EDITAL

FERNANDO DO EIRÃO QUEIROGA, 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
3º Trimestre de 2021

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Ecoli	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	0	-	

Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Amónio	0,50												
Cheiro (25ºC)	3												
Sabor (25ºC)	3												
Condutividade	2500												
Cor	20												
Nº de Colónias a 22ºC	S/alteração anormal												
Nº de Colónias a 37ºC	S/alteração anormal												
Manganês	50												
Nitratos	50												
Oxidabilidade	5												
PH, a 20ºC	≥6,5 e ≤9												
Turvação	4												

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
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												

Sistema de Abastecimento de Coimbró R1
3º Trimestre de 2021

Hidr. Arom. Polic.(HAP)	*0,10*												
Benzo(b)fluoranteno	*-*												
Benzo(k)fluranteno	*-*												
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*												
Mercúrio	*1,0*												
Antimónio	*5,0*												
Selénio	*10*												
Calcio	*-*												
Magnésio	*-*												
Dureza total	*-*												
α- Total	*-*												
Dose Indicativa Total	*0,10*												
Radão	*500*												
Alacloro	*0,10*												
Isoproturão	*0,10*												
MCPA	*0,10*												

Câmara Municipal de Boticas, 21 de outubro de 2021
O Presidente da Câmara;

(Fernando Queiroga)

EDITAL

FERNANDO DO EIRÃO QUEIROGA, 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
3º Trimestre de 2021

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Ecoli	0		0				1	1	100%	0	0	100%	
Bactérias Coliformes	0		0				1	1	100%	0	0	100%	
Cloro Residual disponível	-		0,7				1	1	100%	0	0	-	

Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Cheiro (25ºC)	3		<1				1	1	100%	0	0	100%	
Sabor (25ºC)	3		<1				1	1	100%	0	0	100%	
Condutividade	2500		26				1	1	100%	26	26	100%	
Cor	20		<5				1	1	100%	0	0	100%	
Nº de Colónias a 22ºC	S/alteração anormal		Não detectado				1	1	100%	0	0	-	
Nº de Colónias a 37ºC	S/alteração anormal		Não detectado				1	1	100%	0	0	-	
Enterococos	0		0				1	1	100%	0	0	100%	
Ferro	200		<40				1	1	100%	0	0	100%	
PH, a 20ºC	≥6,5 e ≤9		6,5				1	1	100%	6,5	6,5	100%	
Turvação	4		<0,50				1	1	100%	0	0	100%	

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
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	-												

Sistema de Abastecimento de Cerdedo R2
3º Trimestre de 2021

Benzo(k)fluranteno	*-*												
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*												
Mercúrio	*1,0*												
Antimónio	*5,0*												
Selénio	*10*												
Calcio	*-*												
Magnésio	*-*												
Dureza total	*-*												
α- Total	*-*												
Dose Indicativa Total	*0,1*												
Radão	*500*												
Alacloro	*0,1*												
Isoproturão	*0,10*												
MCPA	*0,10*												

Câmara Municipal de Boticas, 21 de outubro de 2021
O Presidente da Câmara;

(Fernando Queiroga)

EDITAL

FERNANDO DO EIRÃO QUEIROGA, 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
3º Trimestre de 2021

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Ecoli	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	0	-	

Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Cheiro (25ºC)	3												
Sabor (25ºC)	3												
Condutividade	2500												
Cor	20												
Nº de Colónias a 22ºC	S/alteração anormal												
Nº de Colónias a 37ºC	S/alteração anormal												
Enterococos	0												
PH, a 20ºC	≥6,5 e ≤9												
Turvação	4												

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
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)fluranteno	-												

Sistema de Abastecimento de Vila Grande R3
3º Trimestre de 2021

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*												
Mercúrio	*1,0*												
Antimónio	*5,0*												
Selénio	*10*												
Calcio	*-*												
Magnésio	*-*												
Dureza total	*-*												
α- Total	*-*												
β- Total	*1,0*												
Dose Indicativa Total	*0,10*												
Radão	*500*												
Alacloro	*0,10*												
Linurão	*0,10*												

Câmara Municipal de Boticas, 21 de outubro de 2021
O Presidente da Câmara;

(Fernando Queiroga)

EDITAL

FERNANDO DO EIRÃO QUEIROGA, 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
3º Trimestre de 2021

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Ecoli	0		0				1	1	100%	0	0	100%	
Bactérias Coliformes	0		0				1	1	100%	0	0	100%	
Cloro Residual disponível	-		0,4				1	1	100%	0	0	-	

Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Amónio	0,50												
Cheiro (25ºC)	3												
Sabor (25ºC)	3												
Condutividade	2500												
Cor	20												
Nº de Colónias a 22ºC	S/alteração anormal												
Nº de Colónias a 37ºC	S/alteração anormal												
Manganês	50												
Nitratos	50												
Oxidabilidade	5												
PH, a 20ºC	≥6,5 e ≤9												
Turvação	4												

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
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												

Sistema de Abastecimento de Vila Pequena R4
3º Trimestre de 2021

Hidr. Arom. Polic.(HAP)	*0,10*												
Benzo(b)fluoranteno	*-*												
Benzo(k)fluranteno	*-*												
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*												
Mercúrio	*1,0*												
Antimónio	*5,0*												
Selénio	*10*												
Calcio	*-*												
Magnésio	*-*												
Dureza total	*-*												
α- Total	*-*												
Dose Indicativa Total	*0,10*												
Radão	*500*												
Alacloro	*0,10*												
Isoproturão	*0,10*												
MCPA	*0,10*												
Somatório Ci(obs)Ci(der)##	*-*												
Polónio 210 ##	*-*												
Rádio 226 ##	*-*												
Urânio 238 ##	*-*												
Urânio 234 ##	*-*												

Câmara Municipal de Boticas, 21 de outubro de 2021
O Presidente da Câmara;

(Fernando Queiroga)

EDITAL

FERNANDO DO EIRÃO QUEIROGA, 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 do Barroso Sul R7
3º Trimestre de 2021

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Ecoli	0		0				1	1	100%	0	0	100%	
Bactérias Coliformes	0		0				1	1	100%	0	0	0%	
Cloro Residual disponível	-		0,4				1	1	100%	0	0	-	

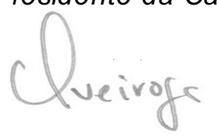
Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Cheiro (25ºC)	3		<1				1	1	100%	0	0	100%	
Sabor (25ºC)	3		<1				1	1	100%	0	0	100%	
Condutividade	2500		64				1	1	100%	64	64	100%	
Cor	20		<5				1	1	100%	0	0	100%	
Nº de Colónias a 22ºC	S/alteração anormal		Não detectado				1	1	100%	0	0	-	
Nº de Colónias a 37ºC	S/alteração anormal		Não detectado				1	1	100%	0	0	-	
Enterococos	0		0				1	1	100%	0	0	100%	
Arsénio	10		3,6				1	1	100%	3,6	3,6	100%	
Radão	500		473				1	1	100%	473	473	100%	
PH, a 20ºC	≥6,5 e ≤9		6,5				1	1	100%	6,5	6,5	100%	
Turvação	4		<0,50				1	1	100%	0	0	100%	

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
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												

Sistema de Abastecimento de Alturas do Barroso Sul R7
3º Trimestre de 2021

Benzo(b)fluoranteno	*-*												
Benzo(k)fluranteno	*-*												
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*												
Mercúrio	*1,0*												
Antimónio	*5,0*												
Selénio	*10*												
Calcio	*-*												
Magnésio	*-*												
Dureza total	*-*												
α- Total	*-*												
Dose Indicativa Total	*0,10*												
Radão	*500*												
Alacloro	*0,10*												
Isoproturão	*0,10*												
MCPA	*0,10*												

Câmara Municipal de Boticas, 21 de outubro de 2021
O Presidente da Câmara;



(Fernando Queiroga)

EDITAL

FERNANDO DO EIRÃO QUEIROGA, 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
3º Trimestre de 2021

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Ecoli	0		0				1	1	100%	0	0	100%	
Bactérias Coliformes	0		0				1	1	100%	0	0	100%	
Cloro Residual disponível	-		0,4				1	1	100%	0	0	-	

Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Cheiro (25ºC)	3		<1				1	1	100%	0	0	100%	
Sabor (25ºC)	3		<1				1	1	100%	0	0	100%	
Condutividade	2500		63				1	1	100%	63	63	100%	
Cor	20		<5				1	1	100%	0	0	100%	
Nº de Colónias a 22ºC	S/alteração anormal		Não detectado				1	1	100%	0	0	-	
Nº de Colónias a 37ºC	S/alteração anormal		Não detectado				1	1	100%	0	0	-	
Enterococos	0		0				1	1	100%	0	0	100%	
Radão	500		506				1	1	100%	506	506	0%	
PH, a 20ºC	≥6,5 e ≤9		6,5				1	1	100%	6,5	6,5	100%	
Turvação	4		<0,50				1	1	100%	0	0	100%	

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
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	-												

Sistema de Abastecimento de Alturas Barroso Norte R8 - R9
3º Trimestre de 2021

Benzo(k)fluranteno	*-*												
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*												
Mercúrio	*1,0*												
Antimónio	*5,0*												
Selénio	*10*												
Calcio	*-*												
Magnésio	*-*												
Dureza	*-*												

Nota: A análise efetuada em 06-ago no parâmetro "Radão" foi detetado um incumprimento, procedendo-se de seguida a nova análise, em que o resultado foi de "0".

