

BOLETIM DE DIVULGAÇÃO 2023
QUALIDADE DAS ÁGUAS BALNEARES COSTEIRAS IDENTIFICADAS

Parâmetros	Unidade	PTAN7M Barro Vermelho						
		3893	4163	4691	5260	5724	5968	6572
Data de colheita	data	13/06/2023	19/06/2023	03/07/2023	17/07/2023	31/07/2023	07/08/2023	29/08/2023
Hora da Colheita	Hora	12:40	13:50	10:00	14:10	10:00	11:50	11:15
Temperatura do ar	°C	22 °C	23 °C	22 °C	14:24	22 °C	24 °C	25 °C
Temperatura da água	°C	19 °C	21 °C	20 °C	21 °C	21 °C	24 °C	23 °C
Enterococos intestinais	NMP / 100 ml	<15	<15	<15	<15	<15	<15	<15
<i>Escherichia coli</i>	NMP / 100 ml	<15	<15	<15	<15	<15	<15	<15
Resíduos de hidrocarbonetos	deteção visual	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência
Resíduos de alcatrão	deteção visual	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência
Resíduos de vidro	deteção visual	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência
Resíduos de plástico	deteção visual	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência
Resíduos de borracha	deteção visual	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência
Outros resíduos	deteção visual	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência
Cianobactérias	deteção visual	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência
Cnidários	deteção visual	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência
Macroalgas e/ou fitoplâncton marinho	deteção visual	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência
Classificação da amostra única		Água própria para banhos	Água própria para banhos	Água própria para banhos	Água própria para banhos	Água própria para banhos	Água própria para banhos	Água própria para banhos

HISTORIAL DE QUALIDADE ANUAL	
2019	EXCELENTE
2020	EXCELENTE
2021	EXCELENTE
2022	EXCELENTE

MONITORIZAÇÃO

Água balnear identificada nos termos da Diretiva 2006/7/CE, do Parlamento Europeu e do Conselho, de 15 de fevereiro, transposta para a ordem jurídica interna pelo Decreto Legislativo Regional n.º 16/2011/A, de 30 de maio, conforme publicado na Portaria n.º 35/2023, de 27 de abril.

ENTIDADE GESTORA:

Município de Santa Cruz da Graciosa

Entidade Responsável pelas análises



O Diretor Regional do Ordenamento do Território e dos Recursos Hídricos,

Emanuel Bruno Teixeira Barcelos

Secretaria Regional do Ambiente e Alterações Climáticas / Direção Regional do Ordenamento do Território e dos Recursos Hídricos

PTAH3X Piscina do Carapacho

Parâmetros	Unidade	3894	4164	4692	5261	5725	5969	6573
Data de colheita	data	13/06/2023	19/06/2023	03/07/2023	17/07/2023	31/07/2023	07/08/2023	29/08/2023
Hora da Colheita	Hora	10:15	12:30	11:50	10:00	12:00	10:00	10:00
Temperatura do ar	°C	21 °C	23 °C	23 °C	23 °C	23 °C	23 °C	25 °C
Temperatura da água	°C	19 °C	21 °C	22 °C	22 °C	22 °C	24 °C	24 °C
Enterococos intestinais	NMP / 100 ml	<15	<15	<15	<15	<15	46	<15
<i>Escherichia coli</i>	NMP / 100 ml	<15	<15	<15	<15	<15	110	<15
Resíduos de hidrocarbonetos	deteção visual	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência
Resíduos de alcatrão	deteção visual	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência
Resíduos de vidro	deteção visual	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência
Resíduos de plástico	deteção visual	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência
Resíduos de borracha	deteção visual	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência
Outros resíduos	deteção visual	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência
Cianobactérias	deteção visual	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência
Cnidários	deteção visual	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência
Macroalgas e/ou fitoplâncton marinho	deteção visual	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência
Classificação da amostra única		Água própria para banhos	Água própria para banhos	Água própria para banhos	Água própria para banhos	Água própria para banhos	Água própria para banhos	Água própria para banhos

HISTORIAL DE QUALIDADE ANUAL

2019	EXCELENTE
2020	EXCELENTE
2021	EXCELENTE
2022	EXCELENTE

MONITORIZAÇÃO

Água balnear identificada nos termos da Diretiva 2006/7/CE, do Parlamento Europeu e do Conselho, de 15 de fevereiro, transposta para a ordem jurídica interna pelo Decreto Legislativo Regional n.º 16/2011/A, de 30 de maio, conforme publicado na Portaria n.º 35/2023, de 27 de abril.

