



EDITAL

Eng.º FERNANDO PEREIRA CAMPOS, Presidente da Câmara Municipal de Boticas;
Torna público, em conformidade com o nº1 do artigo 17.º, do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, os seguintes resultados obtidos nas análises de águas:

Sistema de Abastecimento de Sobradelo R51 1º Trimestre de 2011

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Ecol	0	19			0		2	2	100%	19	0	50%	
Bactérias Coliformes	0	31			0		2	2	100%	31	0	50%	
Cloro Residual disponível	-	0,4			<0,1		2	2	100%	0,4	0	-	

Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Amónio	0,50				<0,1		1	1	100%	0	0	100%	
Cheiro (25°C)	3				<1		1	1	100%	0	0	100%	
Sabor (25°C)	3				<1		1	1	100%	0	0	100%	
Condutividade	2500				46,5		1	1	100%	46,5	46,5	100%	
Cor	20				<5		1	1	100%	0	0	100%	
Nº de Colónias a 22°C	S/alteração anormal				0		1	1	100%	0	0	-	
Nº de Colónias a 37°C	S/alteração anormal				0		1	1	100%	0	0	-	
Manganés	50				<20		1	1	100%	0	0	100%	
Nitratos	50				5		1	1	100%	5	5	100%	
Oxidabilidade	5				<1,9		1	1	100%	0	0	100%	
PH, a 20°C	≥6,5 e ≤9				5,7		1	1	100%	5,7	5,7	0%	
Turvação	4				<0,5		1	1	100%	0	0	100%	

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Alumínio	200												
Chumbo	25												
Clostridium perfringens	0												
Cobre	2												
Cádmio	5,0												
Boro	1,0												
Fluoretos	1,5												
Cianetos	50												
Sódio	200												
Sulfatos	250												
Cloretos	250												
Enterococos	0												
Ferro	200												
Níquel	20												
Nitritos	0,5												
Hidr. Arom. Polic.(HAP)	0,10												
Benzo(b)fluoranteno	-												
Benzo(k)fluoranteno	-												
Benzo(g,h,i)pireno	-												
Indenol(1,2,3-cd)pireno	-												
Benzo(a)pireno	0,01												
Trihalometanos	100												
Clorofórmio	-												
Bromodiclorometano	-												
Dibromoclorometano	-												
Bromofórmio	-												
Tricloroetano	10												
Tetracloroetano	10												
Bromatos	25												
1,2 - Dicloroetano	3,0												
Benzeno	1												
Crómio	50												
Arsénio	10												
Mercurio	1,0												
Antimónio	5,0												
Selénio	10												
Calcio	-												
Magnésio	-												
Dureza	-												

Nota: A análise efectuada em 31-01-11 nos parametros "Bactérias Coliformes" e "E.Coli" foram detectados incumprimentos, procedendo-se de seguida a novas análises, em que os resultados foram respectivamente de "0".

Câmara Municipal de Boticas, 25 de Maio de 2011
O Presidente da Câmara;

(Fernando Campos)



EDITAL

Eng.º FERNANDO PEREIRA CAMPOS, Presidente da Câmara Municipal de Boticas;

Torna público, em conformidade com o nº1 do artigo 17.º, do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, os seguintes resultados obtidos nas análises de águas:

Sistema de Abastecimento de Valdegas Oeste R52 1º Trimestre de 2011

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
E.coli	0	0			0		2	2	100%	0	0	100%	
Bactérias Coliformes	0	0			0		2	2	100%	0	0	100%	
Cloro Residual disponível	-	0,4			<0,1		2	2	100%	0,4	0	-	

Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Amónio	0,50				<0,1		1	1	100%	0	0	100%	
Cheiro (25°C)	3				<1		1	1	100%	0	0	100%	
Sabor (25°C)	3				<1		1	1	100%	0	0	100%	
Condutividade	2500				40,4		1	1	100%	40,4	40,4	100%	
Cor	20				<5		1	1	100%	0	0	100%	
Nº de Colónias a 22°C	S/alteração anormal				0		1	1	100%	0	0	-	
Nº de Colónias a 37°C	S/alteração anormal				0		1	1	100%	0	0	-	
Manganés	50				<20		1	1	100%	0	0	100%	
Nitratos	50				4		1	1	100%	4	4	100%	
Oxidabilidade	5				<1,9		1	1	100%	0	0	100%	
PH, a 20°C	≥6,5 e ≤9				5,7		1	1	100%	5,7	5,7	0%	
Turvação	4				<0,5		1	1	100%	0	0	100%	

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Alumínio	200												
Chumbo	25												
Clostridium perfringens	0												
Cobre	2												
Cádmio	5,0												
Boro	1,0												
Fluoretos	1,5												
Cianetos	50												
Sódio	200												
Sulfatos	250												
Cloretos	250												
Enterococos	0												
Ferro	200												
Níquel	20												
Nitritos	0,5												
Hidr. Arom. Polic.(HAP)	0,10												
Benzo(b)fluoranteno	-												
Benzo(k)fluoranteno	-												
Benzo(g,h,i)pireno	-												
Indenol(1,2,3-cd)pireno	-												
Benzo(a)pireno	0,01												
Trihalometanos	100												
Clorofórmio	-												
Bromodiclorometano	-												
Dibromoclorometano	-												
Bromofórmio	-												
Tricloroetano	10												
Tetracloroetano	10												
Bromatos	25												
1,2 - Dicloroetano	3,0												
Benzeno	1												
Crómio	50												
Arsénio	10												
Mercurio	1,0												
Antimónio	5,0												
Selénio	10												
Calcio	-												
Magnésio	-												
Dureza	-												

Nota: A análise efectuada em 25-01-10 nos parametros "Bactérias Coliformes" e "E.Coli" foram detectados incumprimentos, procedendo-se de seguida a novas análises, em que os resultados foram respectivamente de "0".

Câmara Municipal de Boticas, 25 de Maio de 2011
O Presidente da Câmara;

(Fernando Campos)



EDITAL

Eng.º FERNANDO PEREIRA CAMPOS, Presidente da Câmara Municipal de Boticas;

Torna público, em conformidade com o nº1 do artigo 17.º, do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, os seguintes resultados obtidos nas análises de águas:

Sistema de Abastecimento de Valdegas Este R53 1º Trimestre de 2011

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Ecol	0	0			0		2	2	100%	0	0	100%	
Bactérias Coliformes	0	0			0		2	2	100%	0	0	100%	
Cloro Residual disponível	-	0,2			<0,1		2	2	100%	0,2	0	-	

Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Amónio	0,50				<0,1		1	1	100%	0	0	100%	
Cheiro (25°C)	3				<1		1	1	100%	0	0	100%	
Sabor (25°C)	3				<1		1	1	100%	0	0	100%	
Condutividade	2500				36,1		1	1	100%	36,1	36,1	100%	
Cor	20				<5		1	1	100%	0	0	100%	
Nº de Colónias a 22°C	S/alteração anormal				0		1	1	100%	0	0	-	
Nº de Colónias a 37°C	S/alteração anormal				0		1	1	100%	0	0	-	
Manganés	50				<20		1	1	100%	0	0	100%	
Nitratos	50				4		1	1	100%	4	4	100%	
Oxidabilidade	5				<1,9		1	1	100%	0	0	100%	
PH, a 20°C	≥6,5 e ≤9				5,3		1	1	100%	5,3	5,3	0%	
Turvação	4				<0,5		1	1	100%	0	0	100%	

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Alumínio	200												
Chumbo	25												
Clostridium perfringens	0												
Cobre	2												
Cádmio	5,0												
Boro	1,0												
Fluoretos	1,5												
Cianetos	50												
Sódio	200												
Sulfatos	250												
Cloretos	250												
Enterococos	0												
Ferro	200												
Níquel	20												
Nitritos	0,5												
Hidr. Arom. Polic.(HAP)	0,10												
Benzo(b)fluoranteno	-												
Benzo(k)fluoranteno	-												
Benzo(g,h,i)pireno	-												
Indenol(1,2,3-cd)pireno	-												
Benzo(a)pireno	0,01												
Trihalometanos	100												
Clorofórmio	-												
Bromodiclorometano	-												
Dibromoclorometano	-												
Bromofórmio	-												
Tricloroetano	10												
Tetracloroetano	10												
Bromatos	25												
1,2 - Dicloroetano	3,0												
Benzeno	1												
Crómio	50												
Arsénio	10												
Mercurio	1,0												
Antimónio	5,0												
Selénio	10												
Calcio	-												
Magnésio	-												
Dureza	-												

Nota: A análise efectuada em 25-01-10 no parametro "Bactérias Coliformes" foi detectado incumprimento, procedendo-se de seguida a nova análise, em que o resultado foi de "0".

Câmara Municipal de Boticas, 25 de Maio de 2011
O Presidente da Câmara;

(Fernando Campos)



EDITAL

Eng.º FERNANDO PEREIRA CAMPOS, Presidente da Câmara Municipal de Boticas;
Torna público, em conformidade com o nº1 do artigo 17.º, do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, os seguintes resultados obtidos nas análises de águas:

Sistema de Abastecimento de Granja/Ventuzelos R43 1º Trimestre de 2011

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Ecolí	0	0			0		2	2	100%	0	0	100%	
Bactérias Coliformes	0	0			0		2	2	100%	0	0	100%	
Cloro Residual disponível	-	0,1			0,1		2	2	100%	0,1	0	-	

Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Amónio	0,50				<0,1		1	1	100%	0	0,05	100%	
Cheiro (25°C)	3				<1		1	1	100%	0	0	100%	
Sabor (25°C)	3				<1		1	1	100%	0	0	100%	
Condutividade	2500				24,3		1	1	100%	24,3	24,3	100%	
Cor	20				<5		1	1	100%	0	0	100%	
Nº de Colónias a 22°C	S/alteração anormal				0		1	1	100%	0	0	-	
Nº de Colónias a 37°C	S/alteração anormal				0		1	1	100%	0	0	-	
Manganés	50				<20		1	1	100%	0	0	100%	
Nitratos	50				<4		1	1	100%	0	0	100%	
Oxidabilidade	5				<1,9		1	1	100%	0	0	100%	
PH, a 20°C	≥6,5 e ≤9				5,7		1	1	100%	5,7	5,7	0%	
Turvação	4				<0,5		1	1	100%	0	0	100%	

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Alumínio	200												
Chumbo	25												
Clostridium perfringens	0												
Cobre	2												
Cádmio	5,0												
Boro	1,0												
Fluoretos	1,5												
Cianetos	50												
Sódio	200												
Sulfatos	250												
Cloretos	250												
Enterococos	0												
Ferro	200												
Níquel	20												
Nitritos	0,5												
Hidr. Arom. Polic.(HAP)	0,10												
Benzo(b)fluoranteno	-												
Benzo(k)fluoranteno	-												
Benzo(g,h,i)perileno	-												
Indenol(1,2,3-cd)pireno	-												
Benzo(a)pireno	0,01												
Trihalometanos	100												
Clorofórmio	-												
Bromodiclorometano	-												
Dibromoclorometano	-												
Bromofórmio	-												
Tricloroetano	10												
Tetracloroetano	10												
Bromatos	25												
1,2 - Dicloroetano	3,0												
Benzeno	1												
Crómio	50												
Arsénio	10												
Mercurio	1,0												
Antimónio	5,0												
Selénio	10												
Calcio	-												
Magnésio	-												
Dureza	-												

Câmara Municipal de Boticas, 25 de Maio de 2011
O Presidente da Câmara;

(Fernando Campos)



EDITAL

Eng.º FERNANDO PEREIRA CAMPOS, Presidente da Câmara Municipal de Boticas;
Torna público, em conformidade com o nº1 do artigo 17.º, do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, os seguintes resultados obtidos nas análises de águas:

Sistema de Abastecimento de Granja R44 1º Trimestre de 2011

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Ecol	0	0			0		2	2	100%	0	0	100%	
Bactérias Coliformes	0	0			0		2	2	100%	0	0	100%	
Cloro Residual disponível	-	0,1			0,1		2	2	100%	0,1	0,1	-	

Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Amónio	0,50				<0,1		1	1	100%	0	0	100%	
Cheiro (25°C)	3				<1		1	1	100%	0	0	100%	
Sabor (25°C)	3				<1		1	1	100%	0	0	100%	
Condutividade	2500				24,3		1	1	100%	24,3	24,3	100%	
Cor	20				<5		1	1	100%	0	0	0%	
Nº de Colónias a 22°C	S/alteração anormal				0		1	1	100%	0	0	-	
Nº de Colónias a 37°C	S/alteração anormal				0		1	1	100%	0	0	-	
Manganés	50				<20		1	1	100%	0	0	100%	
Nitratos	50				<4		1	1	100%	0	0	100%	
Oxidabilidade	5				<1,9		1	1	100%	0	0	100%	
PH, a 20°C	≥6,5 e ≤9				5,8		1	1	100%	5,8	5,8	0%	
Turvação	4				<0,5		1	1	100%	0	0	100%	

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Alumínio	200												
Chumbo	25												
Clostridium perfringens	0												
Cobre	2												
Cádmio	5,0												
Boro	1,0												
Fluoretos	1,5												
Cianetos	50												
Sódio	200												
Sulfatos	250												
Cloretos	250												
Enterococos	0												
Ferro	200												
Níquel	20												
Nitritos	0,5												
Hidr. Arom. Polic.(HAP)	0,10												
Benzo(b)fluoranteno	-												
Benzo(k)fluoranteno	-												
Benzo(g,h,i)pireno	-												
Indenol(1,2,3-cd)pireno	-												
Benzo(a)pireno	0,01												
Trihalometanos	100												
Clorofórmio	-												
Bromodiclorometano	-												
Dibromoclorometano	-												
Bromofórmio	-												
Tricloroeteno	10												
Tetracloroeteno	10												
Bromatos	25												
1,2 - Dicloroetano	3,0												
Benzeno	1												
Crómio	50												
Arsénio	10												
Mercurio	1,0												
Antimónio	5,0												
Selénio	10												
Calcio	-												
Magnésio	-												
Dureza	-												

Nota: A análise efectuada em 06-01-09 nos parametros Cor e Turvação foram detectados incumprimentos, procedendo-se de seguida a novas análises, em que os resultados foram respectivamente de "≤5,0" e "≤1,0".

Câmara Municipal de Boticas, 25 de Maio de 2011
O Presidente da Câmara;

(Fernando Campos)



EDITAL

Eng.º FERNANDO PEREIRA CAMPOS, Presidente da Câmara Municipal de Boticas;
Torna público, em conformidade com o nº1 do artigo 17.º, do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, os seguintes resultados obtidos nas análises de águas:

Sistema de Abastecimento de Sapiões Bairro R45 1º Trimestre de 2011

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Ecol	0	0			0		2	2	100%	0	0	100%	
Bactérias Coliformes	0	0			0		2	2	100%	0	0	100%	
Cloro Residual disponível	-	0,1			<0,1		2	2	100%	0,1	0	-	

Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Amónio	0,50				<0,1		1	1	100%	0	0	100%	
Cheiro (25°C)	3				<1		1	1	100%	0	0	100%	
Sabor (25°C)	3				<1		1	1	100%	0	0	100%	
Condutividade	2500				19,8		1	1	100%	19,8	19,8	100%	
Cor	20				<5		1	1	100%	0	0	100%	
Nº de Colónias a 22°C	S/alteração anormal				0		1	1	100%	0	0	-	
Nº de Colónias a 37°C	S/alteração anormal				0		1	1	100%	0	0	-	
Manganés	50				<20		1	1	100%	0	0	100%	
Nitratos	50				<4		1	1	100%	0	0	100%	
Oxidabilidade	5				<1,9		1	1	100%	0	0	100%	
PH, a 20°C	≥6,5 e ≤9				5,9		1	1	100%	5,9	5,9	0%	
Turvação	4				0,9		1	1	100%	0,9	0	100%	

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Alumínio	200												
Chumbo	25												
Clostridium perfringens	0												
Cobre	2												
Cádmio	5,0												
Boro	1,0												
Fluoretos	1,5												
Cianetos	50												
Sódio	200												
Sulfatos	250												
Cloretos	250												
Enterococos	0												
Ferro	200												
Níquel	20												
Nitritos	0,5												
Hidr. Arom. Polic.(HAP)	0,10												
Benzo(b)fluoranteno	-												
Benzo(k)fluoranteno	-												
Benzo(g,h,i)pireno	-												
Indenol(1,2,3-cd)pireno	-												
Benzo(a)pireno	0,01												
Trihalometanos	100												
Clorofórmio	-												
Bromodiclorometano	-												
Dibromoclorometano	-												
Bromofórmio	-												
Tricloroetano	10												
Tetracloroetano	10												
Bromatos	25												
1,2 - Dicloroetano	3,0												
Benzeno	1												
Crómio	50												
Arsénio	10												
Mercurio	1,0												
Antimónio	5,0												
Selénio	10												
Calcio	-												
Magnésio	-												
Dureza	-												

