

Zona Balnear do Caminho Verdoso

Parâmetros	Unidade	Valores limite	9027/LA/2014	/LA/2014
Data de colheita	data		08/07/2014	
Hora da Colheita	Hora		14:30	
Temperatura do ar	°C		23 °C	
Temperatura da água	°C		21 °C	
<b>Enterococos intestinais</b>	NMP/100mL	350 (a)	<15	
<b>Escherichia coli</b>	NMP/100mL	1200 (a)	250	
resíduos de alcatrão	deteção visual		Ausência	
resíduos de vidro	deteção visual		Ausência	
resíduos de plástico	deteção visual		Ausência	
resíduos de borracha	deteção visual		Ausência	
outros resíduos	deteção visual		Ausência	
macroalgas e/ou fitoplâncton marinho	deteção visual		Presença	

HISTORIAL DE QUALIDADE ANUAL

2010	Não classificada
2011	Não classificada
2012	Não classificada
2013	Não classificada

MONITORIZAÇÃO MENSAL

Monitorização esporádica  
2 amostras anuais

ENTIDADE GESTORA:

Câmara Municipal de Lajes do Pico

Entidade Responsável pelas análises



Diretor Regional do Assuntos do Mar

Filipe Porteiro

Observações:

(a) Avaliação de amostras únicas (Valores limite de acordo com a decisão de 2010-02-12 da Comissão Técnica de Acompanhamento da aplicação do DL n.º 135/2009 de 3 de Junho, alterado pelo DL n.º 113/2012 de 23 de Maio),

Parâmetros	Unidade	Valores limite	9025/LA/2014	/LA/2014
Data de colheita	data		08/07/2014	
Hora da Colheita	Hora		10:00	
Temperatura do ar	°C		23 °C	
Temperatura da água	°C		21 °C	
<b>Enterococos intestinais</b>	NMP/100mL	350 (a)	15	
<b>Escherichia coli</b>	NMP/100mL	1200 (a)	130	
resíduos de alcatrão	deteção visual		Ausência	
resíduos de vidro	deteção visual		Ausência	
resíduos de plástico	deteção visual		Ausência	
resíduos de borracha	deteção visual		Ausência	
outros resíduos	deteção visual		Ausência	
macroalgas e/ou fitoplâncton marinho	deteção visual		Ausência	

HISTORIAL DE QUALIDADE ANUAL

2010	Não classificada
2011	Não classificada
2012	Não classificada
2013	Não classificada

MONITORIZAÇÃO MENSAL

Monitorização esporádica  
2 amostras

ENTIDADE GESTORA:

Câmara Municipal de Lajes do Pico

Entidade Responsável pelas análises



Diretor Regional do Assuntos do Mar

*Filipe Porteiro*

Filipe Porteiro

Observações:

(a) Avaliação de amostras únicas (Valores limite de acordo com a decisão de 2010-02-12 da Comissão Técnica de Acompanhamento da aplicação do DL n.º 135/2009 de 3 de Junho, alterado pelo DL n.º 113/2012 de 23 de Maio),

Zona Balnear do Portinho

Parâmetros	Unidade	Valores limite	9029/LA/2014	/LA/2014
Data de colheita	data		08/07/2014	
Hora da Colheita	Hora		9:00	
Temperatura do ar	°C		23 °C	
Temperatura da água	°C		20 °C	
<b>Enterococos intestinais</b>	NMP/100mL	350 (a)	<15	
<b>Escherichia coli</b>	NMP/100mL	1200 (a)	46	
resíduos de alcatrão	deteção visual		Ausência	
resíduos de vidro	deteção visual		Ausência	
resíduos de plástico	deteção visual		Ausência	
resíduos de borracha	deteção visual		Ausência	
outros resíduos	deteção visual		Ausência	
macroalgas e/ou fitoplâncton marinho	deteção visual		Ausência	

HISTORIAL DE QUALIDADE ANUAL

2010	Não classificada
2011	Não classificada
2012	Não classificada
2013	Não classificada

MONITORIZAÇÃO MENSAL

Monitorização esporádica  
2 amostras

ENTIDADE GESTORA:

Câmara Municipal de Lajes do Pico

Entidade Responsável pelas análises



Diretor Regional do Assuntos do Mar

*Filipe Porteiro*

Filipe Porteiro

Observações:

(a) Avaliação de amostras únicas (Valores limite de acordo com a decisão de 2010-02-12 da Comissão Técnica de Acompanhamento da aplicação do DL n.º 135/2009 de 3 de Junho, alterado pelo DL n.º 113/2012 de 23 de Maio),