Câmara Municipal de Boticas, 21 de outubro de 2021
O Presidente da Câmara;

(Fernando Queiroga)

EDITAL

FERNANDO DO EIRÃO QUEIROGA, 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
3º Trimestre de 2021

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Ecoli	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	0	-	

Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Cheiro (25ºC)	3			<1			1	1	100%	0	0	100%	
Sabor (25ºC)	3			<1			1	1	100%	0	0	100%	
Condutividade	2500			23			1	1	100%	23	23	100%	
Cor	20			<5			1	1	100%	0	0	100%	
Nº de Colónias a 22ºC	S/alteração anormal			Não detectado			1	1	100%	0	0	-	
Nº de Colónias a 37ºC	S/alteração anormal			Não detectado			1	1	100%	0	0	-	
Enterococos	0			0			1	1	100%	0	0	100%	
PH, a 20ºC	≥6,5 e ≤9			6,6			1	1	100%	6,6	6,6	100%	
Turvação	4			<0,50			1	1	100%	0	0	100%	

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
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)fluranteno	-												

Sistema de Abastecimento de Vilarinho Seco R10
3º Trimestre de 2021

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*												
Mercúrio	*1,0*												
Antimónio	*5,0*												
Selénio	*10*												
Calcio	*-*												
Magnésio	*-*												
Dureza total	*-*												
α- Total	*-*												
β- Total	*1,0*												
Dose Indicativa Total	*0,10*												
Radão	*500*												
Alacloro	*0,10*												

Câmara Municipal de Boticas, 21 de outubro de 2021
O Presidente da Câmara;

(Fernando Queiroga)

EDITAL

FERNANDO DO EIRÃO QUEIROGA, 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
3º Trimestre de 2021

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Ecoli	0		0				1	1	100%	0	0	100%	
Bactérias Coliformes	0		0				1	1	100%	0	0	100%	
Cloro Residual disponível	-		0,4				1	1	100%	0	0	-	

Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Cheiro (25ºC)	3		<1				1	1	100%	0	0	100%	
Sabor (25ºC)	3		<1				1	1	100%	0	0	100%	
Condutividade	2500		35				1	1	100%	35	35	100%	
Cor	20		<5				1	1	100%	0	0	100%	
Nº de Colónias a 22ºC	S/alteração anormal		Não detectado				1	1	100%	0	0	-	
Nº de Colónias a 37ºC	S/alteração anormal		Não detectado				1	1	100%	0	0	-	
Enterococos	0		0				1	1	100%	0	0	100%	
Arsénio	10		14,2				1	1	100%	14,2	14,2	0%	
Radão	500		193				1	1	100%	193	193	100%	
PH, a 20ºC	≥6,5 e ≤9		6,5				1	1	100%	6,5	6,5	100%	
Turvação	4		<0,50				1	1	100%	0	0	100%	

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
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												

Sistema de Abastecimento de Atilhó Norte R11
3º Trimestre de 2021

Benzo(b)fluoranteno	*-*												
Benzo(k)fluranteno	*-*												
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*												
Mercúrio	*1,0*												
Antimónio	*5,0*												
Selénio	*10*												
Alacloro	*0,10*												
Linurão	*0,10*												
Calcio	*-*												
Magnésio	*-*												
Dureza	*-*												

Nota: A análise efetuada em 06-ago no parâmetro "Arsénio" foi detetado um incumprimento, procedendo-se de seguida a nova análise, em que o resultado foi de "0".

Câmara Municipal de Boticas, 21 de outubro de 2021
O Presidente da Câmara;

(Fernando Queiroga)

EDITAL

FERNANDO DO EIRÃO QUEIROGA, 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
3º Trimestre de 2021

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Ecoli	0		0				1	1	100%	0	0	100%	
Bactérias Coliformes	0		0				1	1	100%	0	0	100%	
Cloro Residual disponível	-		0,6				1	1	100%	0	0	-	

Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Cheiro (25ºC)	3		<1				1	1	100%	0	0	100%	
Sabor (25ºC)	3		<1				1	1	100%	0	0	100%	
Condutividade	2500		34				1	1	100%	34	34	100%	
Cor	20		<5				1	1	100%	0	0	100%	
Nº de Colónias a 22ºC	S/alteração anormal		Não detectado				1	1	100%	0	0	-	
Nº de Colónias a 37ºC	S/alteração anormal		Não detectado				1	1	100%	0	0	-	
Enterococos	0		0				1	1	100%	0	0	100%	
Arsénio	10		17,4				1	1	100%	17,4	17,4	0%	
Radão	500		83,5				1	1	100%	83,5	83,5	100%	
PH, a 20ºC	≥6,5 e ≤9		6,5				1	1	100%	6,5	6,5	100%	
Turvação	4		<0,50				1	1	100%	0	0	100%	

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
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												

Sistema de Abastecimento de Atilhó Sul R12
3º Trimestre de 2021

Benzo(b)fluoranteno	*-*												
Benzo(k)fluranteno	*-*												
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*												
Mercúrio	*1,0*												
Antimónio	*5,0*												
Selénio	*10*												
Calcio	*-*												
Magnésio	*-*												
Dureza total	*-*												
α- Total	*-*												
Dose Indicativa Total	*0,10*												
Radão	*500*												
Alacloro	*0,10*												
Isoproturão	*0,10*												
MCPA	*0,10*												

Nota: A análise efetuada em 06-ago no parâmetro "Arsénio" foi detetado um incumprimento, procedendo-se de seguida a nova análise, em que o resultado foi de "0".

Câmara Municipal de Boticas, 21 de outubro de 2021
O Presidente da Câmara;

(Fernando Queiroga)

EDITAL

FERNANDO DO EIRÃO QUEIROGA, 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
3º Trimestre de 2021

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Ecoli	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		0,7			2	2	100%	0	0	-	

Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Cheiro (25ºC)	3			<1			1	1	100%	0	0	100%	
Sabor (25ºC)	3			<1			1	1	100%	0	0	100%	
Condutividade	2500			26			1	1	100%	26	26	100%	
Cor	20			<5			1	1	100%	0	0	100%	
Nº de Colónias a 22ºC	S/alteração anormal			Não detectado			1	1	100%	0	0	-	
Nº de Colónias a 37ºC	S/alteração anormal			Não detectado			1	1	100%	0	0	-	
Enterococos	0			0			1	1	100%	0	0	100%	
PH, a 20ºC	≥6,5 e ≤9			6,6			1	1	100%	6,6	6,6	100%	
Turvação	4			<0,50			1	1	100%	0	0	100%	

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
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)fluranteno	-												

Sistema de Abastecimento de Viveiro Sul R13
3º Trimestre de 2021

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*												
Mercúrio	*1,0*												
Antimónio	*5,0*												
Selénio	*10*												
Calcio	*-*												
Magnésio	*-*												
Dureza	*-*												

Câmara Municipal de Boticas, 21 de outubro de 2021

O Presidente da Câmara;

(Fernando Queiroga)

EDITAL

FERNANDO DO EIRÃO QUEIROGA, 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
3º Trimestre de 2021

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Ecoli	0	0		0			2	2	100%	0	0	100%	
Bactérias Coliformes	0	0		0			2	2	100%	0	0	100%	
Cloro Residual disponível	-	0,5		0,4			2	2	100%	0	0	-	

Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Cheiro (25ºC)	3	<1					1	1	100%	0	0	100%	
Sabor (25ºC)	3	<1					1	1	100%	0	0	100%	
Condutividade	2500	21					1	1	100%	21	21	100%	
Cor	20	<5					1	1	100%	0	0	100%	
Nº de Colónias a 22ºC	S/alteração anormal	Não detectado					1	1	100%	0	0	-	
Nº de Colónias a 37ºC	S/alteração anormal	Não detectado					1	1	100%	0	0	-	
Alumínio	200	55					1	1	100%	55	55	100%	
Enterococos	0	0					1	1	100%	0	0	100%	
PH, a 20ºC	≥6,5 e ≤9	6,5					1	1	100%	6,5	6,5	100%	
Turvação	4	<0,50					1	1	100%	0	0	100%	

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
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	-												

Sistema de Abastecimento de Viveiro Norte R14
3º Trimestre de 2021

Benzo(k)fluranteno	*-*												
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*												
Mercúrio	*1,0*												
Antimónio	*5,0*												
Selénio	*10*												
Calcio	*-*												
Magnésio	*-*												
Dureza total	*-*												
α- Total	*-*												
Dose Indicativa Total	*0,10*												
Radão	*500*												
Alacloro	*0,10*												
Isoproturão	*0,10*												
MCPA	*0,10*												

Câmara Municipal de Boticas, 21 de outubro de 2021
O Presidente da Câmara;

(Fernando Queiroga)

EDITAL

FERNANDO DO EIRÃO QUEIROGA, 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
3º Trimestre de 2021

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Ecoli	0		0				1	1	100%	0	0	0%	
Bactérias Coliformes	0		0				1	1	100%	0	0	0%	
Cloro Residual disponível	-		0,8				1	1	100%	0	0	-	

Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Cheiro (25ºC)	3		<1				1	1	100%	0	0	100%	
Sabor (25ºC)	3		<1				1	1	100%	0	0	100%	
Condutividade	2500		23				1	1	100%	23	23	100%	
Cor	20		<5				1	1	100%	0	0	100%	
Nº de Colónias a 22ºC	S/alteração anormal		Não detectado				1	1	100%	0	0	-	
Nº de Colónias a 37ºC	S/alteração anormal		Não detectado				1	1	100%	0	0	-	
Manganês	50		<10				1	1	100%	0	0	100%	
Enterococos	0		0				1	1	100%	0	0	100%	
Alumínio	200		220				1	1	100%	220	220	0%	
PH, a 20ºC	≥6,5 e ≤9		6,5				1	1	100%	6,5	6,5	100%	
Turvação	4		<0,50				1	1	100%	0	0	100%	

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
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												

Sistema de Abastecimento de Campos R16
3º Trimestre de 2021

Benzo(b)fluoranteno	*-*												
Benzo(k)fluranteno	*-*												
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*												
Mercúrio	*1,0*												
Antimónio	*5,0*												
Selénio	*10*												
Calcio	*-*												
Magnésio	*-*												
Dureza total	*-*												
α- Total	*-*												
Dose Indicativa Total	*0,10*												
Radão	*500*												
Alacloro	*0,10*												
Isoproturão	*0,10*												
MCPA	*0,10*												

Nota: A análise efetuada em 06-ago no parâmetro "Alumínio" foi detetado um incumprimento, procedendo-se de seguida a nova análise, em que o resultado foi de "0".

Câmara Municipal de Boticas, 21 de outubro de 2021
O Presidente da Câmara;

(Fernando Queiroga)

EDITAL

FERNANDO DO EIRÃO QUEIROGA, 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
3º Trimestre de 2021

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Ecoli	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	0	-	

Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Amónio	0,50												
Cheiro (25ºC)	3												
Sabor (25ºC)	3												
Condutividade	2500												
Cor	20												
Nº de Colónias a 22ºC	S/alteração anormal												
Nº de Colónias a 37ºC	S/alteração anormal												
Manganês	50												
Nitratos	50												
Oxidabilidade	5												
PH, a 20ºC	≥6,5 e ≤9												
Turvação	4												

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
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												

Sistema de Abastecimento de Covas R17
3º Trimestre de 2021

Hidr. Arom. Polic.(HAP)	*0,10*												
Benzo(b)fluoranteno	*-*												
Benzo(k)fluranteno	*-*												
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*												
Mercúrio	*1,0*												
Antimónio	*5,0*												
Selénio	*10*												
Calcio	*-*												
Magnésio	*-*												
Dureza total	*-*												
α- Total	*-*												
Dose Indicativa Total	*0,1*												
Radão	*500*												
Alacloro	*0,1*												
Isoproturão	*0,10*												
MCPA	*0,10*												

Câmara Municipal de Boticas, 21 de outubro de 2021
O Presidente da Câmara;

(Fernando Queiroga)

EDITAL

FERNANDO DO EIRÃO QUEIROGA, 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
3º Trimestre de 2021

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Ecoli	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%	0,0	0	-	

