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

3º TRIMESTRE 2018

Em conformidade com o n.º 1 do artigo 17.º do Decreto-Lei n.º152/2017, 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).

01 de Julhol a 30 de Setembro

	pela autoridade	e competente (ERSAR).					tembro	
	Valor Paramétrico (VP)	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	%	
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	0,5			2	2	100%
Alumínio (μg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	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		1800	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							
Manganês (µg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%
Nitratos² (mg/L NO₃)	50		83	1	0%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	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 <sub>3</sub> )	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)								
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	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							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)								
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (μg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L								
Alfa Total Bq/L	0,5							
	1							
Beta Total Bq/L	0,1	<del> </del>						
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)								
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(µg/L)								
Bromodiclorometano(µg/L)								
Dibromoclorometano(µg/L)								
DIDI OMOCIOI OMELANO (µg/ L)								
			a da Alass	Total:	92%	19	19	

Freguesia de Alcaria Ruiva

Aipo

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

UPI	esidente da Camara Municipal de Mertora	•
	-Jorge Paulo Colaço Rosa-	_

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

EDITAL n.º 120/2018

Em conformidade com o n.º 1 do artigo 17.º do Decreto-Lei n.º152/2017, 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).

3º TRIMESTRE 2018 01 de Julhol a 30 de Setembro

pela autoridade competente (ERSAR). 30 de Setembro								
	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	100%			Realizadas
	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)  Desinfetante residual (mg/L)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
	0,4	<0,1	0,1			2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		43			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							
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							
Manganês (µg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%
Nitratos <sup>2</sup> (mg/L NO <sub>3</sub> )	50		7,8	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	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		0,27	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 <sub>3</sub> )	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)								
Chumbo (μg/L Pb)	25							
Cianetos (μg/L CN)	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							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)								
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (μg/L Ni)	20							
Selénio (μg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L								
Alfa Total Bq/L	0,5							
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:	100%	18	18	
		Freguesi	a de Espiri	to Santo				

Álamo

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

Câ

Câmara Municipal de Mértola

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

EDITAL n.º 120/2018

Em conformidade com o n.º 1 do artigo 17.º do Decreto-Lei n.º152/2017, 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).

3º TRIMESTRE 2018 01 de Julhol a 30 de Setembro

Parimetrio (milosine)— with protection of the	Escherichia coli (N/100 ml) Bactérias coliformes (N/100 ml) Desinfetante residual (mg/L) Alumínio (µg/L Al) Amónio (mg/L NH <sub>a</sub> ) Número de colónias a 22 °C (N/ml) Número de colónias a 37 °C (N/ml) Condutividade (µs/cm a 20°C) Clostridium perfringens (N/100ml) Cor (mg/L PtCo) pH (Unidades pH) Ferro (µg/L Fe) Manganês (µg/L Mn)	0 0 0,4 200 0,50 Sem alteração anormal Sem alteração anormal 2500 0	Mínimo 0 0 0,1	0 0 0,5  <0,05	o 0 	do VP 100% 100%	Agendadas 2 2	Realizadas 2	Análises Realizadas 100%
10000 100   100000   100000   100000   100000   10000   10000   10000   100000   100000   100000   100000	Escherichia coli (N/100 ml) Bactérias coliformes (N/100 ml) Desinfetante residual (mg/L) Alumínio (µg/L Al) Amónio (mg/L NH <sub>a</sub> ) Número de colónias a 22 °C (N/ml) Número de colónias a 37 °C (N/ml) Condutividade (µs/cm a 20°C) Clostridium perfringens (N/100ml) Cor (mg/L PtCo) pH (Unidades pH) Ferro (µg/L Fe) Manganês (µg/L Mn)	0 0,4 200 0,50 Sem alteração anormal Sem alteração anormal 2500	0 0,1 	0 0 0,5  <0,05	0 0	100%	2	2	Realizadas 100%
Production of Informer     0   0   0   0   0   0   0   0   0	Bactérias coliformes (N/100 ml)  Desinfetante residual (mg/L)  Alumínio (µg/L Al)  Amônio (mg/L NH <sub>4</sub> )  Número de colónias a 22 °C (N/ml)  Número de colónias a 37 °C (N/ml)  Condutividade (µs/cm a 20°C)  Clostrálium perfringens (N/100ml)  Cor (mg/L PtCo)  pH (Unidades pH)  Ferro (µg/L Fe)  Manganês (µg/L Mn)	0 0,4 200 0,50 Sem alteração anormal Sem alteração anormal 2500 0	0 0,1  	0 0,5  <0,05	0	100%	2		100%
Machine Continues No 1908 with   1	Desinfetante residual (mg/L) Alumínio (µg/L Al) Amônio (mg/L NH <sub>4</sub> ) Número de colónias a 22 °C (N/ml) Número de colónias a 37 °C (N/ml) Condutividade (µS/cm a 20°C) Clostridium perfringens (N/100ml) Cor (mg/L PtCo) pH (Unidades pH) Ferro (µg/L Fe) Manganês (µg/L Mn)	0 0,4 200 0,50 Sem alteração anormal Sem alteração anormal 2500 0	0,1  	0,5  <0,05	0	100%		2	
Alembrie (ggl, NH)	Aluminio (µg/L Al)  Amónio (µg/L NH <sub>d</sub> )  Número de colónias a 22 °C (N/ml)  Número de colónias a 37 °C (N/ml)  Condutividade (µS/cm a 20°C)  Clostridium perfringens (N/100ml)  Cor (mg/L PtCo)  pH (Unidades pH)  Ferro (µg/L Fe)  Manganês (µg/L Mn)	200 0,50 Sem alteração anormal Sem alteração anormal 2500 0		<0,05					
Marie Marie   Marie   Marie Marie   Marie Marie   Marie Marie   Marie Marie Marie Marie   Marie Mari	Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> ) Número de colónias a 22 °C (N/ml) Número de colónias a 37 °C (N/ml) Condutividade (μS/cm a 20°C) Clostridium perfringens (N/100ml) Cor (mg/L PtCo) pH (Unidades pH) Ferro (μg/L Fe) Manganês (μg/L Mn)	0,50  Sem alteração anormal  Sem alteração anormal  2500  0		<0,05			2	2	100%
Seminary	Número de colónias a 22 °C (N/ml)  Número de colónias a 37 °C (N/ml)  Condutividade (μS/cm a 20°C)  Clostridium perfringens (N/100ml)  Cor (mg/L PtCo)  pH (Unidades pH)  Ferro (μg/L Fe)  Manganês (μg/L Mn)	Sem alteração anormal Sem alteração anormal 2500 0							
Seminary	Número de colónias a 37 °C (N/ml)  Condutividade (µS/cm a 20°C)  Clostridium perfringens (N/100ml)  Cor (mg/L PtCo)  pH (Unidades pH)  Ferro (µg/L Fe)  Manganês (µg/L Mn)	Sem alteração anormal 2500 0		>300	0	100%	1	1	100%
Controlled public pub	Condutividade (µS/cm a 20°C) Clostridium perfringens (N/100ml) Cor (mg/L PtCo) pH (Unidades pH) Ferro (µg/L Fe) Manganês (µg/L Mn)	2500 0					1	1	100%
Content professor (A) (A)   Content professor (A) (A) (A)   Content professor (A) (A)   Content professor (A) (A) (A) (A)   Content professor (A)	Clostridium perfringens (N/100ml) Cor (mg/L PtCo) pH (Unidades pH) Ferro (µg/L Fe) Manganês (µg/L Mn)	0		>300			1	1	100%
Cale   Michael   Subsection	Cor (mg/L PtCo) pH (Unidades pH) Ferro (µg/L Fe) Manganês (µg/L Mn)			1200	0	100%	1	1	100%
25.5 or 9.5     7.7     9.0   3.90%   1   1   3.00%   1   3.00%   1   3.00%   1   3.00%   1   3.00%   1   3.00%   1   3.00%   1   3.00%   1   3.00%   1   3.00%   1   3.00%	pH (Unidades pH) Ferro (μg/L Fe) Manganês (μg/L Mn)	20			-				
Free   ggl, 74	Ferro (μg/L Fe) Manganês (μg/L Mn)			<5	0	100%	1	1	100%
Mangering (gr) More)   50	Manganês (μg/L Mn)	≥6,5 e ≤9		7,7	0	100%	1	1	100%
Neroder (mg/L NG) Neroder (mg/		200							
Notes (mg/LO) Notes a 25KC (price of eduction) Notes a 25KC (price	Nitratos <sup>2</sup> (mg/L NO <sub>3</sub> )	50		<15	0	100%	1	1	100%
Distablished legy ( )		50		<5	0	100%	1	1	100%
Distablished legy ( )	Nitritos (mg/L NO₂)	0,5							
Sakes a 38° (Flactor of ablicylop)  3		5		<1	0	100%	1	1	100%
Sakes a 38° (Flactor of ablicylop)  3									
Transpose (PUT)  Antenidos (pug/L As)  10  5									
Antendo (gg/L Na) Antendo (gg/									
Aneich (gu/L As)  Aneich (gu/L)  Benselo (gu/L)  Color (gu									
Beasen (gly 1)									
Beans (plays)									
Description   1.0   1.									
Somates (gul. 16-0)   10									
Calcino (pg/L Cd)									
Calso impl/ Los									
Chambe (gg/L PA)									
Convertion (pg/L CN)   Convertion (pg/L)   C									
Cohemic									
Combin (jug L C)   So   So   So   So   So   So   So   S									
1.2 - dictorestano (µg/L)									
Dureas total (mg/L CaCO3)									
Enterococos (N/100 mL)  Fluoretos (ng/LF)  1,5  1,5  1,6  1,6  1,7  1,7  1,7  1,7  1,7  1,7									
Novertox (mg/LF)									
Magnésio (mg/L Mg)          1									
Merciorio (µg/L Ng)         1									
Najuel (µg/L Ni) Selénio (µg/L Se) 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10									
Selenio (µg/L Se)									
Cloretos Img/L Cl)									
Sódio (mg/L Na)         200									
Sulfatos (mg/L SO_1)									
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 One Indicativa Indica		,							
Beta Total Bq/L         1			<b>-</b>						
Dose indicativa Total mSv/ano         0,1  .									
Tetracloroeteno (μg/L):  Tetracloroeteno(μg/L)  Tricloroeteno(μg/L)  Hidrocarbonetos Aromáticos Policicios (μg/L):  Benzo(b)fluoranteno (μg/L)  Bromodiciorometano (μg/L)  Bromodicio									
Tetracloroeteno(μg/L)  Tricloroeteno(μg/L)  Hidrocarbonetos Aromáticos Policicitos (μg/L):  Benzo(b)fluoranteno (μg/L)  Bromofórmio(μg/L)  Bromofórmio(μg/L)  Bromofórmio(μg/L)  Bromofórmio(μg/L)  Bromofórmio(μg/L)  Bromofórmio(μg/L)  Bromoformetano (μg/L)  Bromofórmio(μg/L)  Bro									
Tricloroeteno(μg/L) Hidrocarbonetos Aromáticos Policiclicos (μg/L):  Benzo(b/Huoranteno (μg/L)  Benzo(k/Huoranteno (μg/L)  Bromodiclorometano (μg/L)  Bromo									
Hidrocarbonetos Aromáticos Policiclicos (μg/L):         0,10									
Benzo(b)fluoranteno (μg/L)  <									
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)  <									
Benzo[shi]perileno (μg/t) </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/L)		1							
Pesticidas (total) - (µg/L)  <									
Dimetoato (μg/L)   0,1									
Ometoato (μg/L)		0.1							
Bentazona (μg/L)									
Trihalometanos - total (μg/L):         100									
Clorofórmio(µg/L)									
Bromofórmio(μg/L)									
Bromodiclorometano(µg/L)									
Dibromoclorometano(μg/L)									
	Dibromociorometano(μg/L								

Freguesia de Espirito Santo Alcaria dos Javazes

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

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	_

Câmar

Câmara Municipal de Mértola

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

EDITAL n.º 120/2018

Em conformidade com o n.º 1 do artigo 17.º do Decreto-Lei n.º152/2017, 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).

3º TRIMESTRE 2018 01 de Julhol a 30 de Setembro

pela autoridade competente (ERSAR). 30 de Setembro								
Davâmatra (unidadas)	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	0,6			2	2	100%
Alumínio (μg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	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		259			1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500		668	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
Cor (mg/L PtCo)	20 ≥6,5 e ≤9		<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	200		7,6	0	100%	1	1	100%
Ferro (μg/L Fe) Manganês (μg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%
Nitratos² (mg/L NO <sub>3</sub> )	50 0,5		<5	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> ) Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5		<1	0	100%	1	1	100%
	3			0				100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição) 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 <sub>3</sub> )	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)								
Chumbo (μg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50 3,0							
1,2 – dicloroetano (μg/L) Dureza total (mg/L CaCO3)	3,0							
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)								
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (μg/L Ni)	20							
Selénio (μg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L	0.5							
Alfa Total Bq/L	0,5							
Beta Total Bq/L  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)	100							
Trihalometanos - total (μg/L):  Clorofórmio(μg/L)	100							
Bromofórmio(μg/L)								
Bromodiclorometano(μg/L)								
Dibromoclorometano(μg/L)								
				Total:	100%	18	18	
União d	le Freguesias São Migue	el do Pinho	eiro, São P					

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

Data da publicitação:
24 de outubro de 2018

Câm

Câmara Municipal de Mértola

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

EDITAL n.º 120/2018

Em conformidade com o n.º 1 do artigo 17.º do Decreto-Lei n.º152/2017, 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).

3º TRIMESTRE 2018 01 de Julhol a 30 de Setembro

	pela autoridade competente (ERSAR). 30 de Setembro								
	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	0,3	0,5		100%	2	2	100%	
Alumínio (µg/L Al)	200								
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%	
					100%				
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)  Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal Sem alteração anormal		10 5			1	1	100%	
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500		1400	0	100%	1	1	100%	
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							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								
Manganês (µg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%	
					10070				
Nitratos² (mg/L NO <sub>3</sub> )	50								
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5								
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	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 <sub>3</sub> )	10								
Cádmio (µg/L Cd)	5,0								
Cálcio (mg/L Ca)									
Chumbo (µg/L Pb)	25								
Cianetos (µg/L CN)	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								
	1,5								
Fluoretos (mg/L F)  Magnésio (mg/L Mg)	1,5								
Mercúrio (μg/L Hg)	1								
Níquel (μg/L Ni)	20								
Selénio (µg/L Se)	10								
Cloretos (mg/L Cl)	250								
Sódio (mg/L Na)	200								
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250								
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal								
Radão Bq/L									
Alfa Total Bq/L	0,5								
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:	100%	17	17		
		Freguesi	a de Alcari	ia Ruiva					

Freguesia de Alcaria Ruiva Alcaria Ruiva

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

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	-

Cân

Câmara Municipal de Mértola

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

EDITAL n.º 120/2018

Em conformidade com o n.º 1 do artigo 17.º do Decreto-Lei n.º152/2017, 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).

3º TRIMESTRE 2018 01 de Julhol a 30 de Setembro

	pela autoridade competente (ERSAR). 30 de Setembro								
	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	
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	Realizadas 100%	
	0	0	0	0	100%	2	2	100%	
Bactérias coliformes (N/100 ml)  Desinfetante residual (mg/L)	0,4	0,1	0,1		100%	2	2	100%	
Alumínio (μg/L Al)	200				4000/			4000/	
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%	
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		167			1	1	100%	
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		82			1	1	100%	
Condutividade (µS/cm a 20°C)  Clostridium perfringens (N/100ml)	2500 0		460	0	100%	1	1	100%	
Cor (mg/L PtCo)	20			0	100%	1	1	100%	
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		9,6 7,6	0	100%	1	1	100%	
Ferro (µg/L Fe)	200				100%			100%	
Manganês (µg/L Mn)	50		72	1	0%	1	1	100%	
					070				
Nitratos² (mg/L NO <sub>3</sub> )	50								
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5								
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	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		1,7	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 <sub>3</sub> )	10								
Cádmio (µg/L Cd)	5,0								
Cálcio (mg/L Ca)									
Chumbo (μg/L Pb)	25								
Cianetos (μg/L CN)	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								
Fluoretos (mg/L F)	1,5								
Magnésio (mg/L Mg)									
Mercúrio (μg/L Hg)	1								
Níquel (µg/L Ni)	20								
Selénio (µg/L Se)	10								
Cloretos (mg/L Cl)	250								
Sódio (mg/L Na)	200								
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250								
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal								
Radão Bq/L									
Alfa Total Bq/L	0,5 1								
Beta Total Bq/L  Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1	<del> </del>							
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)									
110.7				Total:	91%	17	17		
		Freguesi	a de Alcari						
ī									

Freguesia de Alcaria Ruiva

Algodor

Data da publicitação:
24 de outubro de 2018

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

EDITAL n.º 120/2018

Em conformidade com o n.º 1 do artigo 17.º do Decreto-Lei n.º152/2017, 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).

3º TRIMESTRE 2018 01 de Julhol a 30 de Setembro

	pela autoridade	competent	e (ERSAR).				etembro	
	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	
	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)  Desinfetante residual (mg/L)	0,4	0,4	0,7		100%	2	2	100%
Alumínio (μg/L Al)	200				4000/			4000/
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		15			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		8			1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)  Clostridium perfringens (N/100ml)	2500		873	0	100%	1	1	100%
	0 20				4000/			4000/
Cor (mg/L PtCo)	≥6,5 e ≤9		<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)			7,5		100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200 50			0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)			<15					
Nitratos <sup>2</sup> (mg/L NO <sub>3</sub> )	50		<5	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	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 <sub>3</sub> )	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)								
Chumbo (μg/L Pb)	25							
Cianetos (μg/L CN)	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							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)								
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (μg/L Ni)	20							
Selénio (μg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L								
Alfa Total Bq/L	0,5							
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:	100%	18	18	
	Freg	uesia de S	ão João do	s Caldeireiros				

Freguesia de São João dos Caldeireiros

Álvares

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

M

Câmara Municipal de Mértola

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

EDITAL n.º 120/2018

Em conformidade com o n.º 1 do artigo 17.º do Decreto-Lei n.º152/2017, 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).

3º TRIMESTRE 2018 01 de Julhol a 30 de Setembro

pela autoridade competente (ERSAR).							30 de Setembro	
	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%	Agenuauas 2	2	Realizadas 100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4	0,2	0,4		100%	2	2	100%
Alumínio (μg/L Al)	200				4000/			4000/
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		17			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		11			1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500		1400	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0 20				4000/			4000/
Cor (mg/L PtCo)	≥6,5 e ≤9		<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)			6,6	-	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200 50		150	1		1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)			150		0%			
Nitratos <sup>2</sup> (mg/L NO <sub>3</sub> )	50		7,5	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	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 <sub>3</sub> )	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)								
Chumbo (μg/L Pb)	25							
Cianetos (μg/L CN)	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							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)								
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (μg/L Ni)	20							
Selénio (μg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L								
Alfa Total Bq/L	0,5							
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:	92%	18	18	
		Fregu	esia de Mé	rtola				

Freguesia de Mértola Amendoeira da Serra

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

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

Câ

Câmara Municipal de Mértola

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

EDITAL n.º 120/2018

Em conformidade com o n.º 1 do artigo 17.º do Decreto-Lei n.º152/2017, 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).

3º TRIMESTRE 2018 01 de Julhol a 30 de Setembro

Parâmetro (unidades)  Valor Parametrico (VP)  Análises  V.º Analises  V.º Cumprimento  V.º Análises  Análises		pela autoridade	competent	e (ERSAR).				etembro	
Commonweign   Mission Not Assorbed   Mission	Doughanders (unidades)	Valor Paramétrico (VP)	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	es (PCQA)	% Amálicas
December of DIVID Prefix   December of DIVID P	Parametro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Realizadas
Southerness residual (PM)   9.4   9.2   9.1   9.2   9.2   9.1   9.2	Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%		2	
Mamorie (ggl, Na)	Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Ambible (Light Net)	Desinfetante residual (mg/L)	0,4	<0,1	0,3			2	2	100%
Semantic politics 22 \times Commitment of colors and \$7 \times \text{Colors of colors of colors of colors of colors and \$7 \times \text{Colors of colors of col	Alumínio (μg/L Al)	200							
Seminary Continues 12   1	Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Constraint performance   1900   1900   1   1   1   1900   1900   1   1   1   1900   1900   1   1   1   1900   1900   1   1   1   1900   1900   1   1   1   1900   1900   1   1   1   1900   1900   1   1   1   1900   1900   1   1   1   1   1900   1900   1   1   1   1   1900   1900   1   1   1   1   1900   1900   1   1   1   1   1900   1900   1   1   1   1   1900   1900   1   1   1   1   1900   1900   1   1   1   1   1900   1900   1   1   1   1   1   1900   1   1   1   1   1   1   1   1   1	Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		>300			1	1	100%
Control   Cont	Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		>300			1	1	100%
Geometric Michael				1300	0	100%	1	1	100%
##   ##   ##   ##   ##   ##   ##   #									
Free   March									
Manger Engl Mo									
Mesent (mgh, No.)									
Serior (angl. No.) Serior 2 SEC (Police de Biolycia) Serior 2 SEC (Police									
Debahalised regul. 6,0   5     1,7   0   100%   1   1   1   1   100%   1   1   1   1   100%   1   1   1   1   100%   1   1   1   1   1   100%   1   1   1   1   1   100%   1   1   1   1   1   1   1   1   1					0				100%
Carlor age (Circum or de disclocide)									4000/
Sakos a 28 C Tractor de dissiple)  3									
Transple (PUT)    1									
Amminis (guf. 5a)  5									
Adechie (gg/L) 10 10									
Benzeno (ug/k1									
Benezical park									
See Ingel, B   1.0   .									
Bomates (guf. BC)									
Calindia (gugl, Ca)   5.0									
Cambe (pg/L Pk)   25		5,0							
Courte (rgt/L CN)	Cálcio (mg/L Ca)								
Cobre (mg/L Co)	Chumbo (μg/L Pb)	25							
Combin (sig/k Cr)   50	Cianetos (μg/L CN)	50							
1,2 - elicitoroetano (µg/1)  Durea total (mg/L CaCO3)	Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Oureza total (mg/L CaCO3) <td>Crómio (μg/L Cr)</td> <td>50</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>	Crómio (μg/L Cr)	50							
Finerescos (N/100 mL)  Filorestos (mg/LF)  1,5		3,0							
Napereton (mg/LF)									
Magnésio (mg/L Mg)         —									
Merciario (µg/L Ng)         1									
Niquel (µg/L NI)									
Selenio (µg/L Se)									
Cloretos (mg/L Cl)									
Solito (mg/L Na)									
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )         250									
Carbono Orgánico Total (mg/L C)         Sem alteração anormal									
Alfa Total Bq/L  Beta Total Bq/L  Dose Indicativa Total msv/ano  O,1  Tetracloroeteno E Tricloroeteno (µg/L):  Ticloroeteno(µg/L)  Ticloroeteno(µg/L)  Hidrocarbonetos Aromáticos Policiclicos (µg/L):  Benzo(h)Huoranteno (µg/L)  Benzo(h)Huoranteno (µg/L)  Benzo(h)Huoranteno (µg/L)  Ticloroeteno (µg/L)  Benzo(h)Huoranteno (µg/L)  Bromodichorometano (µg/L)  Bromodichorometa									
Beta Total Bq/L	Radão Bq/L								
Dose Indicativa Total mSv/ano	Alfa Total Bq/L	0,5							
Tetracloroeteno (µg/L): 10									
Tetracloroeteno(µg/L)									
Tricloroeteno(μg/L)									
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L):    Benzo(b)fluoranteno (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)		0,1							
Bentazona(μg/L)									
Trihalometanos - total (μg/L):  Clorofórmio(μg/L)  Bromofórmio(μg/L)  Bromofichrometano(μg/L)  Dibromoclorometano(μg/L)									
Bromoticnmio(µg/L)		100							
Bromodiclorometano(μg/L)	Clorofórmio(µg/L)								
Dibromoclorometano(µg/L)	Bromofórmio(µg/L)								
	Bromodiclorometano(μg/L)								
<b>Total:</b> 100% 18 18	Dibromoclorometano(μg/L)								
					Total:	100%	18	18	

Freguesia de Alcaria Ruiva Amendoeira do Campo

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

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

MIERTOLA

Câmara Municipal de Mértola

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

EDITAL n.º 120/2018

Em conformidade com o n.º 1 do artigo 17.º do Decreto-Lei n.º152/2017, 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).

