



Município de Óbidos

EDITAL

PUBLICAÇÃO DOS RESULTADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA 3º Trimestre de 2023

Em conformidade com o Decreto-Lei 306/2007 de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2007, de 7 de Dezembro, o Município de Óbidos procedeu à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR). O PCQA inclui vários pontos de colheita distribuídos na rede de abastecimento de forma a obter-se uma adequada cobertura. Todas as determinações são realizadas no total cumprimento das disposições legais do Decreto-Lei n.º 306/2007 de 27 de Agosto, na sua actual redacção, nomeadamente no que se refere a parâmetros, frequência de amostragem, análises, métodos analíticos e valores paramétricos.

Sistema de Abastecimento da AREIRINHA

Abastece os lugares de Areirinha e Madalena

PARÂMETROS	UNIDADES	VALOR PARAMÉTRICO (Dec.Lei n.º 306/2007 - Anexo I, na sua actual redacção)	TIPO DE CONTROLO	TRIMESTRE				Valores Obtidos		04-jul	05-set
				Número de Análises (PCQA)		% Análises Realizadas Relativamente ao PCQA Aprovado	% de Análises que Cumprem o VP	Máximo	Mínimo	AREI 7	AREI 9
				Previstas (n.º/trimestre)	Realizadas (n.º/trimestre)					Areirinha Rua do Carriço n.º6 (casa particular)	Areirinha Rua dos Pereira n.º6 (casa particular) WC
Escherichia coli (E.Coli)	UFC/100mL	0	R1	2	2	100%	100%	0	0	0	0
Coliformes Totais	UFC/100mL	0	R1	2	2	100%	100%	0	0	0	0
Cl Residual disponível	mg/l Cl ₂	-	R1	2	2	100%	100%	0,2	0,2	0,2	0,2

Controlo analítico efectuado pela entidade gestora em alta, Município do Bombarral

Legenda: PCQA - Plano de Controlo da Qualidade da Água; VP - Valor Paramétrico fixado no Decreto Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, na sua actual redacção; ND - Não Detectável

Os resultados analíticos apresentados evidenciam que a água distribuída neste sistema de abastecimento está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas no Decreto-Lei 306/2007 de 27 de Agosto, na sua actual redacção.

Óbidos, 19 de Outubro de 2023

O Presidente da Câmara

Assinado com Assinatura Digital
Qualificada por:
FILIPE MIGUEL ALVES CORREIA DANIEL
Presidente da Câmara Municipal de Óbidos
Presidência
Município de Óbidos
Data: 19-10-2023 12:17:40



Filipe Miguel Alves Correia Daniel



Município de Óbidos

EDITAL

PUBLICAÇÃO DOS RESULTADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA 3º Trimestre de 2023

Em conformidade com o Decreto-Lei 306/2007 de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2007, de 7 de Dezembro, o Município de Óbidos procedeu à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR). O PCQA inclui vários pontos de colheita distribuídos na rede de abastecimento de forma a obter-se uma adequada cobertura. Todas as determinações são realizadas no total cumprimento das disposições legais do Decreto-Lei n.º 306/2007 de 27 de Agosto, na sua actual redacção, nomeadamente no que se refere a parâmetros, frequência de amostragem, análises, métodos analíticos e valores paramétricos.

Sistema de Abastecimento ÓBIDOS 2

Abastece os lugares de Carregal, Arelho, Bairro Sr.º da Luz, Trás do Outeiro, Santa Rufina e Casais Avarela

