

EDITAL Nº4 | 2015
Câmara Municipal de Mirandela

Informação ao consumidor: Em cumprimento do estabelecido no n.º1 do Artigo 17.º do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, a Câmara Municipal de Mirandela, informa os consumidores das aldeias do Concelho de Mirandela dos resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas de qualidade da água, relativamente ao 4º trimestre de 2015. O plano de amostragem e análise operado pela Câmara Municipal é estabelecido anualmente e aprovado pela ERSAR (Entidade Reguladora dos Serviços de Águas e Resíduos) e inclui 36 ZA com vários pontos de colheita distribuídos na rede de abastecimento de forma a se obter uma adequada cobertura. Todas as determinações são realizadas no total cumprimento das disposições constantes na lei, nomeadamente no que se refere a parâmetros, frequência de amostragem e análise e métodos analíticos.

Parâmetros	Valor Paramétrico	SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ABREIRO ZONAS ABASTECIDAS: ABREIRO					SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ALVITES ZONAS ABASTECIDAS: ALVITES								
		Mínimo			N.º de amostras >VP	Resultados das análises de verificação da conformidade			Mínimo			N.º de amostras >VP	Resultados das análises de verificação da conformidade		
		CR1	CR2	CI		Valor Obtido			CR1	CR2	CI		Valor Obtido		
		6	2	1		Máx.	Min.	N.º de amostras > VP	6	2	1		Máx.	Min.	N.º de amostras > VP
Controlo de Rotina 1 - CR1		(D.L. 306/2007 - Anexo I)	% Análises Realizadas			100%	% Análises Realizadas			100%	% Análises Realizadas			100%	
Controlo de Rotina 2 - CR2			Valor Determinado				Valor Determinado				Valor Determinado				
			Máximo		Mínimo		Máximo		Mínimo		Máximo		Mínimo		
<i>Escherichia Coli</i> (N/100 mL)	0		0		0					0		0			
Bactérias Coliformes (N/100 mL)	0		0		0					0		0			
Desinfecante Residual (mg/L Cl ₂)	-		0,3		0,3					0,2		0,1			
Controlo de Inspeção - CI															
<i>Enterococos</i> (N/100mL)	0														
Alumínio (µg/L Al)	200														
Antimónio (µg/L Sb)	5,0														
Arsénio (µg/L As)	10														
Benzeno (µg/L C ₆ H ₆)	1,0														
Benzo(a) pireno (µg/L)	0,010														
Boro (mg/L B)	1,0														
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10														
Cádmio (µg/L Cd)	5,0														
Cálcio (mg/L Ca)	-														
Chumbo (µg/L Pb)	25														
Cianetos (µg/L CN)	50														
<i>Clostridium perfringens</i> incluindo esporos (N/100 mL)	0														
Cloretos (mg/L Cl)	250														
Cobre (mg/L Cu)	2,0														
Crómio (µg/L Cr)	50														
Dureza Total (mg/L CaCO ₃)	-														
1,2 - dicloroetano (µg/L C ₂ H ₄ Cl ₂)	3,0														
Ferro (µg/L Fe)	200														
Fluoretos (mg/L F)	1,5														
Magnésio (mg/L Mg)	-														
Mercúrio (µg/L Hg)	1,0														
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5														
Níquel (µg/L Ni)	20														
HAP (Hidrocarbonetos aromáticos policíclicos) (µg/L)	Benzo [b] fluoranteno														
	Benzo [k] fluoranteno														
	Benzo [g,h,i] perileno														
	Indeno [1,2,3-cd] pireno														
HAP Total (µg/L)	0,10														
Pesticidas Individuais (µg/L)	Atrazina														
	Terbutilazina														
	Desetilatraxina														
	Desetilterbutilazina														
	Dimetoato														
Pesticidas Totais (µg/L)	0,50														
Selénio (µg/L Se)	10														
Tetracloroetano (µg/L)	10														
Tricloroetano (µg/L)															
Tri-halometanos (µg/L)	Diclorobromometano														
	Dibromoclorometano														
	Clorofórmio														
	Bromofórmio														
Tri-halometanos (Total) (µg/L)	100														
Sódio (mg/L Na)	200														
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250														

Análises dos resultados: Os resultados analíticos apresentados evidenciam que a água distribuída nas aldeias do Concelho de Mirandela está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas no Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto. **Data da Publicação:** 25/02/2016

NOTA: * parâmetros em isenção de pesquisa, segundo parecer da ERSAR

EDITAL Nº4 | 2015
Câmara Municipal de Mirandela

Informação ao consumidor: Em cumprimento do estabelecido no n.º1 do Artigo 17.º do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, a Câmara Municipal de Mirandela, informa os consumidores das aldeias do Concelho de Mirandela dos resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas de qualidade da água, relativamente ao 4º trimestre de 2015. O plano de amostragem e análise operado pela Câmara Municipal é estabelecido anualmente e aprovado pela ERSAR (Entidade Reguladora dos Serviços de Águas e Resíduos) e inclui 36 ZA com vários pontos de colheita distribuídos na rede de abastecimento de forma a se obter uma adequada cobertura. Todas as determinações são realizadas no total cumprimento das disposições constantes na lei, nomeadamente no que se refere a parâmetros, frequência de amostragem e análise e métodos analíticos.

Parâmetros	Valor Paramétrico	SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE AVANTOS ZONAS ABASTECIDAS: AVANTOS					SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE AVIDAGOS ZONAS ABASTECIDAS: AVIDAGOS										
					N.º de amostras >VP	Resultados das análises de verificação da conformidade					N.º de amostras >VP	Resultados das análises de verificação da conformidade					
		Mínimo	CR1	CR2		CI	Valor Obtido		Mínimo	CR1		CR2	CI	Valor Obtido			
		A Efectuar (PCQA)	6	2		1	Máx.	Min.	A Efectuar (PCQA)	6		2	1	Máx.	Min.		
% Análises Realizadas	100%				N.º de amostras >VP			% Análises Realizadas	100%				N.º de amostras >VP				
% Análises em conformidade	100%							Valor Determinado		% Análises em conformidade	100%					Valor Determinado	
		Máximo		Mínimo				Máximo		Mínimo				Máximo		Mínimo	
Controlo de Rotina 1 - CR1																	
Escherichia Coli (N/100 mL)	0	0	0	0	0				0	0	0	0					
Bactérias Coliformes (N/100 mL)	0	0	0	0	0				0	0	0	0					
Desinfectante Residual (mg/L Cl ₂)	-	0,8	0,2	-	-				0,3	0,3	-	-					
Controlo de Rotina 2 - CR2																	
Clostridium perfringens incluindo esporos (N/100 mL)	0	-	-	-	-												
Número de Colónias a 22°C (N/mL)	-	não detetado	não detetado	-	-												
Número de Colónias a 37°C (N/mL)	-	não detetado	não detetado	-	-												
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50	<0,1	<0,1	0	0												
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	318	318	0	0												
Alumínio (mg/L Al)	200	-	-	-	-												
Cor (mg/L escala Pt-Co)	20	<5	<5	0	0												
pH (Unidades de pH -escala Sorensen)	6,5 - 9,0	7,0	7,0	0	0												
Manganês (µg/L Mn)	50	<20	<20	0	0												
Nitratos (mg/L NO ₃)	50	6	6	0	0												
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5,0	<1,9	<1,9	0	0												
Cheiro, a 25°C (Factor de Diluição)	3	<1	<1	0	0												
Sabor, a 25°C (Factor de Diluição)	3	<1	<1	0	0												
Turvação (NTU)	4	<0,5	<0,5	0	0												
Controlo de Inspeção - CI																	
Enterococos (N/100mL)	0																
Alumínio (µg/L Al)	200																
Antimónio (µg/L Sb)	5,0																
Arsénio (µg/L As)	10																
Benzeno (µg/L C ₆ H ₆)	1,0																
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010																
Boro (mg/L B)	1,0																
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10																
Cádmio (µg/L Cd)	5,0																
Cálcio (mg/L Ca)	-																
Chumbo (µg/L Pb)	25																
Cianetos (µg/L CN)	50																
Clostridium perfringens incluindo esporos (N/100 mL)	0																
Cloretos (mg/L Cl)	250																
Cobre (mg/L Cu)	2,0																
Crómio (µg/L Cr)	50																
Dureza Total (mg/L CaCO ₃)	-																
1,2 - dicloroetano (µg/L C ₂ H ₄ Cl ₂)	3,0																
Ferro (µg/L Fe)	200																
Fluoretos (mg/L F)	1,5																
Magnésio (mg/L Mg)	-																
Mercúrio (µg/L Hg)	1,0																
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5																
Níquel (µg/L Ni)	20																
HAP (Hidrocarbonetos aromáticos policíclicos) (µg/L)	Benzo [b] fluoranteno	-															
	Benzo [k] fluoranteno	-															
	Benzo [g,h,i] pireno	-															
	Indeno [1,2,3-cd] pireno	-															
HAP Total (µg/L)	0,10																
Pesticidas Individuais (µg/L)	Atrazina	0,10															
	Terbutilazina	0,10															
	Desetilatraxina	0,10															
	Desetilterbutilazina	0,10															
	Dimetoato	0,10															
Ometoato	0,10																
Pesticidas Totais (µg/L)	0,50																
Selénio (µg/L Se)	10																
Tetracloroetano (µg/L)	10																
Tricloroetano (µg/L)	10																
Tri-halometanos (µg/L)	Diclorobromometano	-															
	Dibromoclorometano	-															
	Clorofórmio	-															
	Bromofórmio	-															
Tri-halometanos (Total) (µg/L)	100																
Sódio (mg/L Na)	200																
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250																

Análises dos resultados: Os resultados analíticos apresentados evidenciam que a água distribuída nas aldeias do Concelho de Mirandela está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas no Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto. Data da Publicação: 25/02/2016

EDITAL Nº4 | 2015
Câmara Municipal de Mirandela

Informação ao consumidor: Em cumprimento do estabelecido no n.º1 do Artigo 17.º do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, a Câmara Municipal de Mirandela, informa os consumidores das aldeias do Concelho de Mirandela dos resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas de qualidade da água, relativamente ao 4º trimestre de 2015. O plano de amostragem e análise operado pela Câmara Municipal é estabelecido anualmente e aprovado pela ERSAR (Entidade Reguladora dos Serviços de Águas e Resíduos) e inclui 36 ZA com vários pontos de colheita distribuídos na rede de abastecimento de forma a se obter uma adequada cobertura. Todas as determinações são realizadas no total cumprimento das disposições constantes na lei, nomeadamente no que se refere a parâmetros, frequência de amostragem e análise e métodos analíticos.

Parâmetros	Valor Paramétrico	SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE CARAVELAS ZONAS ABASTECIDAS: CARAVELAS						SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE CARVALHAL ZONAS ABASTECIDAS: CARVALHAL								
		CR1			CR2			CR1			CR2			CI		
		Mínimo			6			2			1			N.º de amostras >VP		
		A Efectuar (PCQA)			6			2			1			Valor Obtido		
		% Análises Realizadas		100%												
		% Análises em conformidade		100%												
		Valor Determinado		Máximo		Mínimo										
Controlo de Rotina 1 - CR1																
Escherichia Coli (N/100 mL)	0	0	0	0	0	0										
Bactérias Coliformes (N/100 mL)	0	0	0	0	0	0										
Desinfetante Residual (mg/L Cl ₂)	-	0,1	0,1	-	-	-										
Controlo de Rotina 2 - CR2																
Clostridium perfringens incluindo esporos (N/100 mL)	0	-	-	-	-	-										
Número de Colónias a 22°C (N/mL)	-	-	-	-	-	-										
Número de Colónias a 37°C (N/mL)	-	-	-	-	-	-										
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50	<0,1	<0,1	0	0	0										
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	155	155	0	0	0										
Alumínio (mg/L Al)	200	-	-	-	-	-										
Cor (mg/L escala Pt-Co)	20	<5	<5	0	0	0										
pH (Unidades de pH -escala Sorensen)	6,5 - 9,0	7,2	7,2	0	0	0										
Manganês (µg/L Mn)	50	26	26	0	0	0										
Nitratos (mg/L NO ₃)	50	<4	<4	0	0	0										
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5,0	<1,9	<1,9	0	0	0										
Cheiro, a 25°C (Factor de Diluição)	3	<1	<1	0	0	0										
Sabor, a 25°C (Factor de Diluição)	3	<1	<1	0	0	0										
Turvação (NTU)	4	<0,5	<0,5	0	0	0										
Controlo de Inspeção - CI																
Enterococos (N/100mL)	0															
Alumínio (µg/L Al)	200															
Antimónio (µg/L Sb)	5,0															
Arsénio (µg/L As)	10															
Benzeno (µg/L C ₆ H ₆)	1,0															
Benzo(a) pireno (µg/L)	0,010															
Boro (mg/L B)	1,0															
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10															
Cádmio (µg/L Cd)	5,0															
Cálcio (mg/L Ca)	-															
Chumbo (µg/L Pb)	25															
Cianetos (µg/L CN)	50															
Clostridium perfringens incluindo esporos (N/100 mL)	0															
Cloretos (mg/L Cl)	250															
Cobre (mg/L Cu)	2,0															
Crómio (µg/L Cr)	50															
Dureza Total (mg/L CaCO ₃)	-															
1,2 - dicloroetano (µg/L C ₂ H ₂ Cl ₂)	3,0															
Ferro (µg/L Fe)	200															
Fluoretos (mg/L F)	1,5															
Magnésio (mg/L Mg)	-															
Mercurio (µg/L Hg)	1,0															
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5															
Níquel (µg/L Ni)	20															
HAP (Hidrocarbonetos aromáticos policíclicos) (µg/L)	-															
	Benzo [b] fluoranteno															
	Benzo [k] fluoranteno															
	Benzo [g,h,i] perileno															
	Indeno [1,2,3-cd] pireno															
HAP Total (µg/L)	0,10															
Pesticidas Individuais (µg/L)	0,10															
	Atrazina															
	Terbutilazina															
	Desetilatraxina															
	Desetilterbutilazina															
	Dimetoto															
	Ometoato															
Pesticidas Totais (µg/L)	0,50															
Selénio (µg/L Se)	10															
Tetracloroetano (µg/L)	10															
Tricloroetano (µg/L)	-															
Tri-halometanos (µg/L)	-															
	Diclorobromometano															
	Dibromoclorometano															
	Clorofórmio															
	Bromofórmio															
Tri-halometanos (Total) (µg/L)	100															
Sódio (mg/L Na)	200															
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250															