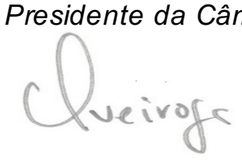
Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Cheiro (25ºC)	3		<1				1	1	100%	0	0	100%	
Sabor (25ºC)	3		<1				1	1	100%	0	0	100%	
Condutividade	2500		20				1	1	100%	20	20	100%	
Cor	20		<5				1	1	100%	0	0	100%	
Nº de Colónias a 22ºC	S/alteração anormal		Não detectado				1	1	100%	0	0	-	
Nº de Colónias a 37ºC	S/alteração anormal		Não detectado				1	1	100%	0	0	-	
Enterococos	0		0				1	1	100%	0	0	100%	
PH, a 20ºC	≥6,5 e ≤9		6,5				1	1	100%	6,5	6,5	100%	
Turvação	4		<0,50				1	1	100%	0	0	100%	

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
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)fluranteno	-												

Sistema de Abastecimento de Romainho/Muro R18
3º Trimestre de 2021

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*												
Mercúrio	*1,0*												
Antimónio	*5,0*												
Selénio	*10*												
Calcio	*-*												
Magnésio	*-*												
Dureza total	*-*												
α- Total	*-*												
Dose Indicativa Total	*0,10*												
Radão	*500*												
Alacloro	*0,10*												
Isoproturão	*0,10*												
MCPA	*0,10*												

Câmara Municipal de Boticas, 21 de outubro de 2021
O Presidente da Câmara;



(Fernando Queiroga)

EDITAL

FERNANDO DO EIRÃO QUEIROGA, 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
3º Trimestre de 2021

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Ecoli	0		0				1	1	100%	0	0	100%	
Bactérias Coliformes	0		0				1	1	100%	0	0	100%	
Cloro Residual disponível	-		0,5				1	1	100%	0	0	-	

Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Amónio	0,50												
Cheiro (25ºC)	3												
Sabor (25ºC)	3												
Condutividade	2500												
Cor	20												
Nº de Colónias a 22ºC	S/alteração anormal												
Nº de Colónias a 37ºC	S/alteração anormal												
Manganês	50												
Nitratos	50												
Oxidabilidade	5												
PH, a 20ºC	≥6,5 e ≤9												
Turvação	4												

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
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												

Sistema de Abastecimento de Lavradas R19
3º Trimestre de 2021

Hidr. Arom. Polic.(HAP)	*0,10*												
Benzo(b)fluoranteno	*-*												
Benzo(k)fluranteno	*-*												
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*												
Mercúrio	*1,0*												
Antimónio	*5,0*												
Selénio	*10*												
Calcio	*-*												
Magnésio	*-*												
Dureza total	*-*												
α- Total	*-*												
Dose Indicativa Total	*0,10*												
Radão	*500*												
Alacloro	*0,10*												
Isoproturão	*0,10*												
MCPA	*0,10*												

Câmara Municipal de Boticas, 21 de outubro de 2021
O Presidente da Câmara;

(Fernando Queiroga)

EDITAL

FERNANDO DO EIRÃO QUEIROGA, 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
3º Trimestre de 2021

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Ecoli	0		0				1	1	100%	0	0	0%	
Bactérias Coliformes	0		0				1	1	100%	0	0	0%	
Cloro Residual disponível	-		0,3				1	1	100%	0	0	-	

Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Cheiro (25ºC)	3												
Sabor (25ºC)	3												
Condutividade	2500												
Cor	20												
Nº de Colónias a 22ºC	S/alteração anormal												
Nº de Colónias a 37ºC	S/alteração anormal												
Enterococos	0												
Alumínio	200												
PH, a 20ºC	≥6,5 e ≤9												
Turvação	4												

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
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	-												

Sistema de Abastecimento de Vilar Norte R20
3º Trimestre de 2021

Benzo(k)fluranteno	*-*												
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*												
Mercúrio	*1,0*												
Antimónio	*5,0*												
Selénio	*10*												
Calcio	*-*												
Magnésio	*-*												
Dureza	*-*												

Câmara Municipal de Boticas, 21 de outubro de 2021
O Presidente da Câmara;

(Fernando Queiroga)

EDITAL

FERNANDO DO EIRÃO QUEIROGA, 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
3º Trimestre de 2021

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Ecoli	0		0				1	1	100%	0	0	100%	
Bactérias Coliformes	0		0				1	1	100%	0	0	50%	
Cloro Residual disponível	-		0,2				1	1	100%	0	0	-	

Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Amónio	0,50												
Cheiro (25ºC)	3												
Sabor (25ºC)	3												
Condutividade	2500												
Cor	20												
Nº de Colónias a 22ºC	S/alteração anormal												
Nº de Colónias a 37ºC	S/alteração anormal												
Manganês	50												
Nitratos	50												
Oxidabilidade	5												
PH, a 20ºC	≥6,5 e ≤9												
Turvação	4												

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
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												

Sistema de Abastecimento de Vilar Sul R21
3º Trimestre de 2021

Hidr. Arom. Polic.(HAP)	*0,10*												
Benzo(b)fluoranteno	*-*												
Benzo(k)fluranteno	*-*												
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*												
Mercúrio	*1,0*												
Antimónio	*5,0*												
Selénio	*10*												
Calcio	*-*												
Magnésio	*-*												
Dureza total	*-*												
α- Total	*-*												
Dose Indicativa Total	*0,10*												
Radão	*500*												
Alacloro	*0,10*												
Isoproturão	*0,10*												
MCPA	*0,10*												

Câmara Municipal de Boticas, 21 de outubro de 2021
O Presidente da Câmara;

(Fernando Queiroga)

EDITAL

FERNANDO DO EIRÃO QUEIROGA, 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 Carvalhelhos Sul R22
3º Trimestre de 2021

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Ecoli	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	0	-	

Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Cheiro (25ºC)	3		<1				1	1	100%	0	0	100%	
Sabor (25ºC)	3		<1				1	1	100%	0	0	100%	
Condutividade	2500		25				1	1	100%	25	25	100%	
Cor	20		<5				1	1	100%	0	0	100%	
Nº de Colónias a 22ºC	S/alteração anormal		Não detectado				1	1	100%	0	0	-	
Nº de Colónias a 37ºC	S/alteração anormal		Não detectado				1	1	100%	0	0	-	
Enterococos	0		0				1	1	100%	0	0	100%	
Arsénio	10		10				1	1	100%	10	10	100%	
PH, a 20ºC	≥6,5 e ≤9		6,5				1	1	100%	6,5	6,5	100%	
Turvação	4		<0,50				1	1	100%	0	0	100%	

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
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	-												

Sistema de Abastecimento de Carvalhelhos Sul R22
3º Trimestre de 2021

Benzo(k)fluranteno	*-*												
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*												
Mercúrio	*1,0*												
Antimónio	*5,0*												
Selénio	*10*												
Calcio	*-*												
Magnésio	*-*												
Dureza total	*-*												
α- Total	*-*												
Dose Indicativa Total	*0,10*												
Radão	*500*												
Alacloro	*0,10*												
Isoproturão	*0,10*												
MCPA	*0,10*												

Câmara Municipal de Boticas, 21 de outubro de 2021
O Presidente da Câmara;

(Fernando Queiroga)

EDITAL

FERNANDO DO EIRÃO QUEIROGA, 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 Carvalhelhos Norte R23
3º Trimestre de 2021

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Ecoli	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	0	-	

Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Cheiro (25ºC)	3		<1				1	1	100%	0	0	100%	
Sabor (25ºC)	3		<1				1	1	100%	0	0	100%	
Condutividade	2500		25				1	1	100%	25	25	100%	
Cor	20		<5				1	1	100%	0	0	100%	
Nº de Colónias a 22ºC	S/alteração anormal		Não detectado				1	1	100%	0	0	-	
Nº de Colónias a 37ºC	S/alteração anormal		Não detectado				1	1	100%	0	0	-	
Enterococos	0		0				1	1	100%	0	0	100%	
Arsénio	10		9,9				1	1	100%	9,9	9,9	100%	
PH, a 20ºC	≥6,5 e ≤9		6,5				1	1	100%	6,5	6,5	100%	
Turvação	4		<0,50				1	1	100%	0	0	100%	

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
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	-												

Sistema de Abastecimento de Carvalhelhos Norte R23
3º Trimestre de 2021

Benzo(k)fluranteno	*-*												
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*												
Mercúrio	*1,0*												
Antimónio	*5,0*												
Selénio	*10*												
Calcio	*-*												
Magnésio	*-*												
Dureza total	*-*												
α- Total	*-*												
β- Total	*1,0*												
Dose Indicativa Total	*0,10*												
Radão	*500*												
Alacloro	*0,10*												

Câmara Municipal de Boticas, 21 de outubro de 2021
O Presidente da Câmara;

(Fernando Queiroga)

EDITAL

FERNANDO DO EIRÃO QUEIROGA, 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
3º Trimestre de 2021

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Ecoli	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		0,6			2	2	100%	0	0	-	

Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Cheiro (25ºC)	3			<1			1	1	100%	0	0	100%	
Sabor (25ºC)	3			<1			1	1	100%	0	0	100%	
Condutividade	2500			95			1	1	100%	95	95	100%	
Cor	20			<5			1	1	100%	0	0	100%	
Nº de Colónias a 22ºC	S/alteração anormal			Não detectado			1	1	100%	0	0	-	
Nº de Colónias a 37ºC	S/alteração anormal			Não detectado			1	1	100%	0	0	-	
Enterococos	0			0			1	1	100%	0	0	100%	
PH, a 20ºC	≥6,5 e ≤9			6,7			1	1	100%	6,7	6,7	100%	
Turvação	4			<0,50			1	1	100%	0	0	100%	

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
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)fluranteno	-												

Sistema de Abastecimento de Secerigo R24
3º Trimestre de 2021

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*												
Mercúrio	*1,0*												
Antimónio	*5,0*												
Selénio	*10*												
Calcio	-												
Magnésio	-												
Dureza total	-												
α- Total	-												
β- Total	*1,0*												
Dose Indicativa Total	*0,10*												
Radão	*500*												
Alacloro	*0,10*												
Linurão	*0,10*												
Pesticidas totais	-												

Câmara Municipal de Boticas, 21 de outubro de 2021
O Presidente da Câmara;

(Fernando Queiroga)

EDITAL

FERNANDO DO EIRÃO QUEIROGA, 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
3º Trimestre de 2021

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Ecoli	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	0	-	

Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Cheiro (25ºC)	3		<1				1	1	100%	0	0	100%	
Sabor (25ºC)	3		<1				1	1	100%	0	0	100%	
Condutividade	2500		50				1	1	100%	50	50	100%	
Cor	20		<5				1	1	100%	0	0	100%	
Nº de Colónias a 22ºC	S/alteração anormal		Não detectado				1	1	100%	0	0	-	
Nº de Colónias a 37ºC	S/alteração anormal		Não detectado				1	1	100%	0	0	-	
Enterococos	0		0				1	1	100%	0	0	100%	
Ferro	200		100				1	1	100%	100	100	100%	
PH, a 20ºC	≥6,5 e ≤9		6,5				1	1	100%	6,5	6,5	100%	
Turvação	4		<0,50				1	1	100%	0	0	100%	

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
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	-												

