REPÚBLICA PORTUGUESA
AMBIENTE E ENERGIA

apa agência portuguesa do ambiente

Administração da Região Hidrográfica do Centro

INFORMAÇÃO SOBRE A ÁGUA BALNEAR

Código: PTCN2C

LOUÇAINHA

INFORMATION ON BATHING WATER

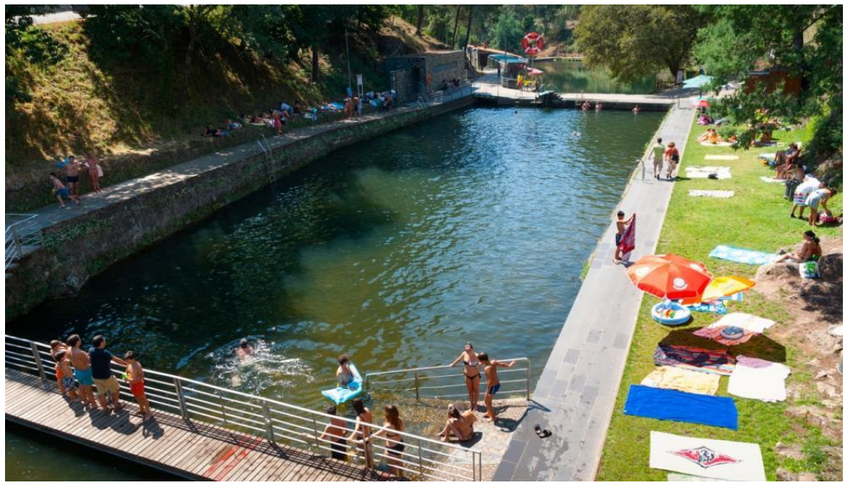
Code: PTCN2C

Classificação da qualidade da água

Água boa para banhos

★★★ Excelente
★★ Boa
★ Aceitável
▬ Má

Classificação de 2024, 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



Fonte (Source): www.googleimages.pt, maio/may 2020

Water quality classification

Good bathing water quality

★★★ Excellent
★★ Good
★ Sufficient
▬ Poor

Classification in 2024, to comply with the June 3rd Decreto-Lei 135/09, amended and republished by May 23 rd Decreto-Lei nº 113/2012.
For further information, see www.apambiente.pt

Bacia Hidrográfica: Mondego
Massa de água: PT04MON0695 - Rio Dueça
Concelho: Penela

ÉPOCA BALNEAR 2025
28 de junho a 31 de agosto
Frequência de amostragem: 1x/semana
Ponto de amostragem: Latitude = 40,0261º; Longitude = -8,30389º

River basin: Mondego
Water body: PT04MON0695 - Dueça River
Municipality: Penela

BATHING SEASON 2025
From June 28th to August 31st
Sampling frequency: 1x/ week
Location of monitoring point: Latitude = 40,0261º ; Longitude = -8,30389º

DESCRIÇÃO DA ÁGUA BALNEAR

A água balnear de Louçainha está localizada no Rio Dueça. O espaço envolvente é ocupado por serranias e formações declivosas, sendo a ocupação predominante do solo a floresta. Praia do tipo II (praia cuja envolvente é um núcleo rural) que beneficia de um conjunto de equipamentos que complementam o espaço natural.

BATHING WATER DESCRIPTION

The inland bathing water 'Louçainha' is located on the Dueça River, and it is confined spatially in two bathing areas that derive from the reservoir created in this area. The surrounding space is occupied by steep hills and formations, being the predominant occupation of the forest soil. Beach Type II (beach whose surrounding is a rural center). Infrastructure, equipment and various services are available.

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

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

A amostra realizada a 29/07/2024 ultrapassou valores dos indicadores de contaminação microbiológica estabelecidos para a classe de qualidade desta água balnear. Sem atingir valores para restrição do banho. Foi realizada nova colheita em 01/08/2024 cujos resultados obtidos estavam conforme a norma de qualidade.

Nº DE DIAS EM QUE A PRÁTICA BALNEAR ESTEVE DESACONSELHADA OU INTERDITA DEVIDO A POLUIÇÃO DE CURTA DURAÇÃO NA ÉPOCA BALNEAR DE 2024	0

POTENCIAIS FONTES DE POLUIÇÃO MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA BALNEAR

Fontes difusas a montante da água balnear provenientes de atividades agrícolas ou florestais, resíduos sólidos provenientes de atividades na praia, número elevado de utentes.

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.

POTENCIAL DE PROLIFERAÇÃO	CIANOBACTÉRIAS	MACROALGAS	FITOPLÂNCTON
	Provável	-----l	Provável
Dados de QUALIDADE DA ÁGUA	www.apambiente.pt	www.snirh.pt	infoagua.apambiente.pt

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)

The sample collected on 07/29/2024 exceeded the values of the microbiological contamination indicators established for the bathing water's bathing suitability class. Without reaching values for bathing restriction. A new collection was carried out on 08/01/2024, the results of which were in accordance with the quality standard.

NUMBER OF DAYS IN WHICH BATHING WAS ADVISED AGAINST OR PROHIBITED DUE TO SHORT-TERM POLLUTION EVENTS IN BATHING SEASON 2024	0

POTENTIAL MICROBIOLOGICAL POLLUTION SOURCES TO BATHING WATER

Diffuse sources upstream of bathing water from agriculture or forestry, solid waste from activities on the beach, high number of users.

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.

POTENTIAL FOR PROLIFERATION	CYANOBACTERIA	MACROALGAE	PHYTOPLANKTON
	Likely	-----	Likely
WATER QUALITY Data	www.apambiente.pt	www.snirh.pt	infoagua.apambiente.pt

CONTACTOS ÚTEIS					USEFUL CONTACTS
Agência Portuguesa do Ambiente, I.P. / Administração da Região Hidrográfica do Centro	239 850 200	geral@apambiente.pt; arhc.geral@apambiente.pt	www.apambiente.pt	Portuguese / Local Environmental Agency	
Câmara Municipal de Penela	239 569 400	cmpenela@cm-penela.pt	www.cm-penela.pt	Municipality	
Autoridade de Saúde Regional do Centro	239 796 802	-	www.dgs.pt	Regional Health Authority	
Comando Territorial de Coimbra – GNR/SEPNA	239 794 300	ct.cbr.dcbr@gnr.pt		Law Inforcement Authority	