Análises dos resultados: Os resultados analíticos apresentados evidenciam que a água distribuída nas aldeias do Concelho de Mirandela está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas no Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto. **Data da Publicação:** 25/02/2016

EDITAL Nº4 | 2015
Câmara Municipal de Mirandela

Informação ao consumidor: Em cumprimento do estabelecido no n.º1 do Artigo 17.º do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, a Câmara Municipal de Mirandela, informa os consumidores das aldeias do Concelho de Mirandela dos resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas de qualidade da água, relativamente ao 4º trimestre de 2015. O plano de amostragem e análise operado pela Câmara Municipal é estabelecido anualmente e aprovado pela ERSAR (*Entidade Reguladora dos Serviços de Águas e Resíduos*) e inclui 36 ZA com vários pontos de colheita distribuídos na rede de abastecimento de forma a se obter uma adequada cobertura. Todas as determinações são realizadas no total cumprimento das disposições constantes na lei, nomeadamente no que se refere a parâmetros, frequência de amostragem e análise e métodos analíticos.

Parâmetros	Valor Paramétrico	SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE CEDÃES ZONAS ABASTECIDAS: CEDÃES					SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE CEDÁINHOS ZONAS ABASTECIDAS: CEDÁINHOS								
		Mínimo			N.º de amostras >VP	Resultados das análises de verificação da conformidade		Mínimo			N.º de amostras >VP	Resultados das análises de verificação da conformidade			
		A Efectuar (PCQA)				Valor Obtido		A Efectuar (PCQA)				Valor Obtido			
		% Análises Realizadas				Máx.	Min.	% Análises Realizadas				Máx.	Min.		
Controlo de Rotina 1 - CR1	(D.L. 306/2007 - Anexo I)	100%				100%					100%				
Controlo de Rotina 2 - CR2		100%				0%					0%				
Controlo de Inspeção - CI		Máximo				Mínimo					Máximo				
<i>Escherichia Coli</i> (N/100 mL)	0	0	0	0	0			0			0				
Bactérias Coliformes (N/100 mL)	0	0	0	0	0			0			0				
Desinfetante Residual (mg/L Cl ₂)	-	0,1	0,1	-	-			0,1			0,1				
<i>Clostridium perfringens</i> incluindo esporos (N/100 mL)	0	0	0	0	0			0			0				
Número de Colónias a 22°C (N/mL)	-	não detetado	não detetado	-	-			não detetado			não detetado				
Número de Colónias a 37°C (N/mL)	-	não detetado	não detetado	-	-			não detetado			não detetado				
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50	<0,1	<0,1	0	0			<0,1			<0,1				
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	159	159	0	0			119			119				
Alumínio (mg/L Al)	200	-	-	-	-			-			-				
Cor (mg/L escala Pt-Co)	20	<5	<5	0	0			<5			<5				
pH (Unidades de pH -escala Sorensen)	6,5 - 9,0	6,8	6,8	0	0			6,6			6,6				
Manganês (µg/L Mn)	50	<20	<20	0	0			67			67		<20	<20	0
Nitratos (mg/L NO ₃)	50	<4	<4	0	0			<4			<4				
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5,0	<1,9	<1,9	0	0			<1,9			<1,9				
Cheiro, a 25°C (Factor de Diluição)	3	<1	<1	0	0			<1			<1				
Sabor, a 25°C (Factor de Diluição)	3	<1	<1	0	0			<1			<1				
Turvação (NTU)	4	<0,5	<0,5	0	0			3			3				
<i>Enterococos</i> (N/100mL)	0														
Alumínio (µg/L Al)	200														
Antimónio (µg/L Sb)	5,0														
Arsénio (µg/L As)	10														
Benzeno (µg/L C ₆ H ₆)	1,0														
Benzo(a) pireno (µg/L)	0,010														
Boro (mg/L B)	1,0														
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10														
Cádmio (µg/L Cd)	5,0														
Cálcio (mg/L Ca)	-														
Chumbo (µg/L Pb)	25														
Cianetos (µg/L CN)	50														
<i>Clostridium perfringens</i> incluindo esporos (N/100 mL)	0														
Cloretos (mg/L Cl)	250														
Cobre (mg/L Cu)	2,0														
Crómio (µg/L Cr)	50														
Dureza Total (mg/L CaCO ₃)	-														
1,2 - dicloroetano (µg/L C ₂ H ₄ Cl ₂)	3,0														
Ferro (µg/L Fe)	200														
Fluoretos (mg/L F)	1,5														
Magnésio (mg/ L Mg)	-														
Mercúrio (µg/L Hg)	1,0														
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5														
Níquel (µg/L Ni)	20														
HAP (Hidrocarbonetos aromáticos policíclicos) (µg/L)	-														
HAP Total (µg/L)	0,10														
Pesticidas Individuais (µg/L)	0,10														
Pesticidas Totais (µg/L)	0,50														
Selénio (µg/L Se)	10														
Tetracloroeteno (µg/L)	10														
Tricloroeteno (µg/L)	-														
Tri-halometanos (µg/L)	-														
Tri-halometanos (Total) (µg/L)	100														
Sódio (mg/L Na)	200														
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250														

Análises dos resultados: Os resultados analíticos apresentados evidenciam que a água distribuída nas aldeias do Concelho de Mirandela está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas no Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto. O incumprimento do parâmetro manganês, registado na ZA de Cedáinhos, teve como causa as características naturais (hidrogeológicas) da origem de água. Tratou-se de uma situação pontual, sem continuidade, tal como confirmaram as análises de verificação de conformidade efetuadas, concluindo-se que a qualidade da água nesta ZA foi restabelecida.

Data da Publicação: 25/02/2016



EDITAL Nº4 | 2015
Câmara Municipal de Mirandela

Informação ao consumidor: Em cumprimento do estabelecido no n.º1 do Artigo 17.º do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, a Câmara Municipal de Mirandela, informa os consumidores das aldeias do Concelho de Mirandela dos resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas de qualidade da água, relativamente ao 4º trimestre de 2015. O plano de amostragem e análise operado pela Câmara Municipal é estabelecido anualmente e aprovado pela ERSAR (Entidade Reguladora dos Serviços de Águas e Resíduos) e inclui 36 ZA com vários pontos de colheita distribuídos na rede de abastecimento de forma a se obter uma adequada cobertura. Todas as determinações são realizadas no total cumprimento das disposições constantes na lei, nomeadamente no que se refere a parâmetros, frequência de amostragem e análise e métodos analíticos.

Parâmetros	Valor Paramétrico	SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE COUÇOS ZONAS ABASTECIDAS: COUÇOS					SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE EIVADOS ZONAS ABASTECIDAS: EIVADOS								
		CR1 CR2 CI			N.º de amostras >VP	Resultados das análises de verificação da conformidade		CR1 CR2 CI			N.º de amostras >VP	Resultados das análises de verificação da conformidade			
		Mínimo	6	2		1	Valor Obtido		Mínimo	6		2	1	Valor Obtido	
		A Efectuar (PCQA)	6	2		1	Máx.	Min.	N.º de amostras > VP	A Efectuar (PCQA)		6	2	1	Máx.
% Análises Realizadas	100%				Valor Determinado		% Análises Realizadas	100%				Valor Determinado			
		Máximo	Mínimo				Máximo	Mínimo							
Controlo de Rotina 1 - CR1															
Escherichia Coli (N/100 mL)	0	0	0	0	0			0	0	0	0				
Bactérias Coliformes (N/100 mL)	0	0	0	0	0			0	0	0	0				
Desinfectante Residual (mg/L Cl ₂)	-	1,6	1,6	-	-			0,2	0,1	-	-				
Controlo de Rotina 2 - CR2															
Clostridium perfringens incluindo esporos (N/100 mL)	0							-	-	-	-				
Número de Colónias a 22°C (N/mL)	-							não detetado	não detetado	-	-				
Número de Colónias a 37°C (N/mL)	-							não detetado	não detetado	-	-				
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50							<0,1	<0,1	0	0				
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500							246	246	0	0				
Alumínio (mg/L Al)	200							-	-	-	-				
Cor (mg/L escala Pt-Co)	20							5	5	0	0				
pH (Unidades de pH -escala Sorensen)	6,5 - 9,0							7,2	7,2	0	0				
Manganês (µg/L Mn)	50							21	21	0	0				
Nitratos (mg/L NO ₃)	50							<4	<4	0	0				
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5,0							<1,9	<1,9	0	0				
Cheiro, a 25°C (Factor de Diluição)	3							<1	<1	0	0				
Sabor, a 25°C (Factor de Diluição)	3							<1	<1	0	0				
Turvação (NTU)	4							1	1	0	0				
Controlo de Inspeção - CI															
Enterococos (N/100mL)	0														
Alumínio (µg/L Al)	200														
Antimónio (µg/L Sb)	5,0														
Arsénio (µg/L As)	10														
Benzeno (µg/L C ₆ H ₆)	1,0														
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010														
Boro (mg/L B)	1,0														
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10														
Cádmio (µg/L Cd)	5,0														
Cálcio (mg/L Ca)	-														
Chumbo (µg/L Pb)	25														
Cianetos (µg/L CN)	50														
Clostridium perfringens incluindo esporos (N/100 mL)	0														
Cloretos (mg/L Cl)	250														
Cobre (mg/L Cu)	2,0														
Crómio (µg/L Cr)	50														
Dureza Total (mg/L CaCO ₃)	-														
1,2 - dicloroetano (µg/L C ₂ H ₄ Cl ₂)	3,0														
Ferro (µg/L Fe)	200														
Fluoretos (mg/L F)	1,5														
Magnésio (mg/L Mg)	-														
Mercúrio (µg/L Hg)	1,0														
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5														
Níquel (µg/L Ni)	20														
HAP (Hidrocarbonetos aromáticos policíclicos) (µg/L)	-	Benzo [b] fluoranteno													
		Benzo [k] fluoranteno													
		Benzo [g,h,i] pireno													
		Indeno [1,2,3-cd] pireno													
HAP Total (µg/L)	0,10														
Pesticidas Individuais (µg/L)	0,10	Atrazina													
		Terbutilazina													
		Desetilatraxina													
		Desetilterbutilazina													
		Dimetoto													
Ometoato															
Pesticidas Totais (µg/L)	0,50														
Selénio (µg/L Se)	10														
Tetracloroetano (µg/L)	10														
Tricloroetano (µg/L)															
Tri-halometanos (µg/L)	-	Diclorobromometano													
		Dibromoclorometano													
		Clorofórmio													
		Bromofórmio													
Tri-halometanos (Total) (µg/L)	100														
Sódio (mg/L Na)	200														
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250														

Análises dos resultados: Os resultados analíticos apresentados evidenciam que a água distribuída nas aldeias do Concelho de Mirandela está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas no Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto. **Data da Publicação:** 25/02/2016

EDITAL Nº4 | 2015
Câmara Municipal de Mirandela

Informação ao consumidor: Em cumprimento do estabelecido no n.º1 do Artigo 17.º do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, a Câmara Municipal de Mirandela, informa os consumidores das aldeias do Concelho de Mirandela dos resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas de qualidade da água, relativamente ao **4º trimestre de 2015**. O plano de amostragem e análise operado pela Câmara Municipal é estabelecido anualmente e aprovado pela ERSAR (*Entidade Reguladora dos Serviços de Águas e Resíduos*) e inclui 36 ZA com vários pontos de colheita distribuídos na rede de abastecimento de forma a se obter uma adequada cobertura. Todas as determinações são realizadas no total cumprimento das disposições constantes na lei, nomeadamente no que se refere a parâmetros, frequência de amostragem e análise e métodos analíticos.