Secretaria Regional do  
Mar, Ciência e Tecnologia  
/DRAM

Zona Balnear da Ponta de Ademouro

Parâmetros	Unidade	Valores limite	9028/LA/2014	/LA/2014
Data de colheita	data		08/07/2014	
Hora da Colheita	Hora		14:50	
Temperatura do ar	°C		24 °C	
Temperatura da água	°C		21 °C	
<b>Enterococos intestinais</b>	NMP/100mL	350 (a)	<15	
<b>Escherichia coli</b>	NMP/100mL	1200 (a)	680	
resíduos de alcatrão	deteção visual		Ausência	
resíduos de vidro	deteção visual		Ausência	
resíduos de plástico	deteção visual		Ausência	
resíduos de borracha	deteção visual		Ausência	
outros resíduos	deteção visual		Ausência	
macroalgas e/ou fitoplâncton marinho	deteção visual		Ausência	

HISTORIAL DE QUALIDADE ANUAL

2010	Não classificada
2011	Não classificada
2012	Não classificada
2013	Não classificada

MONITORIZAÇÃO MENSAL

Monitorização esporádica  
2 amostras

ENTIDADE GESTORA:

Câmara Municipal de Lajes do Pico

Entidade Responsável pelas análises



Diretor Regional do Assuntos do Mar

*Filipe Porteiro*

Filipe Porteiro

Observações:

(a) Avaliação de amostras únicas (Valores limite de acordo com a decisão de 2010-02-12 da Comissão Técnica de Acompanhamento da aplicação do DL n.º 135/2009 de 3 de Junho, alterado pelo DL n.º 113/2012 de 23 de Maio),

Secretaria Regional do  
Mar, Ciência e Tecnologia  
/DRAM

Zona Balnear das Arinhas

Parâmetros	Unidade	Valores limite	9026/LA/2014	/LA/2014
Data de colheita	data		08/07/2014	
Hora da Colheita	Hora		14:20	
Temperatura do ar	°C		22 °C	
Temperatura da água	°C		20 °C	
<b>Enterococos intestinais</b>	NMP/100mL	350 (a)	<15	
<b>Escherichia coli</b>	NMP/100mL	1200 (a)	140	
resíduos de alcatrão	deteção visual		Ausência	
resíduos de vidro	deteção visual		Ausência	
resíduos de plástico	deteção visual		Ausência	
resíduos de borracha	deteção visual		Ausência	
outros resíduos	deteção visual		Ausência	
macroalgas e/ou fitoplâncton marinho	deteção visual		Ausência	

HISTORIAL DE QUALIDADE ANUAL

2010	Não classificada
2011	Não classificada
2012	Não classificada
2013	Não classificada

MONITORIZAÇÃO MENSAL

Monitorização esporádica  
2 amostras

ENTIDADE GESTORA:

Câmara Municipal de Lajes do Pico

Entidade Responsável pelas análises



Diretor Regional do Assuntos do Mar

*Filipe Porteiro*

Filipe Porteiro

Observações:

(a) Avaliação de amostras únicas (Valores limite de acordo com a decisão de 2010-02-12 da Comissão Técnica de Acompanhamento da aplicação do DL n.º 135/2009 de 3 de Junho, alterado pelo DL n.º 113/2012 de 23 de Maio),

Zona do Caminho de Baixo (Santa Bárbara)

Parâmetros	Unidade	Valores limite	9031/LA/2014	/LA/2014
Data de colheita	data		08/07/2014	
Hora da Colheita	Hora		13:25	
Temperatura do ar	°C		22 °C	
Temperatura da água	°C		22 °C	
<b>Enterococos intestinais</b>	NMP/100mL	350 (a)	<15	
<b>Escherichia coli</b>	NMP/100mL	1200 (a)	140	
resíduos de alcatrão	deteção visual		Ausência	
resíduos de vidro	deteção visual		Ausência	
resíduos de plástico	deteção visual		Ausência	
resíduos de borracha	deteção visual		Ausência	
outros resíduos	deteção visual		Ausência	
macroalgas e/ou fitoplâncton marinho	deteção visual		Presença	

HISTORIAL DE QUALIDADE ANUAL

2010	Não classificada
2011	Não classificada
2012	Não classificada
2013	Não classificada

MONITORIZAÇÃO MENSAL

Monitorização esporádica  
2 amostras

ENTIDADE GESTORA:

Câmara Municipal de Lajes do Pico

Entidade Responsável pelas análises



Diretor Regional do Assuntos do Mar

*Filipe Porteiro*

Filipe Porteiro

Observações:

(a) Avaliação de amostras únicas (Valores limite de acordo com a decisão de 2010-02-12 da Comissão Técnica de Acompanhamento da aplicação do DL n.º 135/2009 de 3 de Junho, alterado pelo DL n.º 113/2012 de 23 de Maio),

BOLETIM DE DIVULGAÇÃO - QUALIDADE DAS ÁGUAS BALNEARES 2014

REGIÃO AUTÓNOMA DOS AÇORES

Secretaria Regional do  
Mar, Ciência e Tecnologia  
/DRAM

Piscinas Santa Cruz

Parâmetros	Unidade	Valores limite	6667/LA/2014	8238/LA/2014	/LA/2014	/LA/2014	/LA/2014
Data de colheita	data		27/05/2014	24/06/2014			
Hora da Colheita	Hora		10:11	10:30			
Temperatura do ar	°C		20 °C	23 °C			
Temperatura da água	°C		17 °C	19 °C			
<b>Enterococos intestinais</b>	NMP/100mL	350 (a)	<15	15			
<b>Escherichia coli</b>	NMP/100mL	1200 (a)	<15	1200			
resíduos de alcatrão	detecção visual		Ausência	Ausência			
resíduos de vidro	detecção visual		Ausência	Ausência			
resíduos de plástico	detecção visual		Ausência	Ausência			
resíduos de borracha	detecção visual		Ausência	Ausência			
outros resíduos	detecção visual		Ausência	Ausência			
macroalgas e/ou fitoplâncton marinho	detecção visual		Vestígios	Ausência			

HISTORIAL DE QUALIDADE ANUAL

2010	Não classificada
2011	Não classificada
2012	Não classificada
2013	Não classificada

MONITORIZAÇÃO MENSAL

Monitorização experimental frequência mensal
ENTIDADE GESTORA: Câmara Municipal de Lajes do Pico

Entidade Responsável pelas análises



Diretor Regional do Assuntos do Mar

*Filipe Porteiro*

Filipe Porteiro

Observações:

(a) Avaliação de amostras únicas (Valores limite de acordo com a decisão de 2010-02-12 da Comissão Técnica de Acompanhamento da aplicação do DL n.º 135/2009 de 3 de Junho, alterado pelo DL n.º 113/2012 de 23 de Maio),

Parâmetros	Unidade	Valores limite	Zona Balnear da Poça das Mujas				
			6666/LA/014	8237/LA/014	/LA/014	/LA/014	/LA/014
Data de colheita	data		27/05/2014	24/06/2014			
Hora da Colheita	Hora		10:45	11:30			
Temperatura do ar	°C		20 °C	20 °C			
Temperatura da água	°C		18 °C	19 °C			
<b>Enterococos intestinais</b>	NMP/100mL	350 (a)	<15	<15			
<b>Escherichia coli</b>	NMP/100mL	1200 (a)	15	1200			
resíduos de alcatrão	deteção visual		Ausência	Ausência			
resíduos de vidro	deteção visual		Ausência	Ausência			
resíduos de plástico	deteção visual		Ausência	Ausência			
resíduos de borracha	deteção visual		Ausência	Ausência			
outros resíduos	deteção visual		Ausência	Ausência			
macroalgas e/ou fitoplâncton marinho	deteção visual		Presença	Presença			

HISTORIAL DE QUALIDADE ANUAL

2010	Não classificada
2011	Não classificada
2012	Não classificada
2013	Não classificada

MONITORIZAÇÃO MENSAL

Monitorização experimental  
frequência mensal

ENTIDADE GESTORA:

Câmara Municipal de Lajes do Pico

Entidade Responsável pelas análises



Diretor Regional do Assuntos do Mar

*Filipe Porteiro*

Filipe Porteiro

Observações:

(a) Avaliação de amostras únicas (Valores limite de acordo com a decisão de 2010-02-12 da Comissão Técnica de Acompanhamento da aplicação do DL n.º 135/2009 de 3 de Junho, alterado pelo DL n.º 113/2012 de 23 de Maio),