Câmara Municipal de Boticas, 25 de Maio de 2011
O Presidente da Câmara;

(Fernando Campos)



EDITAL

Eng.º FERNANDO PEREIRA CAMPOS, Presidente da Câmara Municipal de Boticas;
Torna público, em conformidade com o nº1 do artigo 17.º, do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, os seguintes resultados obtidos nas análises de águas:

Sistema de Abastecimento de Sapiãos R46 1º Trimestre de 2011

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Ecol	0	0			0		2	2	100%	0	0	100%	
Bactérias Coliformes	0	0			0		2	2	100%	0	0	100%	
Cloro Residual disponível	-	1,1			<0,1		2	2	100%	1,1	0	-	

Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Amónio	0,50				<0,1		1	1	100%	0	0	100%	
Cheiro (25°C)	3				<1		1	1	100%	0	0	100%	
Sabor (25°C)	3				<1		1	1	100%	0	0	100%	
Condutividade	2500				20,6		1	1	100%	20,6	20,6	100%	
Cor	20				<5		1	1	100%	0	0	100%	
Nº de Colónias a 22°C	S/alteração anormal				0		1	1	100%	0	0	-	
Nº de Colónias a 37°C	S/alteração anormal				0		1	1	100%	0	0	-	
Manganés	50				<20		1	1	100%	0	0	100%	
Nitratos	50				<4		1	1	100%	0	0	100%	
Oxidabilidade	5				<1,9		1	1	100%	0	0	100%	
PH, a 20°C	≥6,5 e ≤9				5,4		1	1	100%	5,4	5,4	0%	
Turvação	4				<0,5		1	1	100%	0	0	100%	

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Alumínio	200												
Chumbo	25												
Clostridium perfringens	0												
Cobre	2												
Cádmio	5,0												
Boro	1,0												
Fluoretos	1,5												
Cianetos	50												
Sódio	200												
Sulfatos	250												
Cloretos	250												
Enterococos	0												
Ferro	200												
Níquel	20												
Nitritos	0,5												
Hidr. Arom. Polic.(HAP)	0,10												
Benzo(b)fluoranteno	-												
Benzo(k)fluoranteno	-												
Benzo(g,h,i)pireno	-												
Indenol(1,2,3-cd)pireno	-												
Benzo(a)pireno	0,01												
Trihalometanos	100												
Clorofórmio	-												
Bromodiclorometano	-												
Dibromoclorometano	-												
Bromofórmio	-												
Tricloroetano	10												
Tetracloroetano	10												
Bromatos	25												
1,2 - Dicloroetano	3,0												
Benzeno	1												
Crómio	50												
Arsénio	10												
Mercurio	1,0												
Antimónio	5,0												
Selénio	10												
Calcio	-												
Magnésio	-												
Dureza	-												

Câmara Municipal de Boticas, 25 de Maio de 2011
O Presidente da Câmara;

(Fernando Campos)



EDITAL

Eng.º FERNANDO PEREIRA CAMPOS, Presidente da Câmara Municipal de Boticas;
Torna público, em conformidade com o nº1 do artigo 17.º, do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, os seguintes resultados obtidos nas análises de águas:

Sistema de Abastecimento de Bobadela R54 1º Trimestre de 2011

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Ecolí	0	0			0		2	2	100%	0	0	100%	
Bactérias Coliformes	0	0			0		2	2	100%	0	0	100%	
Cloro Residual disponível	-	0,2			<0,1		2	2	100%	0,2	0	-	

Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Amónio	0,50				<0,1		1	1	100%	0	0	100%	
Cheiro (25°C)	3				<1		1	1	100%	0	0	100%	
Sabor (25°C)	3				<1		1	1	100%	0	0	100%	
Condutividade	2500				22,3		1	1	100%	22,3	22,3	100%	
Cor	20				<5		1	1	100%	0	0	100%	
Nº de Colónias a 22°C	S/alteração anormal				0		1	1	100%	0	0	-	
Nº de Colónias a 37°C	S/alteração anormal				0		1	1	100%	0	0	-	
Manganés	50				<20		1	1	100%	0	0	100%	
Nitratos	50				<4		1	1	100%	0	0	100%	
Oxidabilidade	5				3,2		1	1	100%	3,2	3,2	100%	
PH, a 20°C	≥6,5 e ≤9				5,6		1	1	100%	5,6	5,6	0%	
Turvação	4				0,7		1	1	100%	0,7	0,7	100%	

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Alumínio	200												
Chumbo	25												
Clostridium perfringens	0												
Cobre	2												
Cádmio	5,0												
Boro	1,0												
Fluoretos	1,5												
Cianetos	50												
Sódio	200												
Sulfatos	250												
Cloretos	250												
Enterococos	0												
Ferro	200												
Níquel	20												
Nitritos	0,5												
Hidr. Arom. Polic.(HAP)	0,10												
Benzo(b)fluoranteno	-												
Benzo(k)fluoranteno	-												
Benzo(g,h,i)perileno	-												
Indenol(1,2,3-cd)pireno	-												
Benzo(a)pireno	0,01												
Trihalometanos	100												
Clorofórmio	-												
Bromodiclorometano	-												
Dibromoclorometano	-												
Bromofórmio	-												
Tricloroeteno	10												
Tetracloroeteno	10												
Bromatos	25												
1,2 - Dicloroetano	3,0												
Benzeno	1												
Crómio	50												
Arsénio	10												
Mercurio	1,0												
Antimónio	5,0												
Selénio	10												
Calcio	-												
Magnésio	-												
Dureza	-												

Câmara Municipal de Boticas, 25 de Maio de 2011
O Presidente da Câmara;

(Fernando Campos)



EDITAL

Eng.º FERNANDO PEREIRA CAMPOS, Presidente da Câmara Municipal de Boticas;

Torna público, em conformidade com o nº1 do artigo 17.º, do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, os seguintes resultados obtidos nas análises de águas:

Sistema de Abastecimento de Nogueira R55 1º Trimestre de 2011

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Ecolí	0	0			0		2	2	100%	0	0	100%	
Bactérias Coliformes	0	0			0		2	2	100%	0	0	100%	
Cloro Residual disponível	-	0,1			<0,1		2	2	100%	0,1	0	-	

Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Amónio	0,50				<0,1		1	1	100%	0	0	100%	
Cheiro (25°C)	3				<1		1	1	100%	0	0	100%	
Sabor (25°C)	3				<1		1	1	100%	0	0	100%	
Condutividade	2500				21,6		1	1	100%	21,6	21,6	100%	
Cor	20				<5		1	1	100%	0	0	100%	
Nº de Colónias a 22°C	S/alteração anormal				0		1	1	100%	0	0	-	
Nº de Colónias a 37°C	S/alteração anormal				0		1	1	100%	0	0	-	
Manganés	50				<20		1	1	100%	0	0	100%	
Nitratos	50				<4		1	1	100%	0	0	100%	
Oxidabilidade	5				<1,9		1	1	100%	0	0	100%	
PH, a 20°C	≥6,5 e ≤9				6,5		1	1	100%	6,5	6,5	100%	
Turvação	4				<0,5		1	1	100%	0	0	100%	

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Alumínio	200												
Chumbo	25												
Clostridium perfringens	0												
Cobre	2												
Cádmio	5,0												
Boro	1,0												
Fluoretos	1,5												
Cianetos	50												
Sódio	200												
Sulfatos	250												
Cloretos	250												
Enterococos	0												
Ferro	200												
Níquel	20												
Nitritos	0,5												
Hidr. Arom. Polic.(HAP)	0,10												
Benzo(b)fluoranteno	-												
Benzo(k)fluoranteno	-												
Benzo(g,h,i)pireno	-												
Indenol(1,2,3-cd)pireno	-												
Benzo(a)pireno	0,01												
Trihalometanos	100												
Clorofórmio	-												
Bromodiclorometano	-												
Dibromoclorometano	-												
Bromofórmio	-												
Tricloroetano	10												
Tetracloroetano	10												
Bromatos	25												
1,2 - Dicloroetano	3,0												
Benzeno	1												
Crómio	50												
Arsénio	10												
Mercurio	1,0												
Antimónio	5,0												
Selénio	10												
Calcio	-												
Magnésio	-												
Dureza	-												

Câmara Municipal de Boticas, 25 de Maio de 2011
O Presidente da Câmara;

(Fernando Campos)



EDITAL

Eng.º FERNANDO PEREIRA CAMPOS, Presidente da Câmara Municipal de Boticas;

Torna público, em conformidade com o nº1 do artigo 17.º, do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, os seguintes resultados obtidos nas análises de águas:

Sistema de Abastecimento de Ardãos Sul R56 1º Trimestre de 2011

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Ecolí	0	0			0		2	2	100%	0	0	100%	
Bactérias Coliformes	0	0			0		2	2	100%	0	0	100%	
Cloro Residual disponível	-	0,3			<0,1		2	2	100%	0,3	0	-	

Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Amónio	0,50				<0,1		1	1	100%	0	0	100%	
Cheiro (25°C)	3				<1		1	1	100%	0	0	100%	
Sabor (25°C)	3				<1		1	1	100%	0	0	100%	
Condutividade	2500				15,6		1	1	100%	15,6	15,6	100%	
Cor	20				<5		1	1	100%	0	0	100%	
Nº de Colónias a 22°C	S/alteração anormal				0		1	1	100%	0	0	-	
Nº de Colónias a 37°C	S/alteração anormal				0		1	1	100%	0	0	-	
Manganés	50				<20		1	1	100%	0	0	100%	
Nitratos	50				4		1	1	100%	4	4	100%	
Oxidabilidade	5				<1,9		1	1	100%	0	0	100%	
PH, a 20°C	≥6,5 e ≤9				5,9		1	1	100%	5,9	5,9	0%	
Turvação	4				2,8		1	1	100%	2,8	2,8	100%	

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Alumínio	200												
Chumbo	25												
Clostridium perfringens	0												
Cobre	2												
Cádmio	5,0												
Boro	1,0												
Fluoretos	1,5												
Cianetos	50												
Sódio	200												
Sulfatos	250												
Cloretos	250												
Enterococos	0												
Ferro	200												
Níquel	20												
Nitritos	0,5												
Hidr. Arom. Polic.(HAP)	0,10												
Benzo(b)fluoranteno	-												
Benzo(k)fluoranteno	-												
Benzo(g,h,i)pireno	-												
Indenol(1,2,3-cd)pireno	-												
Benzo(a)pireno	0,01												
Trihalometanos	100												
Clorofórmio	-												
Bromodiclorometano	-												
Dibromoclorometano	-												
Bromofórmio	-												
Tricloroetano	10												
Tetracloroetano	10												
Bromatos	25												
1,2 - Dicloroetano	3,0												
Benzeno	1												
Crómio	50												
Arsénio	10												
Mercurio	1,0												
Antimónio	5,0												
Selénio	10												
Calcio	-												
Magnésio	-												
Dureza	-												

Câmara Municipal de Boticas, 25 de Maio de 2011
O Presidente da Câmara;

(Fernando Campos)



EDITAL

Eng.º FERNANDO PEREIRA CAMPOS, Presidente da Câmara Municipal de Boticas;

Torna público, em conformidade com o nº1 do artigo 17.º, do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, os seguintes resultados obtidos nas análises de águas:

Sistema de Abastecimento de Ardãos Norte R57 1º Trimestre de 2011

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Ecol	0	0			0		2	2	100%	0	0	100%	
Bactérias Coliformes	0	0			0		2	2	100%	0	0	100%	
Cloro Residual disponível	-	0,2			0,1		2	2	100%	0,2	0,1	-	

Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Amónio	0,50				<0,1		1	1	100%	0	0	100%	
Cheiro (25°C)	3				<1		1	1	100%	0	0	100%	
Sabor (25°C)	3				<1		1	1	100%	0	0	100%	
Condutividade	2500				16,1		1	1	100%	16,1	16,1	100%	
Cor	20				<5		1	1	100%	0	0	100%	
Nº de Colónias a 22°C	S/alteração anormal				0		1	1	100%	0	0	-	
Nº de Colónias a 37°C	S/alteração anormal				0		1	1	100%	0	0	-	
Manganés	50				<20		1	1	100%	0	0	100%	
Nitratos	50				4		1	1	100%	4	4	100%	
Oxidabilidade	5				<1,9		1	1	100%	0	0	100%	
PH, a 20°C	≥6,5 e ≤9				5,4		1	1	100%	5,4	5,4	0%	
Turvação	4				<0,5		1	1	100%	0	0	100%	

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Alumínio	200												
Chumbo	25												
Clostridium perfringens	0												
Cobre	2												
Cádmio	5,0												
Boro	1,0												
Fluoretos	1,5												
Cianetos	50												
Sódio	200												
Sulfatos	250												
Cloretos	250												
Enterococos	0												
Ferro	200												
Níquel	20												
Nitritos	0,5												
Hidr. Arom. Polic.(HAP)	0,10												
Benzo(b)fluoranteno	-												
Benzo(k)fluoranteno	-												
Benzo(g,h,i)pireno	-												
Indenol(1,2,3-cd)pireno	-												
Benzo(a)pireno	0,01												
Trihalometanos	100												
Clorofórmio	-												
Bromodiclorometano	-												
Dibromoclorometano	-												
Bromofórmio	-												
Tricloroetano	10												
Tetracloroetano	10												
Bromatos	25												
1,2 - Dicloroetano	3,0												
Benzeno	1												
Crómio	50												
Arsénio	10												
Mercurio	1,0												
Antimónio	5,0												
Selénio	10												
Calcio	-												
Magnésio	-												
Dureza	-												

Câmara Municipal de Boticas, 25 de Maio de 2011
O Presidente da Câmara;

(Fernando Campos)



EDITAL

Eng.º FERNANDO PEREIRA CAMPOS, Presidente da Câmara Municipal de Boticas;

Torna público, em conformidade com o nº1 do artigo 17.º, do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, os seguintes resultados obtidos nas análises de águas:

Sistema de Abastecimento de Sapelos R58 1º Trimestre de 2011

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
E.coli	0	0			0		2	2	100%	0	0	100%	
Bactérias Coliformes	0	0			0		2	2	100%	0	0	100%	
Cloro Residual disponível	-	0,2			<0,1		2	2	100%	0,2	0	-	

Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Amónio	0,50				0,1		1	1	100%	0,1	0	100%	
Cheiro (25°C)	3				<1		1	1	100%	0	0	100%	
Sabor (25°C)	3				<1		1	1	100%	0	0	100%	
Condutividade	2500				33,9		1	1	100%	33,9	33,9	100%	
Cor	20				<5		1	1	100%	0	0	100%	
Nº de Colónias a 22°C	S/alteração anormal				0		1	1	100%	0	0	-	
Nº de Colónias a 37°C	S/alteração anormal				0		1	1	100%	0	0	-	
Manganés	50				<20		1	1	100%	0	0	100%	
Nitratos	50				<4		1	1	100%	0	0	100%	
Oxidabilidade	5				<1,9		1	1	100%	0	0	100%	
PH, a 20°C	≥6,5 e ≤9				5,8		1	1	100%	5,8	5,8	0%	
Turvação	4				1,8		1	1	100%	1,8	1,8	100%	

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Alumínio	200												
Chumbo	25												
Clostridium perfringens	0												
Cobre	2												
Cádmio	5,0												
Boro	1,0												
Fluoretos	1,5												
Cianetos	50												
Sódio	200												
Sulfatos	250												
Cloretos	250												
Enterococos	0												
Ferro	200												
Níquel	20												
Nitritos	0,5												
Hidr. Arom. Polic.(HAP)	0,10												
Benzo(b)fluoranteno	-												
Benzo(k)fluoranteno	-												
Benzo(g,h,i)pireno	-												
Indenol(1,2,3-cd)pireno	-												
Benzo(a)pireno	0,01												
Trihalometanos	100												
Clorofórmio	-												
Bromodiclorometano	-												
Dibromoclorometano	-												
Bromofórmio	-												
Tricloroetano	10												
Tetracloroetano	10												
Bromatos	25												
1,2 - Dicloroetano	3,0												
Benzeno	1												
Crómio	50												
Arsénio	10												
Mercurio	1,0												
Antimónio	5,0												
Selénio	10												
Calcio	-												
Magnésio	-												
Dureza	-												

Nota: A análise efectuada em 08-03-10 nos parametros "Bactérias Coliformes" e "E.Coli" foram detectados incumprimentos, procedendo-se de seguida a novas análises, em que os resultados foram respectivamente de "0".

