CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO m Câmara Municipal de Mértola NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO¹ DO CONCELHO DE MÉRTOLA

1º TRIMESTRE 2018 01 de janeiro a

EDITAL n.º 68/2018

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro, procedeu-se 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).

31 de março N.º Análises (PCQA) Valor Paramétrico (VP) Valores obtidos N.º Análises % Cumprimento Parâmetro (unidades) Análises fixado no DL 306/2007 superiores VP do VP Mínimo Máximo Agendadas Realizadas Realizadas Escherichia coli (N/100 ml) 0 0 100% 100% Bactérias coliformes (N/100 ml) Ω Λ Λ 0 100% 2 2 100% Desinfetante residual (mg/L) 0.4 0.6 0,8 2 2 100% 200 Alumínio (μg/L Al) 0,50 <0,05 100% mónio (mg/L NH₄) 100% Número de colónias a 22 ºC (N/ml) Sem alteração anormal <1 1 1 100% Número de colónias a 37 ºC (N/ml) Sem alteração anormal <1 1 1 100% Condutividade (µS/cm a 20ºC) 2500 1900 100% 100% 100% Clostridium perfringens (N/100ml) 0 0 100% 20 <5 100% 100% Cor (mg/L PtCo) ≥6,5 e ≤9 pH (Unidades pH) 7,5 0 100% 1 1 100% Ferro (ug/L Fe) 200 <20 0 100% 1 1 100% Manganês (μg/L Mn) 50 <15 Ω 100% 1 1 100% Nitratos² (mg/L NO₃) 50 47 0 100% 100% Nitritos (mg/L NO₂) 0,5 Oxidabilidade (mg/L O₂) 5 <1 0 100% 1 100% Cheiro a 25ºC (Factor de diluição) 3 <1 0 100% 1 1 100% 3 Sabor a 25ºC (Factor de diluição) <1 0 100% 100% Turvação (NTU) 4 0.28 0 100% 1 1 100% Antimónio (μg/L Sb) 10 Arsénio (μg/L As) 1,0 Benzeno (μg/L) Benzo(a)pireno (μg/L) 0.010 Boro (mg/L B) 1.0 Bromatos (µg/L BrO₃) 10 Cádmio (µg/L Cd) 5,0 100% Cálcio (mg/L Ca) 25 <3 0 100% 1 1 100% Chumbo (µg/L Pb) Cianetos (µg/L CN) 50 Cobre (mg/L Cu) 2.0 0,032 0 100% 100% Crómio (µg/L Cr) 50 1 1 1,2 – dicloroetano (μg/L) 3,0 Dureza total (mg/L CaCO3) 510 100% 0 100% 100% Enterococos (N/100 mL) 0 1,5 Fluoretos (mg/L F) 1 1 Magnésio (mg/L Mg) 72 100% Mercúrio (μg/L Hg) 1 Níquel (μg/L Ni) 20 <6 0 100% 1 1 100% Selénio (μg/L Se) 10 250 450 0% 100% Cloretos (mg/L CI) Sódio (mg/L Na) 200 140 0 100% 100% Sulfatos (mg/L SO₄) 250 29 0 100% 100% Carbono Orgânico Total (mg/L C) Sem alteração anormal Radão Bq/L 13 100% Alfa Total Bq/L 0,1 <0,04 100% 100% 100% Beta Total Bq/L <0,10 100% 0,1 100% Dose Indicativa Total mSv/ano <0,10 0 100% 1 1 Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L): 10 Tricloroeteno(µg/L) 0,10 Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L): Benzo(b)fluoranteno (μg/L Benzo(k)fluoranteno (μg/L Benzo(ghi)perileno (μg/L Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L) Pesticidas (total) - (μg/L) 0,1 Dimetoato (µg/L Ometoato (µg/L Bentazona(µg/L Trihalometanos - total (μg/L): 100 Clorofórmio(µg/L) Bromofórmio(μg/L Bromodiclorometano(μg/L Dibromoclorometano(µg/L)

Freguesia de Alcaria Ruiva

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):

Total:

95%

39

O Presidente da Camara Municipal de Mertola	3
-lorge Paulo Colaco Rosa-	

Data da publicitação: 30 de maio de 2018

39

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO¹ DO CONCELHO DE MÉRTOLA

EDITAL n.º 68/2018

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro, procedeu-se 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).

1º TRIMESTRE 2018 01 de janeiro a 31 de marco

	compete	nte (ERSAR	t).				31 de	
D-=	Valor Paramétrico (VP)	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	es (PCQA)	% ^
Parâmetro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4	0,7	>2			2	2	100%
Alumínio (μg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Condutividade (μS/cm a 20°C)	2500		1100	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,5	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200		<20 <15	0	100%	1	1	100%
Manganês (μg/L Mn)	50 50		<15 8	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃) Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5				100%			100%
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		1,1	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		0,74	0	100%	1	1	100%
Antimónio (μg/L Sb)	5							
Arsénio (µg/L As)	10							
Benzeno (µg/L)	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)			49			1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25		<3	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50					1	1	
Cobre (mg/L Cu)	2,0		0,013	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50					1	1	
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0					1	1	100%
Dureza total (mg/L CaCO3) Enterococos (N/100 mL)	0		290 0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5				100%	1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg)			40			1	1	100%
Mercúrio (μg/L Hg)	1					1	1	
Níquel (μg/L Ni)	20		<6	0	100%	1	1	100%
Selénio (μg/L Se)	10		26	1	0%	1	1	100%
Cloretos (mg/L Cl)	250		210	0	100%	1	1	100%
Sódio (mg/L Na)	200					1	1	
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250		50	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L			16			1	1	100%
Alfa Total Bq/L	0,1		0,11	1	0%	1	1	100%
Beta Total Bq/L	1		<0,10	0	100%	1	1	100%
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1		0,07	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10							
Tetracloroeteno(µg/L)								
Tricloroeteno(μg/L) Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L):	0.10							
Hidrocarbonetos Aromaticos Policicilcos (μg/L): Benzo(b)fluoranteno (μg/L)	0,10							
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(ghi)perileno (µg/L)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)								
Pesticidas (total) - (µg/L)								
Dimetoato (μg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L)								
Bentazona(μg/L)				_				
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(µg/L)								
Bromodiclorometano(µg/L)								
Dibromoclorometano(µg/L)								
			a de Espirit	Total:	91%	40	40	

Freguesia de Espirito Santo

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	30 de maio de 2018
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO¹ DO CONCELHO DE MÉRTOLA

EDITAL n.º 68/2018

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro, procedeu-se 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).

1º TRIMESTRE 2018 01 de janeiro a 31 de marco

	compete	nte (ERSAR	t).				31 de	
5 6 . (!! !)	Valor Paramétrico (VP)	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	ses (PCQA)	%
Parâmetro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4	0,6	0,7			2	2	100%
Alumínio (μg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500		1200	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,6	0	100%	1	1	100%
Ferro (μg/L Fe)	200		38	0	100%	1	1	100%
Manganês (μg/L Mn)	50		34	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50		<4	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		<1	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		0,81	0	100%	1	1	100%
Antimónio (μg/L Sb)	5							
Arsénio (μg/L As)	10							
Benzeno (μg/L)	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)			31			1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25		<3	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50 2,0					1	1	
Cobre (mg/L Cu)	50		0,01	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr) 1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0					1	1	
Dureza total (mg/L CaCO3)			190			1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5					1	1	
Magnésio (mg/L Mg)			28			1	1	100%
Mercúrio (µg/L Hg)	1					1	1	
Níquel (µg/L Ni)	20		<6	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L CI)	250							
Sódio (mg/L Na)	200		140	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250		31	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L			14			1	1	100%
Alfa Total Bq/L	0,1		0,15	1	0%	1	1	100%
Beta Total Bq/L	1		<0,10	0	100%	1	1	100%
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1		0,061		#VALOR!	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10							
Tetracloroeteno(μg/L)								
Tricloroeteno(μg/L)								
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(ghi)perileno (μg/L)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)								
Pesticidas (total) - (μg/L)								
Dimetoato (μg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L)								
Bentazona(µg/L)								
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(µg/L)								
Bromodiclorometano(µg/L)								
Dibromoclorometano(μg/L)				Totalı				
		Fuer::: '	a da Esnirit	Total:	#VALOR!	38	38	

Freguesia de Espirito Santo

Alcaria dos Javazes

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação
	30 de maio de 2018
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO¹ DO CONCELHO DE MÉRTOLA

EDITAL n.º 68/2018

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro, procedeu-se 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).

1º TRIMESTRE 2018 01 de janeiro a 31 de março

	compete	nte (ERSAR	t).				31 de	
	Valor Paramétrico (VP)	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	ses (PCQA)	%
Parâmetro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4	0,2	0,2			2	2	100%
Alumínio (μg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500		698	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,8	0	100%	1	1	100%
Ferro (μg/L Fe)	200		31	0	100%	1	1	100%
Manganês (μg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50		<4	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		1,1	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		0,27	0	100%	1	1	100%
Antimónio (μg/L Sb)	5							
Arsénio (μg/L As)	10							
Benzeno (μg/L)	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)			32			1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25		<3	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50 2,0					1	1	
Cobre (mg/L Cu)	50		0,028	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr) 1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0					1	1	
Dureza total (mg/L CaCO3)	3,0		270			1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5					1	1	
Magnésio (mg/L Mg)			46			1	1	100%
Mercúrio (µg/L Hg)	1					1	1	
Níquel (µg/L Ni)	20		<6	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L CI)	250							
Sódio (mg/L Na)	200		29			1	1	
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250		58	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L			<10			1	1	100%
Alfa Total Bq/L	0,1		0,11	1	0%	1	1	100%
Beta Total Bq/L	1		<0,1	0	100%	1	1	100%
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1		<0,03	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10							
Tetracloroeteno(μg/L)								
Tricloroeteno(μg/L)								
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(ghi)perileno (μg/L)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)								
Pesticidas (total) - (μg/L)								
Dimetoato (μg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L)								
Bentazona(µg/L)								
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(µg/L)								
Bromodiclorometano(µg/L)								
Dibromoclorometano(μg/L)				Totalı				
	de Freguesias São Migu	al da Di-i	-i c~	Total:		38	38	

União de Freguesias São Miguel do Pinheiro, São Pedro de Sólis e São Sebastião dos Carros Alcaria Longa

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	30 de maio de 2018
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO¹ DO CONCELHO DE MÉRTOLA

EDITAL n.º 68/2018

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro, procedeu-se 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).

1º TRIMESTRE 2018 01 de janeiro a 31 de marco

Made Multi-Name Color Multi-Name Color Mage		compete	ente (ERSAF	R).				31 de	
Michaelshe (MI (1928 and)	D	Valor Paramétrico (VP)	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	es (PCQA)	% ^
Contention of PUSCO 00 0 100% 7 7 7 7 7 7 7 7 7	Parametro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas
Contribution (circle) Cont	Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Accession (grif, No)	Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Administration American Ame	Desinfetante residual (mg/L)	0,4	0,2	0,3			2	2	100%
Semente contents as 2.5 (Norm)	Alumínio (μg/L Al)	200			-				
Second Coloring a P. K. (Norm)	Amónio (mg/L NH ₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Controllede (as/one 20°C)	Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		10			1	1	100%
Controllemps per My/1000ms 0	Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		10			1	1	100%
Contemps	Condutividade (μS/cm a 20ºC)	2500		1400	0	100%	1	1	100%
Minimate langer 185.5 e.g. 17.5 0 100% 1 1 1 1 1 1 1 1 1	Clostridium perfringens (N/100ml)			0	0	100%	1	1	100%
Serio (gg/L Fe)									100%
Management Man									100%
Secretar (mg.) NO.3									100%
Monthes (margh 14O ₂)									100%
Display Disp									
Centro 2828 (Festor de chiucido) 3									100%
Shore 2021 (Fastor de alluição) 3									
Antended (Light Se)									100%
Anthrision (gg/Lab) 5									100%
December (pg/L) 10									
Bennes (pyl/1)				-					
Bennedic jupir eno (gg/L)				-					
Seronton (lag/L No)									
Bennator (gg/LRO.) 10									
Cadmin (sug/L Ca) 5.0									
Chumbos (µg/L NP)		5,0							
Canetos (µg/L CN)	Cálcio (mg/L Ca)			38			1	1	100%
Cobre (mg/L Cu)	Chumbo (µg/L Pb)	25		<3	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	Cianetos (µg/L CN)	50							
1,2 - dictoroetano (µg/L) Durea total (mg/L CaCO3) Durea total (mg/L Durea) Durea total (mg/L	Cobre (mg/L Cu)	2,0		0,024	0	100%	1	1	100%
Duretza total (mg/L CaCO3)	Crómio (μg/L Cr)	50							
Enterococo (N/100 mt) 0 0 0 100% 1 1 1 Fluoretos (mg/L P) 1.5	1,2 – dicloroetano (µg/L)								
Fluoretos (mg/L F) Magnésio (mg/L Mg) Magnésio (mg/L Mg) Mercúrio (µg/L Mg) 1 1	Dureza total (mg/L CaCO3)			330			1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg) 57 1 1 Mercirio (µg/L Hg) 1 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>100%</td>									100%
Mercúrio (µg/L Hg)									
Niquel (µg/L Ni)			-						100%
Selénio (µg/L Se)				-					4000/
Cloretos (mg/L Cl) 250 .									100%
Sodio (mg/L Na) 200									
Sulfatos (mg/L SO ₄) Carbono Orgânico Total (mg/L C) Sem alteração anormal									
Carbono Orgânico Total (mg/L C) Sem alteração anormal									
Radão Bg/L									
Alfa Total Bq/L Beta Total Bq/L Dose Indicativa Total msv/ano O,1 Tetracloroeteno (μg/L): 10 Tetracloroeteno (μg/L): Tricloroeteno(μg/L): O,10 Benzo(β)fluoranteno (μg/L) Benzo(ghi)perileno (μg/L) Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L) Dimetoato (μg/L) Dimetoato (μg/L) Bentazona(μg/L) Dimetoato (μg/L) Bentazona(μg/L) Clorofórmio(μg/L) Trikalometanos - total (μg/L): O,10 O,10									100%
Beta Total Bq/L Dose Indicativa Total mSv/ano 0,1 Tetracloroeteno (μg/L): 10 Tetracloroeteno (μg/L): Tricloroeteno(μg/L):	·								
Tetracloroeteno (μg/L): 10	·								
Tetracloroeteno(μg/L)	Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
Tricloroeteno(μg/L)	Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10							
Hidrocarbonetos Aromáticos Policiclicos (μg/L): Benzo(b)fluoranteno (μg/L) Benzo(k)fluoranteno (μg/L) Benzo(k)fluoranteno (μg/L) Benzo(ghi)perileno (μg/L) Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L) Dimetoato (μg/L) Ometoato (μg/L) Bentazona(μg/L) Trihalometanos - total (μg/L): Bromofórmio(μg/L) Bromofórmio(μg/L) Bromofórmio(μg/L)	Tetracloroeteno(μg/L)								
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)									
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)									
Benzo[ghi)perileno (μg/L)									
Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)									
Pesticidas (total) - (μg/L)									
Dimetoato (μg/L)									
Ometoato (μg/L)		6.4							
Bentazona(μg/L)									
Trihalometanos - total (μg/L): 100									
Clorofórmio(µg/L)		100	 						
Bromofórmio(µg/L)									
sromodiclorometanolug/L1	Bromodiclorometano(µg/L)								
Dibromoclorometano(µg/L)									
Total: 100% 27 27									

Freguesia de Alcaria Ruiva

Alcaria Ruiva

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	30 de maio de 2018
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO¹ DO CONCELHO DE MÉRTOLA

EDITAL n.º 68/2018

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro, procedeu-se 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).

1º TRIMESTRE 2018 01 de janeiro a 31 de março

Calculations colference (19/100 mg)		compete	nte (ERSAR	t).				31 de	
International College Publish	Danisaratus (sasidadas)	Valor Paramétrico (VP)	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	es (PCQA)	% ^
Calculation and PUM 200 may 0	Parametro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas
Desire transfer celebal ingl.1	chia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Machine (grg/, MP)	as coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Anderson de continue as 2 KF (Mind)	tante residual (mg/L)	0,4	<0,1	0,3			2	2	100%
Namera de colonicia 2.9 K (Nord)	io (μg/L Al)	200							
Seminary Continues at 17 KE (Minor) Seminary Color	(mg/L NH ₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Continuinate (Inform 20°C)	de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Controlled performance (N-190mm)	de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Content Cont		2500		372	0	100%	1	1	100%
## Districts and				0		100%	1	1	100%
Exerc 1967 14 15 15 16 16 16 16 16 16									100%
Managenic (grif, Man) 50									100%
Mintrol (mg/L NO.)									100%
Munical Profile (Part) Control (Part									100%
Coleron a 25°C (Factor de dislução) 3									
Sabor 2 SEC (Factor de diluição) 3									100%
Sabore 282 (Festore de alluição) 3									
Anethronic (gy/L Ss)									100%
Antimonia (ug/L Ss) Antimonia (ug/L As) 10 Antimonia (ug/L As) 10 Antimonia (ug/L As) 10									100%
Anderio (ug/L Ac)									
Bento(layPiven (layPi) 0.010 Bento(layPiven (layPi) 0.010									
Dente (g) L Dente (g)									
Bromatos (µg/L 8)									
Decompto ligit BrO_3 10									
Calmio (µg/L Cd)									
Chumbo (µg/L Pb)		5,0							
Canetos (igg/L CN)	mg/L Ca)			12			1	1	100%
Cobre (mg/L Cu)	ο (μg/L Pb)	25		<3	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	s (μg/L CN)	50							
1,2 - dicloroetano (µg/L) Dureas total (mg/L cacO3)	mg/L Cu)	2,0		<0,01	0	100%	1	1	100%
Dureza total (mg/L CaCO3)	(μg/L Cr)	50							
Enterococos (W/100 mL) Fluoretos (mg/L F) Fluoretos (mg/L F) Magnésio (mg/L Mg)	cloroetano (μg/L)								
Fluoretos (mg/L F) Magnésio (mg/L Mg) Mercirio (ug/L Hg) Mercirio (ug/L Hg) 1 Selénio (ug/L Ni) Selénio (ug/L Se) 10 Selénio (ug/L Se) 10 Sodio (mg/L Se) 10 Sodio (mg/L So) Carbono Orgânico Total (mg/L C) Sem aliteração anormal Alfa Total Bg/L Dose Indicativa Total mssv/ano Tetracloroeteno (ug/L): 10 Tetracloroeteno (ug/L): Hidrocarbonetos Aromáticos Policícitos (ug/L): Benzo(h)/Huoranteno (ug/L) Benzo(h)/Huoranteno (ug/L) Mercirio (ug/L Ng) Sem aliteração anormal Tida Dose Indicativa Total mssv/ano O,1 Tetracloroeteno (ug/L): Hidrocarbonetos Aromáticos Policícitos (ug/L): Benzo(h)/Huoranteno (ug/L) Mercirio (ug/L): Dimetosto (u	total (mg/L CaCO3)			370			1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg) 82 1 1 Mercriro (μg/L Hg) 1 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>100%</td>									100%
Mercurio (µg/L Hg)									
Níquel (µg/L Ni)									100%
Selénio (µg/L Se)									4000/
Cloretos (mg/L Cl)									100%
Sódio (mg/L Na) 200									
Sulfatos (mg/L SO ₄)									
Carbono Orgânico Total (mg/L C) Sem alteração anormal									
Radão Bq/L									
Alfa Total Bq/L Beta Total Bq/L Dose Indicativa Total msv/ano Tetracloroeteno (μg/L): 10 Tetracloroeteno (μg/L): 10 Tricloroeteno (μg/L): Hidrocarbonetos Aromáticos Policiclicos (μg/L): Benzo(β)fluoranteno (μg/L) Benzo(β)fluoranteno (μg/L) Benzo(ghi)perileno (μg/L) Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L) Dimetoato (μg/L) Dimetoato (μg/L) Dimetoato (μg/L) Ometoato (μg/L) Triklalometanos - total (μg/L): 10									100%
Beta Total Bq/L									
Tetracloroeteno (µg/L): 10									
Tetracloroeteno(µg/L)	dicativa Total mSv/ano	0,1							
Tricloroeteno(µg/L)	proeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10							
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L): 0,10	Tetracloroeteno(μg/L)								
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	Tricloroeteno(μg/L)								
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)									
Benzo(ghi)perileno (μg/L)									
Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)									
Pesticidas (total) - (μg/L)									
Dimetoato (µg/L)									
Ometoato (µg/L)		2.4							
Bentazona(μg/L)									
Trihalometanos - total (µg/L): 100									
		100							
	metanos - total (μg/L): Clorofórmio(μg/L)	100							
Clorotormio(µg/L)									
BromodicIorometano(µg/L)									
Dibromoclorometano(µg/L)									
Total: 100% 27 27	1= 1941								

Freguesia de Alcaria Ruiva

Algodor

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	30 de maio de 2018
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO¹ DO CONCELHO DE MÉRTOLA

EDITAL n.º 68/2018

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro, procedeu-se 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).

1º TRIMESTRE 2018 01 de janeiro a 31 de marco

	compete	ente (ERSAF	R).				31 de	março
	Valor Paramétrico (VP)	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	es (PCQA)	%
Parâmetro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4	0,6	0,7			2	2	100%
Alumínio (μg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Condutividade (μS/cm a 20ºC)	2500		927	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,5	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200		<20	0	100%	1	1	100%
Manganês (μg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%
Nitratos² (mg/L NO₃)	50		<4	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		<1	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		0,29	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5							
Arsénio (μg/L As)	10							
Benzeno (µg/L)	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)	-		13			1	1	100%
Chumbo (μg/L Pb)	25		<3	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0		<0,01	0	100%	1	1	100%
Crómio (μg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0			-				
Dureza total (mg/L CaCO3)	-		280			1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5					1	1	
Magnésio (mg/L Mg)	-		60			1	1	100%
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (μg/L Ni)	20		<6	0	100%	1	1	100%
Selénio (μg/L Se)	10		15	1	0%	1	1	100%
Cloretos (mg/L Cl)	250		76	0	100%	1	1	100%
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250		24	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L			13			1	1	100%
Alfa Total Bq/L	0,1		0,15	1	0%	1	1	100%
Beta Total Bq/L	1		<0,10	0	100%	1	1	100%
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1		0,129	1	0%	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10							
Tetracloroeteno(µg/L)								
Tricloroeteno(μg/L)								
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(ghi)perileno (μg/L)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)								
Pesticidas (total) - (μg/L)								
Dimetoato (μg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L)								
Bentazona(μg/L)								
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(μg/L)								
Clorofórmio(µg/L) Bromofórmio(µg/L)								
			-					
Bromofórmio(µg/L)								

Freguesia de São João dos Caldeireiros

Álvares

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	30 de maio de 2018
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO¹ DO CONCELHO DE MÉRTOLA

EDITAL n.º 68/2018

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro, procedeu-se 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).