Sistema de Abastecimento de Beça Oeste R25
3º Trimestre de 2021

Benzo(k)fluranteno	*-*												
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*												
Mercúrio	*1,0*												
Antimónio	*5,0*												
Selénio	*10*												
Calcio	*-*												
Magnésio	*-*												
Dureza total	*-*												
α- Total	*-*												
Dose Indicativa Total	*0,10*												
Radão	*500*												
Alacloro	*0,10*												
Isoproturão	*0,10*												
MCPA	*0,10*												

Câmara Municipal de Boticas, 21 de outubro de 2021
O Presidente da Câmara;

(Fernando Queiroga)

EDITAL

FERNANDO DO EIRÃO QUEIROGA, 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
3º Trimestre de 2021

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Ecoli	0		0				1	1	100%	0	0	0%	
Bactérias Coliformes	0		0				1	1	100%	0	0	0%	
Cloro Residual disponível	-		0,3				1	1	100%	0	0	-	

Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Cheiro (25ºC)	3		<1				1	1	100%	0	0	100%	
Sabor (25ºC)	3		<1				1	1	100%	0	0	100%	
Condutividade	2500		46				1	1	100%	46	46	100%	
Cor	20		<5				1	1	100%	0	0	100%	
Nº de Colónias a 22ºC	S/alteração anormal		Não detectado				1	1	100%	0	0	-	
Nº de Colónias a 37ºC	S/alteração anormal		Não detectado				1	1	100%	0	0	-	
Enterococos	0		0				1	1	100%	0	0	100%	
Ferro	200		<40				1	1	100%	0	0	100%	
PH, a 20ºC	≥6,5 e ≤9		6,5				1	1	100%	6,5	6,5	100%	
Turvação	4		<0,50				1	1	100%	0	0	100%	

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
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	-												

Sistema de Abastecimento de Beça Este R26
3º Trimestre de 2021

Benzo(k)fluranteno	*-*												
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*												
Mercúrio	*1,0*												
Antimónio	*5,0*												
Selénio	*10*												
Calcio	*-*												
Magnésio	*-*												
Dureza total	*-*												
α- Total	*-*												
Dose Indicativa Total	*0,10*												
Radão	*500*												
Alacloro	*0,10*												
Isoproturão	*0,10*												
MCPA	*0,10*												

Câmara Municipal de Boticas, 21 de outubro de 2021
O Presidente da Câmara;

(Fernando Queiroga)

EDITAL

FERNANDO DO EIRÃO QUEIROGA, 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
3º Trimestre de 2021

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Ecoli	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		0,7			2	2	100%	0	0	-	

Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Cheiro (25ºC)	3			<1			1	1	100%	0	0	100%	
Sabor (25ºC)	3			<1			1	1	100%	0	0	100%	
Condutividade	2500			43			1	1	100%	43	43	100%	
Cor	20			<5			1	1	100%	0	0	100%	
Nº de Colónias a 22ºC	S/alteração anormal			Não detectado			1	1	100%	0	0	-	
Nº de Colónias a 37ºC	S/alteração anormal			Não detectado			1	1	100%	0	0	-	
Enterococos	0			0			1	1	100%	0	0	100%	
Radão	500			19			1	1	100%	19	19	100%	
PH, a 20ºC	≥6,5 e ≤9			6,7			1	1	100%	6,7	6,7	100%	
Turvação	4			0,51			1	1	100%	0	0	100%	

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
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	-												

Sistema de Abastecimento de Carreira da Lebre R27
3º Trimestre de 2021

Benzo(k)fluranteno	*-*												
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*												
Mercúrio	*1,0*												
Antimónio	*5,0*												
Selénio	*10*												
Calcio	*-*												
Magnésio	*-*												
Dureza total	*-*												
α- Total	*-*												
Dose Indicativa Total	*0,10*												
Radão	*500*												
Alacloro	*0,10*												
Isoproturão	*0,10*												
MCPA	*0,10*												

Câmara Municipal de Boticas, 21 de outubro de 2021
O Presidente da Câmara;

(Fernando Queiroga)

EDITAL

FERNANDO DO EIRÃO QUEIROGA, 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
3º Trimestre de 2021

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Ecoli	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		0,6			2	2	100%	0	0	-	

Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Cheiro (25ºC)	3	<1					1	1	100%	0	0	100%	
Sabor (25ºC)	3	<1					1	1	100%	0	0	100%	
Condutividade	2500	37					1	1	100%	37	37	100%	
Cor	20	<5					1	1	100%	0	0	100%	
Nº de Colónias a 22ºC	S/alteração anormal	Não detectado					1	1	100%	0	0	-	
Nº de Colónias a 37ºC	S/alteração anormal	Não detectado					1	1	100%	0	0	-	
Manganês	50	<10					1	1	100%	0	0	100%	
Enterococos	0	0					1	1	100%	0	0	100%	
PH, a 20ºC	≥6,5 e ≤9	6,5					1	1	100%	6,5	6,5	100%	
Turvação	4	<0,50					1	1	100%	0	0	100%	

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
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	-												

Sistema de Abastecimento de Quintas Norte R28
3º Trimestre de 2021

Benzo(k)fluranteno	*-*												
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*												
Mercúrio	*1,0*												
Antimónio	*5,0*												
Selénio	*10*												
Calcio	*-*												
Magnésio	*-*												
Dureza total	*-*												
α- Total	*-*												
Dose Indicativa Total	*0,10*												
Radão	*500*												
Alacloro	*0,10*												
Isoproturão	*0,10*												
MCPA	*0,10*												

Câmara Municipal de Boticas, 21 de outubro de 2021
O Presidente da Câmara;

(Fernando Queiroga)

EDITAL

FERNANDO DO EIRÃO QUEIROGA, 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
3º Trimestre de 2021

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Ecoli	0	0		0			2	2	100%	0	0	0%	
Bactérias Coliformes	0	0		0			2	2	100%	0	0	0%	
Cloro Residual disponível	-	0,3		0,4			2	2	100%	0,0	0	-	

Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Cheiro (25ºC)	3			<1			1	1	100%	0	0	100%	
Sabor (25ºC)	3			<1			1	1	100%	0	0	100%	
Condutividade	2500			67			1	1	100%	67	67	100%	
Cor	20			<5			1	1	100%	0	0	100%	
Nº de Colónias a 22ºC	S/alteração anormal			Não detectado			1	1	100%	0	0	-	
Nº de Colónias a 37ºC	S/alteração anormal			Não detectado			1	1	100%	0	0	-	
Enterococos	0			0			1	1	100%	0	0	100%	
PH, a 20ºC	≥6,5 e ≤9			6,7			1	1	100%	6,7	6,7	100%	
Turvação	4			<0,50			1	1	100%	0	0	100%	

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
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)fluranteno	-												

Sistema de Abastecimento de Quintas Sul R29
3º Trimestre de 2021

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*												
Mercúrio	*1,0*												
Antimónio	*5,0*												
Selénio	*10*												
Calcio	-												
Magnésio	-												
Dureza	-												

Câmara Municipal de Boticas, 21 de outubro de 2021

O Presidente da Câmara;

(Fernando Queiroga)

EDITAL

FERNANDO DO EIRÃO QUEIROGA, 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 Codessoso Norte R30
3º Trimestre de 2021

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Ecoli	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		0,7			2	2	100%	0	0	-	

Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Cheiro (25ºC)	3			<1			1	1	100%	0	0	100%	
Sabor (25ºC)	3			<1			1	1	100%	0	0	100%	
Condutividade	2500			47			1	1	100%	47	47	100%	
Cor	20			<5			1	1	100%	0	0	100%	
Nº de Colónias a 22ºC	S/alteração anormal			Não detectado			1	1	100%	0	0	-	
Nº de Colónias a 37ºC	S/alteração anormal			Não detectado			1	1	100%	0	0	-	
Enterococos	0			0			1	1	100%	0	0	100%	
Ferro	200			<40			1	1	100%	0	0	100%	
PH, a 20ºC	≥6,5 e ≤9			6,7			1	1	100%	6,7	6,7	100%	
Turvação	4			0,69			1	1	100%	0	0	100%	

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
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	-												

Sistema de Abastecimento de Codessoso Norte R30
3º Trimestre de 2021

Benzo(k)fluranteno	-												
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*												
Mercúrio	*1,0*												
Antimónio	*5,0*												
Selénio	*10*												
Calcio	-												
Magnésio	-												
Dureza total	-												
α- Total	-												
β- Total	*1,0*												
Dose Indicativa Total	*0,10*												
Radão	*500*												
Alacloro	*0,10*												
Linurão	*0,10*												
Pesticidas totais	-												

Câmara Municipal de Boticas, 21 de outubro de 2021
O Presidente da Câmara;

(Fernando Queiroga)

EDITAL

FERNANDO DO EIRÃO QUEIROGA, 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 Codessoso Sul R31
3º Trimestre de 2021

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Ecoli	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		0,6			2	2	100%	0	0	-	

Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Cheiro (25ºC)	3			<1			1	1	100%	0	0	100%	
Sabor (25ºC)	3			<1			1	1	100%	0	0	100%	
Condutividade	2500			47			1	1	100%	47	47	100%	
Cor	20			<5			1	1	100%	0	0	100%	
Nº de Colónias a 22ºC	S/alteração anormal			Não detectado			1	1	100%	0	0	-	
Nº de Colónias a 37ºC	S/alteração anormal			Não detectado			1	1	100%	0	0	-	
Enterococos	0			0			1	1	100%	0	0	100%	
PH, a 20ºC	≥6,5 e ≤9			6,7			1	1	100%	6,7	6,7	100%	
Turvação	4			<0,50			1	1	100%	0	0	100%	

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
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)fluranteno	-												

Sistema de Abastecimento de Codessoso Sul R31
3º Trimestre de 2021

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*												
Mercúrio	*1,0*												
Antimónio	*5,0*												
Selénio	*10*												
Calcio	*-*												
Magnésio	*-*												
Dureza total	*-*												
α- Total	*-*												
Dose Indicativa Total	*0,10*												
Radão	*500*												
Alacloro	*0,10*												
Isoproturão	*0,10*												
MCPA	*0,10*												

Câmara Municipal de Boticas, 21 de outubro de 2021
O Presidente da Câmara;

(Fernando Queiroga)

EDITAL

FERNANDO DO EIRÃO QUEIROGA, 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
3º Trimestre de 2021

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Ecoli	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	0	-	

Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Cheiro (25ºC)	3		<1				1	1	100%	0	0	100%	
Sabor (25ºC)	3		<1				1	1	100%	0	0	100%	
Condutividade	2500		31				1	1	100%	31	31	100%	
Cor	20		<5				1	1	100%	0	0	100%	
Nº de Colónias a 22ºC	S/alteração anormal		Não detectado				1	1	100%	0	0	-	
Nº de Colónias a 37ºC	S/alteração anormal		Não detectado				1	1	100%	0	0	-	
Enterococos	0		0				1	1	100%	0	0	100%	
Ferro	200		480				1	1	100%	480	480	0%	
PH, a 20ºC	≥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 Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
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	-												

Sistema de Abastecimento de Antigo de Curros R32
3º Trimestre de 2021

Benzo(k)fluranteno	*-*												
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*												
Mercúrio	*1,0*												
Antimónio	*5,0*												
Selénio	*10*												
Calcio	*-*												
Magnésio	*-*												
Dureza total	*-*												
α- Total	*-*												
β- Total	*1,0*												
Dose Indicativa Total	*0,10*												
Radão	*500*												
Alacloro	*0,10*												
Linurão	*0,10*												

Nota: A análise efetuada em 06-ago no parâmetro "Ferro" foi detetado um incumprimento, procedendo-se de seguida a nova análise, em que o resultado foi de "0".

