

EDITAL

QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO

1.º TRIMESTRE DE 2018

----- Eng. António Manuel de Sousa Ribeiro Graça, Vice-Presidente da Câmara Municipal de Sabrosa, torna público que:-----

----- Em cumprimento do estabelecido no Artigo 17.º do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto - Lei 152/2017 de 7 de dezembro, estão disponíveis, nestes Serviços, os resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas de qualidade da água, relativas ao **1.º trimestre de 2018**. O plano de amostragem e análises operado pelo Município de Sabrosa, é estabelecido anualmente, através do Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) e inclui 96 pontos de colheita, distribuídos na rede de abastecimento.-

----- O número reduzido de incumprimentos que foram detectados e prontamente corrigidos, resultaram de situações pontuais, sem continuidade e que a repetição das amostragens e análises, sempre realizadas nestas circunstâncias, viriam a demonstrar pela inexistência de qualquer problema com significado para a saúde pública.-----

----- Todas as determinações foram e são realizadas no escrupuloso cumprimento das disposições legais constantes do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto - Lei 152/2017 de 7 de dezembro, nomeadamente no que se refere a parâmetros, frequência de amostragem e análises e métodos analíticos.-----

----- Os resultados obtidos neste trimestre, demonstram que a água distribuída pelo Município de Sabrosa, está em conformidade com as normas da qualidade estabelecidas no referido Decreto-Lei.-----

----- Para constar se lavrou o presente Edital (ao qual estão anexadas dezassete folhas), que vai ser afixado no átrio do edifício da Câmara Municipal de Sabrosa e que também se encontra disponível na Internet no sítio do Município. www.cm-sabrosa.pt .-----
Sabrosa, 01 de junho de 2018

O Vice -Presidente da Câmara



Eng. António Manuel de Sousa Ribeiro Graça

Fátima Vilar

Pág. 1 de 1

MUNICÍPIO DE SABROSA

Em cumprimento do estabelecido no Artigo 17º do Decreto-Lei 306/2007 de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto - Lei 152/2017 de 7 de dezembro, o Município de Sabrosa informa os consumidores do Concelho os resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas de qualidade da água, relativamente ao 1.º trimestre de 2018. O plano de amostragem e análise operado pelo MS, no Concelho de Sabrosa, é estabelecido anualmente e inclui 15 Zonas de Abastecimento distribuídos na rede de abastecimento de forma a se obter uma adequada cobertura. Todas as determinações são realizadas no total cumprimento das disposições legais constantes do Decreto-Lei 306/2007 de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto - Lei 152/2017 de 7 de dezembro, nomeadamente no que se refere a parâmetros, frequência de amostragem e análises, e métodos analíticos.

Sistema de Abastecimento de Souto Maior 1 (ZA17)

Handwritten signature and initials

Parâmetros	Nº de análises anuais previstas no PCQA			% de análises realizadas no trimestre	Valor das análises		% de análises que cumprem a legislação	Valor Paramétrico
	R1	R2	I		Máximo	Mínimo		
Parâmetros microbiológicos	6	2	1	100%				
Escherichia coli (E. coli)					0	0	100%	0
Bactérias coliformes					4*	0		0
Desinfetante residual					0,2	<0,1		
Alumínio								200
Amónio								0,5
Número de colónias a 22 °C								s/ alt. Anormal
Número de colónias a 37 °C								s/ alt. Anormal
Condutividade								2500,0
Clostridium perfringens								0,000
Cor								20,0
pH								6,5-9
Ferro								200
Manganês								50
Nitratos								50,0
Nitritos								0,5
Oxidabilidade								5
Cheiro a 25°C								3
Sabor a 25°C								3
Turvação								4,0
Antimónio								5
Arsénio								10
Benzeno								1
Benzo(a)pireno								
Boro								1
Bromatos								10
Cádmio								5,0
Cálcio								
Chumbo								10
Cianetos								50
Cloretos								
Cobre								2
Crómio								50
1,2 - dicloroetano								3
Dureza total								
Enterococos								0
Fluoretos								1,5
Magnésio								
Mercúrio								1,00
Níquel								20
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP)								0,1
Benzo(b)fluoranteno								
Benzo(k)fluoranteno								
Benzo(ghi) perileno								0,01
Indeno(1,2,3-cd)pireno								
Selénio								10
Cloretos								
Tetracloroetano								
Tricloroetano								
Trihalometanos								100
Tricloroetano e tetracloroetano								10
Cloroformio								
Bromofórmio								
Dibromoclorometano								
Bromodichlorometano								
Sódio								200
Sulfatos								250
MCPA								0,1
Atrazina								0,1
Desetilatrazina								0,1
Desetilterbutilazina								0,1
Tebuconazole								0,1
Pesticidas total								0,5
Diurão								0,1
Linurão								0,1
Terbutilazina								0,1
Alfa Total								
Beta Total								
Dose Indicativa								
Radão								

Os resultados analíticos apresentados evidenciam que a água distribuída no Sistema de Abastecimento, não está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas no Decreto-Lei 306/07 de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto - Lei 152/2017 de 7 de dezembro. *Bactérias coliformes - aguardamos a contra-análise*.

MUNICÍPIO DE SABROSA

Em cumprimento do estabelecido no Artigo 17º do Decreto-Lei 306/2007 de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto - Lei 152/2017 de 7 de dezembro, o Município de Sabrosa informa os consumidores do Concelho os resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas de qualidade da água, relativamente ao 1.º trimestre de 2018. O plano de amostragem e análise operado pelo MS, no Concelho de Sabrosa, é estabelecido anualmente e inclui 15 Zonas de Abastecimento distribuídos na rede de abastecimento de forma a se obter uma adequada cobertura. Todas as determinações são realizadas no total cumprimento das disposições legais constantes do Decreto-Lei 306/2007 de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto - Lei 152/2017 de 7 de dezembro, nomeadamente no que se refere a parâmetros, frequência de amostragem e análises, e métodos analíticos.

Sistema de Abastecimento de Souto Maior 2 (ZA18)

W. Ramos
f. c. c.

Parâmetros	Nº de análises anuais previstas no PCQA			% de análises realizadas no trimestre	Valor das análises		% de análises que cumprem a legislação	Valor Paramétrico
	R1	R2	I		Máximo	Mínimo		
Parâmetros microbiológicos	6	2	1	100%				
Escherichia coli (E. coli)					0	0	100%	0
Bactérias coliformes					5*	0		0
Desinfetante residual					0,2	<0,1		
Alumínio								200
Amónio								0,5
Número de colónias a 22 °C								s/ alt. Anormal
Número de colónias a 37 °C								s/ alt. Anormal
Condutividade								2500,0
Clostridium perfringens								0,000
Cor								20,0
pH								6,5-9
Ferro								200
Manganês								50
Nitratos								50,0
Nitritos								0,5
Oxidabilidade								5
Cheiro a 25°C								3
Sabor a 25°C								3
Turvação								4,0
Antimónio								5
Arsénio								10
Benzeno								1
Benzo(a)pireno								
Boro								1
Bromatos								10
Cádmio								5,0
Cálcio								
Chumbo								10
Cianetos								50
Cloretos								
Cobre								2
Crómio								50
1,2 - dicloroetano								3
Dureza total								
Enterococos								0
Fluoretos								1,5
Magnésio								
Mercurio								1,00
Níquel								20
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP)								0,1
Benzo(b)fluoranteno								
Benzo(k)fluoranteno								
Benzo(ghi)perileno								0,01
Indeno(1,2,3-cd)pireno								
Selénio								10
Cloretos								
Tetracloroetano								
Tricloroetano								100
Trihalometanos								10
Tricloroetano e tetracloroetano								
Clorofórmio								
Bromofórmio								
Dibromoclorometano								
Bromodiclorometano								
Sódio								200
Sulfatos								250
MCPA								0,1
Atrazina								0,1
Desetilatraxina								0,1
Desetilterbutilazina								0,1
Tebuconazole								0,1
Pesticidas total								0,5
Diurão								0,1
Linurão								0,1
Terbutilazina								0,1
Alfa Total								
Beta Total								
Dose Indicativa								
Radão								

