

# Perfil da Água Balnear—Bitetos

## IDENTIFICAÇÃO DA ÁGUA BALNEAR

Código: PTCK8M

Tipologia: Interior

Data de Publicação: 2011

Data de Revisão: 2022

## CARACTERIZAÇÃO GEOGRÁFICA DA ÁGUA BALNEAR

Freguesia: Alpendorada, Várzea e Torrão

Concelho: Marco de Canaveses

Distrito: Porto

País: Portugal

Nome da Bacia Hidrográfica: Douro

Nome da massa de Água: Albufeira Crestuma

Código da massa de Água: PT03DOU0407



Mapa da água balnear com a localização do ponto de colheita:

Longitude: -8,259731°  
Latitude: 41,071821°  
Sistema de Coordenadas:  
ETRS89



## CARACTERIZAÇÃO FÍSICA DA ÁGUA BALNEAR

Descrição: Praia rural com extenso areal limitado por zona de árvores. Existência de um bar, instalações sanitárias, duche, posto de socorros e estacionamento. Junto à praia existe uma fluvina para embarcações de lazer.

Tipo de Substrato: Areia e relva

Serviços disponíveis: Bar, instalações sanitárias, duche, posto de primeiros socorros, parque de estacionamento, fluvina e cais de atracamento de barcos

## CARACTERIZAÇÃO HIDROLÓGICA DA ÁGUA BALNEAR

Temperatura da água*:	22°C
Hidrodinâmica:	-
Precipitação*:	Pouco frequente, pontual.

\* - durante a época balnear

## CLASSIFICAÇÃO DA QUALIDADE

(Directiva 2006/7/CE, 15 de Fevereiro de 2006)			
2018	2019	2020	2021
			
<p>  Excelente   Boa   Aceitável   Má         </p>			

## IDENTIFICAÇÃO E AVALIAÇÃO DAS POSSÍVEIS CAUSAS DE POLUIÇÃO E MEDIDAS DE GESTÃO

Cursos de água que desaguan	na praia:	-
	nas imediações:	Ribeiro do Loureiro
Potenciais fontes de poluição	na praia:	-
	nas imediações:	Etar compacta de Bitetos, para tratamento de efluentes domésticos de um aglomerado urbano da freguesia de Várzea do Douro com cerca de 250 habitantes equivalentes
Risco de ocorrência de episódios de poluição de curta duração:	Improvável Em caso de descargas clandestinas não tratadas, fortes chuvadas e/ou avaria da ETAR compacta	
Medidas de Gestão:	Desaconselhamento da prática balnear até que se determine o fim do episódio de poluição	
Atividades Antropogénicas:	Atividades agropecuárias e florestais	

## **AVALIAÇÃO DO POTENCIAL DE PROLIFERAÇÃO DE ORGANISMOS POTENCIALMENTE PATOGENICOS**

### **Macroalgas:**

Risco de proliferação:	Improvável
Manifestações visíveis:	Tapetes de algas castanhas ou verdes na água e/ou na areia.

### **Cianobactérias:**

Risco de proliferação:	Improvável
Manifestações visíveis:	Não há registos de ocorrência

### **Fitoplâncton:**

Risco de Proliferação:	Improvável
Manifestações visíveis:	Coloração da água e presença de espumas.

## **IDENTIFICAÇÃO DAS ENTIDADES**

Câmara Municipal de Marco de Canaveses	Telefone: 255 538 800 email: <a href="mailto:info@cm-marco-canaveses.pt">info@cm-marco-canaveses.pt</a> website: <a href="http://www.cm-marco-canaveses.pt">www.cm-marco-canaveses.pt</a>
SEPNA-GNR – Comando territorial do Porto	Telefone: 223 399 792 email: <a href="mailto:ct.prt.sepna@gnr.pt">ct.prt.sepna@gnr.pt</a> website: <a href="http://www.gnr.pt">www.gnr.pt</a>
Departamento de Saúde Pública da ARS-Norte, I.P.	Telefone: 220 411 701 email: <a href="mailto:directora.dsp@arsnorte.min-saude.pt">directora.dsp@arsnorte.min-saude.pt</a> website: <a href="http://www.arsnorte.min-saude.pt">www.arsnorte.min-saude.pt</a>
Entidade gestora dos sistemas de saneamento: Águas do Marco, S.A.	Telefone: 255 538 350 email: website: <a href="http://www.aguasdomarco.pt">www.aguasdomarco.pt</a>
APA/ARH do Norte	Telefone: 223400000 email: <a href="mailto:arhn.geral@apambiente.pt">arhn.geral@apambiente.pt</a> website: <a href="http://www.apambiente.pt">www.apambiente.pt</a>

## **DISPONIBILIZAÇÃO DE INFORMAÇÃO**

[www.apambiente.pt](http://www.apambiente.pt); [www.snirh.pt](http://www.snirh.pt); [www.eea.europa.eu](http://www.eea.europa.eu); [www.hidrografico.pt](http://www.hidrografico.pt)