Câmara Municipal de Boticas, 21 de outubro de 2021
O Presidente da Câmara;

(Fernando Queiroga)

EDITAL

FERNANDO DO EIRÃO QUEIROGA, 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 Seirrãos R37
3º Trimestre de 2021

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Ecoli	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		0,3			2	2	100%	0	0	-	

Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Cheiro (25ºC)	3	<1					1	1	100%	0	0	100%	
Sabor (25ºC)	3	<1					1	1	100%	0	0	100%	
Condutividade	2500	68					1	1	100%	68	68	100%	
Cor	20	<5					1	1	100%	0	0	100%	
Nº de Colónias a 22ºC	S/alteração anormal	Não detectado					1	1	100%	0	0	-	
Nº de Colónias a 37ºC	S/alteração anormal	Não detectado					1	1	100%	0	0	-	
Enterococos	0	0					1	1	100%	0	0	100%	
Ferro	200	84					1	1	100%	84	84	100%	
PH, a 20ºC	≥6,5 e ≤9	6,5					1	1	100%	6,5	6,5	100%	
Turvação	4	<0,50					1	1	100%	0	0	100%	

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
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	-												

Sistema de Abastecimento de Seirrãos R37
3º Trimestre de 2021

Benzo(k)fluranteno	-												
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*												
Mercúrio	*1,0*												
Antimónio	*5,0*												
Selénio	*10*												
Calcio	-												
Magnésio	-												
Dureza total	-												
α- Total	-												
β- Total	*1,0*												
Dose Indicativa Total	*0,10*												
Radão	*500*												
Alacloro	*0,10*												
Linurão	*0,10*												
Pesticidas totais	-												

Câmara Municipal de Boticas, 21 de outubro de 2021
O Presidente da Câmara;

(Fernando Queiroga)

EDITAL

FERNANDO DO EIRÃO QUEIROGA, 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
3º Trimestre de 2021

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Ecoli	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		0,2			2	2	100%	0	0	-	

Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Cheiro (25ºC)	3			<1			1	1	100%	0	0	100%	
Sabor (25ºC)	3			<1			1	1	100%	0	0	100%	
Condutividade	2500			30			1	1	100%	30	30	100%	
Cor	20			<5			1	1	100%	0	0	100%	
Nº de Colónias a 22ºC	S/alteração anormal			Não detectado			1	1	100%	0	0	-	
Nº de Colónias a 37ºC	S/alteração anormal			Não detectado			1	1	100%	0	0	-	
Enterococos	0			0			1	1	100%	0	0	100%	
PH, a 20ºC	≥6,5 e ≤9			6,6			1	1	100%	6,6	6,6	100%	
Turvação	4			<0,50			1	1	100%	0	0	100%	

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
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)fluranteno	-												

Sistema de Abastecimento de Torneiros Sul R38-R65
3º Trimestre de 2021

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*												
Mercúrio	*1,0*												
Antimónio	*5,0*												
Selénio	*10*												
Calcio	*-*												
Magnésio	*-*												
Dureza total	*-*												
α- Total	*-*												
β- Total	*1,0*												
Dose Indicativa Total	*0,10*												
Radão	*500*												
Alacloro	*0,10*												
Linurão	*0,10*												

Câmara Municipal de Boticas, 21 de outubro de 2021
O Presidente da Câmara;

(Fernando Queiroga)

EDITAL

FERNANDO DO EIRÃO QUEIROGA, 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
3º Trimestre de 2021

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Ecoli	0	0		0			2	2	100%	0	0	100%	
Bactérias Coliformes	0	0		0			2	2	100%	0	0	100%	
Cloro Residual disponível	-	0,5		0,2			2	2	100%	0	0	-	

Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Cheiro (25ºC)	3	<1					1	1	100%	0	0	100%	
Sabor (25ºC)	3	<1					1	1	100%	0	0	100%	
Condutividade	2500	45					1	1	100%	45	45	100%	
Cor	20	<5					1	1	100%	0	0	100%	
Nº de Colónias a 22ºC	S/alteração anormal	Não detectado					1	1	100%	0	0	-	
Nº de Colónias a 37ºC	S/alteração anormal	Não detectado					1	1	100%	0	0	-	
Enterococos	0	0					1	1	100%	0	0	100%	
PH, a 20ºC	≥6,5 e ≤9	6,5					1	1	100%	6,5	6,5	100%	
Turvação	4	<0,50					1	1	100%	0	0	100%	

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
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)fluranteno	-												

Sistema de Abastecimento de Boticas/Bairro da Noruega R39 - R40
3º Trimestre de 2021

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*												
Mercúrio	*1,0*												
Antimónio	*5,0*												
Selénio	*10*												
Calcio	-												
Magnésio	-												
Dureza total	-												
α- Total	-												
β- Total	*1,0*												
Dose Indicativa Total	*0,10*												
Radão	*500*												
Alacloro	*0,10*												

Câmara Municipal de Boticas, 21 de outubro de 2021
O Presidente da Câmara;

(Fernando Queiroga)

EDITAL

FERNANDO DO EIRÃO QUEIROGA, 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
3º Trimestre de 2021

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Ecoli	0	0		0			2	2	100%	0	0	100%	
Bactérias Coliformes	0	0		0			2	2	100%	0	0	100%	
Cloro Residual disponível	-	0,5		0,1			2	2	100%	0	0	-	

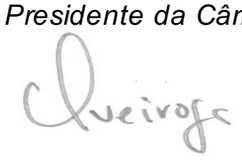
Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Cheiro (25ºC)	3			<1			1	1	100%	0	0	100%	
Sabor (25ºC)	3			<1			1	1	100%	0	0	100%	
Condutividade	2500			61			1	1	100%	61	61	100%	
Cor	20			<5			1	1	100%	0	0	100%	
Nº de Colónias a 22ºC	S/alteração anormal			Não detectado			1	1	100%	0	0	-	
Nº de Colónias a 37ºC	S/alteração anormal			Não detectado			1	1	100%	0	0	-	
Enterococos	0			0			1	1	100%	0	0	100%	
PH, a 20ºC	≥6,5 e ≤9			6,7			1	1	100%	6,7	6,7	100%	
Turvação	4			<0,50			1	1	100%	0	0	100%	

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
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)fluranteno	-												

Sistema de Abastecimento de Boticas R41
3º Trimestre de 2021

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*												
Mercúrio	*1,0*												
Antimónio	*5,0*												
Selénio	*10*												
Calcio	*-*												
Magnésio	*-*												
Dureza total	*-*												
α- Total	*-*												
Dose Indicativa Total	*0,10*												
Radão	*500*												
Alacloro	*0,10*												
Isoproturão	*0,10*												
MCPA	*0,10*												

Câmara Municipal de Boticas, 21 de outubro de 2021
O Presidente da Câmara;



(Fernando Queiroga)

EDITAL

FERNANDO DO EIRÃO QUEIROGA, 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
3º Trimestre de 2021

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Ecoli	0	0		0			2	2	100%	0	0	100%	
Bactérias Coliformes	0	0		0			2	2	100%	0	0	100%	
Cloro Residual disponível	-	0,7		0,1			2	2	100%	0	0	-	

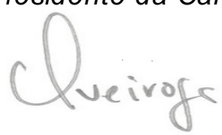
Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Cheiro (25ºC)	3			<1			1	1	100%	0	0	100%	
Sabor (25ºC)	3			<1			1	1	100%	0	0	100%	
Condutividade	2500			39			1	1	100%	39	39	100%	
Cor	20			<5			1	1	100%	0	0	100%	
Nº de Colónias a 22ºC	S/alteração anormal			Não detectado			1	1	100%	0	0	-	
Nº de Colónias a 37ºC	S/alteração anormal			Não detectado			1	1	100%	0	0	-	
Enterococos	0			0			1	1	100%	0	0	100%	
PH, a 20ºC	≥6,5 e ≤9			6,7			1	1	100%	6,7	6,7	100%	
Turvação	4			<0,50			1	1	100%	0	0	100%	

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
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)fluranteno	-												

Sistema de Abastecimento de Boticas/Eiró R42
3º Trimestre de 2021

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*												
Mercúrio	*1,0*												
Antimónio	*5,0*												
Selénio	*10*												
Calcio	-												
Magnésio	-												
Dureza total	-												
α- Total	-												
β- Total	*1,0*												
Dose Indicativa Total	*0,10*												
Radão	*500*												
Alacloro	*0,10*												
Linurão	*0,10*												
Polónio 210	-												
Polónio 226	-												
Urânio 234	-												
Urânio 238	-												

Câmara Municipal de Boticas, 21 de outubro de 2021
O Presidente da Câmara;



(Fernando Queiroga)

EDITAL

FERNANDO DO EIRÃO QUEIROGA, 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
3º Trimestre de 2021

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Ecoli	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	0	-	

Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Cheiro (25ºC)	3	<1					1	1	100%	0	0	100%	
Sabor (25ºC)	3	<1					1	1	100%	0	0	100%	
Condutividade	2500	25					1	1	100%	25	25	100%	
Cor	20	<5					1	1	100%	0	0	100%	
Nº de Colónias a 22ºC	S/alteração anormal	Não detectado					1	1	100%	0	0	-	
Nº de Colónias a 37ºC	S/alteração anormal	Não detectado					1	1	100%	0	0	-	
Enterococos	0	0					1	1	100%	0	0	100%	
Arsénio	10	10,8					1	1	100%	10,8	10,8	0%	
PH, a 20ºC	≥6,5 e ≤9	6,6					1	1	100%	6,6	6,6	100%	
Turvação	4	<0,50					1	1	100%	0	0	100%	

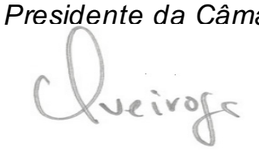
Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Alumínio	200												
Chumbo	25												
Clostridium perfringens	0												
Cobre	2												
Cádmio	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	-												

Sistema de Abastecimento de Granja/Ventuzelos R43
3º Trimestre de 2021

Benzo(k)fluranteno	*-*												
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*												
Mercúrio	*1,0*												
Antimónio	*5,0*												
Selénio	*10*												
Calcio	*-*												
Magnésio	*-*												
Dureza total	*-*												
α- Total	*-*												
β- Total	*1,0*												
Dose Indicativa Total	*0,10*												
Radão	*500*												
Alacloro	*0,10*												

Nota: A análise efetuada em 02-jul no parâmetro "Arsénio" foi detetado um incumprimento, procedendo-se de seguida a nova análise, em que o resultado foi de "0".