Câmara Municipal de Boticas, 25 de Maio de 2011
O Presidente da Câmara;

(Fernando Campos)



EDITAL

Eng.º FERNANDO PEREIRA CAMPOS, Presidente da Câmara Municipal de Boticas;

Torna público, em conformidade com o nº1 do artigo 17.º, do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, os seguintes resultados obtidos nas análises de águas:

Sistema de Abastecimento de Sapelos Nicho R59 1º Trimestre de 2011

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Ecol	0	0			0		2	2	100%	0	0	100%	
Bactérias Coliformes	0	0			0		2	2	100%	0	0	100%	
Cloro Residual disponível	-	0,3			<0,1		2	2	100%	0,3	0	-	

Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Amónio	0,50				<0,1		1	1	100%	0	0	100%	
Cheiro (25°C)	3				<1		1	1	100%	0	0	100%	
Sabor (25°C)	3				<1		1	1	100%	0	0	100%	
Condutividade	2500				26,5		1	1	100%	26,5	26,5	100%	
Cor	20				<5		1	1	100%	0	0	100%	
Nº de Colónias a 22°C	S/alteração anormal				0		1	1	100%	0	0	-	
Nº de Colónias a 37°C	S/alteração anormal				0		1	1	100%	0	0	-	
Manganés	50				<20		1	1	100%	0	0	100%	
Nitratos	50				<4		1	1	100%	0	0	100%	
Oxidabilidade	5				<1,9		1	1	100%	0	0	100%	
PH, a 20°C	≥6,5 e ≤9				5,2		1	1	100%	5,2	5,2	0%	
Turvação	4				<0,5		1	1	100%	0	0	100%	

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Alumínio	200												
Chumbo	25												
Clostridium perfringens	0												
Cobre	2												
Cádmio	5,0												
Boro	1,0												
Fluoretos	1,5												
Cianetos	50												
Sódio	200												
Sulfatos	250												
Cloretos	250												
Enterococos	0												
Ferro	200												
Níquel	20												
Nitritos	0,5												
Hidr. Arom. Polic.(HAP)	0,10												
Benzo(b)fluoranteno	-												
Benzo(k)fluoranteno	-												
Benzo(g,h,i)perileno	-												
Indenol(1,2,3-cd)pireno	-												
Benzo(a)pireno	0,01												
Trihalometanos	100												
Clorofórmio	-												
Bromodiclorometano	-												
Dibromoclorometano	-												
Bromofórmio	-												
Tricloroetano	10												
Tetracloroetano	10												
Bromatos	25												
1,2 - Dicloroetano	3,0												
Benzeno	1												
Crómio	50												
Arsénio	10												
Mercurio	1,0												
Antimónio	5,0												
Selénio	10												
Calcio	-												
Magnésio	-												
Dureza	-												

Câmara Municipal de Boticas, 25 de Maio de 2011
O Presidente da Câmara;

(Fernando Campos)



EDITAL

Eng.º FERNANDO PEREIRA CAMPOS, Presidente da Câmara Municipal de Boticas;

Torna público, em conformidade com o nº1 do artigo 17.º, do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, os seguintes resultados obtidos nas análises de águas:

Sistema de Abastecimento de Boticas/Eiró R42 1º Trimestre de 2011

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Ecol	0		0		0		2	2	100%	0	0	100%	
Bactérias Coliformes	0		0		0		2	2	100%	0	0	100%	
Cloro Residual disponível	-		<0,1		<0,1		2	2	100%	0	0	-	

Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Amónio	0,50				<0,1		1	1	100%	0	0	100%	
Cheiro (25°C)	3				<1		1	1	100%	0	0	100%	
Sabor (25°C)	3				<1		1	1	100%	0	0	100%	
Condutividade	2500				18,0		1	1	100%	18,0	18,0	100%	
Cor	20				<5		1	1	100%	0	0	100%	
Nº de Colónias a 22°C	S/alteração anormal				0		1	1	100%	0	0	-	
Nº de Colónias a 37°C	S/alteração anormal				0		1	1	100%	0	0	-	
Manganés	50				<20		1	1	100%	0	0	100%	
Nitratos	50				<4		1	1	100%	0	0	100%	
Oxidabilidade	5				<1,9		1	1	100%	0	0	100%	
PH, a 20°C	≥6,5 e ≤9				5,8		1	1	100%	5,8	5,8	0%	
Turvação	4				<0,5		1	1	100%	0	0	100%	

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Alumínio	200												
Chumbo	25												
Clostridium perfringens	0												
Cobre	2												
Cádmio	5,0												
Boro	1,0												
Fluoretos	1,5												
Cianetos	50												
Sódio	200												
Sulfatos	250												
Cloretos	250												
Enterococos	0												
Ferro	200												
Níquel	20												
Nitritos	0,5												
Hidr. Arom. Polic.(HAP)	0,10												
Benzo(b)fluoranteno	-												
Benzo(k)fluoranteno	-												
Benzo(g,h,i)pireno	-												
Indenol(1,2,3-cd)pireno	-												
Benzo(a)pireno	0,01												
Trihalometanos	100												
Clorofórmio	-												
Bromodiclorometano	-												
Dibromoclorometano	-												
Bromofórmio	-												
Tricloroetano	10												
Tetracloroetano	10												
Bromatos	25												
1,2 - Dicloroetano	3,0												
Benzeno	1												
Crómio	50												
Arsénio	10												
Mercurio	1,0												
Antimónio	5,0												
Selénio	10												
Calcio	-												
Magnésio	-												
Dureza	-												

Nota: A análise efectuada em 25-01-10 nos parametros "Bactérias Coliformes" e "E.Coli" foram detectados incumprimentos, procedendo-se de seguida a novas análises, em que os resultados foram respectivamente de "0".

Câmara Municipal de Boticas, 25 de Maio de 2011
O Presidente da Câmara;

(Fernando Campos)



EDITAL

Eng.º FERNANDO PEREIRA CAMPOS, Presidente da Câmara Municipal de Boticas;

Torna público, em conformidade com o nº1 do artigo 17.º, do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, os seguintes resultados obtidos nas análises de águas:

Sistema de Abastecimento de Boticas/Bairro da Noruega R39 - R40 1º Trimestre de 2011

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Ecol	0		0		0		2	2	100%	0	0	100%	
Bactérias Coliformes	0		0		0		2	2	100%	0	0	100%	
Cloro Residual disponível	-		0,1		0,1		2	2	100%	0,1	0,1	-	

Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Amónio	0,50				<0,1		1	1	100%	0	0	100%	
Cheiro (25°C)	3				<1		1	1	100%	0	0	100%	
Sabor (25°C)	3				<1		1	1	100%	0	0	100%	
Condutividade	2500				30,9		1	1	100%	30,9	30,9	100%	
Cor	20				<5		1	1	100%	0	0	100%	
Nº de Colónias a 22°C	S/alteração anormal				0		1	1	100%	0	0	-	
Nº de Colónias a 37°C	S/alteração anormal				0		1	1	100%	0	0	-	
Manganés	50				<20		1	1	100%	0	0	100%	
Nitratos	50				<4		1	1	100%	0	0	100%	
Oxidabilidade	5				<1,9		1	1	100%	0	0	100%	
PH, a 20°C	≥6,5 e ≤9				5,8		1	1	100%	5,8	5,8	0%	
Turvação	4				<0,5		1	1	100%	0	0	100%	

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Alumínio	200												
Chumbo	25												
Clostridium perfringens	0												
Cobre	2												
Cádmio	5,0												
Boro	1,0												
Fluoretos	1,5												
Cianetos	50												
Sódio	200												
Sulfatos	250												
Cloretos	250												
Enterococos	0												
Ferro	200												
Níquel	20												
Nitritos	0,5												
Hidr. Arom. Polic.(HAP)	0,10												
Benzo(b)fluoranteno	-												
Benzo(k)fluoranteno	-												
Benzo(g,h,i)pireno	-												
Indenol(1,2,3-cd)pireno	-												
Benzo(a)pireno	0,01												
Trihalometanos	100												
Clorofórmio	-												
Bromodiclorometano	-												
Dibromoclorometano	-												
Bromofórmio	-												
Tricloroeteno	10												
Tetracloroeteno	10												
Bromatos	25												
1,2 - Dicloroetano	3,0												
Benzeno	1												
Crómio	50												
Arsénio	10												
Mercurio	1,0												
Antimónio	5,0												
Selénio	10												
Calcio	-												
Magnésio	-												
Dureza	-												

Nota: A análise efectuada em 25-01-10 nos parametros "Bactérias Coliformes" e "E.Coli" foram detectados incumprimentos, procedendo-se de seguida a novas análises, em que os resultados foram respectivamente de "0".

Câmara Municipal de Boticas, 25 de Maio de 2011
O Presidente da Câmara;

(Fernando Campos)



EDITAL

Eng.º FERNANDO PEREIRA CAMPOS, Presidente da Câmara Municipal de Boticas;
Torna público, em conformidade com o nº1 do artigo 17.º, do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, os seguintes resultados obtidos nas análises de águas:

Sistema de Abastecimento de Boticas R41 1º Trimestre de 2011

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Ecol	0		0		0		2	2	100%	0	0	100%	
Bactérias Coliformes	0		0		0		2	2	100%	0	0	100%	
Cloro Residual disponível	-		<0,1		0,1		2	2	100%	0,1	0	-	

Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Amónio	0,50				<0,1		1	1	100%	0	0	100%	
Cheiro (25°C)	3				<1		1	1	100%	0	0	100%	
Sabor (25°C)	3				<1		1	1	100%	0	0	100%	
Condutividade	2500				30,5		1	1	100%	30,5	30,5	100%	
Cor	20				<5		1	1	100%	0	0	100%	
Nº de Colónias a 22°C	S/alteração anormal				0		1	1	100%	0	0	-	
Nº de Colónias a 37°C	S/alteração anormal				0		1	1	100%	0	0	-	
Manganés	50				28		1	1	100%	28	28	100%	
Nitratos	50				<4		1	1	100%	0	0	100%	
Oxidabilidade	5				<1,9		1	1	100%	0,0	0,0	100%	
PH, a 20°C	≥6,5 e ≤9				6,5		1	1	100%	6,5	6,5	100%	
Turvação	4				2,0		1	1	100%	2,0	2,0	100%	

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Alumínio	200												
Chumbo	25												
Clostridium perfringens	0												
Cobre	2												
Cádmio	5,0												
Boro	1,0												
Fluoretos	1,5												
Cianetos	50												
Sódio	200												
Sulfatos	250												
Cloretos	250												
Enterococos	0												
Ferro	200												
Níquel	20												
Nitritos	0,5												
Hidr. Arom. Polic.(HAP)	0,10												
Benzo(b)fluoranteno	-												
Benzo(k)fluoranteno	-												
Benzo(g,h,i)pireno	-												
Indenol(1,2,3-cd)pireno	-												
Benzo(a)pireno	0,01												
Trihalometanos	100												
Clorofórmio	-												
Bromodiclorometano	-												
Dibromoclorometano	-												
Bromofórmio	-												
Tricloroetano	10												
Tetracloroetano	10												
Bromatos	25												
1,2 - Dicloroetano	3,0												
Benzeno	1												
Crómio	50												
Arsénio	10												
Mercurio	1,0												
Antimónio	5,0												
Selénio	10												
Calcio	-												
Magnésio	-												
Dureza	-												

Câmara Municipal de Boticas, 25 de Maio de 2011
O Presidente da Câmara;

(Fernando Campos)



EDITAL

Eng.º FERNANDO PEREIRA CAMPOS, Presidente da Câmara Municipal de Boticas;

Torna público, em conformidade com o nº1 do artigo 17.º, do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, os seguintes resultados obtidos nas análises de águas:

Sistema de Abastecimento de Atilhó Sul R12 1º Trimestre de 2011

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Ecolí	0			0			1	1	100%	0	0	100%	
Bactérias Coliformes	0			0			1	1	100%	0	0	100%	
Cloro Residual disponível	-			0,1			1	1	100%	0,1	0	-	

Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Amónio	0,50												
Cheiro (25°C)	3												
Sabor (25°C)	3												
Condutividade	2500												
Cor	20												
Nº de Colónias a 22°C	S/alteração anormal												
Nº de Colónias a 37°C	S/alteração anormal												
Manganés	50												
Nitratos	50												
Oxidabilidade	5												
PH, a 20°C	≥6,5 e ≤9												
Turvação	4												

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Alumínio	200												
Chumbo	25												
Clostridium perfringens	0												
Cobre	2												
Cádmio	5,0												
Boro	1,0												
Fluoretos	1,5												
Cianetos	50												
Sódio	200												
Sulfatos	250												
Cloretos	250												
Enterococos	0												
Ferro	200												
Níquel	20												
Nitritos	0,5												
Hidr. Arom. Polic. (HAP)	0,10												
Benzo(b)fluoranteno	-												
Benzo(k)fluoranteno	-												
Benzo(g,h,i)perileno	-												
Indenol(1,2,3-cd)pireno	-												
Benzo(a)pireno	0,01												
Trihalometanos	100												
Cloroformio	-												
Bromodiclorometano	-												
Dibromoclorometano	-												
Bromofórmio	-												
Tricloroeteno	10												
Tetracloroeteno	10												
Bromatos	25												
1,2 - Dicloroetano	3,0												
Benzeno	1												
Crómio	50												
Arsénio	10												
Mercurio	1,0												
Antimónio	5,0												
Selénio	10												
Calcio	-												
Magnésio	-												
Dureza	-												

Câmara Municipal de Boticas, 25 de Maio de 2011
O Presidente da Câmara;

(Fernando Campos)



EDITAL

Eng.º FERNANDO PEREIRA CAMPOS, Presidente da Câmara Municipal de Boticas;

Torna público, em conformidade com o nº1 do artigo 17.º, do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, os seguintes resultados obtidos nas análises de águas:

Sistema de Abastecimento de Atilhó Norte R11 1º Trimestre de 2011

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Ecolí	0			0			1	1	100%	0	0	100%	
Bactérias Coliformes	0			0			1	1	100%	0	0	100%	
Cloro Residual disponível	-			0,2			1	1	100%	0,2	0	-	

Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Amónio	0,50												
Cheiro (25°C)	3												
Sabor (25°C)	3												
Condutividade	2500												
Cor	20												
Nº de Colónias a 22°C	S/alteração anormal												
Nº de Colónias a 37°C	S/alteração anormal												
Manganés	50												
Nitratos	50												
Oxidabilidade	5												
PH, a 20°C	≥6,5 e ≤9												
Turvação	4												

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Alumínio	200												
Chumbo	25												
Clostridium perfringens	0												
Cobre	2												
Cádmio	5,0												
Boro	1,0												
Fluoretos	1,5												
Cianetos	50												
Sódio	200												
Sulfatos	250												
Cloretos	250												
Enterococos	0												
Ferro	200												
Níquel	20												
Nitritos	0,5												
Hidr. Arom. Polic. (HAP)	0,10												
Benzo(b)fluoranteno	-												
Benzo(k)fluoranteno	-												
Benzo(g,h,i)perileno	-												
Indenol(1,2,3-cd)pireno	-												
Benzo(a)pireno	0,01												
Trihalometanos	100												
Cloroformio	-												
Bromodiclorometano	-												
Dibromoclorometano	-												
Bromofórmio	-												
Tricloroeteno	10												
Tetracloroeteno	10												
Bromatos	25												
1,2 - Dicloroetano	3,0												
Benzeno	1												
Crómio	50												
Arsénio	10												
Mercurio	1,0												
Antimónio	5,0												
Selénio	10												
Calcio	-												
Magnésio	-												
Dureza	-												

Câmara Municipal de Boticas, 25 de Maio de 2011
O Presidente da Câmara;

(Fernando Campos)



EDITAL

Eng.º FERNANDO PEREIRA CAMPOS, Presidente da Câmara Municipal de Boticas;

Torna público, em conformidade com o nº1 do artigo 17.º, do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, os seguintes resultados obtidos nas análises de águas:

Sistema de Abastecimento de Alturas Barroso Norte R8 - R9 1º Trimestre de 2011

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Ecolí	0	0					1	1	100%	0	0	100%	
Bactérias Coliformes	0	0					1	1	100%	0	0	100%	
Cloro Residual disponível	-	<0,1					1	1	100%	0	0	-	

Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Amónio	0,50												
Cheiro (25°C)	3												
Sabor (25°C)	3												
Condutividade	2500												
Cor	20												
Nº de Colónias a 22°C	S/alteração anormal												
Nº de Colónias a 37°C	S/alteração anormal												
Manganés	50												
Nitratos	50												
Oxidabilidade	5												
PH, a 20°C	≥6,5 e ≤9												
Turvação	4												