Os resultados analíticos apresentados evidenciam que a água distribuída no Sistema de Abastecimento, não está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas no Decreto-Lei 306/07 de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto - Lei 152/2017 de 7 de dezembro. *Bactérias coliformes -análise de verificação realizada em 09/04/2018 em que o resultado respeita o valor paramétrico do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto - Lei 152/2017 de 7 de dezembro. ~~alterado pelo D.L. n.º~~

MUNICÍPIO DE SABROSA

Em cumprimento do estabelecido no Artigo 17º do Decreto-Lei 306/2007 de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto - Lei 152/2017 de 7 de Dezembro, o Município de Sabrosa informa os consumidores do Concelho os resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas de qualidade da água, relativamente ao 1.º trimestre de 2018. O plano de amostragem e análise operado pelo MS, no Concelho de Sabrosa, é estabelecido anualmente e inclui 15 Zonas de Abastecimento distribuídos na rede de abastecimento de forma a se obter uma adequada cobertura. Todas as determinações são realizadas no total cumprimento das disposições legais constantes do Decreto-Lei 306/2007 de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto - Lei 152/2017 de 7 de dezembro, nomeadamente no que se refere a parâmetros, frequência de amostragem e análises, e métodos analíticos.

Sistema de Abastecimento de Pinhão Cel (ZA20)

Parâmetros	Nº de análises anuais previstas no PCQA			% de análises realizadas no trimestre	Valor das análises		% de análises que cumprem a legislação	Valor Paramétrico
	R1	R2	I		Máximo	Mínimo		
	6	2	1					
Parâmetros microbiológicos				100%				
Escherichia coli (E. coli)					0	0	100%	0
Bactérias coliformes					0	0		0
Desinfetante residual					1,2	0,3		
Alumínio								200
Amónio								0,5
Número de colónias a 22 °C								s/ alt. Anormal
Número de colónias a 37 °C								s/ alt. Anormal
Condutividade								2500,0
Clostridium perfringens								0,000
Cor								20,0
pH								6,5-9
Ferro								200
Manganês								50
Nitratos								50,0
Nitritos								0,5
Oxidabilidade								5
Cheiro a 25°C								3
Sabor a 25°C								3
Turvação								4,0
Antimónio								5
Arsénio								10
Benzeno								1
Benzo(a)pireno								1
Boro								1
Bromatos								10
Cádmio								5,0
Cálcio								10
Chumbo								50
Cianetos								2
Cloretos								50
Cobre								1,00
Crómio								20
1,2 - dicloroetano								3
Dureza total								0
Enterococos								1,5
Fluoretos								0
Magnésio								1,5
Mercúrio								1,00
Níquel								20
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP)								0,1
Benzo(b)fluoranteno								0,1
Benzo(k)fluoranteno								0,01
Benzo(ghi)perileno								0,01
Indeno(1,2,3-cd)pireno								10
Selénio								10
Cloretos								100
Tetracloroeleno								10
Tricloroetano								100
Trihalometanos								10
Tricloroetano e tetracloroetano								100
Clorofórmio								10
Bromofórmio								
Dibromoclorometano								
Bromodichlorometano								
Sódio								200
Sulfatos								250
MCPA								0,1
Atrazina								0,1
Desetilatrazina								0,1
Desetilterbutilazina								0,1
Tebuconazole								0,1
Pesticidas total								0,1
Diurão								0,5
Linurão								0,1
Terbutilazina								0,1
Alfa Total							100%	0,1
Beta Total								
Dose Indicativa								
Radão								

Os resultados analíticos apresentados evidenciam que a água distribuída no Sistema de Abastecimento, está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas no Decreto-Lei 306/07 de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto - Lei 152/2017 de 7 de dezembro.

MUNICÍPIO DE SABROSA

Em cumprimento do estabelecido no Artigo 17º do Decreto-Lei 306/2007 de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto - Lei 152/2017 de 7 de dezembro, o Município de Sabrosa informa os consumidores do Concelho os resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas de qualidade da água, relativamente ao 1.º trimestre de 2018. O plano de amostragem e análise operado pelo MS, no Concelho de Sabrosa, é estabelecido anualmente e inclui 15 Zonas de Abastecimento distribuídas na rede de abastecimento de forma a se obter uma adequada cobertura. Todas as determinações são realizadas no total cumprimento das disposições legais constantes do Decreto-Lei 306/2007 de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto - Lei 152/2017 de 7 de dezembro, nomeadamente no que se refere a parâmetros, frequência de amostragem e análises, e métodos analíticos.

Sistema de Abastecimento de Paços (ZA27)

Parâmetros	Nº de análises anuais previstas no PCQA			% de análises realizadas no trimestre	Valor das análises		% de análises que cumprem a legislação	Valor Paramétrico
	R1	R2	I		Máximo	Mínimo		
Parâmetros microbiológicos	6	2	1	100%				
Escherichia coli (E. coli)					0	0	100%	0
Bactérias coliformes					0	0		0
Desinfetante residual					0,5	0,3		
Alumínio								200
Amónio								0,5
Número de colónias a 22 °C								s/ alt. Anormal
Número de colónias a 37 °C								s/ alt. Anormal
Condutividade								2500,0
Clostridium perfringens								0,000
Cor								20,0
pH								6,5-9
Ferro								200
Manganês								50
Nitratos								50,0
Nitritos								0,5
Oxidabilidade								5
Cheiro a 25°C								3
Sabor a 25°C								3
Turvação								4,0
Antimónio								5
Arsénio								10
Benzeno								1
Benzo(a)pireno								
Boro								1
Bromatos								10
Cádmio								5,0
Cálcio								
Chumbo								10
Cianetos								50
Cloretos								2
Cobre								50
Crómio								2
1,2 - dicloroetano								50
Dureza total								3
Enterococos								
Fluoretos								0
Magnésio								1,5
Mercurio								
Níquel								1,00
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP)								20
Benzo(b)fluoranteno								0,1
Benzo(k)fluoranteno								
Benzo(ghi)perileno								0,01
Indeno(1,2,3-cd)pireno								
Selénio								10
Cloretos								
Tetracloroetano								
Tricloroetano								
Trihalometanos								100
Tricloroetano e tetracloroetano								10
Clorofórmio								
Bromofórmio								
Dibromoclorometano								
Bromodichlorometano								
Sódio								200
Sulfatos								250
MCPA								0,1
Atrazina								0,1
Desetilatrazina								0,1
Desetilterbutilazina								0,1
MCPA								0,1
Pesticidas total								0,5
Diurão								0,1
Linurão								0,1
Terbutilazina								0,1
Alfa Total								0,1
Beta Total								
Dose Indicativa								
Radão								

Os resultados analíticos apresentados evidenciam que a água distribuída no Sistema de Abastecimento, está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas no Decreto-Lei 306/07 de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto - Lei 152/2017 de 7 de Dezembro.