Parâmetros	Valor Paramétrico	SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE FONTE DA URZE ZONAS ABASTECIDAS: FONTE DA URZE					SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE LAMAS DE CAVALO ZONAS ABASTECIDAS: LAMAS DE CAVALO								
		CR1 CR2 CI			N.º de amostras >VP	Resultados das análises de verificação da conformidade		CR1 CR2 CI			N.º de amostras >VP	Resultados das análises de verificação da conformidade			
		Mínimo	6	2		1	Valor Obtido		Mínimo	6		2	1	Valor Obtido	
		A Efectuar (PCQA)	6	2		1	Máx.	Min.	A Efectuar (PCQA)	6		2	1	Máx.	Min.
% Análises Realizadas	100%				N.º de amostras >VP	N.º de amostras >VP	% Análises Realizadas	100%				N.º de amostras >VP			
% Análises em conformidade	100%						Valor Determinado		% Análises em conformidade	100%					
Máximo	Mínimo						Máximo		Mínimo						
Controlo de Rotina 1 - CR1															
<i>Escherichia Coli</i> (N/100 mL)	0	0	0	0	0			0	0	0	0				
Bactérias Coliformes (N/100 mL)	0	0	0	0	0			0	0	0	0				
Desinfetante Residual (mg/L Cl ₂)	-	0,2	0,2	-	-			1,6	1,6	-	-				
Controlo de Rotina 2 - CR2															
<i>Clostridium perfringens</i> incluindo esporos (N/100 mL)	0														
Número de Colónias a 22°C (N/mL)	-														
Número de Colónias a 37°C (N/mL)	-														
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50														
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500														
Alumínio (mg/L Al)	200														
Cor (mg/L escala Pt-Co)	20														
pH (Unidades de pH -escala Sorensen)	6,5 - 9,0														
Manganês (µg/L Mn)	50														
Nitratos (mg/L NO ₃)	50														
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5,0														
Cheiro, a 25°C (Factor de Diluição)	3														
Sabor, a 25°C (Factor de Diluição)	3														
Turvação (NTU)	4														
Controlo de Inspeção - CI															
<i>Enterococos</i> (N/100mL)	0														
Alumínio (µg/L Al)	200														
Antimónio (µg/L Sb)	5,0														
Arsénio (µg/L As)	10														
Benzeno (µg/L C ₆ H ₆)	1,0														
Benzo(a) pireno (µg/L)	0,010														
Boro (mg/L B)	1,0														
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10														
Cádmio (µg/L Cd)	5,0														
Cálcio (mg/L Ca)	-														
Chumbo (µg/L Pb)	25														
Cianetos (µg/L CN)	50														
<i>Clostridium perfringens</i> incluindo esporos (N/100 mL)	0														
Cloretos (mg/L Cl)	250														
Cobre (mg/L Cu)	2,0														
Crómio (µg/L Cr)	50														
Dureza Total (mg/L CaCO ₃)	-														
1,2 - dicloroetano (µg/L C ₂ H ₄ Cl ₂)	3,0														
Ferro (µg/L Fe)	200														
Fluoretos (mg/L F)	1,5														
Magnésio (mg/L Mg)	-														
Mercurio (µg/L Hg)	1,0														
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5														
Níquel (µg/L Ni)	20														
HAP (Hidrocarbonetos aromáticos policíclicos) (µg/L)	-														
	Benzo [b] fluoranteno														
	Benzo [k] fluoranteno														
	Benzo [g,h,i] perileno														
	Indeno [1,2,3-cd] pireno														
HAP Total (µg/L)	0,10														
Pesticidas Individuais (µg/L)	0,10														
	Atrazina														
	Terbutilazina														
	Desetilatraxina														
	Desetilatraxina														
	Dimetoato														
	Ometoato														
Pesticidas Totais (µg/L)	0,50														
Selénio (µg/L Se)	10														
Tetracloroetano (µg/L)	10														
Tricloroetano (µg/L)	-														
Tri-halometanos (µg/L)	-														
	Diclorobromometano														
	Dibromoclorometano														
	Clorofórmio														
	Bromofórmio														
Tri-halometanos (Total) (µg/L)	100														
Sódio (mg/L Na)	200														
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250														

Análises dos resultados: Os resultados analíticos apresentados evidenciam que a água distribuída nas aldeias do Concelho de Mirandela está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas no Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto. **Data da Publicação:** 25/02/2016

EDITAL Nº4 | 2015
Câmara Municipal de Mirandela

Informação ao consumidor: Em cumprimento do estabelecido no n.º1 do Artigo 17.º do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, a Câmara Municipal de Mirandela, informa os consumidores das aldeias do Concelho de Mirandela dos resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas de qualidade da água, relativamente ao **4º trimestre de 2015**. O plano de amostragem e análise operado pela Câmara Municipal é estabelecido anualmente e aprovado pela ERSAR (Entidade Reguladora dos Serviços de Águas e Resíduos) e inclui 36 ZA com vários pontos de colheita distribuídos na rede de abastecimento de forma a se obter uma adequada cobertura. Todas as determinações são realizadas no total cumprimento das disposições constantes na lei, nomeadamente no que se refere a parâmetros, frequência de amostragem e análise e métodos analíticos.

Parâmetros	Valor Paramétrico	SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE MASCARENHAS ZONAS ABASTECIDAS: MASCARENHAS, GURIBANES, VALBOM DOS FIGOS E VALE PEREIRO					SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE MILHAIS ZONAS ABASTECIDAS: MILHAIS						
		CR1			CR2		N.º de amostras >VP	Resultados das análises de verificação da conformidade			Resultados das análises de verificação da conformidade		
		Mínimo	6	2	1	Valor Obtido			Valor Obtido				
		A Efectuar (PCQA)	6	2	1	Máx.		Min.	N.º de amostras >VP	Máx.	Min.	N.º de amostras >VP	
% Análises Realizadas	100%				% Análises Realizadas			100%					
(D.L. 306/2007 - Anexo I)	% Análises em conformidade	100%				% Análises em conformidade			100%				
<u>Controlo de Rotina 1 - CR1</u>	Valor Determinado												
	Máximo	Mínimo											
<i>Escherichia Coli</i> (N/100 mL)	0	0	0	0	0								
Bactérias Coliformes (N/100 mL)	0	0	0	0	0								
Desinfecante Residual (mg/L Cl ₂)	-	0,1	0,1	-	-								
<u>Controlo de Rotina 2 - CR2</u>													
<i>Clostridium perfringens</i> incluindo esporos (N/100 mL)	0												
Número de Colónias a 22°C (N/mL)	-												
Número de Colónias a 37°C (N/mL)	-												
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50												
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500												
Alumínio (mg/L Al)	200												
Cor (mg/L escala Pt-Co)	20												
pH (Unidades de pH -escala Sorensen)	6,5 - 9,0												
Manganês (µg/L Mn)	50												
Nitratos (mg/L NO ₃)	50												
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5,0												
Cheiro, a 25°C (Factor de Diluição)	3												
Sabor, a 25°C (Factor de Diluição)	3												
Turvação (NTU)	4												
<u>Controlo de Inspeção - CI</u>													
<i>Enterococos</i> (N/100mL)	0												
Alumínio (µg/L Al)	200												
Antimónio (µg/L Sb)	5,0												
Arsénio (µg/L As)	10												
Benzeno (µg/L C ₆ H ₆)	1,0												
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010												
Boro (mg/L B)	1,0												
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10												
Cádmio (µg/L Cd)	5,0												
Cálcio (mg/L Ca)	-												
Chumbo (µg/L Pb)	25												
Cianetos (µg/L CN)	50												
<i>Clostridium perfringens</i> incluindo esporos (N/100 mL)	0												
Cloretos (mg/L Cl)	250												
Cobre (mg/L Cu)	2,0												
Crómio (µg/L Cr)	50												
Dureza Total (mg/L CaCO ₃)	-												
1,2 - dicloroetano (µg/L C ₂ H ₄ Cl ₂)	3,0												
Ferro (µg/L Fe)	200												
Fluoretos (mg/L F)	1,5												
Magnésio (mg/L Mg)	-												
Mercurio (µg/L Hg)	1,0												
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5												
Níquel (µg/L Ni)	20												
HAP (Hidrocarbonetos aromáticos policíclicos) (µg/L)													
	Benzo [b] fluoranteno												
	Benzo [k] fluoranteno												
	Benzo [g,h,i] perileno												
	Indeno [1,2,3-cd] pireno												
HAP Total (µg/L)	0,10												
Pesticidas Individuais (µg/L)													
	Atrazina												
	Terbutilazina												
	Desetilatraxina												
	Desetilterbutilazina												
	Terbuconazol												
	Dimetoato												
	Ometoato												
Pesticidas Totais (µg/L)	0,50												
Selénio (µg/L Se)	10												
Tetracloroetano (µg/L)	10												
Tricloroetano (µg/L)													
Tri-halometanos (µg/L)													
	Diclorobromometano												
	Dibromoclorometano												
	Clorofórmio												
	Bromofórmio												
Tri-halometanos (Total) (µg/L)	100												
Sódio (mg/L Na)	200												
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250												

Análises dos resultados: Os resultados analíticos apresentados evidenciam que a água distribuída nas aldeias do Concelho de Mirandela está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas no Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto. Data da Publicação: 25/02/2016

EDITAL Nº4 | 2015
Câmara Municipal de Mirandela

Informação ao consumidor: Em cumprimento do estabelecido no n.º1 do Artigo 17.º do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, a Câmara Municipal de Mirandela, informa os consumidores das aldeias do Concelho de Mirandela dos resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas de qualidade da água, relativamente ao 4º trimestre de 2015. O plano de amostragem e análise operado pela Câmara Municipal é estabelecido anualmente e aprovado pela ERSAR (Entidade Reguladora dos Serviços de Águas e Resíduos) e inclui 36 ZA com vários pontos de colheita distribuídos na rede de abastecimento de forma a se obter uma adequada cobertura. Todas as determinações são realizadas no total cumprimento das disposições constantes na lei, nomeadamente no que se refere a parâmetros, frequência de amostragem e análise e métodos analíticos.