1º TRIMESTRE 2018 01 de janeiro a 31 de março

Parlimetric (unidades)		competente (ERSAR). 31 d					31 de	de março	
Commonweign	D	Valor Paramétrico (VP)	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	es (PCQA)	% ^
Proceedings of PlyNorm #1	Parametro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	
Section Control (1970) 0 0 0 0 100% 2 2 100%	Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%		2	
Descriptions certain legis 1									
Mannetin (grigh, No)									
Membrie (pt Nty)									
Sement designed and professional professio				<0,05	0	100%	1	1	100%
Sementary a 17 Charles Seminate 10 100 100 100 1 100 100 100 1 1	Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Controller per (PATIONE)	Número de colónias a 37 ºC (N/ml)			<1			1	1	100%
Company No. 10.00 10.0	Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500		1400	0	100%	1	1	100%
## 1965 ## 1	Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Energy 1/2	Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%
Memperis (ggl, Mo)	pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		6,7	0	100%	1	1	100%
Member (mgth MO)	Ferro (µg/L Fe)	200		350	1	0%	1	1	100%
Mertes (mg/L NO)	Manganês (µg/L Mn)	50		65	1	0%	1	1	100%
Section Sect	Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50		4,7	0	100%	1	1	100%
Cartino Staff (States of allulpides)	Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Same a 25 C) factor of elitricips 3 3 -1 0 100% 1 1 100% 10	Oxidabilidade (mg/L O ₂)			<1	0	100%	1	1	100%
Transaction (graft SA) S	•								
Antholis (gg/L Na)									
American (gu/L) 10 10 10 10 10 10 10 1				0,7	0	100%			100%
Beansen (gg/L)									
Benedalpierne (gg/L)									
Serio (mg/L Serio (mg/L Ce)									
Bromatic (gulf NO)									
Calmino (gay). Ca) Calcio (mg/L Ca) Calcio (mg/L Ca) Cametos (gay). Ca) Cametos (gay). Ca) Cametos (gay). Ca) Cametos (gay). Ca) Comer (mg/L Ca) Cametos (gay). Ca) Comer (mg/L Ca) Comer (mg/									
Calcol (mg/L (a)									
Cambo 1,00									
Camero (gg/L Co)									
Cobre (mg/L Col) Sol									
Codmio (ug/L Cr)									
12discoretion (pg/L)									
Durena total (mg/L CaCO3)									
Enterococcs [M/100 mt]									
Nagretio (mg/L Mg)									
Magnésio (mg/L Mg)									
Mercário (µg/L Ng)				42					
Niquel (µg/L Ni)		1			0				
Cloretos (mg/L Cl)						100%			
Sodia (mg/L Na) 200		10							
Sulfatos (mg/L SO_1) 250	Cloretos (mg/L Cl)	250		370	1	0%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C) Sem alteração anormal	Sódio (mg/L Na)	200		180	0	100%	1	1	100%
Radio Ba/L	Sulfatos (mg/L SO ₄)	250		51	0	100%	1	1	100%
Alfa Total Bq/L Beta Total Bq/L Dose Indicativa Total msv/ano O,1 O,1 O,1 O,1 O,1 O,1 O,1 O,	Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Beta Total Bq/L	Radão Bq/L	-		74			1	1	100%
Dose Indicativa Total mSv/ano	Alfa Total Bq/L	0,1		0,07	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno (μg/L): Tetracloroeteno (μg/L): Tricloroeteno(μg/L): Hidrocarbonetos Aromáticos Policiclicos (μg/L): Benzo(b)fluoranteno (μg/L): Dimetoato (μg/L): Benzo(b)fluoranteno (μg/L): Dimetoato (μg/L): Benzo(b)fluoranteno (μg/L): Benzo(b)fluoranteno (μg/L): Benzo(b)fluoranteno (μg/L): Benzo(b)fluoranteno (μg/L): Bromofórmio(μg/L): Bromofórmio(μg/L): Bromofórmio(μg/L): Bromofórmio(μg/L): Bromoformio(μg/L): Dibromoclorometano(μg/L): Dibromoclorometano(μg/L): Total: 86% 35 35	Beta Total Bq/L	1		0,12	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno(μg/L)	Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1		<0,1	0	100%	1	1	100%
Tricloroeteno(μg/1)	Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10							
Hidrocarbonetos Aromáticos Policicicos (μg/L): 0,10									
Benzo(b)fluoranteno (μg/L)									
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)									
Benzo[ghi)perileno (μg/L)									-
Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)									
Pesticidas (total) - (μg/L)									
Dimetoato (μg/L) 0,1									
Ometoato (μg/L)		0.4							
Bentazona(μg/L)									
Trihalometanos - total (μg/L): Clorofórmio(μg/L) Bromoficmio(μg/L) Bromoficormetano(μg/L) Dibromoclorometano(μg/L) Total: 86% 35 35									
Clorofórmio(μg/L)		100							
Bromofórmio(μg/L)									
Bromodiclorometano(μg/t)									
Dibromoclorometano(μg/L)									
Total: 86% 35 35									
	DIDIOMOGOTOMERANO(µg/L)								
			Fregu	esia de Má		50%	33	33	

Freguesia de Mértola

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	30 de maio de 2018
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO¹ DO CONCELHO DE MÉRTOLA

EDITAL n.º 68/2018

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro, procedeu-se 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).

1º TRIMESTRE 2018 01 de janeiro a 31 de marco

	nte (ERSAR	t).				31 de março		
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	ses (PCQA)	%
	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4	<0,1	0,4			2	2	100%
Alumínio (μg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		48			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		14			1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500		1300	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,6	0	100%	1	1	100%
Ferro (μg/L Fe)	200		43	0	100%	1	1	100%
Manganês (μg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50		15	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		1,3	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		0,57	0	100%	1	1	100%
Antimónio (μg/L Sb)	5		<1	0	100%	1	1	100%
Arsénio (μg/L As)	10		<1	0	100%	1	1	100%
Benzeno (μg/L)	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)			41			1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25		<3	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50 2,0							
Cobre (mg/L Cu)	50		0,063	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr) 1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)			360			1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)			64			1	1	100%
Mercúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20		45	1	0%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L CI)	250		250	0	100%	1	1	100%
Sódio (mg/L Na)	200		130	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250		160	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L			33			1	1	100%
Alfa Total Bq/L	0,1		<0,04	0	100%	1	1	100%
Beta Total Bq/L	1		<0,1	0	100%	1	1	100%
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1		<0,1	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10							
Tetracloroeteno(μg/L)								
Tricloroeteno(μg/L)								
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(ghi)perileno (μg/L)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)								
Pesticidas (total) - (μg/L)								
Dimetoato (μg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L)								
Bentazona(µg/L)								
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(µg/L)								
Bromodiclorometano(µg/L)								
Dibromoclorometano(μg/L)				Totalı				
		F===== '	a de Alcari	Total:	96%	36	36	

Freguesia de Alcaria Ruiva

Amendoeira do Campo

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	30 de maio de 2018
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO¹ DO CONCELHO DE MÉRTOLA

EDITAL n.º 68/2018

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro, procedeu-se 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).

1º TRIMESTRE 2018 01 de janeiro a 31 de março

	compete	ente (ERSAR).					31 de n	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)	Valores obtidos		N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	ses (PCQA)	%
	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4	0,3	0,4	-		1	1	100%
Alumínio (μg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		5			1	1	100%
Condutividade (μS/cm a 20°C)	2500		1000	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		6,9	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200		<20	0	100%	1	1	100%
Manganês (μg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50		35	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		<1	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		0,36	0	100%	1	1	100%
Antimónio (μg/L Sb)	5							
Arsénio (μg/L As)	10							
Benzeno (μg/L)	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)			21			1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25		<3	0	100%	1	1	100%
Cianetos (μg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0		0,026	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)			280			1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)			55			1	1	100%
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20		<6	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250		200	0	100%	1	1	100%
Sódio (mg/L Na)	200		81	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250		40	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L			33		4000/	1	1	100%
Alfa Total Bq/L	0,1		<0,04	0	100%	1	1	100%
Beta Total Bq/L	1		<0,10	0	100%	1	1	100%
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1		<0,10	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10							
Tetracloroeteno(µg/L)								
Tricloroeteno(μg/L) Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L):								
Hidrocarbonetos Aromaticos Policicilcos (μg/L): Benzo(b)fluoranteno (μg/L)	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L) Benzo(k)fluoranteno (µg/L)								
Benzo(κ)τιμοταπτέπο (μg/L) Benzo(ghi)perileno (μg/L)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)								
indeno(1,2,5-ca)pireno(μg/L) Pesticidas (total) - (μg/L)								
Pesticidas (τοταί) - (μg/L) Dimetoato (μg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L)								
Bentazona(µg/L)								
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(μg/L)								
Rromofórmio/ua/L\							1	
Bromofórmio(μg/L) Bromodiclorometano(μg/L)								
Bromofórmio(μg/L) Bromodiclorometano(μg/L) Dibromoclorometano(μg/L)								

Freguesia de Alcaria Ruiva

Azinhal

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	30 de maio de 2018
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO¹ DO CONCELHO DE MÉRTOLA

EDITAL n.º 68/2018

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro, procedeu-se 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).

1º TRIMESTRE 2018 01 de janeiro a 31 de março

Parâmetro (unidades) Escherichia coli (N/100 ml) Bactérias coliformes (N/100 ml) Desinfetante residual (mg/L) Aluminio (µg/L Al)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007 0	Mínimo	obtidos Máximo	N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Anális Agendadas	es (PCQA) Realizadas	% Análises
Escherichia coli (N/100 ml) Bactérias coliformes (N/100 ml) Desinfetante residual (mg/L)	0			superiores VP	do VP	Agendadas	Poplizadas	Analises
Bactérias coliformes (N/100 ml) Desinfetante residual (mg/L)							Realizadas	Realizadas
Desinfetante residual (mg/L)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
		0	0	0	100%	2	2	100%
Alumínio (μg/L Al)	0,4	0,3	0,4			1	1	100%
	200							
Amónio (mg/L NH₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		12			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Condutividade (μS/cm a 20ºC)	2500		1600	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,5	0	100%	1	1	100%
Ferro (μg/L Fe)	200		30	0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%
Nitratos² (mg/L NO ₃)	50		9,4	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5 5		1	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade (mg/L O ₂) Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		0,42	0	100%	1	1	100%
Antimónio (μg/L Sb)	5							
Arsénio (μg/L As)	10							
Benzeno (µg/L)	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)			32			1	1	100%
Chumbo (μg/L Pb)	25		<3	0	100%	1	1	100%
Cianetos (μg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0		<0,01	0	100%	1	1	100%
Crómio (μg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)			290			1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5							4000/
Magnésio (mg/L Mg)	1		52				1	100%
Mercúrio (μg/L Hg) Níquel (μg/L Ni)	20		<6	0	100%	1	1	100%
Selénio (μg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250		360	1	0%	1	1	100%
Sódio (mg/L Na)	200		290	1	0%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250		83	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L			13			1	1	100%
Alfa Total Bq/L	0,1		<0,04	0	100%	1	1	100%
Beta Total Bq/L	1		0,12	0	100%	1	1	100%
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1		<0,10	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10							
Tetracloroeteno(μg/L)								
Tricloroeteno(μg/L)								
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(ghi)perileno (μg/L)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)								
Pesticidas (total) - (μg/L) Dimetoato (μg/L)	0,1							
Dimetoato (μg/L) Ometoato (μg/L)								
Bentazona(µg/L)								
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(μg/L):								
Bromofórmio(µg/L)								
Bromodiclorometano(µg/L)								
Dibromoclorometano(µg/L)								
, (Lot -)				Total:		33	33	

Freguesia de Alcaria Ruiva

Benviúda

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação
	30 de maio de 2018
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO¹ DO CONCELHO DE MÉRTOLA

EDITAL n.º 68/2018

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro, procedeu-se 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).

1º TRIMESTRE 2018 01 de janeiro a 31 de marco

	nte (ERSAR	t).				31 de março		
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	es (PCQA)	%
	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4	0,3	0,3			2	2	100%
Alumínio (μg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500		1100	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,6	0	100%	1	1	100%
Ferro (μg/L Fe)	200		<20	0	100%	1	1	100%
Manganês (μg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50		<4	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		<1	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		1,1	0	100%	1	1	100%
Antimónio (μg/L Sb)	5		<1	0	100%	1	1	100%
Arsénio (μg/L As)	10							
Benzeno (μg/L)	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)			37			1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25		<3	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50 2,0							
Cobre (mg/L Cu)	50		<0,01	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr) 1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)	3,0		240			1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)			36			1	1	100%
Mercúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20		<6	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L CI)	250		180	0	100%	1	1	100%
Sódio (mg/L Na)	200		97	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250		37	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L			<10			1	1	100%
Alfa Total Bq/L	0,1		0,06	0	100%	1	1	100%
Beta Total Bq/L	1		0,14	0	100%	1	1	100%
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1		<0,10	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10							
Tetracloroeteno(μg/L)								
Tricloroeteno(μg/L)								
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(ghi)perileno (μg/L)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)								
Pesticidas (total) - (μg/L)								
Dimetoato (μg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L)								
Bentazona(µg/L)								
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(µg/L)								
Bromodiclorometano(µg/L)								
Dibromoclorometano(μg/L)				Totalı				
		Fuer: -	a de Esnirit	Total:	100%	35	35	

Freguesia de Espirito santo

Besteirios

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	30 de maio de 2018
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO¹ DO CONCELHO DE MÉRTOLA

EDITAL n.º 68/2018

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro, procedeu-se 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).

1º TRIMESTRE 2018 01 de janeiro a 31 de março

	compete	nte (ERSAR	t).				31 de	março
D-=	Valor Paramétrico (VP)	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	es (PCQA)	% ^
Parâmetro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4	0,3	0,6			2	2	100%
Alumínio (μg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Condutividade (μS/cm a 20°C)	2500		1200	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,5	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200		66	0	100%	1	1	100%
Manganês (μg/L Mn)	50 50		<15	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃) Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5		5,6		100%			100%
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		1,2	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		0,36	0	100%	1	1	100%
Antimónio (μg/L Sb)	5							
Arsénio (µg/L As)	10		2,1	0	100%	1	1	100%
Benzeno (µg/L)	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)			55			1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25		<3	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0		0,013	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0		310					100%
Dureza total (mg/L CaCO3) Enterococos (N/100 mL)	0		310 0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5				100%			100%
Magnésio (mg/L Mg)			42			1	1	100%
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (μg/L Ni)	20		<6	0	100%	1	1	100%
Selénio (μg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Sódio (mg/L Na)	200		71	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250		45	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L			<10			1	1	100%
Alfa Total Bq/L	0,1		0,08	0	100%	1	1	100%
Beta Total Bq/L	1		0,15	0	100%	1	1	100%
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1		<0,10	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10							-
Tetracloroeteno(µg/L)								
Tricloroeteno(µg/L) Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	0,10							
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)								
Benzo(ghi)perileno (µg/L)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)								
Pesticidas (total) - (µg/L)								
Dimetoato (μg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L)								
Bentazona(µg/L)				_				
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(µg/L)								
Bromodiclorometano(μg/L)								
Dibromoclorometano(μg/L)								
				Total:	100%	34	34	

Freguesia de Espirito santo

Bicada

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	30 de maio de 2018
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO¹ DO CONCELHO DE MÉRTOLA

EDITAL n.º 68/2018

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro, procedeu-se 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).

1º TRIMESTRE 2018 01 de janeiro a 31 de março

	compete	ente (ERSAF	().				31 de	
	Valor Paramétrico (VP)	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	es (PCQA)	%
Parâmetro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises
Fach and above at the table and				_				Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4	0,5	0,6			2	2	100%
Alumínio (μg/L AI)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Condutividade (μS/cm a 20°C)	2500		971	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,7	0	100%	1	1	100%
Ferro (μg/L Fe)	200		<20	0	100%	1	1	100%
Manganês (μg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50		5,6	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		<1	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		0,26	0	100%	1	1	100%
								100%
Antimónio (µg/L Sb)	5							
Arsénio (µg/L As)	10							
Benzeno (μg/L)	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)			66			1	1	100%
Chumbo (μg/L Pb)	25		<3	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0		0,05	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)			350			1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)			45			1	1	100%
	1							100/0
Mercúrio (μg/L Hg)	20			0	100%		1	100%
Níquel (µg/L Ni)	10		<6			1		
Selénio (µg/L Se)								
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250		55	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L			14			1	1	100%
Alfa Total Bq/L	0,1		0,05	0	100%	1	1	100%
Beta Total Bq/L	1		<0,1	0	100%	1	1	100%
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1		<0,10	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10							
Tetracloroeteno(μg/L)								
Tricloroeteno(μg/L)								
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(ghi)perileno (µg/L)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)								
Pesticidas (total) - (μg/L)								
Dimetoato (µg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L)								
		 						
Bentazona(µg/L)	100	 						
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(μg/L)								
Bromodiclorometano(µg/L)								
Dibromoclorometano(μg/L)								
				Total:	100%	32	32	
União	de Freguesias São Migu	ol do Pinh	oiro São D	edro de Sális e Sã	o Sahastião dos C	arroc		

União de Freguesias São Miguel do Pinheiro, São Pedro de Sólis e São Sebastião dos Carros Boisões

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	30 de maio de 2018
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO¹ DO CONCELHO DE MÉRTOLA

EDITAL n.º 68/2018

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro, procedeu-se 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).

1º TRIMESTRE 2018 01 de janeiro a 31 de março

	compete	competente (ERSAR).				31 de		e março	
Doughmotive (unide dee)	Valor Paramétrico (VP)	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	es (PCQA)	%	
Parâmetro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas	
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%	
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%	
Desinfetante residual (mg/L)	0,4	0,2	0,3			2	2	100%	
Alumínio (μg/L Al)	200								
Amónio (mg/L NH₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%	
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%	
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%	
Condutividade (μS/cm a 20ºC)	2500		588	0	100%	1	1	100%	
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%	
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%	
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,7	0	100%	1	1	100%	
Ferro (µg/L Fe)	200		<20	0	100%	1	1	100%	
Manganês (μg/L Mn) Nitratos² (mg/L NO₃)	50 50		<15 <4	0	100%	1	1	100%	
Nitratos (mg/L NO ₂) Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5				100%			100%	
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		1,2	0	100%	1	1	100%	
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%	
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%	
Turvação (NTU)	4		0,28	0	100%	1	1	100%	
Antimónio (μg/L Sb)	5								
Arsénio (µg/L As)	10								
Benzeno (µg/L)	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)			41			1	1	100%	
Chumbo (µg/L Pb)	25		<3	0	100%	1	1	100%	
Cianetos (µg/L CN)	50								
Cobre (mg/L Cu)	2,0		<0,01	0	100%	1	1	100%	
Crómio (µg/L Cr)	50								
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0		210					100%	
Dureza total (mg/L CaCO3) Enterococos (N/100 mL)	0		210 0	0	100%	1	1	100%	
Fluoretos (mg/L F)	1,5				100%			100%	
Magnésio (mg/L Mg)			27			1	1	100%	
Mercúrio (μg/L Hg)	1								
Níquel (μg/L Ni)	20		<6	0	100%	1	1	100%	
Selénio (μg/L Se)	10								
Cloretos (mg/L Cl)	250								
Sódio (mg/L Na)	200								
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250		57	0	100%	1	1	100%	
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal								
Radão Bq/L			13			1	1	100%	
Alfa Total Bq/L	0,1		<0,04	0	100%	1	1	100%	
Beta Total Bq/L	1		<0,1	0	100%	1	1	100%	
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1		<0,10	0	100%	1	1	100%	
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10								
Tetracloroeteno(µg/L)									
Tricloroeteno(µg/L) Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10								
Hidrocarbonetos Aromaticos Policiciicos (μg/L): Benzo(b)fluoranteno (μg/L)	0,10								
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)									
Benzo(ghi)perileno (μg/L)									
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)									
Pesticidas (total) - (μg/L)									
Dimetoato (μg/L)	0,1								
Ometoato (μg/L)									
Bentazona(μg/L)				_					
Trihalometanos - total (μg/L):	100								
Clorofórmio(μg/L)									
Bromofórmio(μg/L)									
Bromodiclorometano(μg/L)									
Dibromoclorometano(μg/L)									
				Total:	100%	32	32		

Freguesia de Mértola

Brites Gomes

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação
	30 de maio de 2018
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO¹ DO CONCELHO DE MÉRTOLA

EDITAL n.º 68/2018

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro, procedeu-se 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).

