

INFORMAÇÃO SOBRE A ÁGUA BALNEAR

Código: PTCW7N

Classificação da qualidade da água



Água boa para banhos

- ★★★★ Excelente
- ★★★ Boa
- ★★ Aceitável
- ★ Má

Classificação de 2021, de acordo com Decreto-Lei 135/09 de 3 de junho, alterado e republicado pelo Decreto-Lei nº 113/2012, de 23 de maio.

Para mais informação consulte www.apambiente.pt

Bacia Hidrográfica: Lis

Massa de água: CWB-II-3 – Oceano Atlântico

Concelho: Marinha Grande

ÉPOCA BALNEAR 2022

10 de junho a 11 de setembro

Frequência de amostragem: 1x/2 semanas

Ponto de amostragem: Latitude=39.87684; Longitude=-8.972468

VIEIRA



Fonte (Source): ARHC, abril 2019

INFORMATION ON BATHING WATER

Code: PTCW7N

Water quality classification



Good bathing water quality

- ★★★★ Excellent
- ★★★ Good
- ★★ Sufficient
- ★ Poor

Classification in 2021, to comply with the June 3rd Decreto-Lei 135/09, amended and republished by May 23rd Decreto-Lei nº 113/2012.

For further information, see www.apambiente.pt

River basin: Lis

Water body: CWB-II-3 – Atlantic Ocean

Municipality: Marinha Grande

BATHING SEASON 2022

From June 10th to September 11th

Sampling frequency: 1x/2 weeks

Location of monitoring point: Latitude 39.87684; Longitude -8.972468

DESCRIÇÃO DA ÁGUA BALNEAR

A água balnear Vieira insere-se na massa de água referenciada como Costa Atlântica mesotidal exposta. Abrange a praia da Vieira, a sul da foz do Rio Lis. Vieira é uma praia do tipo I (praia cuja envolvente é um núcleo urbano consolidado e está sujeita a forte procura). Beneficia de infraestruturas, equipamentos e serviços vários. Região de clima temperado mediterrâneo.

BATHING WATER DESCRIPTION

The Vieira bathing water is inserted in the body of water referred to as the exposed mesotidal Atlantic Coast. It covers the Vieira beach, south of the mouth of the River Lis. Vieira is a type I beach (beach whose surroundings are a consolidated urban core and are subject to strong demand). It benefits from various infrastructures, equipment and services. Mediterranean temperate climate region.

SE OCORRER POLUIÇÃO DA ÁGUA QUE POSSA AFETAR A SUA APTIDÃO PARA O USO BALNEAR, O BANHO SERÁ DESACONSELHADO OU INTERDITO

IN CASE OF A POLLUTION EVENT THAT AFFECTS WATER QUALITY, BATHING WILL BE ADVISED AGAINST OR PROHIBITED

POLUIÇÃO DE CURTA DURAÇÃO (duração inferior ou igual a 72 horas)

Esta água balnear apresenta variabilidade na sua qualidade microbiológica que poderá estar relacionada com afluência da água doce proveniente do Rio Lis. A Autoridade de Saúde local procedeu ao desaconselhamento do banho a 04/08/2020 pela presença de hidrozoários *Veleva Veleva* na foz do Lis. No dia 7/8/2020 foi levantado o desaconselhamento.

SHORT TERM POLLUTION (for less than 72 hours)

This bathing water presents variability in its microbiological quality that may be related to the influx of fresh water from the River Lis. The local Health Authority advised against bathing on 08/04/2020 due to the presence of *Veleva Veleva* hydrozoans at the mouth of Lis. On 7/8 the advisory was lifted.

Nº DE DIAS EM QUE A PRÁTICA BALNEAR ESTEVE DESACONSELHADA OU INTERDITA DEVIDO A POLUIÇÃO DE CURTA DURAÇÃO NA ÉPOCA BALNEAR DE 2021

0 dias

NUMBER OF DAYS IN WHICH BATHING WAS ADVISED AGAINST OR PROHIBITED DUE TO SHORT TERM POLLUTION EVENTS IN BATHING SEASON 2021

0 days

POTENCIAIS FONTES DE POLUIÇÃO MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA BALNEAR

Possíveis fontes de poluição difusa detetadas no rio Lis que desagua a norte da Praia da Vieira; ou em caso de avarias nas ETAR localizadas a montante da foz do Rio Lis, resíduos sólidos provenientes de atividades na praia, lixo oceânico, colónias de aves e número elevado de utentes.

POTENTIAL MICROBIOLOGICAL POLLUTION SOURCES TO BATHING WATER

Possible sources of diffuse pollution detected in the River Lis that flows north of Praia da Vieira; or in the possibility of damage to the WWTP located upstream from the mouth of the River Lis, solid waste from beach activities, oceanic waste, bird colonies and a high number of users.

SISTEMA DE ALERTA

No caso de alteração da qualidade da água é efetuada a verificação da conformidade da sua qualidade e disponibilizada, no local, a informação aos banhistas sobre as medidas consideradas necessárias de acordo com os resultados obtidos.

ALERT SYSTEM

In the event of a change in the quality of the water, the conformity of its quality is checked and information is made available to bathers on the spot about the measures considered necessary according to the results obtained.

POTENCIAL DE PROLIFERAÇÃO

CYANOBACTÉRIAS

Pouco Provável

MACROALGAS

Pouco provável

FITOPLÂNCTON

Provável

POTENTIAL FOR PROLIFERATION

CYANOBACTERIA

Unlikely

MACROALGAE

Less likely

PHYTOPLANKTON

Likely

CONTACTOS ÚTEIS	CONTACTS			CONTACTS USEFUL
	Agência Portuguesa do Ambiente, I.P. / Administração de Região Hidrográfica do Centro	239 850 200	geral@apambiente.pt ; arhc.geral@apambiente.pt	
Câmara Municipal da Marinha Grande	244 573 300	geral@cm-mgrande.pt	www.cm-mgrande.pt	Portuguese/ Local Environmental Agency
Autoridade de Saúde Regional do Centro	239 488 284	saudepublica@arscentro.min-saude.pt		Municipality
Capitania do Porto/Polícia Marítima da Nazaré	918 498 031	capitania.nazare@amn.pt		Regional Health Authority
				Maritime Authority