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Alumínio	200												
Chumbo	25												
Clostridium perfringens	0												
Cobre	2												
Cádmio	5,0												
Boro	1,0												
Fluoretos	1,5												
Cianetos	50												
Sódio	200												
Sulfatos	250												
Cloretos	250												
Enterococos	0												
Ferro	200												
Níquel	20												
Nitritos	0,5												
Hidr. Arom. Polic.(HAP)	0,10												
Benzo(b)fluoranteno	-												
Benzo(k)fluoranteno	-												
Benzo(g,h,i)perileno	-												
Indenol(1,2,3-cd)pireno	-												
Benzo(a)pireno	0,01												
Trihalometanos	100												
Cloroformio	-												
Bromodiclorometano	-												
Dibromoclorometano	-												
Bromofórmio	-												
Tricloroetano	10												
Tetracloroetano	10												
Bromatos	25												
1,2 - Dicloroetano	3,0												
Benzeno	1												
Crómio	50												
Arsénio	10												
Mercurio	1,0												
Antimónio	5,0												
Selénio	10												
Calcio	-												
Magnésio	-												
Dureza	-												

Câmara Municipal de Boticas, 25 de Maio de 2011
O Presidente da Câmara;

(Fernando Campos)



EDITAL

Eng.º FERNANDO PEREIRA CAMPOS, Presidente da Câmara Municipal de Boticas;

Torna público, em conformidade com o nº1 do artigo 17.º, do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, os seguintes resultados obtidos nas análises de águas:

Sistema de Abastecimento de Alturas Barroso Sul R7 1º Trimestre de 2011

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Ecolí	0	0					1	1	100%	0	0	100%	
Bactérias Coliformes	0	0					1	1	100%	0	0	0%	
Cloro Residual disponível	-	0,1					1	1	100%	0,1	0	-	

Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Amónio	0,50												
Cheiro (25°C)	3												
Sabor (25°C)	3												
Condutividade	2500												
Cor	20												
Nº de Colónias a 22°C	S/alteração anormal												
Nº de Colónias a 37°C	S/alteração anormal												
Manganés	50												
Nitratos	50												
Oxidabilidade	5												
PH, a 20°C	≥6,5 e ≤9												
Turvação	4												

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Alumínio	200												
Chumbo	25												
Clostridium perfringens	0												
Cobre	2												
Cádmio	5,0												
Boro	1,0												
Fluoretos	1,5												
Cianetos	50												
Sódio	200												
Sulfatos	250												
Cloretos	250												
Enterococos	0												
Ferro	200												
Níquel	20												
Nitritos	0,5												
Hidr. Arom. Polic. (HAP)	0,10												
Benzo(b)fluoranteno	-												
Benzo(k)fluoranteno	-												
Benzo(g,h,i)perileno	-												
Indenol(1,2,3-cd)pireno	-												
Benzo(a)pireno	0,01												
Trihalometanos	100												
Cloroformio	-												
Bromodiclorometano	-												
Dibromoclorometano	-												
Bromofórmio	-												
Tricloroetano	10												
Tetracloroetano	10												
Bromatos	25												
1,2 - Dicloroetano	3,0												
Benzeno	1												
Crómio	50												
Arsénio	10												
Mercurio	1,0												
Antimónio	5,0												
Selénio	10												
Calcio	-												
Magnésio	-												
Dureza	-												

Nota: A análise efectuada em 02-02-09 no parametro "Bactérias Coliformes" foi detectado incumprimento, procedendo-se de seguida a nova análise, em que os resultado foi de "0".

Câmara Municipal de Boticas, 25 de Maio de 2011
O Presidente da Câmara;

(Fernando Campos)



EDITAL

Eng.º FERNANDO PEREIRA CAMPOS, Presidente da Câmara Municipal de Boticas;

Torna público, em conformidade com o nº1 do artigo 17.º, do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, os seguintes resultados obtidos nas análises de águas:

Sistema de Abastecimento de Vilarinho Seco R10 1º Trimestre de 2011

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Ecol	0			0			1	1	100%	0	0	100%	
Bactérias Coliformes	0			0			1	1	100%	0	0	100%	
Cloro Residual disponível	-			0,1			1	1	100%	0,1	0	-	

Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Amónio	0,50												
Cheiro (25°C)	3												
Sabor (25°C)	3												
Condutividade	2500												
Cor	20												
Nº de Colónias a 22°C	S/alteração anormal												
Nº de Colónias a 37°C	S/alteração anormal												
Manganés	50												
Nitratos	50												
Oxidabilidade	5												
PH, a 20°C	≥6,5 e ≤9												
Turvação	4												

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Alumínio	200												
Chumbo	25												
Clostridium perfringens	0												
Cobre	2												
Cádmio	5,0												
Boro	1,0												
Fluoretos	1,5												
Cianetos	50												
Sódio	200												
Sulfatos	250												
Cloretos	250												
Enterococos	0												
Ferro	200												
Níquel	20												
Nitritos	0,5												
Hidr. Arom. Polic. (HAP)	0,10												
Benzo(b)fluoranteno	-												
Benzo(k)fluoranteno	-												
Benzo(g,h,i)perileno	-												
Indenol(1,2,3-cd)pireno	-												
Benzo(a)pireno	0,01												
Trihalometanos	100												
Cloroformio	-												
Bromodiclorometano	-												
Dibromoclorometano	-												
Bromofórmio	-												
Tricloroetano	10												
Tetracloroetano	10												
Bromatos	25												
1,2 - Dicloroetano	3,0												
Benzeno	1												
Crómio	50												
Arsénio	10												
Mercurio	1,0												
Antimónio	5,0												
Selénio	10												
Calcio	-												
Magnésio	-												
Dureza	-												

Câmara Municipal de Boticas, 25 de Maio de 2011
O Presidente da Câmara;

(Fernando Campos)



EDITAL

Eng.º FERNANDO PEREIRA CAMPOS, Presidente da Câmara Municipal de Boticas;

Torna público, em conformidade com o nº1 do artigo 17.º, do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, os seguintes resultados obtidos nas análises de águas:

Sistema de Abastecimento de Coimbró R1 1º Trimestre de 2011

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Ecolí	0	0					1	1	100%	0	0	100%	
Bactérias Coliformes	0	0					1	1	100%	0	0	100%	
Cloro Residual disponível	-	0,1					1	1	100%	0,1	0	-	

Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Amónio	0,50												
Cheiro (25°C)	3												
Sabor (25°C)	3												
Condutividade	2500												
Cor	20												
Nº de Colónias a 22°C	S/alteração anormal												
Nº de Colónias a 37°C	S/alteração anormal												
Manganés	50												
Nitratos	50												
Oxidabilidade	5												
PH, a 20°C	≥6,5 e ≤9												
Turvação	4												

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Alumínio	200												
Chumbo	25												
Clostridium perfringens	0												
Cobre	2												
Cádmio	5,0												
Boro	1,0												
Fluoretos	1,5												
Cianetos	50												
Sódio	200												
Sulfatos	250												
Cloretos	250												
Enterococos	0												
Ferro	200												
Níquel	20												
Nitritos	0,5												
Hidr. Arom. Polic.(HAP)	0,10												
Benzo(b)fluoranteno	-												
Benzo(k)fluoranteno	-												
Benzo(g,h,i)perileno	-												
Indenol(1,2,3-cd)pireno	-												
Benzo(a)pireno	0,01												
Trihalometanos	100												
Cloroformio	-												
Bromodiclorometano	-												
Dibromoclorometano	-												
Bromofórmio	-												
Tricloroeteno	10												
Tetracloroeteno	10												
Bromatos	25												
1,2 - Dicloroetano	3,0												
Benzeno	1												
Crómio	50												
Arsénio	10												
Mercurio	1,0												
Antimónio	5,0												
Selénio	10												
Calcio	-												
Magnésio	-												
Dureza	-												

Câmara Municipal de Boticas, 25 de Maio de 2011
O Presidente da Câmara;

(Fernando Campos)



EDITAL

Eng.º FERNANDO PEREIRA CAMPOS, Presidente da Câmara Municipal de Boticas;

Torna público, em conformidade com o nº1 do artigo 17.º, do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, os seguintes resultados obtidos nas análises de águas:

Sistema de Abastecimento de Viveiro Norte R14 1º Trimestre de 2011

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Ecolí	0		0				1	1	100%	0	0	100%	
Bactérias Coliformes	0		0				1	1	100%	0	0	100%	
Cloro Residual disponível	-		<0,1				1	1	100%	0	0	-	

Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Amónio	0,50												
Cheiro (25°C)	3												
Sabor (25°C)	3												
Condutividade	2500												
Cor	20												
Nº de Colónias a 22°C	S/alteração anormal												
Nº de Colónias a 37°C	S/alteração anormal												
Manganés	50												
Nitratos	50												
Oxidabilidade	5												
PH, a 20°C	≥6,5 e ≤9												
Turvação	4												

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Alumínio	200												
Chumbo	25												
Clostridium perfringens	0												
Cobre	2												
Cádmio	5,0												
Boro	1,0												
Fluoretos	1,5												
Cianetos	50												
Sódio	200												
Sulfatos	250												
Cloretos	250												
Enterococos	0												
Ferro	200												
Níquel	20												
Nitritos	0,5												
Hidr. Arom. Polic.(HAP)	0,10												
Benzo(b)fluoranteno	-												
Benzo(k)fluoranteno	-												
Benzo(g,h,i)perileno	-												
Indenol(1,2,3-cd)pireno	-												
Benzo(a)pireno	0,01												
Trihalometanos	100												
Cloroformio	-												
Bromodiclorometano	-												
Dibromoclorometano	-												
Bromofórmio	-												
Tricloroeteno	10												
Tetracloroeteno	10												
Bromatos	25												
1,2 - Dicloroetano	3,0												
Benzeno	1												
Crómio	50												
Arsénio	10												
Mercurio	1,0												
Antimónio	5,0												
Selénio	10												
Calcio	-												
Magnésio	-												
Dureza	-												

Câmara Municipal de Boticas, 25 de Maio de 2011
O Presidente da Câmara;

(Fernando Campos)



EDITAL

Eng.º FERNANDO PEREIRA CAMPOS, Presidente da Câmara Municipal de Boticas;

Torna público, em conformidade com o nº1 do artigo 17.º, do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, os seguintes resultados obtidos nas análises de águas:

Sistema de Abastecimento de Viveiro Sul R13 1º Trimestre de 2011

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Ecolí	0		0				1	1	100%	0	0	100%	
Bactérias Coliformes	0		0				1	1	100%	0	0	100%	
Cloro Residual disponível	-		<0,1				1	1	100%	0	0	-	

Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Amónio	0,50												
Cheiro (25°C)	3												
Sabor (25°C)	3												
Condutividade	2500												
Cor	20												
Nº de Colónias a 22°C	S/alteração anormal												
Nº de Colónias a 37°C	S/alteração anormal												
Manganés	50												
Nitratos	50												
Oxidabilidade	5												
PH, a 20°C	≥6,5 e ≤9												
Turvação	4												

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Alumínio	200												
Chumbo	25												
Clostridium perfringens	0												
Cobre	2												
Cádmio	5,0												
Boro	1,0												
Fluoretos	1,5												
Cianetos	50												
Sódio	200												
Sulfatos	250												
Cloretos	250												
Enterococos	0												
Ferro	200												
Níquel	20												
Nitritos	0,5												
Hidr. Arom. Polic. (HAP)	0,10												
Benzo(b)fluoranteno	-												
Benzo(k)fluoranteno	-												
Benzo(g,h,i)pireno	-												
Indenol(1,2,3-cd)pireno	-												
Benzo(a)pireno	0,01												
Trihalometanos	100												
Cloroformio	-												
Bromodiclorometano	-												
Dibromoclorometano	-												
Bromofórmio	-												
Tricloroeteno	10												
Tetracloroeteno	10												
Bromatos	25												
1,2 - Dicloroetano	3,0												
Benzeno	1												
Crómio	50												
Arsénio	10												
Mercurio	1,0												
Antimónio	5,0												
Selénio	10												
Calcio	-												
Magnésio	-												
Dureza	-												

Câmara Municipal de Boticas, 25 de Maio de 2011
O Presidente da Câmara;

(Fernando Campos)



EDITAL

Eng.º FERNANDO PEREIRA CAMPOS, Presidente da Câmara Municipal de Boticas;

Torna público, em conformidade com o nº1 do artigo 17.º, do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, os seguintes resultados obtidos nas análises de águas:

Sistema de Abastecimento de Cerdedo R2 1º Trimestre de 2011

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Ecolí	0	0					1	1	100%	0	0	100%	
Bactérias Coliformes	0	0					1	1	100%	0	0	100%	
Cloro Residual disponível	-	0,1					1	1	100%	0,1	0	-	

Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Amónio	0,50												
Cheiro (25°C)	3												
Sabor (25°C)	3												
Condutividade	2500												
Cor	20												
Nº de Colónias a 22°C	S/alteração anormal												
Nº de Colónias a 37°C	S/alteração anormal												
Manganés	50												
Nitratos	50												
Oxidabilidade	5												
PH, a 20°C	≥6,5 e ≤9												
Turvação	4												

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Alumínio	200												
Chumbo	25												
Clostridium perfringens	0												
Cobre	2												
Cádmio	5,0												
Boro	1,0												
Fluoretos	1,5												
Cianetos	50												
Sódio	200												
Sulfatos	250												
Cloretos	250												
Enterococos	0												
Ferro	200												
Níquel	20												
Nitritos	0,5												
Hidr. Arom. Polic. (HAP)	0,10												
Benzo(b)fluoranteno	-												
Benzo(k)fluoranteno	-												
Benzo(g,h,i)perileno	-												
Indenol(1,2,3-cd)pireno	-												
Benzo(a)pireno	0,01												
Trihalometanos	100												
Cloroformio	-												
Bromodiclorometano	-												
Dibromoclorometano	-												
Bromofórmio	-												
Tricloroeteno	10												
Tetracloroeteno	10												
Bromatos	25												
1,2 - Dicloroetano	3,0												
Benzeno	1												
Crómio	50												
Arsénio	10												
Mercurio	1,0												
Antimónio	5,0												
Selénio	10												
Calcio	-												
Magnésio	-												
Dureza	-												

Câmara Municipal de Boticas, 25 de Maio de 2011
O Presidente da Câmara;

(Fernando Campos)



EDITAL

Eng.º FERNANDO PEREIRA CAMPOS, Presidente da Câmara Municipal de Boticas;
Torna público, em conformidade com o nº1 do artigo 17.º, do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, os seguintes resultados obtidos nas análises de águas:

Sistema de Abastecimento de Vila Grande R3 1º Trimestre de 2011

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Ecolí	0	0					1	1	100%	0	0	100%	
Bactérias Coliformes	0	0					1	1	100%	0	0	100%	
Cloro Residual disponível	-	0,1					1	1	100%	0,1	0	-	

Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Amónio	0,50												
Cheiro (25°C)	3												
Sabor (25°C)	3												
Condutividade	2500												
Cor	20												
Nº de Colónias a 22°C	S/alteração anormal												
Nº de Colónias a 37°C	S/alteração anormal												
Manganés	50												
Nitratos	50												
Oxidabilidade	5												
PH, a 20°C	≥6,5 e ≤9												
Turvação	4												

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Alumínio	200												
Chumbo	25												
Clostridium perfringens	0												
Cobre	2												
Cádmio	5,0												
Boro	1,0												
Fluoretos	1,5												
Cianetos	50												
Sódio	200												
Sulfatos	250												
Cloretos	250												
Enterococos	0												
Ferro	200												
Níquel	20												
Nitritos	0,5												
Hidr. Arom. Polic.(HAP)	0,10												
Benzo(b)fluoranteno	-												
Benzo(k)fluoranteno	-												
Benzo(g,h,i)perileno	-												
Indenol(1,2,3-cd)pireno	-												
Benzo(a)pireno	0,01												
Trihalometanos	100												
Clorofórmio	-												
Bromodiclorometano	-												
Dibromodiclorometano	-												
Bromofórmio	-												
Tricloroetano	10												
Tetracloroetano	10												
Bromatos	25												
1,2 - Dicloroetano	3,0												
Benzeno	1												
Crómio	50												
Arsénio	10												
Mercúrio	1,0												
Antimónio	5,0												
Selénio	10												
Calcio	-												
Magnésio	-												
Dureza	-												

Câmara Municipal de Boticas, 25 de Maio de 2011
O Presidente da Câmara;

(Fernando Campos)



EDITAL

Eng.º FERNANDO PEREIRA CAMPOS, Presidente da Câmara Municipal de Boticas;

Torna público, em conformidade com o nº1 do artigo 17.º, do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, os seguintes resultados obtidos nas análises de águas:

Sistema de Abastecimento de Vila Pequena R4 1º Trimestre de 2011

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Ecolí	0	0					1	1	100%	0	0	100%	
Bactérias Coliformes	0	0					1	1	100%	0	0	100%	
Cloro Residual disponível	-	0,1					1	1	100%	0,1	0	-	

Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Amónio	0,50												
Cheiro (25°C)	3												
Sabor (25°C)	3												
Condutividade	2500												
Cor	20												
Nº de Colónias a 22°C	S/alteração anormal												
Nº de Colónias a 37°C	S/alteração anormal												
Manganés	50												
Nitratos	50												
Oxidabilidade	5												
PH, a 20°C	≥6,5 e ≤9												
Turvação	4												