1º TRIMESTRE 2018 01 de janeiro a 31 de marco

	competente (ERSAR).					31 de		e março	
Doughmotive (unide dee)	Valor Paramétrico (VP)	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	es (PCQA)	% Amálicas	
Parâmetro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas	
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%	
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%	
Desinfetante residual (mg/L)	0,4	0,3	0,4			2	2	100%	
Alumínio (μg/L Al)	200								
Amónio (mg/L NH₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%	
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		110			1	1	100%	
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		292			1	1	100%	
Condutividade (μS/cm a 20ºC)	2500		741	0	100%	1	1	100%	
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%	
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%	
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,8	0	100%	1	1	100%	
Ferro (µg/L Fe)	200		<20	0	100%	1	1	100%	
Manganês (μg/L Mn)	50 50		<15 <4	0	100%	1	1	100%	
Nitratos ² (mg/L NO ₃) Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5				100%			100%	
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		1	0	100%	1	1	100%	
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%	
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%	
Turvação (NTU)	4		1,3	0	100%	1	1	100%	
Antimónio (μg/L Sb)	5								
Arsénio (µg/L As)	10								
Benzeno (µg/L)	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)			20			1	1	100%	
Chumbo (µg/L Pb)	25		<3	0	100%	1	1	100%	
Cianetos (µg/L CN)	50								
Cobre (mg/L Cu)	2,0		<0,01	0	100%	1	1	100%	
Crómio (µg/L Cr)	50								
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0		270					100%	
Dureza total (mg/L CaCO3) Enterococos (N/100 mL)	0		270 0	0	100%	1	1	100%	
Fluoretos (mg/L F)	1,5				100%			100%	
Magnésio (mg/L Mg)			54			1	1	100%	
Mercúrio (μg/L Hg)	1								
Níquel (μg/L Ni)	20		<6	0	100%	1	1	100%	
Selénio (µg/L Se)	10								
Cloretos (mg/L Cl)	250								
Sódio (mg/L Na)	200								
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250		100	0	100%	1	1	100%	
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal								
Radão Bq/L			<10			1	1	100%	
Alfa Total Bq/L	0,1		0,08	0	100%	1	1	100%	
Beta Total Bq/L	1		<0,1	0	100%	1	1	100%	
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1		<0,10	0	100%	1	1	100%	
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10							-	
Tetracloroeteno(µg/L)									
Tricloroeteno(µg/L) Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10								
Hidrocarbonetos Aromaticos Policiciicos (μg/L): Benzo(b)fluoranteno (μg/L)	0,10								
Benzo(b)fluoranteno (μg/L)									
Benzo(ghi)perileno (μg/L)									
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)									
Pesticidas (total) - (μg/L)									
Dimetoato (μg/L)	0,1								
Ometoato (μg/L)									
Bentazona(μg/L)				_					
Trihalometanos - total (μg/L):	100								
Clorofórmio(μg/L)									
Bromofórmio(μg/L)									
Bromodiclorometano(μg/L)									
Dibromoclorometano(μg/L)									
	le Freguesias São Migue			Total:		32	32		

União de Freguesias São Miguel do Pinheiro, São Pedro de Sólis e São Sebastião dos Carros

Castanhos

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	30 de maio de 2018
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO¹ DO CONCELHO DE MÉRTOLA

EDITAL n.º 68/2018

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro, procedeu-se 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 (FRSAR).

1º TRIMESTRE 2018 01 de janeiro a 31 de marco

Parâmetro (unidades)			competente (ERSAR).				31 de março		
Parâmetro (unidados)	Valor Paramétrico (VP)		obtidos	N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	es (PCQA)	%	
rarameno (umuaues)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas	
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%	
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%	
Desinfetante residual (mg/L)	0,4	0,5	0,6			2	2	100%	
Alumínio (µg/L Al)	200								
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%	
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%	
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		6			1	1	100%	
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500		1200	0	100%	1	1	100%	
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%	
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%	
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,5	0	100%	1	1	100%	
Ferro (μg/L Fe)	200		40	0	100%	1	1	100%	
Manganês (µg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%	
Nitratos² (mg/L NO ₃)	50		4,6	0	100%	1	1	100%	
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5								
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		1,6	0	100%	1	1	100%	
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%	
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%	
Turvação (NTU)	4		0,47	0	100%	1	1	100%	
Antimónio (μg/L Sb)	5								
Arsénio (μg/L As)	10								
Benzeno (µg/L)	1,0								
Benzo(a)pireno (μg/L)	0,010								
Boro (mg/L B)	1,0		0,99	0	100%	1	1	100%	
Bromatos (μg/L BrO ₃)	10								
Cádmio (μg/L Cd)	5,0								
Cálcio (mg/L Ca)			35			1	1	100%	
Chumbo (µg/L Pb)	25		<3	0	100%	1	1	100%	
Cianetos (µg/L CN)	50								
Cobre (mg/L Cu)	2,0		0,018	0	100%	1	1	100%	
Crómio (μg/L Cr)	50								
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0								
Dureza total (mg/L CaCO3)			270			1	1	100%	
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	1	1	100%	
Fluoretos (mg/L F)	1,5								
Magnésio (mg/L Mg)			40			1	1	100%	
Mercúrio (μg/L Hg)	1								
Níquel (µg/L Ni)	20		<6	0	100%	1	1	100%	
Selénio (μg/L Se)	10								
Cloretos (mg/L Cl)	250		200	0	100%	1	1	100%	
Sódio (mg/L Na)	200								
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250		74	0	100%	1	1	100%	
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal								
Radão Bq/L			12			1	1	100%	
Alfa Total Bq/L	0,1		<0,04	0	100%	1	1	100%	
Beta Total Bq/L	1		<0,1	0	100%	1	1	100%	
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1		<0,10	0	100%	1	1	100%	
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10								
Tetracloroeteno(μg/L)									
Tricloroeteno(μg/L)									
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10								
Benzo(b)fluoranteno (μg/L)									
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)									
Benzo(ghi)perileno (μg/L)									
Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)									
Pesticidas (total) - (µg/L)									
Dimetoato (μg/L)									
Ometoato (µg/L)									
Bentazona(µg/L)									
Trihalometanos - total (μg/L):	100								
Clorofórmio(µg/L)									
Bromofórmio(μg/L)									
Bromodiclorometano(μg/L)									
Bromodiclorometano(μg/L) Dibromoclorometano(μg/L)									

Freguesia de Alcaria Ruiva Corte Cobres

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	30 de maio de 2018
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO¹ DO CONCELHO DE MÉRTOLA

EDITAL n.º 68/2018

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro, procedeu-se 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).

1º TRIMESTRE 2018 01 de janeiro a 31 de março

	ente (ERSAR).					31 de março		
5 6 . (!! !)	Valor Paramétrico (VP)	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	ses (PCQA)	%
Parâmetro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4	0,1	0,2			2	2	100%
Alumínio (μg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500		1200	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,5	0	100%	1	1	100%
Ferro (μg/L Fe)	200		<20	0	100%	1	1	100%
Manganês (μg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50							
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		<1	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		0,41	0	100%	1	1	100%
Antimónio (μg/L Sb)	5							
Arsénio (μg/L As)	10							
Benzeno (μg/L)	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)			82			1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25		<3	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50 2,0				4000/			
Cobre (mg/L Cu)	50		<0,01	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr) 1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)	3,0		940			1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)			180			1	1	100%
Mercúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20		<6	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L CI)	250							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L			<10			1	1	100%
Alfa Total Bq/L	0,1							
Beta Total Bq/L	1							
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10							
Tetracloroeteno(μg/L)								
Tricloroeteno(μg/L)								
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(ghi)perileno (μg/L)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)								
Pesticidas (total) - (μg/L)								
Dimetoato (μg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L)								
Bentazona(µg/L)								
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(µg/L)								
Bromodiclorometano(µg/L)								
Dibromoclorometano(μg/L)				Totalı				
		F	osia do Má	Total:	100%	27	27	

Freguesia de Mértola

Corte da Velha

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação
	30 de maio de 2018
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO¹ DO CONCELHO DE MÉRTOLA

EDITAL n.º 68/2018

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro, procedeu-se 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).

1º TRIMESTRE 2018 01 de janeiro a 31 de março

	competente (ERSAR).					31 de	março	
	Valor Paramétrico (VP)	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	es (PCQA)	%
Parâmetro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises
								Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4	<0,1	0,7			2	2	100%
Alumínio (µg/L AI)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500		584	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,4	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200		38	0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%
	50		<4	0	100%	1	1	100%
Nitratos² (mg/L NO₃)								
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		<1	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		0,48	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5							
Arsénio (µg/L As)	10							
Benzeno (µg/L)	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)			20			1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25		<3	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0		<0,01	0	100%	1	1	100%
Crómio (μg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)			140			1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)			22			1	1	100%
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (μg/L Ni)	20		<6	0	100%	1	1	100%
Selénio (μg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250		40	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L			<10			1	1	100%
Alfa Total Bq/L	0,1		<0,04	0	100%	1	1	100%
Beta Total Bq/L	1		<0,1	0	100%	1	1	100%
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1		<0,10	0	100%	1	1	100%
				U				
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10							
Tetracloroeteno(μg/L)								
Tricloroeteno(μg/L)								
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(ghi)perileno (μg/L)	1							
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)								
Pesticidas (total) - (µg/L)								
Dimetoato (μg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L)								
Bentazona(μg/L)	400	l						-
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(μg/L)								
Bromodiclorometano(μg/L)								
Dibromoclorometano(μg/L)	-							
				Total:	100%	32	32	

Freguesia de Mértola

Corte Gafo de Baixo

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	30 de maio de 2018
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO¹ DO CONCELHO DE MÉRTOLA

EDITAL n.º 68/2018

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro, procedeu-se 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).

1º TRIMESTRE 2018 01 de janeiro a 31 de marco

	compete	ente (ERSAF	R).			31 de		e março	
Doughantes (unidades)	Valor Paramétrico (VP)	Valores obtidos		N.º Análises	% Cumprimento	N.º Análises (PCQA)		%	
Parâmetro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas	
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%	
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%	
Desinfetante residual (mg/L)	0,4	0,3	0,3			2	2	100%	
Alumínio (μg/L Al)	200								
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%	
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%	
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		8		4000/	1	1	100%	
Condutividade (μS/cm a 20°C) Clostridium perfringens (N/100ml)	2500 0		749 0	0	100%	1	1	100%	
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%	
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,8	0	100%	1	1	100%	
Ferro (µg/L Fe)	200		<20	0	100%	1	1	100%	
Manganês (μg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%	
Nitratos² (mg/L NO₃)	50								
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5								
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		<1	0	100%	1	1	100%	
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%	
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%	
Turvação (NTU)	4		<0,26	0	100%	1	1	100%	
Antimónio (μg/L Sb)	5								
Arsénio (μg/L As) Benzeno (μg/L)	10 1,0								
Benzeno (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)			26			1	1	100%	
Chumbo (μg/L Pb)	25		<3	0	100%	1	1	100%	
Cianetos (μg/L CN)	50								
Cobre (mg/L Cu)	2,0		0,018	0	100%	1	1	100%	
Crómio (μg/L Cr)	50								
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0								
Dureza total (mg/L CaCO3)			200			1	1	100%	
Enterococos (N/100 mL) Fluoretos (mg/L F)	0 1,5		0	0	100%	1	1	100%	
Magnésio (mg/L Mg)	1,5		34			1	1	100%	
Mercúrio (µg/L Hg)	1								
Níquel (µg/L Ni)	20		<6	0	100%	1	1	100%	
Selénio (μg/L Se)	10								
Cloretos (mg/L Cl)	250								
Sódio (mg/L Na)	200								
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250								
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal								
Radão Bq/L			<10			1	1	100%	
Alfa Total Bq/L	0,1								
Beta Total Bq/L	0,1								
Dose Indicativa Total mSv/ano Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10								
Tetracloroeteno(µg/L)									
Tricloroeteno(µg/L)									
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10								
Benzo(b)fluoranteno (μg/L)									
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)									
Benzo(ghi)perileno (μg/L)									
Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)									
Pesticidas (total) - (μg/L)									
Dimetoato (μg/L)	0,1								
Ometoato (µg/L)									
Bentazona(μg/L)	100	1							
Trihalometanos - total (µg/L): Clorofórmio(µg/L)	100								
Bromofórmio(µg/L)									
Bromodiclorometano(µg/L)									
Dibromoclorometano(µg/L)									
				Total:	100%	27	27		
		Funni	osia do Má						

Freguesia de Mértola

Corte Gafo de Cima

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	30 de maio de 2018
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO¹ DO CONCELHO DE MÉRTOLA

EDITAL n.º 68/2018

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro, procedeu-se 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).

1º TRIMESTRE 2018 01 de janeiro a 31 de março

	compete	competente (ERSAR). 31 de m						
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)	Valores obtidos		N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	es (PCQA)	% Análises
raiameno (umuaues)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4	0,2	0,4			2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Condutividade (μS/cm a 20°C)	2500		1200	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,7	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200		<20	0	100%	1	1	100%
Manganês (μg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50		41	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		<1	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		0,67	0	100%	1	1	100%
Antimónio (μg/L Sb)	5							
Arsénio (μg/L As)	10							
Benzeno (µg/L)	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)			26			1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25		<3	0	100%	1	1	100%
Cianetos (μg/L CN)	50						-	1
Cobre (mg/L Cu)	2,0		0,011	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50							-
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)			410			1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)			64			1	1	100%
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (μg/L Ni)	20		<6	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Sódio (mg/L Na)	200		91	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250		35	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L			17			1	1	100%
Alfa Total Bq/L	0,1		0,14	1	0%	1	1	100%
Beta Total Bq/L	1		<0,1	0	100%	1	1	100%
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1		0,133	1	0%	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10							
Tetracloroeteno(µg/L)								
Tricloroeteno(μg/L)								
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)								
Benzo(ghi)perileno (μg/L)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)								
Pesticidas (total) - (μg/L)								
Dimetoato (µg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L)								
Bentazona(µg/L)		-						
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(μg/L)								
Bromodiclorometano(µg/L)								
Dibromoclorometano(μg/L)								
	F		~ ~	Total:	90%	33	33	

Freguesia de São João dos Caldeireiros

Corte Pão e Água

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	30 de maio de 2018
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO¹ DO CONCELHO DE MÉRTOLA

EDITAL n.º 68/2018

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro, procedeu-se 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).

1º TRIMESTRE 2018 01 de janeiro a 31 de março

	competente (ERSAR).		31 de	31 de março				
D	Valor Paramétrico (VP)	Valores obtidos		N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	es (PCQA)	% ^
Parâmetro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4	<0,1	0,6			2	2	100%
Alumínio (μg/L Al)	200		96	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		112	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 - C (N/ml)	Sem alteração anormal		87			1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500		4500	1	0%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,4	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200		26	0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50		<4	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		1,4	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição) Turvação (NTU)	4		1,2	0	100%	1	1	100%
Antimónio (μg/L Sb)			1,2		100%			100/0
	5							
Arsénio (µg/L As)	1,0							
Benzeno (µg/L)								
Benzo(a)pireno (μg/L)	0,010							
Boro (mg/L B)	1,0		0,95	0	100%	1	1	100%
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0		400					4000/
Cálcio (mg/L Ca)			100	0	4000/	1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25 50		5,2		100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	2,0			0	4000/			4000/
Cobre (mg/L Cu)	50		<0,01		100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	3,0							
1,2 – dicloroetano (μg/L) Dureza total (mg/L CaCO3)	3,0		880			1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5				100%			100%
Magnésio (mg/L Mg)			150			1	1	100%
Mercúrio (μg/L Hg)	1							10070
Níquel (μg/L Ni)	20		<6	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250		1200	1	0%	1	1	100%
Sódio (mg/L Na)	200		470	1	0%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250		34	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L			67			1	1	100%
Alfa Total Bq/L	0,1		0,29	1	0%	1	1	100%
Beta Total Bq/L	1		<0,19	1	0%	1	1	100%
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1		>0,10	1	0%	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10							
Tetracloroeteno(μg/L)								
Tricloroeteno(µg/L)								
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)								-
Benzo(ghi)perileno (µg/L)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)								-
Pesticidas (total) - (μg/L)								
Dimetoato (μg/L)	0,1							
Ometoato (μg/L)								
Bentazona(μg/L)								
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(μg/L)								
Bromodiclorometano(μg/L)								
Dibromoclorometano(μg/L)								
				Total:	74%	36	36	
		Freguesi	ia de Alcar		•	•		

Freguesia de Alcaria Ruiva

Corte Pequena

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	30 de maio de 2018
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO¹ DO CONCELHO DE MÉRTOLA

EDITAL n.º 68/2018

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro, procedeu-se 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).

1º TRIMESTRE 2018 01 de janeiro a 31 de marco

_	competente (ERSAR).					31 de	l de março	
D-===	Valor Paramétrico (VP)	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento	N.º Análises (PCQA)		% ^
Parâmetro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4	<0,1	0,1			2	2	100%
Alumínio (μg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Condutividade (μS/cm a 20ºC)	2500		1400	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,7	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200		<20	0	100%	1	1	100%
Manganês (μg/L Mn)	50 50		<15		100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃) Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		1,4	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		<0,26	0	100%	1	1	100%
Antimónio (μg/L Sb)	5							
Arsénio (μg/L As)	10							
Benzeno (µg/L)	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)			63			1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25		<3	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0		0,012	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0		420					4000/
Dureza total (mg/L CaCO3)			420		1000/	1	1	100%
Enterococos (N/100 mL) Fluoretos (mg/L F)	0 1,5		0	0	100%	1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg)			65			1	1	100%
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (μg/L Ni)	20		<6	0	100%	1	1	100%
Selénio (μg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L CI)	250							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L			12			1	1	100%
Alfa Total Bq/L	0,1							
Beta Total Bq/L	1							
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10							
Tetracloroeteno(µg/L)								
Tricloroeteno(μg/L) Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L):	0.10							
Hidrocarbonetos Aromaticos Policiclicos (µg/L): Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (μg/L) Benzo(k)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(ghi)perileno (μg/L)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)								
Pesticidas (total) - (μg/L)								
Dimetoato (μg/L)	0,1							
Ometoato (μg/L)								
Bentazona(μg/L)								
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(μg/L)								-
Bromofórmio(μg/L)								
Bromodiclorometano(μg/L)								
Dibromoclorometano(μg/L)								
				Total:	100%	27	27	

União de Freguesias São Miguel do Pinheiro, São Pedro de Sólis e São Sebastião dos Carros Diogo Martins

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação
	30 de maio de 2018
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO¹ DO CONCELHO DE MÉRTOLA

EDITAL n.º 68/2018

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro, procedeu-se 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).

1º TRIMESTRE 2018 01 de janeiro a 31 de marco

	compete	nte (ERSAR	t).				31 de		
	Valor Paramétrico (VP)	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	es (PCQA)	% A == 411 == ==	
Parâmetro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas	
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	3	3	100%	
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	3	3	100%	
Desinfetante residual (mg/L)	0,4	<0,1	<0,1			3	3	100%	
Alumínio (µg/L Al)	200	<30	65	0	100%	3	3	100%	
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50	<0,05	<0,05	0	100%	3	3	100%	
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	<1	>300			3	3	100%	
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	<1	>300			3	3	100%	
Condutividade (μS/cm a 20°C)	2500	604	760	0	100%	3	3	100%	
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	1	1	67%	3	3	100%	
Cor (mg/L PtCo)	20	<5	<5	0	100%	3	3	100%	
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	7,6	7,9	0	100%	3	3	100%	
Ferro (µg/L Fe)	200 50	<15	<20 <15	0	100%	3	3	100%	
Manganês (µg/L Mn)			<15	0				100%	
Nitratos² (mg/L NO ₃)	50								
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5		<0,03	0	100%	1	1	100%	
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5	2	2,4	0	100%	3	3	100%	
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	3	3	100%	
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	4	<1 0.29	<1 0.67	0	100%	3	3	100%	
Turvação (NTU)		0,29	0,67		100%	3	3	100%	
Antimónio (μg/L Sb) Arsénio (μg/L As)	5 10								
Arsenio (μg/L As) Benzeno (μg/L)	1,0								
Benzo(a)pireno (μg/L)	0,010		<0,005	0	100%	1	1	100%	
Boro (mg/L B)	1,0								
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10								
Cádmio (µg/L Cd)	5,0								
Cálcio (mg/L Ca)			39			1	1	100%	
Chumbo (µg/L Pb)	10		<3	0	100%	1	1	100%	
Cianetos (μg/L CN)	50								
Cobre (mg/L Cu)	2,0		<0,01	0	100%	1	1	100%	
Crómio (μg/L Cr)	50								
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0								
Dureza total (mg/L CaCO3)			220			1	1	100%	
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	1	1	100%	
Fluoretos (mg/L F)	1,5								
Magnésio (mg/L Mg)			30			1	1	100%	
Mercúrio (µg/L Hg)	20				4000/			4000/	
Níquel (µg/L Ni)	10		<6 	0	100%	1	1	100%	
Selénio (μg/L Se) Cloretos (mg/L Cl)	250								
Sódio (mg/L Na)	200								
	250								
Sulfatos (mg/L SO ₄) Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal								
Radão Bq/L									
Alfa Total Bq/L	0,1								
Beta Total Bq/L	1								
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1								
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10								
Tetracloroeteno(μg/L)									
Tricloroeteno(μg/L)									
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L):	0,10								
Benzo(b)fluoranteno (μg/L)			<0,02			1	1	100%	
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)			<0,02			1	1	100%	
Benzo(ghi)perileno (μg/L)			<0,02			1	1	100%	
Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)			<0,02			1	1	100%	
Pesticidas (total) - (μg/L)									
Dimetoato (μg/L)	0,1								
Ometoato (µg/L)									
Bentazona(μg/L)	400								
Trihalometanos - total (μg/L): Clorofórmio(μg/L)	100		15			1		100%	
Clorotormio(μg/L) Bromofórmio(μg/L)			15 13			1	1	100%	
			13						
		_	10			- 1	1	1000/	
Bromodiclorometano(μg/L) Dibromoclorometano(μg/L)			19 30			1	1	100%	

Freguesia de Corte do Pinto, Mértola e Santana de Cambas ENXOÉ

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	30 de maio de 2018
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO¹ DO CONCELHO DE MÉRTOLA

EDITAL n.º 68/2018

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro, procedeu-se 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).

