



EDITAL

QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO

2.º TRIMESTRE DE 2017

----- Dr. Domingos Manuel Alves Carvas, 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, estão disponíveis, nestes Serviços, os resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas de qualidade da água, relativas ao **2.º trimestre de 2017**. 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.-----

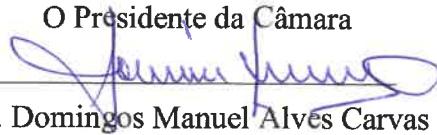
----- Todas as determinações foram e são realizadas no escrupuloso cumprimento das disposições legais constantes do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, nomeadamente no que se refere a parâmetros, frequência de amostragem e análises e métodos analíticos.-----

----- 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, 27 de julho de 2017

O Presidente da Câmara


Dr. Domingos Manuel Alves Carvas

Fátima Vilar

MUNICÍPIO DE SABROSA

Em cumprimento do estabelecido no Artigo 17º do Decreto-Lei 306/2007 de 27 de Agosto, 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 2.º trimestre de 2017. 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, 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	Minimo		
	6	2	1		100%			
Parâmetros microbiológicos								
Escherichia coli (E. coli)					0	0	100%	0
Bactérias coliformes					12	0		0
Desinfetante residual					0,3	<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								
Cor								0,000
pH								20,0
Ferro								6,5-9
Manganês								200
Nitratos								50
Nitritos								50,0
Oxidabilidade								0,5
Cheiro a 25°C								5
Sabor a 25°C								3
Turvação								3
Antimónio								4,0
Arsénio								5
Benzeno								10
Benzo(a)pireno								1
Boro								
Bromatos								1
Cádmio								10
Cálcio								5,0
Chumbo								
Cianetas								10
cloretos								50
Cobre								
Crómio								2
1,2 – dicloroetano								50
Dureza total								3
Enterococos								
Fluoretos								0
Magnésio								1,5
Mercúrio								
Níquel								1,00
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP)								20
Benzo(b)fluoranteno								0,1
Benzo(k)fluoranteno								
Benzo(ghi)perileno								
Indeno(1,2,3-cd)pireno								0,01
Selénio								
Cloreto								10
Tetracloroeteno								
Tricloroeteno								
Trihalometanos								
Tricloroetano e tetracloroetano								100
Clorofórmio								10
Bromoformio								
Dibromoclorometano								
Bromodíclorometano								
Sódio								
Sulfatos								200
Pesticidas TOTAIS								250
Atrazina								0,1
Desetilatrazina								0,1
Desetilterbutilatrazina								0,1
MCDA								0,1
Tebuconazole								
Pesticidas total								0,1
Diurão								0,5
Linurão								0,1
Terbutilatrazina								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 18/07/2017 em que o resultado respeita o valor paramétrico do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto.

MUNICÍPIO DE SABROSA

Em cumprimento do estabelecido no Artigo 17º do Decreto-Lei 306/2007 de 27 de Agosto, 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 2.º trimestre de 2017. 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, nomeadamente no que se refere a parâmetros, frequência de amostragem e análises, e métodos analíticos.

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

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	Minimo		
6	2	1		100%				
Parâmetros microbiológicos								
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								-
Cheiro a 25°C								5
Sabor a 25°C								3
Turvação								3
Antímônio								4,0
Arsénio								5
Benzeno								10
Benzo(a)pireno								1
Boro								1
Bromatos								10
Cádmio								5,0
Cálcio								
Chumbo								10
Cianetos								50
Cloreto								
Cobre								2
Crómio								50
1,2 – dicloroetano								3
Dureza total								0
Enterococos								1,5
Fluoretos								0
Magnésio								20
Mercurio								1,00
Níquel								0,1
Hidrocarbonetos Aromáticos Políciclicos (HAP)								0,01
Benzo(b)fluoranteno								
Benzo(k)fluoranteno								
Benzo(ghi)períleno								
Indeno(1,2,3-cd)pireno								
Selénio								10
Cloreto								
Tetracloroeteno								
Trícloroeteno								
Trihalometanos								
Tricloroetano e tetracloroetano								100
Clorofórmio								10
Bromoformio								
Dibromoclorometano								
Bromodíclorometano								
Sódio								
Sulfatos								200
Pesticidas individuais								250
Atrazina								0,1
Desetilatrazina								0,1
Desetylterbutilatrazina								0,1
Tebuconazole								0,1
Pesticidas total								0,5
Diurão								0,1
Linurão								0,1
Terbutilatrazina								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.