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Alumínio	200												
Chumbo	25												
Clostridium perfringens	0												
Cobre	2												
Cádmio	5,0												
Boro	1,0												
Fluoretos	1,5												
Cianetos	50												
Sódio	200												
Sulfatos	250												
Cloretos	250												
Enterococos	0												
Ferro	200												
Níquel	20												
Nitritos	0,5												
Hidr. Arom. Polic.(HAP)	0,10												
Benzo(b)fluoranteno	-												
Benzo(k)fluoranteno	-												
Benzo(g,h,i)perileno	-												
Indenol(1,2,3-cd)pireno	-												
Benzo(a)pireno	0,01												
Trihalometanos	100												
Cloroformio	-												
Bromodiclorometano	-												
Dibromoclorometano	-												
Bromofórmio	-												
Tricloroetano	10												
Tetracloroetano	10												
Bromatos	25												
1,2 - Dicloroetano	3,0												
Benzeno	1												
Crómio	50												
Arsénio	10												
Mercurio	1,0												
Antimónio	5,0												
Selénio	10												
Calcio	-												
Magnésio	-												
Dureza	-												

Câmara Municipal de Boticas, 25 de Maio de 2011
O Presidente da Câmara;

(Fernando Campos)



EDITAL

Eng.º FERNANDO PEREIRA CAMPOS, Presidente da Câmara Municipal de Boticas;

Torna público, em conformidade com o nº1 do artigo 17.º, do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, os seguintes resultados obtidos nas análises de águas:

Sistema de Abastecimento de Covas R17 1º Trimestre de 2011

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Ecolí	0		0				1	1	100%	0	0	100%	
Bactérias Coliformes	0		0				1	1	100%	0	0	100%	
Cloro Residual disponível	-		0,1				1	1	100%	0,1	0	-	

Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Amónio	0,50												
Cheiro (25°C)	3												
Sabor (25°C)	3												
Condutividade	2500												
Cor	20												
Nº de Colónias a 22°C	S/alteração anormal												
Nº de Colónias a 37°C	S/alteração anormal												
Manganés	50												
Nitratos	50												
Oxidabilidade	5												
PH, a 20°C	≥6,5 e ≤9												
Turvação	4												

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Alumínio	200												
Chumbo	25												
Clostridium perfringens	0												
Cobre	2												
Cádmio	5,0												
Boro	1,0												
Fluoretos	1,5												
Cianetos	50												
Sódio	200												
Sulfatos	250												
Cloretos	250												
Enterococos	0												
Ferro	200												
Níquel	20												
Nitritos	0,5												
Hidr. Arom. Polic. (HAP)	0,10												
Benzo(b)fluoranteno	-												
Benzo(k)fluoranteno	-												
Benzo(g,h,i)pireno	-												
Indenol(1,2,3-cd)pireno	-												
Benzo(a)pireno	0,01												
Trihalometanos	100												
Cloroformio	-												
Bromodiclorometano	-												
Dibromoclorometano	-												
Bromofórmio	-												
Tricloroetano	10												
Tetracloroetano	10												
Bromatos	25												
1,2 - Dicloroetano	3,0												
Benzeno	1												
Crómio	50												
Arsénio	10												
Mercurio	1,0												
Antimónio	5,0												
Selénio	10												
Calcio	-												
Magnésio	-												
Dureza	-												

Câmara Municipal de Boticas, 25 de Maio de 2011
O Presidente da Câmara;

(Fernando Campos)



EDITAL

Eng.º FERNANDO PEREIRA CAMPOS, Presidente da Câmara Municipal de Boticas;

Torna público, em conformidade com o nº1 do artigo 17.º, do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, os seguintes resultados obtidos nas análises de águas:

Sistema de Abastecimento de Romainho/Muro R18 1º Trimestre de 2011

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Ecolí	0		0				1	1	100%	0	0	100%	
Bactérias Coliformes	0		0				1	1	100%	0	0	100%	
Cloro Residual disponível	-		0,1				1	1	100%	0,1	0	-	

Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Amónio	0,50												
Cheiro (25°C)	3												
Sabor (25°C)	3												
Condutividade	2500												
Cor	20												
Nº de Colónias a 22°C	S/alteração anormal												
Nº de Colónias a 37°C	S/alteração anormal												
Manganés	50												
Nitratos	50												
Oxidabilidade	5												
PH, a 20°C	≥6,5 e ≤9												
Turvação	4												

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Alumínio	200												
Chumbo	25												
Clostridium perfringens	0												
Cobre	2												
Cádmio	5,0												
Boro	1,0												
Fluoretos	1,5												
Cianetos	50												
Sódio	200												
Sulfatos	250												
Cloretos	250												
Enterococos	0												
Ferro	200												
Níquel	20												
Nitritos	0,5												
Hidr. Arom. Polic. (HAP)	0,10												
Benzo(b)fluoranteno	-												
Benzo(k)fluoranteno	-												
Benzo(g,h,i)perileno	-												
Indenol(1,2,3-cd)pireno	-												
Benzo(a)pireno	0,01												
Trihalometanos	100												
Cloroformio	-												
Bromodiclorometano	-												
Dibromoclorometano	-												
Bromofórmio	-												
Tricloroeteno	10												
Tetracloroeteno	10												
Bromatos	25												
1,2 - Dicloroetano	3,0												
Benzeno	1												
Crómio	50												
Arsénio	10												
Mercurio	1,0												
Antimónio	5,0												
Selénio	10												
Calcio	-												
Magnésio	-												
Dureza	-												

Câmara Municipal de Boticas, 25 de Maio de 2011
O Presidente da Câmara;

(Fernando Campos)



EDITAL

Eng.º FERNANDO PEREIRA CAMPOS, Presidente da Câmara Municipal de Boticas;

Torna público, em conformidade com o nº1 do artigo 17.º, do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, os seguintes resultados obtidos nas análises de águas:

Sistema de Abastecimento de Campos R16 1º Trimestre de 2011

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Ecolí	0		0				1	1	100%	0	0	100%	
Bactérias Coliformes	0		0				1	1	100%	0	0	100%	
Cloro Residual disponível	-		0,3				1	1	100%	0,3	0	-	

Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Amónio	0,50												
Cheiro (25°C)	3												
Sabor (25°C)	3												
Condutividade	2500												
Cor	20												
Nº de Colónias a 22°C	S/alteração anormal												
Nº de Colónias a 37°C	S/alteração anormal												
Manganés	50												
Nitratos	50												
Oxidabilidade	5												
PH, a 20°C	≥6,5 e ≤9												
Turvação	4												

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Alumínio	200												
Chumbo	25												
Clostridium perfringens	0												
Cobre	2												
Cádmio	5,0												
Boro	1,0												
Fluoretos	1,5												
Cianetos	50												
Sódio	200												
Sulfatos	250												
Cloretos	250												
Enterococos	0												
Ferro	200												
Níquel	20												
Nitritos	0,5												
Hidr. Arom. Polic. (HAP)	0,10												
Benzo(b)fluoranteno	-												
Benzo(k)fluoranteno	-												
Benzo(g,h,i)perileno	-												
Indenol(1,2,3-cd)pireno	-												
Benzo(a)pireno	0,01												
Trihalometanos	100												
Cloroformio	-												
Bromodiclorometano	-												
Dibromoclorometano	-												
Bromofórmio	-												
Tricloroetano	10												
Tetracloroetano	10												
Bromatos	25												
1,2 - Dicloroetano	3,0												
Benzeno	1												
Crómio	50												
Arsénio	10												
Mercurio	1,0												
Antimónio	5,0												
Selénio	10												
Calcio	-												
Magnésio	-												
Dureza	-												

Câmara Municipal de Boticas, 25 de Maio de 2011
O Presidente da Câmara;

(Fernando Campos)



EDITAL

Eng.º FERNANDO PEREIRA CAMPOS, Presidente da Câmara Municipal de Boticas;

Torna público, em conformidade com o nº1 do artigo 17.º, do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, os seguintes resultados obtidos nas análises de águas:

Sistema de Abastecimento de Vilar Norte R20 1º Trimestre de 2011

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Ecolí	0			0			1	1	100%	0	0	100%	
Bactérias Coliformes	0			0			1	1	100%	0	0	100%	
Cloro Residual disponível	-			0,1			1	1	100%	0,1	0	-	

Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Amónio	0,50												
Cheiro (25°C)	3												
Sabor (25°C)	3												
Condutividade	2500												
Cor	20												
Nº de Colónias a 22°C	S/alteração anormal												
Nº de Colónias a 37°C	S/alteração anormal												
Manganés	50												
Nitratos	50												
Oxidabilidade	5												
PH, a 20°C	≥6,5 e ≤9												
Turvação	4												

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Alumínio	200												
Chumbo	25												
Clostridium perfringens	0												
Cobre	2												
Cádmio	5,0												
Boro	1,0												
Fluoretos	1,5												
Cianetos	50												
Sódio	200												
Sulfatos	250												
Cloretos	250												
Enterococos	0												
Ferro	200												
Níquel	20												
Nitritos	0,5												
Hidr. Arom. Polic. (HAP)	0,10												
Benzo(b)fluoranteno	-												
Benzo(k)fluoranteno	-												
Benzo(g,h,i)perileno	-												
Indenol(1,2,3-cd)pireno	-												
Benzo(a)pireno	0,01												
Trihalometanos	100												
Cloroformio	-												
Bromodiclorometano	-												
Dibromoclorometano	-												
Bromofórmio	-												
Tricloroetano	10												
Tetracloroetano	10												
Bromatos	25												
1,2 - Dicloroetano	3,0												
Benzeno	1												
Crómio	50												
Arsénio	10												
Mercurio	1,0												
Antimónio	5,0												
Selénio	10												
Calcio	-												
Magnésio	-												
Dureza	-												

Câmara Municipal de Boticas, 25 de Maio de 2011
O Presidente da Câmara;

(Fernando Campos)



EDITAL

Eng.º FERNANDO PEREIRA CAMPOS, Presidente da Câmara Municipal de Boticas;

Torna público, em conformidade com o nº1 do artigo 17.º, do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, os seguintes resultados obtidos nas análises de águas:

Sistema de Abastecimento de Vilar Sul R21 1º Trimestre de 2011

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Ecolí	0			0			1	1	100%	0	0	100%	
Bactérias Coliformes	0			0			1	1	100%	0	0	100%	
Cloro Residual disponível	-			<0,1			1	1	100%	0	0	-	

Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Amónio	0,50												
Cheiro (25°C)	3												
Sabor (25°C)	3												
Condutividade	2500												
Cor	20												
Nº de Colónias a 22°C	S/alteração anormal												
Nº de Colónias a 37°C	S/alteração anormal												
Manganés	50												
Nitratos	50												
Oxidabilidade	5												
PH, a 20°C	≥6,5 e ≤9												
Turvação	4												

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Alumínio	200												
Chumbo	25												
Clostridium perfringens	0												
Cobre	2												
Cádmio	5,0												
Boro	1,0												
Fluoretos	1,5												
Cianetos	50												
Sódio	200												
Sulfatos	250												
Cloretos	250												
Enterococos	0												
Ferro	200												
Níquel	20												
Nitritos	0,5												
Hidr. Arom. Polic.(HAP)	0,10												
Benzo(b)fluoranteno	-												
Benzo(k)fluoranteno	-												
Benzo(g,h,i)pireno	-												
Indenol(1,2,3-cd)pireno	-												
Benzo(a)pireno	0,01												
Trihalometanos	100												
Cloroformio	-												
Bromodiclorometano	-												
Dibromoclorometano	-												
Bromofórmio	-												
Tricloroetano	10												
Tetracloroetano	10												
Bromatos	25												
1,2 - Dicloroetano	3,0												
Benzeno	1												
Crómio	50												
Arsénio	10												
Mercurio	1,0												
Antimónio	5,0												
Selénio	10												
Calcio	-												
Magnésio	-												
Dureza	-												

Câmara Municipal de Boticas, 25 de Maio de 2011
O Presidente da Câmara;

(Fernando Campos)



EDITAL

Eng.º FERNANDO PEREIRA CAMPOS, Presidente da Câmara Municipal de Boticas;
Torna público, em conformidade com o nº1 do artigo 17.º, do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, os seguintes resultados obtidos nas análises de águas:

Sistema de Abastecimento de Quintas Sul R29 1º Trimestre de 2011

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Ecol	0		0				2	2	100%	0	0	100%	
Bactérias Coliformes	0		0				2	2	100%	0	0	100%	
Cloro Residual disponível	-		<0,1				2	2	100%	0	0	-	

Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Amónio	0,50						1	1	100%	0	0	100%	
Cheiro (25°C)	3						1	1	100%	0	0	100%	
Sabor (25°C)	3						1	1	100%	0	0	100%	
Condutividade	2500						1	1	100%	24,2	24,2	100%	
Cor	20						1	1	100%	0	0	100%	
Nº de Colónias a 22°C	S/alteração anormal						1	1	100%	0	0	-	
Nº de Colónias a 37°C	S/alteração anormal						1	1	100%	0	0	-	
Manganés	50						1	1	100%	0	0	100%	
Nitratos	50						1	1	100%	0	0	100%	
Oxidabilidade	5						1	1	100%	0	0	100%	
PH, a 20°C	≥6,5 e ≤9						1	1	100%	5,5	5,5	0%	
Turvação	4						1	1	100%	0	0	100%	

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Alumínio	200						1	1	100%	1	1	100%	
Chumbo	25						1	1	100%	0	0	100%	
Clostridium perfringens	0						1	1	100%	0	0	100%	
Cobre	2						1	1	100%	0,061	0	100%	
Cádmio	5,0						1	1	100%	0	0	100%	
Boro	1,0						1	1	100%	<0,05	0	100%	
Fluoretos	1,5												
Clanetos	50												
Sódio	200												
Sulfatos	250												
Cloretos	250												
Enterococos	0						1	1	100%	0	0	100%	
Ferro	200												
Níquel	20						1	1	100%	<2	0	100%	
Nitritos	0,5												
Hidr. Arom. Polic.(HAP)	0,10												
Benzo(b)fluoranteno	-												
Benzo(k)fluoranteno	-												
Benzo(g,h,i)perileno	-												
Indenol(1,2,3-cd)pireno	-												
Benzo(a)pireno	0,01												
Trihalometanos	100												
Cloroformio	-						1	1	100%	<20	0	-	
Bromodiclorometano	-						1	1	100%	<20	0	-	
Dibromodiclorometano	-						1	1	100%	<20	0	-	
Bromofórmio	-						1	1	100%	<20	0	-	
Tricloroeteno	10												
Tetracloroeteno	10												
Bromatos	25												
1,2 - Dicloroetano	3,0												
Benzeno	1												
Crómio	50												
Arsénio	10												
Mercurio	1,0												
Antimónio	5,0												
Selénio	10												
Calcio	-						1	1	100%	2,4	2,4	-	
Magnésio	-						1	1	100%	<2,0	0	-	
Dureza	-						1	1	100%	6,4	6,4	-	

Câmara Municipal de Boticas, 25 de Maio de 2011
O Presidente da Câmara;

(Fernando Campos)



EDITAL

Eng.º FERNANDO PEREIRA CAMPOS, Presidente da Câmara Municipal de Boticas;
Torna público, em conformidade com o nº1 do artigo 17.º, do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, os seguintes resultados obtidos nas análises de águas:

Sistema de Abastecimento de Quintas Norte R28 1º Trimestre de 2011

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Ecol	0		0				2	2	100%	0	0	100%	
Bactérias Coliformes	0		0				2	2	100%	0	0	100%	
Cloro Residual disponível	-		0,1				2	2	100%	0,1	0	-	

Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Amónio	0,50						1	1	100%	0	0	100%	
Cheiro (25°C)	3						1	1	100%	0	0	100%	
Sabor (25°C)	3						1	1	100%	0	0	100%	
Condutividade	2500						1	1	100%	23,7	23,7	100%	
Cor	20						1	1	100%	0	0	100%	
Nº de Colónias a 22°C	S/alteração anormal						1	1	100%	1	1	-	
Nº de Colónias a 37°C	S/alteração anormal						1	1	100%	0	0	-	
Manganés	50						1	1	100%	0	0	100%	
Nitratos	50						1	1	100%	0	0	100%	
Oxidabilidade	5						1	1	100%	0	0	100%	
PH, a 20°C	≥6,5 e ≤9						1	1	100%	5,6	5,6	0%	
Turvação	4						1	1	100%	0	0	100%	