1º TRIMESTRE 2018 01 de janeiro a 31 de março

	compete	ente (ERSAR).					31 de março	
- 4	Valor Paramétrico (VP)	Valores obtidos		N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	es (PCQA)	%
Parâmetro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises
Fach and althought the land with				_				Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4	0,2	0,3			2	2	100%
Alumínio (μg/L AI)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Condutividade (μS/cm a 20°C)	2500		798	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,7	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200		<20	0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50		37	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50		<4	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		1,3	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		0,59	0	100%	1	1	100%
Antimónio (μg/L Sb)	5							
Arsénio (μg/L As)	10							
Benzeno (μg/L)	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)			56			1		100%
				0			1	
Chumbo (µg/L Pb)	25		<3		100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0		0,011	0	100%	1	1	100%
Crómio (μg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)			300			1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)			39			1	1	100%
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20		<6	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	10		5,8	0	100%	1	1	100%
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Sódio (mg/L Na)	200							
	250							
Sulfatos (mg/L SO ₄)			36	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L			20			1	1	100%
Alfa Total Bq/L	0,1		0,13	1	0%	1	1	100%
Beta Total Bq/L	1		<0,1	0	100%	1	1	100%
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1		0,035	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10							
Tetracloroeteno(μg/L)								
Tricloroeteno(μg/L)								
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)								
Benzo(ghi)perileno (µg/L)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)								
Pesticidas (total) - (µg/L)								
	0.4							
Dimetoato (μg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L)								
Bentazona(μg/L)								
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(µg/L)								
Bromodiclorometano(μg/L)								
Dibromoclorometano(μg/L)								-
				Total:	95%	33	33	
União	de Freguesias São Migu	el do Pinh	eiro. São P					

União de Freguesias São Miguel do Pinheiro, São Pedro de Sólis e São Sebastião dos Carros Espargosa

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação
	30 de maio de 2018
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO¹ DO CONCELHO DE MÉRTOLA

EDITAL n.º 68/2018

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro, procedeu-se 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).

1º TRIMESTRE 2018 01 de janeiro a 31 de março

	compete	nte (ERSAR	k).				31 de	março
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)	Valores obtidos		N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	es (PCQA)	% Análises
Farametro (umdades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4	0,2	0,4			2	2	100%
Alumínio (µg/L AI)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		4			1	1	100%
Condutividade (μS/cm a 20°C)	2500		676	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,8	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200		<20	0	100%	1	1	100%
Manganês (μg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50							
Nitritos (mg/L NO₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		<1	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		0,47	0	100%	1	1	100%
Antimónio (μg/L Sb)	5							
Arsénio (μg/L As)	10							
Benzeno (µg/L)	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)			20			1	1	100%
Chumbo (μg/L Pb)	25		<3	0	100%	1	1	100%
Cianetos (μg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0		0,018	0	100%	1	1	100%
Crómio (μg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)			210			1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)			39			1	1	100%
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (μg/L Ni)	20		<6	0	100%	1	1	100%
Selénio (μg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L			<10			1	1	100%
Alfa Total Bq/L	0,1							
Beta Total Bq/L	1							
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10							
Tetracloroeteno(µg/L)								
Tricloroeteno(μg/L) Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(ghi)perileno (μg/L)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)								
Pesticidas (total) - (μg/L)								
Pesticidas (total) - (μg/L) Dimetoato (μg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L)								
Bentazona(µg/L)								
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Clorofórmio(μg/L) Bromofórmio(μg/L)								
Clorofórmio(µg/L)								

Freguesia de Espírito santo

Espírito santo

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	30 de maio de 2018
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO¹ DO CONCELHO DE MÉRTOLA

EDITAL n.º 68/2018

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro, procedeu-se 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).

1º TRIMESTRE 2018 01 de janeiro a 31 de marco

	ente (ERSAR).				31 d		le março	
Davâmatra (unidadas)	Valor Paramétrico (VP)	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	es (PCQA)	% Amáliana
Parâmetro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4	0,3	0,4			2	2	100%
Alumínio (μg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		5			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		5			1	1	100%
Condutividade (μS/cm a 20ºC)	2500		696	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,7	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200		<20	0	100%	1	1	100%
Manganês (μg/L Mn) Nitratos² (mg/L NO₃)	50		<15		100%	1	1	100%
Nitratos (mg/L NO ₂) Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		<1	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		<0,26	0	100%	1	1	100%
Antimónio (μg/L Sb)	5							
Arsénio (µg/L As)	10							
Benzeno (µg/L)	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)			44			1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25		<3	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0		<0,01	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							4.000/
Dureza total (mg/L CaCO3)			260			1	1	100%
Enterococos (N/100 mL) Fluoretos (mg/L F)	0 1,5							
Magnésio (mg/L Mg)			37			1	1	100%
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (μg/L Ni)	20		<6	0	100%	1	1	100%
Selénio (μg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L CI)	250							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L			<10			1	1	100%
Alfa Total Bq/L	0,1							-
Beta Total Bq/L	1							
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10							
Tetracloroeteno(µg/L)								
Tricloroeteno(µg/L) Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0.10							
Hidrocarbonetos Aromaticos Policicios (μg/L): Benzo(b)fluoranteno (μg/L)	0,10							
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(ghi)perileno (μg/L)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)								
Pesticidas (total) - (µg/L)								
Dimetoato (μg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L)								
Bentazona(µg/L)				_				
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(μg/L)								
Bromodiclorometano(μg/L)								
Dibromoclorometano(μg/L)								
				Total:	100%	26	26	

União de Freguesias São Miguel do Pinheiro, São Pedro de Sólis e São Sebastião dos Carros

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação
	30 de maio de 2018
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO¹ DO CONCELHO DE MÉRTOLA

EDITAL n.º 68/2018

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro, procedeu-se 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).

1º TRIMESTRE 2018 01 de janeiro a 31 de marco

	compete	nte (ERSAR	t).				31 de março		
Danis and the Control of the Control	Valor Paramétrico (VP)	Valores obtidos		N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	es (PCQA)	%	
Parâmetro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas	
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%	
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%	
Desinfetante residual (mg/L)	0,4	0,3	0,4			2	2	100%	
Alumínio (μg/L Al)	200								
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%	
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%	
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%	
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500		933	0	100%	1	1	100%	
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%	
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%	
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,7	0	100%	1	1	100%	
Ferro (μg/L Fe)	200		<20	0	100%	1	1	100%	
Manganês (μg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%	
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50								
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5								
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		<1	0	100%	1	1	100%	
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%	
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%	
Turvação (NTU)	4		<0,26	0	100%	1	1	100%	
Antimónio (μg/L Sb)	5								
Arsénio (μg/L As)	10								
Benzeno (μg/L)	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)			14			1	1	100%	
Chumbo (µg/L Pb)	25		<3	0	100%	1	1	100%	
Cianetos (µg/L CN)	50 2,0				4000/				
Cobre (mg/L Cu)	50		0,02	0	100%	1	1	100%	
Crómio (µg/L Cr) 1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0								
Dureza total (mg/L CaCO3)	3,0		300			1	1	100%	
Enterococos (N/100 mL)	0								
Fluoretos (mg/L F)	1,5								
Magnésio (mg/L Mg)			66			1	1	100%	
Mercúrio (µg/L Hg)	1								
Níquel (µg/L Ni)	20		<6	0	100%	1	1	100%	
Selénio (µg/L Se)	10								
Cloretos (mg/L CI)	250								
Sódio (mg/L Na)	200								
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250								
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal								
Radão Bq/L			<10			1	1	100%	
Alfa Total Bq/L	0,1								
Beta Total Bq/L	1								
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1								
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10								
Tetracloroeteno(μg/L)									
Tricloroeteno(μg/L)									
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L):	0,10								
Benzo(b)fluoranteno (μg/L)									
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)									
Benzo(ghi)perileno (μg/L)									
Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)									
Pesticidas (total) - (μg/L)									
Dimetoato (μg/L)	0,1								
Ometoato (µg/L)									
Bentazona(µg/L)									
Trihalometanos - total (μg/L):	100								
Clorofórmio(µg/L)									
Bromofórmio(µg/L)									
Bromodiclorometano(µg/L)									
Dibromoclorometano(μg/L)				Totalı					
		F===== '	a de Alcari	Total:	100%	26	26		

Freguesia de Alcaria Ruiva

loão Serra

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	30 de maio de 2018
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO¹ DO CONCELHO DE MÉRTOLA

EDITAL n.º 68/2018

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro, procedeu-se 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).

1º TRIMESTRE 2018 01 de janeiro a 31 de marco

	nte (ERSAR	t).				31 de março		
Danis de la constanta de la co	Valor Paramétrico (VP)	Valores obtidos		N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	ses (PCQA)	%
Parâmetro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4	0,2	>0,2			2	2	100%
Alumínio (μg/L AI)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500		860	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,5	0	100%	1	1	100%
Ferro (μg/L Fe)	200		<20	0	100%	1	1	100%
Manganês (μg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50		9,6	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		<1	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		0,29	0	100%	1	1	100%
Antimónio (μg/L Sb)	5							
Arsénio (μg/L As)	10							
Benzeno (μg/L)	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)			17			1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25		<3	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50 2,0							
Cobre (mg/L Cu)	50		<0,01	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr) 1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)	3,0		240			1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)			47			1	1	100%
Mercúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20		<6	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	10		5	0	100%	1	1	100%
Cloretos (mg/L CI)	250							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250		31	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L			19			1	1	100%
Alfa Total Bq/L	0,1		0,17	1	0%	1	1	100%
Beta Total Bq/L	1		<0,1	0	100%	1	1	100%
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1		0,046	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10							
Tetracloroeteno(μg/L)								
Tricloroeteno(μg/L)								
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(ghi)perileno (μg/L)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)								
Pesticidas (total) - (μg/L)								
Dimetoato (μg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L)								
Bentazona(µg/L)								
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(µg/L)								
Bromodiclorometano(µg/L)								
Dibromoclorometano(μg/L)				Totalı				
		F	osia do Má	Total:	95%	33	33	

Freguesia de Mértola

Lombardos

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	30 de maio de 2018
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO¹ DO CONCELHO DE MÉRTOLA

EDITAL n.º 68/2018

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro, procedeu-se 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).

1º TRIMESTRE 2018 01 de janeiro a 31 de marco

	nte (ERSAR	t).				31 de março		
5	Valor Paramétrico (VP)	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	ses (PCQA)	%
Parâmetro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4	0,3	0,7			2	2	100%
Alumínio (μg/L AI)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		3			1	1	100%
Condutividade (μS/cm a 20°C)	2500		1600	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,6	0	100%	1	1	100%
Ferro (μg/L Fe)	200		<20	0	100%	1	1	100%
Manganês (μg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%
Nitratos² (mg/L NO₃)	50		14	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		1,9	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		<0,26	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5							
Arsénio (µg/L As)	10							
Benzeno (µg/L)	1,0							
Benzo(a)pireno (μg/L)	0,010							
Boro (mg/L B)	1,0							
Bromatos (μg/L BrO ₃) Cádmio (μg/L Cd)	10 5,0		<5 	0	100%	1	1	100%
Cálcio (mg/L Ca)			80			1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25		<3	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0		0,012	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)			540			1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)			83			1	1	100%
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (μg/L Ni)	20		<6	0	100%	1	1	100%
Selénio (μg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L CI)	250		270	1	0%	1	1	100%
Sódio (mg/L Na)	200		110	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250		87	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L			20			1	1	100%
Alfa Total Bq/L	0,1		0,06	0	100%	1	1	100%
Beta Total Bq/L	1		<0,1	0	100%	1	1	100%
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1		<0,10	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10							
Tetracloroeteno(µg/L)								
Tricloroeteno(μg/L) Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	0,10							
Benzo(k)fluoranteno (μg/L) Benzo(k)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(ghi)perileno (µg/L)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)								
Pesticidas (total) - (μg/L)								
Dimetoato (μg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L)								
Bentazona(µg/L)								
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)			0,21			1	1	100%
Bromofórmio(µg/L)			63,4			1	1	100%
Bromodiclorometano(µg/L)			0,42			1	1	100%
Dibromoclorometano(µg/L)			4,67			1	1	100%
				Total:	96%	39	39	
Linião	de Ereguesias São Migu	ol do Dinh	oiro Cão D					

União de Freguesias São Miguel do Pinheiro, São Pedro de Sólis e São Sebastião dos Carros

Manuel Galo

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	30 de maio de 2018
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO¹ DO CONCELHO DE MÉRTOLA

EDITAL n.º 68/2018

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro, procedeu-se 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).

1º TRIMESTRE 2018 01 de janeiro a 31 de março

	tente (ERSAR).					31 de		
D	Valor Paramétrico (VP)		obtidos	N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	es (PCQA)	% A == 411 == ==
Parâmetro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4	<0,1	0,3			2	2	100%
Alumínio (μg/L Al)	200		<30	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		>300			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		>300			1	1	100%
Condutividade (μS/cm a 20ºC)	2500		844	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		8	0	100%	1	1	100%
Ferro (μg/L Fe)	200		<20	0	100%	1	1	100%
Manganês (μg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%
Nitratos² (mg/L NO ₃)	50		<4	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5 5		<0,03	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	3		1					
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição) Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		0,29	0	100%	1	1	100%
Antimónio (μg/L Sb)	5		<1	0	100%	1	1	100%
Arsénio (μg/L As)	10		7	0	100%	1	1	100%
Benzeno (µg/L)	1,0		<0,20	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno (μg/L)	0,010		<0,005	0	100%	1	1	100%
Boro (mg/L B)	1,0		<0,25	0	100%	1	1	100%
Bromatos (μg/L BrO ₃)	10		<5	0	100%	1	1	100%
Cádmio (µg/L Cd)	5,0		<1	0	100%	1	1	100%
Cálcio (mg/L Ca)			47			1	1	100%
Chumbo (μg/L Pb)	25		<3	0	100%	1	1	100%
Cianetos (μg/L CN)	50		<12	0	100%	1	1	100%
Cobre (mg/L Cu)	2,0		0,075	0	100%	1	1	100%
Crómio (μg/L Cr)	50		<10	0	100%	1	1	100%
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0		<0,75	0	100%	1	1	100%
Dureza total (mg/L CaCO3)			280			1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5		0,64	0	100%	1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg)			40			1	1	100%
Mercúrio (μg/L Hg)	1		<0,010	0	100%	1	1	100%
Níquel (µg/L Ni)	20 10		<6	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	250		11 100	0	100%	1	1	100%
Cloretos (mg/L Cl) Sódio (mg/L Na)	200		58	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250		27	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L			<10			1	1	100%
Alfa Total Bq/L	0,1		0,25	1	0%	1	1	100%
Beta Total Bq/L	1		<0,10	0	100%	1	1	100%
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1		0,036	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10		<0,30	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno(μg/L)			<0,20			1	1	100%
Tricloroeteno(μg/L)			<0,10			1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10		<0,02	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno (μg/L)			<0,02			1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)			<0,02			1	1	100%
Benzo(ghi)perileno (μg/L)			<0,02			1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)			<0,02			1	1	100%
Pesticidas (total) - (μg/L)	2.4							
Dimetoato (μg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L)								
Bentazona(μg/L)	100				100%			100%
Trihalometanos - total (μg/L): Clorofórmio(μg/L)	100		6,94 <0.1	0	100%	1	1	100%
Ciorotormio(µg/L) Bromofórmio(µg/L)			<0,1 6,2			1	1	100%
Bromodiclorometano(μg/L)			<0,1			1	1	100%
			0,54			1	1	100%
Dibromoclorometano(μg/L)								

Freguesia de São João dos Caldeireiros

Martinhanes

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	30 de maio de 2018
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO¹ DO CONCELHO DE MÉRTOLA

EDITAL n.º 68/2018

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro, procedeu-se 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).

1º TRIMESTRE 2018 01 de janeiro a 31 de março

	compete	nte (ERSAR	t).				31 de	
D-=-2	Valor Paramétrico (VP) Valo		obtidos	N.º Análises	% Cumprimento	N.º Análises (PCQA)		% A = 41:
Parâmetro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4	0,2	0,4			2	2	100%
Alumínio (μg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Condutividade (μS/cm a 20°C)	2500		1300	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,4	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200		<20	0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50 50		<15 49	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃) Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5				100%			100%
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		<1	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		0,34	0	100%	1	1	100%
Antimónio (μg/L Sb)	5							
Arsénio (µg/L As)	10							
Benzeno (µg/L)	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)			81			1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25		<3	0	100%	1	1	100%
Cianetos (μg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0		<0,01	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							4000/
Dureza total (mg/L CaCO3)			540		1000/	1	1	100%
Enterococos (N/100 mL) Fluoretos (mg/L F)	0 1,5		0	0	100%	1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg)			81			1	1	100%
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (μg/L Ni)	20		<6	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250		230	0	100%	1	1	100%
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250		44	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L			29			1	1	100%
Alfa Total Bq/L	0,1		<0,04	0	100%	1	1	100%
Beta Total Bq/L	1		0,11	0	100%	1	1	100%
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1		<0,1	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10							
Tetracloroeteno(µg/L)								
Tricloroeteno(µg/L)	0.10							
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L): Benzo(b)fluoranteno (μg/L)	0,10							
Benzo(b)filioranteno (μg/L) Benzo(k)filioranteno (μg/L)								
Benzo(ghi)perileno (µg/L)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)								
Pesticidas (total) - (µg/L)								
Dimetoato (μg/L)	0,1							
Ometoato (μg/L)								
Bentazona(µg/L)								
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(µg/L)								
Bromodiclorometano(μg/L)								
Dibromoclorometano(μg/L)								
				Total:	100%	33	33	

Freguesia de Espírito Santo

Mesquita

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	30 de maio de 2018
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO¹ DO CONCELHO DE MÉRTOLA

EDITAL n.º 68/2018

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro, procedeu-se 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).

1º TRIMESTRE 2018 01 de janeiro a 31 de marco

	compete	nte (ERSAR	t).				31 de março	
Doughmotive (unidedes)	Valor Paramétrico (VP) Valo		obtidos	N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	es (PCQA)	% Amálicas
Parâmetro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4	0,2	0,3			2	2	100%
Alumínio (μg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Condutividade (μS/cm a 20ºC)	2500		1300	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,6	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200		<20 <15	0	100%	1	1	100%
Manganês (μg/L Mn) Nitratos² (mg/L NO₃)	50 50		72	1	100%	1	1	100%
Nitratos (mg/L NO ₂) Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5				0%			100%
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		<1	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		0,47	0	100%	1	1	100%
Antimónio (μg/L Sb)	5							
Arsénio (μg/L As)	10							
Benzeno (µg/L)	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)			110			1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25		3,9	0	100%	1	1	100%
Cianetos (μg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0		0,01	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							4000/
Dureza total (mg/L CaCO3)			520		1000/	1	1	100%
Enterococos (N/100 mL) Fluoretos (mg/L F)	0 1,5		0	0	100%	1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg)			57			1	1	100%
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (μg/L Ni)	20		<6	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250		45	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L			35			1	1	100%
Alfa Total Bq/L	0,1		0,12	1	0%	1	1	100%
Beta Total Bq/L	1		<0,1	0	100%	1	1	100%
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1		0,047	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10							
Tetracloroeteno(µg/L)								
Tricloroeteno(µg/L) Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0.10							
Hidrocarbonetos Aromaticos Policiclicos (µg/L): Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (μg/L) Benzo(k)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(ghi)perileno (μg/L)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)								
Pesticidas (total) - (µg/L)								
Dimetoato (μg/L)	0,1							
Ometoato (μg/L)								
Bentazona(µg/L)								
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(μg/L)								
Bromodiclorometano(μg/L)								
Dibromoclorometano(μg/L)								
				Total:	90%	32	32	

Freguesia de Espírito Santo

Moinhos de Vento

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação
	30 de maio de 2018
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO¹ DO CONCELHO DE MÉRTOLA

EDITAL n.º 68/2018

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro, procedeu-se 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).

1º TRIMESTRE 2018 01 de janeiro a 31 de marco

competente (ERSAR). 31 de março								
	Valor Paramétrico (VP)	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	ses (PCQA)	%
Parâmetro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4	0,3	0,3			2	2	100%
Alumínio (μg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		10			1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500		1400	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,7	0	100%	1	1	100%
Ferro (μg/L Fe)	200		<20	0	100%	1	1	100%
Manganês (μg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50		14	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		1	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		<0,26	0	100%	1	1	100%
Antimónio (μg/L Sb)	5							
Arsénio (μg/L As)	10							
Benzeno (μg/L)	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)			100			1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25		<3	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50 2,0							
Cobre (mg/L Cu)	50		<0,01	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr) 1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)	3,0		560			1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)			87			1	1	100%
Mercúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20		<6	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	10		19	1	0%	1	1	100%
Cloretos (mg/L Cl)	250		210	0	100%	1	1	100%
Sódio (mg/L Na)	200		160	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250		65	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L			<10			1	1	100%
Alfa Total Bq/L	0,1		0,18	1	0%	1	1	100%
Beta Total Bq/L	1		<0,13	0	100%	1	1	100%
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1		0,037	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10							
Tetracloroeteno(μg/L)								
Tricloroeteno(μg/L)								
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(ghi)perileno (μg/L)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)								
Pesticidas (total) - (μg/L)								
Dimetoato (μg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L)								
Bentazona(µg/L)								
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(µg/L)								
Bromodiclorometano(µg/L)								
Dibromoclorometano(μg/L)				Totalı				
~	de Freguesias São Migu	al da Di-i	-i c~	Total:		35	35	

União de Freguesias São Miguel do Pinheiro, São Pedro de Sólis e São Sebastião dos Carros

Monte da Corcha

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	30 de maio de 2018
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO¹ DO CONCELHO DE MÉRTOLA

EDITAL n.º 68/2018

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro, procedeu-se 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).

1º TRIMESTRE 2018 01 de janeiro a 31 de marco

	compete	nte (ERSAR	t).				31 de	
D-====================================	Valor Paramétrico (VP)		obtidos	N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	es (PCQA)	% ^
Parâmetro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4	0,4	0,4			2	2	100%
Alumínio (μg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Condutividade (μS/cm a 20ºC)	2500		3600	1	0%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,3	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200		33	0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50 50		<15 96	1	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃) Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5				0%			100%
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		1,4	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		0,46	0	100%	1	1	100%
Antimónio (μg/L Sb)	5							
Arsénio (µg/L As)	10							
Benzeno (µg/L)	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)			150			1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25		<3	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0		<0,01	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							100%
Dureza total (mg/L CaCO3) Enterococos (N/100 mL)	0		850 0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5				100%			100%
Magnésio (mg/L Mg)			120			1	1	100%
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (μg/L Ni)	20		<6	0	100%	1	1	100%
Selénio (μg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250		860	1	0%	1	1	100%
Sódio (mg/L Na)	200		340	1	0%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250		70	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L			31			1	1	100%
Alfa Total Bq/L	0,1		0,09	0	100%	1	1	100%
Beta Total Bq/L	1		0,21	0	100%	1	1	100%
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1		<0,1	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10							
Tetracloroeteno(µg/L)								
Tricloroeteno(µg/L) Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Hidrocarbonetos Aromaticos Policicios (μg/L): Benzo(b)fluoranteno (μg/L)	0,10							
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(ghi)perileno (μg/L)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)								
Pesticidas (total) - (µg/L)								
Dimetoato (μg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L)								
Bentazona(µg/L)				_				
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(μg/L)								
Bromodiclorometano(μg/L)								
Dibromoclorometano(μg/L)								
				Total:	82%	34	34	

Freguesia de Alcaria Ruiva

Monte Figueiras

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	30 de maio de 2018
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO¹ DO CONCELHO DE MÉRTOLA

EDITAL n.º 68/2018

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro, procedeu-se 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).

