

Parâmetros	Unidade	PTAQ3D Salga						
		6312	6900	7766	8698	9612	10262	11141
Data de colheita	data	08/06/2020	22/06/2020	06/07/2020	20/07/2020	03/08/2020	17/08/2020	31/08/2020
Hora da Colheita	Hora	19:00	19:45	17:55	17:55	17:15	17:45	17:40
Temperatura do ar	°C	17 °C	19 °C	23 °C	23 °C	24 °C	24 °C	25 °C
Temperatura da água	°C	18 °C	19 °C	19 °C	21 °C	22 °C	23 °C	23 °C
Enterococos intestinais	ufc / 100 ml	15	<15	15	77	<15	<15	<15
<i>Escherichia coli</i>	ufc / 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	Presença	Ausência	Ausência
Resíduos de borracha	deteção visual	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência
Outros resíduos	deteção visual	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Presença	Ausência	Ausência
Cianobactérias	deteção visual	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência
Cnidários	deteção visual	Ausência	Presença	Ausência	Ausência	Presença	Ausência	Ausência
Macroalgas e/ou fitoplâncton marinho	deteção visual	Presença	Presença	Presença	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	
2016	EXCELENTE
2017	EXCELENTE
2018	EXCELENTE
2019	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

ENTIDADE GESTORA:

Município de Angra do Heroísmo

Entidade Responsável pelas análises

Diretor Regional dos Assuntos do Mar



[Handwritten signature]

Parâmetros	Unidade	PTAN9L Salgueiros						
		6313	6901	7767	8699	9613	10263	11142
Data de colheita	data	08/06/2020	22/06/2020	06/07/2020	20/07/2020	03/08/2020	17/08/2020	31/08/2020
Hora da Colheita	Hora	19:30	20:15	18:30	18:30	18:05	18:25	18:15
Temperatura do ar	°C	18 °C	20 °C	22 °C	22 °C	24 °C	24 °C	25 °C
Temperatura da água	°C	18 °C	19 °C	19 °C	21 °C	22 °C	23 °C	24 °C
Enterococos intestinais	ufc / 100 ml	<15	<15	<15	<15	94	<15	<15
<i>Escherichia coli</i>	ufc / 100 ml	61	<15	<15	<15	46	<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	Presença	Presença	Presença	Vestígios	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

Entidade Responsável pelas análises



Diretor Regional dos Assuntos do Mar

[Handwritten signature]

HISTORIAL DE QUALIDADE ANUAL	
2016	EXCELENTE
2017	EXCELENTE
2018	EXCELENTE
2019	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

ENTIDADE GESTORA:

Município de Angra do Heroísmo

Parâmetros	Unidade	PTAE8V Cinco Ribeiras						
		6309	6897	7763	8695	9609	10259	11138
Data de colheita	data	08/06/2020	22/06/2020	06/07/2020	20/07/2020	03/08/2020	17/08/2020	31/08/2020
Hora da Colheita	Hora	14:45	15:35	13:50	14:00	13:15	13:45	13:55
Temperatura do ar	°C	21 °C	23 °C	26 °C	23 °C	25 °C	25 °C	26 °C
Temperatura da água	°C	18 °C	19 °C	20 °C	21 °C	23 °C	22 °C	23 °C
Enterococos intestinais	ufc / 100 ml	<15	<15	15	<15	<15	<15	<15
<i>Escherichia coli</i>	ufc / 100 ml	<15	<15	15	<15	<15	77	<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	Presença	Presença	Ausência	Vestígios	Vestígios	Ausência
Macroalgas e/ou fitoplâncton marinho	deteção visual	Ausência	Presença	Presença	Ausência	Ausência	Vestígios	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	
2016	EXCELENTE
2017	EXCELENTE
2018	EXCELENTE
2019	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

ENTIDADE GESTORA:

Município de Angra do Heroísmo

Entidade Responsável pelas análises

Diretor Regional dos Assuntos do Mar



[Handwritten signature]

Parâmetros	Unidade	PTAQ3T Negrito						
		6310	6898	7764	8696	9610	10260	11139
Data de colheita	data	08/06/2020	22/06/2020	06/07/2020	20/07/2020	03/08/2020	17/08/2020	31/08/2020
Hora da Colheita	Hora	15:25	16:10	14:30	14:30	13:50	14:20	14:30
Temperatura do ar	°C	19 °C	22 °C	23 °C	24 °C	25 °C	26 °C	28 °C
Temperatura da água	°C	18 °C	20 °C	20 °C	21 °C	23 °C	23 °C	23 °C
Enterococos intestinais	ufc / 100 ml	61	15	<15	15	30	45	77
<i>Escherichia coli</i>	ufc / 100 ml	<15	<15	15	<15	61	<15	46
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	Presença	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência
Macroalgas e/ou fitoplâncton marinho	deteção visual	Presença	Presença	Presença	Ausência	Vestígios	Presença	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

Entidade Responsável pelas análises



HISTORIAL DE QUALIDADE ANUAL	
2016	EXCELENTE
2017	EXCELENTE
2018	EXCELENTE
2019	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