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Alumínio	200												
Chumbo	25						1	1	100%	0	0	100%	
Clostridium perfringens	0						1	1	100%	0	0	100%	
Cobre	2						1	1	100%	0	0	100%	
Cádmio	5,0												
Boro	1,0						1	1	100%	0	0	100%	
Fluoretos	1,5												
Cianetos	50												
Sódio	200												
Sulfatos	250												
Cloretos	250												
Enterococos	0						1	1	100%	0	0	100%	
Ferro	200												
Níquel	20						1	1	100%	2	2	100%	
Nitritos	0,5												
Hidr. Arom. Polic.(HAP)	0,10												
Benzo(b)fluoranteno	-												
Benzo(k)fluoranteno	-												
Benzo(g,h,i)perileno	-												
Indenol(1,2,3-cd)pireno	-												
Benzo(a)pireno	0,01												
Trihalometanos	100												
Clorofórmio	-						1	1	100%	0	0	-	
Bromodiclorometano	-						1	1	100%	0	0	-	
Dibromodiclorometano	-						1	1	100%	0	0	-	
Bromofórmio	-						1	1	100%	0	0	-	
Tricloroeteno	10												
Tetracloroeteno	10												
Bromatos	25												
1,2 - Dicloroetano	3,0												
Benzeno	1												
Crómio	50												
Arsénio	10												
Mercurio	1,0												
Antimónio	5,0												
Selénio	10												
Calcio	-						1	1	100%	2,9	2,9	-	
Magnésio	-						1	1	100%	0	0	-	
Dureza	-						1	1	100%	10,2	10,2	-	

Câmara Municipal de Boticas, 25 de Maio de 2011
O Presidente da Câmara;

(Fernando Campos)



EDITAL

Eng.º FERNANDO PEREIRA CAMPOS, Presidente da Câmara Municipal de Boticas;

Torna público, em conformidade com o nº1 do artigo 17.º, do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, os seguintes resultados obtidos nas análises de águas:

Sistema de Abastecimento de Carreira da Lebre R27 1º Trimestre de 2011

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Ecol	0	0				0	2	2	100%	0	0	100%	
Bactérias Coliformes	0	0				0	2	2	100%	0	0	100%	
Cloro Residual disponível	-	0,6				<0,1	2	2	100%	0,6	0	-	

Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Amónio	0,50					<0,1	1	1	100%	0	0	100%	
Cheiro (25°C)	3					<1	1	1	100%	0	0	100%	
Sabor (25°C)	3					<1	1	1	100%	0	0	100%	
Condutividade	2500					65,7	1	1	100%	65,7	65,7	100%	
Cor	20					<5	1	1	100%	0	0	100%	
Nº de Colónias a 22°C	S/alteração anormal					0	1	1	100%	0	0	-	
Nº de Colónias a 37°C	S/alteração anormal					0	1	1	100%	0	0	-	
Manganés	50					<20	1	1	100%	0	0	100%	
Nitratos	50					<4	1	1	100%	0	0	100%	
Oxidabilidade	5					<1,9	1	1	100%	0	0	100%	
PH, a 20°C	≥6,5 e ≤9					6,5	1	1	100%	6,5	6,5	100%	
Turvação	4					<0,5	1	1	100%	0	0	100%	

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Alumínio	200												
Chumbo	25					<1	1	1	100%	0	0	100%	
Clostridium perfringens	0					0	1	1	100%	0	0	100%	
Cobre	2					0,006	1	1	100%	0	0	100%	
Cádmio	5,0												
Boro	1,0												
Fluoretos	1,5												
Cianetos	50												
Sódio	200												
Sulfatos	250												
Cloretos	250												
Enterococos	0					0	1	1	100%	0	0	100%	
Ferro	200												
Níquel	20					<2	1	1	100%	0	0	100%	
Nitritos	0,5												
Hidr. Arom. Polic.(HAP)	0,10												
Benzo(b)fluoranteno	-												
Benzo(k)fluoranteno	-												
Benzo(g,h,i)pireno	-												
Indenol(1,2,3-cd)pireno	-												
Benzo(a)pireno	0,01												
Trihalometanos	100												
Cloroformio	-					<20	1	1	100%	0	0	-	
Bromodiclorometano	-					<20	1	1	100%	0	0	-	
Dibromoclorometano	-					<20	1	1	100%	0	0	-	
Bromofórmio	-					<20	1	1	100%	0	0	-	
Tricloroeteno	10												
Tetracloroeteno	10												
Bromatos	25												
1,2 - Dicloroetano	3,0												
Benzeno	1												
Crómio	50												
Arsénio	10												
Mercurio	1,0												
Antimónio	5,0												
Selénio	10												
Calcio	-					3,0	1	1	100%	3,0	3,0	-	
Magnésio	-					3,0	1	1	100%	3,0	3,0	-	
Dureza	-					20,0	1	1	100%	20,0	20,0	-	

Câmara Municipal de Boticas, 25 de Maio de 2011
O Presidente da Câmara;

(Fernando Campos)



EDITAL

Eng.º FERNANDO PEREIRA CAMPOS, Presidente da Câmara Municipal de Boticas;

Torna público, em conformidade com o nº1 do artigo 17.º, do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, os seguintes resultados obtidos nas análises de águas:

Sistema de Abastecimento de Beça Este R26 1º Trimestre de 2011

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Ecol	0	0					2	2	100%	0	0	100%	
Bactérias Coliformes	0	0					2	2	100%	0	0	100%	
Cloro Residual disponível	-	0,2					2	2	100%	0,2	0	-	

Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Amónio	0,50						1	1	100%	0	0	100%	
Cheiro (25°C)	3						1	1	100%	0	0	100%	
Sabor (25°C)	3						1	1	100%	0	0	100%	
Condutividade	2500						1	1	100%	37	37	100%	
Cor	20						1	1	100%	0	0	100%	
Nº de Colónias a 22°C	S/alteração anormal						1	1	100%	0	0	-	
Nº de Colónias a 37°C	S/alteração anormal						1	1	100%	0	0	-	
Manganés	50						1	1	100%	0	0	100%	
Nitratos	50						1	1	100%	5	5	100%	
Oxidabilidade	5						1	1	100%	0	0	100%	
PH, a 20°C	≥6,5 e ≤9						1	1	100%	6,5	6,5	100%	
Turvação	4						1	1	100%	0	0	100%	

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Alumínio	200												
Chumbo	25						1	1	100%	0	0	100%	
Clostridium perfringens	0						1	1	100%	0	0	100%	
Cobre	2						1	1	100%	0	0	100%	
Cádmio	5,0												
Boro	1,0						1	1	100%	0	0	100%	
Fluoretos	1,5												
Cianetos	50												
Sódio	200												
Sulfatos	250												
Cloretos	250												
Enterococos	0						1	1	100%	0	0	100%	
Ferro	200						1	1	100%	0	0	100%	
Níquel	20						1	1	100%	0	0	100%	
Nitritos	0,5												
Hidr. Arom. Polic.(HAP)	0,10												
Benzo(b)fluoranteno	-												
Benzo(k)fluoranteno	-												
Benzo(g,h,i)perileno	-												
Indenol(1,2,3-cd)pireno	-												
Benzo(a)pireno	0,01												
Trihalometanos	100												
Cloroformio	-						1	1	100%	0	0	-	
Bromodiclorometano	-						1	1	100%	0	0	-	
Dibromodiclorometano	-						1	1	100%	0	0	-	
Bromofórmio	-						1	1	100%	0	0	-	
Tricloroeteno	10												
Tetracloroeteno	10												
Bromatos	25												
1,2 - Dicloroetano	3,0												
Benzeno	1												
Crómio	50												
Arsénio	10												
Mercurio	1,0												
Antimónio	5,0												
Selénio	10												
Calcio	-						1	1	100%	3,2	3,2	-	
Magnésio	-						1	1	100%	0	0	-	
Dureza	-						1	1	100%	8,8	8,8	-	

Câmara Municipal de Boticas, 25 de Maio de 2011
O Presidente da Câmara;

(Fernando Campos)



EDITAL

Eng.º FERNANDO PEREIRA CAMPOS, Presidente da Câmara Municipal de Boticas;

Torna público, em conformidade com o nº1 do artigo 17.º, do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, os seguintes resultados obtidos nas análises de águas:

Sistema de Abastecimento de Beça Oeste R25 1º Trimestre de 2011

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Ecol	0	0				0	2	2	100%	0	0	100%	
Bactérias Coliformes	0	0				0	2	2	100%	0	0	100%	
Cloro Residual disponível	-	0,3				<0,1	2	2	100%	0,3	0	-	

Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Amónio	0,50					<0,1	1	1	100%	0	0	100%	
Cheiro (25°C)	3					<1	1	1	100%	0	0	100%	
Sabor (25°C)	3					<1	1	1	100%	0	0	100%	
Condutividade	2500					36,1	1	1	100%	36,1	36,1	100%	
Cor	20					<5	1	1	100%	0	0	100%	
Nº de Colónias a 22°C	S/alteração anormal					0	1	1	100%	0	0	-	
Nº de Colónias a 37°C	S/alteração anormal					0	1	1	100%	0	0	-	
Manganés	50					<20	1	1	100%	0	0	100%	
Nitratos	50					5	1	1	100%	5	5	100%	
Oxidabilidade	5					<1,9	1	1	100%	0	0	100%	
PH, a 20°C	≥6,5 e ≤9					6,0	1	1	100%	6,0	6,0	0%	
Turvação	4					<0,5	1	1	100%	0	0	100%	

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Alumínio	200												
Chumbo	25					<1	1	1	100%	0	0	100%	
Clostridium perfringens	0					0	1	1	100%	0	0	100%	
Cobre	2					0,007	1	1	100%	0	0	100%	
Cádmio	5,0												
Boro	1,0												
Fluoretos	1,5												
Cianetos	50												
Sódio	200												
Sulfatos	250												
Cloretos	250												
Enterococos	0					0	1	1	100%	0	0	100%	
Ferro	200												
Níquel	20					<2	1	1	100%	0	0	100%	
Nitritos	0,5												
Hidr. Arom. Polic. (HAP)	0,10												
Benzo(b)fluoranteno	-												
Benzo(k)fluoranteno	-												
Benzo(g,h,i)pireno	-												
Indenol(1,2,3-cd)pireno	-												
Benzo(a)pireno	0,01												
Trihalometanos	100												
Cloroformio	-					<20	1	1	100%	0	0	-	
Bromodiclorometano	-					<20	1	1	100%	0	0	-	
Dibromodiclorometano	-					<20	1	1	100%	0	0	-	
Bromofórmio	-					<20	1	1	100%	0	0	-	
Tricloroeteno	10												
Tetracloroeteno	10												
Bromatos	25												
1,2 - Dicloroetano	3,0												
Benzeno	1												
Crómio	50												
Arsénio	10												
Mercurio	1,0												
Antimónio	5,0												
Selénio	10												
Calcio	-					3,4	1	1	100%	3,4	3,4	-	
Magnésio	-					<2,0	1	1	100%	0	0	-	
Dureza	-					12,0	1	1	100%	12,0	12,0	-	

Câmara Municipal de Boticas, 25 de Maio de 2011
O Presidente da Câmara;

(Fernando Campos)



EDITAL

Eng.º FERNANDO PEREIRA CAMPOS, Presidente da Câmara Municipal de Boticas;

Torna público, em conformidade com o nº1 do artigo 17.º, do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, os seguintes resultados obtidos nas análises de águas:

Sistema de Abastecimento de Pinhal Novo R61 1º Trimestre de 2011

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Ecol	0	0				0	2	100%	0	0	100%		
Bactérias Coliformes	0	0				0	2	100%	0	0	100%		
Cloro Residual disponível	-	0,1				<0,1	2	100%	0,1	0	-		

Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Amónio	0,50					<0,1	1	1	100%	0	0	100%	
Cheiro (25°C)	3					<1	1	1	100%	0	0	100%	
Sabor (25°C)	3					<1	1	1	100%	0	0	100%	
Condutividade	2500					20,5	1	1	100%	20,5	20,5	100%	
Cor	20					<5	1	1	100%	0	0	100%	
Nº de Colónias a 22°C	S/alteração anormal					0	1	1	100%	0	0	-	
Nº de Colónias a 37°C	S/alteração anormal					0	1	1	100%	0	0	-	
Manganés	50					<20	1	1	100%	0	0	100%	
Nitratos	50					<4	1	1	100%	0	0	100%	
Oxidabilidade	5					<1,9	1	1	100%	0	0	100%	
PH, a 20°C	≥6,5 e ≤9					6,0	1	1	100%	6,0	6,0	0%	
Turvação	4					<0,5	1	1	100%	0	0	100%	

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Alumínio	200												
Chumbo	25					<1	1	1	100%	0	0	100%	
Clostridium perfringens	0					0	1	1	100%	0	0	100%	
Cobre	2					0,038	1	1	100%	0	0	100%	
Cádmio	5,0												
Boro	1,0					<0,05	1	1	100%	0	0	100%	
Fluoretos	1,5												
Cianetos	50												
Sódio	200												
Sulfatos	250												
Cloretos	250												
Enterococos	0					0	1	1	100%	0	0	100%	
Ferro	200												
Níquel	20					2	1	1	100%	2	2	100%	
Nitritos	0,5												
Hidr. Arom. Polic.(HAP)	0,10												
Benzo(b)fluoranteno	-												
Benzo(k)fluoranteno	-												
Benzo(g,h,i)perileno	-												
Indenol(1,2,3-cd)pireno	-												
Benzo(a)pireno	0,01												
Trihalometanos	100												
Cloroformio	-					<20	1	1	100%	0	0	-	
Bromodiclorometano	-					<20	1	1	100%	0	0	-	
Dibromodiclorometano	-					<20	1	1	100%	0	0	-	
Bromofórmio	-					<20	1	1	100%	0	0	-	
Tricloroeteno	10												
Tetracloroeteno	10												
Bromatos	25												
1,2 - Dicloroetano	3,0												
Benzeno	1												
Crómio	50												
Arsénio	10												
Mercurio	1,0												
Antimónio	5,0												
Selénio	10												
Calcio	-					<2,0	1	1	100%	0	0	-	
Magnésio	-					<2,0	1	1	100%	0	0	-	
Dureza	-					6,8	1	1	100%	6,8	6,8	-	

Câmara Municipal de Boticas, 25 de Maio de 2011
O Presidente da Câmara;

(Fernando Campos)



EDITAL

Eng.º FERNANDO PEREIRA CAMPOS, Presidente da Câmara Municipal de Boticas;

Torna público, em conformidade com o nº1 do artigo 17.º, do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, os seguintes resultados obtidos nas análises de águas:

Sistema de Abastecimento de Minas de Beça R60 1º Trimestre de 2011

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Ecol	0	0					2	2	100%	0	0	100%	
Bactérias Coliformes	0	0					2	2	100%	0	0	100%	
Cloro Residual disponível	-	0,1					2	2	100%	0,1	0	-	

Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Amónio	0,50						1	1	100%	0	0	100%	
Cheiro (25°C)	3						1	1	100%	0	0	100%	
Sabor (25°C)	3						1	1	100%	0	0	100%	
Condutividade	2500						1	1	100%	27,3	27,3	100%	
Cor	20						1	1	100%	0	0	100%	
Nº de Colónias a 22°C	S/alteração anormal						1	1	100%	0	0	-	
Nº de Colónias a 37°C	S/alteração anormal						1	1	100%	0	0	-	
Manganés	50						1	1	100%	0	0	100%	
Nitratos	50						1	1	100%	0	0	100%	
Oxidabilidade	5						1	1	100%	0	0	100%	
PH, a 20°C	≥6,5 e ≤9						1	1	100%	5,0	5,0	0%	
Turvação	4						1	1	100%	0	0	100%	

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Alumínio	200												
Chumbo	25						1	1	100%	0	0	100%	
Clostridium perfringens	0						1	1	100%	0	0	100%	
Cobre	2						1	1	100%	0	0	100%	
Cádmio	5,0												
Boro	1,0												
Fluoretos	1,5												
Cianetos	50												
Sódio	200												
Sulfatos	250												
Cloretos	250												
Enterococos	0						1	1	100%	0	0	100%	
Ferro	200												
Níquel	20						1	1	100%	2,1	2,1	100%	
Nitritos	0,5												
Hidr. Arom. Polic. (HAP)	0,10												
Benzo(b)fluoranteno	-												
Benzo(k)fluoranteno	-												
Benzo(g,h,i)pireno	-												
Indenol(1,2,3-cd)pireno	-												
Benzo(a)pireno	0,01												
Trihalometanos	100												
Cloroformio	-						1	1	100%	0	0	-	
Bromodiclorometano	-						1	1	100%	0	0	-	
Dibromodiclorometano	-						1	1	100%	0	0	-	
Bromofórmio	-						1	1	100%	0	0	-	
Tricloroeteno	10												
Tetracloroeteno	10												
Bromatos	25												
1,2 - Dicloroetano	3,0												
Benzeno	1												
Crómio	50												
Arsénio	10												
Mercurio	1,0												
Antimónio	5,0												
Selénio	10												
Calcio	-						1	1	100%	3,7	3,7	-	
Magnésio	-						1	1	100%	0	0	-	
Dureza	-						1	1	100%	10,4	10,4	-	