MUNICÍPIO DE SABROSA

Em cumprimento do estabelecido no Artigo 17º do Decreto-Lei 306/2007 de 27 de Agosto, 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 2.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, nomeadamente no que se refere a parâmetros, frequência de amostragem e análises, e métodos analíticos.

Sistema de Abastecimento de Fermentões (ZA28)

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	100%				
Parâmetros microbiológicos								
Escherichia coli (E. coli)					0		100%	0
Bactérias coliformes					0			0
Desinfetante residual					0,1			
Alumínio								
Amónio							200	
Número de colónias a 22 °C							0,5	
Número de colónias a 37 °C							s/ alt. Anormal	
Condutividade							s/ alt. Anormal	
Clostridium perfringens							2500,0	
Cor							0,00	
pH							20,0	
Ferro							6,5-9	
Manganês							200	
Nitratos							50	
Nítritos							50,0	
Oxidabilidade							0,5	
Cheiro a 25°C							-	5
Sabor a 25°C							3	
Turvação							3	
Antimónio							4,0	
Arsénio							5	
Benzeno							10	
Benzo(a)pireno							1	
Boro							1	
Bromatos							10	
Cádmio							5,0	
Cálcio								
Chumbo							10	
Cianetos							50	
Cloreto								
Cobre							2	
Crómio							50	
1,2 – dicloroetano							3	
Dureza total							0	
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)períleno							0,01	
Indeno(1,2,3-cd)pireno								
Selénio							10	
Cloreto								
Tetracloroeteno								
Tricloroeteno								
Trihalometanos								
Tricloroetano e tetracloroetano							100	
Clorofórmio							10	
Bromoformio								
Dibromoclorometano								
Bromodíclorometano								
Sódio								
Sulfatos							200	
Pesticidas individuais							250	
Atrazina							0,1	
Desetilatrazina							0,1	
Desetilterbutilatrazina							0,1	
Tebuconazole							0,1	
Pesticidas total							0,1	
Diurão							0,5	
Linurão							0,1	
Terbutilazina							0,1	
Alfa Total							0,1	
Beta Total							0,5	
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, 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 2.º trimestre de 2017. 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, 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	Minimo		
Parâmetros microbiológicos	6	2	1	100%				
Escherichia coli (E. coli)					0		100%	0
Bactérias coliformes					0			0
Desinfetante residual					0,5			
Alumínio								
Arnónio							200	
Número de colónias a 22 °C							0,5	
Número de colónias a 37 °C							s/ alt. Anormal	
Condutividade							s/ alt. Anormal	
Clostridium perfringens								2500,0
Cor								0,000
pH								20,0
Ferro								6,5-9
Manganês								200
Nitratos								50
Nitritos								50,0
Oxidabilidade								0,5
Cheiro a 25°C								5
Sabor a 25°C								3
Turvação								3
Antímônio								4,0
Arsénio								5
Benzeno								10
Benzo(a)pireno								1
Boro								
Bromatos								1
Cádmio								10
Cálcio								5,0
Chumbo								
Cianetas								10
Cloreto								50
Cobre								
Crómio								2
1,2 – dicloroetano								50
Dureza total								3
Enterococos								
Fluoretos								0
Magnésio								1,5
Mercúrio								
Níquel								1,00
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP)								20
Benzo(b)fluoranteno								0,1
Benzo(k)fluoranteno								
Benzo(ghi) perileno								
Indeno(1,2,3-cd)pireno								0,01
Selénio								
Cloreto								10
Tetracloroeteno								
Tricloroeteno								
Trihalometanos								
Tricloroetano e tetracloroetano								100
Cloroformio								10
Bromofórmio								
Dibromoclorometano								
Bromodíclorometano								
Sódio								
Sulfatos								200
Pesticidas individuais								250
Atrazina								0,1
Desetilatrazina								0,1
Desetylterbutilazina								0,1
Tebuconazole								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.

