



MUNICÍPIO DE LAGOA | AÇORES

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO 2011

INFORMAÇÃO 12 – 2011

Os parâmetros analisados no dia 3, 17 e 31 de Agosto, Controlo de Rotina 1, Controlo de Rotina 2 e Controlo Operacional – Reservatórios, cumprem os valores paramétricos definidos no Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto.

Zona de Abastecimento	Fisher	Data	03-08-2011
Local	Rua Professor Leonel da Silveira, nº7 1ºesq		
Controlo de Rotina 1	Valor	Valor Paramétrico	Resultado
Bactérias coliformes	0	0	conforme
<i>Escherichia Coli</i>	0	0	conforme
Cloro Residual Livre	0,29		

Zona de Abastecimento	Fisher	Data	03-08-2011
Local	Rua Professor Leonel da Silveira, nº7 1ºesq		
Controlo de Rotina 2	Valor	Valor Paramétrico	Resultado
Amónio	<0,10	0,50	conforme
N.º colónias a 22°C	Não detectado	Sem alteração anormal	conforme
N.º colónias a 37°C	Não detectado	Sem alteração anormal	conforme
Condutividade Eléctrica a 20,0° C	138	2500	conforme
Cor	<2	20	conforme
pH a 23° C	7,8	≥6,5≤9,0	conforme
Manganês	<15	50	conforme
Nitrato	6	50	conforme
Oxidabilidade em meio ácido	<0,80	5,0	conforme
Cheiro, a 25° C	<3	3	conforme
Sabor, a 25° C	<3	3	conforme
Turvação	<0,50	4	conforme

Zona de Abastecimento	Água de Pau	Data	17-08-2011
Local	Rua do Paul, nº8		
Controlo de Rotina 1	Valor	Valor Paramétrico	Resultado
Bactérias coliformes	0	0	conforme
<i>Escherichia Coli</i>	0	0	conforme
Cloro Residual Livre	0,10		

Zona de Abastecimento	Cabouco	Data	17-08-2011
-----------------------	---------	------	------------

MUNICÍPIO DE LAGOA | AÇORES



MUNICÍPIO DE LAGOA | AÇORES

Local	Canada das Canecas, nº9		
Controlo de Rotina 1	Valor	Valor Paramétrico	Resultado
Bactérias coliformes	0	0	conforme
<i>Escherichia Coli</i>	0	0	conforme
Cloro Residual Livre	0,21		

Zona de Abastecimento	Fisher	Data	17-08-2011
Local	Rua do Jardim, nº8		
Controlo de Rotina 1	Valor	Valor Paramétrico	Resultado
Bactérias coliformes	0	0	conforme
<i>Escherichia Coli</i>	0	0	conforme
Cloro Residual Livre	0,68		

Zona de Abastecimento	Portões Vermelhos	Data	17-08-2011
Local	Parque Industrial dos Portões Vermelhos – Armazém 41		
Controlo de Rotina 1	Valor	Valor Paramétrico	Resultado
Bactérias coliformes	0	0	conforme
<i>Escherichia Coli</i>	0	0	conforme
Cloro Residual Livre	0,80		

Zona de Abastecimento	Fisher	Data	31-08-2011
Local	Rua de São José, nº18		
Controlo de Rotina 1	Valor	Valor Paramétrico	Resultado
Bactérias coliformes	0	0	conforme
<i>Escherichia Coli</i>	0	0	conforme
Cloro Residual Livre	0,31		



MUNICÍPIO DE LAGOA | AÇORES

CONTROLO OPERACIONAL – RESERVATÓRIOS

Parâmetro	Ribeira Chã	Água de Pau	Remédios	Fisher	Vulcão	Atalhada	Cabouco	Valor Paramétrico	Resultado
Bactérias Coliformes	0	0	0	0	0	0	0	0	conforme
E. coli	0	0	0	0	0	0	0	0	conforme
Cloro Residual Livre	0,47	0,12	0,70	0,81	0,88	0,33	0,34		
pH	7,7	7,4	7,5	7,5	7,2	7,5	7,5	≥6.5≤9.0	conforme
Condutividade	120	157	105	138	147	129	125	2500	conforme

Foram enviadas cópias dos Boletins de Análises à Delegação de Saúde de Lagoa.