



Município de Óbidos

EDITAL

PUBLICAÇÃO DOS RESULTADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA

1º Trimestre de 2014

Em cumprimento com o estabelecido no artigo 17º do Decreto-Lei 306/2007 de 27 de Agosto, o Município de Óbidos informa os consumidores do Concelho Óbidos os resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas da água, relativamente ao 4º trimestre de 2012. O plano de amostragem e análise é estabelecido anualmente e inclui 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 legais do Decreto-Lei nº306/2007 de 27 de Agosto, nomeadamente no que se refere a parâmetros, frequência de amostragem e análises, e métodos analíticos.

Sistema de Abastecimento do BAIRRO + ÁGUAS DO OESTE

Abastece os lugares de Gaeiras, Casais do Alvito, Usseira, Navalha, Fraldeu, Casais Brancos, A-dos-Negros, Gracieira, Casais da Areia, Quinta do Carvalhede, Sancheira Pequena, Sancheira Grande, Casais do Marco, Carregal, Arelho, Bairro Sr.ª da Luz, Trás do Outeiro, Casais Avarela, Sr. Pedra, Santa Rufina, Óbidos, Sobral da Lagoa, Amoreira, Vau e Casais do Rio

PARÂMETRO	VALOR PARAMÉTRICO (Dec.Lei nº 306/2007 - Anexo I)	Nº de Análises Previstas PCQA	% de Análises Realizadas	% de Análises que cumpram o VP	Valor Determinado		06-Jan		15-Fev		03-Mar	
					Máximo	Mínimo	BAO 1.1 Bairro Sr.ª Luz - Lar Misericórdia	BAO 1.2 Usseira - ATL	BAO 2.1 Gaeiras - Centro de Saúde	BAO 2.2 A-dos- Negros- Centro de Saúde	BAO 3.1 Amoreira - Complexo Escolar Furadouro	BAO 3.2 Trás do Outeiro - Gafé o Gaio
Escherichia coli (UFC/100mL)	0	6	100	100	0	0	0	0	0	0	0	0
Coliformes Totais (UFC/100 mL)	0	6	100	100	0	0	0	0	0	0	0	0
Cl Residual disponível (mg/L Cl2)	-	6	100	100	0,3	<0,1	<0,1	0,3	0,40	0,30	0,5	0,30
Alumínio (ug/L Al)	200	2	100	100	<30	3,6			<30		3,6	
Azoto amoniacal (mg/L NH4)	0,5	2	100	100	<0,02	<0,02			<0,02		<0,02	
Bactérias aeróbias a 22°C (UFC/mL)	Sem Alteração	2	100	100	3	0		3	3		0	
Bactérias aeróbias a 37°C (UFC/mL)	Sem Alteração	2	100	100	0	0			0		0	
Condutividade-20°C (uS/cm)	2500	2	100	100	426	116			116		426	
Clostridium perfringens (UFC/100 mL)	0	2	100	100	0	0			0		0	
Cor (Escala Pt/Co)	20	2	100	100	<2	<2			<2		<2	
pH (E. Sørensen)	6,5-9	2	100	100	8,1	7,2			8,1		7,2	
Manganês (ug/L Mn)	50	2	100	100	<15	<15			<15		<15	
Nitratos (mg/L NO3)	50	2	100	100	17	<10			<10		17	
Oxidabilidade (mg /L O2)	5	2	100	100	1,4	1,4			1,4		<1	
Cheiro (Taxa de diluição)	3	2	100	100	<1	<1			<1		<1	
Sabor (Taxa de diluição)	3	2	100	100	<1	<0,5			<1		<0,5	
Turvação (UNT)	4	2	100	100	<0,5	<0,5			<0,5		<0,5	
Ferro (ug/L Fe)	200	1	200	100	74	<50			74		<50	
Cálcio (mg Ca/L)	<100	1	200	100	58	11			11		58	
Magnésio (mg Mg/L)	<50	1	200	100	25	2,2			2,2		25	
Dureza Total (mg CaCo3/L)	150-500	1	200	100	210	20			50		210	
Nitritos (mg/L NO2)	0,5	1	100	100	<0,02	<0,02					<0,02	
Antimónio (ug/L Sb)	5,0	1	100	100	<3,5	<3,5					<3,5	
Arsénio (ug /L As)	10	1	100	100	<3	<3					<3	
Benzeno (ug/L Bz)	1,0	1	100	100	<0,5	<0,5					<0,5	
Benzo(A)Pireno (ug/L)	0,010	1	100	100	<0,005	<0,005					<0,005	
Boro (mg /L B)	1,0	1	100	100	<0,3	<0,3					<0,3	
Bromato (ug/L BrO3)	10	1	100	100	<5	<5					<5	
Cádmio (ug/L Cd)	5,0	1	100	100	<1	<1					<1	
Chumbo (ug/L Pb)	25	1	100	100	<5	<5					<5	
Cianetos (ug/L Cn)	50	1	100	100	<15	<15					<15	
Cobre (ug/L Cu)	2,0	1	100	100	0,01	0,01					0,01	
Crómio (ug/L Cr)	50	1	100	100	<2	<2					<2	
1, 2 Dicloroetano	3,0	1	100	100	<0,9	<0,9					<0,9	
Enterococos (N.º/250 mL)	0	1	100	100	0	0					0	
Fluoretos (mg/L F)	1,5	1	100	100	<0,1	<0,1					<0,1	
Mercúrio (ug/L Hg)	1	1	100	100	<0,2	<0,2					<0,2	
Níquel (ug/L Ni)	20	1	100	100	<5	<5					<5	
HAP (ug/L)	0,10	1	100	100	<0,01	<0,01					<0,01	
Selénio (ug/L Se)	10	1	100	100	<3	<3					<3	
Cloretos (mg/L Cl)	250	1	100	100	60	60					60	
Tricloroetano (ug/L) + Tetracloroetano	10	1	100	100	<1,5	<1,5					<1,5	
Trihalometanos (ug/L)	100	1	100	100	18	18					18	
Sódio (mg/L Na)	200	1	100	100	47	47					47	
Sulfatos (mg/L SO4)	250	1	100	100	120	120					120	
Pesticidas Total (ug/L)	0,50	1	100	100	<0,025	<0,025					<0,025	