MUNICÍPIO DE SABROSA

Em cumprimento do estabelecido no Artigo 17º do Decreto-Lei 306/2007 de 27 de Agosto, 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 2.º trimestre de 2017. 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, 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	Minimo		
	6	2	1	100%				
Parâmetros microbiológicos								
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
Nítritos								0,5
Oxidabilidade								
Cheiro a 25°C								5
Sabor a 25°C								3
Turvação								3
Antímónio								4,0
Arsénio								5
Benzeno								10
Benzo(a)pireno								1
Boro								1
Bromatos								10
Cádmio								5,0
Cálcio								
Chumbo								10
Cianetas								50
Cloreto								
Cobre								2
Crómio								50
1,2 – dicloroetano								3
Dureza total								
Enterococos								0
Fluoretos								1,5
Magnésio								
Mercúrio								1,00
Níquel								20
Hidrocarbonetos Aromáticos Políciclicos (HAP)								0,1
Benzo(b)fluoranteno								
Benzo(k)fluoranteno								
Benzo(ghi)períleno								0,01
Indeno(1,2,3-cd)pireno								
Selénio								10
Cloreto								
Tetracloroeteno								
Tricloroeteno								
Trihalometanos								100
Tricloroetano e tetracloroetano								10
Clorofórmio								
Bromoformio								
Dibromoclorometano								
Bromodiclorometano								
Sódio								
Sulfatos								200
Pesticidas individuais								250
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								
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, 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 2.º trimestre de 2017. 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, nomeadamente no que se refere a parâmetros, frequência de amostragem e análises, e métodos analíticos.

Sistema de Abastecimento de Souto Maior 2 (ZA18)

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	0,8		
Alumínio								
Amónio							200	
Número de colónias a 22 °C							0,5	
Número de colónias a 37 °C							s/alt. Anormal	
Condutividade							s/alt. Anormal	
Clostridium perfringens							2500,0	
Cor							0,000	
pH							20,0	
Ferro							6,5-9	
Manganês							200	
Nitratos							50	
Nitritos							50,0	
Oxidabilidade							0,5	
Cheiro a 25°C							-	5
Sabor a 25°C							3	
Turvação							3	
Antimónio							4,0	
Arsénio							5	
Benzeno							10	
Benzo(a)pireno							1	
Boro							1	
Bromatos							10	
Cádmio							5,0	
Cálcio								
Chumbo							10	
Cianetas							50	
Cloreto								
Cobre								
Crómio							2	
1,2 – dicloroetano							50	
Dureza total							3	
Enterococos							0	
Fluoretos							0	
Magnésio							1,5	
Mercúrio								
Níquel							1,00	
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP)							20	
Benzo(b)fluoranteno							0,1	
Benzo(k)fluoranteno								
Benzo(ghi)períleno								
Indeno(1,2,3-cd)pireno							0,01	
Selénio							10	
Cloreto								
Tetracionoeteno								
Tricloroeteno								
Trihalometanos								
Tricloroetano e tetracloroetano							100	
Clorofórmio							10	
Bromofórmio								
Dibromodlorometano								
Bromodiclorometano								
Sódio								
Sulfatos							200	
Pesticidas individuais							250	
Atrazina							0,1	
Desethylatrazina							0,1	
Desetylterbutilatrazina							0,1	
Tebuconazole							0,1	
Pesticidas total							0,1	
Diurão							0,5	
Linurão							0,1	
Terbutilazina							0,1	
Alfa Total							0,1	
Beta Total							0,1	
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, 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 2.º trimestre de 2017. 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, nomeadamente no que se refere a parâmetros, frequência de amostragem e análises, e métodos analíticos.

Sistema de Abastecimento de Souto Maior 1 (ZA17)

Parâmetros	Nº de análises anuais previstas no PCQA			% de análises realizadas no trimestre	Valor das análises		Valor Paramétrico
	R1	R2	I		Máximo	Minimo	
	6	2	1	100%			
Parâmetros microbiológicos							
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							-
Cheiro a 25°C							5
Sabor a 25°C							3
Turvação							3
Antimónio							4,0
Arsénio							5
Benzeno							10
Benzo(a)pireno							1
Boro							1
Bromatos							10
Cádmio							5,0
Cálcio							
Chumbo							10
Cianetos							50
Cloreto							
Cobre							2
Crómio							50
1,2 – dícloroetano							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
Cloreto							
Tetracloroeteno							
Tricloroeteno							
Trihalometanos							
Tricloroetano e tetracloroetano							100
Clorofórmio							10
Bromofórmio							
Dibromodlorometano							
Bromodiclorometano							
Sódio							
Sulfatos							200
Pesticidas individuais							250
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							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.