PARÂMETRO	UNIDADES	VALOR PARAMÉTRICO (Dec.Lei n.º 306/2007 - Anexo I, na sua actual redacção)	TIPO DE CONTROLO	TRIMESTRE				Valores Obtidos		04-jul	01-ago	05-set
				Número de Análises (PCQA)		% Análises Realizadas Relativa- mente ao PCQA Aprovado	% de Análises que Cumpram o VP	Máximo	Mínimo	BAI 7	BAI 8	BAI 9
				Previstas (n.º/trimestre)	Realizadas (n.º/trimestre)					Carregal – Rua Direita n.º4 (casa particular)	Rua dos Arrifes n.º24 – (casa particular)	Arelho - Jardim de Infância
Escherichia coli (E.Coli)	UFC/100mL	0	R1	3	3	100%	100%	0	0	0	0	0
Coliformes Totais	UFC/100mL	0	R1	3	3	100%	100%	0	0	0	0	0
Cl Residual disponível	mg/l Cl ₂	-	R1	3	3	100%	100%	0,4	0,1	0,4	0,1	0,4
Alumínio	µg/l Al	200	R2	1	1	100%	100%	<50	<50			<50
Número de Colónias a 22°C	UFC/ml	Sem Alteração	R2	1	1	100%	100%	ND	ND			ND
Número de Colónias a 37°C	UFC/ml	Sem Alteração	R2	1	1	100%	100%	ND	ND			ND
Condutividade - 20°C	µS/cm	2500	R2	1	1	100%	100%	393	393			393
Clostridium perfringens	UFC/100 ml	0	R2	1	1	100%	100%	0	0			0
Cor	Escala Pt/Co	20	R2	1	1	100%	100%	<2	<2			<2
pH	E. Sørensen	6,5-9	R2	1	1	100%	100%	7,1	7,1			7,1
Cheiro	Taxa de diluição	3	R2	1	1	100%	100%	<1	<1			<1
Sabor	Taxa de diluição	3	R2	1	1	100%	100%	<1	<1			<1
Turvação	UNT	4	R2	1	1	100%	100%	<0,30	<0,30			<0,30
Enterococos	N.º/250 ml	0	R2	1	1	100%	100%	0	0			0

Legenda: PCQA - Plano de Controlo da Qualidade da Água; VP - Valor Paramétrico fixado no Decreto Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, na sua actual redacção; ND - Não Detectável

Os resultados analíticos apresentados evidenciam que a água distribuída neste sistema de abastecimento está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas no Decreto-Lei 306/2007 de 27 de Agosto, na sua actual redacção.

Óbidos, 19 de Outubro de 2023

O Presidente da Câmara

Assinado com Assinatura Digital
Qualificada por:
FILIPE MIGUEL ALVES CORREIA DANIEL
Presidente da Câmara Municipal de Óbidos
Presidência
Município de Óbidos
Data: 19-10-2023 12:17:39



Filipe Miguel Alves Correia Daniel



Município de Óbidos

EDITAL

PUBLICAÇÃO DOS RESULTADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA 3º Trimestre de 2023

Em conformidade com o Decreto-Lei 306/2007 de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2007, de 7 de Dezembro, o Município de Óbidos procedeu à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR). O PCQA inclui vários pontos de colheita distribuídos na rede de abastecimento de forma a obter-se uma adequada cobertura. Todas as determinações são realizadas no total cumprimento das disposições legais do Decreto-Lei n.º 306/2007 de 27 de Agosto, na sua actual redacção, nomeadamente no que se refere a parâmetros, frequência de amostragem, análises, métodos analíticos e valores paramétricos.

Sistema de Abastecimento do OLHO MARINHO

Abastece Casais da Ladeira e Casais da Arruda

PARÂMETRO	UNIDADES	VALOR PARAMÉTRICO (Dec. Lei n.º 306/2007 - Anexo I, na sua actual redacção)	TIPO DE CONTROLO	TRIMESTRE				Valores Obtidos		04-jul	05-set
				Número de Análises (PCQA)		% Análises Realizadas Relativamente ao PCQA Aprovado	% de Análises que Cumprem o VP	Máximo	Mínimo	CL 7	CL 9
				Previstas (n.º/trimestre)	Realizadas (n.º/trimestre)					Rua Belo Horizonte n.º6 (casa particular)	Rua do Ceilão n.º10 (casa particular)
Escherichia coli (E.Coli)	UFC/100mL	0	R1	2	2	100%	100%	0	0	0	0
Coliformes Totais	UFC/100mL	0	R1	2	2	100%	100%	0	0	0	0
Cl Residual disponível	mg/l Cl ₂	-	R1	2	2	100%	100%	6,0	0,5	0,6	0,5

Legenda: PCQA - Plano de Controlo da Qualidade da Água; VP - Valor Paramétrico fixado no Decreto Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, na sua actual redacção; ND - Não Detectável

Os resultados analíticos apresentados evidenciam que a água distribuída neste sistema de abastecimento está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas no Decreto-Lei 306/2007 de 27 de Agosto, na sua actual redacção.

Óbidos, 19 de Outubro de 2023

O Presidente da Câmara

Assinado com Assinatura Digital
Qualificada por:
FILIPE MIGUEL ALVES CORREIA DANIEL
Presidente da Câmara Municipal de Óbidos
Presidência
Município de Óbidos
Data: 19-10-2023 12:17:39



Filipe Miguel Alves Correia Daniel



Município de Óbidos

EDITAL

PUBLICAÇÃO DOS RESULTADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA 3º Trimestre de 2023

Em conformidade com o Decreto-Lei 306/2007 de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2007, de 7 de Dezembro, o Município de Óbidos procedeu à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR). O PCQA inclui vários pontos de colheita distribuídos na rede de abastecimento de forma a obter-se uma adequada cobertura. Todas as determinações são realizadas no total cumprimento das disposições legais do Decreto-Lei n.º 306/2007 de 27 de Agosto, na sua actual redação, nomeadamente no que se refere a parâmetros, frequência de amostragem, análises, métodos analíticos e valores paramétricos.