Os resultados analíticos apresentados evidenciam que a água distribuída no Sistema de Abastecimento da Bairro + Águas Oeste está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas no Decreto-Lei 306/2007 de 27 de Agosto.

Óbidos, 27 de Maio de 2017

O Presidente da Câmara

Humberto da Silva Marques
Eng. Humberto da Silva Marques



Município de Óbidos

EDITAL

PUBLICAÇÃO DOS RESULTADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA

1º Trimestre de 2014

Em cumprimento com o estabelecido no artigo 17º do Decreto-Lei 306/2007 de 27 de Agosto, o Município de Óbidos informa os consumidores do Concelho Óbidos os resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas da água, relativamente ao 4º trimestre de 2012. O plano de amostragem e análise é estabelecido anualmente e inclui 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 legais do Decreto-Lei nº306/2007 de 27 de Agosto, nomeadamente no que se refere a parâmetros, frequência de amostragem e análises, e métodos analíticos.

Sistema de Abastecimento do BÉLTICO

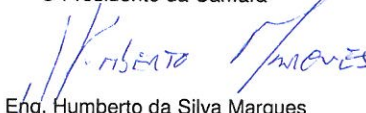
Abastece o lugar de Praia D'El Rey

PARÂMETRO	VALOR PARAMÉTRICO (Dec.Lei nº 306/2007 - Anexo I)	Nº de Análises Previstas PCQA	% de Análises Realizadas	% de Análises que cumpram o VP	Valor Determinado		06-Jan BE1 Rua D. Leonor de Aragão – Burgo D. Duarte – Casa Particular	03-Feb BE2 Aldeia de Viriato, n.º 15 - Casa Particular	03-Mar BE3 Hotel Marriot
					Máximo	Mínimo			
Escherichia coli (UFC/100mL)	0	1	100	100	0	0	0	0	0
Coliformes Totais (UFC/100 mL)	0	1	100	100	0	0	0	0	0
Cl Residual disponível (mg/L Cl2)	-	1	100	100	0,3	0,20	0,30	0,20	0,20
Azoto amoniacal (mg/L NH4)	0,5	1	100	100	<0,02	<0,02			<0,02
Bactérias aeróbias a 22°C (UFC/mL)	Sem Alteração	1	100	100	0	0			0
Bactérias aeróbias a 37°C (UFC/mL)	Sem Alteração	1	100	100	0	0			0
Condutividade-20°C (uS/cm)	2500	1	100	100	613	613			613
Cor (Escala Pt/Co)	20	1	100	100	<2	<2			<2
pH (E. Sorénson)	6,5-9	1	100	100	7,3	7,3			7,3
Manganês (ug/L Mn)	50	1	100	100	<15	<15			<15
Nitratos (mg/L NO3)	50	1	100	100	<10	<10			<10
Oxidabilidade (mg/L O2)	5	1	100	100	1,8	1,8			1,8
Cheiro (Taxa de diluição)	3	1	100	100	<1	<1			<1
Sabor (Taxa de diluição)	3	1	100	100	<1	<1			<1
Turvação (UNT)	4	1	100	100	1	1			1,0
Alumínio (ug/L Al)	200	1	100	100	45	45			45
Ferro (ug/L Fe)	200	1	100	100	<50	<50			<50