3º TRIMESTRE 2018 01 de Julhol a 30 de Setembro

pela autoridade competente (ERSAR). 30 de Se									
Parâmetro (unidados)	Valor Paramétrico (VP)	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	es (PCQA)	% Análisas	
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	1	7	1	50%	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 <sub>4</sub> )	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%	
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		33			1	1	100%	
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		62			1	1	100%	
Condutividade (μS/cm a 20ºC)	2500		974	0	100%	1	1	100%	
Clostridium perfringens (N/100ml)	0								
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%	
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		6,7	0	100%	1	1	100%	
Ferro (µg/L Fe)	200								
Manganês (μg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%	
Nitratos <sup>2</sup> (mg/L NO <sub>3</sub> )	50		50	0	100%	1	1	100%	
Nitritos (mg/L NO₂)	0,5								
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	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		0,28	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 <sub>3</sub> )	10								
Cádmio (µg/L Cd)	5,0								
Cálcio (mg/L Ca)									
Chumbo (μg/L Pb)	25								
Cianetos (µg/L CN)	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								
Fluoretos (mg/L F)	1,5								
Magnésio (mg/L Mg)	1								
Mercúrio (µg/L Hg)	20								
Níquel (µg/L Ni)	10								
Selénio (μg/L Se) Cloretos (mg/L Cl)	250								
Sódio (mg/L Ci)	200								
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250								
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal								
Radão Bq/L									
Alfa Total Bq/L	0,5								
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)									
Duamedialesemeteralists									
Bromodiclorometano(μg/L)									
Dibromoclorometano(μg/L)				 Total:					

Freguesia de Alcaria Ruiva

Azinhal

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

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

M LERTOLA

Câmara Municipal de Mértola

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

EDITAL n.º 120/2018

Em conformidade com o n.º 1 do artigo 17.º do Decreto-Lei n.º152/2017, 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).

3º TRIMESTRE 2018 01 de Julhol a 30 de Setembro

				30 de Setembro				
	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%	Agenuauas 2	2	Realizadas 100%
	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)  Desinfetante residual (mg/L)	0,4	0,6	0,8		100%	2	2	100%
Alumínio (μg/L Al)	200			0				
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50		<0,05		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)  Clostridium perfringens (N/100ml)	2500		1600	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20		6,9	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,2	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200				100%			100%
Manganês (µg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%
Nitratos² (mg/L NO <sub>3</sub> )	50		27	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	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		0,42	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 <sub>3</sub> )	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)								
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	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							
	1,5							
Fluoretos (mg/L F)  Magnésio (mg/L Mg)	1,5							
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (μg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L								
Alfa Total Bq/L	0,5							
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:	100%	18	18	
		Freguesi	a de Alcari	a Ruiva				

Freguesia de Alcaria Ruiva

Benviúda

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

Câmara

Câmara Municipal de Mértola

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

EDITAL n.º 120/2018

Em conformidade com o n.º 1 do artigo 17.º do Decreto-Lei n.º152/2017, 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).

3º TRIMESTRE 2018 01 de Julhol a 30 de Setembro

	pela autoridade	pela autoridade competente (ERSAR).				30 de S		etembro	
Dougharatus (unidadas)	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 NH <sub>4</sub> )	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		12			1	1	100%	
Condutividade (μS/cm a 20°C)	2500		991	0	100%	1	1	100%	
Clostridium perfringens (N/100ml)	0								
Cor (mg/L PtCo)	20 ≥6,5 e ≤9		<5	0	100%	1	1	100%	
pH (Unidades pH)			7,7	0	100%	1	1	100%	
Ferro (μg/L Fe) Manganês (μg/L Mn)	200 50		<15	0	100%	1	1	100%	
Nitratos² (mg/L NO <sub>3</sub> )	50 0,5		<5	0	100%	1	1	100%	
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> ) Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5		<1	0	100%	1	1	100%	
	3								
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição) 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 <sub>3</sub> )	10								
Cádmio (µg/L Cd)	5,0								
Cálcio (mg/L Ca)									
Chumbo (μg/L Pb)	25								
Cianetos (µg/L CN)	50								
Cobre (mg/L Cu)	2,0								
Crómio (µg/L Cr)	50 3,0								
1,2 – dicloroetano (μg/L) Dureza total (mg/L CaCO3)	3,0								
Enterococos (N/100 mL)	0								
Fluoretos (mg/L F)	1,5								
Magnésio (mg/L Mg)									
Mercúrio (μg/L Hg)	1								
Níquel (μg/L Ni)	20								
Selénio (μg/L Se)	10								
Cloretos (mg/L Cl)	250								
Sódio (mg/L Na)	200								
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250								
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal								
Radão Bq/L Alfa Total Bq/L	0,5								
Beta Total Bq/L	0,5								
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)	0.4								
Dimetoato (μg/L)	0,1								
Ometoato (μg/L) Bentazona(μg/L)		<del></del>							
Trihalometanos - total (μg/L):	100								
Clorofórmio(µg/L)									
Bromofórmio(µg/L)									
Bromodiclorometano(µg/L)									
Dibromoclorometano(µg/L)									
				Total:	100%	18	18		
		Freguesi	a de Espiri	to santo					

Freguesia de Espirito santo

Besteirios

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

Câi

Câmara Municipal de Mértola

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

EDITAL n.º 120/2018

Em conformidade com o n.º 1 do artigo 17.º do Decreto-Lei n.º152/2017, 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).

3º TRIMESTRE 2018 01 de Julhol a 30 de Setembro

Parlimetro (unlishedes)  Parlimetro (unlishede		pela autoridade	competent	e (ERSAR).				30 de Se	tembro
Transport (PLYSTORI II)  Transport (PLYSTORI III)  Transport (PLYSTORI	Parâmetre (unidades)	Valor Paramétrico (VP)	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	es (PCQA)	% Análisas
Contention (CA) (CA) (CA)   CA   1	Parametro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	
Backeline antiments (Michael Ingl.)   0   0   20   1   59 kg   2   2   100 kg	Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	4	1	50%	2	2	
Alberton (ggl, No)		0							
Ancholo Puggl. Nely	Desinfetante residual (mg/L)	0,4	<0,1	0,4			2	2	100%
Mones of colorine 22 (Nover)   Sens Interagio aromal   1000   1000   1   1   1   1000   1000   1000   1   1	Alumínio (μg/L Al)	200							
Names decoloris 37 (Nove)   Sen illengia aromal   100   1100   1   1   1000   1   1   1	Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Control Information   Legisland   Legisl	Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		>300			1	1	100%
Controller performent (N/10min)	Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		>300			1	1	100%
Cor   Imput Price    20	Condutividade (μS/cm a 20°C)	2500		1100	0	100%	1	1	100%
Million   Mill	Clostridium perfringens (N/100ml)	0			-				
Feer light   New   1900	Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%
Marganis (ggl, Mo)	pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,4	0	100%	1	1	100%
Microsin (right, No.)   So	Ferro (µg/L Fe)	200							
Notices (mg/LO)	Manganês (μg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%
Description   Control (Light)   Control (Light	Nitratos <sup>2</sup> (mg/L NO <sub>3</sub> )	50		15	0	100%	1	1	100%
Column 1 (2007)  Column	Nitritos (mg/L NO₂)	0,5							
Salver a 25°C (Factor de dislogica)  3	Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5		<1	0	100%	1	1	100%
Salver a 25°C (Factor de dislogica)  3	Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Travesco (PUT)  A service (pg/T-N)  Answering							1		
Antimotic (gg/L Ng) Bettern (gg/L) 1.0 1.0 1.0 1.0 1.0 1.0 1.0 1.0 1.0 1.0					0				
Anderho (pug/L As)  Benezino (pug/L)  Benezino (		5							
Browned (gg/L)									
Benesic (pink 1)		1,0							
Bool ngrk/ B    1.0									
Caldion (µg/L Cd)		1,0							
Calcol (mg/L Ca)  Chumbu (mg/L Ph)  25	Bromatos (μg/L BrO <sub>3</sub> )	10			-				
Chumbo (ug/L Pb)	Cádmio (μg/L Cd)	5,0			-				
Canetos (sg/L CN)	Cálcio (mg/L Ca)								
Colmo (mg/L Co)	Chumbo (µg/L Pb)	25							
Comio (µg/L C)	Cianetos (µg/L CN)	50							
1.2 - dictorectano (µg/L)  Dureza total (mg/L CaCO3)  Dureza total (mg/L Ca	Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Dureas total (mg/L CACO3)	Crómio (μg/L Cr)	50							
Entereocos (N/100 mt)	1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0							
Fluoretos (mg/LF)	Dureza total (mg/L CaCO3)								
Magnésio (mg/L Mg)	Enterococos (N/100 mL)								
Mercairo (µg/L Ng)	Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Niquel (µpf. Ni)									
Selenio (µg/L Se)									
Cloretos Img/L Cl)									
Sodio (mg/L Na)   200									
Sulfatos (mg/L SO_)									
Carbono Orgânico Total (mg/L C)  Radão Bq/L  Alfa Total Bq/L  O,5  O,1  Osen aliteração anormal  Alfa Total Bq/L  Dose Indicativa Total ms//ano  O,1  Tetracloroeteno (µg/L):  10  Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):  Tricloroeteno (µg/L):  O,10  Tetracloroeteno (µg/L):  O,10  Benzo(k)fluoranteno (µg/L)  Indeno(1,2,3-cdpireno(µg/L)  Dimetoato (µg/L)  Benazona(µg/L)  Dimetoato (µg/L)  Benazona(µg/L)  Dimetoato (µg/L)  Dimetoato (µg/L)  Dimetoato (µg/L)  Dimetoato (µg/L)  Benazona(µg/L)  Benazona(µg/L)  Benazona(µg/L)  Benazona(µg/L)  Bromodicinorometano(µg/L)  Bromodicinorometano(µg/L)  Bromodicinorometano(µg/L)  Dibromoclorometano(µg/L)  Dimetoato (µg/L)  Dimetoato (µg/L)  Di									
Radão Bg/L									
Affa Total Bq/L Beta Total Bq/L Beta Total Bq/L Dose Indicativa Total msy/ano O,1  Tetracloroeteno (µg/L):  Tricloroeteno(µg/L)  Tricloroeteno(µg/L):  Hidrocarbonetos Aromáticos Policiclicos (µg/L):  Benzo(þifluoranteno (µg/L)  Dimetoato (µg/L)  Dimetoato (µg/L)  Bentazona(µg/L)  Bentazona(µg/L)  Bromofórmio(µg/L)  Bromofórmio(µg/L)  Bromofórmio(µg/L)  Bromofórmotano(µg/L)  Bromofórmotano(µg/L)  Bromoformetano(µg/L)  B		,							
Beta Total Bq/L  Dose Indicativa Total mSv/ano  O,1  Tetracloroeteno (µg/L):  10  Tetracloroeteno(µg/L)  Tricloroeteno(µg/L):  O,10  Benzo(hjfluoranteno (µg/L)  Benzo(hjfluoranteno (µg/L)  Tindeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)  Dimetoato (µg/L)  Dimetoato (µg/L)  Dimetoato (µg/L)  Bentazona(µg/L)  Trihalometanos - total (µg/L):  Bromodiclorometano(µg/L)  Bromodiclorometano(µg/L)  Bromodiclorometano(µg/L)  Dibromoclorometano(µg/L)  Bromodiclorometano(µg/L)  Bromodi	•								
Dose Indicativa Total mSv/ano									
Tetracloroeteno (μg/L):  10									
Tetracloroeteno(μg/L)  Tricloroeteno(μg/L)  Hidrocarbonetos Aromáticos Policicilicos (μg/L):  Benzo(b)Fluoranteno (μg/L)  Benzo(b)Fluoranteno (μg/L)  Benzo(byFluoranteno (μg/L)  Benzo(byFluoranteno (μg/L)  Benzo(byFluoranteno (μg/L)  Benzo(byFluoranteno (μg/L)									
Tricloroeteno(μg/L)									
Hidrocarbonetos Aromáticos Policiclicos (µg/L):    Benzo(b)filuoranteno (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)  Ometoato (μg/L)  Bentazona(μg/L)  Trihalometanos - total (μg/L)  Clorofórmio(μg/L)  Bromodiclorometano(μg/L)  Bromodiclorometano(μg/L)  Dibromoclorometano(μg/L)									
Dimetoato (µg/t)   0,1									
Ometoato (μg/t)		0,1							
Bentazona(μg/L)									
Trihalometanos - total (μg/L):  Clorofórmio(μg/L)  Bromofórmio(μg/L)  Bromodiclorometano(μg/L)  Dibromoclorometano(μg/L)									
Clorofórmio(µg/L)		100							
Bromofórmio(μg/L)									
Bromodiclorometano(μg/L)									
Dibromoclorometano(μg/L)									
Total: 92% 18 18									
					Total:	92%	18	18	

Freguesia de Espirito santo

Bicada

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

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

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

EDITAL n.º 120/2018

Em conformidade com o n.º 1 do artigo 17.º do Decreto-Lei n.º152/2017, 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).

3º TRIMESTRE 2018 01 de Julhol a 30 de Setembro

	pela autoridade	competente (ERSAR).						etembro	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	es (PCQA)	% Análisas	
Parametro (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	6	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 <sub>4</sub> )	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%	
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		28			1	1	100%	
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		280			1	1	100%	
Condutividade (μS/cm a 20°C)	2500		891	0	100%	1	1	100%	
Clostridium perfringens (N/100ml)	0								
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								
Manganês (μg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%	
Nitratos <sup>2</sup> (mg/L NO <sub>3</sub> )	50		7,3	0	100%	1	1	100%	
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5								
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	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 <sub>3</sub> )	10								
Cádmio (µg/L Cd)	5,0								
Cálcio (mg/L Ca)									
Chumbo (µg/L Pb)	25								
Cianetos (µg/L CN)	50								
Cobre (mg/L Cu)	2,0								
Crómio (µg/L Cr)	50			-			-	1	
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0								
Dureza total (mg/L CaCO3)									
Enterococos (N/100 mL)	0								
Fluoretos (mg/L F)	1,5								
Magnésio (mg/L Mg)									
Mercúrio (μg/L Hg)	1								
Níquel (µg/L Ni)	20								
Selénio (μg/L Se)	10								
Cloretos (mg/L Cl)	250								
Sódio (mg/L Na)	200								
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250								
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal								
Radão Bq/L									
Alfa Total Bq/L	0,5								
Beta Total Bq/L	1								
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1								
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10								
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)		i e							
Trihalometanos - total (μg/L):	100								
Clorofórmio(µg/L)									
Bromofórmio(µg/L)									
Bromodiclorometano(µg/L)									
Dibromoclorometano(µg/L)									
				Total:	96%	18	18		
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 Boisões

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

Câ

Câmara Municipal de Mértola

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

EDITAL n.º 120/2018

Em conformidade com o n.º 1 do artigo 17.º do Decreto-Lei n.º152/2017, 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).

3º TRIMESTRE 2018 01 de Julhol a 30 de Setembro

Parâmetro (unidades)  Valor Parametrico (VP)  Valor Pa		pela autoridade	competent	e (ERSAR).				etembro	
Contention of Myster mill   Content of Myste	Doughmotive (unidedes)	Valor Paramétrico (VP)	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	es (PCQA)	% Amálicas
Contention of Inform #1   0   0   0   10   10   10   10   10	Parametro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Realizadas
Southername contact (might)   0.4   0.4   0.4   0.4   0.4   0.5   0.4   0.5	Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	
Abambie (ggl, Na)	Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	1	1	50%	2	2	100%
Membrie de colonies 22 FC (Minit)	Desinfetante residual (mg/L)	0,4	0,3	0,4			2	2	100%
Sement colorism a 22 N C (Wint)   Sem atthresic formal	Alumínio (μg/L Al)	200							
Sement of colors a 27 K (PyWn)	Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Controllation performs (1970) Controllation (197	Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		>300			1	1	100%
Constitution profit person (s) (100m)   0	Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		>300			1	1	100%
Company   Free   Company				497	0	100%	1	1	100%
## SECURITY OF THE PROPERTY OF									
Even bugs   Fee									
Manyabri (pgg), Mo)									
Memoric (mg/L NO.)									
Moretian (May MO)  Osino a 255C (Pacture de Bulgich)  Salver 255C (Pacture de Bulgich)  3									
Contabilitation   marked   m					0				100%
Caston 2.502 (Florative de Biological)   3									4000/
Saor a 25 C (Facro et effuição)  3									
Transpile (PUT)  Administry (gg/L Ash)  10									
Antendes (gaf. Na)  Antend									
Assente (gg/L)  Service (gg/L)									
Bennesin (gg/L)									
Beasted pipel (19   10   10   10   10   10   10   10									
See									
Bomates (grif. No.)   10   .									
Calino (mg/L Ca)   S.0									
Cameto (ggl.* Pe)		5,0							
Canetos (ug/L CN)	Cálcio (mg/L Ca)								1
Cobre (mg/L Co)	Chumbo (μg/L Pb)	25							
Common (sight, Cor)   Common (sight)   Cord   Cor	Cianetos (µg/L CN)	50							
1,2 = diclorostano (ug/L)  Durea total (mg/L CaCO3)	Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Dureta total (mg/L CaCOS)	Crómio (μg/L Cr)	50							
Enterococos (N/100 mL)  Fluoretos (mg/L F)  1.5   Margaésio (mg/L F)  Mercário (µg/L Mg)  1   Mercário (µg/L Mg)  1   Mercário (µg/L Mg)  1   Mercário (µg/L Mg)  10   Cloretos (mg/L C)  Soficio (µg/L Ng)  Cloretos (mg/L C)  Soficio (µg/L Ng)  Cloretos (mg/L C)  Soficio (µg/L Ng)  Carbono Orgánico Total (mg/L C)  Som alteração anormal  Alfa Total Bg/L  Dese Indicativa Total ms/y ano  Tetracloroeteno (µg/L)  Tetracloroeteno (µg/L)  Hidrocarbonetos Aromáticos Policificos (µg/L)  Benzo(phyloranteno (µg/L)  Benzo(phyloranteno (µg/L)  Benzo(phyloranteno (µg/L)  Benzo(phyloranteno (µg/L)  Dimetoato (µg/L)  Dimetoato (µg/L)  Senzolograpio o o o o o o o o o o o o o o o o o o		3,0							
Pubmetos (mg/L F)									
Magnésio (mg/L Mg)									
Mercário (µg/L Ng)									
Niquel (µg/L Ni)   20									
Selénio (µg/L Se)									
Cloretos (mg/L Cl)									
Solidio (mg/L Na)   200									
Sulfatos (mg/L SO.)  Carbono Orgânico Total (mg/L C)  Sem alteração anormal  Radão Ba/L									
Carbono Orgânico Total (mg/L C)         Sem alteração anormal									
Alfa Total Bq/L  Beta Total Bq/L  Dose Indicativa Total msv/ano  O,1  Tetracloroeteno (µg/L):  10  Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):  Tricloroeteno(µg/L)  Hidrocarbonetos Aromáticos Policiclicos (µg/L):  Benzo(b)fluoranteno (µg/L)  Benzo(b)fluoranteno (µg/L)  Benzo(ghilperileno (µg/L)  Tindeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)  Dimetoato (µg/L)  Dimetoato (µg/L)  Bentzona(µg/L)  Bentzona(µg/L)  Dimetoato (µg/L)  Bentzona(µg/L)  Bromodiciorometano(µg/L)		Sem alteração anormal							
Beta Total Bq/L         1	Radão Bq/L								
Dose Indicativa Total mSv/ano	Alfa Total Bq/L	0,5							
Tetracloroeteno (µg/L): 10	Beta Total Bq/L								
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 (ug/L)									
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)									
Pesticidas (total) - (µg/L)									
Dimetoato (µg/L)									
Ometoato (µg/L) <td></td> <td>0,1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>		0,1							
Bentazona(µg/L)									
Trihalometanos - total (μg/L):         100									
Bromoticrmio(µg/L)		100							_
Bromodiclorometano(μg/L)	Clorofórmio(µg/L)								
Dibromoclorometano(μg/L)	Bromofórmio(µg/L)								
<b>Total:</b> 96% 18 18	Dibromoclorometano(μg/L)								
Freguesia de Mértola						96%	18	18	

Freguesia de Mértola

**Brites Gomes** 

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	24 de outubro 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 120/2018

Em conformidade com o n.º 1 do artigo 17.º do Decreto-Lei n.º152/2017, 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).