Parâmetros	Valor Paramétrico	SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE MOSTEIRO ZONAS ABASTECIDAS: MOSTEIRO					SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE MÚRIAS ZONAS ABASTECIDAS: MÚRIAS								
					N.º de amostras >VP	Resultados das análises de verificação da conformidade					N.º de amostras >VP	Resultados das análises de verificação da conformidade			
		Mínimo	CR1	CR2		CI			Mínimo	CR1		CR2	CI		
		A Efectuar (PCQA)	6	2		1			A Efectuar (PCQA)	6		2	1		
% Análises Realizadas	100%				Valor Obtido		N.º de amostras >VP		100%						
(D.L. 306/2007 - Anexo I)	% Análises em conformidade	100%				Máx.	Min.			% Análises em conformidade	100%				
Controlo de Rotina 1 - CR1	Valor Determinado														
	Máximo	Mínimo							Máximo	Mínimo					
<i>Escherichia Coli</i> (N/100 mL)	0	0	0	0	0				0	0	0	0			
Bactérias Coliformes (N/100 mL)	0	0	0	0	0				0	0	0	0			
Desinfectante Residual (mg/L Cl ₂)	-	<0,1	<0,1		-				0,5	0,3		-			
Controlo de Rotina 2 - CR2															
<i>Clostridium perfringens</i> incluindo esporos (N/100 mL)	0								-	-	-	-			
Número de Colónias a 22°C (N/mL)	-								não detetado	não detetado	-	-			
Número de Colónias a 37°C (N/mL)	-								não detetado	não detetado	-	-			
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50								<0,5	<0,5	0	0			
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500								478	478	0	0			
Alumínio (mg/L Al)	200								-	-	-	-			
Cor (mg/L escala Pt-Co)	20								<5	<5	0	0			
pH (Unidades de pH -escala Sorensen)	6,5 - 9,0								7,6	7,6	0	0			
Manganês (µg/L Mn)	50								<20	<20	0	0			
Nitratos (mg/L NO ₃)	50								<4	<4	0	0			
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5,0								<1,9	<1,9	0	0			
Cheiro, a 25°C (Factor de Diluição)	3								<1	<1	0	0			
Sabor, a 25°C (Factor de Diluição)	3								<1	<1	0	0			
Turvação (NTU)	4								<0,5	<0,5	0	0			
Controlo de Inspeção - CI															
<i>Enterococos</i> (N/100mL)	0														
Alumínio (µg/L Al)	200														
Antimónio (µg/L Sb)	5,0														
Arsénio (µg/L As)	10														
Benzeno (µg/L C ₆ H ₆)	1,0														
Benzo(a) pireno (µg/L)	0,010														
Boro (mg/L B)	1,0														
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10														
Cádmio (µg/L Cd)	5,0														
Cálcio (mg/L Ca)	-														
Chumbo (µg/L Pb)	25														
Cianetos (µg/L CN)	50														
<i>Clostridium perfringens</i> incluindo esporos (N/100 mL)	0														
Cloretos (mg/L Cl)	250														
Cobre (mg/L Cu)	2,0														
Crómio (µg/L Cr)	50														
Dureza Total (mg/L CaCO ₃)	-														
1,2 - dicloroetano (µg/L C ₂ H ₄ Cl ₂)	3,0														
Ferro (µg/L Fe)	200														
Fluoretos (mg/L F)	1,5														
Magnésio (mg/L Mg)	-														
Mercurio (µg/L Hg)	1,0														
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5														
Níquel (µg/L Ni)	20														
HAP (Hidrocarbonetos aromáticos policíclicos) (µg/L)	Benzo [b] fluoranteno														
	Benzo [k] fluoranteno														
	Benzo [g,h,i] perileno														
	Indeno [1,2,3-cd] pireno														
HAP Total (µg/L)	0,10														
Pesticidas Individuais (µg/L)	Atrazina														
	Terbutilazina														
	Desetilatraxina														
	Desetilterbutilazina														
	Dimetoato														
	Ometoato														
Pesticidas Totais (µg/L)	0,50														
Selénio (µg/L Se)	10														
Tetracloroetano (µg/L)	10														
Tricloroetano (µg/L)															
Tri-halometanos (µg/L)	Diclorobromometano														
	Dibromoclorometano														
	Clorofórmio														
	Bromofórmio														
Tri-halometanos (Total) (µg/L)	100														
Sódio (mg/L Na)	200														
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250														

Análises dos resultados: Os resultados analíticos apresentados evidenciam que a água distribuída nas aldeias do Concelho de Mirandela está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas no Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto. **Data da Publicação:** 25/02/2016

EDITAL Nº4 | 2015
Câmara Municipal de Mirandela

Informação ao consumidor: Em cumprimento do estabelecido no n.º1do Artigo 17.º do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, a Câmara Municipal de Mirandela, informa os consumidores das aldeias do Concelho de Mirandela dos resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas de qualidade da água, relativamente ao 4º trimestre de 2015. O plano de amostragem e análise operado pela Câmara Municipal é estabelecido anualmente e aprovado pela ERSAR (Entidade Reguladora dos Serviços de Águas e Resíduos) e inclui 36 ZA com vários pontos de colheita distribuídos na rede de abastecimento de forma a se obter uma adequada cobertura. Todas as determinações são realizadas no total cumprimento das disposições constantes na lei, nomeadamente no que se refere a parâmetros, frequência de amostragem e análise e métodos analíticos.

Parâmetros	Valor Paramétrico	SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE PAI TORTO ZONAS ABASTECIDAS: PAI TORTO					SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE PALORCA ZONAS ABASTECIDAS: PALORCA							
		Resultados das análises de verificação da conformidade			N.º de amostras >VP	Resultados das análises de verificação da conformidade			N.º de amostras >VP					
		Mínimo	CR1	CR2		CI	Mínimo	CR1		CR2	CI			
		A Efectuar (PCQA)	6	2		1	A Efectuar (PCQA)	6		2	1			
% Análises Realizadas	100%				Valor Obtido	100%								
(D.L. 306/2007 - Anexo I)	% Análises em conformidade	100%			Máx.	Min.	N.º de amostras > VP	% Análises em conformidade	100%			Máx.	Min.	N.º de amostras > VP
Controlo de Rotina 1 - CR1		Valor Determinado						Valor Determinado						
		Máximo	Mínimo					Máximo	Mínimo					
<i>Escherichia Coli</i> (N/100 mL)	0	0	0	0	0			0	0	0				
Bactérias Coliformes (N/100 mL)	0	0	0	0	0			0	0	0				
Desinfectante Residual (mg/L Cl ₂)	-	0,2	0,1	-	-			0,2	0,1	-				
Controlo de Rotina 2 - CR2														
<i>Clostridium perfringens</i> incluindo esporos (N/100 mL)	0	-	-	-	-			-	-	-				
Número de Colónias a 22°C (N/mL)	-	não detetado	não detetado	-	-			não detetado	não detetado	-				
Número de Colónias a 37°C (N/mL)	-	não detetado	não detetado	-	-			não detetado	não detetado	-				
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50	<0,5	<0,5	0	0			<0,5	<0,5	0				
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	31	31	0	0			333	333	0				
Alumínio (mg/L Al)	200	-	-	-	-			-	-	-				
Cor (mg/L escala Pt-Co)	20	<5	<5	0	0			<5	<5	0				
pH (Unidades de pH -escala Sorensen)	6,5 - 9,0	6,5	6,5	0	0			7,1	7,1	0				
Manganês (µg/L Mn)	50	<20	<20	0	0			<20	<20	0				
Nitratos (mg/L NO ₃)	50	4	4	0	0			<4	<4	0				
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5,0	<1,9	<1,9	0	0			<1,9	<1,9	0				
Cheiro, a 25°C (Factor de Diluição)	3	<1	<1	0	0			<1	<1	0				
Sabor, a 25°C (Factor de Diluição)	3	<1	<1	0	0			<1	<1	0				
Turvação (NTU)	4	<0,5	<0,5	0	0			<0,5	<0,5	0				
Controlo de Inspeção - CI														
<i>Enterococos</i> (N/100mL)	0													
Alumínio (µg/L Al)	200													
Antimónio (µg/L Sb)	5,0													
Arsénio (µg/L As)	10													
Benzeno (µg/L C ₆ H ₆)	1,0													
Benzo(a) pireno (µg/L)	0,010													
Boro (mg/L B)	1,0													
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10													
Cádmio (µg/L Cd)	5,0													
Cálcio (mg/L Ca)	-													
Chumbo (µg/L Pb)	25													
Cianetos (µg/L CN)	50													
<i>Clostridium perfringens</i> incluindo esporos (N/100 mL)	0													
Cloretos (mg/L Cl)	250													
Cobre (mg/L Cu)	2,0													
Crómio (µg/L Cr)	50													
Dureza Total (mg/L CaCO ₃)	-													
1,2 - dicloroetano (µg/L C ₂ H ₄ Cl ₂)	3,0													
Ferro (µg/L Fe)	200													
Fluoretos (mg/L F)	1,5													
Magnésio (mg/L Mg)	-													
Mercurio (µg/L Hg)	1,0													
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5													
Níquel (µg/L Ni)	20													
HAP (Hidrocarbonetos aromáticos policíclicos) (µg/L)	-													
	Benzo [b] fluoranteno													
	Benzo [k] fluoranteno													
	Benzo [g,h,i] perileno													
	Indeno [1,2,3-cd] pireno													
HAP Total (µg/L)	0,10													
Pesticidas Individuais (µg/L)	0,10													
	Atrazina													
	Terbutilazina													
	Desetilatraxina													
	Desetilterbutilazina													
	Dimetoato													
	Ometoato													
Pesticidas Totais (µg/L)	0,50													
Selénio (µg/L Se)	10													
Tetracloroetano (µg/L)	10													
Tricloroetano (µg/L)	-													
Tri-halometanos (µg/L)	-													
	Diclorobromometano													
	Dibromoclorometano													
	Clorofórmio													
	Bromofórmio													
Tri-halometanos (Total) (µg/L)	100													
Sódio (mg/L Na)	200													
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250													

Análises dos resultados: Os resultados analíticos apresentados evidenciam que a água distribuída nas aldeias do Concelho de Mirandela está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas no Decreto Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto. **Data da Publicação:** 25/02/2016

EDITAL Nº4 | 2015
Câmara Municipal de Mirandela

Informação ao consumidor: Em cumprimento do estabelecido no n.º1 do Artigo 17.º do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, a Câmara Municipal de Mirandela, informa os consumidores das aldeias do Concelho de Mirandela dos resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas de qualidade da água, relativamente ao 4º trimestre de 2015. O plano de amostragem e análise operado pela Câmara Municipal é estabelecido anualmente e aprovado pela ERSAR (Entidade Reguladora dos Serviços de Águas e Resíduos) e inclui 36 ZA com vários pontos de colheita distribuídos na rede de abastecimento de forma a se obter uma adequada cobertura. Todas as determinações são realizadas no total cumprimento das disposições constantes na lei, nomeadamente no que se refere a parâmetros, frequência de amostragem e análise e métodos analíticos.

Parâmetros	Valor Paramétrico	SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE PARADELA ZONAS ABASTECIDAS: PARADELA					SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE PASSOS ABASTECIDAS: PASSOS					ZONAS			
					N.º de amostras >VP	Resultados das análises de verificação da conformidade					N.º de amostras >VP	Resultados das análises de verificação da conformidade			
		Mínimo	CR1	CR2		CI	Valor Obtido		Mínimo	CR1		CR2	CI	Valor Obtido	
		A Efectuar (PCQA)	6	2		1	Máx.	Min.	A Efectuar (PCQA)	6		2	1	Máx.	Min.
% Análises Realizadas	100%				N.º de amostras >VP			% Análises Realizadas	100%				N.º de amostras >VP		
% Análises em conformidade	100%					Valor Determinado		% Análises em conformidade	100%					Valor Determinado	
		Máximo	Mínimo						Máximo	Mínimo					
Controlo de Rotina 1 - CR1															
<i>Escherichia Coli</i> (N/100 mL)	0	0	0	0	0					0	0	0	0		
Bactérias Coliformes (N/100 mL)	0	0	0	0	0					0	0	0	0		
Desinfectante Residual (mg/L Cl ₂)	-	0,2	0,4	-	-					0,3	0,3	-	-		
Controlo de Rotina 2 - CR2															
<i>Clostridium perfringens</i> incluindo esporos (N/100 mL)	0	-	-	-	-					-	-	-	-		
Número de Colónias a 22°C (N/mL)	-	não detetado	não detetado	-	-					não detetado	não detetado	-	-		
Número de Colónias a 37°C (N/mL)	-	não detetado	não detetado	-	-					não detetado	não detetado	-	-		
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50	<0,5	<0,5	0	0					<0,5	<0,5	0	0		
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	273	273	0	0					127	127	0	0		
Alumínio (mg/L Al)	200	-	-	-	-					<30	<30	0	0		
Cor (mg/L escala Pt-Co)	20	<5	<5	0	0					<5	<5	0	0		
pH (Unidades de pH -escala Sorensen)	6,5 - 9,0	7,0	7,0	0	0					7,5	7,5	0	0		
Manganês (µg/L Mn)	50	<20	<20	0	0					<20	<20	0	0		
Nitratos (mg/L NO ₃)	50	<4	<4	0	0					<4	<4	0	0		
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5,0	<1,9	<1,9	0	0					<1,9	<1,9	0	0		
Cheiro, a 25°C (Factor de Diluição)	3	<1	<1	0	0					<1	<1	0	0		
Sabor, a 25°C (Factor de Diluição)	3	<1	<1	0	0					<1	<1	0	0		
Turvação (NTU)	4	<0,5	<0,5	0	0					<0,5	<0,5	0	0		
Controlo de Inspeção - CI															
<i>Enterococos</i> (N/100mL)	0														
Alumínio (µg/L Al)	200														
Antimónio (µg/L Sb)	5,0														
Arsénio (µg/L As)	10														
Benzeno (µg/L C ₆ H ₆)	1,0														
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010														
Boro (mg/L B)	1,0														
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10														
Cádmio (µg/L Cd)	5,0														
Cálcio (mg/L Ca)	-														
Chumbo (µg/L Pb)	25														
Cianetos (µg/L CN)	50														
<i>Clostridium perfringens</i> incluindo esporos (N/100 mL)	0														
Cloretos (mg/L Cl)	250														
Cobre (mg/L Cu)	2,0														
Crómio (µg/L Cr)	50														
Dureza Total (mg/L CaCO ₃)	-														
1,2 - dicloroetano (µg/L C ₂ H ₄ Cl ₂)	3,0														
Ferro (µg/L Fe)	200														
Fluoretos (mg/L F)	1,5														
Magnésio (mg/L Mg)	-														
Mercurio (µg/L Hg)	1,0														
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5														
Níquel (µg/L Ni)	20														
HAP (Hidrocarbonetos aromáticos policíclicos) (µg/L)	Benzo [b] fluoranteno														
	Benzo [k] fluoranteno														
	Benzo [g,h,i] perileno														
	Indeno [1,2,3-cd] pireno														
HAP Total (µg/L)	0,10														
Pesticidas Individuais (µg/L)	Atrazina														
	Terbutilazina														
	Desetilatraxina														
	Desetilterbutilazina														
	Dimetoato														
Pesticidas Totais (µg/L)	0,50														
Selénio (µg/L Se)	10														
Tetracloroetano (µg/L)	10														
Tricloroetano (µg/L)															
Tri-halometanos (µg/L)	Diclorobromometano														
	Dibromoclorometano														
	Clorofórmio														
	Bromofórmio														
Tri-halometanos (Total) (µg/L)	100														
Sódio (mg/L Na)	200														
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250														

Análises dos resultados: Os resultados analíticos apresentados evidenciam que a água distribuída nas aldeias do Concelho de Mirandela está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas no Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto. Data da Publicação: 25/02/2016

EDITAL Nº4 | 2015
Câmara Municipal de Mirandela

Informação ao consumidor: Em cumprimento do estabelecido no n.º1 do Artigo 17.º do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, a Câmara Municipal de Mirandela, informa os consumidores das aldeias do Concelho de Mirandela dos resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas de qualidade da água, relativamente ao 4º trimestre de 2015. O plano de amostragem e análise operado pela Câmara Municipal é estabelecido anualmente e aprovado pela ERSAR (Entidade Reguladora dos Serviços de Águas e Resíduos) e inclui 36 ZA com vários pontos de colheita distribuídos na rede de abastecimento de forma a se obter uma adequada cobertura. Todas as determinações são realizadas no total cumprimento das disposições constantes na lei, nomeadamente no que se refere a parâmetros, frequência de amostragem e análise e métodos analíticos.

