

Parâmetros	Unidade	1480	1671			
Data de colheita	Data	29/05/2017	12/06/2017			
Hora da Colheita	Hora	18:45	20:20			
Temperatura do ar	°C	22 °C	20 °C			
Temperatura da água	°C	18 °C	16 °C			
Enterococos intestinais	NMP / 100 ml	<15	<15			
<i>Escherichia coli</i>	NMP / 100 ml	<15	<15			
Poluição por resíduos de hidrocarbonetos	Deteção visual	Ausência	Ausência			
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			
Presença de cnidários	Deteção visual	Ausência	Ausência			
Macroalgas e/ou fitoplâncton marinho	Deteção visual	Ausência	Ausência			
Classificação da amostra única		Água própria para banhos	Água própria para banhos			

HISTORIAL DE QUALIDADE ANUAL	
2013	EXCELENTE
2014	ACEITÁVEL
2015	EXCELENTE
2016	BOA

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 33/2017, de 22 de março.

ENTIDADE GESTORA:

Município da Madalena do Pico

Entidade Responsável pelas análises



Direção Regional dos Assuntos do Mar

[Handwritten signature]

Parâmetros	Unidade	1481	1758			
Data de colheita	Data	29/05/2017	19/06/2017			
Hora da Colheita	Hora	20:00	19:00			
Temperatura do ar	°C	23 °C	20 °C			
Temperatura da água	°C	19 °C	19 °C			
Enterococos intestinais	NMP / 100 ml	<15	<15			
<i>Escherichia coli</i>	NMP / 100 ml	15	<15			
Poluição por resíduos de hidrocarbonetos	Deteção visual	Ausência	Ausência			
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			
Presença de cnidários	Deteção visual	Ausência	Ausência			
Macroalgas e/ou fitoplâncton marinho	Deteção visual	Ausência	Ausência			
Classificação da amostra única		Água própria para banhos	Água própria para banhos			

HISTORIAL DE QUALIDADE ANUAL	
2013	Não identificada
2014	Não identificada
2015	Não identificada
2016	Não identificada

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 33/2017, de 22 de março.

ENTIDADE GESTORA:

Município da Madalena do Pico

Entidade Responsável pelas análises



Direção Regional dos Assuntos do Mar

[Handwritten signature]

Parâmetros	Unidade	1482	1759			
Data de colheita	Data	29/05/2017	19/06/2017			
Hora da Colheita	Hora	18:30	19:10			
Temperatura do ar	°C	22 °C	20 °C			
Temperatura da água	°C	18 °C	19 °C			
Enterococos intestinais	NMP / 100 ml	30	<15			
<i>Escherichia coli</i>	NMP / 100 ml	307	<15			
Poluição por resíduos de hidrocarbonetos	Deteção visual	Ausência	Ausência			
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			
Presença de cnidários	Deteção visual	Ausência	Ausência			
Macroalgas e/ou fitoplâncton marinho	Deteção visual	Ausência	Ausência			
Classificação da amostra única		Água própria para banhos	Água própria para banhos			

HISTORIAL DE QUALIDADE ANUAL	
2013	Não identificada
2014	Não identificada
2015	Não identificada
2016	Não identificada

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 33/2017, de 22 de março.

ENTIDADE GESTORA:

Município da Madalena do Pico

Entidade Responsável pelas análises



Direção Regional dos Assuntos do Mar

[Handwritten signature]

Parâmetros	Unidade	1483	1483			
Data de colheita	Data	29/05/2017	19/06/2017			
Hora da Colheita	Hora	17:00	18:45			
Temperatura do ar	°C	22 °C	20 °C			
Temperatura da água	°C	18 °C	19 °C			
Enterococos intestinais	NMP / 100 ml	<15	<15			
<i>Escherichia coli</i>	NMP / 100 ml	<15	<15			
Poluição por resíduos de hidrocarbonetos	Deteção visual	Ausência	Ausência			
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			
Presença de cnidários	Deteção visual	Ausência	Ausência			
Macroalgas e/ou fitoplâncton marinho	Deteção visual	Ausência	Ausência			
Classificação da amostra única		Água própria para banhos	Água própria para banhos			

HISTORIAL DE QUALIDADE ANUAL	
2013	Não identificada
2014	Não identificada
2015	Não identificada
2016	Não identificada

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 33/2017, de 22 de março.