Câmara Municipal de Boticas, 21 de outubro de 2021
O Presidente da Câmara;



(Fernando Queiroga)

EDITAL

FERNANDO DO EIRÃO QUEIROGA, 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
3º Trimestre de 2021

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Ecoli	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		0,2			2	2	100%	0	0	-	

Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Cheiro (25ºC)	3			<1			1	1	100%	0	0	100%	
Sabor (25ºC)	3			<1			1	1	100%	0	0	100%	
Condutividade	2500			24			1	1	100%	24	24	100%	
Cor	20			<5			1	1	100%	0	0	100%	
Nº de Colónias a 22ºC	S/alteração anormal			Não detectado			1	1	100%	0	0	-	
Nº de Colónias a 37ºC	S/alteração anormal			Não detectado			1	1	100%	0	0	-	
Enterococos	0			0			1	1	100%	0	0	100%	
Alumínio	200			<30			1	1	100%	0	0	100%	
Arsénio	10			12			1	1	100%	12	12	0%	
PH, a 20ºC	≥6,5 e ≤9			6,5			1	1	100%	6,5	6,5	100%	
Turvação	4			<0,50			1	1	100%	0	0	100%	

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
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												

Sistema de Abastecimento de Granja R44
3º Trimestre de 2021

Benzo(b)fluoranteno	*-*												
Benzo(k)fluranteno	*-*												
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*												
Mercúrio	*1,0*												
Antimónio	*5,0*												
Selénio	*10*												
Calcio	*-*												
Magnésio	*-*												
Dureza total	*-*												
α- Total	*-*												
Dose Indicativa Total	*0,10*												
Radão	*500*												
Alacloro	*0,10*												
Isoproturão	*0,10*												
MCPA	*0,10*												

Câmara Municipal de Boticas, 21 de outubro de 2021
O Presidente da Câmara;

(Fernando Queiroga)

EDITAL

FERNANDO DO EIRÃO QUEIROGA, 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 Bairro R45
3º Trimestre de 2021

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Ecoli	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	0	-	

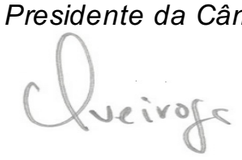
Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Cheiro (25ºC)	3	<1					1	1	100%	0	0	100%	
Sabor (25ºC)	3	<1					1	1	100%	0	0	100%	
Condutividade	2500	27					1	1	100%	27	27	100%	
Cor	20	<5					1	1	100%	0	0	100%	
Nº de Colónias a 22ºC	S/alteração anormal	Não detectado					1	1	100%	0	0	-	
Nº de Colónias a 37ºC	S/alteração anormal	Não detectado					1	1	100%	0	0	-	
Enterococos	0	0					1	1	100%	0	0	100%	
PH, a 20ºC	≥6,5 e ≤9	6,5					1	1	100%	6,5	6,5	100%	
Turvação	4	<0,50					1	1	100%	0	0	100%	

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
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)fluranteno	-												

Sistema de Abastecimento de Sapiãos Bairro R45
3º Trimestre de 2021

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*												
Mercúrio	*1,0*												
Antimónio	*5,0*												
Selénio	*10*												
Calcio	*-*												
Magnésio	*-*												
Dureza total	*-*												
α- Total	*-*												
Dose Indicativa Total	*0,10*												
Radão	*500*												
Alacloro	*0,10*												
Isoproturão	*0,10*												
MCPA	*0,10*												

Câmara Municipal de Boticas, 21 de outubro de 2021
O Presidente da Câmara;



(Fernando Queiroga)

EDITAL

FERNANDO DO EIRÃO QUEIROGA, 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
3º Trimestre de 2021

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Ecoli	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		0,4			2	2	100%	0	0	-	

Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Cheiro (25ºC)	3	<1					1	1	100%	0	0	100%	
Sabor (25ºC)	3	<1					1	1	100%	0	0	100%	
Condutividade	2500	24					1	1	100%	24	24	100%	
Cor	20	<5					1	1	100%	0	0	100%	
Nº de Colónias a 22ºC	S/alteração anormal	Não detectado					1	1	100%	0	0	-	
Nº de Colónias a 37ºC	S/alteração anormal	Não detectado					1	1	100%	0	0	-	
Enterococos	0	0					1	1	100%	0	0	100%	
Arsénio	10	6,3					1	1	100%	6,3	6,3	100%	
PH, a 20ºC	≥6,5 e ≤9	6,5					1	1	100%	6,5	6,5	100%	
Turvação	4	<0,50					1	1	100%	0	0	100%	

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
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	-												

Sistema de Abastecimento de Sapiãos R46
3º Trimestre de 2021

Benzo(k)fluranteno	*-*												
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*												
Mercúrio	*1,0*												
Antimónio	*5,0*												
Selénio	*10*												
Calcio	*-*												
Magnésio	*-*												
Dureza total	*-*												
α- Total	*-*												
β- Total	*1,0*												
Dose Indicativa Total	*0,10*												
Radão	*500*												
Alacloro	*0,10*												

Câmara Municipal de Boticas, 21 de outubro de 2021
O Presidente da Câmara;

(Fernando Queiroga)

EDITAL

FERNANDO DO EIRÃO QUEIROGA, 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 Pinho Norte R47-R48
3º Trimestre de 2021

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Ecoli	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		0,4			2	2	100%	0	0	-	

Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Cheiro (25ºC)	3	<1					1	1	100%	0	0	100%	
Sabor (25ºC)	3	<1					1	1	100%	0	0	100%	
Condutividade	2500	69					1	1	100%	69	69	100%	
Cor	20	<5					1	1	100%	0	0	100%	
Nº de Colónias a 22ºC	S/alteração anormal	Não detectado					1	1	100%	0	0	-	
Nº de Colónias a 37ºC	S/alteração anormal	Não detectado					1	1	100%	0	0	-	
Enterococos	0	0					1	1	100%	0	0	100%	
PH, a 20ºC	≥6,5 e ≤9	6,7					1	1	100%	6,7	6,7	100%	
Turvação	4	<0,50					1	1	100%	0	0	100%	

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
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)fluranteno	-												

Sistema de Abastecimento de Pinho Norte R47-R48
3º Trimestre de 2021

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*												
Mercúrio	*1,0*												
Antimónio	*5,0*												
Selénio	*10*												
Calcio	*-*												
Magnésio	*-*												
Dureza total	*-*												
α- Total	*-*												
Dose Indicativa Total	*0,10*												
Radão	*500*												
Alacloro	*0,10*												
Isoproturão	*0,10*												
MCPA	*0,10*												

Câmara Municipal de Boticas, 21 de outubro de 2021
O Presidente da Câmara;

(Fernando Queiroga)

EDITAL

FERNANDO DO EIRÃO QUEIROGA, 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 Pinho Sul R49-R50
3º Trimestre de 2021

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Ecoli	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		0,4			2	2	100%	0	0	-	

Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Cheiro (25ºC)	3	<1					1	1	100%	0	0	100%	
Sabor (25ºC)	3	<1					1	1	100%	0	0	100%	
Condutividade	2500	35					1	1	100%	35	35	100%	
Cor	20	<5					1	1	100%	0	0	100%	
Nº de Colónias a 22ºC	S/alteração anormal	Não detectado					1	1	100%	0	0	-	
Nº de Colónias a 37ºC	S/alteração anormal	Não detectado					1	1	100%	0	0	-	
Enterococos	0	0					1	1	100%	0	0	100%	
PH, a 20ºC	≥6,5 e ≤9	6,5					1	1	100%	6,5	6,5	100%	
Turvação	4	<0,50					1	1	100%	0	0	100%	

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
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)fluranteno	-												

Sistema de Abastecimento de Pinho Sul R49-R50
3º Trimestre de 2021

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*												
Mercúrio	*1,0*												
Antimónio	*5,0*												
Selénio	*10*												
Calcio	-												
Magnésio	-												
Dureza total	-												
α- Total	-												
β- Total	*1,0*												
Dose Indicativa Total	*0,10*												
Radão	*500*												
Alacloro	*0,10*												
Linurão	*0,10*												
Pesticidas totais	-												

Câmara Municipal de Boticas, 21 de outubro de 2021
O Presidente da Câmara;

(Fernando Queiroga)

EDITAL

FERNANDO DO EIRÃO QUEIROGA, 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
3º Trimestre de 2021

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Ecoli	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	0	-	

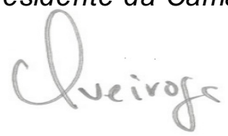
Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Cheiro (25ºC)	3		<1				1	1	100%	0	0	100%	
Sabor (25ºC)	3		<1				1	1	100%	0	0	100%	
Condutividade	2500		36				1	1	100%	36	36	100%	
Cor	20		<5				1	1	100%	0	0	100%	
Nº de Colónias a 22ºC	S/alteração anormal		Não detectado				1	1	100%	0	0	-	
Nº de Colónias a 37ºC	S/alteração anormal		Não detectado				1	1	100%	0	0	-	
Enterococos	0		0				1	1	100%	0	0	100%	
PH, a 20ºC	≥6,5 e ≤9		6,5				1	1	100%	6,5	6,5	100%	
Turvação	4		<0,50				1	1	100%	0	0	100%	

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
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)fluranteno	-												

Sistema de Abastecimento de Sobradelo R51
3º Trimestre de 2021

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
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												
Mercúrio	1,0												
Antimónio	5,0												
Selénio	10												
Calcio	-												
Magnésio	-												
Dureza total	-												
α- Total	-												
Dose Indicativa Total	0,10												
Radão	500												
Isoproturão	0,10												
MCPA	0,10												

Câmara Municipal de Boticas, 21 de outubro de 2021
O Presidente da Câmara;



(Fernando Queiroga)

EDITAL

FERNANDO DO EIRÃO QUEIROGA, 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
3º Trimestre de 2021

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Ecoli	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		0,7			2	2	100%	0	0	-	

Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Cheiro (25ºC)	3			<1			1	1	100%	0	0	100%	
Sabor (25ºC)	3			<1			1	1	100%	0	0	100%	
Condutividade	2500			34			1	1	100%	34	34	100%	
Cor	20			<5			1	1	100%	0	0	100%	
Nº de Colónias a 22ºC	S/alteração anormal			Não detectado			1	1	100%	0	0	-	
Nº de Colónias a 37ºC	S/alteração anormal			Não detectado			1	1	100%	0	0	-	
Enterococos	0			0			1	1	100%	0	0	100%	
PH, a 20ºC	≥6,5 e ≤9			6,7			1	1	100%	6,7	6,7	100%	
Turvação	4			<0,50			1	1	100%	0	0	100%	

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
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)fluranteno	-												