MUNICÍPIO DE SABROSA

Em cumprimento do estabelecido no Artigo 17º do Decreto-Lei 306/2007 de 27 de Agosto, 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 2.º trimestre de 2017. 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, nomeadamente no que se refere a parâmetros, frequência de amostragem e análises, e métodos analíticos.

Sistema de Abastecimento da ATMAD - Alta (ZA43) - Manuel Lopes Parafita - 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	Minimo		
	6	2	1	100%				
Parâmetros microbiológicos								
Escherichia coli (E. coli)					0		100%	0
Bactérias coliformes					0			0
Desinfetante residual					<0,1			
Alumínio					<30			200
Amônio					<0,02			0,5
Número de colónias a 22 °C					59			s/ alt. Anormal
Número de colónias a 37 °C					169			s/ alt. Anormal
Condutividade					124			2500,0
Clostridium perfringens					0			0,000
Cor					4,8			20,0
pH					7,1			6,5-9
Ferro								200
Manganês					<15		-	50
Nitratos								50,0
Nitritos								0,5
Oxidabilidade					<1,0			5
Cheiro a 25°C					<1			3
Sabor a 25°C					<1			3
Turvação					1,7			4,0
Antúmonio								5
Arsénio								10
Benzeno								1
Benzo(a)pireno								
Boro								1
Bromatos								10
Cádmio								5,0
Cálcio								
Chumbo							100%	
Cianetos								10
Cloreto								50
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)períleno								
Indeno(1,2,3-cd)pireno								0,01
Selénio								
Clareto								10
Tetracloroeteno								
Tricloroeteno								
Trihalometanos								100
Tricloroetano e tetracloroetano								10
Clorofórmio								
Bromofórmio								
Dibromoclorometano								
Bromodiclorometano								
Sódio								
Sulfatos								200
Pesticidas individuais								250
Atrazina								0,1
Desetilatrazina								0,1
Desetilterbutilatrazina								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.

MUNICÍPIO DE SABROSA

Em cumprimento do estabelecido no Artigo 17º do Decreto-Lei 306/2007 de 27 de Agosto, 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 2.º trimestre de 2017. 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, nomeadamente no que se refere a parâmetros, frequência de amostragem e análises, e métodos analíticos.

Sistema de Abastecimento da ATMAD - Alta (ZA43) - Eduardo Aurélio Pinto Barros - Covas do Douro

