

Perfil da Água Balnear

IDENTIFICAÇÃO DA ÁGUA BALNEAR

Nome	São Mateus
Código de identificação	PTAT2K

LOCALIZAÇÃO DA ÁGUA BALNEAR E DO PONTO DE AMOSTRAGEM

Ilha	Pico
Concelho	Madalena
Freguesia	São Mateus
Região hidrográfica	RH9 Açores

Localização do ponto de amostragem

Coordenadas do ponto de amostragem da água balnear (em graus decimais):

Longitude	28,46104 W
Latitude	38,43078 N
Sistema de coordenadas	ITRF93

Ponto de amostragem da água balnear

Zona balnear



Legenda

- Ponto de amostragem da água balnear

Época Balnear 2023

15jun-15set

CARATERIZAÇÃO FÍSICA E HIDROLÓGICA DA ÁGUA BALNEAR

Descrição Zona de banhos de mar aberto com fundo em laje de basalto. Zona de solário. Zona comercial e Exposição marinha elevada. Temperatura média da água de banhos: 20°C.
Na zona balnear existe também uma piscina com água do mar e paredes em cimento.
Frequência média diária: +- 70 pessoas

POTENCIAL DE PROLIFERAÇÃO

Cianobactérias	Sem risco
Macroalgas	Médio risco
Fitoplâncton	Médio risco

Perfil da Água Balnear

IDENTIFICAÇÃO E AVALIAÇÃO DAS POSSÍVEIS CAUSAS DE POLUIÇÃO

Não foram identificadas causas de poluição que possam afetar as águas balneares e prejudicar a saúde dos banhistas.

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

Os episódios de poluição de curta duração referem-se à contaminação microbiológica de uma água balnear, com causas claramente identificáveis, que se preveja que não afete a qualidade das águas balneares por mais de cerca de 72 horas a contar do momento em que a qualidade dessas águas começou a ser afetada e para a qual a autoridade competente tenha estabelecido procedimentos de previsão e minimização dos seus efeitos.

MEDIDAS DE GESTÃO EM CASO DE OCORRÊNCIA DE EPISÓDIOS DE POLUIÇÃO DE CURTA DURAÇÃO

- 1 - Registo da ocorrência.
- 2 - Detecção das causas e avaliação do risco para a saúde dos banhistas.
- 3 - Comunicação às autoridades competentes e ao público.

MONITORIZAÇÃO DA QUALIDADE DA ÁGUA BALNEAR

Classificação da água balnear

2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
*	Excelente	Excelente	Excelente	Excelente	Excelente	Excelente

* Não identificada

ATRIBUIÇÃO DE BANDEIRA AZUL À ZONA BALNEAR CORRESPONDENTE



2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não

IDENTIFICAÇÃO DAS ENTIDADES

Entidade responsável pela monitorização da qualidade da água balnear

Direção Regional do Ordenamento do Território e dos Recursos Hídricos

Telefone: 296 206 700

E-mail: aguasbalneares@azores.gov.pt

Autoridade marítima

Capitania do Porto da Horta

Telefone: 292 208 010

E-mail: capitania.horta@amn.pt

Autoridade de saúde

Unidade de Saúde da Ilha do Pico

Telefone: 292 679 400

E-mail: sres-dsm@azores.gov.pt

Autarquia

Município da Madalena

Telefone: 292 628 700

E-mail: geral@cm-madalena.pt

ENTIDADE RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DO PERFIL

Nome Direção Regional do Ordenamento do Território e dos Recursos Hídricos

Data de elaboração do perfil jan/23

FONTES DE INFORMAÇÃO

Portal na internet do Governo dos Açores

www.aguasbalneares.azores.gov.pt

Decreto Legislativo Regional nº 16/2011/A, de 30 de maio - Regime jurídico de gestão das zonas balneares