

Perfil da Água Balnear—Frente Azul

IDENTIFICAÇÃO DA ÁGUA BALNEAR

Código: PTCQ2N

Tipologia: Costeira

Data de Publicação: 2011

Data de Revisão: 2024

CARACTERIZAÇÃO GEOGRÁFICA DA ÁGUA BALNEAR

Freguesia: Espinho

Concelho: Espinho

Distrito: Aveiro

País: Portugal

Nome da Bacia Hidrográfica: Douro

Nome da massa de Água: CWB-II-1A

Código da massa de Água: PTCOST3



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

Longitude: -8.64694°
Latitude: 41.01194°
Sistema de Coordenadas:
ETRS89



CARACTERIZAÇÃO FÍSICA DA ÁGUA BALNEAR

Descrição: Praia urbana, com extenso areal delimitado por passeio urbano.

Tipo de Substrato: Areia

Serviços disponíveis: 1 apoio completo.
Parque de estacionamento e restaurantes.

CARACTERIZAÇÃO HIDROLÓGICA DA ÁGUA BALNEAR

Temperatura da água*:	18 °C
Hidrodinâmica:	Correntes alternadas de enchente e vazante.
Precipitação*:	Pouco frequente, pontual.

CLASSIFICAÇÃO DA QUALIDADE

(Directiva 2006/7/CE, 15 de Fevereiro de 2006)			
2020	2021	2022	2023
			
			

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

Cursos de água que desaguam	na praia:	-
	nas imediações:	Ribeira do Mocho a norte.
Potenciais fontes de poluição	na praia:	-
	nas imediações:	-
Risco de ocorrência de episódios de poluição de curta duração:	Improvável Em caso de descargas clandestinas não tratadas e/ou fortes chuvas.	
Medidas de Gestão:	Desaconselhamento da prática balnear até que se determine o fim do episódio de poluição.	
Atividades Antropogénicas:	Atividades comerciais.	

* - durante a época balnear

AVALIAÇÃO DO POTENCIAL DE PROLIFERAÇÃO DE ORGANISMOS POTENCIALMENTE PATOGENICOS

Macroalgas:

Risco de proliferação:	Moderado, há historial de ocorrência de blooms.
Manifestações visíveis:	Tapetes de algas castanhas ou verdes na água e/ou na areia.

Cianobactérias:

Risco de proliferação:	Baixo, não há historial de ocorrência.
Manifestações visíveis:	Não há registos de ocorrência

Fitoplâncton:

Risco de Proliferação:	Baixo, não há historial de ocorrência.
Manifestações visíveis:	Coloração da água e presença de espumas.

IDENTIFICAÇÃO DAS ENTIDADES

Câmara Municipal de Espinho	Telefone: 227 335 800 email: geral@cm-espinho.pt website: //portal.cm-espinho.pt/pt/
Capitania do Porto do Douro	Telefone: 222 070 970 email: capitania.douro@marinha.pt website: www.amn.pt
Departamento de Saúde Pública da ARS-Norte, I.P.	Telefone: 220 411 701 email: directora.dsp@arsnorte.min-saude.pt website: www.arsnorte.min-saude.pt
Entidade gestora do sistema de saneamento: Câmara Municipal de Espinho	Telefone: 227335800 email: geral@cm-espinho.pt website: //portal.cm-espinho.pt/pt/
APA/ARH do Norte	Telefone: 223 400 000 email: arhn.geral@apambiente.pt website: www.apambiente.pt

DISPONIBILIZAÇÃO DE INFORMAÇÃO

www.apambiente.pt; www.snirh.pt; www.eea.europa.eu; www.hidrografico.pt