Parâmetros	Nº de análises anuais previstas no PCQA			% de análises realizadas no trimestre	Máximo	Mínimo	% de análises que cumprem a legislação	Valor Paramétrico
	R1	R2	I					
	6	2	1	100%				
Parâmetros microbiológicos								
Escherichia coli (E. coli)					0		100%	0
Bactérias coliformes					0			0
Desinfetante residual					0,6			
Alumínio					35			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					102			2500,0
Clostridium perfringens					0			0,000
Cor					<2			20,0
pH					7,7			6,5-9
Ferro								200
Manganês					<15		-	50
Nitratos								50,0
Nitritos					<0,02			0,5
Oxidabilidade					4,3			5
Cheiro a 25°C					<1			3
Sabor a 25°C					<1			3
Turvação					<0,50			4,0
Antímônio								5
Arsénio								10
Benzeno								1
Benzo(a)pireno								
Boro								1
Bromatos								10
Cádmio								5,0
Cálcio					13		100%	
Chumbo					<3			10
Cianetas								50
Cloreto								
Cobre					0,01			2
Crómio								50
1,2 – dicloroetano								3
Dureza total					32			
Enterococos					0			0
Fluoretos								1,5
Magnésio					<1,0			
Mercúrio								1,00
Níquel					<5			20
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP)					0,01			0,1
Benzo(b)fluoranteno					<0,010			
Benzo(k)fluoranteno					<0,010			
Benzo(ghi)períleno					<0,010			
Indeno(1,2,3-cd)pireno					<0,010			0,01
Selénio								10
Cloreto								
Tetracloroeteno								
Tricloroeteno								
Trihalometanos					33			100
Tricloroetano e tetracloroetano								10
Clorofórmio					33			
Bromoformio					<5			
Dibromoclormetano					<5			
Bromodíclorometano					<5			
Sódio								
Sulfatos								200
Pesticidas individuais								250
Atrazina								0,1
Desetilatrazina								0,1
Desetilteterbutilatrina								0,1
Tebuconazole								0,1
Pesticidas total					0			0,1
Diurão								0,5
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, 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, 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 2.º trimestre de 2017. 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, 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		Valor Paramétrico
	R1	R2	I		Máximo	Mínimo	
6	2	1		100%			
Parâmetros microbiológicos							
Escherichia coli (E. coli)				0	0	100%	0
Bactérias coliformes				0	0		0
Desinfetante residual				0,5	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							-
Cheiro a 25°C							5
Sabor a 25°C							3
Turvação							3
Antimónio							4,0
Arsénio							5
Benzeno							10
Benzo(a)pireno							1
Boro							
Bromatos							1
Cádmio							10
Cálcio							5,0
Chumbo							10
Cianetas							50
Cloreto							
Cobre							2
Crómio							50
1,2 – dicloroetano							3
Dureza total							50
Enterococos							0
Fluoretos							
Magnésio							1,5
Mercurio							
Níquel							1,00
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP)							20
Benzo(b)fluoranteno							0,1
Benzo(k)fluoranteno							
Benzol(ghi)períleno							
Indeno(1,2,3-cd)pireno							0,01
Selenio							
Cloreto							10
Tetracloroeteno							
Tricloroeteno							
Trihalometanos							
Tricloroetano e tetracloroetano							100
Clorofórmio							10
Bromofórmio							
Dibromoclorometano							
Bromodiclorometano							
Sódio							
Sulfatos							200
Pesticidas TOTAIS							250
Atrazina							0,1
Desetilatrazina							0,1
Desetylterbutilatrazina							0,1
MCDA							0,1
Pesticidas total							0,5
Diurão							0,1
Linurão							0,1
Terbutilatrazina							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.

MUNICÍPIO DE SABROSA

Em cumprimento do estabelecido no Artigo 17º do Decreto-Lei 306/2007 de 27 de Agosto, 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 2.º trimestre de 2017. 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, nomeadamente no que se refere a parâmetros, frequência de amostragem e análises, e métodos analíticos.

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

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	Minimo		
	6	2	1	100%				
Parâmetros microbiológicos								
Escherichia coli (E. coli)				0	*2	100%	0	
Bactérias coliformes				0	*17		0	
Desinfetante residual				>1,5	0,1			
Alumínio							200	
Amônio							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	
Cianetas							50	
Cloreto								
Cobre							2	
Crómio							50	
1,2 – díclorocetano							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)períleno							0,01	
Indeno(1,2,3-cd)pireno								
Sefténio							10	
Cloreto								
Tetracloroeteno								
Tricloroeteno								
Trihalometanos							100	
Tricloroetano e tetracloroetano							10	
Clorofórmio								
Bromofórmio								
Dibromoclorometano								
Bromodíclorometano								
Sódio								
Sulfatos							200	
Pesticidas TOTAIS							250	
Atrazina							0,1	
Desetilatrazina							0,1	
Desetilterbutilazina							0,1	
MCDA							0,1	
Tebuconazole							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, não está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas no Decreto-Lei 306/07 de 27 de agosto. * Coliformes totais, Escherichia - análise de verificação realizada em 18/07/2017 em que o resultado respeita o valor paramétrico do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto.