Cálcio (mg Ca/L)	<100	1	100	100	7	7			7
Magnésio (mg Mg/L)	<50	1	100	100	7,3	7,3			7,3
Dureza Total (mg CaCo3/L)	150-500	1	100	100	47	47			47
Clostridium perfringens (UFC/100 mL)	0	1	100	100	0	0			0
Nitritos (mg/L NO2)	0,5	1	100	100	<0,02	<0,02			<0,02
Antimónio (ug/L Sb)	5,0	1	100	100	<3,5	<3,5			<3,5
Arsénio (ug/L As)	10	1	100	100	<3	<3			<3
Benzeno (ug/L Bz)	1,0	1	100	100	<0,5	<0,5			<0,5
Benzo(A)Pireno (ug/L)	0,010	1	100	100	<0,005	<0,005			<0,005
Boro (mg/L B)	1,0	1	100	100	<0,3	<0,3			<0,3
Bromato (ug/L BrO3)	10	1	100	100	<5	<5			<5
Cádmio (ug/L Cd)	5,0	1	100	100	<1	<1			<1
Chumbo (ug/L Pb)	25	1	100	100	<5	<5			<5
Cianetos (ug/L Cn)	50	1	100	100	<15	<15			<15
Cobre (ug/L Cu)	2,0	1	100	100	<0,01	<0,01			<0,01
Crómio (ug/L Cr)	50	1	100	100	<2	<2			<2
1, 2 Dicloroetano	3,0	1	100	100	<0,9	<0,9			<0,9
Enterococos (N.º/250 mL)	0	1	100	100	0	0			0
Fluoretos (mg/L F)	1,5	1	100	100	<0,1	<0,1			<0,1
Mercurio (ug/L Hg)	1	1	100	100	<0,2	<0,2			<0,2
Níquel (ug/L Ni)	20	1	100	100	<5	<5			<5
HAP (ug/L)	0,10	1	100	100	<0,01	<0,01			<0,01
Selénio (ug/L Se)	10	1	100	100	<3	<3			<3
Cloretos (mg/L Cl)	250	1	100	100	170	170			170
Tricloroetano + Tetracloroetano (ug/L)	10	1	100	100	<1,5	<1,5			<1,5
Thiailometanos (ug/L)	100	1	100	100	15	15			15
Sódio (mg/L Na)	200	1	100	100	200	200			200
Sulfatos (mg/L SO4)	250	1	100	100	29	29			29
Pesticidas Total (ug/L)	0,50	1	100	100	<0,025	<0,025			<0,025

Os resultados analíticos apresentados evidenciam que a água distribuída no Sistema de Abastecimento da Béltico está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas no Decreto-Lei 306/2007 de 27 de Agosto.

Óbidos, 27 de Maio de 2014

O Presidente da Câmara


Eng. Humberto da Silva Marques



Município de Óbidos

EDITAL

PUBLICAÇÃO DOS RESULTADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA 1º Trimestre de 2014

Em cumprimento com o estabelecido no artigo 17º do Decreto-Lei 306/2007 de 27 de Agosto, o Município de Óbidos informa os consumidores do Concelho Óbidos os resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas da água, relativamente ao 4º trimestre de 2012. O plano de amostragem e análise é estabelecido anualmente e inclui 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 legais do Decreto-Lei nº306/2007 de 27 de Agosto, nomeadamente no que se refere a parâmetros, frequência de amostragem e análises, e métodos analíticos.