Handwritten signature and initials

MUNICÍPIO DE SABROSA

Em cumprimento do estabelecido no Artigo 17º do Decreto-Lei 306/2007 de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto - Lei 152/2017 de 7 de dezembro, o Município de Sabrosa informa os consumidores do Concelho os resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas de qualidade da água, relativamente ao 1.º trimestre de 2018. O plano de amostragem e análise operado pelo MS, no Concelho de Sabrosa, é estabelecido anualmente e inclui 15 Zonas de Abastecimento distribuídos na rede de abastecimento de forma a se obter uma adequada cobertura. Todas as determinações são realizadas no total cumprimento das disposições legais constantes do Decreto-Lei 306/2007 de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto - Lei 152/2017 de 7 de dezembro, nomeadamente no que se refere a parâmetros, frequência de amostragem e análises, e métodos analíticos.

Sistema de Abastecimento de Fermentões (ZA28)

Handwritten signature and initials

Parâmetros	Nº de análises anuais previstas no PCQA			% de análises realizadas no trimestre	Valor das análises		% de análises que cumprem a legislação	Valor Paramétrico
	R1	R2	I		Máximo	Mínimo		
Parâmetros microbiológicos	6	2	1	100%				
Escherichia coli (E. coli)					0	0	100%	0
Bactérias coliformes					*12	0		0
Desinfetante residual					<0,1	0,3		
Alumínio								200
Amónio								0,5
Número de colónias a 22 °C								s/ alt. Anormal
Número de colónias a 37 °C								s/ alt. Anormal
Condutividade								2500,0
Clostridium perfringens								0,000
Cor								20,0
pH								6,5-9
Ferro								200
Manganês								50
Nitratos								50,0
Nitritos								0,5
Oxidabilidade								5
Cheiro a 25°C								3
Sabor a 25°C								3
Turvação								4,0
Antimónio								5
Arsénio								10
Benzeno								1
Benzo(a)pireno								
Boro								1
Bromatos								10
Cádmio								5,0
Cálcio								
Chumbo								10
Cianetos								50
Cloretos								
Cobre								2
Crómio								50
1,2 – dicloroetano								3
Dureza total								
Enterococos								0
Fluoretos								1,5
Magnésio								
Mercurio								1,00
Níquel								20
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP)								0,1
Benzo(b)fluoranteno								
Benzo(k)fluoranteno								
Benzo(ghi)perileno								0,01
Indeno(1,2,3-cd)pireno								
Selénio								10
Cloretos								
Tetracloroetano								
Tricloroetano								
Trihalometanos								100
Tricloroetano e tetracloroetano								10
Cloroformio								
Bromofórmio								
Dibromoclorometano								
Bromodíclorometano								
Sódio								200
Sulfatos								250
MCPA								0,1
Átrazina								0,1
Desetilátrazina								0,1
Desetilterbutilazina								0,1
Tebuconazole								0,1
Pesticidas total								0,1
Diurão								0,5
Linurão								0,1
Terbutilazina								0,1
Alfa Total								0,1
Beta Total								
Dose Indicativa								
Radão								

Os resultados analíticos apresentados evidenciam que a água distribuída no Sistema de Abastecimento, não está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas no Decreto-Lei 306/07 de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto - Lei 152/2017 de 7 de dezembro. *Bactérias coliformes -análise de verificação realizada em 09/04/2018 em que o resultado respeita o valor paramétrico do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto - Lei 152/2017 de 7 de dezembro. alterado pelo D.L. n.º

MUNICÍPIO DE SABROSA

Em cumprimento do estabelecido no Artigo 17º do Decreto-Lei 306/2007 de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto - Lei 152/2017 de 7 de dezembro, o Município de Sabrosa informa os consumidores do Concelho os resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas de qualidade da água, relativamente ao 1.º trimestre de 2018. O plano de amostragem e análise operado pelo MS, no Concelho de Sabrosa, é estabelecido anualmente e inclui 15 Zonas de Abastecimento distribuídos na rede de abastecimento de forma a se obter uma adequada cobertura. Todas as determinações são realizadas no total cumprimento das disposições legais constantes do Decreto-Lei 306/2007 de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto - Lei 152/2017 de 7 de dezembro, nomeadamente no que se refere a parâmetros, frequência de amostragem e análises, e métodos analíticos.

Sistema de Abastecimento da ATMAD - Alta (ZA43) - Adérito Alves Peixoto - Parada do Pinhão

Luís F. Peixoto
Peixoto

Parâmetros	Nº de análises anuais previstas no PCQA			% de análises realizadas no trimestre	Valor das análises		% de análises que cumprem a legislação	Valor Paramétrico
	R1	R2	I		Máximo	Mínimo		
Parâmetros microbiológicos	6	2	1	100%				
Escherichia coli (E. coli)					0		100%	0
Bactérias coliformes					0			0
Desinfetante residual					0,4			
Alumínio					470*			200
Amónio					<0,02			0,5
Número de colónias a 22 °C					0			s/ alt. Anormal
Número de colónias a 37 °C					0			s/ alt. Anormal
Condutividade					120			2500,0
Clostridium perfringens					0			0,000
Cor					<2,0			20,0
pH					6,9			6,5-9
Ferro								200
Manganês					81*			50
Nitratos								50,0
Nítritos								0,5
Oxidabilidade					2,1			5
Cheiro a 25°C					<1			3
Sabor a 25°C					<1			3
Turvação					2			4,0
Antimónio								5
Arsénio								10
Benzeno								1
Benzo(a)pireno								
Boro								1
Bromatos								10
Cádmio								5,0
Cálcio							100%	10
Chumbo								50
Cianetos								2
Cloretos								50
Cobre								2
Crómio								50
1,2 - dicloroetano								3
Dureza total								0
Enterococos								1,5
Fluoretos								1,00
Magnésio								20
Mercurio								0,1
Níquel								20
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP)								0,1
Benzo(b)fluoranteno								
Benzo(k)fluoranteno								
Benzo(ghi)perileno								0,01
Indeno(1,2,3-cd)pireno								
Selénio								10
Cloretos								
Tetracloroetano								
Tricloroetano								
Trihalometanos								100
Tricloroetano e tetracloroetano								10
Clorofórmio								
Bromofórmio								
Dibromoclorometano								
Bromodichlorometano								
Sódio								200
Sulfatos								250
Pesticidas individuais								0,1
Atrazina								0,1
Desetilatrazina								0,1
Desetilterbutilazina								0,1
Tebuconazole						0		0,1
Pesticidas total								0,5
Diurão								0,1
Linurão								0,1
Terbutilazina								0,1
Alfa Total								
Beta Total								
Dose Indicativa								
Radão								

Os resultados analíticos apresentados evidenciam que a água distribuída no Sistema de Abastecimento, não está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas no Decreto-Lei 306/07 de 27 de Agosto.*Alumínio e manganês* - análise de verificação realizada em 15/02/2018 em que o resultado respeita o valor paramétrico do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo D.L. n.º 152/17, de 07/02/2017.

