AMBIENTE E AÇÃO CLIMÁTICA INFORMAÇÃO SOBRE A ÁGUA BALNEAR

Classificação da qualidade da água

Código: PTCF9C



SISTEMA DE ALERTA

Água excelente para banhos



Classificação de acordo com Decreto-Lei n.º 135/2009 de 3 de junho, alterado e republicado pelo Decreto-Lei n.º 113/2012 de 23 de maio.

Para mais informação, consulte www.apambiente.pt; http://snirh.pt

Bacia Hidrográfica: Douro Massa de água: PTCOST3 Concelho: Espinho

ÉPOCA BALNEAR 2023: 17 de junho a 10 de setembro Frequência de amostragem: Semanal



INFORMATION ON BATHING WATER

Code: PTCF9C

Water quality classification



Excellent bathing water quality

★ ★ Excellent
★ ★ Good
★ Sufficient
Poor

Classification to comply with the June 3rd Decreto-Lei 135/09, amended and republished by May 23rd Decreto-Lei 113/2012.

For further information, see www.apambiente.pt; http://snirh.pt

River basin: Douro Water body: PTCOST3 Municipality: Espinho

BATHING SEASON 2023: From June 17th to September 10th Sampling frequency: Weekly

Localização do Ponto de amostragem/Location of monitoring point: Lat: 40,99028°; Long: -8,6475°

DESCRIÇÃO DA ÁGUA BALNEAR

Praia rural, constituída por um largo areal e uma grande zona dunar e delimitada por dois esporões.

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

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

Improvável, podendo no entanto ocorrer em situações de precipitação, devido ao arrastamento de carga microbiológica das ribeiras afluentes, em caso de avaria da estação-elevatória localizada na Rua 45 (localizada junto à ribeira de Silvalde).

Nº DE DIAS EM QUE A PRÁTICA BALNEAR ESTEVE DESACONSELHADA OU INTERDITA DEVIDO A POLUIÇÃO DE CURTA DURAÇÃO NA ÉPOCA BALNEAR DE 2022

Ainda não está implementado.

Entidade gestoras dos sistemas de saneamento: Câmara Municipal de Espinho

Agência Portuguesa do Ambiente, I.P. / Administração de Região Hidrográfica do Norte

A prática balnear esteve desaconselhada durante 4 dias

POTENCIAIS FONTES DE POLUIÇÃO MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA BALNEAR

Departamento de Saúde Pública da ARS-Norte, I.P.

Contaminação fecal que pode ter origem principalmente na Ribeira de Silvalde ou de avaria da EE de Silvalde localizada junto à ribeira de Silvalde.

POTENCIAL DE PROLIFERAÇÃO

Baixo, não há historial de ocorrência de blooms.

Câmara Municipal de Espinho

Capitania do Porto do Douro

CIANOBACTÉRIAS

MACROALGAS

FITOPLÂNCTON

Baixo, não há historial de ocorrência de blooms.

Baixo, não há historial de ocorrência.

227335800

222070970

BATHING WATER DESCRIPTION

Rural beach with an extensive sand strip and dune line, bordered by two breakwaters.

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)

Unlikely, however, it may occur in situations of precipitation, due to the dragging of microbiological load from the tributary streams, in case of breakdown of the pumping station located at Rua 45 (located next to the Silvalde stream).

NUMBER OF DAYS IN WHICH BATHING WAS ADVISED AGAINST OR PROHIBITED DUE TO SHORT TERM POLLUTION EVENTS IN BATHING SEASON 2022

In the last season bathing was restricted for 4 days

POTENTIAL MICROBIOLOGICAL POLLUTION SOURCES TO BATHING WATER

Not yet implemented.

Fecal contamination, originated mainly from Ribeira de Silvalde or from a breakdown of the EE de Silvalde located next to Silvalde stream.

ı							
		CYANOBACTERIA	MACROALGAE		PHYTOPLANKTON		
	POTENTIAL FOR PROLIFERATION		Unlikely	Likely		Unlikely	
geral@cm-espinho.pt		nho.pt	//portal.cm-espinho.pt/pt/		Local Authority		
capitania.douro@marinha.pt		arinha.pt	www.amn.pt		Authority		
directora.dsp@arsnorte.min-saude.pt		e.min-saude.pt	www.arsnorte.min-saude.pt		Health Authority		
geral@cm-espinho.pt		nho.pt	//portal.cm-espinho.pt/pt/		Sanitary Authority		
arhn.geral@apambiente.pt		www.apambiente.pt		Environment Agency			

Versão nº 1/2023 Próxima revisão: 2024 Version number: 1/2023 Next review: 2024

220411701 227335800

223400000

ALERT SYSTEM