



# Administração da Região Hidrográfica do Centro

# INFORMAÇÃO SOBRE A ÁGUA BALNEAR

Código: PTCD2M



#### Água boa para banhos

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

Bacia Hidrográfica: Mondego Massa de água: Rio Alva Concelho: Arganil

#### **ÉPOCA BALNEAR 2025** 28 de junho a 31 de agosto

Frequência de amostragem: 1x/ semana

Ponto de amostragem: Latitude: 40.2740055; Longitude: -7.9841986

# **MOINHO DE ALVA**



Fonte (Source): google images, 2021

#### **INFORMATION ON BATHING WATER**

Code: PTCD2M



bathing water quality

🛨 🛨 🛨 Excellent Sufficient

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

River basin: Mondego Water body: Rio Alva Municipality: Arganil

#### **BATHING SEASON 2025**

From June 28th to August 31st Sampling frequency: 1x/ week

Location of monitoring point: Latitude: 40.2740055; Longitude: -7.9841986

#### DESCRIÇÃO DA ÁGUA BALNEAR

A água balnear "Moinho de Alva" situa-se na União de Freguesias de Coja e Barril do Alva. Insere-se num espelho de água criado pelo açude existente. As margens são constituídas por areal e rodeadas por uma galeria ripícola típica da região onde se insere.

# 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 água balnear apresentou oscilação nos valores dos indicadores microbiológicos, apresentando valores que indiciam uma qualidade boa.

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

### POTENCIAIS FONTES DE POLUIÇÃO MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA BALNEAR

Resíduos sólidos provenientes de atividades na praia, escorrimento superficial e 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	
POTENCIAL DE PROLIFERAÇÃO	Provável		Improvável	
Dados de QUALIDADE DA ÁGUA	www.apambiente.pt	www.snirh.pt	infoagua.apambiente.pt	

#### **BATHING WATER DESCRIPTION**

The bathing water "Moinho de Alva" is located in the Union of Parishes of Coja and Barril do Alva. It is inserted in a water mirror created by the existing reservoir. The margins are made up of sand and surrounded by a riparian gallery typical of the region where it is located.

#### 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 bathing water showed fluctuations in the values of the microbiological indicators, presenting values that indicate good quality.

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

#### POTENTIAL MICROBIOLOGICAL POLLUTION SOURCES TO BATHING WATER

Solid waste from activities on the beach, runoff and high number of users.

In the event of a change in the quality of the water, the conformity of its quality is checked and **ALERT SYSTEM** 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		unlikely	
WATER QUALITY Data	www.apambiente.pt	www.snirh.pt	infoagua.apambiente.pt	

OS	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	C	
5	EIS	Câmara Municipal de Arganil	235 200 150	geral@cm-arganil.pt	www.cm-arganil.pt	Municipality	N
Ė	<u>5</u> 5	Autoridade de Saúde	239 796 802	-	www.dgs.pt	Health Authority	) ACI
5	3	Comando Territorial da Lousã – GNR/SEPNA	239 990 060	ct.cbr.dlsa@gnr.pt		Law Inforcement Authority	S

RO ARHC/DPI Versão n.º 1/2025 Próxima revisão: 04/2026 RO ARHC/DPI Edition: 1/2025 Next review: 04/2026