MUNICÍPIO DE SABROSA

Em cumprimento do estabelecido no Artigo 17º do Decreto-Lei 306/2007 de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto - Lei 152/2017 de 7 de dezembro, o Município de Sabrosa informa os consumidores do Concelho os resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas de qualidade da água, relativamente ao 1.º trimestre de 2018. O plano de amostragem e análise operado pelo MS, no Concelho de Sabrosa, é estabelecido anualmente e inclui 15 Zonas de Abastecimento distribuídos na rede de abastecimento de forma a se obter uma adequada cobertura. Todas as determinações são realizadas no total cumprimento das disposições legais constantes do Decreto-Lei 306/2007 de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto - Lei 152/2017 de 7 de dezembro, nomeadamente no que se refere a parâmetros, frequência de amostragem e análises, e métodos analíticos.

Sistema de Abastecimento da - Alta (ZA44) - EMAR - Fragas

Parâmetros	Nº de análises anuais previstas no PCQA			% de análises realizadas no trimestre	Valor das análises		% de análises que cumprem a legislação	Valor Paramétrico
	R1	R2	I		Máximo	Mínimo		
Parâmetros microbiológicos	6	2	1	100%				
Escherichia coli (E. coli)					0		100%	0
Bactérias coliformes					0			0
Desinfetante residual					0,4			
Alumínio								200
Amónio								0,5
Número de colónias a 22 °C								s/ alt. Anormal
Número de colónias a 37 °C								s/ alt. Anormal
Condutividade								2500,0
Clostridium perfringens								0,000
Cor								20,0
pH								6,5-9
Ferro								200
Manganês								50
Nitratos								50,0
Nitritos								0,5
Oxidabilidade								5
Cheiro a 25°C								3
Sabor a 25°C								3
Turvação								4,0
Antimónio								5
Arsénio								10
Benzeno								1
Benzo(a)pireno								1
Boro								10
Bromatos								5,0
Cádmio								100%
Cálcio								10
Chumbo								50
Cianetos								2
Cloretos								50
Cobre								2
Crómio								50
1,2 - dicloroetano								3
Dureza total								0
Enterococos								1,5
Fluoretos								0
Magnésio								1,00
Merúrio								20
Níquel								0,1
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP)								0,1
Benzo(b)fluoranteno								0,1
Benzo(k)fluoranteno								0,01
Benzo(ghi)perileno								10
Indeno(1,2,3-cd)pireno								10
Selénio								100
Cloretos								10
Tetracloroetano								10
Tricloroetano								
Trihalometanos								
Tricloroetano e tetracloroetano								
Clorofórmio								
Bromofórmio								
Dibromoclorometano								
Bromodichlorometano								
Sódio								200
Sulfatos								250
Pesticidas individuais								0,1
Atrazina								0,1
Desetilatrazina								0,1
Desetilterbutilazina								0,1
Tebuconazole								0,1
Pesticidas total								0,5
Diurão								0,1
Linurão								0,1
Terbutilazina								0,1
Alfa Total								
Beta Total								
Dose Indicativa								
Radão								

Os resultados analíticos apresentados evidenciam que a água distribuída no Sistema de Abastecimento, está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas no Decreto-Lei 306/07 de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto - Lei 152/2017 de 7 de Dez.

Handwritten signature and initials.

MUNICÍPIO DE SABROSA

Em cumprimento do estabelecido no Artigo 17º do Decreto-Lei 306/2007 de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto - Lei 152/2017 de 7 de dezembro, o Município de Sabrosa informa os consumidores do Concelho os resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas de qualidade da água, relativamente ao 1.º trimestre de 2018. O plano de amostragem e análise operado pelo MS, no Concelho de Sabrosa, é estabelecido anualmente e inclui 16 Zonas de Abastecimento distribuídos na rede de abastecimento de forma a se obter uma adequada cobertura. Todas as determinações são realizadas no total cumprimento das disposições legais constantes do Decreto-Lei 306/2007 de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto - Lei 152/2017 de 7 de dezembro, nomeadamente no que se refere a parâmetros, frequência de amostragem e análises, e métodos analíticos.

Sistema de Abastecimento de Ordonho 1 (ZA22)

Handwritten signature and initials

Parâmetros	Nº de análises anuais previstas no PCQA			% de análises realizadas no trimestre	Valor das análises		% de análises que cumprem a legislação	Valor Paramétrico
	R1	R2	I		Máximo	Mínimo		
Parâmetros microbiológicos	6	2	1	100%				
Escherichia coli (E. coli)							0	0
Bactérias coliformes							0	0
Desinfetante residual							0,7	
Alumínio								200
Amónio								0,5
Número de colónias a 22 °C								s/ alt. Anormal
Número de colónias a 37 °C								s/ alt. Anormal
Condutividade								2500,0
Clostridium perfringens								0,000
Cor								20,0
pH								6,5-9
Ferro								200
Manganês								50
Nitratos								50,0
Nitritos								0,5
Oxidabilidade								5
Cheiro a 25°C								3
Sabor a 25°C								3
Turvação								4,0
Antimónio								5
Arsénio								10
Benzeno								1
Benzo(a)pireno								
Boro								1
Bromatos								10
Cádmio								5,0
Cálcio								
Chumbo								10
Cianetos								50
cloretos								
Cobre								2
Crómio								50
1,2 - dicloroetano								3
Dureza total								0
Enterococos								1,5
Fluoretos								
Magnésio								1,00
Mercurio								20
Níquel								0,1
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP)								
Benzo(b)fluoranteno								0,1
Benzo(k)fluoranteno								
Benzo(ghi)perileno								0,01
Indeno(1,2,3-cd)pireno								
Selénio								10
Cloretos								
Tetracloroetano								
Tricloroetano								
Trihalometanos								100
Tricloroetano e tetracloroetano								10
Clorofórmio								
Bromofórmio								
Dibromoclorometano								
Bromodichlorometano								
Sódio								200
Sulfatos								250
Pesticidas individuais								0,1
Atrazina								0,1
Desetilatraxina								0,1
Desetilbutilazina								0,1
Tebuconazole							100%	0,1
Pesticidas total								0,5
Diurão								0,1
Linurão								0,1
Terbutilazina								0,1
Alfa Total								
Beta Total								
Dose Indicativa								
Radão								

Os resultados analíticos apresentados evidenciam que a água distribuída no Sistema de Abastecimento, está em conformidade com:

as normas de qualidade estabelecidas no Decreto-Lei 306/07 de 27 de agosto.

MUNICÍPIO DE SABROSA

Em cumprimento do estabelecido no Artigo 17º do Decreto-Lei 306/2007 de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto - Lei 152/2017 de 7 de dezembro, o Município de Sabrosa informa os consumidores do Concelho os resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas de qualidade da água, relativamente ao 1.º trimestre de 2018. O plano de amostragem e análise operado pelo MS, no Concelho de Sabrosa, é estabelecido anualmente e inclui 15 Zonas de Abastecimento distribuídas na rede de abastecimento de forma a se obter uma adequada cobertura. Todas as determinações são realizadas no total cumprimento das disposições legais constantes do Decreto-Lei 306/2007 de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto - Lei 152/2017 de 7 de dezembro, nomeadamente no que se refere a parâmetros, frequência de amostragem e análises, e métodos analíticos.