ENTIDADE GESTORA:

Município da Madalena do Pico

Entidade Responsável pelas análises



Direção Regional dos Assuntos do Mar

[Handwritten signature]

Parâmetros	Unidade	1484	1761			
Data de colheita	Data	29/05/2017	19/06/2017			
Hora da Colheita	Hora	19:00	19:55			
Temperatura do ar	°C	22 °C	20 °C			
Temperatura da água	°C	18 °C	19 °C			
Enterococos intestinais	NMP / 100 ml	<15	<15			
<i>Escherichia coli</i>	NMP / 100 ml	<15	<15			
Poluição por resíduos de hidrocarbonetos	Deteção visual	Ausência	Ausência			
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			
Presença de cnidários	Deteção visual	Ausência	Ausência			
Macroalgas e/ou fitoplâncton marinho	Deteção visual	Ausência	Ausência			
Classificação da amostra única		Água própria para banhos	Água própria para banhos			

HISTORIAL DE QUALIDADE ANUAL	
2013	Não identificada
2014	Não identificada
2015	Não identificada
2016	Não identificada

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 33/2017, de 22 de março.

ENTIDADE GESTORA:

Município da Madalena do Pico

Entidade Responsável pelas análises



Direção Regional dos Assuntos do Mar

[Handwritten signature]

Parâmetros	Unidade	1485	1762			
Data de colheita	Data	29/05/2017	19/06/2017			
Hora da Colheita	Hora	19:25	20:10			
Temperatura do ar	°C	23 °C	20 °C			
Temperatura da água	°C	18 °C	19 °C			
Enterococos intestinais	NMP / 100 ml	<15	<15			
<i>Escherichia coli</i>	NMP / 100 ml	<15	<15			
Poluição por resíduos de hidrocarbonetos	Deteção visual	Ausência	Ausência			
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			
Presença de cnidários	Deteção visual	Ausência	Ausência			
Macroalgas e/ou fitoplâncton marinho	Deteção visual	Ausência	Ausência			
Classificação da amostra única		Água própria para banhos	Água própria para banhos			

HISTORIAL DE QUALIDADE ANUAL	
2013	Não identificada
2014	Não identificada
2015	Não identificada
2016	Não identificada

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 33/2017, de 22 de março.

ENTIDADE GESTORA:

Município da Madalena do Pico

Entidade Responsável pelas análises



Direção Regional dos Assuntos do Mar

[Handwritten signature]

Parâmetros	Unidade	1486	1763			
Data de colheita	Data	29/05/2017	19/06/2017			
Hora da Colheita	Hora	19:40	20:35			
Temperatura do ar	°C	22 °C	20 °C			
Temperatura da água	°C	19 °C	19 °C			
Enterococos intestinais	NMP / 100 ml	<15	<15			
<i>Escherichia coli</i>	NMP / 100 ml	<15	<15			
Poluição por resíduos de hidrocarbonetos	Deteção visual	Ausência	Ausência			
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			
Presença de cnidários	Deteção visual	Ausência	Ausência			
Macroalgas e/ou fitoplâncton marinho	Deteção visual	Ausência	Ausência			
Classificação da amostra única		Água própria para banhos	Água própria para banhos			

HISTORIAL DE QUALIDADE ANUAL	
2013	Não identificada
2014	Não identificada
2015	Não identificada
2016	Não identificada

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 33/2017, de 22 de março.

ENTIDADE GESTORA:

Município da Madalena do Pico

Entidade Responsável pelas análises



Direção Regional dos Assuntos do Mar

[Handwritten signature]

AMOSTRA Nº: 1698 **Versão:** 1.0 **RECEBIDA NO LABORATÓRIO:** 15/06/2017

CLIENTE: Município da Madalena do Pico

MORADA: Largo Cardeal Costa Nunes - Madalena do Pico
9950-324 Madalena Pico

PRODUTO: Água natural salina

COLHEITA: Efectuada por
Joana Miodonski

LOCAL DE COLHEITA: Madalena do Pico - Zona Balnear Baixas

DATA COLHEITA: 14/06/2017

HORA COLHEITA: 13:00

INDICAÇÕES

DO RÓTULO:

ACONDICIONAMENTO Frasco de plástico esterilizado 500 ml

DA AMOSTRA:

TEMPERATURA:

18,4

DATA INÍCIO: 15/06/2017

DATA CONCLUSÃO: 20/06/2017

Parâmetro	Método de Análise	Limite Lei a)	Resultado
Contagem de Enterococos	Método de NMP - ISO 7899-1:1998	350	< 15 NMP/100mL
Contagem de Escherichia coli	Método de NMP - ISO 9308-3:1998	1200	< 15 NMP/100 mL
Poluição por outros resíduos	Inspeção Visual *	---	Ausência
Poluição por resíduos de alcatrão	Inspeção Visual *	---	Ausência
Poluição por resíduos de borracha	Inspeção Visual *	---	Ausência
Poluição por resíduos de plástico	Inspeção Visual *	---	Ausência
Poluição por resíduos de vidro	Inspeção Visual *	---	Ausência
Presença de macroalgas e/ou fitoplâncton marinho	Inspeção Visual *	---	Presença
Temperatura (Det. no local)	Termometria *	---	18 °C

a) Os valores limite dos parâmetros microbiológicos são estabelecidos pela decisão de 2010-02-12 da Comissão Técnica de Acompanhamento da aplicação do DL nº 135/2009 de 3 de Junho, alterado pelo DL nº 113/2012 de 23 de Maio.

Observações:

Tipo de Controlo: Balneares

APRECIACÃO: Água própria para banhos com base nos parâmetros microbiológicos.

O ensaio assinalado com * não está incluído no âmbito da acreditação.

O ensaio assinalado com # foi subcontratado e não é acreditado.

O ensaio assinalado com ## foi subcontratado e é acreditado.

A amostragem efectuada não se encontra incluída no âmbito da acreditação.

LQ = Limite de Quantificação / LD = Limite de Detecção

Os resultados expressos em Col. (colónias) são equivalentes aos resultados expressos em ufc (unidades formadores de colónias).

Os pareceres ou opiniões expressas neste documento, não estão incluídos no âmbito da acreditação.

Toda a informação contida no cabeçalho está fora do âmbito da acreditação.

Ponta Delgada, 20 de junho de 2017



Directora Técnica
Rita de Lacerda Martins



AMOSTRA Nº: 1699 **Versão:** 1.0 **RECEBIDA NO LABORATÓRIO:** 15/06/2017

CLIENTE: Município da Madalena do Pico

MORADA: Largo Cardeal Costa Nunes - Madalena do Pico
9950-324 Madalena Pico

PRODUTO: Água natural salina

COLHEITA: Efectuada por
Joana Miodonski

LOCAL DE COLHEITA: Madalena do Pico - Zona Balnear Barca

DATA COLHEITA: 14/06/2017

HORA COLHEITA: 19:55

INDICAÇÕES

DO RÓTULO:

ACONDICIONAMENTO Frasco de plástico esterilizado 500 ml

DA AMOSTRA:

TEMPERATURA:

18,4

DATA INÍCIO: 15/06/2017

DATA CONCLUSÃO: 20/06/2017

Parâmetro	Método de Análise	Limite Lei a)	Resultado
Contagem de Enterococos	Método de NMP - ISO 7899-1:1998	350	< 15 NMP/100mL
Contagem de Escherichia coli	Método de NMP - ISO 9308-3:1998	1200	< 15 NMP/100 mL
Poluição por outros resíduos	Inspeção Visual *	---	Ausência
Poluição por resíduos de alcatrão	Inspeção Visual *	---	Ausência
Poluição por resíduos de borracha	Inspeção Visual *	---	Ausência
Poluição por resíduos de plástico	Inspeção Visual *	---	Ausência
Poluição por resíduos de vidro	Inspeção Visual *	---	Ausência
Presença de macroalgas e/ou fitoplâncton marinho	Inspeção Visual *	---	Ausência
Temperatura (Det. no local)	Termometria *	---	18 °C

a) Os valores limite dos parâmetros microbiológicos são estabelecidos pela decisão de 2010-02-12 da Comissão Técnica de Acompanhamento da aplicação do DL nº 135/2009 de 3 de Junho, alterado pelo DL nº 113/2012 de 23 de Maio.