Câmara Municipal de Boticas, 25 de Maio de 2011
O Presidente da Câmara;

(Fernando Campos)



EDITAL

Eng.º FERNANDO PEREIRA CAMPOS, Presidente da Câmara Municipal de Boticas;
Torna público, em conformidade com o nº1 do artigo 17.º, do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, os seguintes resultados obtidos nas análises de águas:

Sistema de Abastecimento de Vilarinho da Mó R62 1º Trimestre de 2011

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Ecol	0	0					2	2	100%	0	0	100%	
Bactérias Coliformes	0	0					2	2	100%	0	0	100%	
Cloro Residual disponível	-	0,2					2	2	100%	0,2	0	-	

Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Amónio	0,50						1	1	100%	0	0	100%	
Cheiro (25°C)	3						1	1	100%	0	0	100%	
Sabor (25°C)	3						1	1	100%	0	0	100%	
Condutividade	2500						1	1	100%	20,8	20,8	100%	
Cor	20						1	1	100%	0	0	100%	
Nº de Colónias a 22°C	S/alteração anormal						1	1	100%	0	0	-	
Nº de Colónias a 37°C	S/alteração anormal						1	1	100%	0	0	-	
Manganés	50						1	1	100%	23	23	100%	
Nitratos	50						1	1	100%	0	0	100%	
Oxidabilidade	5						1	1	100%	0	0	100%	
PH, a 20°C	≥6,5 e ≤9						1	1	100%	5,1	5,1	0%	
Turvação	4						1	1	100%	0	0	100%	

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Alumínio	200												
Chumbo	25						1	1	100%	0	0	100%	
Clostridium perfringens	0						1	1	100%	0	0	100%	
Cobre	2						1	1	100%	0	0	100%	
Cádmio	5,0												
Boro	1,0												
Fluoretos	1,5												
Cianetos	50												
Sódio	200												
Sulfatos	250												
Cloretos	250												
Enterococos	0						1	1	100%	0	0	100%	
Ferro	200												
Níquel	20						1	1	100%	0	0	100%	
Nitritos	0,5												
Hidr. Arom. Polic.(HAP)	0,10												
Benzo(b)fluoranteno	-												
Benzo(k)fluoranteno	-												
Benzo(g,h,i)perileno	-												
Indenol(1,2,3-cd)pireno	-												
Benzo(a)pireno	0,01												
Trihalometanos	100												
Cloroformio	-						1	1	100%	0	0	-	
Bromodiclorometano	-						1	1	100%	0	0	-	
Dibromoclorometano	-						1	1	100%	0	0	-	
Bromofórmio	-						1	1	100%	0	0	-	
Tricloroeteno	10												
Tetracloroeteno	10												
Bromatos	25												
1,2 - Dicloroetano	3,0												
Benzeno	1												
Crómio	50												
Arsénio	10												
Mercurio	1,0												
Antimónio	5,0												
Selénio	10												
Calcio	-						1	1	100%	0	0	-	
Magnésio	-						1	1	100%	0	0	-	
Dureza	-						1	1	100%	8,8	8,8	-	

Câmara Municipal de Boticas, 25 de Maio de 2011
O Presidente da Câmara;

(Fernando Campos)



EDITAL

Eng.º FERNANDO PEREIRA CAMPOS, Presidente da Câmara Municipal de Boticas;
Torna público, em conformidade com o nº1 do artigo 17.º, do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, os seguintes resultados obtidos nas análises de águas:

Sistema de Abastecimento de Lavradas R19 1º Trimestre de 2011

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Ecol	0	0					2	2	100%	0	0	100%	
Bactérias Coliformes	0	0					2	2	100%	0	0	100%	
Cloro Residual disponível	-	0,1					2	2	100%	0,1	0	-	

Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Amónio	0,50						1	1	100%	0	0	100%	
Cheiro (25°C)	3						1	1	100%	0	0	100%	
Sabor (25°C)	3						1	1	100%	0	0	100%	
Condutividade	2500						1	1	100%	18,1	18,1	100%	
Cor	20						1	1	100%	0	0	100%	
Nº de Colónias a 22°C	S/alteração anormal						1	1	100%	0	0	-	
Nº de Colónias a 37°C	S/alteração anormal						1	1	100%	0	0	-	
Manganés	50						1	1	100%	0	0	100%	
Nitratos	50						1	1	100%	0	0	100%	
Oxidabilidade	5						1	1	100%	0	0	100%	
PH, a 20°C	≥6,5 e ≤9						1	1	100%	5,6	5,6	0%	
Turvação	4						1	1	100%	0	0	100%	

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Alumínio	200												
Chumbo	25						1	1	100%	0	0	100%	
Clostridium perfringens	0						1	1	100%	0	0	100%	
Cobre	2						1	1	100%	0	0	100%	
Cádmio	5,0												
Boro	1,0												
Fluoretos	1,5												
Cianetos	50												
Sódio	200												
Sulfatos	250												
Cloretos	250												
Enterococos	0						1	1	100%	0	0	100%	
Ferro	200												
Níquel	20						1	1	100%	0	0	100%	
Nitritos	0,5												
Hidr. Arom. Polic.(HAP)	0,10												
Benzo(b)fluoranteno	-												
Benzo(k)fluoranteno	-												
Benzo(g,h,i)perileno	-												
Indenol(1,2,3-cd)pireno	-												
Benzo(a)pireno	0,01												
Trihalometanos	100												
Cloroformio	-						1	1	100%	0	0	-	
Bromodiclorometano	-						1	1	100%	0	0	-	
Dibromodiclorometano	-						1	1	100%	0	0	-	
Bromofórmio	-						1	1	100%	0	0	-	
Tricloroeteno	10												
Tetracloroeteno	10												
Bromatos	25												
1,2 - Dicloroetano	3,0												
Benzeno	1												
Crómio	50												
Arsénio	10												
Mercurio	1,0												
Antimónio	5,0												
Selénio	10												
Calcio	-						1	1	100%	2,2	2,2	-	
Magnésio	-						1	1	100%	0	0	-	
Dureza	-						1	1	100%	6,0	6,0	-	

Câmara Municipal de Boticas, 25 de Maio de 2011
O Presidente da Câmara;

(Fernando Campos)



EDITAL

Eng.º FERNANDO PEREIRA CAMPOS, Presidente da Câmara Municipal de Boticas;

Torna público, em conformidade com o nº1 do artigo 17.º, do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, os seguintes resultados obtidos nas análises de águas:

Sistema de Abastecimento de Carvalhos Norte R23 1º Trimestre de 2011

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Ecol	0		0				2	2	100%	0	0	100%	
Bactérias Coliformes	0		0				2	2	100%	0	0	100%	
Cloro Residual disponível	-		0,1				2	2	100%	0,1	0	-	

Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Amónio	0,50						1	1	100%	0	0	100%	
Cheiro (25°C)	3						1	1	100%	0	0	100%	
Sabor (25°C)	3						1	1	100%	0	0	100%	
Condutividade	2500						1	1	100%	23,3	23,3	100%	
Cor	20						1	1	100%	0	0	100%	
Nº de Colónias a 22°C	S/alteração anormal						1	1	100%	0	0	-	
Nº de Colónias a 37°C	S/alteração anormal						1	1	100%	0	0	-	
Manganés	50						1	1	100%	0	0	100%	
Nitratos	50						1	1	100%	0	0	100%	
Oxidabilidade	5						1	1	100%	0	0	100%	
PH, a 20°C	≥6,5 e ≤9						1	1	100%	5,7	5,7	0%	
Turvação	4						1	1	100%	0	0	100%	

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Alumínio	200												
Chumbo	25						1	1	100%	0	0	100%	
Clostridium perfringens	0						1	1	100%	0	0	100%	
Cobre	2						1	1	100%	0	0	100%	
Cádmio	5,0												
Boro	1,0												
Fluoretos	1,5												
Cianetos	50												
Sódio	200												
Sulfatos	250												
Cloretos	250												
Enterococos	0						1	1	100%	0	0	100%	
Ferro	200												
Níquel	20						1	1	100%	0	0	100%	
Nitritos	0,5												
Hidr. Arom. Polic.(HAP)	0,10												
Benzo(b)fluoranteno	-												
Benzo(k)fluoranteno	-												
Benzo(g,h,i)perileno	-												
Indenol(1,2,3-cd)pireno	-												
Benzo(a)pireno	0,01												
Trihalometanos	100												
Cloroformio	-						1	1	100%	0	0	-	
Bromodiclorometano	-						1	1	100%	0	0	-	
Dibromoclorometano	-						1	1	100%	0	0	-	
Bromofórmio	-						1	1	100%	0	0	-	
Tricloroeteno	10												
Tetracloroeteno	10												
Bromatos	25												
1,2 - Dicloroetano	3,0												
Benzeno	1												
Crómio	50												
Arsénio	10												
Mercurio	1,0												
Antimónio	5,0												
Selénio	10												
Calcio	-						1	1	100%	0	0	-	
Magnésio	-						1	1	100%	0	0	-	
Dureza	-						1	1	100%	0	0	-	

Câmara Municipal de Boticas, 25 de Maio de 2011
O Presidente da Câmara;

(Fernando Campos)



EDITAL

Eng.º FERNANDO PEREIRA CAMPOS, Presidente da Câmara Municipal de Boticas;
Torna público, em conformidade com o nº1 do artigo 17.º, do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, os seguintes resultados obtidos nas análises de águas:

Sistema de Abastecimento de Carvalhos Sul R22 1º Trimestre de 2011

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Ecol	0		0				2	2	100%	0	0	100%	
Bactérias Coliformes	0		0				2	2	100%	0	0	100%	
Cloro Residual disponível	-		0,1				2	2	100%	0,1	0	-	

Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Amónio	0,50						1	1	100%	0	0	100%	
Cheiro (25°C)	3						1	1	100%	0	0	100%	
Sabor (25°C)	3						1	1	100%	0	0	100%	
Condutividade	2500						1	1	100%	37,1	37,1	100%	
Cor	20						1	1	100%	0	0	100%	
Nº de Colónias a 22°C	S/alteração anormal						1	1	100%	0	0	-	
Nº de Colónias a 37°C	S/alteração anormal						1	1	100%	0	0	-	
Manganés	50						1	1	100%	21	21	100%	
Nitratos	50						1	1	100%	0	0	100%	
Oxidabilidade	5						1	1	100%	0	0	100%	
PH, a 20°C	≥6,5 e ≤9						1	1	100%	4,5	4,5	0%	
Turvação	4						1	1	100%	0	0	100%	

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Alumínio	200												
Chumbo	25						1	1	100%	0	0	100%	
Clostridium perfringens	0						1	1	100%	0	0	100%	
Cobre	2						1	1	100%	0	0	100%	
Cádmio	5,0												
Boro	1,0												
Fluoretos	1,5												
Cianetos	50												
Sódio	200												
Sulfatos	250												
Cloretos	250												
Enterococos	0						1	1	100%	0	0	100%	
Ferro	200												
Níquel	20						1	1	100%	0	0	100%	
Nitritos	0,5						1	1	100%				
Hidr. Arom. Polic. (HAP)	0,10												
Benzo(b)fluoranteno	-												
Benzo(k)fluoranteno	-												
Benzo(g,h,i)perileno	-												
Indenol(1,2,3-cd)pireno	-												
Benzo(a)pireno	0,01												
Trihalometanos	100												
Cloroformio	-						1	1	100%	0	0	-	
Bromodiclorometano	-						1	1	100%	0	0	-	
Dibromodiclorometano	-						1	1	100%	0	0	-	
Bromofórmio	-						1	1	100%	0	0	-	
Tricloroeteno	10												
Tetracloroeteno	10												
Bromatos	25												
1,2 - Dicloroetano	3,0												
Benzeno	1												
Crómio	50												
Arsénio	10												
Mercurio	1,0												
Antimónio	5,0												
Selénio	10												
Calcio	-						1	1	100%	0	0	-	
Magnésio	-						1	1	100%	0	0	-	
Dureza	-						1	1	100%	6,0	6,0	-	

Câmara Municipal de Boticas, 25 de Maio de 2011
O Presidente da Câmara;

(Fernando Campos)



EDITAL

Eng.º FERNANDO PEREIRA CAMPOS, Presidente da Câmara Municipal de Boticas;
Torna público, em conformidade com o nº1 do artigo 17.º, do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, os seguintes resultados obtidos nas análises de águas:

Sistema de Abastecimento de Secerigo R24 1º Trimestre de 2011

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Ecol	0		0				2	2	100%	0	0	100%	
Bactérias Coliformes	0		0				2	2	100%	0	0	100%	
Cloro Residual disponível	-		0,2				2	2	100%	0,2	0	-	

Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Amónio	0,50						1	1	100%	0	0	100%	
Cheiro (25°C)	3						1	1	100%	0	0	100%	
Sabor (25°C)	3						1	1	100%	0	0	100%	
Condutividade	2500						1	1	100%	95,8	95,8	100%	
Cor	20						1	1	100%	0	0	100%	
Nº de Colónias a 22°C	S/alteração anormal						1	1	100%	0	0	-	
Nº de Colónias a 37°C	S/alteração anormal						1	1	100%	0	0	-	
Manganés	50						1	1	100%	21	21	100%	
Nitratos	50						1	1	100%	0	0	100%	
Oxidabilidade	5						1	1	100%	1,2	1,2	100%	
PH, a 20°C	≥6,5 e ≤9						1	1	100%	5,8	5,8	0%	
Turvação	4						1	1	100%	0	0	100%	

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Alumínio	200												
Chumbo	25						1	1	100%	0	0	100%	
Clostridium perfringens	0						1	1	100%	0	0	100%	
Cobre	2						1	1	100%	0	0	100%	
Cádmio	5,0												
Boro	1,0												
Fluoretos	1,5												
Cianetos	50												
Sódio	200												
Sulfatos	250												
Cloretos	250												
Enterococos	0						1	1	100%	0	0	100%	
Ferro	200												
Níquel	20						1	1	100%	0	0	100%	
Nitritos	0,5												
Hidr. Arom. Polic. (HAP)	0,10												
Benzo(b)fluoranteno	-												
Benzo(k)fluoranteno	-												
Benzo(g,h,i)perileno	-												
Indenol(1,2,3-cd)pireno	-												
Benzo(a)pireno	0,01												
Trihalometanos	100												
Clorofórmio	-						1	1	100%	0	0	-	
Bromodiclorometano	-						1	1	100%	0	0	-	
Dibromodiclorometano	-						1	1	100%	0	0	-	
Bromofórmio	-						1	1	100%	0	0	-	
Tricloroeteno	10												
Tetracloroeteno	10												
Bromatos	25												
1,2 - Dicloroetano	3,0												
Benzeno	1												
Crómio	50												
Arsénio	10												
Mercurio	1,0												
Antimónio	5,0												
Selénio	10												
Calcio	-						1	1	100%	5,9	5,9	-	
Magnésio	-						1	1	100%	0	0	-	
Dureza	-						1	1	100%	22,0	22,0	-	

Câmara Municipal de Boticas, 25 de Maio de 2011
O Presidente da Câmara;

(Fernando Campos)



EDITAL

Eng.º FERNANDO PEREIRA CAMPOS, Presidente da Câmara Municipal de Boticas;
Torna público, em conformidade com o nº1 do artigo 17.º, do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, os seguintes resultados obtidos nas análises de águas:

Sistema de Abastecimento de Codessos Sul R31 1º Trimestre de 2011

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Ecol	0		0				2	2	100%	0	0	100%	
Bactérias Coliformes	0		0				2	2	100%	0	0	100%	
Cloro Residual disponível	-		0,1				2	2	100%	0,1	0	-	

Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Amónio	0,50						1	1	100%	0	0	100%	
Cheiro (25°C)	3						1	1	100%	0	0	100%	
Sabor (25°C)	3						1	1	100%	0	0	100%	
Condutividade	2500						1	1	100%	27,3	27,3	100%	
Cor	20						1	1	100%	0	0	100%	
Nº de Colónias a 22°C	S/alteração anormal						1	1	100%	0	0	-	
Nº de Colónias a 37°C	S/alteração anormal						1	1	100%	0	0	-	
Manganés	50						1	1	100%	0	0	100%	
Nitratos	50						1	1	100%	0	0	100%	
Oxidabilidade	5						1	1	100%	0	0	100%	
PH, a 20°C	≥6,5 e ≤9						1	1	100%	6,0	6,0	0%	
Turvação	4						1	1	100%	5,2	5,2	0%	

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Alumínio	200												
Chumbo	25						1	1	100%	0	0	100%	
Clostridium perfringens	0						1	1	100%	0	0	100%	
Cobre	2						1	1	100%	0	0	100%	
Cádmio	5,0												
Boro	1,0						1	1	100%	0	0	100%	
Fluoretos	1,5												
Cianetos	50												
Sódio	200												
Sulfatos	250												
Cloretos	250												
Enterococos	0						1	1	100%	0	0	100%	
Ferro	200												
Níquel	20						1	1	100%	0	0	100%	
Nitritos	0,5												
Hidr. Arom. Polic.(HAP)	0,10												
Benzo(b)fluoranteno	-												
Benzo(k)fluoranteno	-												
Benzo(g,h,i)pireno	-												
Indenol(1,2,3-cd)pireno	-												
Benzo(a)pireno	0,01												
Trihalometanos	100												
Cloroformio	-						1	1	100%	0	0	-	
Bromodiclorometano	-						1	1	100%	0	0	-	
Dibromodiclorometano	-						1	1	100%	0	0	-	
Bromofórmio	-						1	1	100%	0	0	-	
Tricloroeteno	10												
Tetracloroeteno	10												
Bromatos	25												
1,2 - Dicloroetano	3,0												
Benzeno	1												
Crómio	50												
Arsénio	10												
Mercurio	1,0												
Antimónio	5,0												
Selénio	10												
Calcio	-						1	1	100%	3,3	3,3	-	
Magnésio	-						1	1	100%	0	0	-	
Dureza	-						1	1	100%	8,7	8,7	-	

Nota: A análise efectuada em 21-03-11 no parametro "Turvação" foi detectado incumprimento, procedendo-se de seguida a nova análise, em que o resultado foi de "0".