Sistema de Abastecimento de Paradela de Guiães (ZA26)

Parâmetros	Nº de análises anuais previstas no PCQA			% de análises realizadas no trimestre	Valor das análises		% de análises que cumprem a legislação	Valor Paramétrico
	R1	R2	I		Máximo	Mínimo		
	6	2	1					
Parâmetros microbiológicos				100%				
Escherichia coli (E. coli)					0		100%	0
Bactérias coliformes					0			0
Desinfetante residual					0,3			
Alumínio								200
Amónio								0,5
Número de colónias a 22 °C								s/ alt. Anormal
Número de colónias a 37 °C								s/ alt. Anormal
Condutividade								2500,0
Clostridium perfringens								0,000
Cor								20,0
pH								6,5-9
Ferro								200
Manganês								50
Nitratos								50,0
Nitritos								0,5
Oxidabilidade								5
Cheiro a 25°C								3
Sabor a 25°C								3
Turvação								4,0
Antimónio								5
Arsénio								10
Benzeno								1
Benzo(a)pireno								
Boro								1
Bromatos								10
Cádmio								5,0
Cálcio								
Chumbo								10
Cianetos								50
cloretos								
Cobre								2
Crómio								50
1,2 - dicloroetano								3
Dureza total								
Enterococos								0
Fluoretos								1,5
Magnésio								
Mercurio								1,00
Níquel								20
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP)								0,1
Benzo(b)fluoranteno								
Benzo(k)fluoranteno								
Benzo(ghi)perileno								0,01
Indeno(1,2,3-cd)pireno								
Selénio								10
Cloretos								
Tetracloroetano								
Tricloroetano								
Trihalometanos								100
Tricloroetano e tetracloroetano								10
Clorofórmio								
Bromofórmio								
Dibromoclorometano								
Bromodichlorometano								
Sódio								200
Sulfatos								250
Pesticidas individuais								0,1
Atrazina								0,1
Desetilatrazina								0,1
Desetilterbutilazina								0,1
Tebuconazole								0,1
Pesticidas total								0,5
Diurão								0,1
Linurão								0,1
Terbutilazina								0,1
Alfa Total								
Beta Total								
Dose Indicativa								
Radão								

Os resultados analíticos apresentados evidenciam que a água distribuída no Sistema de Abastecimento, está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas no Decreto-Lei 306/07 de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto - Lei 152/2017 de 7 de dezembro.

[Handwritten signature]

MUNICÍPIO DE SABROSA

Em cumprimento do estabelecido no Artigo 17º do Decreto-Lei 306/2007 de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto - Lei 152/2017 de 7 de dezembro, o Município de Sabrosa informa os consumidores do Concelho os resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas de qualidade da água, relativamente ao 1.º trimestre de 2018. O plano de amostragem e análise operado pelo MS, no Concelho de Sabrosa, é estabelecido anualmente e inclui 16 Zonas de Abastecimento distribuídos na rede de abastecimento de forma a se obter uma adequada cobertura. Todas as determinações são realizadas no total cumprimento das disposições legais constantes do Decreto-Lei 306/2007 de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto - Lei 152/2017 de 7 de dezembro, nomeadamente no que se refere a parâmetros, frequência de amostragem e análises, e métodos analíticos.

Sistema de Abastecimento de Sobrados (ZA29)

Parâmetros	Nº de análises anuais previstas no PCQA			% de análises realizadas no trimestre	Valor das análises		% de análises que cumprem a legislação	Valor Paramétrico
	R1	R2	I		Máximo	Mínimo		
Parâmetros microbiológicos	6	2	1	100%				
Escherichia coli (E. coli)					0		100%	0
Bactérias coliformes					0			0
Desinfetante residual					0,4			
Alumínio								200
Amónio								0,5
Número de colónias a 22 °C								s/ alt. Anormal
Número de colónias a 37 °C								s/ alt. Anormal
Condutividade								2500,0
Clostridium perfringens								0,000
Cor								20,0
pH								6,5-9
Ferro								200
Manganês								50
Nitratos								50,0
Nitritos								0,5
Oxidabilidade								5
Cheiro a 25°C								3
Sabor a 25°C								3
Turvação								4,0
Antimónio								5
Arsénio								10
Benzeno								1
Benzo(a)pireno								
Boro								1
Bromatos								10
Cádmio								5,0
Cálcio								
Chumbo								10
Cianetos								50
Cloretos								
Cobre								2
Crómio								50
1,2 - dicloroetano								3
Dureza total								
Enterococos								0
Fluoretos								1,5
Magnésio								
Merúrio								1,00
Níquel								20
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP)								0,1
Benzo(b)fluoranteno								
Benzo(k)fluoranteno								
Benzo(ghi)perileno								0,01
Indeno(1,2,3-cd)pireno								
Selénio								10
Cloretos								
Tetracloroetano								
Tricloroetano								
Inhalometanos								
Tricloroetano e tetracloroetano								100
Clorofórmio								10
Bromofórmio								
Dibromoclorometano								
Bromodichlorometano								
Sódio								200
Sulfatos								250
Pesticidas individuais								0,1
Atrazina								0,1
Desetilatraxina								0,1
Desetilterbutilazina								0,1
Tebuconazole								0,1
Pesticidas total								0,5
Diurão								0,1
Linurão								0,1
Terbutilazina								0,1
Alfa Total								
Beta Total								
Dose Indicativa								
Radão								

Os resultados analíticos apresentados evidenciam que a água distribuída no Sistema de Abastecimento, está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas no Decreto-Lei 306/07 de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto - Lei 152/2017 de 7 de dezembro.

MUNICÍPIO DE SABROSA

Em cumprimento do estabelecido no Artigo 17º do Decreto-Lei 306/2007 de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto - Lei 152/2017 de 7 de dezembro, o Município de Sabrosa informa os consumidores do Concelho os resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas de qualidade da água, relativamente ao 1.º trimestre de 2016. O plano de amostragem e análise operado pelo MS, no Concelho de Sabrosa, é estabelecido anualmente e inclui 15 Zonas de Abastecimento distribuídos na rede de abastecimento de forma a se obter uma adequada cobertura. Todas as determinações são realizadas no total cumprimento das disposições legais constantes do Decreto-Lei 306/2007 de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto - Lei 152/2017 de 7 de dezembro, nomeadamente no que se refere a parâmetros, frequência de amostragem e análises, e métodos analíticos.