1º TRIMESTRE 2018 01 de janeiro a 31 de marco

competente (ERSAR). 31 de março								
	Valor Paramétrico (VP)	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	es (PCQA)	%
Parâmetro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4	0,3	0,3			2	2	100%
Alumínio (μg/L AI)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Condutividade (μS/cm a 20°C)	2500		1100	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,5	0	100%	1	1	100%
Ferro (μg/L Fe)	200		<20	0	100%	1	1	100%
Manganês (μg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50		<4	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		1,2	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		<0,26	0	100%	1	1	100%
Antimónio (μg/L Sb)	5							
Arsénio (μg/L As)	10							
Benzeno (μg/L)	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)			78			1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25		<3	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50 2,0							
Cobre (mg/L Cu)	50		<0,01	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr) 1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)			440			1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)			60			1	1	100%
Mercúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20		<6	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L CI)	250		170	0	100%	1	1	100%
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250		80	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L			<10			1	1	100%
Alfa Total Bq/L	0,1		<0,04	0	100%	1	1	100%
Beta Total Bq/L	1		<0,1	0	100%	1	1	100%
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1		<0,1	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10							
Tetracloroeteno(μg/L)								
Tricloroeteno(μg/L)								
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(ghi)perileno (μg/L)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)								
Pesticidas (total) - (μg/L)								
Dimetoato (μg/L)	0,1							
Ometoato (μg/L)								
Bentazona(μg/L)								
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(µg/L)								
Bromodiclorometano(μg/L)								
Dibromoclorometano(μg/L)				 				
	de Freguesias São Migue	:		Total:		33	33	

União de Freguesias São Miguel do Pinheiro, São Pedro de Sólis e São Sebastião dos Carros

Monte Fialho

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	30 de maio de 2018
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO¹ DO CONCELHO DE MÉRTOLA

EDITAL n.º 68/2018

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro, procedeu-se 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).

1º TRIMESTRE 2018 01 de janeiro a 31 de marco

competente (ERSAR). 31						31 de	L de março	
	Valor Paramétrico (VP)	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	ses (PCQA)	%
Parâmetro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4	0,1	0,3			2	2	100%
Alumínio (μg/L AI)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		9			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		59			1	1	100%
Condutividade (μS/cm a 20°C)	2500		1200	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,7	0	100%	1	1	100%
Ferro (μg/L Fe)	200		<20	0	100%	1	1	100%
Manganês (μg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50		4,3	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		1,4	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		0,52	0	100%	1	1	100%
Antimónio (μg/L Sb)	5							
Arsénio (μg/L As)	10							
Benzeno (μg/L)	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)			54			1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25		<3	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50 2,0							
Cobre (mg/L Cu)	50		0,015	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr) 1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)			460			1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)			80			1	1	100%
Mercúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20		<6	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	10		7	0	100%	1	1	100%
Cloretos (mg/L CI)	250		210	0	100%	1	1	100%
Sódio (mg/L Na)	200		59	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250		57	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L			<10			1	1	100%
Alfa Total Bq/L	0,1		0,15	1	0%	1	1	100%
Beta Total Bq/L	1		0,14	0	100%	1	1	100%
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1		0,557	1	0%	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10							
Tetracloroeteno(μg/L)								
Tricloroeteno(μg/L)								
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(ghi)perileno (μg/L)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)								
Pesticidas (total) - (μg/L)								
Dimetoato (μg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L)								
Bentazona(µg/L)	455							
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(µg/L)								
Bromodiclorometano(µg/L)								
Dibromoclorometano(μg/L)				Total:				
1110	do Fraguacias São Migu	al do Pini	oiro CE- D	Total:		35	35	

União de Freguesias São Miguel do Pinheiro, São Pedro de Sólis e São Sebastião dos Carros

Monte Gato

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação
	30 de maio de 2018
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO¹ DO CONCELHO DE MÉRTOLA

EDITAL n.º 68/2018

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro, procedeu-se 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).

1º TRIMESTRE 2018 01 de janeiro a 31 de marco

competente (ERSAR). 31 de mar								
D	Valor Paramétrico (VP)	Valor Paramétrico (VP) Valores obti		N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	ses (PCQA)	% A = 41:
Parâmetro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4	0,2	0,4			2	2	100%
Alumínio (μg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500		855	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,8	0	100%	1	1	100%
Ferro (μg/L Fe)	200		<20	0	100%	1	1	100%
Manganês (μg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50		<4	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		<1	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		<0,26	0	100%	1	1	100%
Antimónio (μg/L Sb)	5							
Arsénio (μg/L As)	10							
Benzeno (µg/L)	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)			39			1	1	100%
Chumbo (μg/L Pb)	25		<3	0	100%	1	1	100%
Cianetos (μg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0		0,025	0	100%	1	1	100%
Crómio (μg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)			280			1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)			45			1	1	100%
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20		<6	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	10		33	1	0%	1	1	100%
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250		28	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L			18			1	1	100%
Alfa Total Bq/L Beta Total Bq/L	0,1		0,22	1	0%	1	1	100%
	1		<0,1	0	100%	1	1	100%
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1 10		0,103	1	0%	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L): Tetracloroeteno(μg/L)								
Tricloroeteno(µg/L)								
Iricioroeteno(μg/ L) Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	0,10							
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(ghi)perileno (µg/L)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)								
Pesticidas (total) - (μg/L)								
Dimetoato (μg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L)								
Bentazona(µg/L)								
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(µg/L)								
Bromodiclorometano(µg/L)								
Dibromoclorometano(µg/L)								
				Total:	86%	33	33	
	Freg	uesia de S	ão João do	s Caldeireiros	•	•		

Freguesia de São João dos Caldeireiros

Ledo

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	30 de maio de 2018
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO¹ DO CONCELHO DE MÉRTOLA

EDITAL n.º 68/2018

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro, procedeu-se 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).

1º TRIMESTRE 2018 01 de janeiro a 31 de marco

	competente (ERSAR).					31 de março		
	Valor Paramétrico (VP)	Valores obtidos		N.º Análises	% Cumprimento	N.º Análises (PCQA)		%
Parâmetro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4	0,4	1			2	2	100%
Alumínio (µg/L AI)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Condutividade (μS/cm a 20ºC)	2500		713	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,6	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200		<20	0	100%	1	1	100%
Manganês (μg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50		6,5	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		<1	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		0,61	0	100%	1	1	100%
Antimónio (μg/L Sb)	5							
Arsénio (μg/L As)	10							
Benzeno (µg/L)	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)			42			1	1	100%
Chumbo (μg/L Pb)	25		<3	0	100%	1	1	100%
Cianetos (μg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0		<0,01	0	100%	1	1	100%
Crómio (μg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)	-		280			1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	-		43			1	1	100%
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20		<6	0	100%	1	1	100%
Selénio (μg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Sódio (mg/L Na)	200		52	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250		66	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L			<10			1	1	100%
Alfa Total Bq/L	0,1		0,07	0	100%	1	1	100%
Beta Total Bq/L	1		<0,1	0	100%	1	1	100%
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1		<0,1	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10							
Tetracloroeteno(μg/L)								
Tricloroeteno(µg/L)								
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(ghi)perileno (μg/L)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)								
Pesticidas (total) - (μg/L)								
Dimetoato (μg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L)								
Bentazona(µg/L)								
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(μg/L)	-							
Bromofórmio(μg/L) Bromodiclorometano(μg/L)								

Freguesia de Espírito Santo

Vicentes

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação
	30 de maio de 2018
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO¹ DO CONCELHO DE MÉRTOLA

EDITAL n.º 68/2018

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro, procedeu-se 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).

1º TRIMESTRE 2018 01 de janeiro a 31 de marco

competente (ERSAR). 31 de n								
5 6 . ()	Valor Paramétrico (VP)	Valor Paramétrico (VP) Valores		N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	es (PCQA)	%
Parâmetro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4	0,3	0,5			2	2	100%
Alumínio (μg/L AI)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500		1600	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,8	0	100%	1	1	100%
Ferro (μg/L Fe)	200		<20	0	100%	1	1	100%
Manganês (μg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50		10	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		<1	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		<0,26	0	100%	1	1	100%
Antimónio (μg/L Sb)	5							
Arsénio (μg/L As)	10		9,3	0	100%	1	1	100%
Benzeno (μg/L)	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)			41			1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25		<3	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50 2,0							
Cobre (mg/L Cu)	50		<0,01	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr) 1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)	3,0		380			1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)			67			1	1	100%
Mercúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20		<6	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	10		15	1	0%	1	1	100%
Cloretos (mg/L CI)	250							
Sódio (mg/L Na)	200		91	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250		150	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L			<10			1	1	100%
Alfa Total Bq/L	0,1		0,34	1	0%	1	1	100%
Beta Total Bq/L	1		0,17	0	100%	1	1	100%
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1		0,267	1	0%	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10							
Tetracloroeteno(μg/L)								
Tricloroeteno(μg/L)								
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(ghi)perileno (μg/L)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)								
Pesticidas (total) - (μg/L)								
Dimetoato (μg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L)								
Bentazona(µg/L)								
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(µg/L)								
Bromodiclorometano(µg/L)								
Dibromoclorometano(μg/L)				Totalı				
		F=== '	a de Alcari	Total:	87%	35	35	

Freguesia de Alcaria Ruiva

Monte Viegas

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	30 de maio de 2018
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO¹ DO CONCELHO DE MÉRTOLA

EDITAL n.º 68/2018

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro, procedeu-se 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).

1º TRIMESTRE 2018 01 de janeiro a 31 de março

competente (ERSAR). 31 de m								
5 6 . (!! !)	Valor Paramétrico (VP)	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	es (PCQA)	%
Parâmetro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4	0,3	0,8			2	2	100%
Alumínio (μg/L AI)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500		783	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,5	0	100%	1	1	100%
Ferro (μg/L Fe)	200		<20	0	100%	1	1	100%
Manganês (μg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50		13	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		<1	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		<0,26	0	100%	1	1	100%
Antimónio (μg/L Sb)	5							
Arsénio (μg/L As)	10							
Benzeno (μg/L)	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)			11			1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25		<3	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50 2,0							
Cobre (mg/L Cu)	50		<0,01	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr) 1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)			320			1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)			71			1	1	100%
Mercúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20		<6	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L CI)	250							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250		25	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L			17			1	1	100%
Alfa Total Bq/L	0,1		0,11	1	0%	1	1	100%
Beta Total Bq/L	1		<0,1	0	100%	1	1	100%
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1		0,086	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10							
Tetracloroeteno(μg/L)								
Tricloroeteno(μg/L)								
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(ghi)perileno (μg/L)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)								
Pesticidas (total) - (μg/L)								
Dimetoato (μg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L)								
Bentazona(µg/L)								
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(µg/L)								
Bromodiclorometano(µg/L)								
Dibromoclorometano(μg/L)				Totalı				
		F	osia do Má	Total:	95%	32	32	

Freguesia de Mértola

Morena

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação
	30 de maio de 2018
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO¹ DO CONCELHO DE MÉRTOLA

EDITAL n.º 68/2018

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro, procedeu-se 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).

1º TRIMESTRE 2018 01 de janeiro a 31 de março

	compete	ente (ERSAR).				31 de		março	
Doughmotive (unidedes)	Valor Paramétrico (VP)	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	es (PCQA)	%	
Parâmetro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas	
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%	
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%	
Desinfetante residual (mg/L)	0,4	0,2	0,3			2	2	100%	
Alumínio (μg/L Al)	200			-					
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%	
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%	
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%	
Condutividade (μS/cm a 20ºC)	2500		1200	0	100%	1	1	100%	
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%	
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%	
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7	0	100%	1	1	100%	
Ferro (µg/L Fe)	200		56	0	100%	1	1	100%	
Manganês (µg/L Mn)	50 50		<15	0	100%	1	1	100%	
Nitratos ² (mg/L NO₃) Nitritos (mg/L NO₂)	0,5		<4	0	100%	1	1	100%	
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		1,3	0	100%	1	1	100%	
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%	
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%	
Turvação (NTU)	4		0,65	0	100%	1	1	100%	
Antimónio (μg/L Sb)	5								
Arsénio (μg/L As)	10								
Benzeno (µg/L)	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)			31			1	1	100%	
Chumbo (µg/L Pb)	25		<3	0	100%	1	1	100%	
Cianetos (µg/L CN)	50								
Cobre (mg/L Cu)	2,0		0,01	0	100%	1	1	100%	
Crómio (μg/L Cr)	50								
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0								
Dureza total (mg/L CaCO3)			320			1	1	100%	
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	1	1	100%	
Fluoretos (mg/L F)	1,5							4000/	
Magnésio (mg/L Mg)	1		54				1	100%	
Mercúrio (μg/L Hg) Níquel (μg/L Ni)	20		<6	0	100%	1	1	100%	
Selénio (μg/L Se)	10								
Cloretos (mg/L Cl)	250		280	1	0%	1	1	100%	
Sódio (mg/L Na)	200		140	0	100%	1	1	100%	
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250		60	0	100%	1	1	100%	
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal								
Radão Bq/L			69			1	1	100%	
Alfa Total Bq/L	0,1		<0,04	0	100%	1	1	100%	
Beta Total Bq/L	1		<0,1	0	100%	1	1	100%	
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1		<0,1	0	100%	1	1	100%	
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10								
Tetracloroeteno(μg/L)									
Tricloroeteno(μg/L)									
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10								
Benzo(b)fluoranteno (μg/L)									
Benzo(κ)fluoranteno (μg/L)									
Benzo(ghi)perileno (μg/L) Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)									
inaeno(1,2,3-ca)pireno(μg/L) Pesticidas (total) - (μg/L)									
Pesticidas (total) - (μg/L) Dimetoato (μg/L)	0,1								
Ometoato (µg/L)									
Bentazona(µg/L)									
Trihalometanos - total (μg/L):	100								
Clorofórmio(µg/L)									
Bromofórmio(µg/L)									
Bromodiclorometano(µg/L)									
Dibromoclorometano(µg/L)									
		_	_		95%				

Freguesia de Mértola

Mosteiro

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	30 de maio de 2018
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO¹ DO CONCELHO DE MÉRTOLA

EDITAL n.º 68/2018

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro, procedeu-se 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).

1º TRIMESTRE 2018 01 de janeiro a 31 de março

	ente (ERSAR).				31 de		março	
D-===	Valor Paramétrico (VP)	Valores	obtidos	N.º Análises	N.º Análises % Cumprimento	N.º Anális	es (PCQA)	% ^
Parâmetro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4	<0,1	0,2			2	2	100%
Alumínio (μg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Condutividade (μS/cm a 20ºC)	2500		800	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,6	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200		<20	0	100%	1	1	100%
Manganês (μg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃) Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5		9,9		100%			100%
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		1,1	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		<0,26	0	100%	1	1	100%
Antimónio (μg/L Sb)	5							
Arsénio (µg/L As)	10							
Benzeno (µg/L)	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)			13			1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25		3,9	0	100%	1	1	100%
Cianetos (μg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0		<0,01	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							4000/
Dureza total (mg/L CaCO3)			270		1000/	1	1	100%
Enterococos (N/100 mL) Fluoretos (mg/L F)	0 1,5		0	0	100%	1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg)			59			1	1	100%
Mercúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (μg/L Ni)	20		<6	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250		30	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L			35			1	1	100%
Alfa Total Bq/L	0,1		0,12	1	0%	1	1	100%
Beta Total Bq/L	1		0,13	0	100%	1	1	100%
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1		0,051	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10							
Tetracloroeteno(µg/L)								
Tricloroeteno(µg/L)	0.10							
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L): Benzo(b)fluoranteno (μg/L)	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (μg/L) Benzo(k)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(ghi)perileno (μg/L)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)								
Pesticidas (total) - (μg/L)								
Dimetoato (μg/L)	0,1							
Ometoato (μg/L)								
Bentazona(μg/L)				_				
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(μg/L)								
Bromofórmio(μg/L)								
Bromodiclorometano(μg/L)								
Dibromoclorometano(μg/L)								
				Total:	95%	32	32	

Freguesia de Mértola

Namorados

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	30 de maio de 2018
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO¹ DO CONCELHO DE MÉRTOLA

EDITAL n.º 68/2018

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro, procedeu-se 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).

1º TRIMESTRE 2018 01 de janeiro a 31 de março

	compete	ente (ERSAR).				31 de		março	
D-=	Valor Paramétrico (VP)	Valores	obtidos	N.º Análises	lises % Cumprimento	N.º Anális	es (PCQA)	% ^	
Parâmetro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas	
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%	
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%	
Desinfetante residual (mg/L)	0,4	<0,1	0,1			2	2	100%	
Alumínio (μg/L Al)	200								
Amónio (mg/L NH₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%	
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		84			1	1	100%	
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		154			1	1	100%	
Condutividade (μS/cm a 20°C)	2500		1400	0	100%	1	1	100%	
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%	
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%	
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,5	0	100%	1	1	100%	
Ferro (µg/L Fe)	200		<20	0	100%	1	1	100%	
Manganês (μg/L Mn) Nitratos² (mg/L NO₃)	50 50		<15 <4	0	100%	1	1	100%	
Nitratos (mg/LNO ₃) Nitritos (mg/LNO ₂)	0,5				100%			100%	
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		1,4	0	100%	1	1	100%	
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%	
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%	
Turvação (NTU)	4		0,4	0	100%	1	1	100%	
Antimónio (μg/L Sb)	5								
Arsénio (µg/L As)	10								
Benzeno (µg/L)	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)			85			1	1	100%	
Chumbo (μg/L Pb)	25		<3	0	100%	1	1	100%	
Cianetos (µg/L CN)	50								
Cobre (mg/L Cu)	2,0		<0,01	0	100%	1	1	100%	
Crómio (µg/L Cr)	50								
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0								
Dureza total (mg/L CaCO3)			440		4000/	1	1	100%	
Enterococos (N/100 mL) Fluoretos (mg/L F)	0 1,5		0	0	100%	1	1	100%	
Magnésio (mg/L Mg)			55			1	1	100%	
Mercúrio (μg/L Hg)	1								
Níquel (μg/L Ni)	20		<6	0	100%	1	1	100%	
Selénio (µg/L Se)	10								
Cloretos (mg/L Cl)	250		320	1	0%	1	1	100%	
Sódio (mg/L Na)	200		100	0	100%	1	1	100%	
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250		57	0	100%	1	1	100%	
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal								
Radão Bq/L			12			1	1	100%	
Alfa Total Bq/L	0,1		0,18	1	0%	1	1	100%	
Beta Total Bq/L	1		<0,1	0	100%	1	1	100%	
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1		0,096	0	100%	1	1	100%	
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10								
Tetracloroeteno(µg/L)									
Tricloroeteno(µg/L) Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0.10								
Hidrocarbonetos Aromaticos Policiclicos (µg/L): Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	0,10								
Benzo(b)fluoranteno (µg/L) Benzo(k)fluoranteno (µg/L)									
Benzo(ghi)perileno (µg/L)									
Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)									
Pesticidas (total) - (µg/L)									
Dimetoato (μg/L)	0,1								
Ometoato (μg/L)									
Bentazona(µg/L)									
Trihalometanos - total (µg/L):	100								
Clorofórmio(µg/L)									
Bromofórmio(µg/L)									
Bromodiclorometano(μg/L)									
Dibromoclorometano(μg/L)									
				Total:	91%	34	34		

Freguesia de Alcaria Ruiva

Navarro

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	30 de maio de 2018
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO¹ DO CONCELHO DE MÉRTOLA

EDITAL n.º 68/2018

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro, procedeu-se 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).

1º TRIMESTRE 2018 01 de janeiro a 31 de marco

	ente (ERSAR).				31 de		e março	
Danêmatura (sunidadas)	Valor Paramétrico (VP)	Valores	obtidos	N.º Análises	es % Cumprimento	N.º Anális	es (PCQA)	% ^
Parâmetro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4	<0,1	0,2			2	2	100%
Alumínio (μg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		55			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		16			1	1	100%
Condutividade (μS/cm a 20°C)	2500		1400	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,9	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200		<20	0	100%	1	1	100%
Manganês (μg/L Mn) Nitratos² (mg/L NO ₃)	50 50		<15		100%	1	1	100%
Nitratos (mg/L NO ₃) Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		<1	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		0,69	0	100%	1	1	100%
Antimónio (μg/L Sb)	5							
Arsénio (µg/L As)	10							
Benzeno (µg/L)	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)			75			1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25		<3	0	100%	1	1	100%
Cianetos (μg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0		0,02	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)			480			1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5		70			1		100%
Magnésio (mg/L Mg) Mercúrio (μg/L Hg)	1		70				1	100%
Níquel (µg/L Ni)	20		10	0	100%	1	1	100%
Selénio (μg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L			<10			1	1	100%
Alfa Total Bq/L	0,1							-
Beta Total Bq/L	1							
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10							
Tetracloroeteno(μg/L)								
Tricloroeteno(μg/L)								
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)								
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(ghi)perileno (μg/L) Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)								
indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L) Pesticidas (total) - (μg/L)								
Pesticidas (τοταί) - (μg/L) Dimetoato (μg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L)								
Bentazona(µg/L)								
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(µg/L)								
Bromodiclorometano(μg/L)								
					4			
Dibromoclorometano(μg/L)								

União de Freguesias São Miguel do Pinheiro, São Pedro de Sólis e São Sebastião dos Carros

Penedos

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação
	30 de maio de 2018
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO¹ DO CONCELHO DE MÉRTOLA

EDITAL n.º 68/2018

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro, procedeu-se 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).