Observações:

Tipo de Controlo: Balneares

APRECIACÃO: Água própria para banhos com base nos parâmetros microbiológicos.

O ensaio assinalado com * não está incluído no âmbito da acreditação.

O ensaio assinalado com # foi subcontratado e não é acreditado.

O ensaio assinalado com ## foi subcontratado e é acreditado.

A amostragem efectuada não se encontra incluída no âmbito da acreditação.

LQ = Limite de Quantificação / LD = Limite de Detecção

Os resultados expressos em Col. (colónias) são equivalentes aos resultados expressos em ufc (unidades formadores de colónias).

Os pareceres ou opiniões expressas neste documento, não estão incluídos no âmbito da acreditação.

Toda a informação contida no cabeçalho está fora do âmbito da acreditação.

Ponta Delgada, 20 de junho de 2017

Directora Técnica
Rita de Lacerda Martins

AMOSTRA Nº: 1700 **Versão:** 1.0 **RECEBIDA NO LABORATÓRIO:** 15/06/2017

CLIENTE: Município da Madalena do Pico

MORADA: Largo Cardeal Costa Nunes - Madalena do Pico
9950-324 Madalena Pico

PRODUTO: Água natural salina

COLHEITA: Efectuada por
Joana Miodonski

LOCAL DE COLHEITA: Madalena do Pico - Zona Balnear Cais Mourato

DATA COLHEITA: 14/06/2017

HORA COLHEITA: 14:47

INDICAÇÕES

DO RÓTULO:

ACONDICIONAMENTO Frasco de plástico esterilizado 500 ml

DA AMOSTRA:

TEMPERATURA:

18,7

DATA INÍCIO: 15/06/2017

DATA CONCLUSÃO: 20/06/2017

Parâmetro	Método de Análise	Limite Lei a)	Resultado
Contagem de Enterococos	Método de NMP - ISO 7899-1:1998	350	< 15 NMP/100mL
Contagem de Escherichia coli	Método de NMP - ISO 9308-3:1998	1200	< 15 NMP/100 mL
Poluição por outros resíduos	Inspeção Visual *	---	Ausência
Poluição por resíduos de alcatrão	Inspeção Visual *	---	Ausência
Poluição por resíduos de borracha	Inspeção Visual *	---	Ausência
Poluição por resíduos de plástico	Inspeção Visual *	---	Ausência
Poluição por resíduos de vidro	Inspeção Visual *	---	Ausência
Presença de macroalgas e/ou fitoplâncton marinho	Inspeção Visual *	---	Ausência
Temperatura (Det. no local)	Termometria *	---	19 °C

a) Os valores limite dos parâmetros microbiológicos são estabelecidos pela decisão de 2010-02-12 da Comissão Técnica de Acompanhamento da aplicação do DL nº 135/2009 de 3 de Junho, alterado pelo DL nº 113/2012 de 23 de Maio.

Observações:

Tipo de Controlo: Balneares

APRECIACÃO: Água própria para banhos com base nos parâmetros microbiológicos.

O ensaio assinalado com * não está incluído no âmbito da acreditação.

O ensaio assinalado com # foi subcontratado e não é acreditado.

O ensaio assinalado com ## foi subcontratado e é acreditado.

A amostragem efectuada não se encontra incluída no âmbito da acreditação.

LQ = Limite de Quantificação / LD = Limite de Detecção

Os resultados expressos em Col. (colónias) são equivalentes aos resultados expressos em ufc (unidades formadores de colónias).

Os pareceres ou opiniões expressas neste documento, não estão incluídos no âmbito da acreditação.

Toda a informação contida no cabeçalho está fora do âmbito da acreditação.

