

Perfil de Água Balnear

IDENTIFICAÇÃO DA ÁGUA BALNEAR

Nome	Baixa da Areia
Código de identificação	PTAL2K

LOCALIZAÇÃO DA ÁGUA BALNEAR E DO PONTO DE AMOSTRAGEM

Ilha	São Miguel
Concelho	Lagoa
Freguesia	Água de Pau
Região hidrográfica	RH9 Açores

Localização do ponto de amostragem

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

Longitude	25,51883 W
Latitude	37,71722 N
Sistema de coordenadas	WGS84

Ponto de amostragem da água balnear

Zona balnear



Legenda

● Ponto de amostragem da água balnear

Sem época balnear no ano 2020

Água balnear não identificada no ano 2020

CARATERIZAÇÃO FÍSICA E HIDROLÓGICA DA ÁGUA BALNEAR

Descrição Praia de areia com cerca de 150 metros de extensão, com zona de banhos de mar aberto de fundo arenoso e algum calhau rolado. 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

Na praia da Baixa da Areia desagua uma ribeira. A presença de atividade pecuária e de pastagens na bacia hidrográfica desta ribeira pode induzir a ocorrência de materiais na água da ribeira durante períodos de elevada pluviosidade que podem degradar ou poluir a água balnear da praia da Baixa da Areia.

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

2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Nova ZB	Nova ZB	Excelente	Boa	Excelente	Boa	Boa	Excelente	Sem classificação

ATRIBUIÇÃO DE BANDEIRA AZUL À ZONA BALNEAR CORRESPONDENTE



2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Não	Sim	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: info.dram@azores.gov.pt

Autoridade marítima

Capitania do Porto de Ponta Delgada Telefone: 296 205 240
E-mail: capitania.pdelgada@amn.pt

Autoridade de saúde

Unidade de Saúde da Ilha de São Miguel Telefone: 296 205 260
E-mail: SRES-DSL@azores.gov.pt

Autarquia

Município de Lagoa Telefone: 296 960 600
E-mail: geral@lagoa-azores.gov.pt

ENTIDADE RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DO PERFIL

Nome Direção Regional dos Assuntos do Mar

Data de elaboração do perfil jul/20

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