Parâmetros	Valor Paramétrico	SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE PEREIRA ZONAS ABASTECIDAS: PEREIRA					SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE POUSADAS ZONAS ABASTECIDAS: POUSADAS											
		CR1	CR2	CI	N.º de amostras >VP	Resultados das análises de verificação da conformidade			CR1	CR2	CI	N.º de amostras >VP	Resultados das análises de verificação da conformidade					
		Mínimo	6	2		1	Valor Obtido		Mínimo	6	2		1	Valor Obtido				
		A Efectuar (PCQA)	6	2		1	Máx.	Min.	N.º de amostras > VP	A Efectuar (PCQA)	6		2	1	Máx.	Min.	N.º de amostras > VP	
% Análises Realizadas		100%					% Análises Realizadas		100%					% Análises em conformidade		100%		
% Análises em conformidade		100%					% Análises em conformidade		100%					Valor Determinado		Valor Determinado		
Máximo		Mínimo					Máximo		Mínimo									
Controlo de Rotina 1 - CR1																		
<i>Escherichia Coli</i> (N/100 mL)	0	0	0	0	0				0	0	0	0						
Bactérias Coliformes (N/100 mL)	0	0	0	0	0				0	0	0	0						
Desinfectante Residual (mg/L Cl ₂)	-	0,3	0,3	-	-				0,3	0,3	-	-						
Controlo de Rotina 2 - CR2																		
<i>Clostridium perfringens</i> incluindo esporos (N/100 mL)	0								-	-	-	-						
Número de Colónias a 22°C (N/mL)	-								não detetado	não detetado	-	-						
Número de Colónias a 37°C (N/mL)	-								não detetado	não detetado	-	-						
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50								<0,5	<0,5	0	0						
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500								433	433	0	0						
Alumínio (mg/L Al)	200								-	-	-	-						
Cor (mg/L escala Pt-Co)	20								<5	<5	0	0						
pH (Unidades de pH -escala Sorensen)	6,5 - 9,0								8,1	8,1	0	0						
Manganês (µg/L Mn)	50								<20	<20	0	0						
Nitratos (mg/L NO ₃)	50								<4	<4	0	0						
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5,0								<1,9	<1,9	0	0						
Cheiro, a 25°C (Factor de Diluição)	3								<1	<1	0	0						
Sabor, a 25°C (Factor de Diluição)	3								<1	<1	0	0						
Turvação (NTU)	4								<0,5	<0,5	0	0						
Controlo de Inspeção - CI																		
<i>Enterococos</i> (N/100mL)	0																	
Alumínio (µg/L Al)	200																	
Antimónio (µg/L Sb)	5,0																	
Arsénio (µg/L As)	10																	
Benzeno (µg/L C ₆ H ₆)	1,0																	
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010																	
Boro (mg/L B)	1,0																	
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10																	
Cádmio (µg/L Cd)	5,0																	
Cálcio (mg/L Ca)	-																	
Chumbo (µg/L Pb)	25																	
Cianetos (µg/L CN)	50																	
<i>Clostridium perfringens</i> incluindo esporos (N/100 mL)	0																	
Cloretos (mg/L Cl)	250																	
Cobre (mg/L Cu)	2,0																	
Crómio (µg/L Cr)	50																	
Dureza Total (mg/L CaCO ₃)	-																	
1,2 - dicloroetano (µg/L C ₂ H ₄ Cl ₂)	3,0																	
Ferro (µg/L Fe)	200																	
Fluoretos (mg/L F)	1,5																	
Magnésio (mg/L Mg)	-																	
Mercúrio (µg/L Hg)	1,0																	
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5																	
Níquel (µg/L Ni)	20																	
HAP (Hidrocarbonetos aromáticos policíclicos) (µg/L)	Benzo [b] fluoranteno																	
	Benzo [k] fluoranteno																	
	Benzo [g,h,i] perileno																	
	Indeno [1,2,3-cd] pireno																	
HAP Total (µg/L)	0,10																	
Pesticidas Individuais (µg/L)	Atrazina																	
	Terbutilazina																	
	Desetilatraxina																	
	Desetilterbutilazina																	
	Dimetoato																	
Ometoato																		
Pesticidas Totais (µg/L)	0,50																	
Selénio (µg/L Se)	10																	
Tetracloroetano (µg/L)	10																	
Tricloroetano (µg/L)																		
Tri-halometanos (µg/L)	Diclorobromometano																	
	Dibromoclorometano																	
	Clorofórmio																	
	Bromofórmio																	
Tri-halometanos (Total) (µg/L)	100																	
Sódio (mg/L Na)	200																	
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250																	

Análises dos resultados: Os resultados analíticos apresentados evidenciam que a água distribuída nas aldeias do Concelho de Mirandela está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas no Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto. Data da Publicação: 25/02/2016

EDITAL Nº4 | 2015
Câmara Municipal de Mirandela

Informação ao consumidor: Em cumprimento do estabelecido no n.º1 do Artigo 17.º do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, a Câmara Municipal de Mirandela, informa os consumidores das aldeias do Concelho de Mirandela dos resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas de qualidade da água, relativamente ao 4º trimestre de 2015. O plano de amostragem e análise operado pela Câmara Municipal é estabelecido anualmente e aprovado pela ERSAR (Entidade Reguladora dos Serviços de Águas e Resíduos) e inclui 36 ZA com vários pontos de colheita distribuídos na rede de abastecimento de forma a se obter uma adequada cobertura. Todas as determinações são realizadas no total cumprimento das disposições constantes na lei, nomeadamente no que se refere a parâmetros, frequência de amostragem e análise e métodos analíticos.

Parâmetros	Valor Paramétrico	SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE REGODEIRO ZONAS ABASTECIDAS: REGODEIRO						SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE RÉGO DE VIDE ZONAS ABASTECIDAS: RÉGO DE VIDE E COBRO								
		Mínimo			N.º de amostras >VP	Resultados das análises de verificação da conformidade		Mínimo			N.º de amostras >VP	Resultados das análises de verificação da conformidade				
		CR1	CR2	CI		Valor Obtido		CR1	CR2	CI		Valor Obtido				
		6	2	1		Máx.	Min.	6	2	1		Máx.	Min.			
Controlo de Rotina 1 - CR1		(D.L. 306/2007 - Anexo I)	A Efectuar (PCQA)			6	2	1	100%		100%		100%		100%	
Controlo de Rotina 2 - CR2			% Análises Realizadas			100%		100%		100%		100%		100%		
Controlo de Inspeção - CI			% Análises em conformidade			100%		100%		100%		100%		100%		
Valor Determinado			Máximo			Mínimo			Máximo			Mínimo				
<i>Escherichia Coli</i> (N/100 mL)	0		0	0	0		0	0	0		0	0	0		0	
Bactérias Coliformes (N/100 mL)	0		0	0	0		0	0	0		0	0	0		0	
Desinfectante Residual (mg/L Cl ₂)	-		0,3	0,2	-		0,2	0,2	-		0,2	0,2	-		0,2	
Controlo de Inspeção - CI			Máximo			Mínimo			Máximo			Mínimo				
<i>Clostridium perfringens</i> incluindo esporos (N/100 mL)	0		-	-	-		-	-	-		-	-	-		-	
Número de Colónias a 22°C (N/mL)	-		-	-	-		não detetado	não detetado	-		não detetado	não detetado	-		-	
Número de Colónias a 37°C (N/mL)	-		-	-	-		não detetado	não detetado	-		não detetado	não detetado	-		-	
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50		<0,1	<0,1	0		<0,1	<0,1	0		<0,1	<0,1	0		0	
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500		377	377	0		377	377	0		377	377	0		0	
Alumínio (mg/L Al)	200		<30	<30	0		<30	<30	0		<30	<30	0		0	
Cor (mg/L escala Pt-Co)	20		<5	<5	0		<5	<5	0		<5	<5	0		0	
pH (Unidades de pH -escala Sorensen)	6,5 - 9,0		7,7	7,7	0		7,7	7,7	0		7,7	7,7	0		0	
Manganês (µg/L Mn)	50		<20	<20	0		<20	<20	0		<20	<20	0		0	
Nitratos (mg/L NO ₃)	50		<4	<4	0		<4	<4	0		<4	<4	0		0	
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5,0		<1,9	<1,9	0		<1,9	<1,9	0		<1,9	<1,9	0		0	
Cheiro, a 25°C (Factor de Diluição)	3		<1	<1	0		<1	<1	0		<1	<1	0		0	
Sabor, a 25°C (Factor de Diluição)	3		<1	<1	0		<1	<1	0		<1	<1	0		0	
Turvação (NTU)	4		<0,5	<0,5	0		<0,5	<0,5	0		<0,5	<0,5	0		0	
Controlo de Inspeção - CI			Máximo			Mínimo			Máximo			Mínimo				
<i>Enterococos</i> (N/100mL)	0		-	-	-		-	-	-		-	-	-		-	
Alumínio (µg/L Al)	200		-	-	-		-	-	-		-	-	-		-	
Antimónio (µg/L Sb)	5,0		-	-	-		-	-	-		-	-	-		-	
Arsénio (µg/L As)	10		-	-	-		-	-	-		-	-	-		-	
Benzeno (µg/L C ₆ H ₆)	1,0		-	-	-		-	-	-		-	-	-		-	
Benzo(a) pireno (µg/L)	0,010		-	-	-		-	-	-		-	-	-		-	
Boro (mg/L B)	1,0		-	-	-		-	-	-		-	-	-		-	
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10		-	-	-		-	-	-		-	-	-		-	
Cádmio (µg/L Cd)	5,0		-	-	-		-	-	-		-	-	-		-	
Cálcio (mg/L Ca)	-		-	-	-		-	-	-		-	-	-		-	
Chumbo (µg/L Pb)	25		-	-	-		-	-	-		-	-	-		-	
Cianetos (µg/L CN)	50		-	-	-		-	-	-		-	-	-		-	
<i>Clostridium perfringens</i> incluindo esporos (N/100 mL)	0		-	-	-		-	-	-		-	-	-		-	
Cloretos (mg/L Cl)	250		-	-	-		-	-	-		-	-	-		-	
Cobre (mg/L Cu)	2,0		-	-	-		-	-	-		-	-	-		-	
Crómio (µg/L Cr)	50		-	-	-		-	-	-		-	-	-		-	
Dureza Total (mg/L CaCO ₃)	-		-	-	-		-	-	-		-	-	-		-	
1,2 - dicloroetano (µg/L C ₂ H ₄ Cl ₂)	3,0		-	-	-		-	-	-		-	-	-		-	
Ferro (µg/L Fe)	200		-	-	-		-	-	-		-	-	-		-	
Fluoretos (mg/L F)	1,5		-	-	-		-	-	-		-	-	-		-	
Magnésio (mg/L Mg)	-		-	-	-		-	-	-		-	-	-		-	
Mercurio (µg/L Hg)	1,0		-	-	-		-	-	-		-	-	-		-	
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5		-	-	-		-	-	-		-	-	-		-	
Níquel (µg/L Ni)	20		-	-	-		-	-	-		-	-	-		-	
HAP (Hidrocarbonetos aromáticos policíclicos) (µg/L)	-		-	-	-		-	-	-		-	-	-		-	
HAP Total (µg/L)	0,10		-	-	-		-	-	-		-	-	-		-	
Pesticidas Individuais (µg/L)	0,10		-	-	-		-	-	-		-	-	-		-	
Pesticidas Totais (µg/L)	0,50		-	-	-		-	-	-		-	-	-		-	
Selénio (µg/L Se)	10		-	-	-		-	-	-		-	-	-		-	
Tetracloroetano (µg/L)	10		-	-	-		-	-	-		-	-	-		-	
Tricloroetano (µg/L)	-		-	-	-		-	-	-		-	-	-		-	
Tri-halometanos (µg/L)	-		-	-	-		-	-	-		-	-	-		-	
Tri-halometanos (Total) (µg/L)	100		-	-	-		-	-	-		-	-	-		-	
Sódio (mg/L Na)	200		-	-	-		-	-	-		-	-	-		-	
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250		-	-	-		-	-	-		-	-	-		-	