1º TRIMESTRE 2018 01 de janeiro a 31 de marco

	compete	nte (ERSAR	t).				31 de março		
D	Valor Paramétrico (VP)	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	es (PCQA)	% A = 41:	
Parâmetro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas	
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%	
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	1	1	50%	2	2	100%	
Desinfetante residual (mg/L)	0,4	<0,1	0,2			2	2	100%	
Alumínio (μg/L Al)	200								
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%	
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		22			1	1	100%	
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		45			1	1	100%	
Condutividade (μS/cm a 20°C)	2500		936	0	100%	1	1	100%	
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%	
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%	
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		8	0	100%	1	1	100%	
Ferro (μg/L Fe)	200		36	0	100%	1	1	100%	
Manganês (µg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%	
Nitratos² (mg/L NO ₃)	50								
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5		4.2		4000/			4000/	
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		1,2	0	100%	1	1	100%	
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%	
Sabor a 25ºC (Factor de diluição) Turvação (NTU)	4		<0,26	0	100%	1	1	100%	
Antimónio (µg/L Sb)	5				100%			100/0	
Arsénio (µg/L Ss)	10								
Benzeno (µg/L)	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)			41			1	1	100%	
Chumbo (μg/L Pb)	25		<3	0	100%	1	1	100%	
Cianetos (µg/L CN)	50								
Cobre (mg/L Cu)	2,0		<0,01	0	100%	1	1	100%	
Crómio (µg/L Cr)	50								
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0								
Dureza total (mg/L CaCO3)			300			1	1	100%	
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	1	1	100%	
Fluoretos (mg/L F)	1,5								
Magnésio (mg/L Mg)			49			1	1	100%	
Mercúrio (μg/L Hg)	1								
Níquel (μg/L Ni)	20		<6	0	100%	1	1	100%	
Selénio (µg/L Se)	10								
Cloretos (mg/L Cl)	250 200								
Sódio (mg/L Na) Sulfatos (mg/L SO ₄)	250								
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal								
Radão Bq/L			<10			1	1	100%	
Alfa Total Bq/L	0,1								
Beta Total Bq/L	1								
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1								
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10								
Tetracloroeteno(μg/L)									
Tricloroeteno(μg/L)									
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10								
Benzo(b)fluoranteno (μg/L)									
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)									
Benzo(ghi)perileno (μg/L)									
Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)									
Pesticidas (total) - (μg/L)									
Dimetoato (μg/L)	0,1								
Ometoato (μg/L)									
Bentazona(μg/L)									
Trihalometanos - total (μg/L):	100								
Clorofórmio(µg/L)									
Bromofórmio(µg/L)									
Bromodiclorometano(µg/L)									
Dibromoclorometano(μg/L)				Total:	4000/				
	From	necia do c	ão 10ão do	Total:	100%	27	27		

Freguesia de São João dos Caldeireiros

Penilhos

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	30 de maio de 2018
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO¹ DO CONCELHO DE MÉRTOLA

EDITAL n.º 68/2018

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro, procedeu-se 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).

1º TRIMESTRE 2018 01 de janeiro a 31 de março

	nte (ERSAR	t).			31 de		e março	
D ((wilded a)	Valor Paramétrico (VP)	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	es (PCQA)	% A == 415 = = =
Parâmetro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4	0,1	0,2			1	1	100%
Alumínio (μg/L AI)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		3			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Condutividade (μS/cm a 20°C)	2500		255	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,9	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200							
Manganês (μg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50		<4	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		1,7	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		0,57	0	100%	1	1	100%
Antimónio (μg/L Sb)	5							
Arsénio (µg/L As)	10							
Benzeno (μg/L)	1,0							
Benzo(a)pireno (μg/L)	0,010							
Boro (mg/L B)	1,0							
Bromatos (µg/L BrO₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca) Chumbo (μg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L FB)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)								
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5		<0,2	0	100%	1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg)								
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (μg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L CI)	250							
Sódio (mg/L Na)	200						-	
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250						-	
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L	-							
Alfa Total Bq/L	0,1		<0,04	0	100%	1	1	100%
Beta Total Bq/L	1		0,12	0	100%	1	1	100%
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1		<10	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10							
Tetracloroeteno(μg/L)								
Tricloroeteno(µg/L)								
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(ghi)perileno (μg/L)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)								
Pesticidas (total) - (μg/L)								
Dimetoato (μg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L)								
Bentazona(µg/L)								
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(μg/L)								
Bromodiclorometano(µg/L)								
Dibromoclorometano(μg/L)								#VALOR!
				Total:	100%	21	21	

Freguesia de Santana de Cambas

Pomarão

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	30 de maio de 2018
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO¹ DO CONCELHO DE MÉRTOLA

EDITAL n.º 68/2018

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro, procedeu-se 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).

1º TRIMESTRE 2018 01 de janeiro a 31 de março

	competente (ERSAR).					31 d		le março	
	Valor Paramétrico (VP)	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento	N.º Análises (PCQA)		%	
Parâmetro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas	
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%	
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%	
Desinfetante residual (mg/L)	0,4	0,2	0,5			2	2	100%	
Alumínio (μg/L Al)	200								
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%	
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		5			1	1	100%	
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		4			1	1	100%	
Condutividade (μS/cm a 20ºC)	2500		928	0	100%	1	1	100%	
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%	
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%	
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		6,6	0	100%	1	1	100%	
Ferro (µg/L Fe)	200		<20	0	100%	1	1	100%	
Manganês (μg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%	
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50		7,1	0	100%	1	1	100%	
Nitritos (mg/L NO₂)	0,5								
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		<1	0	100%	1	1	100%	
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%	
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%	
Turvação (NTU)	4		0,49	0	100%	1	1	100%	
Antimónio (μg/L Sb)	5								
Arsénio (μg/L As)	10			_					
Benzeno (μg/L)	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)			31			1	1	100%	
Chumbo (µg/L Pb)	25		4,5	0	100%	1	1	100%	
Cianetos (µg/L CN)	50								
Cobre (mg/L Cu)	2,0		0,036	0	100%	1	1	100%	
Crómio (µg/L Cr)	50								
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0								
Dureza total (mg/L CaCO3)			200			1	1	100%	
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	1	1	100%	
Fluoretos (mg/L F)	1,5								
Magnésio (mg/L Mg)			31			1	1	100%	
Mercúrio (μg/L Hg)	1							100%	
Níquel (µg/L Ni)	20		<6	0	100%	1	1	100%	
Selénio (µg/L Se)	10								
Cloretos (mg/L Cl)	250		240	0	100%	1	1	100%	
Sódio (mg/L Na)	200							100%	
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250		19	0	100%	1	1	100%	
								100%	
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal					1	1		
Radão Bq/L Alfa Total Bq/L	0,1		26 <0,04	0	100%	1	1	100%	
	1			0	100%	1	1		
Beta Total Bq/L Dose Indicativa Total mSv/ano	0.1	 	<0,1 <0.1	0	100%	1	1	100%	
			<0,1		100%	1	1	100%	
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10		—						
Tetracloroeteno(µg/L)									
Tricloroeteno(µg/L)	0.10								
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10								
Benzo(b)fluoranteno (μg/L)			-						
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)									
Benzo(ghi)perileno (µg/L)									
Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)									
Pesticidas (total) - (μg/L)	0.4								
Dimetoato (μg/L)	0,1								
Ometoato (µg/L)									
Bentazona(μg/L)									
Trihalometanos - total (μg/L):	100								
Clorofórmio(μg/L)									
Bromofórmio(μg/L)									
Bromodiclorometano(μg/L)									
=11 1 1 1 1									
Dibromoclorometano(μg/L)									

Freguesia de Mértola

Quintã

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	30 de maio de 2018
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO¹ DO CONCELHO DE MÉRTOLA

EDITAL n.º 68/2018

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro, procedeu-se 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).

1º TRIMESTRE 2018 01 de janeiro a 31 de marco

	ente (ERSAR).				31 de		março	
Doughmotive (unidedes)	Valor Paramétrico (VP)	Valores obtidos		N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	es (PCQA)	%
Parâmetro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	26	1	50%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4	<0,1	0,2			2	2	100%
Alumínio (μg/L Al)	200		<30	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Condutividade (μS/cm a 20°C)	2500		1300	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,6	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200		<20	0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50 50		<15	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃) Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5		<4	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		1,1	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		0,54	0	100%	1	1	100%
Antimónio (μg/L Sb)	5							
Arsénio (μg/L As)	10							
Benzeno (µg/L)	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)			99			1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25		<3	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0		<0,01	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)			560			1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5		76					4000/
Magnésio (mg/L Mg)	1		76				1	100%
Mercúrio (μg/L Hg) Níquel (μg/L Ni)	20		<6	0	100%	1	1	100%
Selénio (μg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250		66	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L			<10			1	1	100%
Alfa Total Bq/L	0,1		0,19	1	0%	1	1	100%
Beta Total Bq/L	1		0,12	0	100%	1	1	100%
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1		0,086	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10							
Tetracloroeteno(μg/L)								
Tricloroeteno(μg/L)								
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)								
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)								
Benzo(ghi)perileno (μg/L) Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)								
indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L) Pesticidas (total) - (μg/L)	***							
Pesticidas (total) - (μg/L) Dimetoato (μg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L)								
Bentazona(µg/L)								
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(µg/L)								
Bromodiclorometano(µg/L)								
Dibromoclorometano(μg/L)								

Freguesia de Espírito Santo

Roncão de Baixo

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	30 de maio de 2018
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO¹ DO CONCELHO DE MÉRTOLA

EDITAL n.º 68/2018

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro, procedeu-se 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).

1º TRIMESTRE 2018 01 de janeiro a 31 de marco

	ente (ERSAR).				31 de		e março	
Doughmotive (unidedes)	Valor Paramétrico (VP)	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	es (PCQA)	% Amálicas
Parâmetro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4	0,3	0,3			2	2	100%
Alumínio (μg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		6			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		2			1	1	100%
Condutividade (μS/cm a 20°C)	2500		2300	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,2	0	100%	1	1	100%
Ferro (μg/L Fe)	200		34	0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%
Nitratos² (mg/L NO ₃)	50		<4	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5		1.2		100%			100%
Oxidabilidade (mg/L O ₂) Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	5 3		1,3	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		0,29	0	100%	1	1	100%
Antimónio (μg/L Sb)	5							
Arsénio (μg/L As)	10							
Benzeno (µg/L)	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)			99			1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25		<3	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0		<0,01	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)			700			1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5							4000/
Magnésio (mg/L Mg)	1		110			1	1	100%
Mercúrio (μg/L Hg) Níquel (μg/L Ni)	20		<6	0	100%	1	1	100%
Selénio (μg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250		530	1	0%	1	1	100%
Sódio (mg/L Na)	200		110	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250		79	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L			22			1	1	100%
Alfa Total Bq/L	0,1		0,14	1	0%	1	1	100%
Beta Total Bq/L	1		<0,11	0	100%	1	1	100%
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1		0,14	1	0%	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10							
Tetracloroeteno(μg/L)								
Tricloroeteno(μg/L)								
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)								
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)								
Benzo(ghi)perileno (μg/L) Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)								
indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L) Pesticidas (total) - (μg/L)	***							
Pesticidas (total) - (μg/L) Dimetoato (μg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L)								
Bentazona(µg/L)								
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(µg/L)								
Στοπιοίο: πιο(μg/ 2)								
Bromodiclorometano(µg/L)								

União de Freguesias São Miguel do Pinheiro, São Pedro de Sólis e São Sebastião dos Carros Roncão de São Miguel

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação
	30 de maio de 2018
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO¹ DO CONCELHO DE MÉRTOLA

EDITAL n.º 68/2018

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro, procedeu-se 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).

1º TRIMESTRE 2018 01 de janeiro a 31 de marco

	ente (ERSAR).				31 de		março	
D-=-2	Valor Paramétrico (VP)	Valores obtidos		N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	es (PCQA)	% ^
Parâmetro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4	0,2	0,3			2	2	100%
Alumínio (μg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Condutividade (μS/cm a 20°C)	2500		1300	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,6	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200		<20	0	100%	1	1	100%
Manganês (μg/L Mn) Nitratos² (mg/L NO₃)	50 50		<15 4,4	0	100%	1	1	100%
Nitratos (mg/LNO ₃) Nitritos (mg/LNO ₂)	0,5				100%			100%
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		<1	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		0,86	0	100%	1	1	100%
Antimónio (μg/L Sb)	5		9	1	0%	1	1	100%
Arsénio (µg/L As)	10		19	1	0%	1	1	100%
Benzeno (µg/L)	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)			100			1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25		<3	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0		<0,01	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							100%
Dureza total (mg/L CaCO3) Enterococos (N/100 mL)	0		530	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5				100%			100%
Magnésio (mg/L Mg)			69			1	1	100%
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (μg/L Ni)	20		<6	0	100%	1	1	100%
Selénio (μg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250		180	0	100%	1	1	100%
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250		65	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L			<10			1	1	100%
Alfa Total Bq/L	0,1		0,18	1	0%	1	1	100%
Beta Total Bq/L	1		<0,1	0	100%	1	1	100%
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1		0,036	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10							-
Tetracloroeteno(µg/L)								
Tricloroeteno(µg/L) Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	0,10							
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)								
Benzo(ghi)perileno (µg/L)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)								
Pesticidas (total) - (µg/L)								
Dimetoato (μg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L)								
Bentazona(µg/L)								
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(µg/L)								
Bromodiclorometano(μg/L)								
Dibromoclorometano(μg/L)								
				Total:	87%	35	35	

Freguesia de Espírito Santo

Roncão do Meio

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	30 de maio de 2018
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO¹ DO CONCELHO DE MÉRTOLA

EDITAL n.º 68/2018

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro, procedeu-se 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).

1º TRIMESTRE 2018 01 de janeiro a 31 de marco

	ente (ERSAR).				31 de		março	
Douglasses (souldedon)	Valor Paramétrico (VP)		obtidos	N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	es (PCQA)	% ^
Parâmetro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4	0,2	0,5			2	2	100%
Alumínio (μg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Condutividade (μS/cm a 20°C)	2500		915	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,9	0	100%	1	1	100%
Ferro (μg/L Fe)	200		36	0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%
Nitratos² (mg/L NO ₃)	50							
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5 5		<1	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	3							
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição) Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		2,6	0	100%	1	1	100%
Antimónio (μg/L Sb)	5							
Arsénio (μg/L As)	10							
Benzeno (µg/L)	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)			32			1	1	100%
Chumbo (μg/L Pb)	25		<3	0	100%	1	1	100%
Cianetos (μg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0		0,014	0	100%	1	1	100%
Crómio (μg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)			280			1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)			48			1	1	100%
Mercúrio (µg/L Hg)	1				4000/			4000/
Níquel (µg/L Ni)	20 10		<6	0	100%	1		100%
Selénio (µg/L Se)	250							
Cloretos (mg/L Cl) Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L			<10			1	1	100%
Alfa Total Bq/L	0,1							
Beta Total Bq/L	1							
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10							
Tetracloroeteno(μg/L)								
Tricloroeteno(μg/L)								
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(ghi)perileno (μg/L)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)								
Pesticidas (total) - (μg/L)	6.4							
Dimetoato (μg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L)								
Bentazona(μg/L)								
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clarafármia//11	100							
Clorofórmio(μg/L) Bromofórmio(μg/L)								
Bromofórmio(µg/L)								

Freguesia de São João dos Caldeireiros

São João dos Caldeireiros

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	30 de maio de 2018
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO¹ DO CONCELHO DE MÉRTOLA

EDITAL n.º 68/2018

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro, procedeu-se 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).

1º TRIMESTRE 2018 01 de janeiro a 31 de marco

		ente (ERSAR).				31 de		março	
D==0	Valor Paramétrico (VP)	Valores obtidos		N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	es (PCQA)	% ^	
Parâmetro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas	
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%	
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%	
Desinfetante residual (mg/L)	0,4	<0,1	0,3			2	2	100%	
Alumínio (μg/L Al)	200								
Amónio (mg/L NH₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%	
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%	
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		5			1	1	100%	
Condutividade (μS/cm a 20°C)	2500		873	0	100%	1	1	100%	
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%	
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%	
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,8	0	100%	1	1	100%	
Ferro (µg/L Fe)	200		70	0	100%	1	1	100%	
Manganês (μg/L Mn)	50 50		<15		100%	1	1	100%	
Nitratos ² (mg/L NO ₃) Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5								
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		<1	0	100%	1	1	100%	
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%	
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%	
Turvação (NTU)	4		<0,26	0	100%	1	1	100%	
Antimónio (μg/L Sb)	5								
Arsénio (µg/L As)	10								
Benzeno (µg/L)	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)			41			1	1	100%	
Chumbo (µg/L Pb)	25		<3	0	100%	1	1	100%	
Cianetos (µg/L CN)	50								
Cobre (mg/L Cu)	2,0		<0,01	0	100%	1	1	100%	
Crómio (µg/L Cr)	50								
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0								
Dureza total (mg/L CaCO3)			320			1	1	100%	
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	1	1	100%	
Fluoretos (mg/L F)	1,5					1		100%	
Magnésio (mg/L Mg) Mercúrio (μg/L Hg)	1		86					100%	
Níquel (μg/L Ni)	20		<6	0	100%	1	1	100%	
Selénio (μg/L Se)	10								
Cloretos (mg/L Cl)	250								
Sódio (mg/L Na)	200								
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250								
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal								
Radão Bq/L			<10			1	1	100%	
Alfa Total Bq/L	0,1								
Beta Total Bq/L	1								
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1								
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10								
Tetracloroeteno(μg/L)									
Tricloroeteno(μg/L)									
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10								
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)									
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)									
Benzo(ghi)perileno (μg/L) Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)									
indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L) Pesticidas (total) - (μg/L)									
Pesticidas (τοταί) - (μg/L) Dimetoato (μg/L)	0,1								
Ometoato (µg/L)									
Bentazona(µg/L)									
Trihalometanos - total (μg/L):	100								
Clorofórmio(µg/L)									
Bromofórmio(µg/L)									
Bromodiclorometano(µg/L)									
Dibromoclorometano(μg/L)									
				Total:	100%	27	27		

União de Freguesias São Miguel do Pinheiro, São Pedro de Sólis e São Sebastião dos Carros São Miguel do Pinheiro

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	30 de maio de 2018
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO¹ DO CONCELHO DE MÉRTOLA

EDITAL n.º 68/2018

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro, procedeu-se 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).

1º TRIMESTRE 2018 01 de janeiro a 31 de marco

	nte (ERSAR	t).				31 de março		
	Valor Paramétrico (VP)	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	ses (PCQA)	%
Parâmetro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4	0,2	0,3			2	2	100%
Alumínio (μg/L AI)	200		<30	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Condutividade (μS/cm a 20°C)	2500		1500	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,8	0	100%	1	1	100%
Ferro (μg/L Fe)	200		38	0	100%	1	1	100%
Manganês (μg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50							
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		1,3	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		<0,26	0	100%	1	1	100%
Antimónio (μg/L Sb)	5							
Arsénio (μg/L As)	10							
Benzeno (μg/L)	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)			79			1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25		<3	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50 2,0							
Cobre (mg/L Cu)	50		0,023	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr) 1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)			510			1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)			77			1	1	100%
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20		<6	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L CI)	250							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L			<10			1	1	100%
Alfa Total Bq/L	0,1							
Beta Total Bq/L	1							
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10							
Tetracloroeteno(μg/L)								
Tricloroeteno(μg/L)								
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(ghi)perileno (μg/L)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)								
Pesticidas (total) - (μg/L)								
Dimetoato (μg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L)								
Bentazona(μg/L)	455							
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(µg/L)								
Bromodiclorometano(µg/L)								
Dibromoclorometano(μg/L)				Total:	4000/			
1110	do Fraguacias São Migu	al do Pini	oiro CE- D	Total:		28	28	

União de Freguesias São Miguel do Pinheiro, São Pedro de Sólis e São Sebastião dos Carros São Pedro de Sólis

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	30 de maio de 2018
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO¹ DO CONCELHO DE MÉRTOLA

EDITAL n.º 68/2018

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro, procedeu-se 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).

1º TRIMESTRE 2018 01 de janeiro a 31 de marco

	compete	nte (ERSAR	t).				31 de março	
5 6 . (!! !)	Valor Paramétrico (VP)	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	ses (PCQA)	%
Parâmetro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4	<0,1	<0,1			2	2	100%
Alumínio (μg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		40			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		46			1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500		704	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,7	0	100%	1	1	100%
Ferro (μg/L Fe)	200		<20	0	100%	1	1	100%
Manganês (μg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50							
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		<1	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		<0,26	0	100%	1	1	100%
Antimónio (μg/L Sb)	5							
Arsénio (μg/L As)	10							
Benzeno (μg/L)	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)			49			1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25		<3	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50 2,0							
Cobre (mg/L Cu)	50		<0,01	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr) 1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)			310			1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)			49			1	1	100%
Mercúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20		<6	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L CI)	250							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L			12			1	1	100%
Alfa Total Bq/L	0,1							
Beta Total Bq/L	1							
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10							
Tetracloroeteno(μg/L)								
Tricloroeteno(μg/L)								
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(ghi)perileno (μg/L)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)								
Pesticidas (total) - (μg/L)								
Dimetoato (μg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L)								
Bentazona(μg/L)								
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)			0,37			1	1	100%
Bromofórmio(µg/L)			42,6			1	1	100%
Bromodiclorometano(µg/L)			1,77			1	1	100%
Dibromoclorometano(μg/L)			31			1	1	100%
~	de Freguesias São Migu	al da Di-i	-i c~	Total:		31	31	

União de Freguesias São Miguel do Pinheiro, São Pedro de Sólis e São Sebastião dos Carros São Sebastião dos Carros

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação
	30 de maio de 2018
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO¹ DO CONCELHO DE MÉRTOLA

EDITAL n.º 68/2018

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro, procedeu-se 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).