Sistema de Abastecimento de Provesende (ZA31)

Parâmetros	Nº de análises anuais previstas no PCQA			% de análises realizadas no trimestre	Valor das análises		% de análises que cumprem a legislação	Valor Paramétrico
	R1	R2	I		Máximo	Mínimo		
Parâmetros microbiológicos	6	2	1	100%				
Escherichia coli (E. coli)					0		100%	0
Bactérias coliformes					2*			0
Desinfetante residual					<0,1			
Alumínio								200
Amónio								0,5
Número de colónias a 22 °C								s/ alt. Anormal
Número de colónias a 37 °C								s/ alt. Anormal
Condutividade								2500,0
Clostridium perfringens								0,000
Cor								20,0
pH								6,5-9
Ferro								200
Manganês								50
Nitratos								50,0
Nitritos								0,5
Oxidabilidade								5
Cheiro a 25°C								3
Sabor a 25°C								3
Turvação								4,0
Antimónio								5
Arsénio								10
Benzeno								1
Benzo(a)pireno								
Boro								1
Bromatos								10
Cádmio								5,0
Cálcio								
Chumbo								10
Cianetos								50
Cloretos								
Cobre								2
Crómio								50
1,2 - dicloroetano								3
Dureza total								
Enterococos								0
Fluoretos								1,5
Magnésio								
Mercurio								1,00
Níquel								20
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP)								0,1
Benzo(b)fluoranteno								
Benzo(k)fluoranteno								
Benzo(ghi)perileno								0,01
Indeno(1,2,3-cd)pireno								
Selénio								10
Cloretos								
Tetracloroetano								
Tricloroetano								
Trihalometanos								100
Tricloroetano e tetracloroetano								10
Clorofórmio								
Bromofórmio								
Dibromoclorometano								
Bromodiorometano								
Sódio								200
Sulfatos								250
Pesticidas Individuais								0,1
Atrazina								0,1
Desetilatraxina								0,1
Desetilterbutilazina								0,1
Tebuconazole								0,1
Pesticidas total								0,5
Diurão								0,1
Linurão								0,1
Terbutilazina								0,1
Alfa Total								
Beta Total								
Dose Indicativa								
Radão								

Os resultados analíticos apresentados evidenciam que a água distribuída no Sistema de Abastecimento, não está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas no Decreto-Lei 306/07 de 27 de agosto. Coliformes totais -análise de verificação realizada em 09/04/2018 em que o resultado respeita o valor paramétrico do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto - Lei 152/2017 de 7 de dezembro. alterado pelo D.L. n.º 152/17, de 07/02/2017.

MUNICÍPIO DE SABROSA

Em cumprimento do estabelecido no Artigo 17º do Decreto-Lei 306/2007 de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto - Lei 152/2017 de 7 de dezembro, o Município de Sabrosa informa os consumidores do Concelho os resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas de qualidade da água, relativamente ao 1.º trimestre de 2018. O plano de amostragem e análise operado pelo MS, no Concelho de Sabrosa, é estabelecido anualmente e inclui 15 Zonas de Abastecimento distribuídos na rede de abastecimento de forma a se obter uma adequada cobertura. Todas as determinações são realizadas no total cumprimento das disposições legais constantes do Decreto-Lei 306/2007 de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto - Lei 152/2017 de 7 de dezembro, nomeadamente no que se refere a parâmetros, frequência de amostragem e análises, e métodos analíticos.

Sistema de Abastecimento de S. Cristovão/Carrasco (ZA32)

*António
Lacer*

Parâmetros	Nº de análises anuais previstas no PCQA			% de análises realizadas no trimestre	Valor das análises		% de análises que cumprem a legislação	Valor Paramétrico
	R1	R2	I		Máximo	Mínimo		
Parâmetros microbiológicos	6	2	1	100%				
Escherichia coli (E. coli)					0		100%	0
Bactérias coliformes					11*			0
Desinfetante residual					<0,1			
Alumínio								200
Amónio								0,5
Número de colónias a 22 °C								s/ alt. Anormal
Número de colónias a 37 °C								s/ alt. Anormal
Condutividade								2500,0
Clostridium perfringens								0,000
Cor								20,0
pH								6,5-9
Ferro								200
Manganês								50
Nitratos								50,0
Nitritos								0,5
Oxidabilidade								5
Cheiro a 25°C								3
Sabor a 25°C								3
Turvação								4,0
Antimónio								5
Arsénio								10
Benzeno								1
Benzo(a)pireno								
Boro								1
Bromatos								10
Cádmio								5,0
Cálcio								10
Chumbo								50
Cianetos								2
Cloretos								50
Cobre								3
Crómio								2
1,2 - dicloroetano								50
Dureza total								3
Enterococos								0
Fluoretos								1,5
Magnésio								1,00
Mercurio								20
Níquel								0,1
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP)								
Benzo(b)fluoranteno								0,01
Benzo(k)fluoranteno								
Benzo(ghi)perileno								
Indeno(1,2,3-cd)pireno								
Selénio								10
Cloretos								
Tetracloroetano								
Tricloroetano								
Trihalometanos								100
Tricloroetano e tetracloroetano								10
Clorofórmio								
Bromofórmio								
Dibromoclorometano								
Bromodichlorometano								
Sódio								200
Sulfatos								250
Pesticidas individuais								0,1
Atrazina								0,1
Desetilatraxina								0,1
Desetilterbutilazina								0,1
Tebuconazole								0,1
Pesticidas total								0,5
Diurão								0,1
Linurão								0,1
Terbutilazina								0,1
Alfa Total								
Beta Total								
Dose Indicativa								
Radão								

Os resultados analíticos apresentados evidenciam que a água distribuída no Sistema de Abastecimento, não está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas no Decreto-Lei 306/07 de 27 de agosto. *Coliformes Totais - análise de verificação realizada em 09/04/2018 em que o resultado respeita o valor paramétrico do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo D.L. n.º 152/17, de 07/02/2017..

MUNICÍPIO DE SABROSA

Em cumprimento do estabelecido no Artigo 17º do Decreto-Lei 306/2007 de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto - Lei 152/2017 de 7 de dezembro, o Município de Sabrosa informa os consumidores do Concelho os resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas de qualidade da água, relativamente ao 1.º trimestre de 2018. O plano de amostragem e análise operado pelo MS, no Concelho de Sabrosa, é estabelecido anualmente e inclui 15 Zonas de Abastecimento distribuídos na rede de abastecimento de forma a se obter uma adequada cobertura. Todas as determinações são realizadas no total cumprimento das disposições legais constantes do Decreto-Lei 306/2007 de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto - Lei 152/2017 de 7 de dezembro, nomeadamente no que se refere a parâmetros, frequência de amostragem e análises, e métodos analíticos.

Sistema de Abastecimento de S. Lourenço de Ribapinhão (ZA38)

Handwritten signature and initials.

Parâmetros	Nº de análises anuais previstas no PCQA			% de análises realizadas no trimestre	Valor das análises		% de análises que cumprem a legislação	Valor Paramétrico
	R1	R2	I		Máximo	Mínimo		
	6	2	1					
Parâmetros microbiológicos				100%				
Escherichia coli (E. coli)					0	0	100%	0
Bactérias coliformes					0	0		0
Desinfetante residual					0,3	0,2		
Alumínio								200
Amónio								0,5
Número de colónias a 22 °C								s/ alt. Anormal
Número de colónias a 37 °C								s/ alt. Anormal
Condutividade								2500,0
Clostridium perfringens								0,000
Cor								20,0
pH								6,5-9
Ferro								200
Manganês								50
Nitratos								50,0
Nitritos								0,5
Oxidabilidade								5
Cheiro a 25°C								3
Sabor a 25°C								3
Turvação								4,0
Antimónio								5
Arsénio								10
Benzeno								1
Benzo(a)pireno								
Boro								1
Bromatos								10
Cádmio								5,0
Cálcio								
Chumbo								10
Cianetos								50
Cloretos								
Cobre								2
Crómio								50
1,2 - dicloroetano								3
Dureza total								
Enterococos								0
Fluoretos								1,5
Magnésio								
Mercurio								1,00
Níquel								20
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP)								0,1
Benzo(b)fluoranteno								
Benzo(k)fluoranteno								
Benzo(ghi)perileno								0,01
Indeno(1,2,3-cd)pireno								
Selénio								10
Cloretos								
Tetracloroetano								
Tricloroetano								
Trihalometanos								100
Tricloroetano e tetracloroetano								10
Clorofórmio								
Bromofórmio								
Dibromoclorometano								
Bromodichlorometano								
Sódio								200
Sulfatos								250
Pesticidas totais								0,1
Atrazina								0,1
Desetilatraxina								0,1
Desetilterbutilazina								0,1
Tebuconazole								0,1
MCPA								0,5
Diurão								0,1
Linurão								0,1
Terbutilazina								0,1
Alfa Total								
Beta Total								
Dose Indicativa								
Radão								