Ponta Delgada, 20 de junho de 2017



Directora Técnica
Rita de Lacerda Martins

AMOSTRA Nº: 1701 **Versão:** 1.0 **RECEBIDA NO LABORATÓRIO:** 15/06/2017

CLIENTE: Município da Madalena do Pico

MORADA: Largo Cardeal Costa Nunes - Madalena do Pico
9950-324 Madalena Pico

PRODUTO: Água natural salina

COLHEITA: Efectuada por
Joana Miodonski

LOCAL DE COLHEITA: Madalena do Pico - Zona Balnear Criação Velha

DATA COLHEITA: 14/06/2017

HORA COLHEITA: 14:10

INDICAÇÕES

DO RÓTULO:

ACONDICIONAMENTO Frasco de plástico esterilizado 500 ml

DA AMOSTRA:

TEMPERATURA:

19,7

DATA INÍCIO: 15/06/2017

DATA CONCLUSÃO: 20/06/2017

Parâmetro	Método de Análise	Limite Lei a)	Resultado
Contagem de Enterococos	Método de NMP - ISO 7899-1:1998	350	< 15 NMP/100mL
Contagem de Escherichia coli	Método de NMP - ISO 9308-3:1998	1200	< 15 NMP/100 mL
Poluição por outros resíduos	Inspeção Visual *	---	Ausência
Poluição por resíduos de alcatrão	Inspeção Visual *	---	Ausência
Poluição por resíduos de borracha	Inspeção Visual *	---	Ausência
Poluição por resíduos de plástico	Inspeção Visual *	---	Ausência
Poluição por resíduos de vidro	Inspeção Visual *	---	Ausência
Presença de macroalgas e/ou fitoplâncton marinho	Inspeção Visual *	---	Ausência
Temperatura (Det. no local)	Termometria *	---	20 °C

a) Os valores limite dos parâmetros microbiológicos são estabelecidos pela decisão de 2010-02-12 da Comissão Técnica de Acompanhamento da aplicação do DL nº 135/2009 de 3 de Junho, alterado pelo DL nº 113/2012 de 23 de Maio.

Observações:

Tipo de Controlo: Balneares

APRECIACÃO: Água própria para banhos com base nos parâmetros microbiológicos.

O ensaio assinalado com * não está incluído no âmbito da acreditação.

O ensaio assinalado com # foi subcontratado e não é acreditado.

O ensaio assinalado com ## foi subcontratado e é acreditado.

A amostragem efectuada não se encontra incluída no âmbito da acreditação.

LQ = Limite de Quantificação / LD = Limite de Detecção

Os resultados expressos em Col. (colónias) são equivalentes aos resultados expressos em ufc (unidades formadoras de colónias).

Os pareceres ou opiniões expressas neste documento, não estão incluídos no âmbito da acreditação.

Toda a informação contida no cabeçalho está fora do âmbito da acreditação.

Ponta Delgada, 20 de junho de 2017



Directora Técnica
Rita de Lacerda Martins



AMOSTRA Nº: 1702 Versão: 1.0 RECEBIDA NO LABORATÓRIO: 15/06/2017

CLIENTE: Município da Madalena do Pico

MORADA: Largo Cardeal Costa Nunes - Madalena do Pico
9950-324 Madalena Pico

PRODUTO: Água natural salina

COLHEITA: Efectuada por
Joana Miodonski

LOCAL DE COLHEITA: Madalena do Pico - Zona Balnear Pocinho

DATA COLHEITA: 14/06/2017

HORA COLHEITA: 13:50

INDICAÇÕES

DO RÓTULO:

ACONDICIONAMENTO Frasco de plástico esterilizado 500 ml

DA AMOSTRA:

TEMPERATURA:

19,2

DATA INÍCIO: 15/06/2017

DATA CONCLUSÃO: 20/06/2017

Parâmetro	Método de Análise	Limite Lei a)	Resultado
Contagem de Enterococos	Método de NMP - ISO 7899-1:1998	350	< 15 NMP/100mL
Contagem de Escherichia coli	Método de NMP - ISO 9308-3:1998	1200	< 15 NMP/100 mL
Poluição por outros resíduos	Inspeção Visual *	---	Ausência
Poluição por resíduos de alcatrão	Inspeção Visual *	---	Ausência
Poluição por resíduos de borracha	Inspeção Visual *	---	Ausência
Poluição por resíduos de plástico	Inspeção Visual *	---	Ausência
Poluição por resíduos de vidro	Inspeção Visual *	---	Ausência
Presença de macroalgas e/ou fitoplâncton marinho	Inspeção Visual *	---	Ausência
Temperatura (Det. no local)	Termometria *	---	19 °C

a) Os valores limite dos parâmetros microbiológicos são estabelecidos pela decisão de 2010-02-12 da Comissão Técnica de Acompanhamento da aplicação do DL nº 135/2009 de 3 de Junho, alterado pelo DL nº 113/2012 de 23 de Maio.

