



## INFORMAÇÃO SOBRE A ÁGUA BALNEAR

Código: PTMW8M

### Classificação da qualidade da água



Água excelente para banhos

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

**Bacia Hidrográfica:** Bacia Hidrográfica da RAM  
**Massa de água:** COSTMADI1  
**Concelho:** Calheta

(Classificação de 2020, de acordo com Decreto-Lei 113/2012 de 23 de maio. Para mais informação, consulte <http://snirh.pt>)

### Características da água balnear \*

- Situa-se na zona Oeste da ilha da Madeira
- Ladeada por duas enseadas artificiais
- Substrato rochoso de calhau rolado com cobertura artificial de areia amarela

**Duração da época balnear:** 14 de junho a 12 setembro

**Frequência de amostragem:** Mensal

**Ponto de amostragem:** Lat. 32.71911; Long. – 17.17498 (WGS 84)

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

### Zona envolvente \*

Escarpa rochosa a Norte com alguma vegetação, habitações dispersas e áreas agrícolas, um hotel, bares/ restaurantes, centro comercial, supermercado e o porto de recreio da Calheta a Este. Quatro linhas de água.

### Poluição de curta duração (duração inferior ou igual a 72 horas)

Risco baixo

Número de episódios de poluição de curta duração ocorridos em 2020 = 0

### Sistema de alerta

Não está previsto, devido ao baixo risco de ocorrência de poluição, tendo em conta o histórico de qualidade desta água.

Risco de proliferação de organismos potencialmente patogénicos (macroalgas, cianobactérias e fitoplâncton) – Improvável

\* Para informação mais detalhada consultar [www.madeira.gov.pt/draac](http://www.madeira.gov.pt/draac) Águas Balneares

## Calheta



— Delimitação da água balnear — Bathing water limit  
● Ponto de monitorização ● Monitoring point  
Foto: Google earth Foto: Google earth

Potenciais Fontes de Poluição Potential Pollution Sources



1 Efluentes provenientes da Ribeira de S. Bartolomeu (Oeste) 1 Efluentes from Ribeira de S. Bartolomeu (West)  
2 Efluentes provenientes da Ribeira da Calheta (Oeste) 2 Efluentes from Ribeira da Calheta (West)  
3 Efluentes provenientes da Ribeira da Calçada (Este) 3 Efluentes from Ribeira da Calçada (East)  
4 Efluentes provenientes da Ribeira da Atouguia (Este) 4 Efluentes from Ribeira da Atouguia (East)  
5 Porto de Recreio da Calheta 5 Recreation port of Calheta  
6 Centro de Maricultura da Calheta 6 Calheta Mariculture Center  
7 Atividades antropogénicas com origem no mar 7 Anthropogenic activities with sea origin

## INFORMATION ON BATHING WATER

Code: PTMW8M

### Water quality classification



Excellent bathing water quality

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

**Catchment area:** RAM catchment area  
**Water body:** COSTMADI1  
**Municipality:** Calheta

(Classification in 2020, according to the Decree-law 113/2012 of 23<sup>rd</sup> May. For further information, see <http://snirh.pt>)

### Bathing water characteristics \*

- Is located in the West of Madeira island
- Flanked by two artificial harbors
- Rocky substrate pebble covered with artificial yellow sand

**Bathing water duration:** 14<sup>th</sup> of June to 12<sup>th</sup> of September

**Sampling frequency:** Monthly

**Location of monitoring point:** Lat. 32.71911; Long. – 17.17498 (WGS 84)

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

### Surrounding area \*

Rocky slope to the North with some vegetation, scattered houses and agricultural areas, a hotel, bars/ restaurants, shopping center, supermarket and recreation port of Calheta to the East. Four water lines.

### Short term pollution (for less than 72 hours)

Low risk

Number of episodes of short term pollution occurred in 2020 = 0

### Alert system

It is not expected due to the low risk of pollution, regarding the quality of the water historical data.

Risk of proliferation of potentially pathogenic organisms (macroalgae, cyanobacteria and phytoplankton) - Unlikely

\* For more detailed information consult [www.madeira.gov.pt/draac](http://www.madeira.gov.pt/draac) Águas Balneares

#### CONTACTOS ÚTEIS:

Direção Regional do Ambiente e Alterações Climáticas  
Câmara Municipal da Calheta  
Direção Regional da Saúde  
Departamento Marítimo da Madeira/ Capitania do Porto do Funchal

291 207 350  
291 820 200  
291 001 520  
291 213 110

[draac@madeira.gov.pt](mailto:draac@madeira.gov.pt)  
[camara@cmcalheta.pt](mailto:camara@cmcalheta.pt)  
[gabinete.srs@madeira.gov.pt](mailto:gabinete.srs@madeira.gov.pt)  
[capitania.funchal@marinha.pt](mailto:capitania.funchal@marinha.pt)

[www.madeira.gov.pt/draac](http://www.madeira.gov.pt/draac)  
<http://www.cmcalheta.pt>  
<https://www.madeira.gov.pt/srs>  
<http://autoridademaritima.marinha.pt/>

#### USEFUL CONTACTS:

Environment Authority  
Local Authority  
Health Authority  
Maritim Authority