Os resultados analíticos apresentados evidenciam que a água distribuída no Sistema de Abastecimento, está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas no Decreto-Lei 306/07 de 27 de agosto, alterado pelo Decreto - Lei 152/2017 de 7 de dezembro.

MUNICÍPIO DE SABROSA

Em cumprimento do estabelecido no Artigo 17º do Decreto-Lei 306/2007 de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto - Lei 152/2017 de 7 de dezembro, o Município de Sabrosa informa os consumidores do Concelho os resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas de qualidade da água, relativamente ao 1.º trimestre de 2018. O plano de amostragem e análise operado pelo MS, no Concelho de Sabrosa, é estabelecido anualmente e inclui 15 Zonas de Abastecimento distribuídos na rede de abastecimento de forma a se obter uma adequada cobertura. Todas as determinações são realizadas no total cumprimento das disposições legais constantes do Decreto-Lei 306/2007 de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto - Lei 152/2017 de 7 de dezembro, nomeadamente no que se refere a parâmetros, frequência de amostragem e análises, e métodos analíticos.

Sistema de Abastecimento de Vilarinho S. Romão (ZA42)

Parâmetros	Nº de análises anuais previstas no PCQA			% de análises realizadas no trimestre	Valor das análises		% de análises que cumprem a legislação	Valor Paramétrico
	R1	R2	I		Máximo	Mínimo		
Parâmetros microbiológicos	6	2	1	100%				
Escherichia coli (E. coli)					0		100%	0
Bactérias coliformes					0			0
Desinfetante residual					<0,1			
Alumínio								200
Amónio								0,5
Número de colónias a 22 °C								s/ alt. Anormal
Número de colónias a 37 °C								s/ alt. Anormal
Condutividade								2500,0
Clostridium perfringens								0,000
Cor								20,0
pH								6,5-9
Ferro								200
Manganês								50
Nitratos								50,0
Nitritos								0,5
Oxidabilidade								5
Cheiro a 25°C								3
Sabor a 25°C								3
Turvação								4,0
Antimónio								5
Arsénio								10
Benzeno								1
Benzo(a)pireno								
Boro								1
Bromatos								10
Cádmio								5,0
Cálcio								
Chumbo								10
Cianetos								50
Cloretos								
Cobre								2
Crómio								50
1,2 - dicloroetano								3
Dureza total								
Enterococos								0
Fluoretos								1,5
Magnésio								
Mercúrio								1,00
Níquel								20
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP)								0,1
Benzo(b)fluoranteno								
Benzo(k)fluoranteno								
Benzo(ghi)perileno								0,01
Indeno(1,2,3-cd)pireno								
Selénio								10
Cloretos								
Tetracloroetano								
Tricloroetano								
Trihalometanos								100
Tricloroetano e tetracloroetano								10
Clorofórmio								
Bromofórmio								
Dibromoclorometano								
Bromodiclorometano								
Sódio								200
Sulfatos								250
Pesticidas individuais								0,1
Atrazina								0,1
Desetilatraxina								0,1
Desetilterbutilazina								0,1
Tebuconazole								0,1
Pesticidas total								0,5
Diurão								0,1
Linurão								0,1
Terbutilazina							100%	0,1
Alfa Total								
Beta Total								
Dose Indicativa								
Radão								

Os resultados analíticos apresentados evidenciam que a água distribuída no Sistema de Abastecimento, está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas no Decreto-Lei 306/07 de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto - Lei 152/2017 de 7 de dezembro.

MUNICÍPIO DE SABROSA

Em cumprimento do estabelecido no Artigo 17º do Decreto-Lei 306/2007 de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto - Lei 152/2017 de 7 de dezembro, o Município de Sabrosa informa os consumidores do Concelho os resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas de qualidade da água, relativamente ao 1.º trimestre de 2018. O plano de amostragem e análise operado pelo MS, no Concelho de Sabrosa, é estabelecido anualmente e inclui 15 Zonas de Abastecimento distribuídos na rede de abastecimento de forma a se obter uma adequada cobertura. Todas as determinações são realizadas no total cumprimento das disposições legais constantes do Decreto-Lei 306/2007 de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto - Lei 152/2017 de 7 de dezembro, nomeadamente no que se refere a parâmetros, frequência de amostragem e análises, e métodos analíticos.

Sistema de Abastecimento da ATMAD - Alta (ZA43) -Delfim Dias da Silva - Celeirós



Parâmetros	Nº de análises anuais previstas no PCQA			% de análises realizadas no trimestre	Valor das análises		% de análises que cumprem a legislação	Valor Paramétrico
	R1	R2	I		Máximo	Mínimo		
Parâmetros microbiológicos	6	2	1	100%				
Escherichia coli (E. coli)					0		100%	0
Bactérias coliformes					0			0
Desinfetante residual					0,6			
Alumínio								200
Amónio								0,5
Número de colónias a 22 °C								s/ alt. Anormal
Número de colónias a 37 °C								s/ alt. Anormal
Condutividade								2500,0
Clostridium perfringens								0,000
Cor								20,0
pH								6,5-9
Ferro								200
Manganês								50
Nitratos								50,0
Nitritos								0,5
Oxidabilidade								5
Cheiro a 25°C								3
Sabor a 25°C								3
Turvação								4,0
Antimónio								5
Arsénio								10
Benzeno								1
Benzo(a)pireno								
Boro								1
Bromatos								10
Cádmio								5,0
Cálcio							100%	
Chumbo								10
Cianetos								50
Cloretos								2
Cobre								50
Crómio								3
1,2 - dicloroetano								0
Dureza total								1,5
Entero cocos								1,00
Fluoretos								20
Magnésio								0,1
Mercurio								0,01
Níquel								10
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP)								
Benzo(b)fluoranteno								
Benzo(k)fluoranteno								
Benzo(ghi)perileno								
Indeno(1,2,3-cd)pireno								
Selénio								10
Cloretos								
Tetracloroetano								
Tricloroetano								100
Trihalometanos								10
Tricloroetano e tetracloroetano								
Clorofórmio								
Bromofórmio								
Dibromoclorometano								
Bromodiorometano								
Sódio								200
Sulfatos								250
Pesticidas individuais								0,1
Atrazina								0,1
Desetilatrazina								0,1
Desetilterbutilazina								0,1
Tebuconazole								0,1
Pesticidas total								0,5
Diurão								0,1
Linurão								0,1
Terbutilazina								0,1
Alfa Total								
Beta Total								
Dose Indicativa								
Radão								

Os resultados analíticos apresentados evidenciam que a água distribuída no Sistema de Abastecimento, está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas no Decreto-Lei 306/07 de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto - Lei 152/2017 de 7 de dezembro.