Zona Balnear da Fonte

Parâmetros	Unidade	Valores limite		9030/LA/2014		/LA/2014	
Data de colheita	data			08/07/2014			
Hora da Colheita	Hora			9:20			
Temperatura do ar	°C			22 °C			
Temperatura da água	°C			20 °C			
<b>Enterococos intestinais</b>	NMP/100mL	350 (a)		<15			
<b>Escherichia coli</b>	NMP/100mL	1200 (a)		<15			
resíduos de alcatrão	deteção visual			Ausência			
resíduos de vidro	deteção visual			Ausência			
resíduos de plástico	deteção visual			Ausência			
resíduos de borracha	deteção visual			Ausência			
outros resíduos	deteção visual			Ausência			
macroalgas e/ou fitoplâncton marinho	deteção visual			Presença			

HISTORIAL DE QUALIDADE ANUAL

2010	Não classificada
2011	Não classificada
2012	Não classificada
2013	Não classificada

MONITORIZAÇÃO MENSAL

Monitorização esporádica  
2 amostras

ENTIDADE GESTORA:

Câmara Municipal de Lajes do Pico

Entidade Responsável pelas análises



Diretor Regional do Assuntos do Mar

*Filipe Porteiro*

Filipe Porteiro

Observações:

(a) Avaliação de amostras únicas (Valores limite de acordo com a decisão de 2010-02-12 da Comissão Técnica de Acompanhamento da aplicação do DL n.º 135/2009 de 3 de Junho, alterado pelo DL n.º 113/2012 de 23 de Maio),

Zona Balnear da Manhêna

Parâmetros	Unidade	Valores limite	9034/LA/2014	/LA/2014
Data de colheita	data		08/07/2014	
Hora da Colheita	Hora		12:00	
Temperatura do ar	°C		25 °C	
Temperatura da água	°C		21 °C	
<b>Enterococos intestinais</b>	NMP/100mL	350 (a)	15	
<b>Escherichia coli</b>	NMP/100mL	1200 (a)	110	
resíduos de alcatrão	deteção visual		Ausência	
resíduos de vidro	deteção visual		Ausência	
resíduos de plástico	deteção visual		Ausência	
resíduos de borracha	deteção visual		Ausência	
outros resíduos	deteção visual		Ausência	
macroalgas e/ou fitoplâncton marinho	deteção visual		Presença	

HISTORIAL DE QUALIDADE ANUAL

2010	Não classificada
2011	Não classificada
2012	Não classificada
2013	Não classificada

MONITORIZAÇÃO MENSAL

Monitorização esporádica  
2 amostras

ENTIDADE GESTORA:

Câmara Municipal de Lajes do Pico

Entidade Responsável pelas análises



Diretor Regional do Assuntos do Mar

*Filipe Porteiro*

Filipe Porteiro

Observações:

(a) Avaliação de amostras únicas (Valores limite de acordo com a decisão de 2010-02-12 da Comissão Técnica de Acompanhamento da aplicação do DL n.º 135/2009 de 3 de Junho, alterado pelo DL n.º 113/2012 de 23 de Maio),

Zona Balnear do Portinho da Feteira

Parâmetros	Unidade	Valores limite	9032/LA/2014	/LA/2014
Data de colheita	data		08/07/2014	
Hora da Colheita	Hora		12:20	
Temperatura do ar	°C		25 °C	
Temperatura da água	°C		21 °C	
<b>Enterococos intestinais</b>	NMP/100mL	350 (a)	<15	
<b>Escherichia coli</b>	NMP/100mL	1200 (a)	550	
resíduos de alcatrão	deteção visual		Ausência	
resíduos de vidro	deteção visual		Ausência	
resíduos de plástico	deteção visual		Ausência	
resíduos de borracha	deteção visual		Ausência	
outros resíduos	deteção visual		Ausência	
macroalgas e/ou fitoplâncton marinho	deteção visual		Presença	

HISTORIAL DE QUALIDADE ANUAL

2010	Não classificada
2011	Não classificada
2012	Não classificada
2013	Não classificada

MONITORIZAÇÃO MENSAL

Monitorização esporádica amostras	2
ENTIDADE GESTORA:	
Câmara Municipal de Lajes do Pico	

Entidade Responsável pelas análises



Diretor Regional do Assuntos do Mar

*Filipe Porteiro*

Filipe Porteiro

Observações:

(a) Avaliação de amostras únicas (Valores limite de acordo com a decisão de 2010-02-12 da Comissão Técnica de Acompanhamento da aplicação do DL n.º 135/2009 de 3 de Junho, alterado pelo DL n.º 113/2012 de 23 de Maio),