MUNICÍPIO DE SABROSA

Em cumprimento do estabelecido no Artigo 17º do Decreto-Lei 306/2007 de 27 de Agosto, 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 2.º trimestre de 2017. 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, 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	Minimo		
	6	2	1	100%				
Parâmetros microbiológicos								
Escherichia coli (E. coli)					0	0	100%	0
Bactérias coliformes					0	0		0
Desinfetante residual					>1,5	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								-
Cheiro a 25°C								5
Sabor a 25°C								3
Turvação								4,0
Antímónio								5
Arsénio								10
Benzeno								1
Benzo(a)pireno								
Boro								1
Bromatos								10
Cádmio								5,0
Cálcio								
Chumbo								10
Cianetas								50
Cloreto								
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)períeno								
Indeno(1,2,3-cd)pireno								0,01
Selénio								10
Cloreto								
Tetracloroeteno								
Tricloroeteno								
Trihalometanos								100
Tricloroetano e tetracloroetano								10
Clorofórmio								
Bromofórmio								
Dibromoclorometano								
Bromodiclorometano								
Sódio								200
Sulfatos								250
Pesticidas TOTAIS								0,1
Atrazina								0,1
Desetilatrazina								0,1
Desetylterbutilatrazina								0,1
MCPA								0,1
Tebuconazole								0,1
Pesticidas total								0,5
Diurão								0,1
Terbutilatrazina								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.

MUNICÍPIO DE SABROSA

Em cumprimento do estabelecido no Artigo 17º do Decreto-Lei 306/2007 de 27 de Agosto, 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 2.º trimestre de 2017. 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, 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		Valor Paramétrico
	R1	R2	I		Máximo	Minimo	
	6	2	1		100%		
Parâmetros microbiológicos							
Escherichia coli (E. coli)				1	0	100%	0
Bactérias coliformes				1	0		0
Desinfetante residual				0,8	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
Conduтивidade							2500,0
Clostridium perfringens							0,000
Cor							20,0
pH							6,5-9
Ferro							200
Manganês							50
Nitratos							50,0
Nítritos							0,5
Oxidabilidade							5
Cheiro a 25°C							3
Sabor a 25°C							3
Turvação							4,0
Antímônio							5
Arsénio							10
Benzeno							1
Benzo(a)pireno							
Boro							1
Bromatos							10
Cádmio							5,0
Cálcio							
Chumbo							10
Clanetos							50
Cloreto							
Cobre							2
Crómio							50
1,2 – dicloroetano							3
Dureza total							
Enterococos							0
Fluoretos							
Magnésio							1,5
Mercurio							
Níquel							1,00
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP)							20
Benzo(b)fluoranteno							0,1
Benzo(k)fluoranteno							
Benzo(ghi) períleno							0,01
Indeno(1,2,3-cd)pireno							
Selénio							10
Cloreto							
Tetracloroeteno							
Tricloroeteno							
Trihalometanos							
Tricloroetano e tetracloroetano							100
Clorofórmio							10
Bromoformio							
Dibromoclorometano							
Bromodiclorometano							
Sódio							
Sulfatos							200
Pesticidas individuais							250
Desetilatrazina							0,1
Desetilbutilatrazina							0,1
MCPA							0,1
Tebuconazole							0,1
Pesticidas total							0,5
Diurao							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, não está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas no Decreto-Lei 306/07 de 27 de Agosto.* Coliformes totais, Escherichia - análise de verificação realizada em 18/07/2017 em que o resultado respeita o valor paramétrico do Decreto-Lei nº 306/2007, de 27 de agosto.

MUNICÍPIO DE SABROSA

Em cumprimento do estabelecido no Artigo 17º do Decreto-Lei 306/2007 de 27 de Agosto, 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 2.º trimestre de 2017. 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, 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	Minimo		
	6	2	1	100%				
Parâmetros microbiológicos								
Escherichia coli (E. coli)					0	0	100%	0
Bactérias coliformes					0	0		0
Desinfetante residual					0,6	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
Cianetas								50
cloreto								
Cobre								2
Crómio								50
1,2 – dicloroetano								3
Dureza total								
Enterococos								0
Fluoretos								1,5
Magnésio								
Mercúrio								1,00
Níquel								20
Hidrocarbonetos Aromáticos Políciclicos (HAP)								0,1
Benzo(b)fluoranteno								
Benzo(k)fluoranteno								
Benzo(ghi)períleno								0,01
Indeno(1,2,3-cd)pireno								
Selénio								10
Cloreto								
Tetracloroeteno								
Tricloroeteno								
Trihalometanos								
Tricloroetano e tetracloroetano								100
Clorofórmio								10
Bromoformio								
Dibromoclorometano								
Bromodíclorometano								
Sódio								200
Sulfatos								250
Pesticidas individuais								0,1
Atrazina								0,1
Desetyl atrazina								0,1
Desetylterbutilazina								0,1
MCPA								
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.

