



REGIÃO AUTÓNOMA DOS AÇORES
Secretaria Regional do Ambiente e Alterações Climáticas
Direção Regional do Ordenamento e Território e dos
Recursos Hídricos

BOLETIM DE DIVULGAÇÃO 2022

QUALIDADE DAS ÁGUAS BALNEARES COSTEIRAS IDENTIFICADAS

Parâmetros	Unidade	PTAN7M Barro Vermelho						
		3596	4262	4789	5215			
Data de colheita	data	20/06/2022	04/07/2022	18/07/2022	01/08/2022	08/08/2022	16/08/2022	05/09/2022
Hora da Colheita	Hora	9:00	13:30	10:35	11:00			
Temperatura do ar	°C	20 °C	24 °C	25 °C	25 °C			
Temperatura da água	°C	18 °C	19 °C	21 °C	23 °C			
Enterococos intestinais	NMP / 100 ml	<15	<15	<15	<15			
<i>Escherichia coli</i>	NMP / 100 ml	<15	<15	<15	<15			
Resíduos de hidrocarbonetos	deteção visual	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência			
Resíduos de alcatrão	deteção visual	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência			
Resíduos de vidro	deteção visual	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência			
Resíduos de plástico	deteção visual	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência			
Resíduos de borracha	deteção visual	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência			
Outros resíduos	deteção visual	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência			
Cianobactérias	deteção visual	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência			
Cnidários	deteção visual	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência			
Macroalgas e/ou fitoplâncton marinho	deteção visual	Vestígios	Ausência	Ausência	Ausência			
Classificação da amostra única		Água própria para banhos	Água própria para banhos	Água própria para banhos	Água própria para banhos			

HISTORIAL DE QUALIDADE ANUAL	
2018	EXCELENTE
2019	EXCELENTE
2020	EXCELENTE
2021	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 21/2022, de 28 de março.

ENTIDADE GESTORA:

Município de Santa Cruz da Graciosa

Entidade Responsável pelas análises



O Diretor Regional do Ordenamento e Território e dos Recursos Hídricos

Emanuel Bruno Teixeira Barçó



REGIÃO AUTÓNOMA DOS AÇORES
Secretaria Regional do Ambiente e Alterações Climáticas
Direção Regional do Ordenamento e Território e dos
Recursos Hídricos

BOLETIM DE DIVULGAÇÃO 2022

QUALIDADE DAS ÁGUAS BALNEARES COSTEIRAS IDENTIFICADAS

Parâmetros	Unidade	PTAH3X Piscina do Carapacho						
		3597	4263	4790	5216			
Data de colheita	data	20/06/2022	04/07/2022	18/07/2022	01/08/2022	08/08/2022	16/08/2022	05/09/2022
Hora da Colheita	Hora	11:45	12:15	11:40	8:45			
Temperatura do ar	°C	20 °C	24 °C	26 °C	26 °C			
Temperatura da água	°C	19 °C	20 °C	22 °C	24 °C			
Enterococos intestinais	NMP / 100 ml	<15	30	<15	<15			
<i>Escherichia coli</i>	NMP / 100 ml	<15	30	<15	<15			
Resíduos de hidrocarbonetos	deteção visual	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência			
Resíduos de alcatrão	deteção visual	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência			
Resíduos de vidro	deteção visual	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência			
Resíduos de plástico	deteção visual	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência			
Resíduos de borracha	deteção visual	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência			
Outros resíduos	deteção visual	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência			
Cianobactérias	deteção visual	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência			
Cnidários	deteção visual	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência			
Macroalgas e/ou fitoplâncton marinho	deteção visual	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência			
Classificação da amostra única		Água própria para banhos	Água própria para banhos	Água própria para banhos	Água própria para banhos			

HISTORIAL DE QUALIDADE ANUAL	
2018	BOA
2019	EXCELENTE
2020	EXCELENTE
2021	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 21/2022, de 28 de março.

ENTIDADE GESTORA:

Município de Santa Cruz da Graciosa

Entidade Responsável pelas análises



O Diretor Regional do Ordenamento e Território e dos Recursos Hídricos

Emanuel Bruno Teixeira Barcelos



REGIÃO AUTÓNOMA DOS AÇORES
Secretaria Regional do Ambiente e Alterações Climáticas
Direção Regional do Ordenamento e Território e dos
Recursos Hídricos

BOLETIM DE DIVULGAÇÃO 2022

QUALIDADE DAS ÁGUAS BALNEARES COSTEIRAS IDENTIFICADAS

Parâmetros	Unidade	PTAK3U Praia						
		3598	4264	4791	5217			
Data de colheita	data	20/06/2022	04/07/2022	18/07/2022	01/08/2022	08/08/2022	16/08/2022	05/09/2022
Hora da Colheita	Hora	12:30	11:30	12:10	9:20			
Temperatura do ar	°C	20 °C	24 °C	26 °C	26 °C			
Temperatura da água	°C	19 °C	20 °C	22 °C	24 °C			
Enterococos intestinais	NMP / 100 ml	<15	<15	<15	<15			
<i>Escherichia coli</i>	NMP / 100 ml	<15	<15	<15	<15			
Resíduos de hidrocarbonetos	deteção visual	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência			
Resíduos de alcatrão	deteção visual	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência			
Resíduos de vidro	deteção visual	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência			
Resíduos de plástico	deteção visual	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência			
Resíduos de borracha	deteção visual	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência			
Outros resíduos	deteção visual	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência			
Cianobactérias	deteção visual	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência			
Cnidários	deteção visual	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência			
Macroalgas e/ou fitoplâncton marinho	deteção visual	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência			
Classificação da amostra única		Água própria para banhos	Água própria para banhos	Água própria para banhos	Água própria para banhos			

