Perfil da Água Balnear—Frente Urbana Norte

Identificação da Água Balnear

Código: PTCF8V	Tipologia:Costeira
Data de Publicação: 2011	Data de Revisão: 2025

Caracterização Geográfica da Água Balnear

Freguesia:	Vila do Conde
Concelho:	Vila do Conde
Distrito:	Porto
País:	Portugal
Nome da Bacia Hidrográfica:	Ave
Nome da massa de Água:	CWB-I-1B
Código da massa de Água:	PTCOST2

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

Longitude:-8.75694°
Latitude:41.35833°
Sistema de Coordenadas: ETRS89

Caracterização Física da Água Balnear

Descrição:	Zona balnear de forte uso intensivo integrada no tecido urbano da cidade, com um extenso areal que se estende por mais de 800m. Engloba as concessões da praia dos Barcos, Mar e Sol, Luzimar, Pôr do Sol e Atlântica.
Tipo de Substrato:	Areia
Serviços disponíveis:	8 apoios simples

Caracterização Hidrológica da Água Balnear

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

Classificação da Qualidade

(Directiva 2006/7/CE, 15 de Fevereiro de 2006)

2021	2022	2023	2024
★★★	★★★	★★★	★★★

★★★ Excelente
★★ Boa
★ Aceitável
▬ Má

Identificação e Avaliação das possíveis causas de poluição e medidas de gestão

Cursos de água que desaguam	na praia:	-
	nas imediações:	Rio Ave (cerca de 2km a sul da praia).
Potenciais fontes de poluição	na praia:	-
	nas imediações:	descarga pluvial e urbana a norte do ponto de colheita. Porto de pesca artesanal e de pesca local, com marina de recreio, que se encontra, maioritariamente, ocupada por embarcações à vela.
Risco de ocorrência de episódios de poluição de curta duração:	Improvável Em caso de descargas clandestinas não tratadas e/ou fortes chuvadas. Em caso de derrame de combustível de uma das embarcações de pesca artesanal, na sequência de um qualquer acidente no porto.	
Medidas de Gestão:	Desaconselhamento da prática balnear até que se determine o fim do episódio de poluição.	
Atividades Antropogénicas:	Atividades turísticas, comerciais, piscatórias e portuárias.	

* - durante a época balnear

AVALIAÇÃO DO POTENCIAL DE PROLIFERAÇÃO DE ORGANISMOS POTENCIALMENTE PATOGÉNICOS

Macroalgas:	
Risco de proliferação:	Moderado
Manifestações visíveis:	Há historial de ocorrência de blooms.
Cianobactérias:	
Risco de proliferação:	Baixo
Manifestações visíveis:	Não há registos de ocorrência
Fitoplâncton:	
Risco de Proliferação:	Baixo
Manifestações visíveis:	Não há historial de ocorrência.

IDENTIFICAÇÃO DAS ENTIDADES

Câmara Municipal de Vila do Conde	Telefone: 252 248 400 email: geral@cm-viladoconde.pt website: www.cm-viladoconde.pt
Capitania do Porto de Vila do Conde	Telefone: 252 161 370 Piquete da Polícia Marítima: 916 352 737 email: cap.vconde@amn.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: Águas do Norte, S.A.	Telefone: 253 919 020 email: geral@adnorte.pt website: www.adnorte.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