1º TRIMESTRE 2018 01 de janeiro a 31 de marco

	compete	ente (ERSAF	R).			31 (de março	
	Valor Paramétrico (VP)	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	es (PCQA)	%	
Parâmetro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas	
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%	
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%	
Desinfetante residual (mg/L)	0,4	0,6	0,6			2	2	100%	
Alumínio (μg/L Al)	200								
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%	
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%	
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%	
Condutividade (μS/cm a 20°C)	2500		718	0	100%	1	1	100%	
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%	
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%	
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,6	0	100%	1	1	100%	
Ferro (µg/L Fe)	200		<20	0	100%	1	1	100%	
Manganês (μg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%	
Nitratos² (mg/L NO₃)	50		<4	0	100%	1	1	100%	
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5								
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		1,1	0	100%	1	1	100%	
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%	
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%	
Turvação (NTU)	4		<0,26	0	100%	1	1	100%	
Antimónio (μg/L Sb)	5								
Arsénio (μg/L As)	10								
Benzeno (μg/L)	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)			12			1	1	100%	
Chumbo (μg/L Pb)	25		<3	0	100%	1	1	100%	
Cianetos (µg/L CN)	50								
Cobre (mg/L Cu)	2,0		0,023	0	100%	1	1	100%	
Crómio (µg/L Cr)	50								
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0								
Dureza total (mg/L CaCO3)			250			1	1	100%	
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	1	1	100%	
Fluoretos (mg/L F)	1,5								
Magnésio (mg/L Mg)			54			1	1	100%	
Mercúrio (μg/L Hg)	1								
Níquel (μg/L Ni)	20		<6	0	100%	1	1	100%	
Selénio (μg/L Se)	10								
Cloretos (mg/L Cl)	250								
Sódio (mg/L Na)	200								
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250		26	0	100%	1	1	100%	
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal								
Radão Bq/L			15			1	1	100%	
Alfa Total Bq/L	0,1		0,1	0	100%	1	1	100%	
Beta Total Bq/L	1		<0,1	0	100%	1	1	100%	
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1		<0,1	0	100%	1	1	100%	
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10								
Tetracloroeteno(µg/L)									
Tricloroeteno(μg/L)									
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L):	0,10								
Benzo(b)fluoranteno (μg/L)									
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)									
Benzo(ghi)perileno (μg/L)									
Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)									
Pesticidas (total) - (μg/L)									
Dimetoato (μg/L)	0,1								
Ometoato (µg/L)									
Bentazona(μg/L)									
Trihalometanos - total (μg/L):	100								
Clorofórmio(µg/L)									
εισισιστιπισ(μg/ ε/									
Bromofórmio(µg/L)									
			-						
Bromofórmio(µg/L)									

Freguesia de Mértola

Sapos

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	30 de maio de 2018
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO¹ DO CONCELHO DE MÉRTOLA

EDITAL n.º 68/2018

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro, procedeu-se 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).

1º TRIMESTRE 2018 01 de janeiro a 31 de marco

	ente (ERSAR).				31 de		março	
D-====================================	Valor Paramétrico (VP) Valores ob		s obtidos N.º Análises		% Cumprimento	N.º Anális	es (PCQA)	% ^
Parâmetro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4	0,2	0,3			2	2	100%
Alumínio (μg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		7			1	1	100%
Condutividade (μS/cm a 20°C)	2500		1100	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,8	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200		120 <15	0	100%	1	1	100%
Manganês (μg/L Mn) Nitratos² (mg/L NO₃)	50 50		12	0	100%	1	1	100%
Nitratos (mg/LNO ₃) Nitritos (mg/LNO ₂)	0,5				100%			100%
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		<1	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		0,59	0	100%	1	1	100%
Antimónio (μg/L Sb)	5							
Arsénio (µg/L As)	10		<1	0	100%	1	1	100%
Benzeno (µg/L)	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)			50			1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25		<3	0	100%	1	1	100%
Cianetos (μg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0		0,023	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							4000/
Dureza total (mg/L CaCO3)			390		1000/	1	1	100%
Enterococos (N/100 mL) Fluoretos (mg/L F)	0 1,5		0	0	100%	1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg)			65			1	1	100%
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (μg/L Ni)	20		<6	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250		140	0	100%	1	1	100%
Sódio (mg/L Na)	200		68	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250		40	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L			<10			1	1	100%
Alfa Total Bq/L	0,1		0,06	0	100%	1	1	100%
Beta Total Bq/L	1		0,17	0	100%	1	1	100%
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1		<0,1	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10							
Tetracloroeteno(µg/L)								
Tricloroeteno(μg/L) Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L):	0.10							
Hidrocarbonetos Aromaticos Policicilcos (μg/L): Benzo(b)fluoranteno (μg/L)	0,10							
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)								
Benzo(ghi)perileno (µg/L)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)								
Pesticidas (total) - (µg/L)								
Dimetoato (μg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L)								
Bentazona(μg/L)								
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(µg/L)								
Bromodiclorometano(µg/L)								
Dibromoclorometano(µg/L)								
				Total:	100%	35	35	

Freguesia de Espírito Santo

Sedas

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	30 de maio de 2018
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO¹ DO CONCELHO DE MÉRTOLA

EDITAL n.º 68/2018

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro, procedeu-se 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).

1º TRIMESTRE 2018 01 de janeiro a 31 de março

competente (ERSAR). 31 de ma							março	
	Valor Paramétrico (VP)	Valores obtidos		N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	es (PCQA)	%
Parâmetro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	Realizadas 100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4	0,4	0,5			2	2	100%
Alumínio (μg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500		1000	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,3	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200		100	0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50		<4	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		1,4	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		0,29	0	100%	1	1	100%
Antimónio (μg/L Sb)	5							
Arsénio (µg/L As)	10							
Benzeno (μg/L)	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)			63			1	1	100%
Chumbo (μg/L Pb)	25		<3	0	100%	1	1	100%
Cianetos (μg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0		0,012	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)			410			1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)			62			1	1	100%
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (μg/L Ni)	20		<6	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250		110	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L						1	1	100%
Alfa Total Bq/L	0,1		0,29	1	0%	1	1	100%
Beta Total Bq/L	1		<0,1	0	100%	1	1	100%
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1		0,069	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10							
Tetracloroeteno(µg/L)								
Tricloroeteno(µg/L)								
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L): Benzo(b)fluoranteno (μg/L)	0,10							
Benzo(b)fiuoranteno (µg/L) Benzo(k)fluoranteno (µg/L)								
Benzo(ghi)perileno (μg/L)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)								
Pesticidas (total) - (µg/L)								
Dimetoato (μg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L)								
Bentazona(µg/L)								
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(µg/L)								
Bromodiclorometano(µg/L)								
Dibromoclorometano(µg/L)								
Ara -				Total:		32	32	
União	de Freguesias São Migu	el do Pinh	eiro. São P					

União de Freguesias São Miguel do Pinheiro, São Pedro de Sólis e São Sebastião dos Carros Serranos

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
o i restaente da camara mantepar de mercola	30 de maio de 2018
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO¹ DO CONCELHO DE MÉRTOLA

EDITAL n.º 68/2018

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro, procedeu-se 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).

1º TRIMESTRE 2018 01 de janeiro a 31 de março

	ente (ERSAR).				31 de		março	
D-===	Valor Paramétrico (VP)		obtidos	N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	es (PCQA)	% ^
Parâmetro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4	0,1	0,4			2	2	100%
Alumínio (μg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Condutividade (μS/cm a 20ºC)	2500		1200	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		8,1	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200		88	0	100%	1	1	100%
Manganês (μg/L Mn) Nitratos² (mg/L NO₃)	50 50		<15 25	0	100%	1	1	100%
Nitratos (mg/L NO ₂) Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5				100%			100%
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		1,3	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		6	1	0%	1	1	100%
Antimónio (μg/L Sb)	5		9	1	0%	1	1	100%
Arsénio (µg/L As)	10							
Benzeno (µg/L)	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)			77			1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25		<3,0	0	100%	1	1	100%
Cianetos (μg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0		<0,010	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0		470					100%
Dureza total (mg/L CaCO3)	0		470 0	0	100%	1	1	100%
Enterococos (N/100 mL) Fluoretos (mg/L F)	1,5				100%			100%
Magnésio (mg/L Mg)			68			1	1	100%
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (μg/L Ni)	20		<6,0	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	10		5,9	0	100%	1	1	100%
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250		66	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L			<10			1	1	100%
Alfa Total Bq/L	0,1		0,17	1	0%	1	1	100%
Beta Total Bq/L	1		0,11	0	100%	1	1	100%
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1		0,042	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10							
Tetracloroeteno(µg/L)								
Tricloroeteno(µg/L) Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Hidrocarbonetos Aromaticos Policicios (μg/L): Benzo(b)fluoranteno (μg/L)	0,10							
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(ghi)perileno (μg/L)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)								
Pesticidas (total) - (µg/L)								
Dimetoato (μg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L)								
Bentazona(µg/L)				_				
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(μg/L)								
Bromodiclorometano(μg/L)								
Dibromoclorometano(μg/L)								
				Total:	86%	34	34	

Freguesia de São João dos Caldeireiros

Simões

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	30 de maio de 2018
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO¹ DO CONCELHO DE MÉRTOLA

EDITAL n.º 68/2018

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro, procedeu-se 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).

1º TRIMESTRE 2018 01 de janeiro a 31 de marco

	compete	nte (ERSAR).					31 de março		
5 6 . (!! !)	Valor Paramétrico (VP)	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	ses (PCQA)	%	
Parâmetro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas	
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%	
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%	
Desinfetante residual (mg/L)	0,4	0,3	0,4			2	2	100%	
Alumínio (μg/L Al)	200								
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%	
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		8			1	1	100%	
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		6			1	1	100%	
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500		1400	0	100%	1	1	100%	
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%	
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%	
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,7	0	100%	1	1	100%	
Ferro (μg/L Fe)	200		32	0	100%	1	1	100%	
Manganês (μg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%	
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50		26	0	100%	1	1	100%	
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5								
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		<1,0	0	100%	1	1	100%	
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%	
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%	
Turvação (NTU)	4		0,81	0	100%	1	1	100%	
Antimónio (μg/L Sb)	5		4,6	0	100%	1	1	100%	
Arsénio (μg/L As)	10		9,5	0	100%	1	1	100%	
Benzeno (μg/L)	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)			74			1	1	100%	
Chumbo (µg/L Pb)	25		<3	0	100%	1	1	100%	
Cianetos (µg/L CN)	50 2,0								
Cobre (mg/L Cu)	50		0,12	0	100%	1	1	100%	
Crómio (µg/L Cr) 1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0								
Dureza total (mg/L CaCO3)			420			1	1	100%	
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	1	1	100%	
Fluoretos (mg/L F)	1,5								
Magnésio (mg/L Mg)			58			1	1	100%	
Mercúrio (µg/L Hg)	1								
Níquel (µg/L Ni)	20		14	0	100%	1	1	100%	
Selénio (µg/L Se)	10								
Cloretos (mg/L CI)	250		280	1	0%	1	1	100%	
Sódio (mg/L Na)	200		87	0	100%	1	1	100%	
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250		45	0	100%	1	1	100%	
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal								
Radão Bq/L			<10			1	1	100%	
Alfa Total Bq/L	0,1		0,21	1	0%	1	1	100%	
Beta Total Bq/L	1		<0,10	0	100%	1	1	100%	
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1		0,044	0	100%	1	1	100%	
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10								
Tetracloroeteno(μg/L)									
Tricloroeteno(μg/L)									
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10								
Benzo(b)fluoranteno (μg/L)									
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)									
Benzo(ghi)perileno (μg/L)									
Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)									
Pesticidas (total) - (μg/L)									
Dimetoato (μg/L)	0,1								
Ometoato (µg/L)									
Bentazona(µg/L)									
Trihalometanos - total (μg/L):	100								
Clorofórmio(µg/L)									
Bromofórmio(µg/L)									
Bromodiclorometano(µg/L)									
Dibromoclorometano(μg/L)				Totalı					
			~ ·	Total:	92%	36	36		

Freguesia de São João dos Caldeireiros

Tacões

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	30 de maio de 2018
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO¹ DO CONCELHO DE MÉRTOLA

EDITAL n.º 68/2018

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro, procedeu-se 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).

1º TRIMESTRE 2018 01 de janeiro a 31 de março

	nte (ERSAR	l).			31 de março			
5 6 . ()	Valor Paramétrico (VP)	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	es (PCQA)	%
Parâmetro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4	0,3	0,3			2	2	100%
Alumínio (μg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		2			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		2			1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500		866	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,7	0	100%	1	1	100%
Ferro (μg/L Fe)	200		<20	0	100%	1	1	100%
Manganês (μg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50		<4	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		1,3	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		0,39	0	100%	1	1	100%
Antimónio (μg/L Sb)	5		9,2	1	0%	1	1	100%
Arsénio (μg/L As)	10							
Benzeno (μg/L)	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)			36			1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25		<3	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50 2,0							
Cobre (mg/L Cu)	50		0,033	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr) 1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)			240			1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)			39			1	1	100%
Mercúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20		<6	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	10		12	1	0%	1	1	100%
Cloretos (mg/L CI)	250							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250		26	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L			<10			1	1	100%
Alfa Total Bq/L	0,1		0,16	1	0%	1	1	100%
Beta Total Bq/L	1		<0,1	0	100%	1	1	100%
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1		0,14	1	0%	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10							
Tetracloroeteno(μg/L)								
Tricloroeteno(μg/L)								
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(ghi)perileno (μg/L)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)								
Pesticidas (total) - (μg/L)								
Dimetoato (μg/L)	0,1							
Ometoato (μg/L)								
Bentazona(µg/L)								
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(µg/L)								
Bromodiclorometano(µg/L)								
Dibromoclorometano(μg/L)				 				
		_	osia doMá	Total:	82%	34	34	

Freguesia deMértola

Tamejoso

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	30 de maio de 2018
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO¹ DO CONCELHO DE MÉRTOLA

EDITAL n.º 68/2018

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro, procedeu-se 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).

1º TRIMESTRE 2018 01 de janeiro a 31 de março

Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007 Valores obtidos N.º Análises PCQA Agendadas Realizada Realizada	Análises Realizadas 100% 100%
Sackerichia coli (N/100 ml) 0 0 0 0 100% 2 2	Realizadas 100% 100%
Bactérias coliformes (N/100 ml) 0 0 0 100% 2 2 Desinfetante residual (mg/L) 0,4 <0,1 0,1 2 2 Alumínio (μg/L Al) 200	100% 100%
Desinfetante residual (mg/L) 0,4 <0,1 0,1 2 2 Alumínio (μg/L Al) 200 Amónio (mg/L NH _a) 0,50 <0,05 0 100% 1 1	
Alumínio (μg/L Al) 200 Amónio (mg/L NH ₄) 0,50 <0,05 0 100% 1 1	100%
Amónio (mg/L NH ₄) 0,50 <0,05 0 100% 1 1	
	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml) Sem alteração anormal 3 1 1	100%
Número de colónias a 37 °C (N/ml) Sem alteração anormal 1 1 1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C) 2500 1200 0 100% 1 1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml) 0 0 1 1	100%
Cor (mg/L PtCo) 20 <5 0 100% 1 1	100%
pH (Unidades pH) ≥6,5 e ≤9 7,9 0 100% 1 1	100%
Ferro (µg/L Fe) 200 <20 0 100% 1 1	100%
Manganês (μg/L Mn) 50 <15 0 100% 1 1 Nitratos² (mg/L NO ₃) 50 5,9 0 100% 1 1	100%
Nitratos² (mg/L NO ₃) 50 5,9 0 100% 1 1 Nitritos (mg/L NO ₃) 0,5 <td< th=""><td>100%</td></td<>	100%
Oxidabilidade (mg/LO ₂) 5 1,2 0 100% 1 1	100%
Cheiro a 25°C (Factor de diluição) 3 <1 0 100% 1 1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição) 3 <1 0 100% 1 1	100%
Turvação (NTU) 4 <-0.26 0 100% 1 1	100%
Antimónio (µg/LSb) 5	
Arsénio (µg/LAs) 10 <1 0 100% 1 1	100%
Benzeno (µg/L) 1,0	
Benzo(a)pireno (µg/L) 0,010	
Boro (mg/t B) 1.0	
Bromatos (µg/L BrO ₃) 10	
Cádmio (μg/L Cd) 5,0	
Cálcio (mg/L Ca) 57 1 1	100%
Chumbo (µg/L Pb) 25 <3 0 100% 1 1	100%
Cianetos (µg/L CN) 50	
Cobre (mg/L Cu) 2,0 <0,01	100%
Crómio (µg/L Cr) 50	
1,2 – dicloroetano (µg/L) 3,0	1000/
Dureza total (mg/L CaCO3) 330 1 1 Enterococos (N/100 mL) 0 0 0 100% 1 1	100%
Fluoretos (mg/LF) 1,5	
Magnésio (mg/L Mg) 45 1 1	100%
Mercúrio (µg/L Hg) 1	
Niquel (µg/L Ni) 20 <6 0 100% 1 1	100%
Selénio (µg/L Se) 10 15 1 0% 1 1	100%
Cloretos (mg/L Cl) 250 230 0 100% 1 1	100%
Sódio (mg/L Na) 200 100 0 100% 1 1	100%
Sulfatos (mg/L SO ₄) 250 42 0 100% 1 1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C) Sem alteração anormal	
Radão Bq/L < < 1 1	100%
Alfa Total Bq/L 0,1 0,13 1 0% 1 1	100%
Beta Total Bq/L 1 <0,10	100%
Dose Indicativa Total mSv/ano 0,1 0,628 1 0% 1 1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L): 10	
Tetracloroeteno(μg/L)	
Tricloroeteno(μg/L)	
Hidrocarbonetos Aromaticos γρα(cicicos (μg/L): 0,10	
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)	
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	
Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)	
Pesticidas (total) - (µg/L)	
Dimetoato (μg/L) 0,1	
Ometoato (µg/L)	
Bentazona(µg/L)	
Trihalometanos - total (µg/L): 100	
Clorofórmio(µg/t)	
Bromofórmio(μg/L)	
Bromodiclorometano(μg/L)	
Dibromoclorometano(µg/L)	
Total: 88% 36 36	

Freguesia de Alcaria Ruiva Vale de Açor de baixo

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação
	30 de maio de 2018
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO¹ DO CONCELHO DE MÉRTOLA

EDITAL n.º 68/2018

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro, procedeu-se 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).

1º TRIMESTRE 2018 01 de janeiro a 31 de março

	compete	nte (ERSAF	₹).				31 de	março
Danisha dani	Valor Paramétrico (VP)	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	es (PCQA)	% ^
Parâmetro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4	0,3	0,3			2	2	100%
Alumínio (μg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal			0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1 4			1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500		1200	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0		1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		8,1	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200		41	0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50		13	0	100%	1	1	100%
Nitratos (mg/L NO ₂)					100%			100%
	0,5 5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)			1,2	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3 4		<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)			<0,26	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5							
Arsénio (µg/L As)	10		<1	0	100%	1	1	100%
Benzeno (μg/L)	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)			39			1	1	100%
Chumbo (μg/L Pb)	25		<3	0	100%	1	1	100%
Cianetos (μg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0		<0,01	0	100%	1	1	100%
Crómio (μg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)			260			1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)			40			1	1	100%
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20		<6	0	100%	1	1	100%
Selénio (μg/L Se)	10		32	1	0%	1	1	100%
Cloretos (mg/L Cl)	250		200	0	100%	1	1	100%
Sódio (mg/L Na)	200		250	1	0%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250		39	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L			<10			1	1	100%
Alfa Total Bq/L	0,1		0,26	1	0%	1	1	100%
Beta Total Bq/L	1		<0,10	0	100%	1	1	100%
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1		0,505	1	0%	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10							
Tetracloroeteno(μg/L)								
Tricloroeteno(μg/L)								
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(ghi)perileno (μg/L)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)								
Pesticidas (total) - (μg/L)								
Dimetoato (μg/L)	0,1							
Ometoato (μg/L)								
Bentazona(μg/L)								
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(μg/L)								
Bromodiclorometano(μg/L)								
Dibromoclorometano(μg/L)	-							
				Total:	83%	36	36	
		Fregues	ia de Alcar		•	•		

Freguesia de Alcaria Ruiva Vale de Açor de Cima

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	30 de maio de 2018
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO¹ DO CONCELHO DE MÉRTOLA

EDITAL n.º 68/2018

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro, procedeu-se 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).

