Portimão /Polícia Marítima de Albufeira                         | 282 424 777 / 916 613 540 ; 916 613 547 | capitania.portimao@marinha.pt                          | http://autoridademaritima.marinha.pt | S.    |

Versão nº 1/2024 Próxima revisão: maio/2025 Version number: 1/2024 Next review: May/2025 APA/Mod 2- 2012