Sistema de Abastecimento de Valdegas Oeste R52
3º Trimestre de 2021

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*												
Mercúrio	*1,0*												
Antimónio	*5,0*												
Selénio	*10*												
Calcio	*-*												
Magnésio	*-*												
Dureza total	*-*												
α- Total	*-*												
β- Total	*1,0*												
Dose Indicativa Total	*0,10*												
Radão	*500*												
Alacloro	*0,10*												
Linurão	*0,10*												

Câmara Municipal de Boticas, 21 de outubro de 2021
O Presidente da Câmara;

(Fernando Queiroga)

EDITAL

FERNANDO DO EIRÃO QUEIROGA, 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
3º Trimestre de 2021

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Ecoli	0	0		0			2	2	100%	0	0	100%	
Bactérias Coliformes	0	0		0			2	2	100%	0	0	100%	
Cloro Residual disponível	-	0,5		0,8			2	2	100%	0	0	-	

Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Cheiro (25ºC)	3	<1					1	1	100%	0	0	100%	
Sabor (25ºC)	3	<1					1	1	100%	0	0	100%	
Condutividade	2500	23					1	1	100%	23	23	100%	
Cor	20	<5					1	1	100%	0	0	100%	
Nº de Colónias a 22ºC	S/alteração anormal	Não detectado					1	1	100%	0	0	-	
Nº de Colónias a 37ºC	S/alteração anormal	Não detectado					1	1	100%	0	0	-	
Enterococos	0	0					1	1	100%	0	0	100%	
PH, a 20ºC	≥6,5 e ≤9	6,5					1	1	100%	6,5	6,5	100%	
Turvação	4	<0,50					1	1	100%	0	0	100%	

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
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)fluranteno	-												

Sistema de Abastecimento de Valdegas Este R53
3º Trimestre de 2021

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*												
Mercúrio	*1,0*												
Antimónio	*5,0*												
Selénio	*10*												
Calcio	-												
Magnésio	-												
Dureza total	-												
α- Total	-												
β- Total	*1,0*												
Dose Indicativa Total	*0,10*												
Radão	*500*												
Alacloro	*0,10*												
Linurão	*0,10*												
Pesticidas totais	-												

Câmara Municipal de Boticas, 21 de outubro de 2021
O Presidente da Câmara;

(Fernando Queiroga)

EDITAL

FERNANDO DO EIRÃO QUEIROGA, 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
3º Trimestre de 2021

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Ecoli	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		0,4			2	2	100%	0	0	-	

Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Cheiro (25ºC)	3	<1					1	1	100%	0	0	100%	
Sabor (25ºC)	3	<1					1	1	100%	0	0	100%	
Condutividade	2500	24					1	1	100%	24	24	100%	
Cor	20	<5					1	1	100%	0	0	100%	
Nº de Colónias a 22ºC	S/alteração anormal	Não detectado					1	1	100%	0	0	-	
Nº de Colónias a 37ºC	S/alteração anormal	Não detectado					1	1	100%	0	0	-	
Arsénio	10	6,3					1	1	100%	6,3	6,3	100%	
Enterococos	0	0					1	1	100%	0	0	100%	
PH, a 20ºC	≥6,5 e ≤9	6,6					1	1	100%	6,6	6,6	100%	
Turvação	4	<0,50					1	1	100%	0	0	100%	

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
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	-												

Sistema de Abastecimento de Bobadela R54
3º Trimestre de 2021

Benzo(k)fluranteno	-												
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*												
Mercúrio	*1,0*												
Antimónio	*5,0*												
Selénio	*10*												
Calcio	-												
Magnésio	-												
Dureza	-												

Câmara Municipal de Boticas, 21 de outubro de 2021
O Presidente da Câmara;

(Fernando Queiroga)

EDITAL

FERNANDO DO EIRÃO QUEIROGA, 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
3º Trimestre de 2021

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Ecoli	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		0,4			2	2	100%	0	0	-	

Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Cheiro (25ºC)	3			<1			1	1	100%	0	0	100%	
Sabor (25ºC)	3			<1			1	1	100%	0	0	100%	
Condutividade	2500			26			1	1	100%	26	26	100%	
Cor	20			<5			1	1	100%	0	0	100%	
Nº de Colónias a 22ºC	S/alteração anormal			Não detectado			1	1	100%	0	0	-	
Nº de Colónias a 37ºC	S/alteração anormal			Não detectado			1	1	100%	0	0	-	
Enterococos	0			0			1	1	100%	0	0	100%	
PH, a 20ºC	≥6,5 e ≤9			6,5			1	1	100%	6,5	6,5	100%	
Turvação	4			<0,50			1	1	100%	0	0	100%	

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
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)fluranteno	-												

Sistema de Abastecimento de Nogueira R55
3º Trimestre de 2021

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*												
Mercúrio	*1,0*												
Antimónio	*5,0*												
Selénio	*10*												
Calcio	-												
Magnésio	-												
Dureza total	-												
α- Total	-												
β- Total	*1,0*												
Dose Indicativa Total	*0,10*												
Radão	*500*												
Alacloro	*0,10*												
Linurão	*0,10*												
Pesticidas totais	-												

Câmara Municipal de Boticas, 21 de outubro de 2021
O Presidente da Câmara;

(Fernando Queiroga)

EDITAL

FERNANDO DO EIRÃO QUEIROGA, 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
3º Trimestre de 2021

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Ecoli	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		0,3			2	2	100%	0	0	-	

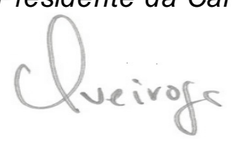
Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Cheiro (25ºC)	3			<1			1	1	100%	0	0	100%	
Sabor (25ºC)	3			<1			1	1	100%	0	0	100%	
Condutividade	2500			20			1	1	100%	20	20	100%	
Cor	20			<5			1	1	100%	0	0	100%	
Nº de Colónias a 22ºC	S/alteração anormal			Não detectado			1	1	100%	0	0	-	
Nº de Colónias a 37ºC	S/alteração anormal			Não detectado			1	1	100%	0	0	-	
Enterococos	0			0			1	1	100%	0	0	100%	
PH, a 20ºC	≥6,5 e ≤9			6,5			1	1	100%	6,5	6,5	100%	
Turvação	4			0,56			1	1	100%	0	0	100%	

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
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)fluranteno	-												

Sistema de Abastecimento de Ardãos Sul R56
3º Trimestre de 2021

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*												
Mercúrio	*1,0*												
Antimónio	*5,0*												
Selénio	*10*												
Calcio	*-*												
Magnésio	*-*												
Dureza total	*-*												
α- Total	*-*												
Dose Indicativa Total	*0,10*												
Radão	*500*												
Alacloro	*0,10*												
Isoproturão	*0,10*												
MCPA	*0,10*												

Câmara Municipal de Boticas, 21 de outubro de 2021
O Presidente da Câmara;



(Fernando Queiroga)

EDITAL

FERNANDO DO EIRÃO QUEIROGA, 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
3º Trimestre de 2021

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Ecoli	0	0		0			2	2	100%	0	0	100%	
Bactérias Coliformes	0	0		0			2	2	100%	0	0	100%	
Cloro Residual disponível	-	0,5		0,3			2	2	100%	0	0	-	

Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Cheiro (25ºC)	3			<1			1	1	100%	0	0	100%	
Sabor (25ºC)	3			<1			1	1	100%	0	0	100%	
Condutividade	2500			26			1	1	100%	26	26	100%	
Cor	20			<5			1	1	100%	0	0	100%	
Nº de Colónias a 22ºC	S/alteração anormal			Não detectado			1	1	100%	0	0	-	
Nº de Colónias a 37ºC	S/alteração anormal			Não detectado			1	1	100%	0	0	-	
Enterococos	0			0			1	1	100%	0	0	100%	
PH, a 20ºC	≥6,5 e ≤9			6,7			1	1	100%	6,7	6,7	100%	
Turvação	4			<0,50			1	1	100%	0	0	100%	

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
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)fluranteno	-												

Sistema de Abastecimento de Ardãos Norte R57
3º Trimestre de 2021

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*												
Mercúrio	*1,0*												
Antimónio	*5,0*												
Selénio	*10*												
Calcio	*-*												
Magnésio	*-*												
Dureza total	*-*												
α- Total	*-*												
Dose Indicativa Total	*0,10*												
Radão	*500*												
Alacloro	*0,10*												
Isoproturão	*0,10*												
MCPA	*0,10*												

Câmara Municipal de Boticas, 21 de outubro de 2021
O Presidente da Câmara;

(Fernando Queiroga)

EDITAL

FERNANDO DO EIRÃO QUEIROGA, 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
3º Trimestre de 2021

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Ecoli	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	0	-	

Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Cheiro (25ºC)	3	<1					1	1	100%	0	0	100%	
Sabor (25ºC)	3	<1					1	1	100%	0	0	100%	
Condutividade	2500	37					1	1	100%	37	37	100%	
Cor	20	<5					1	1	100%	0	0	100%	
Nº de Colónias a 22ºC	S/alteração anormal	Não detectado					1	1	100%	0	0	-	
Nº de Colónias a 37ºC	S/alteração anormal	Não detectado					1	1	100%	0	0	-	
Enterococos	0	0					1	1	100%	0	0	100%	
PH, a 20ºC	≥6,5 e ≤9	6,5					1	1	100%	6,5	6,5	100%	
Turvação	4	<0,50					1	1	100%	0	0	100%	

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
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)fluranteno	-												

Sistema de Abastecimento de Sapelos R58
3º Trimestre de 2021

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*												
Mercúrio	*1,0*												
Antimónio	*5,0*												
Selénio	*10*												
Calcio	*-*												
Magnésio	*-*												
Dureza total	*-*												
α- Total	*-*												
β- Total	*1,0*												
Dose Indicativa Total	*0,10*												
Radão	*500*												
Alacloro	*0,10*												
Linurão	*0,10*												

Câmara Municipal de Boticas, 21 de outubro de 2021
O Presidente da Câmara;

(Fernando Queiroga)

EDITAL

FERNANDO DO EIRÃO QUEIROGA, 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
3º Trimestre de 2021

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre
		2/jul	6/ago	3/set								
Ecoli	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%	0,0	0	-

Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre
		2/jul	6/ago	3/set								
Cheiro (25ºC)	3	<1					1	1	100%	0	0	100%
Sabor (25ºC)	3	<1					1	1	100%	0	0	100%
Condutividade	2500	27					1	1	100%	27	27	100%
Cor	20	<5					1	1	100%	0	0	100%
Nº de Colónias a 22ºC	S/alteração anormal	Não detectado					1	1	100%	0	0	-
Nº de Colónias a 37ºC	S/alteração anormal	Não detectado					1	1	100%	0	0	-
Manganês	50	<10					1	1	100%	0	0	100%
Enterococos	0	0					1	1	100%	0	0	100%
PH, a 20ºC	≥6,5 e ≤9	6,5					1	1	100%	6,5	6,5	100%
Turvação	4	<0,50					1	1	100%	0	0	100%