3º TRIMESTRE 2018 01 de Julhol a 30 de Setembro

	pela autoridade	competent	e (ERSAR).				30 de Se	etembro
	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	1,1			2	2	100%
Alumínio (μg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		31			1	1	100%
Número de colónias a 22 - C (N/ml)	Sem alteração anormal		16			1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500		734	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
Cor (mg/L PtCo)	20		6,8	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,7	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200							
Manganês (µg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%
Nitratos <sup>2</sup> (mg/L NO <sub>3</sub> )	50		<5	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5		1	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		<1 1,6	0	100%	1	1	100%
	5		1,6	U	100%		1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	10							
Arsénio (µg/L As)	1,0							
Benzeno (μg/L) Benzo(a)pireno (μg/L)	0,010							
	1,0							
Boro (mg/L B)  Bromatos (µg/L BrO <sub>3</sub> )	1,0							
Cádmio (μg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)								
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	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							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)								
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (μg/L Ni)	20							1
Selénio (μg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L								
Alfa Total Bq/L	0,5							
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)	400	<b>-</b>						
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(μg/L)  Bromodiclorometano(μg/L)								
Bromodiciorometano(µg/L)  Dibromoclorometano(µg/L)								
Distrolloció difeciallo (µg/ L)				Total:		18	18	
União	de Freguesias São Migu	al do Dinh	niro São D				10	

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:
	24 de outubro 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 120/2018

Em conformidade com o n.º 1 do artigo 17.º do Decreto-Lei n.º152/2017, 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

3º TRIMESTRE 2018 01 de Julhol a 30 de Setembro

pela autoridade competente (ERSAR).  30 de Setembro								etembro
	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	0,4	0,8	-		2	2	100%
Alumínio (μg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	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		1700	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
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							
Manganês (μg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%
Nitratos² (mg/L NO₃)	50		<5	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	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				200,0			100%
Anumonio (μg/L Sb) 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 <sub>3</sub> )	10							
Cádmio (μg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)								
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	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							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)								
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L								
Alfa Total Bq/L	0,5							
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)	-	<del> </del>						
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Irinaiometanos - totai (μg/L):  Clorofórmio(μg/L)								
Bromofórmio(µg/L)								
Bromodiclorometano(μg/L)  Dibromoclorometano(μg/L)								
Dipromociorometano(μg/L)								
				Total:	100%	18	18	

**Corte Cobres** 

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	24 de outubro 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 120/2018

Em conformidade com o n.º 1 do artigo 17.º do Decreto-Lei n.º152/2017, 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).

3º TRIMESTRE 2018 01 de Julhol a 30 de Setembro

Escherichia coli (N/100 ml)   0   0   6   1   50%   2   2   2   2   3   3   4   1   50%   2   2   2   3   3   3   3   3   3   3		pela autoridade	competent	e (ERSAR).				etembro	
Manufack and ByTA500 mt]	Dougemetre (unidades)	Valor Paramétrico (VP)	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	es (PCQA)	% Amálicas
Contention of My/108 mt)	Parametro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas
Southernoon residual (myl.)	Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	6	1	50%	2	2	100%
Abmente (gul), 149	Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	34	1	50%	2	2	100%
Assistance de politica 27 X (Mrn) Serva alteração anomal Serva alteração serva alteração anomal Serva alteração serva alteração serva alteração anomal Serva alteração serva alteração serva alteração anomal Serva alteração serva al	Desinfetante residual (mg/L)	0,4	<0,1	0,1			2	2	100%
Namen de colonia a 21 5 (Min) Sem sinterpolis promoted Sem sinterpolis	Alumínio (μg/L Al)	200							
Commontment	Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Condention performs (NYO-00)	Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Consideration (N.) (No.)   Control	Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Content   Cont				1100	0	100%	1	1	100%
Septimization   Septimizatio				<b>-</b>					
Exercis (gig/1 Ne)									100%
Managenic Ingl. Mol.									100%
Second Tonger, No.)   50									1000/
Marchael (March Mode)				<15	0	100%			100%
Chalcheline frugit Co.)  Cheire a 25°C (Faster of de Bhis[de)  3									
Caches   Lagua College   Caches   Cac									
Same a 25/C (Fastor de diluição)   3									100%
Anelmednot (pug/LSB)									100%
Astenbeing (gaf. Na)									100%
Assente (pgt/A)  Nervence (pgt/1)  Nervence (pgt									100%
Sense (sug/1)				l					
Bennote (µg/L)				l					
Born marks (gg/L BO_3)				l					
Beamster (gg/LRCq)				<b>-</b>					
Calmio (ug/L Ca)   5.0									
Cloud   Chambo (gg/L Pb)   255		5,0							
Canetos (igg/L CN)									
Cobre (mg/L Cu)		25							
Codmic (ug/L Cr)   So	Cianetos (µg/L CN)	50							
1.2 - dicloroetano (ug/L)  Durea total (mg/L G2CO3)   Durea total (mg/L G2CO3)   Fluoretos (mg/LF)  1.55    Magnésio (mg/L Mg)  1.5   Magnésio (mg/L Mg)  1.5   Magnésio (mg/L Mg)  1.5   Magnésio (mg/L Mg)  1.5   Magnésio (mg/L Ng)  Selénio (ug/L N	Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)	Crómio (µg/L Cr)	50							
Enterococos (N/100 mL)  Fluoretos (mg/L P)  Algorido (mg/L P)  Mercúrio (ug/L Hg)  1 1	1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Fluoretos (mg/L F)									
Magnésio (mg/L Mg)	Enterococos (N/100 mL)								
Mercirio (µg/L Ng)									
Niquel (µg/L Ni)									
Selénio (µg/L Se)				l					
Cloretos (mg/L Cl)				<b>-</b>					
Sódio (mg/L Na)   200									
Sulfatos (mg/L SO.)  Carbono Orgânico Total (mg/L C)  Sem alteração anormal   Alfa Total Bg/L  Alfa Total Bg/L  Dose Indicativa Total mSv/ano  Tetracloroeteno (µg/L):  Tricloroeteno (µg/L):  Benzo(bjfluoranteno (µg/L):  Desendicidos (µg/L):  Benzo(bjfluoranteno (µg/L):  Dimetoato (µg/L):  Benzo(pjfluoranteno (µg/L):  Dimetoato (µg/L):  Dimetoato (µg/L):  Dimetoato (µg/L):  Benzo(pjfluoranteno (µg/L):  Dimetoato (µg/L):  Dimetoato (µg/L):  Dimetoato (µg/L):  Benzo(pjfluoranteno (µg/L):  Dimetoato (µg/L):  Dimetoato (µg/L):  Benzo(pjfluoranteno (µg/L):  Benzo(pjfluoranteno (µg/L):  Benzo(pjfluoranteno (µg/L):  Benzo(pjfluoranteno (µg/L):  Benzo(pjfluoranteno (µg/L):  Benzo(pjfluoranteno (µg/L):  Bromodiclorometano (µg/L									
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  O,1  Tetracloroeteno (µg/L):  Tricloroeteno(µg/L)  Tricloroeteno(µg/L)  Hidrocarbonetos Aromáticos (µg/L):  Benzo(þifluoranteno (µg/L)  Benzo(þifluoranteno (µg/L)  Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)  Dimetoato (µg/L)  Dimetoato (µg/L)  Dimetoato (µg/L)  Bentazona(µg/L)  Dimetoato (µg/L)  Dimetoato (µg/L)  Bentazona(µg/L)  Dimetoato (µg/L)  Bentazona(µg/L)  Triklalometanos - total (µg/L):  Bromodiclorometano(µg/L)  Bromodiclorometano(µg/L)		,							
Beta Total Bq/L		0,5							
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 Policíclicos (µg/L):    Benzo(b)fluoranteno (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)									
Ometoato (μg/L)		0.4							
Bentazona(µg/L)				<b>-</b>					
Trihalometanos - total (μg/L): 100			<del></del>						
Clorofórmio(µg/L)		100							
Bromofórmio(μg/L)									
Bromodiclorometano(μg/L)									
Total: 91% 17 17					Total:	91%	17	17	

Freguesia de Mértola Corte da Velha

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	24 de outubro 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 120/2018

Em conformidade com o n.º 1 do artigo 17.º do Decreto-Lei n.º152/2017, 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).

3º TRIMESTRE 2018 01 de Julhol a 30 de Setembro

	pela autoridade	competente (ERSAR).					30 de Se	etembro
	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	0,1			2	2	100%
Alumínio (μg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		99			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		100			1	1	100%
Condutividade (μS/cm a 20ºC)	2500		537	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
Cor (mg/L PtCo)	20		7,3	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,7	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200							
Manganês (μg/L Mn)	50		36	0	100%	1	1	100%
Nitratos² (mg/L NO <sub>3</sub> )	50		<5	0	100%	1	1	100%
				- 0				
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	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		0,62	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 <sub>3</sub> )	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)								
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	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							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
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 <sub>4</sub> )	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L				-				
Alfa Total Bq/L	0,5							
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(b)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(ghi)perileno (μg/L)								
				-				
Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)								
Pesticidas (total) - (μg/L)	0.							
Dimetoato (μg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L)								
Pantanana(a/t)								
Bentazona(µg/L)								
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
	100							
Trihalometanos - total (μg/L):								
Trihalometanos - total (μg/L): Clorofórmio(μg/L)								
Trihalometanos - total (μg/L):  Clorofórmio(μg/L)  Bromofórmio(μg/L)								

Freguesia de Mértola

Corte Gafo de Baixo

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	24 de outubro 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 120/2018

Em conformidade com o n.º 1 do artigo 17.º do Decreto-Lei n.º152/2017, 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).

3º TRIMESTRE 2018 01 de Julhol a 30 de Setembro

Partimetric (unidateles)		competent	e (ERSAR).			30 de S		etembro	
MacRodition and Display Applied   1	Doughmotive (unidedes)	Valor Paramétrico (VP)	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	es (PCQA)	% Amálicas
Contention of NY/19 mm	Parametro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Realizadas
Southername residual (mg/s)	Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Assemble (ggl, Na)	Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Associate (Line   1997   199	Desinfetante residual (mg/L)	0,4	0,3	0,3			2	2	100%
Sement and professor at 27 CM (Prim)   Sem all breego arounds	Alumínio (μg/L Al)	200							
Sement of Local Scale 23 P.C. (Purple)   Sem alteracycle aromanic   1   1   1   10   100	Amónio (mg/L NH₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Controlled professor (APC No.) 98-00	Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Constraint professors (N/180nt)   0	Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		13			1	1	100%
Compress				709	0	100%	1	1	100%
SERION   S				<b>-</b>					
Exemple   Fig   No.									100%
Morage (Mar No.)									100%
Messate (mg/LO)									
Montest (mg/L NO)				23	0	100%			100%
Contable light (C. D.)									
Cachino Jazzi (Festor de diluição)   3									
Same as Sept (Factor de dissiplicity)									
Transple (PITU)  5									100%
Antendes (gg/L 84)  Available (gg/L 84)  Available (gg/L 84)  Bennotes (gg/L 19)  1,0  1,0  1,0  1,0  1,0  1,0  1,0  1,									100%
Assentia (gg/L As)  Assentia (gg/L)  Ass									
Mensoin (pg/L)				l					
Beastelpiperson (gg/t)   0.010   .				l					
See				l					
Sematos (ug/L SC)				l -					
Calmio (ug/L Ca)   5.0									
Clack (mg/L cs)		5,0							
Canetos (ug/LCN)									
Cobre (mg/L Co)		25							
Codmic (ug/L Cr)	Cianetos (μg/L CN)	50							
1,2 - dictoretano (µg/L)  Ourea total (mg/L CACO3)	Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)	Crómio (μg/L Cr)	50							
Enterococcs (N/3.00 mL)  Fluoretos (mg/L F)  1,5  1,5  1,6  1,7  Margesia (mg/L Mg)  Mercário (µg/L Mg)  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1	1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0							
Fluoretos (mg/L F)									
Magnésio (mg/L Mg)  Mercirio (µg/L Hg)  1	Enterococos (N/100 mL)								
Mercúrio (μg/L Ng)		1,5							
Niquel (µg/L Ni)   20									
Selénio (µg/L Se)				l					
Cloretos (mg/L Cl)				<b>-</b>					
Sódio (mg/L Na)   200									
Sulfatos (mg/L SO.)  Carbono Orgânico Total (mg/L C)  Sem alteração anormal									
Carbono Orgánico Total (mg/L C)  Radío Bq/L  Alfa Total Bq/L  Do,5  Beta Total Bq/L  Dose Indicativa Total msv/ano  O,1  Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):  Tricloroeteno (µg/L):  Tricloroeteno (µg/L):  O,10  Benzo(b)fluoranteno (µg/L):  Benzo(b)fluoranteno (µg/L):  Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L):  Dimetoato (µg/L):  Dimetoato (µg/L):  Dimetoato (µg/L):  Dimetoato (µg/L):  Benzo(pl/L):  Dimetoato (µg/L):  Dimetoato (µg/L):  Benzo(pl/L):  Dimetoato (µg/L):  Dimetoato (µg/L):  Benzo(pl/L):  Benzo(pl/L):  Dimetoato (µg/L):  Benzo(pl/L):  Benzo(pl/L):  Dimetoato (µg/L):  Benzo(pl/L):  Benzo(pl/L):  Benzo(pl/L):  Dimetoato (µg/L):  Benzo(pl/L):  Be									
Radão Bq/L  Alfa Total Bq/L  Dose Indicativa Total msv/ano  Tetracloroeteno (ug/L):  Tetracloroeteno (ug/L):  Tiricloroeteno(ug/L):  Hidrocarbonetos Aromáticos Policiclicos (ug/L):  Benzo(b)fluoranteno (ug/L)  Benzo(b)fluoranteno (ug/L)  Dimetoato (ug/L)  Dimetoato (ug/L)  Dimetoato (ug/L)  Dimetoato (ug/L)  Benzo(ug/L)  Dimetoato (ug/L)  Dimetoato (ug/L)  Dimetoato (ug/L)  Benzo(ug/L)  Benzo(ug/L)  Dimetoato (ug/L)  Dimetoato (ug/L)  Benzo(ug/L)  Benzo(ug/L)  Dimetoato (ug/L)  Benzo(ug/L)  Dimetoato (ug/L)  Benzo(ug/L)  Dimetoato (ug/L)  Benzo(ug/L)  Dimetoato (ug/L)  Benzo(ug/L)  Benzo(ug/L)  Benzo(ug/L)  Benzo(ug/L)  Benzo(ug/L)  Bromodicorometano(ug/L)  Bromodicorometano(ug/L)  Bromodicorometano(ug/L)  Bromodicorometano(ug/L)  Bromodicorometano(ug/L)  Dibromodicorometano(ug/L)									
Alfa Total Bq/L  Beta Total Bq/L  Dose Indicativa Total msv/ano  O,1  Tetracloroeteno (µg/L):  Tetracloroeteno (µg/L):  Tricloroeteno(µg/L)  Tricloroeteno(µg/L):  O,10  Benzo(b/fluoranteno (µg/L):  Benzo(b/fluoranteno (µg/L):  Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L):  Dimetoato (µg/L):  Dimetoato (µg/L):  Dimetoato (µg/L):  Benzo(h/fluoranteno (µg/L):  Dimetoato (µg/L):  Dimetoato (µg/L):  Benzo(h/fluoranteno (µg/L):  Dimetoato (µg/L):  Dimetoato (µg/L):  Benzo(h/fluoranteno (µg/L):  Bromofórmio(µg/L):  Bromofórmio(µg/L):  Bromoformio(µg/L):  Bromoformotorometano(µg/L):  Dibromoclorometano(µg/L):  Dimetoato (µg/L):  Dibromoclorometano(µg/L):  Dibromoclorometano(µg/L):  Dibromoclorometano(µg/L):  Dimetoato (µg/L):  Dibromoclorometano(µg/L):  Dibromoclorometano(		,							
Beta Total Bq/L         1		0,5							
Dose Indicativa Total mSv/ano									
Tetracloroeteno(μg/L)		0,1							
Tricloroeteno(μg/L)	Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10							
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L):    Benzo(b)fluoranteno (μg/L)	Tetracloroeteno(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)		0.1							
Bentazona(μg/L)				<b>-</b>					
Trihalometanos - total (μg/L):  Clorofórmio(μg/L)  Bromofórmio(μg/L)  Bromodiclorometano(μg/L)  Dibromoclorometano(μg/L)									
Clorofórmio(μg/L)		100							
Bromofórmio(μg/L)	" -								
Bromodiclorometano(μg/L)									
Dibromoclorometano(µg/L)									
					Total:		17	17	

Freguesia de Mértola Corte Gafo de Cima

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	24 de outubro 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 120/2018

Em conformidade com o n.º 1 do artigo 17.º do Decreto-Lei n.º152/2017, 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).

3º TRIMESTRE 2018 01 de Julhol a 30 de Setembro

	pela autoridade	competent	e (ERSAR).				30 de Setembro		
	Valor Paramétrico (VP)	(P) 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	0,1			2	2	100%	
Alumínio (μg/L Al)	200								
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%	
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		173			1	1	100%	
Número de colónias a 32 °C (N/ml)	Sem alteração anormal		106			1	1	100%	
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500		1100	0	100%	1	1	100%	
Clostridium perfringens (N/100ml)	0								
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								
Manganês (µg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%	
Nitratos <sup>2</sup> (mg/L NO <sub>3</sub> )	50		46	0	100%	1	1	100%	
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5								
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5		<1	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)	4		<1	0	100%	1	1	100%	
Turvação (NTU)			<0,26	U	100%		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 <sub>3</sub> )	10								
Cádmio (µg/L Cd)	5,0								
Cálcio (mg/L Ca)									
Chumbo (μg/L Pb)	25								
Cianetos (µg/L CN)	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								
Fluoretos (mg/L F)	1,5								
Magnésio (mg/L Mg)									
Mercúrio (μg/L Hg)	1 20							-	
Níquel (μg/L Ni)									
Selénio (µg/L Se)	10								
Cloretos (mg/L Cl)	250								
Sódio (mg/L Na)	200								
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250								
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal								
Radão Bq/L									
Alfa Total Bg /L	0,5 1								
Beta Total Bq/L  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)									
	0.1								
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:					
			~ I ~ ~ ·		100%	18	18		
1	Freg	uesia de S	ao João do	s Caldeireiros					

Freguesia de São João dos Caldeireiros

Corte Pão e Água

Data da publicitação:
24 de outubro de 2018

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

EDITAL n.º 120/2018

Em conformidade com o n.º 1 do artigo 17.º do Decreto-Lei n.º152/2017, 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).

3º TRIMESTRE 2018 01 de Julhol a 30 de Setembro

Parâmetro (unidades)  Valor Parametrico (VP)  Análises  K.º Analises  K.º Cumprimento  N.º Análises  Análises		competente (ERSAR).				30 de S		etembro	
Control of (PL) (1979)   Control of (PL) (19	Doughmotive (unidedes)	Valor Paramétrico (VP)	amétrico (VP) Valores obtidos		N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	es (PCQA)	% Amálicas
Commentment   Commentment   Commentment   Commentmentmentment   Commentmentmentmentmentmentmentmentmentmen	Parametro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Realizadas
Southerstand region	Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%		2	
Amento (ggl, Au) 600 600 (rg, Mu) 600 (rg, M	Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Assistance of colorine 3 2°C (Myri)  Sem alterage arounds	Desinfetante residual (mg/L)	0,4	0,1	0,7			2	2	100%
Seminary	Alumínio (μg/L Al)	200							
Seminate of Lordina 3.7 to (Pulmi)   Seminate place anomal     \$48	Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Condentional policy of 2000   1000   1	Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		212			1	1	100%
Cascolium partiquenes (A) 100ml   0	Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		168			1	1	100%
Company   No.   Company   No.   Company   No.   Company   No.				1100	0	100%	1	1	100%
Februs   1967									
Margarie (right, Mo.)									
Mesentic (mgl. NO.)									
Montos (mg/L NG) Animoso (mg/L									
Debahatise (mgl. Op.)					0				100%
Cacher   1950   Feature   1950   100   1									4000/
Save a 28°C (Facer de dissiple)  3									
Transplo (PUT)    1									
Amentenic (gaf. 5a)  Amentenic									
Administration   10									
Memora ( (g/L)									
Beands									
Seen ingst, 19									
Bomatos (µ/L RO)   10									
Calinote (gg/L Ca)   5,0									
Cameto (pg/LP)		5,0							
Canneton (ug/L CN)	Cálcio (mg/L Ca)								
Cobin (mg/L Co)	Chumbo (μg/L Pb)	25							
Common (sight, Cor)   Solid	Cianetos (µg/L CN)	50							
1,2 = dicloroetano (µg/L)  Durea total (mg/L CaCO3)	Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)	Crómio (μg/L Cr)	50							
Enterococcs (N/100 mL)  Flooretos (mg/L F)  1,5		3,0							
Nagnetio (mg/L Ng)									
Magnésio (mg/L Mg)         —									
Mercário (µg/L Ng)         1									
Niquel (µg/L Ni)									
Selénio (µg/L Se)									
Cloretos (mg/L Cl)									
Solitato (mg/L Na)   200   .									
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )									
Carbono Orgánico Total (mg/L C)  Radão Bay/L  Alfa Total Bay/L  Beta Total Bay/L  Dose Indicativa Total mSv/ano  Tetracloroeteno (µg/L):  Triclaroeteno(µg/L)  Benazo(hjfluoranteno (µg/L)  Benazo(hjfluoranteno (µg/L)  Benazo(hjfluoranteno (µg/L)  Tetracloroeteno (µg/L)  Benazo(hjfluoranteno (µg/L)  Dimetoato (µg/L)  Benazo(hjfluoranteno (µg/L)  Dimetoato (µg/L)  Dimetoato (µg/L)  Dimetoato (µg/L)  Dimetoato (µg/L)  Benazo(hjfluoranteno (µg/L)  Dimetoato (µg/L)  Dimetoato (µg/L)  Dimetoato (µg/L)  Dimetoato (µg/L)  Benazo(hjfluoranteno (µg/L)  Dimetoato (µg/L)  Dimetoato (µg/L)  Dimetoato (µg/L)  Benazo(hjfluoranteno (µg/L)  Dimetoato (µg/L)  Benazo(hjfluoranteno (µg/L)  Dimetoato (µg/L)  Dimetoato (µg/L)  Benazo(hjfluoranteno (µg/L)  Dimetoato (µg/L)  Dimetoato (µg/L)  Benazo(hjfluoranteno (µg/L)  Dimetoato (µg/L)									
Alfa Total Bg/L  Beta Total Bg/L  Dose Indicativa Total msy/ano  O,1  Tetracloroeteno (µg/L):  10  Tetracloroeteno e Tricloroeteno(µg/L):  Tricloroeteno(µg/L):  Hidrocarbonetos Aromáticos Policiclicos (µg/L):  Benzo(þ/fluoranteno (µg/L)  Benzo(þ/fluoranteno (µg/L)  Benzo(þ/fluoranteno (µg/L)  Tindenotaroeteno (µg/L)  Benzo(þ/fluoranteno (µg/L)  Tindenotaroeteno (µg/L)  Dimetoato (µg/L)  Benzo(þ/fluoranteno (µg/L)  Dimetoato (µg/L)  Dimetoato (µg/L)  Benzo(þ/fluoranteno (µg/L)  Dimetoato (µg/L)  Benzo(þ/fluoranteno (µg/L)  Dimetoato (µg/L)  Benzo(þ/fluoranteno (µg/L)  Bromodichorometano(µg/L)  Bromodichoro									
Beta Total Bq/L         1	Radão Bq/L								
Dose Indicativa Total mSv/ano	Alfa Total Bq/L	0,5							
Tetracloroeteno (µg/L): 10	Beta Total Bq/L	1							
Tetracloroeteno(µg/L)									
Tricloroeteno(µg/L)									
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L): 0,10									-
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)									
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)									
Benzo[ghi]perileno (µg/L)									
Indeno(1,2,3-ed)pireno(µg/L)									
Pesticidas (total) - (µg/L)  Dimetoato (µg/L)  Ometoato (µg/L)  Bentazona(µg/L)  Trihalometanos - total (µg/L)  Cloroformio(µg/L)  Bromodicorometano(µg/L)  Bromodicorometano(µg/L)  Bromodicorometano(µg/L)  Dibromoclorometano(µg/L)  Bromodicorometano(µg/L)									
Dimetoato (µg/L)									
Ometoato (μg/L)		0,1							
Bentazona(μg/L)									
Trihalometanos - total (μg/L):  Clorofórmio(μg/L)  Bromofórmio(μg/L)  Bromofórmio(μg/L)  Bromofórmio(μg/L)  Bromofórmio(μg/L)  Bromofórmio(μg/L)  Bromoficorometano(μg/L)  Browoficorometano(μg/L)			Ī						
Bromoticromic(µg/L)		100							
Bromodiclorometano(μg/L)	Clorofórmio(µg/L)								
Dibromoclorometano(µg/L)	Bromofórmio(μg/L)								
	Bromodiclorometano(μg/L)								
<b>Total:</b> 100% 18 18	Dibromoclorometano(μg/L)		<u> </u>						
					Total:	100%	18	18	

Freguesia de Alcaria Ruiva Corte Pequena

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	24 de outubro 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 120/2018

Em conformidade com o n.º 1 do artigo 17.º do Decreto-Lei n.º152/2017, 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).