Sistema de Abastecimento do BOM SUCESSO

Abastece os lugares de Bom Sucesso, Casalito, Covões, Moinho da Praia, Praia D'El Rey e Royal Óbidos

PARÂMETRO	VALOR PARAMÉTRICO (Dec.Lei nº 306/2007 - Anexo I)	Nº de Análises Previstas PCQA	% de Análises Realizadas	% de Análises que cumprem o VP	Valor Determinado		06-Jan BS1 Aldeia das Vistas, Casa Particular	03-Fev BS2 Faleira d'El Rey - Receção	03-Mar BS3 Bom Sucesso - Café do Marcolino
					Máximo	Mínimo			
Escherichia coli (UFC/100mL)	0	3	100	100	0	0	0	0	0
Coliformes Totais (UFC/100 mL)	0	3	100	100	0	0	0	0	0
Cl Residual disponível (mg/L Cl2)	-	3	100	100	0,7	0,50	0,50	0,7	0,50
Alumínio (ug/L Al)	200	1	100	100	77	77			77
Azoto amoniacal (mg/L NH4)	0,5	1	100	100	<0,02	<0,02			<0,02
Bactérias aeróbias a 22°C (UFC/mL)	Sem Alteração	1	100	100	0,0	0,0			0
Bactérias aeróbias a 37°C (UFC/mL)	Sem Alteração	1	100	100	0,0	0,0			0
Condutividade-20°C (uS/cm)	2500	1	100	100	136,0	136,0			136
Clostridium perfringens (UFC/100 mL)	0	1	100	100	0,0	0,0			0
Cor (Escala Pt/Co)	20	1	100	100	<2	<2			<2
pH (E. Sørensen)	6,5-9	1	100	100	8,6	8,6			8,6
Manganês (ug/L Mn)	50	1	100	100	16,0	16,0			16
Nitratos (mg/L NO3)	50	1	100	100	<10	<10			<10
Oxidabilidade (mg /L O2)	5	1	100	100	1,8	1,8			1,8
Cheiro (Taxa de diluição)	3	1	100	100	<1	<1			<1
Sabor (Taxa de diluição)	3	1	100	100	<1	<1			<1
Turvação (UNT)	4	1	100	100	0,5	0,5			0,5
Ferro (ug/L Fe)	200	1	100	100	<50	<50			<50
Cálcio (mg Ca/L)	<100	1	100	100	16,0	16,0			16
Magnésio (mg Mg/L)	<50	1	100	100	2,1	2,1			2,1
Dureza Total (mg CaCo3/L)	150-500	1	100	100	50	50			50
Nitritos (mg/L NO2)	0,5	1	100	100	<0,02	<0,02			<0,02
Antimônio (ug/L Sb)	5,0	1	100	100	<3,5	<3,5			<3,5
Arsénio (ug /L As)	10	1	100	100	<3	<3			<3
Benzeno (ug/L Bz)	1,0	1	100	100	<0,5	<0,5			<0,5
Benzo(A)Pireno (ug/L)	0,010	1	100	100	<0,005	<0,005			<0,005
Boro (mg /L B)	1,0	1	100	100	<0,3	<0,3			<0,3
Bromato (ug/L BrO3)	10	1	100	100	<5	<5			<5
Cádmio (ug/L Cd)	5,0	1	100	100	<1	<1			<1
Chumbo (ug/L Pb)	25	1	100	100	<5	<5			<5
Cianetos (ug/L Cn)	50	1	100	100	<15	<15			<15
Cobre (ug/L Cu)	2,0	1	100	100	<0,01	<0,01			<0,01
Crómio (ug/L Cr)	50	1	100	100	<2	<2			<2
1, 2 Dicloroetano	3,0	1	100	100	<0,9	<0,9			<0,9
Enterococos (N.º/250 mL)	0	1	100	100	0	0			0
Fluoretos (mg/L F)	1,5	1	100	100	<0,1	<0,1			<0,1
Mercúrio (ug/L Hg)	1	1	100	100	<0,2	<0,2			<0,2
Níquel (ug/L Ni)	20	1	100	100	<5	<5			<5
HAP (ug/L)	0,10	1	100	100	<0,01	<0,01			<0,01
Selénio (ug/L Se)	10	1	100	100	<3	<3			<3
Cloretos (mg/L Cl)	250	1	100	100	11	11			11
Tricloroetano (ug/L) + Tetracloroetano (ug/L)	10	1	100	100	<1,5	<1,5			<1,5
Thialometanos (ug/L)	100	1	100	100	39	39			39
Sódio (mg/L Na)	200	1	100	100	5	5			5
Sulfatos (mg/L SO4)	250	1	100	100	<10	<10			<10
Pesticidas Total (ug/L)	0,50	1	100	100	<0,025	<0,025			<0,025