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre
		2/jul	6/ago	3/set								
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	-											

Sistema de Abastecimento de Sapelos Nicho R59
3º Trimestre de 2021

Benzo(k)fluranteno	*-*											
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*											
Mercúrio	*1,0*											
Antimónio	*5,0*											
Selénio	*10*											
Calcio	*-*											
Magnésio	*-*											
Dureza	*-*											

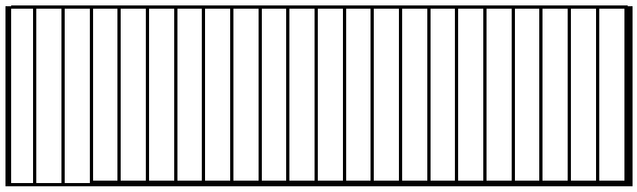
Câmara Municipal de Boticas, 21 de outubro de 2021
O Presidente da Câmara;

(Fernando Queiroga)

Observações

Observações

Observações



EDITAL

FERNANDO DO EIRÃO QUEIROGA, 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
3º Trimestre de 2021

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Ecoli	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	0	-	

Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Cheiro (25ºC)	3												
Sabor (25ºC)	3												
Condutividade	2500												
Cor	20												
Nº de Colónias a 22ºC	S/alteração anormal												
Nº de Colónias a 37ºC	S/alteração anormal												
Enterococos	0												
Ferro	200												
PH, a 20ºC	≥6,5 e ≤9												
Turvação	4												

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
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	-												

Sistema de Abastecimento de Minas de Beça R60
3º Trimestre de 2021

Benzo(k)fluranteno	*-*												
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*												
Mercúrio	*1,0*												
Antimónio	*5,0*												
Selénio	*10*												
Calcio	*-*												
Magnésio	*-*												
Dureza total	*-*												
α- Total	*-*												
β- Total	*1,0*												
Dose Indicativa Total	*0,10*												
Radão	*500*												
Alacloro	*0,10*												

Câmara Municipal de Boticas, 21 de outubro de 2021
O Presidente da Câmara;

(Fernando Queiroga)

EDITAL

FERNANDO DO EIRÃO QUEIROGA, 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
3º Trimestre de 2021

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Ecoli	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	0	-	

Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Cheiro (25ºC)	3												
Sabor (25ºC)	3												
Condutividade	2500												
Cor	20												
Nº de Colónias a 22ºC	S/alteração anormal												
Nº de Colónias a 37ºC	S/alteração anormal												
Enterococos	0												
Arsénio	10												
PH, a 20ºC	≥6,5 e ≤9												
Turvação	4												

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
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	-												

Sistema de Abastecimento de Pinhal Novo R61
3º Trimestre de 2021

Benzo(k)fluranteno	-												
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*												
Mercúrio	*1,0*												
Antimónio	*5,0*												
Selénio	*10*												
Alacloro	*0,10*												
Linurão	*0,10*												
Calcio	-												
Magnésio	-												
Dureza	-												

Câmara Municipal de Boticas, 21 de outubro de 2021
O Presidente da Câmara;

(Fernando Queiroga)

EDITAL

FERNANDO DO EIRÃO QUEIROGA, 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
3º Trimestre de 2021

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Ecoli	0		0				1	1	100%	0	0	100%	
Bactérias Coliformes	0		0				1	1	100%	0	0	50%	
Cloro Residual disponível	-		0,9				1	1	100%	0,0	0	-	

Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Amónio	0,50												
Cheiro (25ºC)	3												
Sabor (25ºC)	3												
Condutividade	2500												
Cor	20												
Nº de Colónias a 22ºC	S/alteração anormal												
Nº de Colónias a 37ºC	S/alteração anormal												
Manganês	50												
Nitratos	50												
Oxidabilidade	5												
PH, a 20ºC	≥6,5 e ≤9												
Turvação	4												

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
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												

Sistema de Abastecimento de Vilarinho da Mó R62
3º Trimestre de 2021

Hidr. Arom. Polic.(HAP)	*0,10*												
Benzo(b)fluoranteno	*-*												
Benzo(k)fluranteno	*-*												
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*												
Mercúrio	*1,0*												
Antimónio	*5,0*												
Selénio	*10*												
Calcio	*-*												
Magnésio	*-*												
Dureza total	*-*												
α- Total	*-*												
Dose Indicativa Total	*0,10*												
Radão	*500*												
Isoproturão	*0,10*												
MCPA	*0,10*												

Câmara Municipal de Boticas, 21 de outubro de 2021
O Presidente da Câmara;

(Fernando Queiroga)

EDITAL

FERNANDO DO EIRÃO QUEIROGA, 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 Bostofrio R63
3º Trimestre de 2021

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Ecoli	0		0				1	1	100%	0	0	100%	
Bactérias Coliformes	0		0				1	1	100%	0	0	100%	
Cloro Residual disponível	-		0,8				1	1	100%	0	0	-	

Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Cheiro (25ºC)	3		<1				1	1	100%	0	0	100%	
Sabor (25ºC)	3		<1				1	1	100%	0	0	100%	
Condutividade	2500		40				1	1	100%	40	40	100%	
Cor	20		<5				1	1	100%	0	0	100%	
Nº de Colónias a 22ºC	S/alteração anormal		Não detectado				1	1	100%	0	0	-	
Nº de Colónias a 37ºC	S/alteração anormal		Não detectado				1	1	100%	0	0	-	
Enterococos	0		0				1	1	100%	0	0	100%	
Alumínio	200		81				1	1	100%	81	81	100%	
Radão	500		71,8				1	1	100%	71,8	71,8	100%	
Manganês	50		<10				1	1	100%	0	0	100%	
PH, a 20ºC	≥6,5 e ≤9		6,5				1	1	100%	6,5	6,5	100%	
Turvação	4		<0,50				1	1	100%	0	0	100%	

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
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												

Sistema de Abastecimento de Bostofrio R63
3º Trimestre de 2021

Hidr. Arom. Polic.(HAP)	*0,10*												
Benzo(b)fluoranteno	*-*												
Benzo(k)fluranteno	*-*												
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*												
Mercúrio	*1,0*												
Antimónio	*5,0*												
Selénio	*10*												
Alacloro	*0,10*												
Linurão	*0,10*												
Calcio	*-*												
Magnésio	*-*												
Dureza	*-*												

Câmara Municipal de Boticas, 21 de outubro de 2021
O Presidente da Câmara;

(Fernando Queiroga)

EDITAL

FERNANDO DO EIRÃO QUEIROGA, 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 Carvalho R64
3º Trimestre de 2021

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Ecoli	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	0	-	

Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Cheiro (25ºC)	3												
Sabor (25ºC)	3												
Condutividade	2500												
Cor	20												
Nº de Colónias a 22ºC	S/alteração anormal												
Nº de Colónias a 37ºC	S/alteração anormal												
Enterococos	0												
Manganês	50												
PH, a 20ºC	≥6,5 e ≤9												
Turvação	4												

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
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	-												

Sistema de Abastecimento de Carvalho R64
3º Trimestre de 2021

Benzo(k)fluranteno	*-*												
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*												
Mercúrio	*1,0*												
Antimónio	*5,0*												
Selénio	*10*												
Calcio	*-*												
Magnésio	*-*												
Dureza total	*-*												
α- Total	*-*												
β- Total	*1,0*												
Dose Indicativa Total	*0,10*												
Radão	*500*												
Alacloro	*0,10*												

Câmara Municipal de Boticas, 21 de outubro de 2021
O Presidente da Câmara;

(Fernando Queiroga)

EDITAL

FERNANDO DO EIRÃO QUEIROGA, 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 Agrelos R69
3º Trimestre de 2021

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Ecoli	0		0				1	1	100%	0	0	100%	
Bactérias Coliformes	0		0				1	1	100%	0	0	100%	
Cloro Residual disponível	-		0,9				1	1	100%	0	0	-	

Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Cheiro (25ºC)	3		<1				1	1	100%	0	0	100%	
Sabor (25ºC)	3		<1				1	1	100%	0	0	100%	
Condutividade	2500		26				1	1	100%	26	26	100%	
Cor	20		<5				1	1	100%	0	0	100%	
Nº de Colónias a 22ºC	S/alteração anormal		Não detectado				1	1	100%	0	0	-	
Nº de Colónias a 37ºC	S/alteração anormal		Não detectado				1	1	100%	0	0	-	
Enterococos	0		0				1	1	100%	0	0	100%	
Alumínio	200		94				1	1	100%	94	94	100%	
PH, a 20ºC	≥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 Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
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	-												

Sistema de Abastecimento de Agrelos R69
3º Trimestre de 2021

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Benzo(k)fluranteno	-												
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												
Mercúrio	1,0												
Antimónio	5,0												
Selénio	10												
Calcio	-												
Magnésio	-												
Dureza total	-												
α- Total	-												
Dose Indicativa Total	0,10												
Radão	500												
Alacloro	0,10												
Isoproturão	0,10												
MCPA	0,10												

Câmara Municipal de Boticas, 21 de outubro de 2021
O Presidente da Câmara;

(Fernando Queiroga)

EDITAL

FERNANDO DO EIRÃO QUEIROGA, 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
3º Trimestre de 2021

Parametros CR1	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Ecoli	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		0,5			2	2	100%	0	0	-	

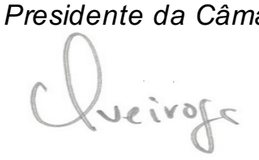
Parametros CR2	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
Cheiro (25ºC)	3	<1					1	1	100%	0	0	100%	
Sabor (25ºC)	3	<1					1	1	100%	0	0	100%	
Condutividade	2500	32					1	1	100%	32	32	100%	
Cor	20	<5					1	1	100%	0	0	100%	
Nº de Colónias a 22ºC	S/alteração anormal	Não detectado					1	1	100%	0	0	-	
Nº de Colónias a 37ºC	S/alteração anormal	Não detectado					1	1	100%	0	0	-	
Enterococos	0	0					1	1	100%	0	0	100%	
PH, a 20ºC	≥6,5 e ≤9	6,5					1	1	100%	6,5	6,5	100%	
Turvação	4	<0,50					1	1	100%	0	0	100%	

Parametros CI	Valor paramétrico	Análises Realizadas					Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% realizadas	Valor Máximo	Valor Minímo	% que cumpre	Observações
		2/jul	6/ago	3/set									
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)fluranteno	-												

Sistema de Abastecimento de Torneiros Norte R72
3º Trimestre de 2021

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*												
Mercúrio	*1,0*												
Antimónio	*5,0*												
Selénio	*10*												
Calcio	*-*												
Magnésio	*-*												
Dureza total	*-*												
α- Total	*-*												
Dose Indicativa Total	*0,10*												
Radão	*500*												
Alacloro	*0,10*												
Isoproturão	*0,10*												
MCPA	*0,10*												

Câmara Municipal de Boticas, 21 de outubro de 2021
O Presidente da Câmara;



(Fernando Queiroga)