

Perfil de Água Balnear

IDENTIFICAÇÃO DA ÁGUA BALNEAR

Nome	Piscina Natural das Portas do Mar
Código de identificação	PTAD2T

LOCALIZAÇÃO DA ÁGUA BALNEAR E DO PONTO DE AMOSTRAGEM

Ilha	São Miguel
Concelho	Ponta Delgada
Freguesia	São Pedro (Ponta Delgada)
Região hidrográfica	RH9 Açores

Localização do ponto de amostragem

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

Longitude	25,66114 W
Latitude	37,73963 N
Sistema de coordenadas	WGS84

Ponto de amostragem da água balnear

Zona balnear



Legenda

- Ponto de amostragem da água balnear

Época Balnear 2021

01jun-30set

CARATERIZAÇÃO FÍSICA E HIDROLÓGICA DA ÁGUA BALNEAR

Descrição Plataforma/piscina natural com acessos em cimento. Zona de banhos de mar aberto com fundo em laje de basalto. Exposição marinha intermédia. Temperatura média da água de banhos: 22°C.

POTENCIAL DE PROLIFERAÇÃO

Cianobactérias	Sem risco
Macroalgas	Sem risco
Fitoplâncton	Sem risco

Perfil de Água Balnear

IDENTIFICAÇÃO E AVALIAÇÃO DAS POSSÍVEIS CAUSAS DE POLUIÇÃO

Fonte 1) A proximidade de uma zona de circulação de embarcações possibilitará a ocorrência de resíduos à superfície da água, na zona de banhos mais próxima da marina. Fonte 2) A existência de uma descarga pluvial constitui um foco de poluição dada a quantidade de resíduos acumulados nas sarjetas existentes ao longo da rede que se desenvolve na zona urbana. Probabilidade de ocorrência elevada.

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


Fonte 1) Proceder à limpeza dos resíduos que surjam à superfície da água, sempre que a situação ocorra. Contactar a Administração dos Portos das Ilhas de São Miguel e Santa Maria. Fonte 2) As redes de drenagem pluvial deverão ser limpas, incluindo sarjetas e caixas. Contactar SMAS.

MONITORIZAÇÃO DA QUALIDADE DA ÁGUA BALNEAR

Classificação da água balnear

2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Excelente	Excelente	Excelente	Excelente	Excelente	Excelente	Excelente	Excelente	Excelente

ATRIBUIÇÃO DE BANDEIRA AZUL À ZONA BALNEAR CORRESPONDENTE

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não

IDENTIFICAÇÃO DAS ENTIDADES

Entidade responsável pela monitorização da qualidade da água balnear

Direção Regional dos Assuntos do Mar

Telefone: 292 202 400

E-mail: aguasbalneares@azores.gov.pt

Autoridade marítima

Capitania do Porto de Ponta Delgada

Telefone: 296 205 240

E-mail: capitania.pdelgada@amn.pt

Autoridade de saúde

Delegação de Saúde de Ponta Delgada

Telefone: 296 205 260

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

Autarquia

Município de Ponta Delgada

Telefone: 296 304 400 E-mail: geral@mpdelgada.pt

Serviços Municipalizados de Água e Saneamento

Telefone: 296 205 660 Nº Verde: 800 200 250

ENTIDADE RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DO PERFIL

Nome Direção Regional dos Assuntos do Mar

Data de elaboração do perfil mai/21

FONTES DE INFORMAÇÃO

Portal na internet da Direção Regional dos Assuntos do Mar

www.aguasbalneares.azores.gov.pt

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