ENTIDADE GESTORA:

Município de Angra do Heroísmo

Diretor Regional dos Assuntos do Mar

Parâmetros	Unidade	PTAL7K Silveira						
		6314	6902	7768	8700	9614	10264	11143
Data de colheita	data	08/06/2020	22/06/2020	06/07/2020	20/07/2020	03/08/2020	17/08/2020	31/08/2020
Hora da Colheita	Hora	16:00	16:45	15:15	15:05	14:25	15:00	15:10
Temperatura do ar	°C	19 °C	22 °C	25 °C	24 °C	24 °C	26 °C	27 °C
Temperatura da água	°C	18 °C	20 °C	20 °C	21 °C	22 °C	23 °C	23 °C
Enterococos intestinais	ufc / 100 ml	94	94	60	30	46	94	61
<i>Escherichia coli</i>	ufc / 100 ml	230	160	61	77	61	230	140
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	Presença	Presença	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência
Macroalgas e/ou fitoplâncton marinho	deteção visual	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Vestígios	Vestígios	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

Entidade Responsável pelas análises



Diretor Regional dos Assuntos do Mar

[Handwritten signature]

HISTORIAL DE QUALIDADE ANUAL	
2016	BOA
2017	EXCELENTE
2018	EXCELENTE
2019	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

ENTIDADE GESTORA:

Município de Angra do Heroísmo

Parâmetros	Unidade	PTAD8L Prainha (Angra do Heroísmo)						
		6311	6899	7765	8697	9611	10261	11140
Data de colheita	data	08/06/2020	22/06/2020	06/07/2020	20/07/2020	03/08/2020	17/08/2020	31/08/2020
Hora da Colheita	Hora	16:45	18:00	15:55	16:00	15:05	15:50	15:40
Temperatura do ar	°C	19 °C	20 °C	24 °C	23 °C	24 °C	24 °C	28 °C
Temperatura da água	°C	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	23 °C	23 °C	25 °C
Enterococos intestinais	ufc / 100 ml	<15	<15	15	15	94	15	61
<i>Escherichia coli</i>	ufc / 100 ml	61	30	160	46	230	93	46
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	Presença	Ausência	Presença	Presença	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	Presença	Ausência	Presença	Presença	Ausência	Ausência	Ausência
Macroalgas e/ou fitoplâncton marinho	deteção visual	Presença	Ausência	Ausência	Ausência	Vestígios	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

Entidade Responsável pelas análises



Diretor Regional dos Assuntos do Mar

HISTORIAL DE QUALIDADE ANUAL	
2016	EXCELENTE
2017	EXCELENTE
2018	EXCELENTE
2019	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

ENTIDADE GESTORA:

Município de Angra do Heroísmo

Parâmetros	Unidade	PTAN9F Baía do Refugo						
		6308	6896	7762	8694	9608	10258	11137
Data de colheita	data	08/06/2020	22/06/2020	06/07/2020	20/07/2020	03/08/2020	17/08/2020	31/08/2020
Hora da Colheita	Hora	18:35	19:25	17:25	17:30	16:35	17:15	17:10
Temperatura do ar	°C	18 °C	19 °C	25 °C	23 °C	24 °C	23 °C	26 °C
Temperatura da água	°C	18 °C	19 °C	19 °C	21 °C	22 °C	22 °C	24 °C
Enterococos intestinais	ufc / 100 ml	30	<15	<15	<15	<15	<15	15
<i>Escherichia coli</i>	ufc / 100 ml	15	<15	<15	<15	<15	<15	160
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	Presença	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência	Ausência
Macroalgas e/ou fitoplâncton marinho	deteção visual	Presença	Presença	Presença	Presença	Vestígios	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

Entidade Responsável pelas análises



Diretor Regional dos Assuntos do Mar

[Assinatura]

HISTORIAL DE QUALIDADE ANUAL	
2016	EXCELENTE
2017	EXCELENTE
2018	EXCELENTE
2019	EXCELENTE

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

ENTIDADE GESTORA:

Município de Angra do Heroísmo



REGIÃO AUTÓNOMA DOS AÇORES

Secretaria Regional do Mar,
Ciência e Tecnologia / DRAM

BOLETIM DE DIVULGAÇÃO 2020
QUALIDADE DAS ÁGUAS BALNEARES COSTEIRAS NÃO IDENTIFICADAS

Fajã do Fisher (Poças) - Angra do Heroísmo

Parâmetros	Unidade	6315	6903	7769	8701	9615	10265	11144
Data de colheita	data	08/06/2020	22/06/2020	06/07/2020	20/07/2020	03/08/2020	17/08/2020	31/08/2020
Hora da Colheita	Hora	17:50	19:00	16:50	17:00	15:55	16:45	16:30
Temperatura do ar	°C	17 °C	20 °C	25 °C	23 °C	24 °C	24 °C	26 °C
Temperatura da água	°C	18 °C	19 °C	19 °C	21 °C	22 °C	22 °C	24 °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	Presença	Presença	Ausência	Ausência	Vestígios	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

Entidade Responsável pelas análises



Diretor Regional dos Assuntos do Mar