Sistema de Abastecimento ÓBIDOS

Abastecer os lugares de Gaeiras, Casais do Alvito, Usseira, Navalha, Fraldeu, Casais Brancos, A-dos-Negros, Graciera, Casais da Areia, Quinta do Carvalhido, Sancheira Pequena, Sancheira Grande, Casais do Marco, Sr. Pedra, Sobral da Lagoa, Amoreira, Vau e Casais do Rio

PARÂMETRO	UNIDADES	VALOR PARÂMETRICO (Dec.Lei n.º 306/2007 - Anexo I, na sua actual redação)	TIPO DE CONTROLO	TRIMESTRE				Valores Obtidos		04-jul	04-jul	04-jul	01-ago	01-ago	01-ago	05-jul	05-set	05-set
				Número de Análises (PCQA)		% Análises Realizadas Relativamente ao PCQA Aprovado	% de Análises que Cumpram o VP	Máximo	Mínimo	OBD 7.1	OBD 7.2	OBD 7.3	OBD 8.1	OBD 8.2	OBD 8.3	OBD 9.1	OBD 9.2	OBD 9.3
				Previstas (n.º/trimestre)	Realizadas (n.º/trimestre)					Óbidos Farmácia Oliveira	Vau Jardim de Infância	Pinhal – Rua da Pinha (casa particular)	Amoreira Praia D El Rey – Hotel Marriot	Capela Restaurante Traçadinho	Gaeiras Complexo Escolar do Alvito	Sobral da Lagoa Oppidum Ginja de Óbidos	Usseira Jardim de Infância	Graciera Estrada do Redondo (casa particular) WC
Escherichia coli (E. Coli)	UFC/100mL	0	R1	9	9	100%	100%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Coliformes Totais	UFC/100mL	0	R1	9	9	100%	100%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Cl Residual disponível	mg/l Cl ₂	-	R1	9	9	100%	100%	0,9	0,2	0,6	0,5	0,7	0,7	0,9	0,2	0,7	0,6	0,5
Alumínio	µg/l Al	200	R2	5	5	100%	100%	<50	<50	<50	<50		<50			<50	<50	
Número de Colónias a 22°C	UFC/ml	Sem Alteração	R2	5	5	100%	100%	ND	ND	ND	ND		ND			ND	ND	
Número de Colónias a 37°C	UFC/ml	Sem Alteração	R2	5	5	100%	100%	13	ND	ND	ND		ND			ND	13	
Condutividade - 20°C	µS/cm	2500	R2	5	5	100%	100%	117	104	117	115		117			104	105	
Clostridium perfringens	UFC/100 ml	0	R2	5	5	100%	100%	0	0	0	0		0			0	0	
Cor	Escala Pt/Co	20	R2	5	5	100%	100%	<2	<2	<2	<2		<2			<2	<2	
pH	E. Sørensen	6,5-9	R2	5	5	100%	100%	8,3	8,2	8,2	8,2		8,3			8,2	8,2	
Manganês	µg/l Mn	50	R2	1	1	100%	100%	<15	<15								<15	
Cheiro	Taxa de diluição	3	R2	5	5	100%	100%	<1	<1	<1	<1		<1			<1	<1	
Sabor	Taxa de diluição	3	R2	5	5	100%	100%	<1	<1	<1	<1		<1			<1	<1	
Turbidez	UNT	4	R2	5	5	100%	100%	2,1	<0,30	<0,30	<0,30		<0,30			2,1	0,91	
Enterococos	N.º/250 ml	0	R2	5	5	100%	100%	0	0	0	0		0			0	0	
Ferro	µg/l Fe	200	R2	1	1	100%	100%	<50	<50								<50	
Cálcio	mg/l Ca	<100	INSP	1	1	100%	100%	11,3	11,3								11,3	
Magnésio	mg/l Mg	<50	INSP	1	1	100%	100%	2,2	2,2								2,2	
Dureza Total	mg/l CaCO ₃	150-500	INSP	1	1	100%	100%	37	37								37	
Amónio	mg/l NH ₄	0,5	INSP	1	1	100%	100%	<0,02	<0,02								<0,02	
Nitros	mg/l NO ₃	0,5	INSP	1	1	100%	100%	<0,020	<0,020								<0,020	
Oxidabilidade	mg/l O ₂	5	INSP	1	1	100%	100%	<1,5	<1,5								<1,5	
Benzol(A)Preno	µg/l	0,010	INSP	1	1	100%	100%	<0,003	<0,003								<0,003	
Chumbo	µg/l Pb	10	INSP	1	1	100%	100%	<3	<3								<3	
Cobre	µg/l Cu	2	INSP	1	1	100%	100%	<0,3	<0,3								<0,3	
Crómio	µg/l Cr	50	INSP	1	1	100%	100%	<2	<2								<2	
Níquel	µg/l Ni	20	INSP	1	1	100%	100%	<5	<5								<5	
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP)	µg/l	0,1	INSP	1	1	100%	100%	<0,010	<0,010								<0,010	
Benzol(b)fluoranteno	µg/l	(soma das concentrações dos compostos específicos)	INSP	1	1	100%	100%	<0,010	<0,010								<0,010	
Benzol(b)fluoranteno	µg/l		INSP	1	1	100%	100%	<0,010	<0,010								<0,010	
Benzol(g)hipereno	µg/l		INSP	1	1	100%	100%	<0,010	<0,010								<0,010	
Indeno(1,2,3-cd)pireno	µg/l		INSP	1	1	100%	100%	<0,010	<0,010								<0,010	
Trihalometanos	µg/l	100	INSP	1	1	100%	100%	40	40								40	
Clorofórmio	µg/l	(soma das concentrações dos compostos específicos)	INSP	1	1	100%	100%	27	27								27	
Bromofórmio	µg/l		INSP	1	1	100%	100%	<3	<3								<3	
Clorodibromometano	µg/l		INSP	1	1	100%	100%	3	3								3	
Bromodibromometano	µg/l		INSP	1	1	100%	100%	10	10								10	