Câmara Municipal de Boticas, 25 de Maio de 2011
O Presidente da Câmara;

(Fernando Campos)



EDITAL

Eng.º FERNANDO PEREIRA CAMPOS, Presidente da Câmara Municipal de Boticas;
Torna público, em conformidade com o nº1 do artigo 17.º, do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, os seguintes resultados obtidos nas análises de águas:

Sistema de Abastecimento de Codesso Norte R30 1º Trimestre de 2011

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Ecol	0		0				2	2	100%	0	0	100%	
Bactérias Coliformes	0		0				2	2	100%	0	0	50%	
Cloro Residual disponível	-		0,1				2	2	100%	0,1	0	-	

Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Amónio	0,50						1	1	100%	0	0	100%	
Cheiro (25°C)	3						1	1	100%	0	0	100%	
Sabor (25°C)	3						1	1	100%	0	0	100%	
Condutividade	2500						1	1	100%	29,6	29,6	100%	
Cor	20						1	1	100%	0	0	100%	
Nº de Colónias a 22°C	S/alteração anormal						1	1	100%	0	0	-	
Nº de Colónias a 37°C	S/alteração anormal						1	1	100%	0	0	-	
Manganés	50						1	1	100%	0	0	100%	
Nitratos	50						1	1	100%	4	4	100%	
Oxidabilidade	5						1	1	100%	0	0	100%	
PH, a 20°C	≥6,5 e ≤9						1	1	100%	5,5	5,5	0%	
Turvação	4						1	1	100%	0	0	100%	

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Alumínio	200												
Chumbo	25												
Clostridium perfringens	0												
Cobre	2												
Cádmio	5,0												
Boro	1,0												
Fluoretos	1,5												
Cianetos	50												
Sódio	200												
Sulfatos	250												
Cloretos	250												
Enterococos	0												
Ferro	200												
Níquel	20												
Nitritos	0,5												
Hidr. Arom. Polic.(HAP)	0,10												
Benzo(b)fluoranteno	-												
Benzo(k)fluoranteno	-												
Benzo(g,h,i)perileno	-												
Indenol(1,2,3-cd)pireno	-												
Benzo(a)pireno	0,01												
Trihalometanos	100												
Cloroformio	-												
Bromodiclorometano	-												
Dibromodiclorometano	-												
Bromofórmio	-												
Tricloroeteno	10												
Tetracloroeteno	10												
Bromatos	25												
1,2 - Dicloroetano	3,0												
Benzeno	1												
Crómio	50												
Arsénio	10												
Mercurio	1,0												
Antimónio	5,0												
Selénio	10												
Calcio	-												
Magnésio	-												
Dureza	-												

Câmara Municipal de Boticas, 25 de Maio de 2011
O Presidente da Câmara;

(Fernando Campos)



EDITAL

Eng.º FERNANDO PEREIRA CAMPOS, Presidente da Câmara Municipal de Boticas;
Torna público, em conformidade com o nº1 do artigo 17.º, do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, os seguintes resultados obtidos nas análises de águas:

Sistema de Abastecimento de Antigo de Curros R32 1º Trimestre de 2011

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Ecol	0		0				2	2	100%	0	0	100%	
Bactérias Coliformes	0		0				2	2	100%	0	0	100%	
Cloro Residual disponível	-		0,1				2	2	100%	0,1	0	-	

Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Amónio	0,50						1	1	100%	0	0	100%	
Cheiro (25°C)	3						1	1	100%	0	0	100%	
Sabor (25°C)	3						1	1	100%	0	0	100%	
Condutividade	2500						1	1	100%	25,2	25,2	100%	
Cor	20						1	1	100%	0	0	100%	
Nº de Colónias a 22°C	S/alteração anormal						1	1	100%	0	0	-	
Nº de Colónias a 37°C	S/alteração anormal						1	1	100%	0	0	-	
Manganés	50						1	1	100%	0	0	100%	
Nitratos	50						1	1	100%	0	0	100%	
Oxidabilidade	5						1	1	100%	0	0	100%	
PH, a 20°C	≥6,5 e ≤9						1	1	100%	5,5	5,5	0%	
Turvação	4						1	1	100%	0	0	100%	

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Alumínio	200												
Chumbo	25						1	1	100%	0	0	100%	
Clostridium perfringens	0						1	1	100%	0	0	100%	
Cobre	2						1	1	100%	0	0	100%	
Cádmio	5,0												
Boro	1,0												
Fluoretos	1,5												
Cianetos	50												
Sódio	200												
Sulfatos	250												
Cloretos	250												
Enterococos	0						1	1	100%	0	0	100%	
Ferro	200												
Níquel	20						1	1	100%	0	0	100%	
Nitritos	0,5												
Hidr. Arom. Polic.(HAP)	0,10												
Benzo(b)fluoranteno	-												
Benzo(k)fluoranteno	-												
Benzo(g,h,i)perileno	-												
Indenol(1,2,3-cd)pireno	-												
Benzo(a)pireno	0,01												
Trihalometanos	100												
Cloroformio	-						1	1	100%	0	0	-	
Bromodiclorometano	-						1	1	100%	0	0	-	
Dibromodiclorometano	-						1	1	100%	0	0	-	
Bromofórmio	-						1	1	100%	0	0	-	
Tricloroeteno	10												
Tetracloroeteno	10												
Bromatos	25												
1,2 - Dicloroetano	3,0												
Benzeno	1												
Crómio	50												
Arsénio	10												
Mercurio	1,0												
Antimónio	5,0												
Selénio	10												
Calcio	-						1	1	100%	0	0	-	
Magnésio	-						1	1	100%	0	0	-	
Dureza	-						1	1	100%	7,2	7,2	-	

Câmara Municipal de Boticas, 25 de Maio de 2011
O Presidente da Câmara;

(Fernando Campos)



EDITAL

Eng.º FERNANDO PEREIRA CAMPOS, Presidente da Câmara Municipal de Boticas;
Torna público, em conformidade com o nº1 do artigo 17.º, do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, os seguintes resultados obtidos nas análises de águas:

Sistema de Abastecimento de Torneiros Norte R72 1º Trimestre de 2011

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Ecolí	0		0			0	2	2	100%	0	0	100%	
Bactérias Coliformes	0		0			0	2	2	100%	0	0	100%	
Cloro Residual disponível	-		0,8			0,6	2	2	100%	0,8	0,6	-	

Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Amónio	0,50		0,05			<0,1	1	1	100%	0	0	100%	
Cheiro (25°C)	3		0			<1	1	1	100%	0	0	100%	
Sabor (25°C)	3		0			<1	1	1	100%	0	0	100%	
Condutividade	2500		25			49,1	1	1	100%	49,1	49,1	100%	
Cor	20		<5,0			8	1	1	100%	8	8	100%	
Nº de Colónias a 22°C	S/alteração anormal		0			0	1	1	100%	0	0	-	
Nº de Colónias a 37°C	S/alteração anormal		0			0	1	1	100%	0	0	-	
Manganés	50		<25			28	1	1	100%	28	28	100%	
Nitratos	50		<5,0			<4	1	1	100%	0	0	100%	
Oxidabilidade	5		1,9			<1,9	1	1	100%	0	0	100%	
PH, a 20°C	≥6,5 e ≤9		5,5			6,5	1	1	100%	6,5	6,5	100%	
Turvação	4		2,8			17	1	1	100%	17	17	0%	

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Alumínio	200												
Chumbo	25					<1	1	1	100%	0	0	100%	
Clostridium perfringens	0					0	1	1	100%	0	0	100%	
Cobre	2					0,005	1	1	100%	0	0	100%	
Cádmio	5,0												
Boro	1,0												
Fluoretos	1,5												
Cianetos	50												
Sódio	200												
Sulfatos	250												
Cloretos	250												
Enterococos	0					0	1	1	100%	0	0	100%	
Ferro	200												
Níquel	20					<2	1	1	100%	0	0	100%	
Nitritos	0,5												
Hidr. Arom. Polic.(HAP)	0,10												
Benzo(b)fluoranteno	-												
Benzo(k)fluoranteno	-												
Benzo(g,h,i)perileno	-												
Indenol(1,2,3-cd)pireno	-												
Benzo(a)pireno	0,01												
Trihalometanos	100												
Cloroformio	-					<20	1	1	100%	0	0	-	
Bromodiclorometano	-					<20	1	1	100%	0	0	-	
Dibromodiclorometano	-					<20	1	1	100%	0	0	-	
Bromofórmio	-					<20	1	1	100%	0	0	-	
Tricloroeteno	10												
Tetracloroeteno	10												
Bromatos	25												
1,2 - Dicloroetano	3,0												
Benzeno	1												
Crómio	50												
Arsénio	10												
Mercurio	1,0												
Antimónio	5,0												
Selénio	10												
Calcio	-					3,5	1	1	100%	3,5	3,5	-	
Magnésio	-					<2,0	1	1	100%	0	0	-	
Dureza	-					12,8	1	1	100%	12,8	12,8	-	

Nota: A análise efectuada em 21-03-11 no parametro "Turvação" foi detectado incumprimento, procedendo-se de seguida a nova análise, em que o resultado foi de "0".

Câmara Municipal de Boticas, 25 de Maio de 2011
O Presidente da Câmara;

(Fernando Campos)



EDITAL

Eng.º FERNANDO PEREIRA CAMPOS, Presidente da Câmara Municipal de Boticas;
Torna público, em conformidade com o nº1 do artigo 17.º, do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, os seguintes resultados obtidos nas análises de águas:

Sistema de Abastecimento de Torneiros Sul R38-R65 1º Trimestre de 2011

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Ecolí	0		0				2	2	100%	0	0	100%	
Bactérias Coliformes	0		0				2	2	100%	0	0	100%	
Cloro Residual disponível	-		<0,1				2	2	100%	1,0	0	-	

Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Amónio	0,50						1	1	100%	0	0	100%	
Cheiro (25°C)	3						1	1	100%	0	0	100%	
Sabor (25°C)	3						1	1	100%	0	0	100%	
Condutividade	2500						1	1	100%	49	49	100%	
Cor	20						1	1	100%	0	0	100%	
Nº de Colónias a 22°C	S/alteração anormal						1	1	100%	0	0	-	
Nº de Colónias a 37°C	S/alteração anormal						1	1	100%	0	0	-	
Manganés	50						1	1	100%	0	0	100%	
Nitratos	50						1	1	100%	0	0	100%	
Oxidabilidade	5						1	1	100%	0	0	100%	
PH, a 20°C	≥6,5 e ≤9						1	1	100%	6,5	6,5	0%	
Turvação	4						1	1	100%	0	0	100%	

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Alumínio	200												
Chumbo	25						1	1	100%	0	0	100%	
Clostridium perfringens	0						1	1	100%	0	0	100%	
Cobre	2						1	1	100%	0	0	100%	
Cádmio	5,0												
Boro	1,0						1	1	100%	0	0	100%	
Fluoretos	1,5												
Cianetos	50												
Sódio	200												
Sulfatos	250												
Cloretos	250												
Enterococos	0						1	1	100%	0	0	100%	
Ferro	200												
Níquel	20						1	1	100%	0	0	100%	
Nitritos	0,5												
Hidr. Arom. Polic.(HAP)	0,10												
Benzo(b)fluoranteno	-												
Benzo(k)fluoranteno	-												
Benzo(g,h,i)pireno	-												
Indenol(1,2,3-cd)pireno	-												
Benzo(a)pireno	0,01												
Trihalometanos	100												
Cloroformio	-						1	1	100%	0	0	-	
Bromodiclorometano	-						1	1	100%	0	0	-	
Dibromodiclorometano	-						1	1	100%	0	0	-	
Bromofórmio	-						1	1	100%	0	0	-	
Tricloroeteno	10												
Tetracloroeteno	10												
Bromatos	25												
1,2 - Dicloroetano	3,0												
Benzeno	1												
Crómio	50												
Arsénio	10												
Mercurio	1,0												
Antimónio	5,0												
Selénio	10												
Calcio	-						1	1	100%	4,2	4,2	-	
Magnésio	-						1	1	100%	0	0	-	
Dureza	-						1	1	100%	11,2	11,2	-	

Câmara Municipal de Boticas, 25 de Maio de 2011
O Presidente da Câmara;

(Fernando Campos)



EDITAL

Eng.º FERNANDO PEREIRA CAMPOS, Presidente da Câmara Municipal de Boticas;
Torna público, em conformidade com o nº1 do artigo 17.º, do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, os seguintes resultados obtidos nas análises de águas:

Sistema de Abastecimento de Seirrões R37 1º Trimestre de 2011

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Ecol	0		0				2	2	100%	0	0	100%	
Bactérias Coliformes	0		0				2	2	100%	0	0	100%	
Cloro Residual disponível	-		1,0				2	2	100%	1,0	0	-	

Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Amónio	0,50						1	1	100%	0	0	100%	
Cheiro (25°C)	3						1	1	100%	0	0	100%	
Sabor (25°C)	3						1	1	100%	0	0	100%	
Condutividade	2500						1	1	100%	33,7	33,7	100%	
Cor	20						1	1	100%	0	0	100%	
Nº de Colónias a 22°C	S/alteração anormal						1	1	100%	0	0	-	
Nº de Colónias a 37°C	S/alteração anormal						1	1	100%	0	0	-	
Manganés	50						1	1	100%	22	22	100%	
Nitratos	50						1	1	100%	4	4	100%	
Oxidabilidade	5						1	1	100%	0	0	100%	
PH, a 20°C	≥6,5 e ≤9						1	1	100%	5,8	5,8	0%	
Turvação	4						1	1	100%	0	0	100%	

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Mínimo	% que cumpre	Observações
		31-Jan-11	2-Fev-11	28-Fev-11	7-Mar-11	21-Mar-11							
Alumínio	200												
Chumbo	25						1	1	100%	0	0	100%	
Clostridium perfringens	0						1	1	100%	0	0	100%	
Cobre	2						1	1	100%	0	0	100%	
Cádmio	5,0												
Boro	1,0						1	1	100%	0	0	100%	
Fluoretos	1,5												
Clanetos	50												
Sódio	200												
Sulfatos	250												
Cloretos	250												
Enterococos	0						1	1	100%	0	0	100%	
Ferro	200												
Níquel	20						1	1	100%	0	0	100%	
Nitritos	0,5												
Hidr. Arom. Polic.(HAP)	0,10												
Benzo(b)fluoranteno	-												
Benzo(k)fluoranteno	-												
Benzo(g,h,i)perileno	-												
Indenol(1,2,3-cd)pireno	-												
Benzo(a)pireno	0,01												
Trihalometanos	100												
Cloroformio	-						1	1	100%	0	0	-	
Bromodiclorometano	-						1	1	100%	0	0	-	
Dibromoclorometano	-						1	1	100%	0	0	-	
Bromofórmio	-						1	1	100%	0	0	-	
Tricloroeteno	10												
Tetracloroeteno	10												
Bromatos	25												
1,2 - Dicloroetano	3,0												
Benzeno	1												
Crómio	50												
Arsénio	10												
Mercurio	1,0												
Antimónio	5,0												
Selénio	10												
Calcio	-						1	1	100%	0	0	-	
Magnésio	-						1	1	100%	0	0	-	
Dureza	-						1	1	100%	7,9	7,9	-	

Câmara Municipal de Boticas, 25 de Maio de 2011
O Presidente da Câmara;

(Fernando Campos)