3º TRIMESTRE 2018 01 de Julhol a 30 de Setembro

	pela autoridade	competent	e (ERSAR).				30 de Se	etembro	
	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	<0,1	0,1			2	2	100%	
Alumínio (µg/L AI)	200								
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%	
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		233			1	1	100%	
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		180			1	1	100%	
Condutividade (μS/cm a 20°C)	2500		1300	0	100%	1	1	100%	
Clostridium perfringens (N/100ml)	0								
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								
Manganês (μg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%	
Nitratos <sup>2</sup> (mg/L NO <sub>3</sub> )	50								
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5								
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	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								
	1,0								
Boro (mg/L B) Bromatos (μg/L BrO <sub>3</sub> )	10								
Cádmio (μg/L Cd)	5,0								
Cálcio (mg/L Ca)									
Chumbo (µg/L Pb)	25								
Cianetos (µg/L CN)	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								
Fluoretos (mg/L F)	1,5								
Magnésio (mg/L Mg)									
Mercúrio (μg/L Hg)	1								
Níquel (µg/L Ni)	20								
Selénio (μg/L Se)	10								
Cloretos (mg/L Cl)	250								
Sódio (mg/L Na)	200								
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250								
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal								
Radão Bq/L									
Alfa Total Bq/L	0,5								
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)									
Bromodiclorometano(μg/L) Dibromoclorometano(μg/L)									

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:
	24 de outubro 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 120/2018

Em conformidade com o n.º 1 do artigo 17.º do Decreto-Lei n.º152/2017, 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).

3º TRIMESTRE 2018 01 de Julhol a 30 de Setembro

	peia autoridade	de competente (ERSAR).					30 de S	) de Setembro	
Davâmatra (unidadas)	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%	3	3	100%	
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	3	3	100%	
Desinfetante residual (mg/L)	0,4	<0,2	0,2			3	3	100%	
Alumínio (µg/L Al)	200	30	68	0	100%	2	2	100%	
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50	<0,05	<0,05	0	100%	2	2	100%	
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	<1	11			2	2	100%	
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	<1	8			2	2	100%	
Condutividade (μS/cm a 20°C)	2500	534	554	0	100%	2	2	100%	
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%	
Cor (mg/L PtCo)	20	<5	8,9	0	100%	2	2	100%	
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	7,5	7,9	0	100%	2	2	100%	
Ferro (μg/L Fe)	200		200	0	100%	1	1	100%	
Manganês (μg/L Mn)	50	<15	15	0	100%	2	2	100%	
Nitratos <sup>2</sup> (mg/L NO <sub>3</sub> )	50								
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5		<0,03			1	1	100%	
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5	1,3	1,8	0	100%	2	2	100%	
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	2	2	100%	
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	2	2	100%	
Turvação (NTU)	4	0,64	0,68	0	100%	2	2	100%	
Antimónio (µg/L Sb)	5								
Arsénio (µg/L As)	10								
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 <sub>3</sub> )	10								
Cádmio (μg/L Cd)	5,0								
Cálcio (mg/L Ca)			58			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		0,019	0	100%	1	1	100%	
Crómio (μg/L Cr)	50								
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0								
Dureza total (mg/L CaCO3)			170			1	1	100%	
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	1	1	100%	
Fluoretos (mg/L F)	1,5								
Magnésio (mg/L Mg)			6,3			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 <sub>4</sub> )	250								
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal								
Radão Bq/L									
Alfa Total Bq/L	0,5								
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							1000/	
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%	
	0.4	<del>                                     </del>							
Pesticidas (total) - (μg/L)	0,1	<del>                                     </del>							
Dimetoato (μg/L)									
Dimetoato (μg/L) Ometoato (μg/L)									
Dimetoato (μg/L) Ometoato (μg/L) Bentazona(μg/L)									
Dimetoato ( $\mu g/L$ ) Ometoato ( $\mu g/L$ ) Bentazona( $\mu g/L$ ) Trihalometanos - total ( $\mu g/L$ ):	100								
Dimetoato (μg/L) Ometoato (μg/L) Bentazona(μg/L) Trihalometanos - total (μg/L): Clorofórmio(μg/L)	100		18,9			1	1	100%	
Dimetoato (μg/L) Ometoato (μg/L) Bentazona(μg/L) Trihalometanos - total (μg/L): Clorofórmio(μg/L) Bromofórmio(μg/L)	100		18,9 10,8			1 1	1 1	100% 100%	
Dimetoato (μg/L) Ometoato (μg/L) Bentazona(μg/L) Trihalometanos - total (μg/L): Clorofórmio(μg/L)	100		18,9			1	1	100%	

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

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	24 de outubro 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 120/2018

Em conformidade com o n.º 1 do artigo 17.º do Decreto-Lei n.º152/2017, 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).

3º TRIMESTRE 2018 01 de Julhol a 30 de Setembro

	I	competente (ERSAR).			1			etembro «
Dought-start (santa 1.)	Valor Paramétrico (VP)	Valores obtidos		N.º Análises	% Cumprimento	N.º Análises (PCQA)		% Análises
Parâmetro (unidades)	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	4	1	50%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4	0,1	0,5			2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	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		765	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0			0	100%			100%
	20		<del>                                     </del>		1000/			1000/
Cor (mg/L PtCo)	≥6,5 e ≤9		<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)			7,7	0	100%	1	1	100%
Ferro (μg/L Fe)	200		26		4000/			4000/
Manganês (µg/L Mn)	50		26	0	100%	1	1	100%
Nitratos <sup>2</sup> (mg/L NO <sub>3</sub> )	50		<5	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	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		0,53	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 <sub>3</sub> )	10							
	5,0							
Cádmio (µg/L Cd)	3,0		l					
Cálcio (mg/L Ca)	25							
Chumbo (μg/L Pb)								
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0						<del></del>	
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)								
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)								
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (μg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L								
Alfa Total Bq/L	0,5							
Beta Total Bq/L	1							
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10							
Tetracloroeteno (μg/L).								
Tricloroeteno(μg/L)								
ι πειοτοετεπο(μg/ L) Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L):			l 1					
	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)								
DIDI OTTOCIO OTTE CATTO (LEGY L)								

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:
	24 de outubro 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 120/2018

Em conformidade com o n.º 1 do artigo 17.º do Decreto-Lei n.º152/2017, 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).

3º TRIMESTRE 2018 01 de Julhol a 30 de Setembro

Parametro (unisolec)		competente (ERSAR).				30 de Se		etembro	
MacRodot and (Al 1980 mt)   MacRodot See MacRodot See   MacRodot	Doughmotive (unidedes)	Valor Paramétrico (VP)	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	es (PCQA)	%
Contention of Inform   1	Parametro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Realizadas
Southername regular (mpt)	Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Assemble (ggl. Na)	Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Associa (LAN) Associa calonia 37 C (Mont) Associa calonia	Desinfetante residual (mg/L)	0,4	<0,1	0,1			2	2	100%
Sement of colorises a 23 PC (print)	Alumínio (μg/L Al)	200							
Some and exclusions a 27 KC (Pyrion)   Som alteracy of commal   1	Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Controlled professor (APC Page 1)	Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Constraint professors (N/100ml)	Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Company No.				656	0	100%	1	1	100%
See									
Earning (gr)   Feb									100%
Morage (Mar No.)									100%
Mestan (mgl. No.)									
Method (mg/L NO)				V13	0	100%			100%
Contable light (Co.)									
Caching Just   Feature and efficials   3									4000/
Savar a 25°C flactor de difulçido)  3									
Transple (PITU)  4 4									100%
Antendos (gaf. Na)  Antend									100%
Administration (agriculture)  Service (gg/L)									
Bennetic (gg/L)									
Beastellipidemo (gg/h)									
Normatics (µg/L 180_2)									
Sematos (ug/L SCQ)									
Calmio (ug/L Ca)   5,0									
Clack (mg/L cs)  Chumbo (µg/L rb)  Cobre (mg/L cs)  Cobre		5,0							
Canetos (ug/L CN) Cobre (mg/L Cq) Cobre (mg/L Cq) Cobre (mg/L Cq) Cobre (mg/L Cq) Comino (ug/L) Solido Canetos (ug/L) Solido Canetos Canetos Solido Canetos									
Cobre (mg/L Co)	Chumbo (μg/L Pb)	25							
Codmic (ug/L Cr)	Cianetos (µg/L CN)	50							
1,2 = dicloroetano (µg/L)  Durea total (mg/L CaCO3)	Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)	Crómio (μg/L Cr)	50							
Enterococcs (N/100 mL)  Fluoretos (mg/L F)  1,5     Margesia (mg/L F)  Mercário (µg/L Mg)  1   Mercário (µg/L Mg)  1   Mercário (µg/L Mg)  1   Miquel (µg/L Ng)  10   Cloretos (mg/L C)  Sedielio (µg/L Ng)  Cloretos (mg/L C)  Sedielio (µg/L Ng)  Carbono Orgánico Total (mg/L C)  Sem alteração anormal   Sedielio (µg/L Ng)  Carbono Orgánico Total (mg/L C)  Sem alteração anormal   Madio 8g/L  Alfa Total 8g/L  Dose Indicativa Total ms/yano  O,1  Tetradoroeteno e Tridoroeteno(µg/L)  Tridoroeteno(µg/L)  Hidrocarbonetos Aromáticos Policicicios (µg/L)  Benzo(þifuoranteno (µg/L)  Benzondoromota(þifu)  Bromotáronteno (µg/L)  B		3,0							
Pluoretos (mg/L F)									
Magnésio (mg/L Mg)									
Mercúrio (μg/L Ng)									
Niquel (µg/L Ni)   20									
Selénio (µg/L Se)									
Cloretos (mg/L Cl)									
Sódio (mg/L Na)   200									
Sulfatos (mg/L SO.)         250									
Carbono Orgánico Total (mg/L C)  Radío Bq/L  Alfa Total Bq/L  Do.5  Beta Total Bq/L  Dose Indicativa Total mSv/ano  O.1  Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):  Tricloroeteno (µg/L):  Tricloroeteno (µg/L):  O.10  Benzo(b)fluoranteno (µg/L):  Benzo(b)fluoranteno (µg/L):  Inden(1,2,3-cd)pireno(µg/L):  Dimetoato (µg/L):  Benzo(pl/L):  Dimetoato (µg/L):  Dimetoato (µg/L):  Dimetoato (µg/L):  Benzo(pl/L):  Benzo(pl/L):  Dimetoato (µg/L):  Dimetoato (µg/L):  Benzo(pl/L):  Dimetoato (µg/L):  Dimetoato (µg/L):  Benzonofórmio(µg/L):  Benzonofórmio(µg/L):  Bromofórmio(µg/L):  Bromofórmio(µg/L):  Bromofórmio(µg/L):  Dibromodorometano(µg/L):  Dimetoato (µg/L):  Dibromodorometano(µg/L):  Dibromodorometano(µg/L):  Dibromodorometano(µg/L):  Dimetoato (µg/L):  Di									
Alfa Total Bq/L  Beta Total Bq/L  Dose Indicativa Total msv/ano  O,1  Tetracloroeteno (µg/L):  Tetracloroeteno (µg/L):  Tricloroeteno(µg/L)  Tricloroeteno(µg/L):  O,10  Benzo(b)fluoranteno (µg/L):  Benzo(b)fluoranteno (µg/L):  Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)  Dimetoato (µg/L):  Dimetoato (µg/L):  Dimetoato (µg/L):  Benzo(byfluoranteno (µg/L):  Tricloroeteno(µg/L):  Benzo(phi)perileno (µg/L):  Benzo(phi)perileno (µg/L):  Dimetoato (µg/L):  Dimetoato (µg/L):  Benzo(phi)perileno (µg/L):  Benzo(phi)perileno (µg/L):  Dimetoato (µg/L):  Bromodiclorometano (µg/L):  Bromodiclorometano (µg/L):  Dibromoclorometano (µg/L):  Dibromoclorometano (µg/L):  Dibromoclorometano (µg/L):  Dibromoclorometano (µg/L):  Dibromoclorometano (µg/L):  Dimetoato (µg/L):  Dimetoato (µg/L):  Dibromoclorometano (µg/L):  Dimetoato (µg/L):  Dibromoclorometano (µg/L):  Dibromoclorometano (µg/L):  Dimetoato (µg/L):  Dimetoato (µg/L):  Dibromoclorometano (µg/L):  Dimetoato (µg/L):  Dibromoclorometano (µg/L):  Dimetoato (µg									
Beta Total Bq/L	Radão Bq/L								
Dose Indicativa Total mSv/ano	Alfa Total Bq/L	0,5							
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):  10	Beta Total Bq/L								
Tetracloroeteno(µg/L)									
Tricloroeteno(μg/L)									
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (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)									
Pesticidas (total) - (μg/L)									
Dimetoato (μg/L)									
Ometoato (μg/L)		0.1							
Bentazona(μg/L)									
Trihalometanos - total (μg/L):  Clorofórmio(μg/L)  Bromofórmio(μg/L)  Bromodiclorometano(μg/L)  Dibromoclorometano(μg/L)			Ī						
Bromofórmio(μg/L)		100							
Bromodiclorometano(μg/L)	Clorofórmio(µg/L)								
Dibromoclorometano(µg/L)	Bromofórmio(μg/L)								
	Bromodiclorometano(μg/L)								
<b>Total:</b> 100% 17 17	Dibromoclorometano(μg/L)		<u> </u>						
					Total:	100%	17	17	

Freguesia de Espírito santo Espírito santo

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	24 de outubro 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 120/2018

Em conformidade com o n.º 1 do artigo 17.º do Decreto-Lei n.º152/2017, 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).

3º TRIMESTRE 2018 01 de Julhol a 30 de Setembro

	competente (ERSAR).					etembro		
Dovêmetro (unidades)	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	0,2			2	2	100%
Alumínio (μg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	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		31			1	1	100%
Condutividade (μS/cm a 20ºC)	2500		673	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
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							
Manganês (μg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%
Nitratos <sup>2</sup> (mg/L NO <sub>3</sub> )	50							
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	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 <sub>3</sub> )	10							
Cádmio (μg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)								
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50 2,0							
Cobre (mg/L Cu) Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)								
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
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 <sub>4</sub> )	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L								
Alfa Total Bq/L	0,5							
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							
	0,1							
Ometoato (μg/L) Bentazona(μg/L)								
вептаzona(μg/L) Frihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(μg/L).								
ciorororiilo(μg/ t)								
Bromofórmio(ug/L)								
Bromofórmio(μg/L) Bromodiclorometano(μg/L)								
Bromofórmio(μg/L)  Bromodiclorometano(μg/L)  Dibromoclorometano(μg/L)								

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

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	24 de outubro 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 120/2018

Em conformidade com o n.º 1 do artigo 17.º do Decreto-Lei n.º152/2017, 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

3º TRIMESTRE 2018 01 de Julhol a 30 de Setembro

	pela autoridade	competent	e (ERSAR).			30 de Sete		
Parâmetro (unidados)	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	1	1	50%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4	<0,1	0,3			2	2	100%
Alumínio (μg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	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		898	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
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							
Manganês (μg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%
Nitratos <sup>2</sup> (mg/L NO <sub>3</sub> )	50							
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	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 <sub>3</sub> )	10							
Cádmio (μg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)								
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	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							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)								
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (μg/L Ni)	20							
Selénio (μg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L								
Alfa Total Bq/L	0,5							
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)		<u> </u>						
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(µg/L)								
Bromodiclorometano(μg/L)								
Dibromoclorometano(μg/L)								
110-7				Total:				

Freguesia de Alcaria Ruiva João Serra

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

m

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

EDITAL n.º 120/2018

Em conformidade com o n.º 1 do artigo 17.º do Decreto-Lei n.º152/2017, 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).

3º TRIMESTRE 2018 01 de Julhol a 30 de Setembro

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	Valores	obtidos					etembro
Escherichia coli (N/100 ml) Bactérias coliformes (N/100 ml) Desinfetante residual (mg/L) Alumínio (µg/L Al)	fixado no DL 306/2007			N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	es (PCQA)	%
Bactérias coliformes (N/100 ml) Desinfetante residual (mg/L) Alumínio (μg/L Al)		Mínimo Máximo		superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises
Bactérias coliformes (N/100 ml) Desinfetante residual (mg/L) Alumínio (μg/L Al)								Realizadas
Desinfetante residual (mg/L) Alumínio (µg/L Al)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Alumínio (μg/L Al)	0	0	1	1	50%	2	2	100%
	0,4	0,1	0,4			2	2	100%
	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		20	-		1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		24			1	1	100%
Condutividade (μS/cm a 20ºC)	2500		755	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
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							
Manganês (µg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%
Nitratos² (mg/L NO <sub>3</sub> )	50		16	0	100%	1	1	100%
				0				
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	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		0,31	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 <sub>3</sub> )	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)								
Chumbo (µg/L Pb)	25							
	50							
Cianetos (µg/L CN)								
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							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)								
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (μg/L Ni)	20							
Selénio (μg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Sódio (mg/L Na)	200			-				
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250			1				
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L								
Alfa Total Bq/L	0,5							
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)	0,1							
Pesticidas (total) - (μg/L) Dimetoato (μg/L)								
Dimetoato (μg/L)								
Dimetoato (μg/L) Ometoato (μg/L)								
Dimetoato (μg/L) Ometoato (μg/L) Bentazona(μg/L)	100							
Dimetoato (μg/L) Ometoato (μg/L) Bentazona(μg/L) Trihalometanos - total (μg/L): Clorofórmio(μg/L)	100							
Dimetoato (μg/L) Ometoato (μg/L) Bentazona(μg/L) Trihalometanos - total (μg/L): Clorofórmio(μg/L) Bromofórmio(μg/L)	100							
Dimetoato (µg/L)  Ometoato (µg/L)  Bentazona(µg/L)  Trihalometanos - total (µg/L):  Clorofórmio(µg/L)  Bromofórmio(µg/L)  Bromodórnio(µg/L)	100  							
Dimetoato (μg/L) Ometoato (μg/L) Bentazona(μg/L): Trihalometanos - total (μg/L): Clorofórmio(μg/L) Bromofórmio(μg/L)	100							

Freguesia de Mértola

Lombardos

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

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola						
-Jorge Paulo Colaço Rosa-						

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

EDITAL n.º 120/2018

Em conformidade com o n.º 1 do artigo 17.º do Decreto-Lei n.º152/2017, 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).