ENTIDADE GESTORA:

Município de Santa Cruz da Graciosa

Entidade Responsável pelas análises



O Diretor Regional do Ordenamento do Território e dos Recursos Hídricos,

Emanuel Bruno Teixeira Barcelos



REGIÃO AUTÓNOMA DOS AÇORES

Secretaria Regional do Ambiente e Alterações Climáticas / Direção Regional do Ordenamento do Território e dos Recursos Hídricos

BOLETIM DE DIVULGAÇÃO 2023
QUALIDADE DAS ÁGUAS BALNEARES COSTEIRAS IDENTIFICADAS

Parâmetros	Unidade	PTAK3U Praia						
		3895	4165	4693	5262	5726	5970	6574
Data de colheita	data	13/06/2023	19/06/2023	03/07/2023	17/07/2023	31/07/2023	07/08/2023	29/08/2023
Hora da Colheita	Hora	9:30	11:40	11:15	10:40	11:15	9:35	9:30
Temperatura do ar	°C	21 °C	23 °C	23 °C	23 °C	23 °C	23 °C	25 °C
Temperatura da água	°C	19 °C	22 °C	22 °C	22 °C	22 °C	24 °C	23 °C
Enterococos intestinais	NMP / 100 ml	<15	<15	<15	<15	<15	<15	<15
<i>Escherichia coli</i>	NMP / 100 ml	<15	<15	<15	<15	<15	<15	<15
Resíduos de hidrocarbonetos	deteção visual	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência
Resíduos de alcatrão	deteção visual	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência
Resíduos de vidro	deteção visual	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência
Resíduos de plástico	deteção visual	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência
Resíduos de borracha	deteção visual	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência
Outros resíduos	deteção visual	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência
Cianobactérias	deteção visual	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência
Cnidários	deteção visual	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência
Macroalgas e/ou fitoplâncton marinho	deteção visual	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Vestígios
Classificação da amostra única		Água própria para banhos	Água própria para banhos	Água própria para banhos	Água própria para banhos	Água própria para banhos	Água própria para banhos	Água própria para banhos

HISTORIAL DE QUALIDADE ANUAL	
2019	EXCELENTE
2020	EXCELENTE
2021	EXCELENTE
2022	EXCELENTE

MONITORIZAÇÃO

Água balnear identificada nos termos da Diretiva 2006/7/CE, do Parlamento Europeu e do Conselho, de 15 de fevereiro, transposta para a ordem jurídica interna pelo Decreto Legislativo Regional n.º 16/2011/A, de 30 de maio, conforme publicado na Portaria n.º 35/2023, de 27 de abril.

ENTIDADE GESTORA:
Município de Santa Cruz da Graciosa

Entidade Responsável pelas análises



O Diretor Regional do Ordenamento do Território e dos Recursos Hídricos,

Emanuel Bruno Teixeira Barcelos

Secretaria Regional do Ambiente e Alterações Climáticas / Direção Regional do Ordenamento do Território e dos Recursos Hídricos

PTAH9M Zona Balnear de Santa Cruz (Calheta)