Os resultados analíticos apresentados evidenciam que a água distribuída no Sistema de Abastecimento do Bom Sucesso está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas no Decreto-Lei 306/2007 de 27 de Agosto.

Óbidos, 27 de Maio de 2014

O Presidente da Câmara

Humberto da Silva Marques
Eng. Humberto da Silva Marques



Município de Óbidos

EDITAL

PUBLICAÇÃO DOS RESULTADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA

1º Trimestre de 2014

Em cumprimento com o estabelecido no artigo 17º do Decreto-Lei 306/2007 de 27 de Agosto, o Município de Óbidos informa os consumidores do Concelho Óbidos os resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas da água, relativamente ao 4º trimestre de 2012. O plano de amostragem e análise é estabelecido anualmente e inclui 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 legais do Decreto-Lei nº306/2007 de 27 de Agosto, nomeadamente no que se refere a parâmetros, frequência de amostragem e análises, e métodos analíticos.

Sistema de Abastecimento da CAPELEIRA + RESORTS BOM SUCESSO

Abastece os lugares de Bairro dos Arcos, Pinhal, A-da-Gorda, Resort do Bom Sucesso e Resort Quintas de Óbidos

PARÂMETRO	VALOR PARAMÉTRICO (Dec.Lei nº 306/2007 - Anexo I)	Nº de Análises Previstas PCQA	% de Análises Realizadas	% de Análises que cumpram o VP	Valor Determinado		06-Jan Receção	03-Fev A-da- Gorda - Rua do Moinho Velho	03-Mar Bairro dos Arcos - Complexo Escolar
					Máximo	Mínimo			
Escherichia coli (UFC/100mL)	0	3	100	100	0	0	0	0	0
Coliformes Totais (UFC/100 mL)	0	3	100	100	0	0	0	0	0
Cl Residual disponível (mg/L Cl2)	-	3	100	100	0,4	0,20	0,20	0,4	0,20
Alumínio (ug/L Al)	200	1	100	100	57	57			57
Azoto amoniacal (mg/L NH4)	0,5	1	100	100	<0,02	<0,02			<0,02
Bactérias aeróbias a 22°C (UFC/mL)	Sem Alteração	1	100	100	ND	ND			ND
Bactérias aeróbias a 37°C (UFC/mL)	Sem Alteração	1	100	100	ND	ND			ND
Condutividade-20°C (uS/cm)	2500	1	100	100	94,0	94,0			94
Clostridium perfringens (UFC/100 mL)	0	1	100	100	0,0	0,0			0
Cor (Escala Pt/Co)	20	1	100	100	<2	<2			<2
pH (E. Sorénson)	6,5-9	1	100	100	8,6	8,6			8,6
Manganês (ug/L Mn)	50	1	100	100	<15	<15			<15
Nitratos (mg/L NO3)	50	4	100	100	<0,02	<0,02			<0,02
Oxidabilidade (mg /L O2)	5	1	100	100	1,6	1,6			1,6
Cheiro (Taxa de diluição)	3	1	100	100	<1	<1			<1
Sabor (Taxa de diluição)	3	1	100	100	<1	<1			<1
Turvação (UNT)	4	1	100	100	1,6	1,6			1,6
Ferro (ug/L Fe)	200	1	100	100	<50	<50			<50
Cálcio (mg Ca/L)	<100	1	100	100	14,0	14,0			14