HISTORIAL DE QUALIDADE ANUAL	
2018	BOA
2019	EXCELENTE
2020	EXCELENTE
2021	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 21/2022, de 28 de março.

ENTIDADE GESTORA:

Município de Santa Cruz da Graciosa

Entidade Responsável pelas análises



O Diretor Regional do Ordenamento e Território e dos Recursos Hídricos

Emanuel Bruno Teixeira Barçelos



REGIÃO AUTÓNOMA DOS AÇORES
Secretaria Regional do Ambiente e Alterações Climáticas
Direção Regional do Ordenamento e Território e dos
Recursos Hídricos

BOLETIM DE DIVULGAÇÃO 2022

QUALIDADE DAS ÁGUAS BALNEARES COSTEIRAS IDENTIFICADAS

Parâmetros	Unidade	PTAH9M Zona Balnear de Santa Cruz (Calheta)						
		3599	4265	4792	5218			
Data de colheita	data	20/06/2022	04/07/2022	18/07/2022	01/08/2022	08/08/2022	16/08/2022	05/09/2022
Hora da Colheita	Hora	10:10	14:00	12:40	11:15			
Temperatura do ar	°C	20 °C	24 °C	26 °C	26 °C			
Temperatura da água	°C	18 °C	19 °C	22 °C	23 °C			
Enterococos intestinais	NMP / 100 ml	<15	<15	<15	<15			
<i>Escherichia coli</i>	NMP / 100 ml	<15	<15	<15	<15			
Resíduos de hidrocarbonetos	deteção visual	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência			
Resíduos de alcatrão	deteção visual	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência			
Resíduos de vidro	deteção visual	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência			
Resíduos de plástico	deteção visual	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência			
Resíduos de borracha	deteção visual	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência			
Outros resíduos	deteção visual	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência			
Cianobactérias	deteção visual	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência			
Cnidários	deteção visual	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência			
Macroalgas e/ou fitoplâncton marinho	deteção visual	Vestígios	Ausência	Ausência	Ausência			
Classificação da amostra única		Água própria para banhos	Água própria para banhos	Água própria para banhos	Água própria para banhos			

HISTORIAL DE QUALIDADE ANUAL	
2018	EXCELENTE
2019	EXCELENTE
2020	EXCELENTE
2021	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 21/2022, de 28 de março.

ENTIDADE GESTORA:

Município de Santa Cruz da Graciosa

Entidade Responsável pelas análises



O Diretor Regional do Ordenamento e Território e dos Recursos Hídricos

Emanuel Bruno Teixeira Barcelos



REGIÃO AUTÓNOMA DOS AÇORES
Secretaria Regional do Ambiente e Alterações Climáticas
Direção Regional do Ordenamento e Território e dos
Recursos Hídricos

BOLETIM DE DIVULGAÇÃO 2022

QUALIDADE DAS ÁGUAS BALNEARES COSTEIRAS IDENTIFICADAS

Parâmetros	Unidade	PTAN9W Poceirões						
		3600	4266	4793	5219			
Data de colheita	data	20/06/2022	04/07/2022	18/07/2022	01/08/2022	08/08/2022	16/08/2022	05/09/2022
Hora da Colheita	Hora	9:40	13:00	11:00	10:20			
Temperatura do ar	°C	20 °C	24 °C	25 °C	26 °C			
Temperatura da água	°C	18 °C	20 °C	21 °C	24 °C			
Enterococos intestinais	NMP / 100 ml	<15	<15	<15	<15			
<i>Escherichia coli</i>	NMP / 100 ml	<15	<15	<15	<15			
Resíduos de hidrocarbonetos	deteção visual	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência			
Resíduos de alcatrão	deteção visual	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência			
Resíduos de vidro	deteção visual	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência			
Resíduos de plástico	deteção visual	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência			
Resíduos de borracha	deteção visual	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência			
Outros resíduos	deteção visual	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência			
Cianobactérias	deteção visual	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência			
Cnidários	deteção visual	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência			
Macroalgas e/ou fitoplâncton marinho	deteção visual	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência			
Classificação da amostra única		Água própria para banhos	Água própria para banhos	Água própria para banhos	Água própria para banhos			

HISTORIAL DE QUALIDADE ANUAL	
2018	-
2019	-
2020	-
2021	-

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 21/2022, de 28 de março.

ENTIDADE GESTORA:

Município de Santa Cruz da Graciosa

Entidade Responsável pelas análises



O Diretor Regional do Ordenamento e Território e dos Recursos Hídricos

Emanuel Bruno Teixeira Barcelos