3º TRIMESTRE 2018 01 de Julhol a 30 de Setembro

Parliment or (unisidates) Parliment or (unis		pela autoridade	competente (ERSAR).			1			etembro	
Second cont   File	Doughantes (unidades)	Valor Paramétrico (VP)	Valores obtidos		N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	es (PCQA)	% Análisas	
Company   Comp	rarametro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas		
Received control (1970 mm)	Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%		2		
Decident content of part   Decident content of										
All										
Anderlo Fungli, Naly										
Millerent of colorines 22 C (Norm)				<0,05	0	100%	1	1	100%	
Names de colonis a 37 × (Niver)   Sen in Stanção and Comis   - 300   - 300   1	Número de colónias a 22 ºC (N/ml)									
Constraint publication (April 2000)										
Cor   Imput Price    20				1400	0	100%	1	1	100%	
Microscope   Mode   M	Clostridium perfringens (N/100ml)	0								
Feer logs   Net	Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%	
Marganis (ggl, Mo)	pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,5	0	100%	1	1	100%	
Marganet (gg) Mor)	Ferro (μg/L Fe)	200								
Notices (mg/L No.)  Online a 25KC (Packed of Biological)  Salaria a 25KC (Packed of Biological)	Manganês (μg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%	
Notes (appl. No.)  Obtained field (appl. Op.)  Obtained and Engl. Op.)  Obtained and Engl. Op.)  Obtained and Engl. Op.)  Solve a 25PC (Packet de distulcio)  3	Nitratos <sup>2</sup> (mg/L NO <sub>3</sub> )	50		20	0	100%	1	1	100%	
Content begin be										
Column 1 200 Finant and ethologics)  3				<1	0	100%	1	1	100%	
Salver a 25°C (Flactor de disloy(pix))  A 1 1 1 10006  Antendroite (µpt NB)										
Travesco (NTU)					-					
Avented (pg/L 2a)  Avented (pg/L 2a)  Avented (pg/L 2a)  Avented (pg/L 2a)  10										
Andenic (ug/L As)  Benezio (ug/L)  Denzezo (ug					_					
Benzelo (µg/L)  Benzelo (µg/L)  1.0  1.0  1.0  1.0  1.0  1.0  1.0  1.										
Beans (pig/ser (gg/L)  Book (mg/L)  1.0  1.0  1.0  1.0  1.0  1.0  1.0  1.										
Boor Ings.   B										
Bromaton (gulf, Bro)		1,0								
Calentic (gg/L Ca)   Calenti										
Chumbo (µg/L Pb)		5,0								
Coher (mg/L Cs)	Cálcio (mg/L Ca)									
Common (Light, Co)	Chumbo (μg/L Pb)	25								
Comin (µg/L C)	Cianetos (µg/L CN)	50								
1.2 - dictorectano (µg/L)  Dureza total (mg/L CaCO3)  Dureza total (mg/L Ca	Cobre (mg/L Cu)	2,0			-					
Dureza total (mg/L CACOS)	Crómio (μg/L Cr)	50			1			-	1	
Enterococos (N/100 mL)  Fluoretos (mg/L F)  1,5  1,5  1,6  1,7  1,7  1,8  Mercario (mg/L F)  1,5  1,6  1,7  Mercario (mg/L Hg)  1,7  Miguel (mg/L Ng)  20  20  20  20  20  20  20  20  20  2	1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0								
Fluoretos (mg/LF)	Dureza total (mg/L CaCO3)									
Magnésio (mg/L Mg)	Enterococos (N/100 mL)	0								
Mercairo (µg/L Ng)	Fluoretos (mg/L F)	1,5								
Niquel (µg/L Ni)	Magnésio (mg/L Mg)									
Selenio (µg/L Se)	Mercúrio (µg/L Hg)									
Cloretos (mg/L Cl)	Níquel (µg/L Ni)									
Sodio (mg/L Na)   200	Selénio (μg/L Se)									
Sulfatos (mg/L SO_)										
Carbono Orgânico Total (mg/L C)  Radão Bq/L  Alfa Total Bq/L  O,5  O,1  Ose indicativa Total msv/ano  O,1  Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):  Total Corofteno (µg/L)  O,10  Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):  Tiricloroeteno (µg/L):  O,10  Benzo(k)fluoranteno (µg/L)  Benzo(k)fluoranteno (µg/L)  Indeno(1,2,3-cdpireno(µg/L)  Dimetoato (µg/L)  Dimetoato (µg/L)  O,10  Ometoato (µg/L)  Dimetoato (µg/L)  Dimetoato (µg/L)  O,10  Ometoato (µg/L)  Dimetoato (µg/L)  Dimetoato (µg/L)  Dimetoato (µg/L)  Dimetoato (µg/L)  O,10  Ometoato (µg/L)  Dimetoato (µg/L)  Dimetoato (µg/L)  Dimetoato (µg/L)  Dimetoato (µg/L)  Dimetoato (µg/L)  One one of the dimetoal of the di										
Radão Bg/L  Alfa Total Bq/L  O,5										
Alfa Total Bq/L  Beta Total Bq/L  Dose Indicativa Total ms/ano  O,1  Tetracloroeteno (µg/L):  Tricloroeteno(µg/L)  Tricloroeteno(µg/L):  Hidrocarbonetos Aromáticos Policiclicos (µg/L):  Benzo(b)fluoranteno (µg/L)  Benzo(b)fluoranteno (µg/L)  Total Benzo(hyfluoranteno (µg/L)  Benzo(b)fluoranteno (µg/L)  Cloroformio(µg/L)  Bromoformio(µg/L)  Bromoformio		,								
Beta Total Bq/L         1										
Dose Indicativa Total mSv/ano										
Tetracloroeteno (μg/L):  10										
Tetracloroeteno(μg/L)  Tricloroeteno(μg/L)  Hidrocarbonetos Aromáticos Policicilicos (μg/L):  Benzo(b)fluoranteno (μg/L)  Dimetoato (μg/L)  Dimetoato (μg/L)  Dimetoato (μg/L)  Benzo(b)fluoranteno (μg/L)  Dimetoato (μg/L)  Benzo(b)fluoranteno (μg/L)  Dimetoato (μg/L)  Benzo(b)fluoranteno (μg/L)  Dimetoato (μg/L)  Benzo(b)fluoranteno (μg/L)  Dimetoato (μg/L)  Dimetoato (μg/L)  Bromofórmio(μg/L)  Bromofórmio(μg/L)  Bromofórmio(μg/L)  Dibromoclorometano (μg/L)  Bromodiclorometano (μg/L)  Dibromoclorometano (μg/L)										
Tricloroeteno(μg/L)										
Hidrocarbonetos Aromáticos Policiclicos (µg/L):    Benzo(þ)fluoranteno (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)  Onetoato (μg/L)  Bentazona(μg/L)  Trihalometanos - total (μg/L)  Clorofórmio(μg/L)  Bromofórmio(μg/L)  Bromofórmio(μg/L)  Bromofórmio(μg/L)  Dibromoclorometano(μg/L)										
Dimetoato (μg/L)   0,1										
Ometoato (μg/L)		0.1								
Bentazona(μg/L)										
Trihalometanos - total (μg/L):  Clorofórmio(μg/L)  Bromofórmio(μg/L)  Bromodiclorometano(μg/L)  Dibromoclorometano(μg/L)			1							
Clorofórmio(µg/L)		100								
Bromofórmio(μg/L)										
Bromodiclorometano(μg/L)										
Dibromoclorometano(μg/L)										
					Total:	96%	18	18		

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:
	24 de outubro 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 120/2018

Em conformidade com o n.º 1 do artigo 17.º do Decreto-Lei n.º152/2017, 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).

3º TRIMESTRE 2018 01 de Julhol a 30 de Setembro

	pela autoridade	competent	e (ERSAR).				30 de Se	tembro
Parâmetre (unidades)	Valor Paramétrico (VP)	aramétrico (VP) Valores obtidos		N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	es (PCQA)	% Análisas
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	0,8			2	2	100%
Alumínio (μg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>a</sub> )	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		16			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		28			1	1	100%
Condutividade (μS/cm a 20ºC)	2500		636	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
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							
Manganês (μg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%
Nitratos² (mg/L NO₃)	50		19	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	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 <sub>3</sub> )	10			-			-	1
Cádmio (μg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)								
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (μg/L CN)	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							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)								
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (μg/L Ni)	20							
Selénio (μg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L	0.5							
Alfa Total Bq/L	0,5							
Beta Total Bq/L	0,1							
Dose Indicativa Total mSv/ano Tetraclorosteno e Triclorosteno (ug/L):	10							
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):  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:	100%	18	18	
	Free	uesia de S	ão João do	os Caldeireiros				

Freguesia de São João dos Caldeireiros

Martinhanes

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	24 de outubro 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 120/2018

Em conformidade com o n.º 1 do artigo 17.º do Decreto-Lei n.º152/2017, 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).

3º TRIMESTRE 2018 01 de Julhol a

	e competente (ERSAR).				30 de 9		Setembro	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)	Valores obtidos		N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	es (PCQA)	% Análises
(	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	0,2			2	2	100%
Alumínio (μg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	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							
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							
Manganês (µg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%
Nitratos <sup>2</sup> (mg/L NO <sub>3</sub> )	50		57	1	0%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	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		2,7	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 <sub>3</sub> )	10							
Cádmio (μg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)								
Chumbo (μg/L Pb)	25							
Cianetos (μg/L CN)	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							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)								
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (μg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L								
Alfa Total Bq/L	0,5							
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)								
Broinoulciorometano(μg/ L/								
Dibromoclorometano(µg/L)								

Mesquita

Data da publicitação:
24 de outubro de 2018

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

EDITAL n.º 120/2018

Em conformidade com o n.º 1 do artigo 17.º do Decreto-Lei n.º152/2017, 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).

3º TRIMESTRE 2018 01 de Julhol a 30 de Setembro

Paymentric (unidedes)   Maior no National Maior no National Symphologies   Accordance (Maior no National Nati		pela autoridade	competent	e (ERSAR).				30 de Se	tembro
Track on the 130 of 100   10	Parâmetro (unidados)	Valor Paramétrico (VP)	Paramétrico (VP) Valores obtidos		N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	es (PCQA)	% Análisas
Establishmen (19,100 mm)	Parametro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Realizadas
Backforder (1998)   0.0   0.	Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%		2	100%
Commission (pg/1)									100%
Assemble (ggl, Ne)									100%
Marches de Colleges 22 CF (Mm)									
Sement and colorisms 22 NC (Morth)   Seme althrough colorisms				<0,05	0	100%	1	1	100%
Names de colonis a 37 C (Vivil) Son Biblios (Colonis a) Son Side (Visible) Son Biblios (Colonis a) Son Side (Visible) Son Side	Número de colónias a 22 ºC (N/ml)								100%
Controlling perforages (N/2001)  20	Número de colónias a 37 ºC (N/ml)			60			1	1	100%
Cap (map 1, map 2)	Condutividade (μS/cm a 20°C)	2500		790	0	100%	1	1	100%
16.5 s 9	Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
Earner   1967   1961   1962	Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%
Mangaris (gag), Mo)	pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,8	0	100%	1	1	100%
Manuaci (mg/l, No.)	Ferro (µg/L Fe)	200							
Montos (mg/L NG) Osino a 25°C (Febror de Bluich) Osino a 25°C	Manganês (μg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%
Contabilitation   mark (Q_i)	Nitratos <sup>2</sup> (mg/L NO <sub>3</sub> )	50		32	0	100%	1	1	100%
Caster a SEX   Fearer de edisulph   3	Nitritos (mg/L NO₂)	0,5							
Sabor a 25 Cif (accor de diluição)  3	Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5		1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25 Cif (accor de diluição)  3	Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Transpile (PUT)  Administry (guf. Na)  5					0		1		100%
Antende (gg/L No)  Antende (gg/L No)  Antende (gg/L No)  1.00  1.0					0				100%
Antherite (ggl) And 10		5							
Beasen (pg(x)   1,0									
Benetic		1,0							
Soo Ingel, B   1,0   .									
Caldio (rg/L Cd)		1,0							
Calcio (mg/L Ca)	Bromatos (μg/L BrO <sub>3</sub> )	10			-				
Chambo (µg/L Pb)	Cádmio (μg/L Cd)	5,0			-				
Canetos (ug/L CN)	Cálcio (mg/L Ca)								
Cobre (mg/L Cu)	Chumbo (µg/L Pb)	25							
Code	Cianetos (μg/L CN)	50							
1,2 = diclorostano (µg/L)  Durea total (mg/L CaCO3)	Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Dureta total (mg/L CaCO3)	Crómio (μg/L Cr)	50							
Enterococcis (N/100 mL)  Fluoretos (mg/L F)  Angaesia (mg/L F)  Angaesia (mg/L F)  Angaesia (mg/L Mg)  Angaesia (mg/L Ng)  Coretos (mg/L CI)  Sodioi (mg/L Ng)  Coretos (mg/L CI)  Som alteração anormal  Angaesia (mg/L Ng)  Coretos (mg/L CI)  Som alteração anormal  Angaesia (mg/L Ng)  Coretos (mg/L CI)  Som alteração anormal  Angaesia (mg/L Ng)  Coretos (mg/L CI)  Som alteração anormal  Angaesia (mg/L Ng)  Coretos (mg/L CI)  Som alteração anormal  Angaesia (mg/L Ng)  Coretos (mg/L Ng)  Angaesia	1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0							
Fluoretos (mg/L F)	Dureza total (mg/L CaCO3)								
Magnésio (mg/L Mg)	Enterococos (N/100 mL)								
Mercúrio (µg/L Ng)	Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Niquel (µg/L Ni)   20									
Selénio (µg/L Se)									
Cloretos (mg/L Cl)									
Sodio (mg/L Na)   200									
Sulfatos (mg/L SO.)  Carbono Orgânico Total (mg/L C)  Sem alleração anormal									
Carbono Orgánico Total (mg/L C)         Sem aliteração anormal									
Radio Bq/L									
Alfa Total Bq/L  Beta Total Bq/L  Dose Indicativa Total msv/ano  O,1  Tetracloroeteno (µg/L):  Tricloroeteno(µg/L):  Tricloroeteno(µg/L):  Hidrocarbonetos Aromáticos Policiclicos (µg/L):  Benzo(k)fluoranteno (µg/L):  Benzo(k)fluoranteno (µg/L):  Dimetoato (µg/L):  Dimetoato (µg/L):  Dimetoato (µg/L):  Dimetoato (µg/L):  Benzo(mg/L):  Dimetoato (µg/L):  Dimetoato (µg/L):  Benzo(mg/L):  Dimetoato (µg/L):  Dimetoato (µg/L):  Benzo(mg/L):  Dimetoato (µg/L):  Benzo(mg/L):  Dimetoato (µg/L):  Benzo(mg/L):  Dimetoato (µg/L):  Dimetoato (µg/L):  Benzo(mg/L):  Dimetoato (µg/L):  Dimetoato (µg/L):  Benzo(mg/L):  Dimetoato (µg/L):  Benzo(mg/L):  Dimetoato (µg/L):  Dimetoato (µg/L):  Benzo(mg/L):  Bromofórmio(µg/L):		,							
Beta Total Bg/L				1					
Dose Indicativa Total mSv/ano									
Tetracloroeteno (μg/L): 10									
Tetracloroeteno(μg/L)									
Tricloroeteno(μg/L)									
Hidrocarbonetos Aromáticos Policiclicos (µg/L):    Benzo(b)fliuoranteno (µg/L)									
Benzo(b)fluoranteno (μg/L)									
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)									
Benzo(ghi)perileno (μg/L)									
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/t)									
Pesticidas (total) - (µg/L)									
Dimetoato (μg/L)   0,1									
Ometoato (μg/L)		0,1							
Bentazona(μg/L)									
Trihalometanos - total (μg/L):  Clorofórmio(μg/L)  Bromofórmio(μg/L)  Bromodiclorometano(μg/L)  Dibromoclorometano(μg/L)									
Clorofórmio(µg/L)		100							
Bromofórmio(μg/L)									
Bromodiclorometano(μg/L)									
Dibromoclorometano(μg/L)									
Total: 400% 40 40									
10tal 100%   18   18					Total:	100%	18	18	

Freguesia de Espírito Santo Moinhos de Vento

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

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola						
-Jorge Paulo Colaço Rosa-						

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

EDITAL n.º 120/2018

Em conformidade com o n.º 1 do artigo 17.º do Decreto-Lei n.º152/2017, 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).

3º TRIMESTRE 2018 01 de Julhol a 30 de Setembro

pela autoridade competente (ERSAR). 30 de Seter								etembro
	Valor Paramétrico (VP)	or 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	
	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)  Desinfetante residual (mg/L)	0,4	<0,1	0,1		100%	2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)								
	200			0				
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50		<0,05		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		154			1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)  Clostridium perfringens (N/100ml)	2500		1600	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9			0	100%	1	1	100%
	200		7,7		100%			100%
Ferro (μg/L Fe) Manganês (μg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%
Nitratos² (mg/L NO <sub>3</sub> )	50		52	1	0%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	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 <sub>3</sub> )	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)								
Chumbo (μg/L Pb)	25							
Cianetos (μg/L CN)	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							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)								
Mercúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L								
Alfa Total Bq/L	0,5							
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(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)								
Bromoticlorometano(µg/L)								
Dibromoclorometano(µg/L)								
Σ.δ. σ.				Total:		18	18	
1118 -	d- F	-I -I - Di-I-	c~ . D				10	
Uniao	de Freguesias São Migu	ei uo Pinne	:110, 3a0 P	euro de 30115 e 5a	o <i>э</i> ерахиао dos C	ai 1 US		

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:
	24 de outubro 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 120/2018

Em conformidade com o n.º 1 do artigo 17.º do Decreto-Lei n.º152/2017, 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).

3º TRIMESTRE 2018 01 de Julhol a 30 de Setembro

	e competente (ERSAR).				·		Setembro	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)	Valores obtidos		N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	es (PCQA)	% Análises
	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	0,3	0,4			2	2	100%
Alumínio (μg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		0			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		1400	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
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							
Manganês (µg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%
Nitratos <sup>2</sup> (mg/L NO <sub>3</sub> )	50		37	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5		1,8	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 <sub>3</sub> )	10							
Cádmio (μg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)								
Chumbo (μg/L Pb)	25							
Cianetos (μg/L CN)	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							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)								
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (μg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L								
Alfa Total Bq/L	0,5							
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)		1						
Clorofórmio(μg/L) Bromofórmio(μg/L)								
Clorofórmio(μg/L) Bromofórmio(μg/L) Bromodiclorometano(μg/L)								
Bromofórmio(µg/L)								

Freguesia de Alcaria Ruiva Monte Figueiras

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

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola						
-Jorge Paulo Colaço Rosa-						

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

EDITAL n.º 120/2018

Em conformidade com o n.º 1 do artigo 17.º do Decreto-Lei n.º152/2017, 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).

3º TRIMESTRE 2018 01 de Julhol a 30 de Setembro

pela autoridade competente (ERSAR). 30 de Setem								etembro
	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	0,2			2	2	100%
Alumínio (μg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	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 32 °C (N/ml)	Sem alteração anormal		157			1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500		2200	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
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							
Manganês (μg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%
Nitratos <sup>2</sup> (mg/L NO <sub>3</sub> )	50		<5	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	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		0,33	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 <sub>3</sub> )	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)								
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	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							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							1
Magnésio (mg/L Mg)								-
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (μg/L Ni)	20							
Selénio (μg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L								
Alfa Total Bq/L	0,5							
Beta Total Bq/L	1							
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10							
Tetracloroeteno(µg/L)								-
Tricloroeteno(µg/L)	0.40							
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)								
Dimetoato (µg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L)								
Ometoato (µg/L)  Bentazona(µg/L)								
Bentazona(μg/L) Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(µg/L)								
Bromodiclorometano(µg/L)								
Dibromoclorometano(µg/L)								
- (FG) - /				Total:		18	18	
União	de Freguesias São Migu	al do Pinh	niro São D					

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:
	24 de outubro 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 120/2018

Em conformidade com o n.º 1 do artigo 17.º do Decreto-Lei n.º152/2017, 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).

3º TRIMESTRE 2018 01 de Julhol a 30 de Setembro

	pela autoridade	competente (ERSAR).				etembro		
Dougharatus (unidadas)	Valor Paramétrico (VP)	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	es (PCQA)	% Análisas
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 <sub>4</sub> )	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		182			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		>300			1	1	100%
Condutividade (μS/cm a 20ºC)	2500		1200	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
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) Manganês (µg/L Mn)	200 50		<15	0	100%	1	1	100%
Nitratos² (mg/L NO <sub>3</sub> )	50		10	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> ) Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	0,5 5		1,4	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição) Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1 <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 <sub>3</sub> )	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)								
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)  1,2 – dicloroetano (µg/L)	50 3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)	3,0							
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
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 <sub>4</sub> )	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L Alfa Total Bq/L	0,5							
Beta Total Bq/L	0,5							
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)	0.1							
Dimetoato (μg/L) Ometoato (μg/L)	0,1							
Ometoato (μg/L) Bentazona(μg/L)		<u> </u>						
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(µg/L)								
Bromodiclorometano(µg/L)								
Dibromoclorometano(µg/L)								
				Total:	100%	18	18	
União	de Freguesias São Migu	el do Pinh	airo São D	edro de Sólis e Sã	o Sohastião dos C	arros		

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:
	24 de outubro 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 120/2018

Em conformidade com o n.º 1 do artigo 17.º do Decreto-Lei n.º152/2017, 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).

3º TRIMESTRE 2018 01 de Julhol a 30 de Setembro

pela autoridade		competente (ERSAR).					30 de Se	etembro	
Dovêmetre (unidedes)	Valor Paramétrico (VP)	P) Valores obtidos		N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	es (PCQA)	% A=48	
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	0,5	0,6			2	2	100%	
Alumínio (µg/L Al)	200								
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	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		762	0	100%	1	1	100%	
Clostridium perfringens (N/100ml)	0								
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								
Manganês (µg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%	
Nitratos <sup>2</sup> (mg/L NO <sub>3</sub> )	50		<5	0	100%	1	1	100%	
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5								
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	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 <sub>3</sub> )	10								
Cádmio (μg/L Cd)	5,0								
Cálcio (mg/L Ca)									
Chumbo (µg/L Pb)	25								
Cianetos (µg/L CN)	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								
Fluoretos (mg/L F)	1,5								
Magnésio (mg/L Mg)									
Mercúrio (µg/L Hg)	1								
Níquel (µg/L Ni)	20								
Selénio (μg/L Se)	10								
Cloretos (mg/L Cl)	250								
Sódio (mg/L Na)	200								
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250								
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal								
Radão Bq/L									
Alfa Total Bq/L	0,5								
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)		Ī							
Trihalometanos - total (µg/L):	100								
Clorofórmio(µg/L)									
Bromofórmio(µg/L)									
Bromodiclorometano(ug/L)									
Bromodiclorometano(μg/L)  Dibromoclorometano(μg/L)									

Freguesia de São João dos Caldeireiros

Ledo

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	24 de outubro 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 120/2018

Em conformidade com o n.º 1 do artigo 17.º do Decreto-Lei n.º152/2017, 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).

3º TRIMESTRE 2018 01 de Julhol a 30 de Setembro

	pela autoridade	competent	e (ERSAR).				30 de Se	etembro
Dougemetre (unidades)	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 NH <sub>4</sub> )	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		689	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
Cor (mg/L PtCo)	20 ≥6,5 e ≤9		<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	200		7,5	0	100%	1	1	100%
Ferro (μg/L Fe) Manganês (μg/L Mn)	50		19	0	100%	1	1	100%
Nitratos² (mg/L NO <sub>3</sub> )	50 0,5		7,4	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> ) Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5		<1	0	100%	1	1	100%
	3			0				100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição) 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 <sub>3</sub> )	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)								
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50 3,0							
1,2 – dicloroetano (μg/L) Dureza total (mg/L CaCO3)	3,0							
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
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 <sub>4</sub> )	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L	0.5							
Alfa Total Bq/L Beta Total Bq/L	0,5 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:	100%	18	18	
		Freguesi	a de Espíri		•			

Freguesia de Espírito Santo

Vicentes

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	24 de outubro 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 120/2018

Em conformidade com o n.º 1 do artigo 17.º do Decreto-Lei n.º152/2017, 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).