Magnésio (mg Mg/L)	<50	1	100	100	2,0	2,0			2
Dureza Total (mg CaCo3/L)	150-500	1	100	100	46	46			46
Nitritos (mg/L NO2)	0,5	1	100	100	<0,02	<0,02			<0,02
Antimónio (ug/L Sb)	5,0	*	*	100	<0,5*	<0,5*			<0,5*
Arsénio (ug /L As)	10	*	*	100	<0,5*	<0,5*			<0,5*
Benzeno (ug/L Bz)	1,0	*	*	100	<0,3*	<0,3*			<0,3*
Benzo(A)Pireno (ug/L)	0,010	1	100	100	<0,01	<0,01			<0,01
Boro (mg /L B)	1,0	*	*	100	<20*	<20*			<20*
Bromato (ug/L BrO3)	10	*	*	100	<10*	<10*			<10*
Cádmio (ug/L Cd)	5,0	*	*	100	<0,5*	<0,5*			<0,5*
Chumbo (ug/L Pb)	25	1	100	100	<5	<5			<5
Cianetos (ug/L Cn)	50	*	*	100	<5*	<5*			<5*
Cobre (ug/L Cu)	2,0	1	100	100	<0,01	<0,01			<0,01
Crómio (ug/L Cr)	50	*	*	100	<1*	<1*			<1*
1, 2 Dicloroetano	3,0	*	*	100	<0,1*	<0,1*			<0,1*
Enterococos (N.º/250 mL)	0	1	100	100	0	0			0
Fluoretos (mg/L F)	1,5	1	100	100	<70	<70			<70
Mercúrio (ug/L Hg)	1	*	*	100	<0,2*	<0,2*			<0,2*
Níquel (ug/L Ni)	20	1	100	100	<5	<5			<5
HAP (ug/L)	0,10	1	100	100	<0,01	<0,01			<0,01
Selénio (ug/L Se)	10	*	*	100	<2*	<2*			<2*
Cloratos (mg/L Cl)	250	*	*	100	<15*	<15*			<15*
Tricloroetano (ug/L) + Tetracloroetano	10	*	*	100	<1*	<1*			<1*
Thiometanos (ug/L)	100	1	100	100	46	46			46
Sódio (mg/L Na)	200	1	100	100	6	6			6
Sulfatos (mg/L SO4)	250	*	*	100	<25*	<25*			<25*
Pesticidas Total (ug/L)	0,5	*	*	100	<0,05*	<0,05*			<0,05*

* Controlo analítico efectuado pelas Águas do Oeste no Ponto de Entrega do sistema de abastecimento da Capeleira + Resort Bom Sucesso

Os resultados analíticos apresentados evidenciam que a água distribuída no Sistema de Abastecimento capeleira + Resort do Bom Sucesso está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas no Decreto-Lei 306/2007 de 27 de Agosto.

Óbidos, 27 de Maio de 2014

O Presidente da Câmara

Eng. Humberto da Silva Marques



Município de Óbidos

EDITAL

PUBLICAÇÃO DOS RESULTADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA

1º Trimestre de 2014

Em cumprimento com o estabelecido no artigo 17º do Decreto-Lei 306/2007 de 27 de Agosto, o Município de Óbidos informa os consumidores do Concelho Óbidos os resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas da água, relativamente ao 4º trimestre de 2012. O plano de amostragem e análise é estabelecido anualmente e inclui 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 legais do Decreto-Lei nº306/2007 de 27 de Agosto, nomeadamente no que se refere a parâmetros, frequência de amostragem e análises, e métodos analíticos.