Análises dos resultados: Os resultados analíticos apresentados evidenciam que a água distribuída nas aldeias do Concelho de Mirandela está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas no Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto. Data da Publicação: 25/02/2016

NOTA:

EDITAL Nº4 | 2015
Câmara Municipal de Mirandela

Informação ao consumidor: Em cumprimento do estabelecido no n.º1 do Artigo 17.º do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, a Câmara Municipal de Mirandela, informa os consumidores das aldeias do Concelho de Mirandela dos resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas de qualidade da água, relativamente ao 4º trimestre de 2015. O plano de amostragem e análise operado pela Câmara Municipal é estabelecido anualmente e aprovado pela ERSAR (*Entidade Reguladora dos Serviços de Águas e Resíduos*) e inclui 36 ZA com vários pontos de colheita distribuídos na rede de abastecimento de forma a se obter uma adequada cobertura. Todas as determinações são realizadas no total cumprimento das disposições constantes na lei, nomeadamente no que se refere a parâmetros, frequência de amostragem e análise e métodos analíticos.

Parâmetros	Valor Paramétrico	SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE RIBEIRINHA ZONAS ABASTECIDAS: RIBEIRINHA					SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE SÃO PEDRO VALE DE CONDE ZONAS ABASTECIDAS: SÃO PEDRO VALE DE CONDE						
		Mínimo			N.º de amostras >VP	Resultados das análises de verificação da conformidade		Mínimo			N.º de amostras >VP	Resultados das análises de verificação da conformidade	
		A Efectuar (PCQA)				Valor Obtido		A Efectuar (PCQA)				Valor Obtido	
		% Análises Realizadas				Máx.	Min.	% Análises Realizadas				Máx.	Min.
Controlo de Rotina 1 - CR1	(D.L. 306/2007 - Anexo I)	100%						100%					
		Valor Determinado						Valor Determinado					
		Máximo	Mínimo					Máximo	Mínimo				
<i>Escherichia Coli</i> (N/100 mL)	0	0	0	0	0			0	0	0			
Bactérias Coliformes (N/100 mL)	0	0	0	0	0			0	0	0			
Desinfectante Residual (mg/L Cl ₂)	-	0,2	0,2	-	-			0,1	0,1	-			
Controlo de Rotina 2 - CR2													
<i>Clostridium perfringens</i> incluindo esporos (N/100 mL)	0	0	0	0	0								
Número de Colónias a 22°C (N/mL)	-	não detetado	não detetado	-	-								
Número de Colónias a 37°C (N/mL)	-	não detetado	não detetado	-	-								
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50	<0,1	<0,1	0	0								
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	110	110	0	0								
Alumínio (mg/L Al)	200	-	-	-	-								
Cor (mg/L escala Pt-Co)	20	5	5	0	0								
pH (Unidades de pH -escala Sorensen)	6,5 - 9,0	6,9	6,9	0	0								
Manganês (µg/L Mn)	50	<20	<20	0	0								
Nitratos (mg/L NO ₃)	50	<4	<4	0	0								
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5,0	<1,9	<1,9	0	0								
Cheiro, a 25°C (Factor de Diluição)	3	<1	<1	0	0								
Sabor, a 25°C (Factor de Diluição)	3	<1	<1	0	0								
Turvação (NTU)	4	1	1	0	0								
Controlo de Inspeção - CI													
<i>Enterococos</i> (N/100mL)	0												
Alumínio (µg/L Al)	200												
Antimónio (µg/L Sb)	5,0												
Arsénio (µg/L As)	10												
Benzeno (µg/L C ₆ H ₆)	1,0												
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010												
Boro (mg/L B)	1,0												
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10												
Cádmio (µg/L Cd)	5,0												
Cálcio (mg/L Ca)	-												
Chumbo (µg/L Pb)	25												
Cianetos (µg/L CN)	50												
<i>Clostridium perfringens</i> incluindo esporos (N/100 mL)	0												
Cloretos (mg/L Cl)	250												
Cobre (mg/L Cu)	2,0												
Crómio (µg/L Cr)	50												
Dureza Total (mg/L CaCO ₃)	-												
1,2 - dicloroetano (µg/L C ₂ H ₄ Cl ₂)	3,0												
Ferro (µg/L Fe)	200												
Fluoretos (mg/L F)	1,5												
Magnésio (mg/L Mg)	-												
Mercurio (µg/L Hg)	1,0												
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5												
Níquel (µg/L Ni)	20												
HAP (Hidrocarbonetos aromáticos policíclicos) (µg/L)	-	Benzo [b] fluoranteno											
		Benzo [k] fluoranteno											
		Benzo [g,h,i] perileno											
		Indeno [1,2,3-cd] pireno											
HAP Total (µg/L)	0,10												
Pesticidas Individuais (µg/L)	0,10	Atrazina											
		Terbutilazina											
		Desetilatrizina											
		Desetilterbutilazina											
		Dimetoato											
		Ometoato											
		Tebuconazol											
Pesticidas Totais (µg/L)	0,50												
Selénio (µg/L Se)	10												
Tetracloroetano (µg/L)	10												
Tricloroetano (µg/L)													
Tri-halometanos (µg/L)	-	Diclorobromometano											
		Dibromoclorometano											
		Clorofórmio											
		Bromofórmio											
Tri-halometanos (Total) (µg/L)	100												
Sódio (mg/L Na)	200												
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250												

Análises dos resultados: Os resultados analíticos apresentados evidenciam que a água distribuída nas aldeias do Concelho de Mirandela está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas no Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto. **Data da Publicação:** 25/02/2016

NOTA: *parâmetros isentos de pesquisa, segundo a ERSAR

EDITAL Nº4 | 2015
Câmara Municipal de Mirandela

Informação ao consumidor: Em cumprimento do estabelecido no n.º1 do Artigo 17.º do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, a Câmara Municipal de Mirandela, informa os consumidores das aldeias do Concelho de Mirandela dos resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas de qualidade da água, relativamente ao 4º trimestre de 2015. O plano de amostragem e análise operado pela Câmara Municipal é estabelecido anualmente e aprovado pela ERSAR (*Entidade Reguladora dos Serviços de Águas e Resíduos*) e inclui 36 ZA com vários pontos de colheita distribuídos na rede de abastecimento de forma a se obter uma adequada cobertura. Todas as determinações são realizadas no total cumprimento das disposições constantes na lei, nomeadamente no que se refere a parâmetros, frequência de amostragem e análise e métodos analíticos.

Parâmetros	Valor Paramétrico	SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE SUÇÃES ZONAS ABASTECIDAS: SUÇÃES					SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE VALE DE ASNES ZONAS ABASTECIDAS: VALE DE ASNES								
		CR1	CR2	CI	N.º de amostras >VP	Resultados das análises de verificação da conformidade		CR1	CR2	CI	N.º de amostras >VP	Resultados das análises de verificação da conformidade			
		Mínimo	6	2		1	Valor Obtido		Mínimo	6		2	1	Valor Obtido	
		A Efectuar (PCQA)	6	2		1	Máx.	Min.	A Efectuar (PCQA)	6		2	1	Máx.	Min.
% Análises Realizadas	100%				N.º de amostras >VP			% Análises Realizadas	100%				N.º de amostras >VP		
% Análises em conformidade	100%							% Análises em conformidade	100%						
Valor Determinado		Máximo		Mínimo				Valor Determinado		Máximo		Mínimo			
Controlo de Rotina 1 - CR1															
<i>Escherichia Coli</i> (N/100 mL)	0	0	0	0	0			0	0	0	0				
Bactérias Coliformes (N/100 mL)	0	0	0	0	0			0	0	0	0				
Desinfetante Residual (mg/L Cl ₂)	-	0,3	0,3	-	-			0,1	0,1	-	-				
Controlo de Rotina 2 - CR2															
<i>Clostridium perfringens</i> incluindo esporos (N/100 mL)	0	-	-	-	0										
Número de Colónias a 22°C (N/mL)	-	não detetado	não detetado	0	0										
Número de Colónias a 37°C (N/mL)	-	não detetado	não detetado	0	0										
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50	<0,5	<0,5	0	0										
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	71	71	0	0										
Alumínio (mg/L Al)	200	-	-	-	0										
Cor (mg/L escala Pt-Co)	20	<5	<5	0	0										
pH (Unidades de pH -escala Sorensen)	6,5 - 9,0	6,5	6,5	0	0										
Manganês (µg/L Mn)	50	7,61	7,61	0	0										
Nitratos (mg/L NO ₃)	50	<4	<4	0	0										
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5,0	<1,9	<1,9	0	0										
Cheiro, a 25°C (Factor de Diluição)	3	<1	<1	0	0										
Sabor, a 25°C (Factor de Diluição)	3	<1	<1	0	0										
Turvação (NTU)	4	<0,5	<0,5	0	0										
Controlo de Inspeção - CI															
<i>Enterococos</i> (N/100mL)	0	0	0	0	0										
Alumínio (µg/L Al)	200	38	38	0	0										
Antimónio (µg/L Sb)	5,0	<1,0	<1,0	0	0										
Arsénio (µg/L As)	10	<1,0	<1,0	0	0										
Benzeno (µg/L C ₆ H ₆)	1,0	<0,20	<0,20	0	0										
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	<0,0060	<0,0060	0	0										
Boro (mg/L B)	1,0	<0,010	<0,010	0	0										
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10	<5,0	<5,0	0	0										
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	<0,40	<0,40	0	0										
Cálcio (mg/L Ca)	-	4,0	4,0	-	-										
Chumbo (µg/L Pb)	25	1,4	1,4	0	0										
Cianetos (µg/L CN)	50	<5	<5	0	0										
<i>Clostridium perfringens</i> incluindo esporos (N/100 mL)	0	0	0	0	0										
Cloretos (mg/L Cl)	250	8	8	0	0										
Cobre (mg/L Cu)	2,0	0,0217	0,0217	0	0										
Crómio (µg/L Cr)	50	<1,0	<1,0	0	0										
Dureza Total (mg/L CaCO ₃)	-	44	44	0	0										
1,2 - dicloroetano (µg/L C ₂ H ₄ Cl ₂)	3,0	<0,750	<0,750	0	0										
Ferro (µg/L Fe)	200	5,3	5,3	0	0										
Fluoretos (mg/L F)	1,5	<0,4	<0,4	0	0										
Magnésio (mg/L Mg)	-	8,3	8,3	-	-										
Mercurio (µg/L Hg)	1,0	0,234	0,234	0	0										
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5	<0,04	<0,04	0	0										
Níquel (µg/L Ni)	20	<2,0	<2,0	0	0										
HAP (Hidrocarbonetos aromáticos policíclicos) (µg/L)	Benzo [b] fluoranteno	-	<0,0060	<0,0060	0										
	Benzo [k] fluoranteno	-	<0,0060	<0,0060	0										
	Benzo [g,h,i] perileno	-	<0,0060	<0,0060	0										
	Indeno [1,2,3-cd] pireno	-	<0,012	<0,012	0										
HAP Total (µg/L)	0,10	<0,012	<0,012	0	0										
Pesticidas Individuais (µg/L)	Atrazina	0,10	<0,050	<0,050	0										
	Terbutilazina	0,10	<0,050	<0,050	0										
	Desetilatraxina	0,10	<0,050	<0,050	0										
	Desetilatraxina	0,10	<0,050	<0,050	0										
	Dimetoato	0,10	<0,050	<0,050	0										
Ometoato	0,10	<0,050	<0,050	0	0										
Pesticidas Totais (µg/L)	0,50	<0,050	<0,050	0	0										
Selénio (µg/L Se)	10	<1,0	<1,0	0	0										
Tetracloroetano (µg/L)	10	<0,20	<0,20	0	0										
Tricloroetano (µg/L)	-	<0,10	<0,10	0	0										
Tri-halometanos (µg/L)	Diclorobromometano	-	0,59	0,59	-										
	Dibromoclorometano	-	1,18	1,18	-										
	Clorofórmio	-	0,42	0,42	-										
	Bromofórmio	-	0,64	0,64	-										
Tri-halometanos (Total) (µg/L)	100	2,83	2,83	0	0										
Sódio (mg/L Na)	200	6,40	6,40	0	0										
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250	<10	<10	0	0										

Análises dos resultados: Os resultados analíticos apresentados evidenciam que a água distribuída nas aldeias do Concelho de Mirandela está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas no Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto. Data da Publicação: 25/02/2016

EDITAL Nº4 | 2015
Câmara Municipal de Mirandela

Informação ao consumidor: Em cumprimento do estabelecido no n.º1 do Artigo 17.º do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, a Câmara Municipal de Mirandela, informa os consumidores das aldeias do Concelho de Mirandela dos resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas de qualidade da água, relativamente ao 4º trimestre de 2015. O plano de amostragem e análise operado pela Câmara Municipal é estabelecido anualmente e aprovado pela ERSAR (Entidade Reguladora dos Serviços de Águas e Resíduos) e inclui 36 ZA com vários pontos de colheita distribuídos na rede de abastecimento de forma a se obter uma adequada cobertura. Todas as determinações são realizadas no total cumprimento das disposições constantes na lei, nomeadamente no que se refere a parâmetros, frequência de amostragem e análise e métodos analíticos.