3º TRIMESTRE 2018 01 de Julhol a 30 de Setembro

	pela autoridade	competent	e (ERSAR).				30 de S	etembro
5 2 4 11 1	Valor Paramétrico (VP)	Valores obtidos N.º		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	1			2	2	100%
Alumínio (μg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	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 20ºC)	2500		1500	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
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							
Manganês (μg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%
Nitratos <sup>2</sup> (mg/L NO <sub>3</sub> )	50		5,7	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	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		<0,26	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 <sub>3</sub> )	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)	 25							
Chumbo (µg/L Pb)	50							
Cianetos (µg/L CN)	2,0							
Cobre (mg/L Cu) Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)								
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)								
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (μg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L								
Alfa Total Bq/L	0,5							
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)	0.1							
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)								
(10)				Total		18	18	
		Eregues	a de Alcari					

Freguesia de Alcaria Ruiva Monte Viegas

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	24 de outubro 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 120/2018

Em conformidade com o n.º 1 do artigo 17.º do Decreto-Lei n.º152/2017, 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).

3º TRIMESTRE 2018 01 de Julhol a 30 de Setembro

pela au		pela autoridade competente (ERSAR).			ı		30 de Se	tembro
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		obtidos	N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	es (PCQA)	% Análisas
Parametro (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 NH <sub>d</sub> )	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		771	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
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							
Manganês (µg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%
Nitratos <sup>2</sup> (mg/L NO <sub>3</sub> )	50		14	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	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 <sub>3</sub> )	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)								
Chumbo (μg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	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							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)								
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (μg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L	0.5							
Alfa Total Bq/L	0,5							
Beta Total Bq/L	0,1							
Dose Indicativa Total mSv/ano Tetraclorosteno e Triclorosteno (ug/l ):	10							
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):  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:	100%	18	18	
		Fregu	esia de Me				-	

Freguesia de Mértola

Morena

	O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
_		24 de outubro 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 120/2018

Em conformidade com o n.º 1 do artigo 17.º do Decreto-Lei n.º152/2017, 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).

3º TRIMESTRE 2018 01 de Julhol a 30 de Setembro

	pela autoridade	competent	e (ERSAR).				30 de Se	etembro
D-=	Valor Paramétrico (VP)	Valores obtidos N.º Análises		% Cumprimento	N.º Análises (PCQA)		% Análises	
Parâmetro (unidades)	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	0,1	0,5			2	2	100%
Alumínio (μg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		20			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		15	-		1	1	100%
Condutividade (μS/cm a 20°C)	2500		1200	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
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							
Manganês (μg/L Mn)	50		95	1	0%	1	1	100%
Nitratos <sup>2</sup> (mg/L NO <sub>3</sub> )	50		<5	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	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		0,47	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 <sub>3</sub> )	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)								
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	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							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)								
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (μg/L Ni)	20							
Selénio (μg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250 Sem alteração anormal							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormai							
Radão Bq/L Alfa Total Bq/L	0,5							
Beta Total Bq/L	1							
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10							
Tetracioroeteno (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)								
Bromodicio ometano (pg/ 2)								
Dibromoclorometano(µg/L)								

Freguesia de Mértola

Mosteiro

Data da publicitação:
24 de outubro de 2018

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

EDITAL n.º 120/2018

Em conformidade com o n.º 1 do artigo 17.º do Decreto-Lei n.º152/2017, 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).

3º TRIMESTRE 2018 01 de Julhol a 30 de Setembro

	pela autoridade competente (ERSAR).					30 (		e Setembro	
5	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	>2			2	2	100%	
Alumínio (µg/L Al)	200								
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%	
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		10			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		786	0	100%	1	1	100%	
Clostridium perfringens (N/100ml)	0								
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								
Manganês (µg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%	
Nitratos <sup>2</sup> (mg/L NO <sub>3</sub> )	50		19	0	100%	1	1	100%	
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5			-					
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	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 <sub>3</sub> )	10								
Cádmio (μg/L Cd)	5,0								
Cálcio (mg/L Ca)									
Chumbo (µg/L Pb)	25								
Cianetos (µg/L CN)	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								
Fluoretos (mg/L F)	1,5								
Magnésio (mg/L Mg)									
Mercúrio (µg/L Hg)	1								
Níquel (µg/L Ni)	20								
Selénio (μg/L Se)	10								
Cloretos (mg/L Cl)	250								
Sódio (mg/L Na)	200								
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250								
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal								
Radão Bq/L									
Alfa Total Bq/L	0,5								
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/a/L)									
Bromofórmio(µg/L)									
Bromofórmio(µg/L)  Bromodiclorometano(µg/L)  Dibromoclorometano(µg/L)									

Freguesia de Mértola

Namorados

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	24 de outubro 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 120/2018

Em conformidade com o n.º 1 do artigo 17.º do Decreto-Lei n.º152/2017, 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).

3º TRIMESTRE 2018 01 de Julhol a 30 de Setembro

Parâmetro (unidades)   Fixado no DL 306/2007   Mínimo   Máximo   Máximo   Máximo   Magendadas   Realizadas		pela autoridade	competent	e (ERSAR).			30 de		Setembro	
MacRotition of (1970 off)   1970	Doughmotive (unidedes)	Valor Paramétrico (VP)	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	es (PCQA)	% Amálicas	
Contention of Informer (Informer)   Contention of Informer)   Contention of Informer (Informer)   Contention of Informer)   Contention of	Parametro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Realizadas	
Southername residual (mg/s)	Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%	
Abambio (grig Na)	Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%	
Membre de Collecte 22 EC (N/m)   Sem alterages anomal   95	Desinfetante residual (mg/L)	0,4	<0,1	0,7			2	2	100%	
Sement and colorisms 22.75 (March)   Sem silmines(colorisms)	Alumínio (μg/L Al)	200								
Sement des (aboles a 27 KC (Nymb)   Sem interacyb aromal	Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%	
Controllation performs (1/2010)   0   1000   1   1   1000   1000   1   1	Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		99			1	1	100%	
Constitution performence (N/180nt)   0	Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		91			1	1	100%	
Compress				1400	0	100%	1	1	100%	
#8   Post desire prof										
Earner   1967   1971   1972									100%	
Mangarian (page), Mo.)										
Mestan (Figur 10-0)										
Montest (mg/L NO)										
Contabilitation Implication   Contabilitation					0				100%	
Cachino Jazzi (Festor de dislujcio)   3									4000/	
Shore 3.55 (Fastor de Bulcido)   3										
Transple (PITU)  4									100%	
Antendes (gg/L 8a)  Available (gg/L 8d)  Available (gg/L 8d)  Bennote (gg/L 18)  1,0										
Assertio (gg/L As)  Assert										
Bennesin (gg/L)										
Beaste    Beas										
Series (mg/L 16)										
Bomates (ug/L BQ)										
Calmio (ug/L Ca)   5.0										
Cumbe (sig/L fe)		5,0								
Canetos (ug/L CN)	Cálcio (mg/L Ca)								1	
Cobre (mg/L Co)	Chumbo (μg/L Pb)	25								
Codmic (ug/L Cr)	Cianetos (µg/L CN)	50								
1,2 - dictorostano (µg/L)  Durea total (mg/L CaCO3)	Cobre (mg/L Cu)	2,0								
Dureza total (mg/L CaCO3)	Crómio (μg/L Cr)	50								
Enterococos (N/100 mL)  Fluoretos (mg/L F)  Angaesia (mg/L F)  Angaesia (mg/L F)  Angaesia (mg/L Mg)  Angaesia (mg/L Ng)  Anga		3,0								
Fluoretos (mg/L F)										
Magnésio (mg/L Mg)										
Mercúrio (µg/L Ng)										
Niquel (µg/L Ni)   20										
Selénio (µg/L Se)										
Cloretos (mg/L Cl)										
Sódio (mg/L Na)   200										
Sulfatos (mg/L SO.)  Carbono Orgânico Total (mg/L C)  Sem alteração anormal										
Carbono Orgánico Total (mg/L C)  Radío Bayl.  Alfa Total Bayl.  Dos de Mictativa Total msv/ano  O.1  Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):  Tricloroeteno (µg/L):  O.5  Tricloroeteno (µg/L):  O.10  Benzo(b)fluoranteno (µg/L):  Benzo(b)fluoranteno (µg/L):  Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L):  Dimetoato (µg/L):  Benzo(phl)  Dimetoato (µg/L):  Dimetoato (µg/L):  Benzo(phl)  Dimetoato (µg/L):  Dimetoato (µg/L):  Benzonampl(l):  Benzonampl(l):  Benzonampl(l):  Benzona										
Alfa Total Bq/L  Beta Total Bq/L  Dose Indicativa Total msv/ano  O,1  Tetracloroeteno (µg/L):  Tetracloroeteno (µg/L):  Tricloroeteno(µg/L)  Tricloroeteno(µg/L):										
Beta Total Bq/L         1	Radão Bq/L									
Dose Indicativa Total mSv/ano	Alfa Total Bq/L	0,5								
Tetracloroeteno (μg/L): 10										
Tetracloroeteno(μg/L)										
Tricloroeteno(μg/L)										
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)										
Pesticidas (total) - (µg/L)  Dimetoato (µg/L)  Ometoato (µg/L)  Bentazona(µg/L)  100  Clorofórmio(µg/L)  Bromofichrometano(µg/L)  Bromodiclorometano(µg/L)  Dibromoclorometano(µg/L)  Dibromoclorometano(µg/L)										
Dimetoato (μg/L)   0,1										
Ometoato (μg/L)		0,1								
Bentazona(μg/L)										
Trihalometanos - total (μg/L):  Clorofórmio(μg/L)  Bromofórmio(μg/L)  Bromodiclorometano(μg/L)  Dibromoclorometano(μg/L)										
Bromofórmio(μg/L)		100							_	
Bromodiclorometano(μg/L)	Clorofórmio(µg/L)									
Dibromoclorometano(µg/L)	Bromofórmio(µg/L)									
<b>Total:</b> 100% 18 18	Dibromoclorometano(μg/L)									
					Total:	100%	18	18		

Freguesia de Alcaria Ruiva

Navarro

Data da publicitação:
24 de outubro de 2018

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

EDITAL n.º 120/2018

Em conformidade com o n.º 1 do artigo 17.º do Decreto-Lei n.º152/2017, 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).

3º TRIMESTRE 2018 01 de Julhol a 30 de Setembro

pela autoridade competente (ERSAR). 30 de Setem							etembro	
	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	1	1	50%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4	0,1	0,4		30%	2	2	100%
Alumínio (μg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		107			1	1	100%
Número de colónias a 22 - C (N/ml)	Sem alteração anormal		22			1	1	100%
Condutividade (μS/cm a 20°C)	2500		1500	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
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							
Manganês (µg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%
Nitratos <sup>2</sup> (mg/L NO <sub>3</sub> )	50							
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5		<1	0	100%	1	1	100%
	3							
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição) Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		6,2	1	0%	1	1	100%
	5		6,2		U% 			100%
Antimónio (µg/L Sb)	10							
Arsénio (µg/L As)	1,0							
Benzeno (μg/L) Benzo(a)pireno (μg/L)	0,010							
	1,0							
Boro (mg/L B)	1,0							
Bromatos (μg/L BrO <sub>3</sub> )	5,0							
Cádmio (µg/L Cd)								
Cálcio (mg/L Ca) Chumbo (μg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	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							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)								
Mercúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (μg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L								
Alfa Total Bq/L	0,5							
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		47	47	
~	de Freguesias São Migu	al da Diri	68- 5	Total:		17	17	

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:
	24 de outubro 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 120/2018

Em conformidade com o n.º 1 do artigo 17.º do Decreto-Lei n.º152/2017, 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).

3º TRIMESTRE 2018 01 de Julhol a 30 de Setembro

pela autoridade competente (ERSAR). 30 de Setembro								etembro
	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	0,4			2	2	100%
Alumínio (μg/L AI)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	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		900	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
Cor (mg/L PtCo)	20		43	1	0%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		8	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200							
Manganês (μg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%
Nitratos <sup>2</sup> (mg/L NO <sub>3</sub> )	50							
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	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		9,4	1	0%	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 <sub>3</sub> )	10							
Cádmio (μg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)								
Chumbo (μg/L Pb)	25							-
Cianetos (µg/L CN)	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							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)								
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (μg/L Ni)	20							
Selénio (μg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L								
Alfa Total Bq/L	0,5							
Beta Total Bq/L	1 0.1							
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):  Tetracloroeteno(μg/L)	10							
Tricloroeteno(µg/L)								
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (μg/L):	0,10							
Benzo(b)Nuoranteno (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:	82%	17	17	
	Freg	uesia de S	ão João do	s Caldeireiros				

Penilhos

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	24 de outubro 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 120/2018

Em conformidade com o n.º 1 do artigo 17.º do Decreto-Lei n.º152/2017, 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).

3º TRIMESTRE 2018 01 de Julhol a 30 de Setembro

	pela autoridade	competente (ERSAR).					etembro	
Doughastus (unidades)	Valor Paramétrico (VP)	(P) Valores obtidos		N.º Análises	% Cumprimento	N.º Análises (PCQA)		% Análisas
Parâmetro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	21	1	50%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	>200	1	50%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4	<0,1	0,1			2	2	100%
Alumínio (μg/L Al)	200		91	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		>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		210	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		1	1	0%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20		16	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,5	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200 50		77 <15	0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)								100%
Nitratos² (mg/L NO <sub>3</sub> )	50		<5	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5		<0,03		4000/	1	1	100%
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5		2,2	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição) Turvação (NTU)	4		<1 0,71	0	100%	1	1	100%
Antimónio (μg/L Sb)	5		<1	0	100%	1	1	100%
Anumonio (μg/L Sb) Arsénio (μg/L As)	10		<1	0	100%	1	1	100%
Benzeno (μg/L)	1,0		<0,2	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 <sub>3</sub> )	10		<6	0	100%	1	1	100%
Cádmio (µg/L Cd)	5,0		<1	0	100%	1	1	100%
Cálcio (mg/L Ca)			19			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		0,016	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)			64			1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0		23	1	0%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5		0,12		100%	1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg) Mercúrio (μg/L Hg)	1		3,9 <0,01	0	100%	1	1	100%
Níquel (µg/L Ni)	20		<6	0	100%	1	1	100%
Selénio (μg/L Se)	10		<1	0	100%	1	1	100%
Cloretos (mg/L Cl)	250		24	0	100%	1	1	100%
Sódio (mg/L Na)	200		15	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250		29	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L								
Alfa Total Bq/L	0,5		<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		<0,3	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno(µg/L)			<0,2			1	1	100%
Tricloroeteno(μg/L)	0.10		<0,1			1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L):  Benzo(b)fluoranteno (μg/L)	0,10		<0,02			1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno (μg/L) 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)								
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)			0,27			1	1	100%
Bromofórmio(µg/L)			<0,2			1	1	100%
Bromodiclorometano(μg/L)			0,12			1	1	100%
Dibromoclorometano(μg/L)							<del></del>	
υποιποσιονοιπεταπο(μg/ t/			<0,1	 Total:	94%	1 59	1 59	100%

Freguesia de Santana de Cambas

Pomarão

Data da publicitação:
24 de outubro de 2018

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

EDITAL n.º 120/2018

Em conformidade com o n.º 1 do artigo 17.º do Decreto-Lei n.º152/2017, 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).

3º TRIMESTRE 2018 01 de Julhol a 30 de Setembro

	pela autoridade	competente (ERSAR).				etembro			
D	Valor Paramétrico (VP)	Valores obtidos		N.º Análises	% Cumprimento	N.º Análises (PCQA)		% Análises	
Parâmetro (unidades)	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	0,5			2	2	100%	
Alumínio (μg/L Al)	200								
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	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		864	0	100%	1	1	100%	
Clostridium perfringens (N/100ml)	0								
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%	
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		6,5	0	100%	1	1	100%	
Ferro (µg/L Fe)	200								
Manganês (μg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%	
Nitratos <sup>2</sup> (mg/L NO <sub>3</sub> )	50		9,1	0	100%	1	1	100%	
Nitritos (mg/L NO₂)	0,5								
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	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		0,45	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							1	
Bromatos (µg/L BrO <sub>3</sub> )	10								
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							-	
Cálcio (mg/L Ca)									
Chumbo (µg/L Pb)	25								
Cianetos (µg/L CN)	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							-	
Fluoretos (mg/L F)	1,5								
Magnésio (mg/L Mg)									
Mercúrio (μg/L Hg)	1								
Níquel (μg/L Ni)	20								
Selénio (µg/L Se)	10								
Cloretos (mg/L Cl)	250								
Sódio (mg/L Na)	200								
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250								
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal								
Radão Bq/L									
Alfa Total Bq/L	0,5								
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)									
Bromodiciorometano(μg/L) Dibromoclorometano(μg/L)				 Total:					

Freguesia de Mértola

Quintã

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	24 de outubro 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 120/2018

Em conformidade com o n.º 1 do artigo 17.º do Decreto-Lei n.º152/2017, 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).

3º TRIMESTRE 2018 01 de Julhol a 30 de Setembro

Parlimetro (mildedes)		pela autoridade	competent	e (ERSAR).				30 de Se	tembro
Inade no 10 1,000 miles   10	Parâmetro (unidados)	Valor Paramétrico (VP)	Valores obtidos		N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	es (PCQA)	% Análisas
Company	Parametro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	
Backlein canternacy (1986 mt)	Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	6	1	50%	2	2	
Albanissis (ggl, No)		0							
Ancholo Puggl. Nely	Desinfetante residual (mg/L)	0,4	<0,1	0,1			2	2	100%
Mones of colorine 22 (Nove)   Serva Interação anomal   100	Alumínio (μg/L Al)	200							
Semantic programmer   100   100   1   1   100   100   100   100   1   1	Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Constraint purplement bufform 2 20°C   100   100   1   1   100   Cot Prograft Profile   100   100   1   1   100   Cot Prograft Profile   100   100   1   1   100   Cot Prograft Profile   20°C   100   100   1   1   1   100   Cot Prograft Profile   20°C   100   100   1   1   100   Cot Prograft Profile   20°C   100   100   1   1   100   Cot Prograft Profile   20°C   100   100   1   1   100   Cot Prograft Profile   20°C   100   100   1   1   100   Cot Prograft Profile   20°C   100   100   1   1   100   Cot Prograft Profile   20°C   20°C   20°C   20°C   1   1   100   Cot Profile Profile   20°C   20°C   20°C   20°C   20°C   20°C   20°C   Cot Profile Profile   20°C	Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		>300			1	1	100%
Controller performer (N/18mm)	Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		>300			1	1	100%
Cor   Imput Price	Condutividade (μS/cm a 20°C)	2500		1200	0	100%	1	1	100%
Michael Series   Mich	Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
Feer logs   An	Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%
Marganis (ggl, Mol   50	pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,6	0	100%	1	1	100%
Microsin (right, No.)   50     29   0   100%   1   1   1   100%   100%   100%   100%   1   1   1   100%   100%   1   1   100%   100%   1   1   100%   100%   1   1   100%   100%   1   1   100%   100%   1   1   100%   100%   1   1   1   100%   1   1   1   100%   1   1   1   100%   1   1   1   100%   1   1   1   100%   1   1   1   100%   1   1   1   100%   1   1   1   100%   1   1   1   1   1   1   1   1   1	Ferro (μg/L Fe)	200							
Notices (mg/L No.)  Online a 25KC (Packed de Billusche)  Salver a 25KC (Packed de Bil	Manganês (μg/L Mn)	50		19	0	100%	1	1	100%
Description   Control	Nitratos <sup>2</sup> (mg/L NO <sub>3</sub> )	50		29	0	100%	1	1	100%
Column 1 (2007)  Column	Nitritos (mg/L NO₂)	0,5							
Salver a 25°C (Factor de dishigkips)  3	Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5		1,2	0	100%	1	1	100%
Salver a 25°C (Factor de dishigkips)  3	Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Avented (pg/L 5a)  Avented (pg/L					0		1		
Antimotic (ggl. Sta)  Services (ggl.)  10					0				
Anderho (pug/L As)  Benezino (pug/L)  Control (pug/L)  Co		5							
Browned (gg/L)									
Benesic (pirk 8)		1,0							
See Imperil									
Bromaton (gu/L Bro.)   10									
Calcol (mg/L Ca)  Chumbu (mg/L PP)  25	Bromatos (μg/L BrO <sub>3</sub> )	10							
Chumbo (ug/L Pb)	Cádmio (μg/L Cd)	5,0							
Canetos (sg/L CN)	Cálcio (mg/L Ca)								
Colmo (lug/L Co)	Chumbo (µg/L Pb)	25			1			-	1
Comio (µg/L Cr)   50	Cianetos (µg/L CN)	50			1			-	1
1.2 - dictorectano (µg/L)  Dureza total (mg/L CaCO3)  Dureza total (mg/L Ca	Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Dureas total (mg/L CACO3)	Crómio (μg/L Cr)	50							
Entereocos (N/100 mt)	1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0							
Fluoretos (mg/LF)  1,5  1,5  1,6  Magnétio (mg/L Mg)  1,7  Magnétio (mg/L Mg)  1,7  Miguretios (mg/L Mg)  1,7  Miguretios (mg/L Mg)  1,7  Miguretios (mg/L Mg)  1,7  Miguretios (mg/L Mg)  2,7  Miguretios (mg/L Mg)  2,7  Miguretios (mg/L Mg)  2,7  Miguretios (mg/L Mg)  1,7  Miguretios (mg/L M	Dureza total (mg/L CaCO3)								
Magnésio (mg/L Mg)	Enterococos (N/100 mL)	0							
Mercairo (µg/L Ng)	Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Niquel (µpf. Ni)	Magnésio (mg/L Mg)								
Selenio (µg/L Se)	Mercúrio (μg/L Hg)								
Cloretos Img/L Cl)	Níquel (µg/L Ni)								
Sodio (mg/L Na)   200	Selénio (μg/L Se)								
Sulfatos (mg/L SO_)									
Carbono Orgânico Total (mg/L C)  Radão Bq/L  Alfa Total Bq/L  O,5  O,1  Obes Indicativa Total ms/ano  O,1  Tetracloroeteno (mg/L):  Totarcloroeteno (mg/L):  Tiricloroeteno (mg/L):  O,10  Benzo(k)fluoranteno (mg/L)  Festicidas (total) - (mg/L):  Dimetoato (mg/L)  D									
Radão Bg/L									
Affa Total Bq/L Beta Total Bq/L Beta Total Bq/L Dose Indicativa Total msy/ano O,1  Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):  Tricloroeteno(µg/L)  Tricloroeteno(µg/L)  Hidrocarbonetos Aromáticos Policiclicos (µg/L):  Benzo(k)fluoranteno (µg/L)  Benzo(k)fluoranteno (µg/L)  Benzo(k)fluoranteno (µg/L)  Total Dimetoato (µg/L)  Benzo(k)fluoranteno (µg/L)  Tetracloroeteno (µg/L)  Benzo(k)fluoranteno (µg/L)  Dimetoato (µg/L)  Biromoformio(µg/L)  Bromoformio(µg/L)  Bromoformio(µg/L)  Bromoformetano(µg/L)  Bromo		,							
Beta Total Bq/L  Dose Indicativa Total mSv/ano  O,1  Tetracloroeteno (µg/L):  10  Tetracloroeteno (µg/L):  Tricloroeteno(µg/L):  O,10  Benzo(hjfluoranteno (µg/L):  Benzo(hjfluoranteno (µg/L):  Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L):  Dimetoato (µg/L):  Dimetoato (µg/L):  O,10	•								
Dose Indicativa Total mSv/ano									
Tetracloroeteno (μg/L):  10									
Tetracloroeteno(μg/L)  Tricloroeteno(μg/L)  Hidrocarbonetos Aromáticos Policicilicos (μg/L):  Benzo(b)Huoranteno (μg/L)  Benzo(b)Huoranteno (μg/L)  Benzo(byHuoranteno (μg/L)  Benzo(byHuoranteno (μg/L)  Benzo(byHuoranteno (μg/L)  Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)  Dimetoato (μg/L)  Ometoato (μg/L)  Trihalometanos - total (μg/L):  Bromofórmio(μg/L)  Bromofórm									
Tricloroeteno(µg/L)									
Hidrocarbonetos Aromáticos Policiclicos (µg/L):    Benzo(b)filuoranteno (µg/L)									-
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)									-
Benzo(k)fluoranteno (μg/t)									-
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)  Clorofórmio(μg/L)  Bromofórmio(μg/L)  Bromofórmio(μg/L)  Dibromoclorometano(μg/L)  Dibromoclorometano(μg/L)									
Dimetoato (µg/t)   0,1									
Ometoato (µg/t)		0.1							
Bentazona µg/L									
Trihalometanos - total (µg/L):		-							
Clorofórmio(µg/L)		100	<b></b>						
Bromofórmio(µg/L)									
Bromodiclorometano(μg/L)									
Dibromoclorometano(μg/L)									
=									
	- (rg) -/				Total:	92%	18	18	

Freguesia de Espírito Santo Roncão de Baixo

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	24 de outubro 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 120/2018

Em conformidade com o n.º 1 do artigo 17.º do Decreto-Lei n.º152/2017, 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).