Zona Balnear do Porto da Baixa

Parâmetros	Unidade	Valores limite	9035/LA/2014	/LA/2014
Data de colheita	data		08/07/2014	
Hora da Colheita	Hora		11:15	
Temperatura do ar	°C		24 °C	
Temperatura da água	°C		21 °C	
<b>Enterococos intestinais</b>	NMP/100mL	350 (a)	<15	
<b>Escherichia coli</b>	NMP/100mL	1200 (a)	77	
resíduos de alcatrão	deteção visual		Ausência	
resíduos de vidro	deteção visual		Ausência	
resíduos de plástico	deteção visual		Presença	
resíduos de borracha	deteção visual		Presença	
outros resíduos	deteção visual		Presença	
macroalgas e/ou fitoplâncton marinho	deteção visual		Presença	

HISTORIAL DE QUALIDADE ANUAL

2010	Não classificada
2011	Não classificada
2012	Não classificada
2013	Não classificada

MONITORIZAÇÃO MENSAL

Monitorização esporádica  
2 amostras

ENTIDADE GESTORA:

Câmara Municipal de Lajes do Pico

Entidade Responsável pelas análises



Diretor Regional do Assuntos do Mar

*Filipe Porteiro*

Filipe Porteiro

Observações:

(a) Avaliação de amostras únicas (Valores limite de acordo com a decisão de 2010-02-12 da Comissão Técnica de Acompanhamento da aplicação do DL n.º 135/2009 de 3 de Junho, alterado pelo DL n.º 113/2012 de 23 de Maio),

Secretaria Regional do  
Mar, Ciência e Tecnologia  
/DRAM

Zona Balnear do Calhau

Parâmetros	Unidade	Valores limite	9033/LA/2014	/LA/2014
Data de colheita	data		08/07/2014	
Hora da Colheita	Hora		11:35	
Temperatura do ar	°C		24 °C	
Temperatura da água	°C		20 °C	
<b>Enterococos intestinais</b>	NMP/100mL	350 (a)	<15	
<b>Escherichia coli</b>	NMP/100mL	1200 (a)	30	
resíduos de alcatrão	deteção visual		Ausência	
resíduos de vidro	deteção visual		Ausência	
resíduos de plástico	deteção visual		Presença	
resíduos de borracha	deteção visual		Ausência	
outros resíduos	deteção visual		Ausência	
macroalgas e/ou fitoplâncton marinho	deteção visual		Presença	

HISTORIAL DE QUALIDADE ANUAL

2010	Não classificada
2011	Não classificada
2012	Não classificada
2013	Não classificada

MONITORIZAÇÃO MENSAL

Monitorização esporádica  
2 amostras

ENTIDADE GESTORA:

Câmara Municipal de Lajes do Pico

Entidade Responsável pelas análises



Diretor Regional do Assuntos do Mar

*Filipe Porteiro*

Filipe Porteiro

Observações:

(a) Avaliação de amostras únicas (Valores limite de acordo com a decisão de 2010-02-12 da Comissão Técnica de Acompanhamento da aplicação do DL n.º 135/2009 de 3 de Junho, alterado pelo DL n.º 113/2012 de 23 de Maio),

Secretaria Regional do  
Mar, Ciência e Tecnologia  
/DRAM

Areia Funda (CN Madalena)

Parâmetros	Unidade	Valores limite		9036/LA/2014		/LA/2014	
Data de colheita	data			08/07/2014			
Hora da Colheita	Hora			16:00			
Temperatura do ar	°C			23 °C			
Temperatura da água	°C			20 °C			
<b>Enterococos intestinais</b>	NMP/100mL	350 (a)		<15			
<b>Escherichia coli</b>	NMP/100mL	1200 (a)		290			
resíduos de alcatrão	deteção visual			Ausência			
resíduos de vidro	deteção visual			Ausência			
resíduos de plástico	deteção visual			Ausência			
resíduos de borracha	deteção visual			Ausência			
outros resíduos	deteção visual			Ausência			
macroalgas e/ou fitoplâncton marinho	deteção visual			Presença			

HISTORIAL DE QUALIDADE ANUAL	
2010	Não classificada
2011	Não classificada
2012	Não classificada
2013	Não classificada

MONITORIZAÇÃO MENSAL

Monitorização esporádica 2 amostras
ENTIDADE GESTORA: <b>Câmara Municipal da Madalena do Pico</b>

Entidade Responsável pelas análises



Diretor Regional do Assuntos do Mar

Filipe Porteiro

Observações:

(a) Avaliação de amostras únicas (Valores limite de acordo com a decisão de 2010-02-12 da Comissão Técnica de Acompanhamento da aplicação do DL n.º 135/2009 de 3 de Junho, alterado pelo DL n.º 113/2012 de 23 de Maio),