Observações:

Tipo de Controlo: Balneares

APRECIACÃO: Água própria para banhos com base nos parâmetros microbiológicos.

O ensaio assinalado com * não está incluído no âmbito da acreditação.

O ensaio assinalado com # foi subcontratado e não é acreditado.

O ensaio assinalado com ## foi subcontratado e é acreditado.

A amostragem efectuada não se encontra incluída no âmbito da acreditação.

LQ = Limite de Quantificação / LD = Limite de Detecção

Os resultados expressos em Col. (colónias) são equivalentes aos resultados expressos em ufc (unidades formadores de colónias).

Os pareceres ou opiniões expressas neste documento, não estão incluídos no âmbito da acreditação.

Toda a informação contida no cabeçalho está fora do âmbito da acreditação.

Ponta Delgada, 20 de junho de 2017

Directora Técnica
Rita de Lacerda Martins

AMOSTRA Nº: 1703 **Versão:** 1.0 **RECEBIDA NO LABORATÓRIO:** 15/06/2017

CLIENTE: Município da Madalena do Pico

MORADA: Largo Cardeal Costa Nunes - Madalena do Pico
9950-324 Madalena Pico

PRODUTO: Água natural salina

COLHEITA: Efectuada por
Joana Miodonski

LOCAL DE COLHEITA: Madalena do Pico - Zona Balnear São Mateus

DATA COLHEITA: 14/06/2017

HORA COLHEITA: 12:40

INDICAÇÕES

DO RÓTULO:

ACONDICIONAMENTO Frasco de plástico esterilizado 500 ml

DA AMOSTRA:

TEMPERATURA:

18,3

DATA INÍCIO: 15/06/2017

DATA CONCLUSÃO: 20/06/2017

Parâmetro	Método de Análise	Limite Lei a)	Resultado
Contagem de Enterococos	Método de NMP - ISO 7899-1:1998	350	< 15 NMP/100mL
Contagem de Escherichia coli	Método de NMP - ISO 9308-3:1998	1200	< 15 NMP/100 mL
Poluição por outros resíduos	Inspeção Visual *	---	Ausência
Poluição por resíduos de alcatrão	Inspeção Visual *	---	Ausência
Poluição por resíduos de borracha	Inspeção Visual *	---	Ausência
Poluição por resíduos de plástico	Inspeção Visual *	---	Ausência
Poluição por resíduos de vidro	Inspeção Visual *	---	Ausência
Presença de macroalgas e/ou fitoplâncton marinho	Inspeção Visual *	---	Ausência
Temperatura (Det. no local)	Termometria *	---	21 °C

a) Os valores limite dos parâmetros microbiológicos são estabelecidos pela decisão de 2010-02-12 da Comissão Técnica de Acompanhamento da aplicação do DL nº 135/2009 de 3 de Junho, alterado pelo DL nº 113/2012 de 23 de Maio.

Observações:

Tipo de Controlo: Balneares

APRECIACÃO: Água própria para banhos com base nos parâmetros microbiológicos.

O ensaio assinalado com * não está incluído no âmbito da acreditação.

O ensaio assinalado com # foi subcontratado e não é acreditado.

O ensaio assinalado com ## foi subcontratado e é acreditado.

A amostragem efectuada não se encontra incluída no âmbito da acreditação.

LQ = Limite de Quantificação / LD = Limite de Detecção

Os resultados expressos em Col. (colónias) são equivalentes aos resultados expressos em ufc (unidades formadores de colónias).

Os pareceres ou opiniões expressas neste documento, não estão incluídos no âmbito da acreditação.

Toda a informação contida no cabeçalho está fora do âmbito da acreditação.

Ponta Delgada, 20 de junho de 2017



Directora Técnica
Rita de Lacerda Martins