Parâmetros	Valor Paramétrico	SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE VALE DE LAGOA ZONAS ABASTECIDAS: VALE DE LAGOA					SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE VALE DE PRADOS ZONAS ABASTECIDAS: VALE DE PRADOS								
		Mínimo			N.º de amostras >VP	Resultados das análises de verificação da conformidade		Mínimo			N.º de amostras >VP	Resultados das análises de verificação da conformidade			
		CR1	CR2	CI		Valor Obtido		CR1	CR2	CI		Valor Obtido			
		6	2	1		Máx.	Min.	6	2	1		Máx.	Min.		
Controlo de Rotina 1 - CR1		(D.L. 306/2007 - Anexo I)	% Análises Realizadas		100%	% Análises Realizadas		100%	% Análises Realizadas		100%	% Análises Realizadas		100%	
Controlo de Rotina 2 - CR2			% Análises em conformidade		100%	% Análises em conformidade		100%	% Análises em conformidade		100%	% Análises em conformidade		100%	
Controlo de Inspeção - CI			Valor Determinado			Valor Determinado			Valor Determinado			Valor Determinado			
			Máximo	Mínimo		Máximo	Mínimo		Máximo	Mínimo		Máximo	Mínimo		
<i>Escherichia Coli</i> (N/100 mL)	0		0	0	0		0	0	0		0	0	0	0	
Bactérias Coliformes (N/100 mL)	0		0	0	0		0	0	0		0	0	0	0	
Desinfetante Residual (mg/L Cl ₂)	-		<0,1	<0,1	-		<0,1	<0,1	-		<0,1	<0,1	-	-	
Controlo de Rotina 2 - CR2															
<i>Clostridium perfringens</i> incluindo esporos (N/100 mL)	0		-	-	-		-	-	-		-	-	-	-	
Número de Colónias a 22°C (N/mL)	-		não detetado	não detetado	-		não detetado	não detetado	-		não detetado	não detetado	-	-	
Número de Colónias a 37°C (N/mL)	-		não detetado	não detetado	-		não detetado	não detetado	-		não detetado	não detetado	-	-	
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50		<0,1	<0,1	0		<0,1	<0,1	0		<0,1	<0,1	0	0	
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500		176	176	0		176	176	0		176	176	0	0	
Alumínio (mg/L Al)	200		-	-	-		-	-	-		-	-	-	-	
Cor (mg/L escala Pt-Co)	20		<5	<5	0		<5	<5	0		<5	<5	0	0	
pH (Unidades de pH -escala Sorensen)	6,5 - 9,0		7,0	7,0	0		7,0	7,0	0		7,0	7,0	0	0	
Manganês (µg/L Mn)	50		<0,50	<0,50	0		<0,50	<0,50	0		<0,50	<0,50	0	0	
Nitratos (mg/L NO ₃)	50		<4	<4	0		<4	<4	0		<4	<4	0	0	
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5,0		<1,9	<1,9	0		<1,9	<1,9	0		<1,9	<1,9	0	0	
Cheiro, a 25°C (Factor de Diluição)	3		<1	<1	0		<1	<1	0		<1	<1	0	0	
Sabor, a 25°C (Factor de Diluição)	3		<1	<1	0		<1	<1	0		<1	<1	0	0	
Turvação (NTU)	4		1	1	0		1	1	0		1	1	0	0	
Controlo de Inspeção - CI															
<i>Enterococos</i> (N/100mL)	0		0	0	0		0	0	0		0	0	0	0	
Alumínio (µg/L Al)	200		15,3	15,3	0		15,3	15,3	0		15,3	15,3	0	0	
Antimónio (µg/L Sb)	5,0		<1,0	<1,0	0		<1,0	<1,0	0		<1,0	<1,0	0	0	
Arsénio (µg/L As)	10		<1,0	<1,0	0		<1,0	<1,0	0		<1,0	<1,0	0	0	
Benzeno (µg/L C ₆ H ₆)	1,0		<0,20	<0,20	0		<0,20	<0,20	0		<0,20	<0,20	0	0	
Benzo(a) pireno (µg/L)	0,010		<0,0060	<0,0060	0		<0,0060	<0,0060	0		<0,0060	<0,0060	0	0	
Boro (mg/L B)	1,0		<0,010	<0,010	0		<0,010	<0,010	0		<0,010	<0,010	0	0	
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10		<5,0	<5,0	0		<5,0	<5,0	0		<5,0	<5,0	0	0	
Cádmio (µg/L Cd)	5,0		<0,40	<0,40	0		<0,40	<0,40	0		<0,40	<0,40	0	0	
Cálcio (mg/L Ca)	-		19	19	-		19	19	-		19	19	-	-	
Chumbo (µg/L Pb)	25		1,2	1,2	0		1,2	1,2	0		1,2	1,2	0	0	
Cianetos (µg/L CN)	50		<5	<5	0		<5	<5	0		<5	<5	0	0	
<i>Clostridium perfringens</i> incluindo esporos (N/100 mL)	0		0	0	0		0	0	0		0	0	0	0	
Cloretos (mg/L Cl)	250		5,8	5,8	0		5,8	5,8	0		5,8	5,8	0	0	
Cobre (mg/L Cu)	2,0		0,0301	0,0301	0		0,0301	0,0301	0		0,0301	0,0301	0	0	
Crómio (µg/L Cr)	50		<1,0	<1,0	0		<1,0	<1,0	0		<1,0	<1,0	0	0	
Dureza Total (mg/L CaCO ₃)	-		97	97	-		97	97	-		97	97	-	-	
1,2 - dicloroetano (µg/L C ₂ H ₄ Cl ₂)	3,0		<0,750	<0,750	0		<0,750	<0,750	0		<0,750	<0,750	0	0	
Ferro (µg/L Fe)	200		14,6	14,6	0		14,6	14,6	0		14,6	14,6	0	0	
Fluoretos (mg/L F)	1,5		<0,4	<0,4	0		<0,4	<0,4	0		<0,4	<0,4	0	0	
Magnésio (mg/L Mg)	-		12,2	12,2	-		12,2	12,2	-		12,2	12,2	-	-	
Mercurio (µg/L Hg)	1,0		0,047	0,047	0		0,047	0,047	0		0,047	0,047	0	0	
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5		<0,04	<0,04	0		<0,04	<0,04	0		<0,04	<0,04	0	0	
Níquel (µg/L Ni)	20		2,2	2,2	0		2,2	2,2	0		2,2	2,2	0	0	
HAP (Hidrocarbonetos aromáticos policíclicos) (µg/L)	Benzo [b] fluoranteno	-	<0,0060	<0,0060	0		<0,0060	<0,0060	0		<0,0060	<0,0060	0	0	
	Benzo [k] fluoranteno	-	<0,0060	<0,0060		<0,0060	<0,0060	<0,0060							
	Benzo [g,h,i] perileno	-	<0,006	<0,006		<0,006	<0,006	<0,006							
	Indeno [1,2,3-cd] pireno	-	<0,012	<0,012		<0,012	<0,012	<0,012							
HAP Total (µg/L)	0,10		<0,012	<0,012	0		<0,012	<0,012	0		<0,012	<0,012	0	0	
Pesticidas Individuais (µg/L)	Atrazina	0,10	<0,050	<0,050	0		<0,050	<0,050	0		<0,050	<0,050	0	0	
	Terbutilazina		<0,050	<0,050	0		<0,050	<0,050	0		<0,050	<0,050	0	0	
	Desetilazina		<0,050	<0,050	0		<0,050	<0,050	0		<0,050	<0,050	0	0	
	Desetilterbutilazina		<0,050	<0,050	0		<0,050	<0,050	0		<0,050	<0,050	0	0	
	Dimetoato		<0,050	<0,050	0		<0,050	<0,050	0		<0,050	<0,050	0	0	
	Ometoato		<0,50	<0,50	0		<0,50	<0,50	0		<0,50	<0,50	0	0	
Pesticidas Totais (µg/L)	0,50		<0,050	<0,050	0		<0,050	<0,050	0		<0,050	<0,050	0	0	
Selénio (µg/L Se)	10		<1,0	<1,0	0		<1,0	<1,0	0		<1,0	<1,0	0	0	
Tetracloroetano (µg/L)	10		<0,20	<0,20	0		<0,20	<0,20	0		<0,20	<0,20	0	0	
Tricloroetano (µg/L)	10		<0,10	<0,10	0		<0,10	<0,10	0		<0,10	<0,10	0	0	
Tri-halometanos (µg/L)	Diclorobromometano	-	1,25	1,25	-		1,25	1,25	-		1,25	1,25	-	-	
	Dibromoclorometano		1,5	1,5		1,5	1,5								
	Clorofórmio		0,93	0,93		0,93	0,93								
	Bromofórmio		0,32	0,32		0,32	0,32								
Tri-halometanos (Total) (µg/L)	100		4	4	0		4	4	0		4	4	0	0	
Sódio (mg/L Na)	200		5,98	5,98	0		5,98	5,98	0		5,98	5,98	0	0	
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250		<10	<10	0		<10	<10	0		<10	<10	0	0	
											14	14	0		

Análises dos resultados: Os resultados analíticos apresentados evidenciam que a água distribuída nas aldeias do Concelho de Mirandela está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas no Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto. Data da Publicação: 25/02/2016

EDITAL Nº4 | 2015
Câmara Municipal de Mirandela

Informação ao consumidor: Em cumprimento do estabelecido no n.º1 do Artigo 17.º do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, a Câmara Municipal de Mirandela, informa os consumidores das aldeias do Concelho de Mirandela dos resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas de qualidade da água, relativamente ao 4º trimestre de 2015. O plano de amostragem e análise operado pela Câmara Municipal é estabelecido anualmente e aprovado pela ERSAR (Entidade Reguladora dos Serviços de Águas e Resíduos) e inclui 36 ZA com vários pontos de colheita distribuídos na rede de abastecimento de forma a se obter uma adequada cobertura. Todas as determinações são realizadas no total cumprimento das disposições constantes na lei, nomeadamente no que se refere a parâmetros, frequência de amostragem e análise e métodos analíticos.