MUNICÍPIO DE SABROSA

Em cumprimento do estabelecido no Artigo 17º do Decreto-Lei 306/2007 de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto - Lei 152/2017 de 7 de dezembro, o Município de Sabrosa informa os consumidores do Concelho os resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas de qualidade da água, relativamente ao 1.º trimestre de 2018. O plano de amostragem e análise operado pelo MS, no Concelho de Sabrosa, é estabelecido anualmente e inclui 15 Zonas de Abastecimento distribuídos na rede de abastecimento de forma a se obter uma adequada cobertura. Todas as determinações são realizadas no total cumprimento das disposições legais constantes do Decreto-Lei 306/2007 de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto - Lei 152/2017 de 7 de dezembro, nomeadamente no que se refere a parâmetros, frequência de amostragem e análises, e métodos analíticos.

Sistema de Abastecimento de Gouvães do Douro 2 (ZA6)

Parâmetros	Nº de análises anuais previstas no PCQA			% de análises realizadas no trimestre	Valor das análises		% de análises que cumprem a legislação	Valor Paramétrico
	R1	R2	I		Máximo	Mínimo		
Parâmetros microbiológicos	6	2	1	100%				
Escherichia coli (E. coli)					0		100%	0
Bactérias coliformes					0			0
Desinfetante residual					0,1			
Alumínio								200
Amónio								0,5
Número de colónias a 22 °C								s/ alt. Anormal
Número de colónias a 37 °C								s/ alt. Anormal
Condutividade								2500,0
Clostridium perfringens								0,000
Cor								20,0
pH								6,5-9
Ferro								200
Manganês								50
Nitratos								50,0
Nitritos								0,5
Oxidabilidade								5
Cheiro a 25°C								3
Sabor a 25°C								3
Turvação								4,0
Antimónio								5
Arsénio								10
Benzeno								1
Benzo(a)pireno								
Boro								1
Bromatos								10
Cádmio								5,0
Cálcio								
Chumbo								10
Cianetos cloretos								50
Cobre								2
Crómio								50
1,2 - dicloroetano								3
Dureza total								
Enterococos								0
Fluoretos								1,5
Magnésio								
Mercurio								1,00
Níquel								20
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP)								0,1
Benzo(b)fluoranteno								
Benzo(k)fluoranteno								
Benzo(ghi)perileno								0,01
Indeno(1,2,3-cd)pireno								
Selénio								10
Cloretos								
Tetracloroetano								
Tricloroetano								
Trihalometanos								100
Tricloroetano e tetracloroetano								10
Cloroformio								
Bromoformio								
Dibromoclorometano								
Bromodichlorometano								
Sódio								200
Sulfatos								250
Pesticidas individuais								0,1
Atrazina								0,1
Desetilatrazina								0,1
Desetilterbutilazina								0,1
Tebuconazole								0,1
Pesticidas total								0,5
Diurão								0,1
Linurão								0,1
Terbutilazina								0,1
Alfa Total								
Beta Total								
Dose Indicativa								
Radão								

Os resultados analíticos apresentados evidenciam que a água distribuída no Sistema de Abastecimento, está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas no Decreto-Lei 306/07 de 27 de agosto, alterado pelo Decreto - Lei 152/2017 de 7 de dezembro.

MUNICÍPIO DE SABROSA

Em cumprimento do estabelecido no Artigo 17º do Decreto-Lei 306/2007 de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto - Lei 152/2017 de 7 de dezembro, o Município de Sabrosa informa os consumidores do Concelho os resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas de qualidade da água, relativamente ao 1.º trimestre de 2018. O plano de amostragem e análise operado pelo MS, no Concelho de Sabrosa, é estabelecido anualmente e inclui 15 Zonas de Abastecimento distribuídos na rede de abastecimento de forma a se obter uma adequada cobertura. Todas as determinações são realizadas no total cumprimento das disposições legais constantes do Decreto-Lei 306/2007 de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto - Lei 152/2017 de 7 de dezembro, nomeadamente no que se refere a parâmetros, frequência de amostragem e análises, e métodos analíticos.

Sistema de Abastecimento da ATMA - Alta (ZA43) - Escola Miguel Torga - Sabrosa

Parâmetros	Nº de análises anuais previstas no PCQA			% de análises realizadas no trimestre	Valor das análises		% de análises que cumprem a legislação	Valor Paramétrico
	R1	R2	I		Máximo	Mínimo		
Parâmetros microbiológicos	6	2	1	100%				
Escherichia coli (E. coli)					0			0
Bactérias coliformes					>100			0
Desinfetante residual					0,4			
Alumínio					53			200
Amónio					<0,02			0,5
Número de colónias a 22 °C					7			s/ alt. Anormal
Número de colónias a 37 °C					3			s/ alt. Anormal
Condutividade					110			2500,0
Clostridium perfringens					0			0,000
Cor					<2			20,0
pH					7			6,5-9
Ferro					<50			200
Manganês					<15			50
Nitratos								50,0
Nitritos					<0,02			0,5
Oxidabilidade					1,6			5
Cheiro a 25°C					<1			3
Sabor a 25°C					<1			3
Turvação					<0,5			4,0
Antimónio								5
Arsénio								10
Benzeno								1
Benzo(a)pireno					<0,005			
Boro								1
Bromatos								10
Cádmio								5,0
Cálcio					16			
Chumbo					<3			10
Cianetos								50
Cloretos								
Cobre					<0,01			2
Crómio								50
1,2 - dicloroetano								3
Dureza total					40			
Enterococos					0			0
Fluoretos								1,5
Magnésio					<1,0			
Merúrio								1,00
Níquel					<5			20
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP)					<0,010			0,1
Benzo(b)fluoranteno					<0,010			
Benzo(k)fluoranteno					<0,010			
Benzo(ghi)perileno					<0,010			0,01
Indeno(1,2,3-cd)pireno					<0,010			
Selénio								10
Cloretos								
Tetracloroetano								
Tricloroetano								
Trihalometanos					20			100
Tricloroetano e tetracloroetano								10
Clorofórmio					20			
Bromofórmio					<5			
Dibromoclorometano					<5			
Bromodichlorometano					<5			
Sódio								200
Sulfatos								250
Pesticidas individuais								0,1
Atrazina								0,1
Desetilatraxina								0,1
Desetilterbutilazina								0,1
Tebuconazole								0,1
Pesticidas total								0,5
Diurão								0,1
Linurão								0,1
Terbutilazina								0,1
Alfa Total					0,04			
Beta Total					<0,10			
Dose Indicativa					<0,10			
Radão					<10,0			

Os resultados analíticos apresentados evidenciam que a água distribuída no Sistema de Abastecimento, não está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas no Decreto-Lei 306/07 de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto - Lei 152/2017 de 7 de dezembro. *Colliformes totais - análise de verificação realizada em 09/04/2018 em que o resultado respeita o valor paramétrico do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto - Lei 152/2017 de 7 de dezembro. alterado pelo D.L. n.º 152/17, de 07/02/2017.