Legenda: PCQA - Plano de Controlo da Qualidade da Água; VP - Valor Paramétrico fixado no Decreto Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, na sua actual redação; ND - Não Detectável

Os resultados analíticos apresentados evidenciam que a água distribuída neste sistema de abastecimento está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas no Decreto-Lei 306/2007 de 27 de Agosto, na sua actual redacção.

Óbidos, 19 de Outubro de 2023

O Presidente da Câmara

Assinado com Assinatura Digital
Qualificada por:
FILIPE MIGUEL ALVES CORREIA DANIEL
Presidente da Câmara Municipal de Óbidos
Presidência
Município de Óbidos
Data: 19-10-2023 12:17:39

Filipe Miguel Alves Correia Daniel



Município de Óbidos

EDITAL

PUBLICAÇÃO DOS RESULTADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA 3º Trimestre de 2023

Em conformidade com o Decreto-Lei 306/2007 de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2007, de 7 de Dezembro, o Município de Óbidos procedeu à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR). O PCQA inclui vários pontos de colheita distribuídos na rede de abastecimento de forma a obter-se uma adequada cobertura. Todas as determinações são realizadas no total cumprimento das disposições legais do Decreto-Lei n.º 306/2007 de 27 de Agosto, na sua actual redacção, nomeadamente no que se refere a parâmetros, frequência de amostragem, análises, métodos analíticos e valores paramétricos.