MUNICÍPIO DE SABROSA

Em cumprimento do estabelecido no Artigo 17º do Decreto-Lei 306/2007 de 27 de Agosto, 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 2.º trimestre de 2017. 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, nomeadamente no que se refere a parâmetros, frequência de amostragem e análises, e métodos analíticos.

Sistema de Abastecimento de Ordonho 1 (ZA22)

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	Minimo		
	6	2	1	100%				
Parâmetros microbiológicos								
Escherichia coli (E. coli)					0	0	100%	0
Bactérias coliformes					0	0		0
Desinfetante residual					0,3	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	
Cianetas							50	
cloreto								
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)períeno							0,01	
Indeno(1,2,3-cd)pireno								
Selénio							10	
Cloreto								
Tetracloroeteno								
Tricloroeteno								
Trihalometanos							100	
Tricloroetano e tetracloroetano							10	
Clorofórmio								
Bromoformio								
Dibromoclorometano								
Bromodíclorometano								
Sódio							200	
Sulfatos							250	
Pesticidas individuais							0,1	
Atrazina							0,1	
Desetilatrazina							0,1	
MCDA								
Desetilterbutilazina							0,1	
Tebuconazole							100%	0,1
Pesticidas total							0,0	0,5
Diurão								0,1
Linurão								0,1
Terbutilazina							0,0	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, 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 2.º trimestre de 2017. 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, 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		Valor Paramétrico
	R1	R2	I		Máximo	Minimo	
	6	2	1	100%			
Parâmetros microbiológicos							
Escherichia coli (E. coli)					0	0	100% 0
Bactérias coliformes					0	0	0
Desinfetante residual					0,4	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							100% 100%
Chumbo							10
Cianetas							50
Cloreto							
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)períleno							0,01
Indeno(1,2,3-cd)pireno							
Selénio							10
Cloreto							
Tetracloroeteno							
Tricloroeteno							
Trihalometanos							100
Tricloroetano e tetracloroetano							10
Clorofórmio							
Bromoformio							
Dibromoclorometano							
Bromodíclorometano							
Sódio							200
Sulfatos							250
Pesticidas individuais							0,1
Atrazina							0,1
Desetilatrazina							0,1
Desetylfilterbutilazina							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.

MUNICÍPIO DE SABROSA

Em cumprimento do estabelecido no Artigo 17º do Decreto-Lei 306/2007 de 27 de Agosto, 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 2.º trimestre de 2017. 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, nomeadamente no que se refere a parâmetros, frequência de amostragem e análises, e métodos analíticos.

Sistema de Abastecimento da ATMAD - Alta (ZA43) - Albertina Germana Silva - Chancelheiros

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	Minimo		
	6	2	1		100%			
Parâmetros microbiológicos								
Escherichia coli (E. coli)					0			0
Bactérias coliformes					0			0
Desinfetante residual					<0,1			
Alumínio					38			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
Conduтивidade					132			2500,0
Clostridium perfringens					0			0,000
Cor					<2			20,0
pH					7,9			6,5-9
Ferro								200
Manganês					<15		-	50
Nitratos								50,0
Nitritos								0,5
Oxidabilidade					2,8			5
Cheiro a 25°C					<1			3
Sabor a 25°C					<1			3
Turvação					<0,50			4,0
Antimónio								5
Arsénio								10
Benzeno								1
Benzo(a)pireno								
Boro								1
Bromatos								10
Cádmio								5,0
Cálcio								
Chumbo								10
Cianetas								50
Cloreto								
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)períleno								0,01
Indeno(1,2,3-cd)pireno								
Selénio								10
Cloreto								
Tetracloroeteno								
Tricloroeteno								
Trihalometanos								100
Tricloroetano e tetracloroetano								10
Clorofórmio								
Bromofórmio								
Dibromoclorometano								
Bromodíclorometano								
Sódio								200
Sulfatos								250
Pesticidas individuais								0,1
Atrazina								0,1
Desetilatrazina								0,1
Desetylterbutiazina								0,1
Tebuconazole								0,1
Pesticidas total								0,5
Diurão								0,1
Linurão								0,1
Terbutilazina								0,1
Alfa Total								
Beta Total								
Dose Indicativa								
Raião								

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.