3º TRIMESTRE 2018 01 de Julhol a 30 de Setembro

	pela autoridade	competent	e (ERSAR).					etembro
	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
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	<0,1	0,1			2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		152			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		57			1	1	100%
Condutividade (μS/cm a 20°C)	2500		2200	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
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							
Manganês (μg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%
Nitratos <sup>2</sup> (mg/L NO <sub>3</sub> )	50		<5	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5		1,7	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		0,71	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 <sub>3</sub> )	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)								
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	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							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)								
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L								
Alfa Total Bq/L	0,5							
Beta Total Bq/L	1							
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
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(k)fluoranteno (μg/L)  Benzo(ghi)perileno (μg/L)								
Benzo(gni)periieno (μg/L) Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)								
Pesticidas (total) - (µg/L)	-							
Pesticidas (ισται) - (μg/L) Dimetoato (μg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L)								
Bentazona(µg/L)		İ						
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(µg/L)								
Bromodiclorometano(µg/L)								
Dibromoclorometano(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:
	24 de outubro 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 120/2018

Em conformidade com o n.º 1 do artigo 17.º do Decreto-Lei n.º152/2017, 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

3º TRIMESTRE 2018 01 de Julhol a 30 de Setembro

	pela autoridade competente (ERSAR).							etembro	
2 2 4 4 4 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 Realizadas	
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%	
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	4	1	50%	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 <sub>4</sub> )	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		1100	0	100%	1	1	100%	
Clostridium perfringens (N/100ml)	0								
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								
Manganês (μg/L Mn)	50		22	0	100%	1	1	100%	
Nitratos <sup>2</sup> (mg/L NO <sub>3</sub> )	50		27	0	100%	1	1	100%	
Nitritos (mg/L NO₂)	0,5								
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	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 <sub>3</sub> )	10								
Cádmio (μg/L Cd)	5,0			-					
Cálcio (mg/L Ca)									
Chumbo (μg/L Pb)	25								
Cianetos (μg/L CN)	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								
Fluoretos (mg/L F)	1,5								
Magnésio (mg/L Mg)									
Mercúrio (μg/L Hg)	1								
Níquel (µg/L Ni)	20								
Selénio (μg/L Se)	10								
Cloretos (mg/L Cl)	250								
Sódio (mg/L Na)	200								
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250								
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal								
Radão Bq/L									
Alfa Total Bq/L	0,5								
Beta Total Bq/L	1								
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1	<del></del>							
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)	0.1								
Dimetoato (μg/L)	0,1								
Ometoato (μg/L)									
Ometoato (µg/L) Bentazona(µg/L)	100								
Ometoato (μg/L) Bentazona(μg/L) Trihalometanos - total (μg/L):	100								
Ometoato (μg/L)  Bentazona(μg/L)  Trihalometanos - total (μg/L):  Clorofórmio(μg/L)									
Ometoato (μg/L)  Bentazona(μg/L)  Trihalometanos - total (μg/L):  Clorofórmio(μg/L)  Bromofórmio(μg/L)									
Ometoato ( $\mu g/L$ )  Bentazona( $\mu g/L$ ):  Trihalometanos - total ( $\mu g/L$ ):  Clorofórmio( $\mu g/L$ )									

Freguesia de Espírito Santo Roncão do Meio

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	24 de outubro 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 120/2018

Em conformidade com o n.º 1 do artigo 17.º do Decreto-Lei n.º152/2017, 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).

3º TRIMESTRE 2018 01 de Julhol a 30 de Setembro

	pela autoridade competente (ERSAR).						30 de S	) de Setembro	
Dovêmetre (unidedes)	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	4	1	50%	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 <sub>4</sub> )	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%	
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		165			1	1	100%	
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		230			1	1	100%	
Condutividade (μS/cm a 20°C)	2500		737	0	100%	1	1	100%	
Clostridium perfringens (N/100ml)	0								
Cor (mg/L PtCo)	20		8,2	0	100%	1	1	100%	
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,8	0	100%	1	1	100%	
Ferro (μg/L Fe)	200								
Manganês (μg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%	
Nitratos <sup>2</sup> (mg/L NO <sub>3</sub> )	50								
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5								
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	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		1,6	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 <sub>3</sub> )	10								
Cádmio (μg/L Cd)	5,0								
Cálcio (mg/L Ca)									
Chumbo (µg/L Pb)	25								
Cianetos (µg/L CN)	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								
Fluoretos (mg/L F)	1,5								
Magnésio (mg/L Mg)									
Mercúrio (µg/L Hg)	1								
Níquel (µg/L Ni)	20								
Selénio (µg/L Se)	10								
Cloretos (mg/L Cl)	250								
Sódio (mg/L Na)	200								
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250								
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal								
Radão Bq/L									
Alfa Total Bq/L	0,5								
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)									
Dimetoato (μg/L)	0,1								
Ometoato (µg/L)									
Bentazona(µg/L)									
вептаzona(µg/ L) Trihalometanos - total (µg/L):	100								
Clorofórmio(µg/L):									
Bromofórmio(µg/L)									
bromoiormio(μg/L)		<del> </del>	<del></del>						
Bromodiclorometano(μg/L) Dibromoclorometano(μg/L)									

Freguesia de São João dos Caldeireiros São João dos Caldeireiros

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	24 de outubro 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 120/2018

Em conformidade com o n.º 1 do artigo 17.º do Decreto-Lei n.º152/2017, 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).

3º TRIMESTRE 2018 01 de Julhol a 30 de Setembro

	pela autoridade	competent	e (ERSAR).			30 de Setembro		
Davêmatra (unidadas)	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	4	1	50%	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 <sub>4</sub> )	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		165			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		230			1	1	100%
Condutividade (μS/cm a 20°C)	2500		737	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
Cor (mg/L PtCo)	20		8,2	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,8	0	100%	1	1	100%
Ferro (μg/L Fe)	200 50		<15	0	100%	1	1	1000/
Manganês (μg/L Mn)			<15	0	100%			100%
Nitratos² (mg/L NO <sub>3</sub> )	50							
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	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) Turvação (NTU)	3 4		<1	0	100%	1	1	100%
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		1,6		100%	1	1	100%
Antimónio (μg/L Sb) Arsénio (μg/L As)	5 10							
Benzeno (μg/L)	1,0							
Benzo(a)pireno (μg/L)	0,010							
Boro (mg/L B)	1,0							
Bromatos (µg/L BrO <sub>3</sub> )	10							
Cádmio (μg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)								
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	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							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)								
Mercúrio (µg/L Hg)	20							
Níquel (μg/L Ni) Selénio (μg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L								
Alfa Total Bq/L	0,5							
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 (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)								
Bromofórmio(μg/L) Bromodiclorometano(μg/L)								

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:
	24 de outubro 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 120/2018

Em conformidade com o n.º 1 do artigo 17.º do Decreto-Lei n.º152/2017, 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).

3º TRIMESTRE 2018 01 de Julhol a 30 de Setembro

	pela autoridade	utoridade competente (ERSAR).					30 de Setembro		
	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 <sub>4</sub> )	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 22 - C (N/ml)	Sem alteração anormal		>300			1	1	100%	
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500		1400	0	100%	1	1	100%	
Clostridium perfringens (N/100ml)	0								
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								
Manganês (µg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%	
Nitratos <sup>2</sup> (mg/L NO <sub>3</sub> )	50								
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5								
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5		1,1	0	100%	1	1	100%	
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição) Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%	
Sabor a 25ºC (Factor de diluição) Turvação (NTU)	4			0		1	1		
			0,27	U	100%			100%	
Antimónio (µg/L Sb)	5 10								
Arsénio (µg/L As)	1,0								
Benzeno (µg/L)									
Benzo(a)pireno (μg/L)	0,010 1,0							-	
Boro (mg/L B)	1,0								
Bromatos (µg/L BrO <sub>3</sub> )	5,0								
Cádmio (µg/L Cd)	3,0								
Cálcio (mg/L Ca) Chumbo (μg/L Pb)	25								
Cianetos (µg/L CN)	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								
Fluoretos (mg/L F)	1,5								
Magnésio (mg/L Mg)									
Mercúrio (µg/L Hg)	1								
Níquel (μg/L Ni)	20								
Selénio (µg/L Se)	10								
Cloretos (mg/L Cl)	250								
Sódio (mg/L Na)	200								
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250								
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal								
Radão Bq/L									
Alfa Total Bq/L	0,5								
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							1	
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%	17	17		
União	de Freguesias São Migue	al do Dinhe	airo São D	edro de Sólic e Sã	o Sebastião dos C	arros		·	

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

O Burnishanta da Cânasan Marailaire I de Méretala	D-4- d
O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	24 de outubro 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 120/2018

Em conformidade com o n.º 1 do artigo 17.º do Decreto-Lei n.º152/2017, 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).

3º TRIMESTRE 2018 01 de Julhol a 30 de Setembro

	pela autoridade	competent	e (ERSAR).				30 de Setembro		
Dougharatus (unidadas)	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	0,2			2	2	100%	
Alumínio (μg/L Al)	200								
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	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 20ºC)	2500		690	0	100%	1	1	100%	
Clostridium perfringens (N/100ml)	0								
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) Manganês (μg/L Mn)	200 50		<15	0	100%	1	1	100%	
			113		100%			10070	
Nitratos² (mg/L NO <sub>3</sub> )	50 0,5								
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> ) Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5		1,4	0	100%	1	1	100%	
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição) 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 <sub>3</sub> )	10								
Cádmio (µg/L Cd)	5,0								
Cálcio (mg/L Ca)									
Chumbo (µg/L Pb)	25								
Cianetos (µg/L CN)	50								
Cobre (mg/L Cu)	2,0								
Crómio (µg/L Cr)  1,2 – dicloroetano (µg/L)	50 3,0								
Dureza total (mg/L CaCO3)	3,0								
Enterococos (N/100 mL)	0								
Fluoretos (mg/L F)	1,5								
Magnésio (mg/L Mg)									
Mercúrio (μg/L Hg)	1								
Níquel (μg/L Ni)	20								
Selénio (μg/L Se)	10								
Cloretos (mg/L Cl)	250								
Sódio (mg/L Na)	200								
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250								
Carbono Orgânico Total (mg/L C) Radão Bq/L	Sem alteração anormal								
Alfa Total Bq/L	0,5								
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)									
Bromofórmio(µg/L)									
Bromodiclorometano(µg/L)									
Dibromoclorometano(μg/L)									
				Total:	100%	17	17		
União de Freguesias São Miguel do Pinheiro. São Pedro de Sólic e São Sebastião dos Carros									

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:
	24 de outubro 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 120/2018

Em conformidade com o n.º 1 do artigo 17.º do Decreto-Lei n.º152/2017, 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).

3º TRIMESTRE 2018 01 de Julhol a 30 de Setembro

pela autoridade competente (ERSAR).							30 de S	
Dougemetre (unidades)	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	4	1	50%	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 <sub>4</sub> )	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		2			1	1	100%
Condutividade (μS/cm a 20°C)	2500		662	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
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) Manganês (μg/L Mn)	200 50		<15	0	100%	1	1	100%
Nitratos² (mg/L NO <sub>3</sub> )	50 0,5		<5	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> ) Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5		1,2	0	100%	1	1	100%
	3			0				100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição) 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 <sub>3</sub> )	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)								
Chumbo (μg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50 3,0							
1,2 – dicloroetano (μg/L) Dureza total (mg/L CaCO3)	3,0							
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
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 <sub>4</sub> )	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L	0.5							
Alfa Total Bq/L Beta Total Bq/L	0,5 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:	96%	18	18	
		Fregu	esia de Mé		•			

Freguesia de Mértola

Sapos

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

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	24 de outubro 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 120/2018

Em conformidade com o n.º 1 do artigo 17.º do Decreto-Lei n.º152/2017, 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).

3º TRIMESTRE 2018 01 de Julhol a 30 de Setembro

Parâmetro (unidades)  Valor Parametrico (VP)  Análises  N.º Análises  M.º Cumprimento  N.º Análises  Análises	pela autoridade competente (ERSAR). 30 de Setembr								
Control of (PL) (1999)   Control of (PL) (19	Doughmotive (unidedes)	Valor Paramétrico (VP)	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	es (PCQA)	%
Commentment   Commentment   Commentment   Commentmentmentment   Commentmentmentmentmentmentmentmentmentmen	Parametro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Realizadas
Southerstand region	Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	
Amento (ggl. At) 6.00 6.00 6.00 6.00 6.00 6.00 6.00 6.0	Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Assistance of colors 22 CF (May)  Sem planes promoted colors 23 CF (May)  Sem planes promoted colors 23 CF (May)  Sem planes promoted colors 24 CF (May)  Sem planes promoted colors 24 CF (May)  Sem planes promoted colors 25 CF (May)  Sem planes p	Desinfetante residual (mg/L)	0,4	0,4	0,5			2	2	100%
Seminary	Alumínio (μg/L Al)	200							
Seminary	Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Constitution performs (VI) (VI)   Constitution performs (VII) (VI)   Constitution performs (VII) (VI)   Constitution performs (VII) (VI)   Constitution performs (VII) (VII)   Constitution performs (VII)   Constitution (VIII)   Constitution (VI	Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Cascolium parliquenes (A) (A) Compare (Compare	Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		4			1	1	100%
Content   Cont				997	0	100%	1	1	100%
##   ##   ##   ##   ##   ##   ##   #									
Februs   1967									
Margarie (right, Mo)									
Mesentic (mgt) NO									
Montos (mg/L NO) Albert 2 SEC (Pictur de Blujcio) Albert 2 SEC (Pi									
Section   Control   Cont					0				100%
Cacher   1950   Feature   1950   19									4000/
Save a 28°C (Facer de dissiple)  3									
Transplo (PUT)    1									
Amentenic (gaf. 5a)  Amentenic									
Administration   10									
Memora ( (g/L)   1.0									
Beands									
See									
Bomatos (µ/L RO)   10									
Calinote (pg/L Ca)   5.0									
Cameto (pg/LP)		5,0							
Canneton (ug/L CN)	Cálcio (mg/L Ca)								
Cobin (mg/L Co)	Chumbo (μg/L Pb)	25							
Common (sight, Cor)   Solid	Cianetos (µg/L CN)	50							
1,2 = dicloroetano (µg/L)  Durea total (mg/L CaCO3)	Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Oureza total (mg/L CaCO3) <td>Crómio (μg/L Cr)</td> <td>50</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>	Crómio (μg/L Cr)	50							
Enterococcs (N/100 mL)  Flooretos (mg/L F)  1,5		3,0							
Nagnetio (mg/L Mg)									
Magnésio (mg/L Mg)         —									
Mercário (µg/L Ng)         1									
Niquel (µg/L Ni)									
Selénio (µg/L Se)									
Cloretos (mg/L Cl)									
Solitato (mg/L Na)   200   .									
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )									
Carbono Orgánico Total (mg/L C)  Radão Bay/L  Alfa Total Bay/L  Beta Total Bay/L  Dose Indicativa Total mSv/ano  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)  Dimetoato (µg/L)  Benzo(plylinoranteno (µg/L)  Dimetoato (µg/L)  Dimetoato (µg/L)  Dimetoato (µg/L)  Benzo(plylinoranteno (µg/L)  Dimetoato (µg/L)  Dimetoato (µg/L)  Dimetoato (µg/L)  Dimetoato (µg/L)  Dimetoato (µg/L)  Benzo(plylinoranteno (µg/L)  Dimetoato (µg/L)  Dimetoato (µg/L)  Dimetoato (µg/L)  Dimetoato (µg/L)  Benzo(plylinoranteno (µg/L)  Dimetoato (µg/L)  Dimetoato (µg/L)  Dimetoato (µg/L)  Benzo(plylinoranteno (µg/L)  Dimetoato (µg/L)  Dimetoato (µg/L)  Dimetoato (µg/L)  Dimetoato (µg/L)  Benzo(plylinoranteno (µg/L)  Dimetoato (									
Alfa Total Bg/L  Beta Total Bg/L  Dose Indicativa Total msv/ano  O,1  Tetracloroeteno (µg/L):  10  Tetracloroeteno e Tricloroeteno(µg/L):  Tricloroeteno(µg/L):  Hidrocarbonetos Aromáticos Policiclicos (µg/L):  Benzo(þ/fluoranteno (µg/L)  Benzo(þ/fluoranteno (µg/L)  Benzo(þ/fluoranteno (µg/L)  Tindiometanos Aromáticos Policiclicos (µg/L):  Dimetoato (µg/L)  Dimetoato (µg/L)  Dimetoato (µg/L)  Benzo(þ/fluoranteno (µg/L)  Dimetoato (µg/L)  Benzo(þ/fluoranteno (µg/L)  Dimetoato (µg/L)  Benzo(þ/fluoranteno (µg/L)  Dimetoato (µg/L)  Benzo(þ/fluoranteno (µg/L)  Benzo(þ/fluoranteno (µg/L)  Dimetoato (µg/L)  Benzo(þ/fluoranteno (µg/L)  Benzo(þ/fluoranteno (µg/L)  Benzo(þ/fluoranteno (µg/L)  Benzo(þ/fluoranteno (µg/L)  Bromofórmio(µg/L)  Bromofórmio(µg/L)  Bromofórmio(µg/L)  Bromoformetano(µg/L)  Br									
Beta Total Bq/L	Radão Bq/L								
Dose Indicativa Total mSv/ano	Alfa Total Bq/L	0,5							
Tetracloroeteno (µg/L): 10	Beta Total Bq/L								
Tetracloroeteno(µg/L)									
Tricloroeteno(µg/L)									
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (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)  Ometoato (µg/L)  Ometoato (µg/L)  Bentazona(µg/L)  100									
Dimetoato (μg/L)									
Ometoato (μg/L)		0,1							
Bentazona(μg/L)									
Trihalometanos - total (μg/L):  Clorofórmio(μg/L)  Bromofórmio(μg/L)  Bromofichrometano(μg/L)  Bromofichrometano(μg/L)  Dibromoclorometano(μg/L)									
Bromoticromic(µg/L)		100							
Bromodiclorometano(μg/L)	Clorofórmio(µg/L)								
Dibromoclorometano(µg/L)	Bromofórmio(μg/L)								
	Bromodiclorometano(μg/L)								
<b>Total:</b> 100% 18 18	Dibromoclorometano(μg/L)		<u> </u>						
					Total:	100%	18	18	

Freguesia de Espírito Santo Sedas

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
·	24 de outubro 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 120/2018

Em conformidade com o n.º 1 do artigo 17.º do Decreto-Lei n.º152/2017, 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).