1º TRIMESTRE 2018 01 de janeiro a 31 de março

Parlmetto (printing of parlmettor) (printing of		compete	ente (ERSAR	t).				31 de	
Control Cont	Douglassetter ()	Valor Paramétrico (VP)	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	es (PCQA)	% ^
Proceedings	Parametro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	
Section Sect	Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	
Abanetic (grg As 1)	Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Amende (garde 12 12 (Norm) Semi articles (and any 12 12 (Norm) Semi articles (and a	Desinfetante residual (mg/L)	0,4	0,2	0,3			2	2	100%
Sement and continue 32* (Notes) Sement insection continue 32* (Notes) Continue 32* (Notes) Continue and continue 32* (Notes) Continue 32*	Alumínio (μg/L Al)	200							
Seminary	Amónio (mg/L NH ₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Security	Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		4			1	1	100%
Consistant propriesses (pt 700m) Content Content per	Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		3			1	1	100%
See		2500		1600	0	100%	1	1	100%
Minimarked print				0		100%	1	1	
Inter-signal Part									
Manganish (gg/, Mo)					-				
Natase (mgt. No.) 50									
Minister (graft) No.]	-								
Content (Content (C									
Chance 3.55 (Paster de dilucke) 3									
Saber a 25 C Flacer de Blucjoka) 3 3 5 6 1 1 100 100 100 100 1 1									
Transplant (1)									
Assimble (guft Sa) Assimble (guf									
Anderlie (gg/LA) Anderlie (gg/LA) Anderlie (gg/LA) Bernsch (gg									
Beams (gg/1)									
Beautoplanes (gg/L)									
Second S									
Semantis (gul.) 18-0.] 10									
Calcio (mg/L Ca)	Bromatos (μg/L BrO ₃)	10							
Chumbo (µg/L P8)	Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cohere (mg/L CN)	Cálcio (mg/L Ca)			31			1	1	100%
Colore (mg/L Cu) 2.0	Chumbo (μg/L Pb)	25		<3	0	100%	1	1	100%
Comina (ug/L Cs) 5.0	Cianetos (µg/L CN)	50							
3.0	Cobre (mg/L Cu)	2,0		<0,01	0	100%	1	1	100%
Dureas total (mg/L GCO3) 250 1 1 100% Enterocoss (W/100 mL) 0 0.69 0 100% 1 1 100% Magnésio (mg/L Mg) 1.5 0.69 0 100% 1 1 100% Magnésio (mg/L Mg) 1 1 42 1 1 100% Moracifu (ug/L Ng) 20 6 0 100% 1 1 100% Selénio (ug/L Ng) 10	Crómio (μg/L Cr)	50							
Intercocos (N/100 mt)	1,2 – dicloroetano (μg/L)								
Noneton (mg/L P)	Dureza total (mg/L CaCO3)			250			1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg) 42 1 1 100% Mercario (ug/L Hg) 1 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>									
Merciania (µg/L Hg) 1									
Niquel (µg/L Ni)									
Selénio (µg/L Se) Cloretos (ng/L Cl) 250 360 1 0% 1 1 100% Suffatos (ng/L Na) Suffatos (ng/L Na) Suffatos (ng/L So) Sem alteração anormal 64 0 100% 1 1 100% Sem alteração anormal 17) 84dio 8g/L Alfa Total 8g/L 0,11 40,10 0 100% 11 1 100% Seta Total 8g/L 0,11 40,10 0 100% 11 1 100% Seta Total 8g/L 100% Seta Total Ray/Lo Ses Alteração anormal 40,10 0 100% 11 11 100% Seta Total 8g/L 0 100% 11 11 100% Seta Total 8g/L 100% Seta Total 8g/L 100 Seta Total 8g/L Se									
Cloretos (mg/L Cl)					-				
Solifatos (mg/L Na) 200 220 1 0% 1 1 100%									
Sulfatos (mg/L SO ₄) 250									
Carbono Orgânico Total (mg/L C) Sem alteração anormal									
Radão Bg/L Alfa Total Bg/L Alfa Total Bg/L Beta Total Bg/L Beta Total Bg/L Dose Indicativa Total mSv/ano O,1 Tetracloroeteno (µg/L): Tetracloroeteno (µg/L): Tricloroeteno (µg/L): Benzo(b)fluoranteno (µg/L) Benzo(b)fluoranteno (µg/L) Benzo(b)fluoranteno (µg/L) Tetracloroeteno (µg/L) Benzo(b)fluoranteno (µg/L) Clorofórmio(µg/L) Benzonoficoranteno (µg/L) Benzon									
Alfa Total Bq/L Beta Total Bq/L Dose Indicativa Total msy/ano O,1 O,1 O,1 O,1 O,1 O,1 O,1 O,									
Beta Total Bq/L 1 <0,10		0,1			0	100%			
Tetracloroeteno (µg/L): Tetracloroeteno (µg/L): Tricloroeteno (µg/L): Hidrocarbonetos Aromáticos Policicilcos (µg/L): Benzo(b)fluoranteno (µg/L): Bromofórmio(µg/L): Bromofórmio(µg/L): Bromofórmio(µg/L): Bromoformio(µg/L): Bromof	·								
Tetracloroeteno(μg/L) Tricloroeteno(μg/L) Hidrocarbonetos Aromáticos Policiclicos (μg/L): Benzo(b)fluoranteno (μg/L) Benzo(ghi)perileno (μg/L) Benzo(ghi)perileno (μg/L)	Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1		<0,1	0	100%	1	1	100%
Tricloroeteno(μg/L) Hidrocarbonetos Aromáticos Policiclicos (μg/L): Benzo(b/fluoranteno (μg/L) Benzo(k/fluoranteno (μg/L) Dimetoato (μg/L) Benzo(k/fluoranteno (μg/L) Dimetoato (μg/L) Benzo(k/fluoranteno (μg/L) Benzo(k/fluoranteno (μg/L) Benzo(k/fluoranteno (μg/L) Bromofórmio(μg/L) Bromofórmio(μg/L) Bromofórmio(μg/L) Bromofórmio(μg/L) Bromofórmio(μg/L) Bromofórmio(μg/L) Bromoforometano(μg/L) Bromofórmio(μg/L) Bromofórmio(μg/L	Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10							
Hidrocarbonetos Aromáticos Policiclicos (μg/L): 0,10	Tetracloroeteno(µg/L)								
Benzo(b)fluoranteno (μg/L) <	Tricloroeteno(µg/L)								
Benzo(k)fluoranteno (μg/L) <	Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(ghi)perileno (μg/L) </td <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>									
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/t)									
Pesticidas (total) - (µg/L)									
Dimetoato (μg/L)									
Ometoato (μg/t)									
Bentazona µg/L									
Trihalometanos - total (μg/L): Clorofórmio(μg/L) Bromofórmio(μg/L) Bromofórmio(μg/L) Bromofórmio(μg/L) Bromoficorometano(μg/L) Dibromoclorometano(μg/L)									
Clorofórmio(µg/L)		400	-						
Bromofórmio(μg/t)									
Bromodiclorometano(μg/L)									
Dibromoclorometano(μg/L)									
	υινι σπιστισταπο (μg/ L)				Total:		35	35	

Freguesia de Alcaria Ruiva

Vale de Camelos

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	30 de maio de 2018
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO¹ DO CONCELHO DE MÉRTOLA

EDITAL n.º 68/2018

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro, procedeu-se 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).

1º TRIMESTRE 2018 01 de janeiro a 31 de março

	compete	nte (ERSAR	t).				31 de	
	Valor Paramétrico (VP)	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	es (PCQA)	%
Parâmetro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4	0,1	0,6			2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		3			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		1			1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500		916	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,7	0	100%	1	1	100%
Ferro (μg/L Fe)	200		32	0	100%	1	1	100%
Manganês (μg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50		<4	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		1	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		0,38	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5							
Arsénio (μg/L As)	10							
Benzeno (μg/L)	1,0							
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010							
Boro (mg/L B)	1,0							
Bromatos (μg/L BrO ₃)	10		9,1	0	100%	1	1	100%
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)			56			1	1	100%
Chumbo (μg/L Pb)	25		<3	0	100%	1	1	100%
Cianetos (μg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0		0,01	0	100%	1	1	100%
Crómio (μg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)			330			1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)			42			1	1	100%
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20		<6	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Sódio (mg/L Na)	200		61	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250		73	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L			26			1	1	100%
Alfa Total Bq/L	0,1		<0,04	0	100%	1	1	100%
Beta Total Bq/L	1		<0,1	0	100%	1	1	100%
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1		<0,1	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10							
Tetracloroeteno(μg/L)								
Tricloroeteno(μg/L) Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(k)fluoranteno (μg/L) Benzo(ghi)perileno (μg/L)								
Benzo(gni)perileno (μg/L) Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)								
indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L) Pesticidas (total) - (μg/L)								
Dimetoato (µg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L)								
Bentazona(µg/L)								
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(µg/L)								
Bromodiclorometano(µg/L)								
Dibromoclorometano(µg/L)								
υυν στο				Total:		34	34	
11:12:	do Fraguesias São Migu	al do Dick	oiro Cão D				J.,	

União de Freguesias São Miguel do Pinheiro, São Pedro de Sólis e São Sebastião dos Carros Vargens

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação
	30 de maio de 2018
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO¹ DO CONCELHO DE MÉRTOLA

EDITAL n.º 68/2018

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro, procedeu-se 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).

1º TRIMESTRE 2018 01 de janeiro a 31 de março

Controlled Control C		Compete	ente (ERSAF	۱٫۰				31 de	março
Marchen Marc	Doughas atmo (sunida das)	Valor Paramétrico (VP)	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	ses (PCQA)	% Andlines
Extensive colling (1970 m) Controlling (197	Parametro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas
Backetina Conference (1/100 mm)	Escherichia coli (N/100 ml)	0			0	100%			100%
Southertent crisical (mg/s)									100%
Machine (mg/K. M)									100%
Annabe A									
Numeron de colonies a 25 K (Norm)									
Source de continue at PK (Minn) Som othersign according									100%
Condentionals (Jackins 2004) Control Con									100%
Control imperference (N/1000m)									100%
Content Cont									100%
Montation (apt)	Clostridium perfringens (N/100ml)							1	100%
Famo Marganetin Marganeti	Cor (mg/L PtCo)			<5	0	100%	1	1	100%
Managashi (gulf, Mo)									100%
Marcate (mg/L NG)	Ferro (µg/L Fe)	200		<20	0	100%	1	1	100%
Montes (mg/LO)	Manganês (μg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%
Decident (Part Co.)	Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50		8,2	0	100%	1	1	100%
Carlon C	Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Soore 220 (Festor de alluição) 3	Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		<1	0	100%	1	1	100%
Same 2.55 (Pastor de delujajo) 3		3		<1	0	100%	1	1	100%
Antenino (gg/L No)									100%
Antenino (ugl/ Sa) Antenino (ugl/ Sa) Antenino (ugl/ Sa) 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1									100%
Deciminal (ug/L)									
Senteno (gg/L)									
Bented(s)pirmo (µg/L)									
Bornatos (µg/1 Br)									
Semantic ligit 8:00 5.0									
Caldrio (µg/L Cd)		1,0							
Célicio (mg/L Ca)	Bromatos (μg/L BrO ₃)	10							
Chumbo (µg/L Pp)	Cádmio (μg/L Cd)	5,0							
Canetos (µg/L CN)	Cálcio (mg/L Ca)			50			1	1	100%
Cobre (mg/L Cu) Crómio (ug/L Cr) 50 Crómio (ug/L Cr) 50	Chumbo (μg/L Pb)	25		<3	0	100%	1	1	100%
Crómio (μg/L Cr) 50	Cianetos (µg/L CN)	50							
1,2 - dicloroetano (µg/L) Dureat total (mg/L caCo3) Dureat total (mg/L caCo3) 1 1 1 Enteroccos (N/100 mL) 0 0 0 100% 1 1 1 Magnétio (mg/L Mg) Mercirio (µg/L Mg) Mercirio (µg/L Mg) 1 1 Selénio (µg/L Mg) 1 1 Selénio (µg/L Ng) Selé	Cobre (mg/L Cu)	2,0		0,014	0	100%	1	1	100%
1,2 - dicloroetano (µg/L) Dureas total (mg/L caCo3)	Crómio (μg/L Cr)	50							
Dureza total (mg/L CaCO3)		3,0							
Enterococos (N/100 mL) Fluoretos (mg/L F) 1,5 1,5 1,5 1,6 1,7 Magnésio (mg/L Mg) 1 1 1 Mercurio (µg/L Hg) 1 1 1 Mercurio (µg/L Ng) 1 1 1 Mercurio (µg/L Ng) 1 1 1 Mercurio (µg/L Ng) 1 1 Miquel (µg/L Ni) Selénio (µg/L Se) 10 20 30 30 30 30 30 30 30 30 3				300			1	1	100%
Fluoretos (mg/L F) Magnésio (mg/L Mg) Mercirio (ug/L Hg) Mercirio (ug/L Hg) 1		0			0	100%			100%
Magnésio (mg/L Mg) 49 1 1 Mercúrio (µg/L Hg) 1 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>									
Mercurio (µg/L Hg) 1									100%
Niquel (µg/L Ni)									100%
Selénio (µg/L Se)									
Cioretos (mg/L Ci) 250									100%
Sodio (mg/L Na) 200									100%
Sulfatos (mg/L SO ₄) Carbono Orgânico Total (mg/L C) Sem alteração anormal									
Carbono Orgânico Total (mg/L C) Sem alleração anormal	Sódio (mg/L Na)								
Radão Bq/L 17 1 1 1 Alfa Total Bq/L 0,1 0,12 1 0% 1 1 1 Beta Total Bq/L 1 1 < 0,12 1 0% 1 1 1 Dose Indicativa Total mSv/ano 0,1 0,266 1 0% 1 1 1 Tetracloroeteno (µg/L): 10	Sulfatos (mg/L SO ₄)	250		46	0	100%	1	1	100%
Alfa Total Bq/L Beta Total Bq/L 1	Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Beta Total Bq/L	Radão Bq/L			17			1	1	100%
Dose Indicativa Total msv/ano	Alfa Total Bq/L	0,1		0,12	1	0%	1	1	100%
Tetracloroeteno (μg/L): 10	Beta Total Bq/L	11		<0,1	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno (μg/L): 10	Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1		0,266	1	0%	1	1	100%
Tetracloroeteno(μg/L)		10							
Tricloroeteno(μg/L)									
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L): Benzo(b)fluoranteno (μg/L) Benzo(k)fluoranteno (μg/L) Benzo(k)fluoranteno (μg/L) Benzo(k)fluoranteno (μg/L) Benzo(ghi)perileno (μg/L) Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L) Pesticidas (total) - (μg/L) Dimetoato (μg/L) Ometoato (μg/L) Bentazona(μg/L) Trihalometanos - total (μg/L):									
Benzo(b)fluoranteno (μg/L)									
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)									
Benzo(ghi)perileno (μg/L)									
Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)									
Pesticidas (total) - (μg/L)									
Dimetoato (μg/L) 0,1									
Ometoato (μg/L)									
Bentazona(μg/L)	Dimetoato (μg/L)	0,1							
Trihalometanos - total (µg/L): 100	Ometoato (μg/L)								
	Bentazona(μg/L)								
Clorofórmio(ug/1)	Trihalometanos - total (µg/L):	100							
	Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(µg/L)									
Bromodiclorometano(µg/L)									

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO¹ DO CONCELHO DE MÉRTOLA

EDITAL n.º 68/2018

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro, procedeu-se 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).

1º TRIMESTRE 2018 01 de janeiro a 31 de março

	compete	ente (ERSAF	₹).				31 de	março
	Valor Paramétrico (VP)	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	ses (PCQA)	%
Parâmetro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4	0,3	0,5			2	2	100%
Alumínio (μg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		1			1	1	100%
Condutividade (μS/cm a 20°C)	2500		905	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,8	0	100%	1	1	100%
Ferro (μg/L Fe)	200		<20	0	100%	1	1	100%
Manganês (μg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50							
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5			-				
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		1,1	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		<0,26	0	100%	1	1	100%
Antimónio (μg/L Sb)	5							
Arsénio (μg/L As)	10							
Benzeno (μg/L)	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)			43			1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25		<3	0	100%	1	1	100%
Cianetos (μg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0		<0,01	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)			310			1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5							4000/
Magnésio (mg/L Mg)			50			1	1	100%
Mercúrio (μg/L Hg)	1 20		<6	0	100%	1	1	100%
Níquel (µg/L Ni)	10				100%			100%
Selénio (µg/L Se) Cloretos (mg/L Cl)	250							
	200							
Sódio (mg/L Na) Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal	l						
Radão Bq/L			<10			1	1	100%
Alfa Total Bq/L	0,1							
Beta Total Bq/L	1							
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10							
Tetracloroeteno(μg/L)								
Tricloroeteno(µg/L)								
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(ghi)perileno (μg/L)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)								
Pesticidas (total) - (μg/L)								
Dimetoato (μg/L)	0,1							
Ometoato (μg/L)								
Bentazona(μg/L)								
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(μg/L)								
Bromodiclorometano(μg/L)								

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO¹ DO CONCELHO DE MÉRTOLA

EDITAL n.º 68/2018

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro, procedeu-se 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).

1º TRIMESTRE 2018 01 de janeiro a 31 de março

Part		autoridade comp	etente (ERSAR).					31 de	março
March on Laboy 2007 Nation	5	Valor Paramétrico (VP)	Valores obtidos		N.º Análises	%	N.º Análises (PCQA)		%
Selection of MysSem 0	Parametro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	-	Agendadas	Realizadas	
Section Confidence (FALSE OFF) 1.00	Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0				
Sealtheather serious mg/U Sealtheather serious Sealtheather Sealtheathe									
Allements (gright 34)									
America Feedbris 27 C (Mem) Sem			10,1						
Names of colorisis 2.5° (CM/PM)				<50					
Second continue at 37 × (Televis) Second transplace arounds									
Condentional place 1970 200									
Control (NY 1/2004) 0 0 0 0 0 0 0 0 0									
Comput Note									
METOMORPHICAL STATE 1985									
Seep 1967 1975									
Manganish (gst) Mo)									
Minters (mg/LNO)									
Mittes (mg/L Sto.)	-								
Chains a 25°C (System of edinicipal) S									
Notice a 255C (Factor de Bhilufal) 3	Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5					2	2	
Salor as 25 Circlator de dissiplición 3	Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5					69	69	
Tunescale (PUT) 4	Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3					0	0	
Antenino (gg/LSD) Antenino (gg		3					0	0	
Antenino (gg/L Sa) Antenino (gg/	• •								
Anderho (gu/L) Anderho (gu/L) Benezo (gu/L) Bene		5			İ				
Descence (gg/L)			l						
Beastalpiereo (gg/h)									
Boor (pmg/L B)			l						
Semantos (µg/L NO_)			 						
Cédelo (gg/L Cd)									
Calcio (mg/L Ca)									
Chumbo (pg/LPh) 25 50 50 50 50 50 50 50									
Convertion (ug/L CN)									
Cobre (mg/L Cu) 2.0 66 66 66 ————————————————————————————————————									
Cromio (µg/L Cr) 50									
1,2 - dictoroetano (µg/1) 3.0 66 66 Durrea total (mg/L CaCO3) 66 66 Phoretos (mg/L F) 1.5 66 66 Phoretos (mg/L F) 1.5 66 66 Magnetio (mg/L Mg) 66 Niquet (µg/L Ng) 1	Cobre (mg/L Cu)								
Dureza total (mg/L CaCO3) 0	Crómio (μg/L Cr)	50					5	5	
Enterocacios (N/100 mL)	1,2 – dicloroetano (μg/L)						5	5	
Nagnesio (mg/L Ng)	Dureza total (mg/L CaCO3)				-		66	66	
Magnésio (mg/L Mg)	Enterococos (N/100 mL)	0					65	65	
Mercário (µg/L Ng) 1 20 66 8 6 8 6 6 8 6	Fluoretos (mg/L F)	1,5					8	8	
Niquel (µg/L Nr) 20 66 66 66	Magnésio (mg/L Mg)						66	66	
Selenio (µg/L Se) 10 14 14 Cloretos (ng/L Cl) 250 27 27 Sodio (ng/L Cl) 250 50 50 Sulfatos (ng/L SQ) <td>Mercúrio (μg/L Hg)</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>6</td> <td>6</td> <td></td>	Mercúrio (μg/L Hg)	1					6	6	
Cloretos (mg/L Cl)	Níquel (μg/L Ni)	20				-	66	66	
Sodio (mg/l. Na) 200	Selénio (µg/L Se)	10					14	14	
Sodito (mg/L Na) 200 250 30 30 50 30 30 30 30	Cloretos (mg/L Cl)	250					27	27	
Sulfatos (mg/L SQ_) 250		200					28	28	
Carbono Orgânico Total (mg/L C) Sem alteração anormal		250					50	50	
Radão Bq/L									
Alfa Total Bq/L Beta Total Bq/L Dose Indicativa Total mSv/ano Carbono Orgânico Total (mg/L C) Sem alteração anormal Tetracloroeteno (µg/L): 10 Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L): Tricloroeteno (µg/L): Hidrocarbonetos Aromáticos Policícilicos (µg/L): Benzo(þifluoranteno (µg/L) Benzo(þifluoranteno (µg/L) Benzo(þifluoranteno (µg/L) Tetracloroeteno (µg/L) Tetracloroeteno (µg/L) Tetracloroeteno (µg/L) Tricloroeteno (µg/L)							1		100%
Beta Total Bq/L 1									
Dose Indicativa Total mSv/ano 0,1 .	•		l						
Carbono Orgânico Total (mg/L C) Sem alteração anormal 0 0 Tetracloroeteno (μg/L): 10 65 65 Tetracloroeteno (μg/L): 51 51 Hidrocarbeno (μg/L): 0,10 51 51 Benzo(b)fluoranteno (μg/L): 1 1 Benzo(k)fluoranteno (μg/L): 1 1 Benzo(k)fluoranteno (μg/L): 1 1 Benzo(k)fluoranteno (μg/L): 1 Benzo(k)fluoranteno (μg/L):									
Tetracloroeteno (μg/L): Tetracloroeteno (μg/L): Tetracloroeteno (μg/L): Tricloroeteno (μg/L): Hidrocarbonetos Aromáticos Policicilos (μg/L): Benzo(b)fluoranteno (μg/L): Bromoficmio(μg/L): Bromoficromo(μg/L): Bromoficromoteno (μg/L): Bromodiclorometano			 						
Tetracloroeteno(μg/L)			 						
Tricloroeteno(μg/L)			-						
Hidrocarbonetos Aromáticos Policiclicos (μg/L): 0,10			-						
Benzo(b)fluoranteno (μg/L)			 		-				
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)			.						
Benzo(ghi)perileno (μg/L)			<u> </u>				1		
Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)		-	<u> </u>				1		
Pesticidas (total) - (μg/L) 0.1 2 2 2									
Dimetoato (μg/L) 0,1 2 2 2 Ometoato (μg/L) 2 2 2 Trihalometanos - total (μg/L): 100 2 2 2 Clorofórmio(μg/L) 0 0 0 Bromofórmio(μg/L) 0 0 0 Bromodíclorometano(μg/L) 0 0 0 Dibromoclorometano(μg/L) 0 0 0	Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)						1	1	
Ometosto (μg/L) 2 2 2 Trihalometanos - total (μg/L): 100 2 2 Clorofórmio(μg/L) 0 0 Bromofórmio(μg/L) 0 0 Bromodiclorometano(μg/L) 0 0 Dibromoclorometano(μg/L) 0 0	Pesticidas (total) - (μg/L)						2	2	
Trihalometanos - total (μg/L): 100 2 2 Clorofórmio(μg/L) 0 0 0 0 Bromofórmio(μg/L) 0 0 0 0 Bromoficlorometano(μg/L) 0 0 0 Dibromoclorometano(μg/L) 0 0 0	Dimetoato (μg/L)	0,1					2	2	
Clorofórmio(µg/L)	Ometoato (μg/L)						2	2	
Clorofórmio(µg/L)	Trihalometanos - total (µg/L):	100					2	2	
Bromofórmio(μg/L) 0 0 Bromodiclorometano(μg/L) 0 0 Dibromoclorometano(μg/L) 0 0							0	0	
Bromodiclorometano(μg/L)		-			_				
Dibromoclorometano(µg/L) 0 0			Ī						
10121 00% 1 200¢ 200¢	(PS) 2)		•		Total:	99%	2006	2006	

Concel	ho	dь	Mári	ola
Conce	110	ue	wer	.UId

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	30 de maio de 2018
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	