Parâmetros	Unidade	3896	4166	4694	5263	5227	5971	6575
Data de colheita	data	13/06/2023	19/06/2023	03/07/2023	17/07/2023	31/07/2023	07/08/2023	29/08/2023
Hora da Colheita	Hora	13:15	14:20	10:35	11:30	10:30	12:05	11:35
Temperatura do ar	°C	22 °C	23 °C	22 °C	24 °C	22 °C	24 °C	25 °C
Temperatura da água	°C	19 °C	21 °C	20 °C	21 °C	21 °C	23 °C	23 °C
Enterococos intestinais	NMP / 100 ml	<15	<15	<15	<15	<15	30	<15
<i>Escherichia coli</i>	NMP / 100 ml	<15	<15	<15	<15	<15	15	<15
Resíduos de hidrocarbonetos	deteção visual	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência
Resíduos de alcatrão	deteção visual	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência
Resíduos de vidro	deteção visual	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência
Resíduos de plástico	deteção visual	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência
Resíduos de borracha	deteção visual	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência
Outros resíduos	deteção visual	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência
Cianobactérias	deteção visual	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência
Cnidários	deteção visual	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência
Macroalgas e/ou fitoplâncton marinho	deteção visual	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência
Classificação da amostra única		Água própria para banhos	Água própria para banhos	Água própria para banhos	Água própria para banhos	Água própria para banhos	Água própria para banhos	Água própria para banhos

HISTORIAL DE QUALIDADE ANUAL

2019	EXCELENTE
2020	EXCELENTE
2021	EXCELENTE
2022	EXCELENTE

MONITORIZAÇÃO

Água balnear identificada nos termos da Diretiva 2006/7/CE, do Parlamento Europeu e do Conselho, de 15 de fevereiro, transposta para a ordem jurídica interna pelo Decreto Legislativo Regional n.º 16/2011/A, de 30 de maio, conforme publicado na Portaria n.º 35/2023, de 27 de abril.

ENTIDADE GESTORA:

Município de Santa Cruz da Graciosa

Entidade Responsável pelas análises



O Diretor Regional do Ordenamento do Território e dos Recursos Hídricos,

Emanuel Bruno Teixeira Barcelos

Secretaria Regional do Ambiente e Alterações Climáticas / Direção Regional do Ordenamento do Território e dos Recursos Hídricos

PTAN9W Poceirões

Parâmetros	Unidade	3897	4167	4695	5264	5728	5972	6177	6242	6576
Data de colheita	data	13/06/2023	19/06/2023	03/07/2023	17/07/2023	31/07/2023	07/08/2023	16/08/2023	21/08/2023	29/08/2023
Hora da Colheita	Hora	12:10	13:15	9:30	13:30	9:30	11:25	11:45	13:00	10:45
Temperatura do ar	°C	21 °C	23 °C	22 °C	14:24	22 °C	23 °C	25 °C	26 °C	25 °C
Temperatura da água	°C	19 °C	21 °C	21 °C	21 °C	21 °C	24 °C	24 °C	23 °C	23 °C
Enterococos intestinais	NMP / 100 ml	<15	<15	<15	<15	<15	<15	<15	<15	<15
<i>Escherichia coli</i>	NMP / 100 ml	<15	<15	<15	<15	<15	<15	<15	<15	<15
Resíduos de hidrocarbonetos	deteção visual	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência
Resíduos de alcatrão	deteção visual	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência
Resíduos de vidro	deteção visual	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência
Resíduos de plástico	deteção visual	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência
Resíduos de borracha	deteção visual	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência
Outros resíduos	deteção visual	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência
Cianobactérias	deteção visual	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência
Cnidários	deteção visual	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência
Macroalgas e/ou fitoplâncton marinho	deteção visual	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência
Classificação da amostra única		Água própria para banhos	Água própria para banhos	Água própria para banhos	Água própria para banhos	Água própria para banhos	Água própria para banhos	Água própria para banhos	Água própria para banhos	Água própria para banhos

HISTORIAL DE QUALIDADE ANUAL	
2019	-
2020	-
2021	-
2022	Não classificada

MONITORIZAÇÃO

Água balnear identificada nos termos da Diretiva 2006/77/CE, do Parlamento Europeu e do Conselho, de 15 de fevereiro, transposta para a ordem jurídica interna pelo Decreto Legislativo Regional n.º 16/2011/A, de 30 de maio, conforme publicado na Portaria n.º 35/2023, de 27 de abril.

ENTIDADE GESTORA:

Município de Santa Cruz da Graciosa

Entidade Responsável pelas análises



O Diretor Regional do Ordenamento do Território e dos Recursos Hídricos,

Emanuel Bruno Teixeira Barcelos