Sistema de Abastecimento do OLHO MARINHO

Abastecer a freguesia do Olho Marinho

PARÂMETRO	UNIDADES	VALOR PARAMÉTRICO (Dec.Lei n.º 306/2007 - Anexo I, na sua actual redacção)	TIPO DE CONTROLO	TRIMESTRE				Valores Obtidos		04-jul	01-ago	05-set
				Número de Análises (PCQA)		% Análises Realizadas Relativamente ao PCQA Aprovado	% de Análises que Cumprem o VP	Máximo	Mínimo	OM 7	OM 8	OM 9
				Previstas (n.º/trimestre)	Realizadas (n.º/trimestre)					Rua Professor Roque Duarte n.º13 (talho tradicional)	Rua Manuel Rodrigues Tocha n.º8 (casa particular)	Rua José Vitorino Soares n.º1 – Jardim Infantil
Escherichia coli (E.Coli)	UFC/100mL	0	R1	3	3	100%	100%	0	0	0	0	0
Coliformes Totais	UFC/100mL	0	R1	3	3	100%	100%	0	0	0	0	0
Cl Residual disponível	mg/l Cl ₂	-	R1	3	3	100%	100%	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6
Número de Colónias a 22°C	UFC/ml	Sem Alteração	R2	2	2	100%	100%	ND	ND	ND		ND
Número de Colónias a 37°C	UFC/ml	Sem Alteração	R2	2	2	100%	100%	ND	ND	ND		22
Condutividade - 20°C	µS/cm	2500	R2	2	2	100%	100%	960	960	960		960
Cor	Escala Pt/Co	20	R2	2	2	100%	100%	<2	<2	<2		<2
pH	E. Sørensen	6,5-9	R2	2	2	100%	100%	7,3	7,2	7,3		7,2
Manganês	µg/l Mn	50	R2	1	1	100%	100%	<15	<15			<15
Cheiro	Taxa de diluição	3	R2	2	2	100%	100%	<1	<1	<1		<1
Sabor	Taxa de diluição	3	R2	2	2	100%	100%	<1	<1	<1		<1
Turvação	UNT	4	R2	2	2	100%	100%	<0,30	<0,30	<0,30		<0,30
Enterococos	N.º/250 ml	0	R2	2	2	100%	100%	0	0	0		0
Ferro	µg/l Fe	200	R2	1	1	100%	100%	<50	<50			<50
Cálcio	mg/l Ca	<100	INSP	1	1	100%	100%	140	140			140
Alumínio	µg/l Al	200	INSP	1	1	100%	100%	<50	<50			<50
Clostridium perfringens	UFC/100 ml	0	INSP	1	1	100%	100%	0	0			0
Magnésio	mg/l Mg	<50	INSP	1	1	100%	100%	19	19			19
Dureza Total	mg/l CaCO ₃	150-500	INSP	1	1	100%	100%	430	430			430
Amónio	mg/l NH ₄	0,5	INSP	1	1	100%	100%	<0,02	<0,02			<0,02
Nitritos	mg/l NO ₂	0,5	INSP	1	1	100%	100%	<0,020	<0,020			<0,020
Oxidabilidade	mg /l O ₂	5	INSP	1	1	100%	100%	<1,5	<1,5			<1,5
Benzo(A)Pireno	µg/l	0,010	INSP	1	1	100%	100%	<0,03	<0,03			<0,003
Chumbo	µg/l Pb	10	INSP	1	1	100%	100%	<3	<3			<3
Cobre	mg/l Cu	2	INSP	1	1	100%	100%	<0,3	<0,3			<0,3
Crómio	µg/l Cr	50	INSP	1	1	100%	100%	<2	<2			<2
Níquel	µg/l Ni	20	INSP	1	1	100%	100%	<5	<5			<5
Hidrocarbonetos Aromáticos Polícíclicos (HAP)	µg/l	0,1	INSP	1	1	100%	100%	<0,010	<0,010			<0,010
Benzo(b)fluoranteno	µg/l	(soma das concentrações dos compostos específicos)	INSP	1	1	100%	100%	<0,010	<0,010			<0,010
Benzo(k)fluoranteno	µg/l		INSP	1	1	100%	100%	<0,010	<0,010			<0,010
Benzo(ghi)pireno	µg/l		INSP	1	1	100%	100%	<0,010	<0,010			<0,010
Indeno(1,2,3-cd)pireno	µg/l		INSP	1	1	100%	100%	<0,010	<0,010			<0,010
Trihalometanos	µg/l	100	INSP	1	1	100%	100%	7	7			7
Clorofórmio	µg/l	(soma das concentrações dos compostos específicos)	INSP	1	1	100%	100%	3	3			3
Bromofórmio	µg/l		INSP	1	1	100%	100%	4	4			4
Dibromodiorometano	µg/l		INSP	1	1	100%	100%	<3	<3			<3
Bromodiorometano	µg/l		INSP	1	1	100%	100%	<3	<3			<3
Rádio	Bq/l	100	INSP			100%	100%	<10	<10			<10

Legenda: PCQA - Plano de Controlo da Qualidade da Água; VP - Valor Paramétrico fixado no Decreto Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, na sua actual redacção; ND - Não Detetável

Os resultados analíticos apresentados evidenciam que a água distribuída neste sistema de abastecimento está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas no Decreto-Lei 306/2007 de 27 de Agosto, na sua actual redacção.

Óbidos, 19 de Outubro de 2023

O Presidente da Câmara

Assinado com Assinatura Digital
Qualificada por:
FILIPE MIGUEL ALVES CORREIA DANIEL
Presidente da Câmara Municipal de Óbidos
Presidência
Município de Óbidos
Data: 19-10-2023 12:17:39



Filipe Miguel Alves Correia Daniel