

## INFORMAÇÃO SOBRE A ÁGUA BALNEAR

Código: PTCE7M

### 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:** CWB-II-6

**Concelho:** Lagoa

### ÉPOCA BALNEAR 2022

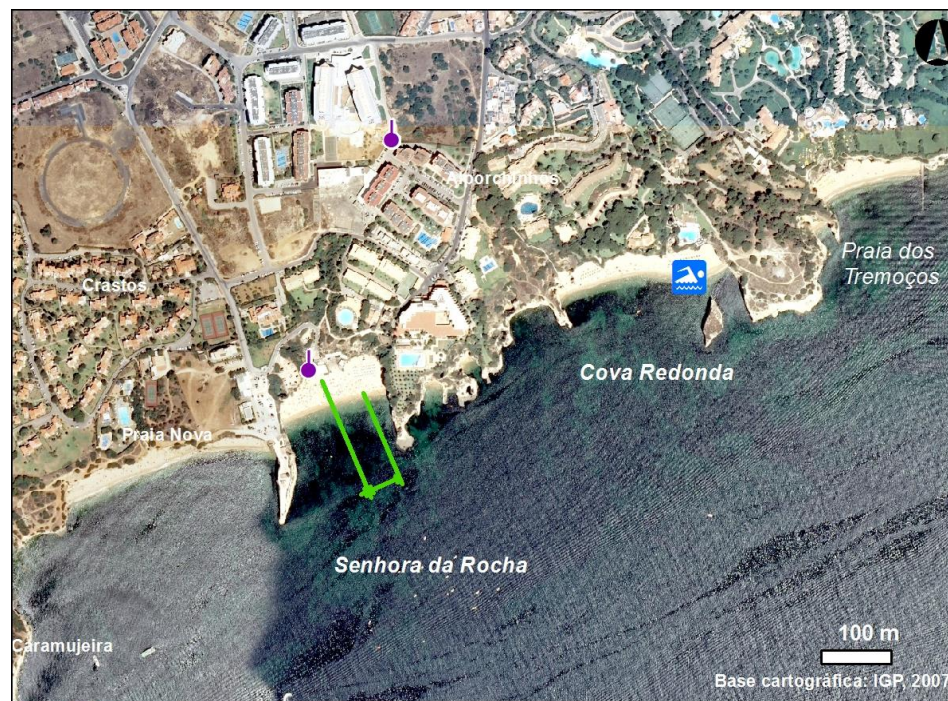
1 de junho a 30 de setembro

**Frequência de amostragem:** Mensal

**Ponto de amostragem:** Lat. 37,0986°; Long. -8,3799° (ETRS 89)

De acordo com o nº 6 do artº 7º do D.L. 135/2009, republicado p/ D.L. 113/2012, as águas balneares Senhora da Rocha (PTCE2H) e **Cova Redonda (PTCE7M)** foram agrupadas, sendo o ponto de amostragem desta o representativo do grupo

## COVA REDONDA – Praia da Cova Redonda e Praia dos Tremoços



Ponto monitorização / Monitoring point

EEAR / WW pumping station

Unidade balnear / Bathing unit

## INFORMATION ON BATHING WATER

Code: PTCE7M

### Water quality classification



Excellent bathing water quality

- ★ ★ ★ Excelente
- ★ ★ Boa
- ★ 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:** CWB-II-6

**Municipality:** Lagoa

### BATHING SEASON 2022

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

**Sampling frequency:** Monthly

**Location of monitoring point:** Lat. 37.0986°; Long. -8.3799° (ETRS 89)

According to artº 7, nº 6 of D.L. 135/2009, republicated by D.L. 113/2012, the bathing waters Senhora da Rocha (PTCE2H) and **Cova Redonda (PTCE7M)** 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 de elevada sensibilidade que apresentam limitações para o uso balnear. Praia de areia dourada em pequena baía, com arribas e formações rochosas muito erodidas. Extensão da frente de praia: 50m. Regime de marés: 3,4m. Ondulação (alt. média): 0,5m. Direção predominante do vento: NW.

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)

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

**Nº DE DIAS EM QUE A PRÁTICA BALNEAR ESTEVE DESACONSELHADA OU INTERDITA DEVIDO A POLUIÇÃO DE CURTA DURAÇÃO NA ÉPOCA BALNEAR DE 2021** 0 (Zero)

### POTENCIAIS FONTES DE POLUIÇÃO MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA BALNEAR

Infraestruturas de saneamento.

**SISTEMA DE ALERTA** Não está previsto, devido à baixa probabilidade de ocorrência de poluição. Caso se verifique ou se preveja alguma ocorrência, de imediato, são tomadas medidas e emitido aviso.

POTENCIAL DE PROLIFERAÇÃO	CYANOBACTÉRIAS	MACROALGAS	FITOPLÂNCTON
	Improvável	Pouco frequente	Improvável

### BATHING WATER DESCRIPTION

Coastal bathing water on a beach with restricted use associated to sensitive natural systems, which present some limitations to the bathing use. Golden sandy beach located in a small bay, surrounded by cliffs and rock formations which are very eroded. Beach length: 50m. Tidal range: 3.4m; Wave (mean high): 0.5m. Wind direction (usual): NW.

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)

Scarce. However, microbiological contamination may occur due to sporadic malfunction of sanitation infrastructures and also when an heavy rainfall event occurs which causes surface run-off and/ or overflows.

**NUMBER OF DAYS IN WHICH BATHING WAS ADVISED AGAINST OR PROHIBITED DUE TO SHORT TERM POLLUTION EVENTS IN BATHING SEASON 2021** 0 (Zero)

### POTENTIAL MICROBIOLOGICAL POLLUTION SOURCES TO BATHING WATER

Sanitation infrastructures.

**ALERT SYSTEM** It is not provided due to the low probability of occurring a pollution event. If such an event occurs or is predicted, measures are undertaken and a warning issued, immediately.

POTENTIAL FOR PROLIFERATION	CYANOBACTERIA	MACROALGAE	PHYTOPLANKTON
	Unlikely	Uncommon	Unlikely

CONTACTO ÚTEIS	Agência Portuguesa do Ambiente, I.P./ Administração da Região Hidrográfica do Algarve		geral@apambiente.pt; arhalg.aguasbalnear@apambiente.pt		www.apambiente.pt		USEFUL CONTACTS
		Câmara Municipal de Lagoa		expediente@cm-lagoa.pt		www.cm-lagoa.pt	
	Delegado de Saúde Regional		dsp@arsalgarve.min-saude.pt		www.arsalgarve.min-saude.pt		
	Capitania do Porto de Portimão /Polícia Marítima de Portimão		capitania.portimao@marinha.pt		http://autoridademaritima.marinha.pt		