Sistema de Abastecimento da AREIRINHA

Abastece os lugares de Areirinha e Madalena

PARÂMETRO	VALOR PARÂMETRICO (Dec. Lei nº 306/2007 - Anexo I)	Nº de Análises Previstas PCQA	% de Análises Realizadas	% de Análises que cumpram o VP	Valor Determinado		06-Jan AREI1 Beco das Flores, Casa Particular	03-Mar AREI3 Areirinha - Antiga Escola Primária
					Máximo	Mínimo		
Escherichia coli (UFC/100mL)	0	1	100	100	0	0	0	0
Coliformes Totais (UFC/100 mL)	0	1	100	100	0	0	0	0
Cl Residual disponível (mg/L Cl2)	-	1	100	100	0,1	0,10	0,30	0,20
Azoto amoniacal (mg/L NH4)	0,5	1	100	100	<0,02	<0,02		<0,02
Bactérias aeróbias a 22°C (UFC/mL)	Sem Alteração	1	100	100	0	0		0
Bactérias aeróbias a 37°C (UFC/mL)	Sem Alteração	1	100	100	0	0		0
Condutividade-20°C (uS/cm)	2500	1	100	100	92	92		92
Cor (Escala Pt/Co)	20	1	100	100	<2	<2		<2
pH (E. Sørensen)	6,5-9	1	100	100	8,5	8,5		8,5
Manganês (ug/L Mn)	50	1	100	100	<15	<15		<15
Nitratos (mg/L NO3)	50	1	100	100	<10	<10		<10
Oxidabilidade (mg /L O2)	5	1	100	100	2,1	2,1		2,1
Cheiro (Taxa de diluição)	3	1	100	100	<1	<1		<1
Sabor (Taxa de diluição)	3	1	100	100	<1	<1		<1
Turvação (UNT)	4	1	100	100	0,8	0,8		0,8
Alumínio (ug/L Al)	200	1	100	100	52	52		52
Ferro (ug/L Fe)	200	1	100	100	<50	<50		<50
Cálcio (mg Ca/L)	<100	1	100	100	15	15		15
Magnésio (mg Mg/L)	<50	1	100	100	1,8	1,8		1,8
Dureza Total (mg CaCo3/L)	150-500	1	100	100	48	48		48
Clostridium perfringens (UFC/100 mL)	0	1	100	100	0	0		0
Nitritos (mg/L NO2)	0,5	1	100	100	<0,02	<0,02		<0,02
Antimónio (ug/L Sb)	5,0	1	100	100	<3,5	<3,5		<3,5
Arsénio (ug /L As)	10	1	100	100	<3	<3		<3
Benzeno (ug/L Bz)	1,0	1	100	100	<0,5	<0,5		<0,5
Benzo(A)Pireno (ug/L)	0,010	1	100	100	<0,005	<0,005		<0,005
Boro (mg /L B)	1,0	1	100	100	<0,3	<0,3		<0,3
Bromato (ug/L BrO3)	10	1	100	100	<5	<5		<5
Cádmio (ug/L Cd)	5,0	1	100	100	<1	<1		<1
Chumbo (ug/L Pb)	25	1	100	100	<5	<5		<5
Cianetos (ug/L Cn)	50	1	100	100	<15	<15		<15
Cobre (ug/L Cu)	2,0	1	100	100	<0,01	<0,01		<0,01
Crómio (ug/L Cr)	50	1	100	100	<2	<2		<2
1, 2 Dicloroetano	3,0	1	100	100	<0,9	<0,9		<0,9
Enterococos (N.º/250 mL)	0	1	100	100	0	0		0
Fluoretos (mg/L F)	1,5	1	100	100	<0,1	<0,1		<0,1
Mercurio (ug/L Hg)	1	1	100	100	<0,2	<0,2		<0,2
Níquel (ug/L Ni)	20	1	100	100	<5	<5		<5
HAP (ug/L)	0,10	1	100	100	<0,01	<0,01		<0,01
Selénio (ug/L Se)	10	1	100	100	<3	<3		<3
Cloretos (mg/L Cl)	250	1	100	100	15	15		15
Tricloroetano + Tetracloroetano (ug/L)	10	1	100	100	<1,5	<1,5		<1,5
Trihalometanos (ug/L)	100	1	100	100	53	53		53
Sódio (mg/L Na)	200	1	100	100	<5	<5		<5
Sulfatos (mg/L SO4)	250	1	100	100	12	12		12
Pesticidas Total (ug/L)	0,50	1	100	100	<0,025	<0,025		<0,025

Os resultados analíticos apresentados evidenciam que a água distribuída no Sistema de Areirinha está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas no Decreto-Lei 306/2007 de 27 de Agosto.

Óbidos, 27 de Maio de 2014

O Presidente da Câmara

Humberto da Silva Marques
Eng. Humberto da Silva Marques