

**INFORMAÇÃO SOBRE A ÁGUA BALNEAR**

Código: PTCQ8H

**Classificação da qualidade da água**



**Água excelente para banhos**

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

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://www.apambiente.pt); <http://snirh.pt>

**Bacia Hidrográfica: Leça**  
**Massa de água: PTCOST2**  
**Concelho: Porto**

**ÉPOCA BALNEAR 2022: 10 de junho a 11 de setembro**  
**Frequência de amostragem: Quinzenal**

Localização do Ponto de amostragem/Location of monitoring point: Lat: 41,160674°; Long: -8,686164°



LEGENDA: **ÁGUA BALNEAR**  
 - Limite da Água Balnear  
 - Ponto de Monitorização  
 - Linha de Água

SERVIÇOS DISPONÍVEIS  
 EAP Equipamento c/ funções de Apoio à Praia  
 P Parque de Estacionamento

DESIGNAÇÃO: **HOMEM DO LEME**

**INFORMATION ON BATHING WATER**

Code: PTCQ8H

**Water quality classification**



**Excellent bathing water quality**

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

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

For further information, see [www.apambiente.pt](http://www.apambiente.pt); <http://snirh.pt>

**River basin: Leça**  
**Water body: PTCOST2**  
**Municipality: Porto**

**BATHING SEASON 2022: From June 10th to September 11th**  
**Sampling frequency: Every 2 weeks**

**DESCRIÇÃO DA ÁGUA BALNEAR**

Areal extenso com afloramentos rochosos, delimitada por passeio urbano. Engloba as praias do Homem do Leme e do Aquário.

**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)**

Improvável, podendo no entanto ocorrer devido ao caudal excessivo das ribeiras afluentes em situações de precipitação por arrastamento de carga microbológica, pode também ocorrer devido a descargas de efluentes não tratados em caso de avaria da ETAR, em caso de contaminação da rede de águas pluviais ou ainda devido a derrames de embarcações.

**Nº DE DIAS EM QUE A PRÁTICA BALNEAR ESTEVE DESACONSELHADA OU INTERDITA DEVIDO A POLUIÇÃO DE CURTA DURAÇÃO NA ÉPOCA BALNEAR DE 2021** A prática balnear não esteve desaconselhada/interdita.

**POTENCIAIS FONTES DE POLUIÇÃO MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA BALNEAR**

Contaminação fecal, que pode ter origem principalmente na ribeira de Nevogilde, na rede de drenagem pluvial, na rede de saneamento, existentes no local. Pode, ainda, eventualmente ter origem na Ribeira da Riguinha ou na Ribeira de Aldoar.

**SISTEMA DE ALERTA** Ainda não está implementado.

POTENCIAL DE PROLIFERAÇÃO	CIANOBACTÉRIAS	MACROALGAS	FITOPLÂNCTON
	Baixo, não há historial de ocorrência	Moderado, há historial de ocorrência de blooms	Baixo, não há historial de ocorrência

**BATHING WATER DESCRIPTION**

Wide sand strip bordered by an urban waterfront. It encompasses the Homem do Leme and Aquário beaches.

**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, but may occur due to excessive flow of the tributaries in rainfall situations, which leads to entrainment of the microbiological load. May also occur due to discharges of untreated effluents, in the event of malfunction in the sewage treatment plant, or due to contamination of the rainwater network or from vessel contaminations.

**NUMBER OF DAYS IN WHICH BATHING WAS ADVISED AGAINST OR PROHIBITED DUE TO SHORT TERM POLLUTION EVENTS IN BATHING SEASON 2021** The bathing wasn't prohibited in the last season.

**POTENTIAL MICROBIOLOGICAL POLLUTION SOURCES TO BATHING WATER**

Faecal contamination which may originate mainly from a creek that empties nearby (Nevogilde creek), from the local rainwater drainage and sewerage networks. May eventually originate from Riguinha or Aldoar creek.

**ALERT SYSTEM** Not yet implemented.

POTENTIAL FOR PROLIFERATION	CYANOBACTERIA	MACROALGAE	PHYTOPLANKTON
	Unlikely	Likely	Unlikely

CONTACTOS	Águas e Energia do Porto, EM	225190800	geral@aguasdoporto.pt	www.aguasdoporto.pt	Local Authority	CONTACTS
	Capitania do Porto de Leixões	916353249	capitania.leixoes@amn.pt	www.amn.pt	Authority	
	Departamento de Saúde Pública da ARS-Norte, I.P.	220411701	directora.dsp@arsnorte.min-saude.pt	www.arsnorte.min-saude.pt	Health Authority	
	Câmara Municipal do Porto	220100220	geral@cm-porto.pt	www.cm-porto.pt	Sanitary Authority	
	Agência Portuguesa do Ambiente, I.P. / Administração de Região Hidrográfica do Norte	223400000	arhn.geral@apambiente.pt	www.apambiente.pt	Environment Agency	