3º TRIMESTRE 2018 01 de Julhol a 30 de Setembro

	pela autoridade	competente (ERSAR).			1	30 de S		Setembro	
Dovêmetre (unidedes)	Valor Paramétrico (VP)	Valores	obtidos	N.º Análises	ises % Cumprimento	N.º Análises (PCQA)		% Análisas	
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 <sub>4</sub> )	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 20°C)	2500		1000	0	100%	1	1	100%	
Clostridium perfringens (N/100ml)	0								
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								
Manganês (μg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%	
Nitratos <sup>2</sup> (mg/L NO <sub>3</sub> )	50		<5	0	100%	1	1	100%	
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5								
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	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 <sub>3</sub> )	10								
Cádmio (µg/L Cd)	5,0								
Cálcio (mg/L Ca)									
Chumbo (µg/L Pb)	25								
Cianetos (μg/L CN)	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								
Fluoretos (mg/L F)	1,5								
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 <sub>4</sub> )	250								
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal								
Radão Bq/L									
Alfa Total Bq/L	0,5								
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)	400	-							
Trihalometanos - total (μg/L):	100								
Clorofórmio(µg/L)			1						
Bromofichrometano(ug/L)									
Bromodiclorometano(μg/L)  Dibromoclorometano(μg/L)									
Dibi oniociorometano(μg/L)				Total					
				iotai	100%	18	18		

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:
	24 de outubro 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 120/2018

Em conformidade com o n.º 1 do artigo 17.º do Decreto-Lei n.º152/2017, 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).

3º TRIMESTRE 2018 01 de Julhol a 30 de Setembro

Parliment or (unisidates) Parliment or (unis		competente (ERSAR).					30 de Sete		
Interest on University of Miners   March   Mar	Parâmetro (unidados)	Valor Paramétrico (VP)	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	es (PCQA)	% Análisas
Comment of (CASIGN AND CASIGN A	Parametro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	
Backlein particularies (Particularies Particularies)	Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%		2	
Descriptions of central graph   0									
Amoning (put And )									
Anderlo Fugil, RNa)  Sen alteração aromal  Anderlo Seguit, RNA  Sen alteração aromal  Anderlo Seguit, RN									
Millerent of colorines 22** (Northall   Serio infessional and millerent of colorines 27** (Vinified   Serio infessional an				<0,05	0	100%	1	1	100%
Names de colones 37 × (NPM)	Número de colónias a 22 ºC (N/ml)								
Controlled public place   2000	· · ·								
Contempt   Process   Contempt				1200	0	100%	1	1	100%
Miles   Mile	Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
Feer logs   Net	Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%
Marganis (ggl, Mo)	pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		8,1	0	100%	1	1	100%
Microsin (right, NO.)   50     67   0   180%   1   1   100%   1   1   1   100%   1   1   1   100%   1   1   1   100%   1   1   1   100%   1   1   1   100%   1   1   1   100%   1   1   1   100%   1   1   1   100%   1   1   1   100%   1   1   1   100%   1   1   1   100%   1   1   1   100%   1   1   1   100%   1   1   1   100%   1   1   1   100%   1   1   1   1   100%   1   1   1   1   1   1   1   1   1	Ferro (µg/L Fe)	200							
Notices (mg/L No.)   5.5	Manganês (μg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%
Notes (appl. No.)  Obtained field (appl. Op.)  Source a 25°C (Packed de dislução)  Source a 25°C (Pack	Nitratos <sup>2</sup> (mg/L NO <sub>3</sub> )	50		47	0	100%	1	1	100%
Decision									
Chains 126 C Flatter de dislogle)  3				<1	0	100%	1	1	100%
Salver a 25°C (Flactor de Ridicipio)  3									
Travesco (NTU)									
Avented (pg/L Sa)  Avented (pg/L Ac)  Avented (pg/L Ac)  10  10  10  10  10  10  10  10  10  1									
Andenic (ug/L As)  Benezio (ug/L)  10					-			_	
Benzelo (µg/L)  Benzelo (µg/L)  1,0  1,0  1,0  1,0  1,0  1,0  1,0  1,									
Benezic									
Boor Ings.   B									
Bromaton (gulf, Bro)									
Calentic (gg/L Cd)   Cd)   Cd   Cd   Cd   Cd   Cd   Cd									
Chumbo (µg/L Pb)		5,0							
Canetos (sg/L CN)	Cálcio (mg/L Ca)								-
Common (Light, Co)	Chumbo (µg/L Pb)	25							
Combio (pag/L Cr)   So	Cianetos (µg/L CN)	50							
1.2 - dictorectano (µg/L)	Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Dureza total (mg/L CACO3)	Crómio (μg/L Cr)	50			-				1
Enterococos (N/100 mL)  Fluoretos (mg/L F)  1,5  1,5  1,6  1,7  1,7  1,7  1,7  1,7  1,7  1,7	1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0							
Fluoretos (mg/LF)	Dureza total (mg/L CaCO3)								
Magnésio (mg/L Mg)  Mercirio (µg/L Ng)  1	Enterococos (N/100 mL)	0							
Mercairo (µg/L Ng)	Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Niquel (µg/L Ni)	Magnésio (mg/L Mg)								
Selénio (µg/L Se)	Mercúrio (μg/L Hg)								
Cloretos (mg/L Cl)	Níquel (µg/L Ni)								
Sodio (mg/L Na)   200	Selénio (μg/L Se)								
Sulfatos (mg/L SO_1)									
Carbono Orgânico Total (mg/L C)  Radão Bq/L  Alfa Total Bq/L  O,5  O,1  Alfa Total Bq/L  Dose Indicativa Total msv/ano  O,1  Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):  Total Corocteno (µg/L):  O,10  Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):  Tricloroeteno (µg/L):  O,10  Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):  Hidrocarbonetos Aromáticos Policiclicos (µg/L):  Benzo(k)fluoranteno (µg/L)  Indeno(1, 2, 3-cd)pireno(µg/L)  Dimetoato (µg/L)  Benzo(philoranteno (µg/L)  Dimetoato (µg/L)  Benzo(philoranteno (µg/L)  Dimetoato									
Radão Bg/L  Alfa Total Bg/L  Beta Total Bg/L  Dose Indicativa Total mSv/ano  Tetracloroeteno (µg/L):  Tetracloroeteno (µg/L):  Tricloroeteno (µg/L):  Benzo(þfluoranteno (µg/L)  Benzo(þfluoranteno (µg/L)  Benzo(þfluoranteno (µg/L)  Dimetoato (µg/L)  Dimetoato (µg/L)  Dimetoato (µg/L)  Dimetoato (µg/L)  Benzo(þfluoranteno (µg/L)  Dimetoato (µg/L)  Dimetoato (µg/L)  Benzo(þfluoranteno (µg/L)  Benzo(þfluoranteno (µg/L)  Dimetoato (µg/L)  Benzo(þfluoranteno (µg/L)  Benzo(þfluorant									
Affa Total Bq/L  Beta Total Bq/L  Dose Indicativa Total ms/yano  O,1  Tetracioroeteno (µg/L):  Tricioroeteno(µg/L)  Tricioroeteno(µg/L):  Benzo(phituoranteno (µg/L):  Benzo(phituoranteno (µg/L):  Tetracioroeteno (µg/L):  Dimetoato (µg/L):  Benzo(phituoranteno (µg/L):  Total ms/garianteno (µg/L):  Benzo(phituoranteno (µg/L):  Dimetoato (µg/L):  Benzo(phituoranteno (µg/L):  Benzo(phituoranten		,							
Beta Total Bq/L         1									
Dose Indicativa Total mSv/ano									
Tetracloroeteno (μg/L):  10									
Tetracloroeteno(μg/L)  Tricloroeteno(μg/L)  Hidrocarbonetos Aromáticos Policicilicos (μg/L):  Benzo(b)fluoranteno (μg/L)  Dimetoato (μg/L)  Dimetoato (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)  Bromofórmio(μg/L)  Bromofórmio(μg/L)  Bromofórmio(μg/L)  Bromodiclorometano(μg/L)  Bromodiclorometano(μg/									
Tricloroeteno(μg/L)									
Hidrocarbonetos Aromáticos Policiclicos (µg/L):    Benzo(þ)fluoranteno (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)  Onetoato (μg/L)  Bentazona(μg/L)  Trihalometanos - total (μg/L)  Clorofórmio(μg/L)  Bromofórmio(μg/L)  Bromofórmio(μg/L)  Bromodiclorometano(μg/L)  Dibromoclorometano(μg/L)									
Dimetoato (μg/L)   0,1									
Ometoato (μg/L)		0.1							
Bentazona(μg/L)									
Trihalometanos - total (μg/L):  Clorofórmio(μg/L)  Bromofórmio(μg/L)  Bromodiclorometano(μg/L)  Dibromoclorometano(μg/L)			1						
Clorofórmio(µg/L)		100							
Bromofórmio(μg/L)									
Bromodiclorometano(μg/L)									
Dibromoclorometano(μg/L)									
Total: 100% 18 18									
					Total:	100%	18	18	

Freguesia de São João dos Caldeireiros

Simões

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

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	24 de outubro 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 120/2018

Em conformidade com o n.º 1 do artigo 17.º do Decreto-Lei n.º152/2017, 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).

3º TRIMESTRE 2018 01 de Julhol a 30 de Setembro

	pela autoridade	competente (ERSAR).						etembro	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)	Valores obtidos		N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	es (PCQA)	% Análises	
	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	0,3	0,6			2	2	100%	
Alumínio (µg/L Al)	200								
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	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								
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								
Manganês (μg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%	
Nitratos <sup>2</sup> (mg/L NO <sub>3</sub> )	50		43	0	100%	1	1	100%	
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5								
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	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 <sub>3</sub> )	10								
Cádmio (μg/L Cd)	5,0								
Cálcio (mg/L Ca)									
Chumbo (μg/L Pb)	25								
Cianetos (µg/L CN)	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								
Fluoretos (mg/L F)	1,5								
Magnésio (mg/L Mg)									
Mercúrio (μg/L Hg)	1								
Níquel (µg/L Ni)	20								
Selénio (μg/L Se)	10								
Cloretos (mg/L Cl)	250								
Sódio (mg/L Na)	200								
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250								
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal								
Radão Bq/L									
Alfa Total Bq/L	0,5								
Beta Total Bq/L	1								
Dose Indicativa Total mSv/ano  Tetraslaractora a Triclaractora (ug/L):	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(κ)πισταπτέπο (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)	-	<del></del>							
Bentazona(μg/L) Trihalometanos - total (μg/L):	100								
	100								
Clorofórmio(µg/L)									
Bromofórmio(µg/L)									
Bromodiclorometano(μg/L)  Dibromoclorometano(μg/L)									
Dibromociorometano(μg/L)				Total:	100%	18	18		

Tacões

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

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
·	24 de outubro 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 120/2018

Em conformidade com o n.º 1 do artigo 17.º do Decreto-Lei n.º152/2017, 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).

3º TRIMESTRE 2018 01 de Julhol a 30 de Setembro

		competente (ERSAR).						etembro •⁄
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)	Valores obtidos		N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	es (PCQA)	70 Análises
	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	0,5	0,7			2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	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		664	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
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							
Manganês (μg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%
Nitratos <sup>2</sup> (mg/L NO <sub>3</sub> )	50		<5	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	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		0,3	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 <sub>3</sub> )	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)								
Chumbo (μg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	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							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)								
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (μg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L								
Alfa Total Bq/L	0,5							
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)			<del></del>					
Bentazona(μg/L) Trihalometanos - total (μg/L):								
	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(µg/L)								
Bromotórmio(µg/L)  Bromodiclorometano(µg/L)  Dibromoclorometano(µg/L)								

Freguesia de Mértola Tamejoso

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	24 de outubro 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 120/2018

Em conformidade com o n.º 1 do artigo 17.º do Decreto-Lei n.º152/2017, 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).

3º TRIMESTRE 2018 01 de Julhol a 30 de Setembro

	pela autoridade	competent	e (ERSAR).				30 de S	etembro
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	0,5	0,7			2	2	100%
Alumínio (μg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	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		664	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
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							
Manganês (μg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%
Nitratos <sup>2</sup> (mg/L NO <sub>3</sub> )	50		<5	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	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		0,3	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 <sub>3</sub> )	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)	25							
Chumbo (µg/L Pb)	50							
Cianetos (µg/L CN)	2,0							
Cobre (mg/L Cu) Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)								
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)								
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (μg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L								
Alfa Total Bq/L	0,5							
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)	0.1							
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)								
(Por -7)				Total		18	18	
		Erogues	ia de Alcari		_50%			

Freguesia de Alcaria Ruiva Vale de Açor de Baixo

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	24 de outubro 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 120/2018

Em conformidade com o n.º 1 do artigo 17.º do Decreto-Lei n.º152/2017, 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).

3º TRIMESTRE 2018 01 de Julhol a 30 de Setembro

	pela autoridade	competent	e (ERSAR).				30 de Se	de Setembro	
Dougemetre (unidades)	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	0,4			2	2	100%	
Alumínio (μg/L Al)	200								
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%	
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		31			1	1	100%	
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		82			1	1	100%	
Condutividade (μS/cm a 20°C)	2500		1100	0	100%	1	1	100%	
Clostridium perfringens (N/100ml)	0								
Cor (mg/L PtCo)	20 ≥6,5 e ≤9		<5	0	100%	1	1	100%	
pH (Unidades pH)	200		7,9	0	100%	1	1	100%	
Ferro (μg/L Fe) Manganês (μg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%	
Nitratos² (mg/L NO <sub>3</sub> )	50 0,5		14	0	100%	1	1	100%	
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> ) Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5		1,2	0	100%	1	1	100%	
	3			0				100%	
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição) 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 <sub>3</sub> )	10								
Cádmio (µg/L Cd)	5,0								
Cálcio (mg/L Ca)									
Chumbo (µg/L Pb)	25								
Cianetos (µg/L CN)	50								
Cobre (mg/L Cu)	2,0								
Crómio (µg/L Cr)	50 3,0								
1,2 – dicloroetano (μg/L) Dureza total (mg/L CaCO3)	3,0								
Enterococos (N/100 mL)	0								
Fluoretos (mg/L F)	1,5								
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 <sub>4</sub> )	250								
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal								
Radão Bq/L									
Alfa Total Bq/L Beta Total Bq/L	0,5 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:	100%	18	18		
		Fregues	ia de Alcar		•				

Freguesia de Alcaria Ruiva Vale de Açor de Baixo

Data da publicitação:
24 de outubro de 2018

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

EDITAL n.º 120/2018

Em conformidade com o n.º 1 do artigo 17.º do Decreto-Lei n.º152/2017, 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).

3º TRIMESTRE 2018 01 de Julhol a 30 de Setembro

	pela autoridade	competent	e (ERSAR).				etembro	
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	0,3	0,8			2	2	100%
Alumínio (μg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	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		30			1	1	100%
Condutividade (μS/cm a 20°C)	2500		1600	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
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 50		<15	0	100%	1	1	1000/
Manganês (µg/L Mn)			1					100%
Nitratos² (mg/L NO <sub>3</sub> )	50		42	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	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 10							
Arsénio (μg/L As)								
Benzelo (µg/L)	1,0 0,010							
Benzo(a)pireno (μg/L) Boro (mg/L B)	1,0							
Bromatos (µg/L BrO <sub>3</sub> )	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)								
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (μg/L CN)	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							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)								
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (μg/L Ni)	20							
Selénio (μg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Sódio (mg/L Na)	200 250							
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> ) Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L								
Alfa Total Bq/L	0,5							
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)	465							
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(µg/L)								
Bromodiclorometano(μg/L) Dibromoclorometano(μg/L)								
Sibiomociorometalio(µg/L)								
				Total:	100%	18	18	

Freguesia de Alcaria Ruiva Vale de Camelos

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	24 de outubro 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 120/2018

Em conformidade com o n.º 1 do artigo 17.º do Decreto-Lei n.º152/2017, 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).

3º TRIMESTRE 2018 01 de Julhol a 30 de Setembro

	pela autoridade	competente (ERSAR).			1		30 de Se	tembro
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)	Valores obtidos		N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	es (PCQA)	% Análisas
	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	0,8			2	2	100%
Alumínio (μg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	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		5			1	1	100%
Condutividade (μS/cm a 20°C)	2500		850	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
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							
Manganês (μg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%
Nitratos <sup>2</sup> (mg/L NO <sub>3</sub> )	50		<5	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	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		0,31	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 <sub>3</sub> )	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)								
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	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							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)								
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (μg/L Ni)	20							-
Selénio (μg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L								
Alfa Total Bq/L	0,5							
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)	0.1							
Dimetoato (μg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L)								
Bentazona(μg/L)	400	-						
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(μg/L)								
Bromodiclorometano(μg/L)								
Dibromoclorometano(μg/L)								
				Total:	100%	18	18	

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:
	24 de outubro 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 120/2018

Em conformidade com o n.º 1 do artigo 17.º do Decreto-Lei n.º152/2017, 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).

3º TRIMESTRE 2018 01 de Julhol a 30 de Setembro

	aprovado pela autorio	aade comp	etente (ERS	AR).	30 de Setembro				
David maker ( ! d - d - a)	Valor Paramétrico (VP)	Valores obtidos		N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	ses (PCQA)	A) %	
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	0,7		100%	2	2	100%	
								100%	
Alumínio (μg/L Al)	200			0					
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50		<0,05		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		4000/	1	1	100%	
Condutividade (μS/cm a 20°C)  Clostridium perfringens (N/100ml)	2500		800	0	100%		1	100%	
	0								
Cor (mg/L PtCo)	20 ≥6,5 e ≤9		5,3	0	100%	1	1	100%	
pH (Unidades pH)	200		7,8	0	100%	1	1	100%	
Ferro (µg/L Fe)								1000/	
Manganês (μg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%	
Nitratos <sup>2</sup> (mg/L NO <sub>3</sub> )	50		16	0	100%	1	1	100%	
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5								
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5		1,5	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		0,31	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 <sub>3</sub> )	10								
Cádmio (μg/L Cd)	5,0								
Cálcio (mg/L Ca)									
Chumbo (μg/L Pb)	25								
Cianetos (µg/L CN)	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								
Fluoretos (mg/L F)	1,5								
Magnésio (mg/L Mg)									
Mercúrio (µg/L Hg)	1								
Níquel (µg/L Ni)	20								
Selénio (μg/L Se)	10								
	250								
Cloretos (mg/L Cl)									
Sódio (mg/L Na)	200								
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250								
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal								
Radão Bq/L									
Alfa Total Bq/L	0,5								
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)									
υ υ υ υ υ υ υ υ υ υ υ υ υ υ υ υ υ υ υ			1			I	1	-	



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

EDITAL n.º 120/2018

Em conformidade com o n.º 1 do artigo 17.º do Decreto-Lei n.º152/2017, 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).

3º TRIMESTRE 2018 01 de Julhol a 30 de Setembro

	aprovado pela autorio	dade compe	etente (ERS	AR).			30 de Setembro	
Doughan share ( ! d - d - a)	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	0,4	0,4			2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)	200			0				
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50		<0,05		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		4000/	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20ºC)  Clostridium perfringens (N/100ml)	2500		891	0	100%		1	100%
	0							
Cor (mg/L PtCo)	20 ≥6,5 e ≤9		<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	200		8	0	100%	1	1	100%
Ferro (μg/L Fe)								1000/
Manganês (μg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%
Nitratos <sup>2</sup> (mg/L NO <sub>3</sub> )	50							
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	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 <sub>3</sub> )	10							
Cádmio (μg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)								
Chumbo (μg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0							
	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)	0							
Enterococos (N/100 mL)								
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)								
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L								
Alfa Total Bq/L	0,5							
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)					1			
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 120/2018

Em conformidade com o n.º 1 do artigo 17.º do Decreto-Lei n.º152/2017, 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).

3º TRIMESTRE 2018 01 de Julhol a 30 de Setembro

(P	CQA) aprovado pela autori	dade compe	tente (ERSAI	₹).			30 de S	etembro
	Valor Paramétrico (VP)	Valores obtidos		N.º Análises	%	N.º Análises (PCQA)		%
Parâmetro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	Cumprimento do VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	21	4	97%	135	135	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	200	16	88%	135	135	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4	0,1	1,1			135	135	100%
Alumínio (μg/L Al)	200	30	91	0	100%	3	3	100%
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50	0	0	0	100%	68	68	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	0	233			68	68	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	0	280			68	68	100%
Condutividade (μS/cm a 20°C)	2500	534	2200	0	100%	68	68	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	1	1	67%	3	3	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	0	43	1	99%	68	68	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	7,5	8,1	0	100%	68	68	100%
Ferro (µg/L Fe)	200	0	200	0	100%	2	2	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	0	150	3	96%	68	68	100%
Nitratos <sup>2</sup> (mg/L NO <sub>3</sub> )	50	0	83	3	94%	51	51	100%
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5	0	0	0		2	2	100%
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5	1,3	2,2	0	100%	68	68	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3	0	0	0	100%	68	68	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3	0	0	0	100%	68	68	100%
Turvação (NTU)	4	0,64	9,4	2	97%	68	68	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5							
Arsénio (μg/L As)	10				100%	1	1	100%
Benzeno (µg/L)	1,0				100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno (μg/L)	0,010				100%	2	2	100%
Boro (mg/L B)	1,0				100%	1	1	100%
Bromatos (μg/L BrO <sub>3</sub> )	10				100%	1	1	100%
Cádmio (μg/L Cd)	5,0				100%	1	1	100%
Cálcio (mg/L Ca)			58			2	2	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25				100%	2	2	100%
Cianetos (µg/L CN)	50				100%	1	1	100%
Cobre (mg/L Cu)	2,0		0,019	0	100%	2	2	100%
	50							
Crómio (µg/L Cr)	3,0				100%	1	1	100%
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0				100%	1	1	100%
Dureza total (mg/L CaCO3)			170			2	2	100%
Enterococos (N/100 mL)	0		23	1	50%	2	2	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5		0,12	0	100%	1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg)			6,3			2	2	100%
Mercúrio (μg/L Hg)	1 20				100%	2	2	100%
Níquel (µg/L Ni)								100%
Selénio (µg/L Se)	10				100%	1	1	100%
Cloretos (mg/L Cl)	250 200		24	0	100%	1	1	100%
Sódio (mg/L Na)			15		100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250		29	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L					4000/			4000/
Alfa Total Bq/L	0,5				100%	1	1	100%
Beta Total Bq/L	1				100%	1	1	100%
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1				100%	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10				100%	1	1	100%
Tetracloroeteno(μg/L)						1	1	100%
Tricloroeteno(µg/L)						1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L):	0,10					0	0	
Benzo(b)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)						2	2	100%
Benzo(ghi)perileno (μg/L)						2	2	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)						2	2	100%
Pesticidas (total) - (μg/L)								
Dimetoato (μg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L)								
Bentazona(μg/L)								
Trihalometanos - total (μg/L):	100					0	0	
Clorofórmio(µg/L)			18,9			2	2	100%
Bromofórmio(μg/L)			10,8			2	2	100%
Bromodiclorometano(μg/L)			25,4			2	2	100%
Dibromoclorometano(μg/L)			38,6			2	2	100%

Concelho	de	Mért	nla

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