Parâmetros	Valor Paramétrico	SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE VALVERDE DA GESTOSA ZONAS ABASTECIDAS: VALVERDE DA GESTOSA					SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE VILA BOA ZONAS ABASTECIDAS: VILA BOA											
		CR1	CR2	CI	N.º de amostras >VP	Resultados das análises de verificação da conformidade		CR1	CR2	CI	N.º de amostras >VP	Resultados das análises de verificação da conformidade						
		Mínimo	6	2		1	Valor Obtido		Mínimo	6		2	1	Valor Obtido				
		A Efectuar (PCQA)	6	2		1	Máx.	Min.	A Efectuar (PCQA)	6		2	1	Máx.	Min.			
% Análises Realizadas		100%			N.º de amostras >VP	% Análises Realizadas		100%			N.º de amostras >VP	% Análises Realizadas		100%				
% Análises em conformidade		100%				Valor Determinado		% Análises em conformidade		100%			Valor Determinado		Valor Determinado			
Máximo	Mínimo	Máximo	Mínimo	Máximo		Mínimo	Máximo	Mínimo	Máximo	Mínimo		Máximo	Mínimo					
Controlo de Rotina 1 - CR1																		
(D.L. 306/2007 - Anexo I)																		
<i>Escherichia Coli</i> (N/100 mL)	0	0	0	0	0					0	0	0	0					
Bactérias Coliformes (N/100 mL)	0	0	0	0	0					0	0	0	0					
Desinfectante Residual (mg/L Cl ₂)	-	0,3	0,3	-	-					0,2	0,2	0	0					
Controlo de Rotina 2 - CR2																		
<i>Clostridium perfringens</i> incluindo esporos (N/100 mL)	0									-	-	-	-					
Número de Colónias a 22°C (N/mL)	-									não detetado	não detetado	-	-					
Número de Colónias a 37°C (N/mL)	-									não detetado	não detetado	-	-					
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50									<0,1	<0,1	0	0					
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500									478	478	0	0					
Alumínio (mg/L Al)	200									-	-	-	-					
Cor (mg/L escala Pt-Co)	20									11	11	0	0					
pH (Unidades de pH -escala Sorensen)	6,5 - 9,0									6,7	6,7	0	0					
Manganês (µg/L Mn)	50									32,2	32,2	0	0					
Nitratos (mg/L NO ₃)	50									<4	<4	0	0					
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5,0									<1,9	<1,9	0	0					
Cheiro, a 25°C (Factor de Diluição)	3									<1	<1	0	0					
Sabor, a 25°C (Factor de Diluição)	3									<1	<1	0	0					
Turvação (NTU)	4									4	4	0	0					
Controlo de Inspeção - CI																		
<i>Enterococos</i> (N/100mL)	0									0	0	0	0					
Alumínio (µg/L Al)	200									<10	<10	0	0					
Antimónio (µg/L Sb)	5,0									<1,0	<1,0	0	0					
Arsénio (µg/L As)	10									<1,0	<1,0	0	0					
Benzeno (µg/L C ₆ H ₆)	1,0									<0,20	<0,20	0	0					
Benzo(a) pireno (µg/L)	0,010									<0,0060	<0,0060	0	0					
Boro (mg/L B)	1,0									<0,10	<0,10	0	0					
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10									<5,0	<5,0	0	0					
Cádmio (µg/L Cd)	5,0									<0,40	<0,40	0	0					
Cálcio (mg/L Ca)	-									46	46	-	-					
Chumbo (µg/L Pb)	25									<1,0	<1,0	0	0					
Cianetos (µg/L CN)	50									<5	<5	0	0					
<i>Clostridium perfringens</i> incluindo esporos (N/100 mL)	0									0	0	0	0					
Cloretos (mg/L Cl)	250									51	51	0	0					
Cobre (mg/L Cu)	2,0									0,0151	0,0151	0	0					
Crómio (µg/L Cr)	50									<1,0	<1,0	0	0					
Dureza Total (mg/L CaCO ₃)	-									154	154	-	-					
1,2 - dicloroetano (µg/L C ₂ H ₄ Cl ₂)	3,0									<0,750	<0,750	0	0					
Ferro (µg/L Fe)	200									167	167	0	0					
Fluoretos (mg/L F)	1,5									<0,4	<0,4	0	0					
Magnésio (mg/L Mg)	-									9,7	9,7	-	-					
Mercurio (µg/L Hg)	1,0									0,013	0,013	0	0					
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5									<0,04	<0,04	0	0					
Níquel (µg/L Ni)	20									3,6	3,6	0	0					
HAP (Hidrocarbonetos aromáticos policíclicos) (µg/L)	Benzo [b] fluoranteno	-								<0,0060	<0,0060	-	-					
	Benzo [k] fluoranteno	-								<0,0060	<0,0060	-	-					
	Benzo [g,h,i] perileno	-								<0,006	<0,006	-	-					
	Indeno [1,2,3-cd] pireno	-								<0,012	<0,012	-	-					
HAP Total (µg/L)	0,10									<0,012	<0,012	0	0					
Pesticidas Individuais (µg/L)	Atrazina	0,10								<0,050	<0,050	0	0					
	Terbutilazina	0,10								<0,050	<0,050	0	0					
	Desetilatraxina	0,10								<0,050	<0,050	0	0					
	Desetilterbutilazina	0,10								<0,050	<0,050	0	0					
	Dimetoato	0,10								<0,050	<0,050	0	0					
	Ometoato	0,10								<0,050	<0,050	0	0					
Pesticidas Totais (µg/L)	0,50									<0,050	<0,050	0	0					
Selénio (µg/L Se)	10									<1,0	<1,0	0	0					
Tetracloroetano (µg/L)	10									<0,20	<0,20	0	0					
Tricloroetano (µg/L)										<0,10	<0,10	0	0					
Tri-halometanos (µg/L)	Diclorobromometano	-								0,68	0,68	-	-					
	Dibromoclorometano	-								2,54	2,54	-	-					
	Clorofórmio	-								0,36	0,36	-	-					
	Bromofórmio	-								1,24	1,24	-	-					
Tri-halometanos (Total) (µg/L)	100									4,82	4,82	0	0					
Sódio (mg/L Na)	200									37,1	37,1	0	0					
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250									36	36	0	0					

Análises dos resultados: Os resultados analíticos apresentados evidenciam que a água distribuída nas aldeias do Concelho de Mirandela está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas no Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto. **Data da Publicação:** 25/02/2016

EDITAL Nº4 | 2015
Câmara Municipal de Mirandela

Informação ao consumidor: Em cumprimento do estabelecido no n.º1 do Artigo 17.º do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, a Câmara Municipal de Mirandela, informa os consumidores das aldeias do Concelho de Mirandela dos resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas de qualidade da água, relativamente ao **4º trimestre de 2015**. O plano de amostragem e análise operado pela Câmara Municipal é estabelecido anualmente e aprovado pela ERSAR (*Entidade Reguladora dos Serviços de Águas e Resíduos*) e inclui 36 ZA com vários pontos de colheita distribuídos na rede de abastecimento de forma a se obter uma adequada cobertura. Todas as determinações são realizadas no total cumprimento das disposições constantes na lei, nomeadamente no que se refere a parâmetros, frequência de amostragem e análise e métodos analíticos.

Parâmetros	Valor Paramétrico	SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE AGUIEIRAS						SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE MIRANDELA							
		CR1			CR2			CR1			CR2			N.º de amostras >VP	N.º de amostras >VP
		Mínimo	12	10	2	Mínimo	36	19	3	Mínimo	36	19	3		
		A Efectuar (PCQA)	31	10	2	A Efectuar (PCQA)	36	19	3	A Efectuar (PCQA)	36	19	3		
% Análises Realizadas	100%			% Análises Realizadas	100%			% Análises Realizadas	100%						
	(D.L. 306/2007 Anexo I)	% Análises em conformidade			100%			% Análises em conformidade			100%				
		Valor Determinado		Valor Determinado		Valor Determinado		Valor Determinado		Valor Determinado		Valor Determinado			
		Máximo	Mínimo	Máximo	Mínimo	Máximo	Mínimo	Máximo	Mínimo	Máximo	Mínimo	Máximo	Mínimo		
Controlo de Rotina 1 - CR1															
<i>Escherichia Coli</i> (N/100 mL)	0	0	0	0	0			0	0	0	0				
Bactérias Coliformes (N/100 mL)	0	0	0	0	0			0	0	0	0				
Desinfectante Residual (mg/L Cl ₂)	-	0,4	<0,1	-	-			0,4	0,1	-	-				
Controlo de Rotina 2 - CR2															
<i>Clostridium perfringens</i> incluindo esporos (N/100 mL)	0	0	0	-	-			0	0	0	0				
Número de Colónias a 22°C (N/mL)	-	não detetado	não detetado	-	-			não detetado	não detetado	-	-				
Número de Colónias a 37°C (N/mL)	-	não detetado	não detetado	-	-			não detetado	não detetado	-	-				
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50	<0,1	<0,1	0	0			<0,1	<0,02	0	0				
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	99	95	0	0			145	131	0	0				
Alumínio (mg/L Al)	200	72	56	-	-			39	37	0	0				
Cor (mg/L escala Pt-Co)	20	<5	10	0	0			<5	<5	0	0				
pH (Unidades de pH -escala Sorensen)	6,5 - 9,0	6,8	6,7	0	0			7,6	7,0	0	0				
Manganês (µg/L Mn)	50	<20	29	0	0			<10	<10	0	0				
Nitratos (mg/L NO ₃)	50														
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5,0	<1,9	<1,9	0	0			<1,9	<1,9	0	0				
Cheiro, a 25°C (Factor de Diluição)	3	<1	<1	0	0			<1	<1	0	0				
Sabor, a 25°C (Factor de Diluição)	3	<1	<1	0	0			<1	<1	0	0				
Turvação (NTU)	4	1	1	0	0			1	<0,5	0	0				
Controlo de Inspeção - CI															
<i>Enterococos</i> (N/100mL)	0							0	0	0	0				
Alumínio (µg/L Al)	200							-	-	-	-				
Antimónio (µg/L Sb)	5,0														
Arsénio (µg/L As)	10														
Benzeno (µg/L C ₆ H ₆)	1,0														
Benzo(a) pireno (µg/L)	0,010							<0,0060	<0,0060	0	0				
Boro (mg/L B)	1,0									0	0				
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10									0	0				
Cádmio (µg/L Cd)	5,0									0	0				
Cálcio (mg/L Ca)	-							20	20	-	-				
Chumbo (µg/L Pb)	25							<1,0	<1,0	0	0				
Cianetos (µg/L CN)	50									0	0				
<i>Clostridium perfringens</i> incluindo esporos (N/100 mL)	0							0	0	0	0				
Cloretos (mg/L Cl)	250									0	0				
Cobre (mg/L Cu)	2,0							0,01	0,01	0	0				
Crómio (µg/L Cr)	50									0	0				
Dureza Total (mg/L CaCO ₃)	-							66	66	-	-				
1,2 - dicloroetano (µg/L C ₂ H ₄ Cl ₂)	3,0									0	0				
Ferro (µg/L Fe)	200							<40	<40						
Fluoretos (mg/L F)	1,5									0	0				
Magnésio (mg/L Mg)	-							3,8	3,8	-	-				
Mercurio (µg/L Hg)	1,0									0	0				
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							<0,04	<0,04	0	0				
Níquel (µg/L Ni)	20							<5	<5	0	0				
HAP (Hidrocarbonetos aromáticos policíclicos) (µg/L)	-	Benzo [b] fluoranteno						<0,0060	<0,0060						
		Benzo [k] fluoranteno						<0,0060	<0,0060						
		Benzo [g,h,i] perileno						<0,0060	<0,0060						
		Indeno [1,2,3-cd] pireno						<0,012	<0,012						
HAP Total (µg/L)	0,10						<0,012	<0,012	0	0					
Pesticidas Individuais (µg/L)	0,10	Atrazina													
		Terbutilazina													
		Desetilatraxina													
		Desetilterbutilazina													
		Tebuconazol													
Pesticidas Totais (µg/L)	0,50														
Selénio (µg/L Se)	10														
Tetracloroetano (µg/L)	10														
Tricloroetano (µg/L)	10														
Tri-halometanos (µg/L)	-	Diclorobromometano						4,14	4,14						
		Dibromoclorometano						3,21	3,21						
		Clorofórmio						8,48	8,48						
		Bromofórmio						<20	<20						
Tri-halometanos (Total) (µg/L)	100						15,83	15,83	0	0					
Sódio (mg/L Na)	200								0	0					
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250								0	0					

Análises dos resultados: Os resultados analíticos apresentados evidenciam que a água distribuída nas aldeias do Concelho de Mirandela está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas no Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto. **Data da Publicação:** 25/02/2016

Observações: O sistema de Mirandela abrange a cidade de Mirandela e as localidades de Burriga, Bronceda, Cachão, Carvalhais, Chelas, Eixos, Frechas, Freixeda, Freixedinha, São Salvador, Vale de Madeiro, Vale de Lobo, Vale da Sancha, Vila Nova das Patas, Vila Verde, Vila Verdinho e Vilar de Ledra.
O sistema de Aguiéiras abrange as localidades de Abambres, Aguiéira, Bouça, Cabanelas, Casario, Chairas, Cimo da Vila, Contins, Cruzamento da Bouça, Ervideira, Ferradosa, Fonte Maria Gins, Fradizela, Guide, Miradeses, Pádua Freixo, Quintas, São Pedro Velho, Soutilha, Torre de Dona Chama, Vale Bom Pitez, Vale Maior, Vale de Gouvinhas, Vale de Junca, Vale de Martinho, Vale de Salgueiro, Vale de Telhas, Valongo das Meadas, Vilar de Ouro, Vilaes da Torre.

NOTA: os resultados a colorido foram analisados pela entidade gestora em alta, a AdTMAD