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

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 2019 01 de Julho a

EDITAL n.º 120/2018

Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007 0 0 0,4 200 0,50 Sem alteração anormal 2500 0 20 26,5 e s9 200 50 50 0,5 5 3 3 4 5 10 1,0	Valores Mínimo 0 0 0,5	obtidos Máximo 0 0,7 <0,05 200 110 2680 0 <5 7,2 <50 4,9 46	N.º Análises superiores VP 0 0 0 1 0 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0	% Cumprimento do VP 100% 100% 100% 0% 100% 100% 100%	N.º Anális Agendadas 2 2 2 1 1 1 1 1 1	Realizadas 2 2 2 1 1 1 1 1	% Análises Realizadas 100% 100% 100% 100% 100% 100%
0	0 0,5 	0 0 0,7 <0,05 200 1110 2680 0 0 <5 7,2 <50 4,9 46	0 0 0 0 0 1 1 0 0 0 0 0 0 0 0	do VP 100% 100% 100% 100% 0% 100%	2 2 2 1 1 1 1	2 2 2 1 1 1	Realizadas 100% 100% 100% 100% 100% 100%
0 0,4 200 0,4 200 0,50 Sem alteração anormal 2500 0 20 26,5 e s9 200 50 0,5 5 3 3 4 5 10 1,0	0 0,5	0 0,7 40,05 200 110 2680 0 <5 7,2 <50 4,9 46	0 0 1 0 0 0 0 0 0	100% 100% 0% 100% 100%	2 2 1 1 1 1	2 2 1 1 1	100% 100% 100% 100% 100%
0 0,4 200 0,4 200 0,50 Sem alteração anormal 2500 0 20 26,5 e s9 200 50 0,5 5 3 3 4 5 10 1,0	0 0,5	0 0,7 40,05 200 110 2680 0 <5 7,2 <50 4,9 46	0 0 1 0 0 0 0 0 0	100% 100% 0% 100% 100%	2 2 1 1 1 1	2 2 1 1 1	100% 100% 100% 100%
200 0,50 Sem alteração anormal Sem alteração anormal 2500 0 20 ≥6,5 e ≤9 200 50 0,5 5 3 3 4 4 5 10		<0,05 200 110 2680 0 <5 7,2 <50 4,9 46	0 1 0 0 0	100% 0% 100%	1 1 1 1 1	1 1 1 1	100% 100% 100%
0,50 Sem alteração anormal Sem alteração anormal 2500 0 20 26,5 e s9 200 50 0,5 5 3 3 4 5 10 1,0		<0,05 200 110 2680 0 <5 7,2 <50 4,9 46	0 1 0 0 0	100% 0% 100%	1 1 1 1	1 1 1	100% 100% 100%
Sem alteração anormal Sem alteração anormal 2500 0 20 26,5 e ≤9 200 50 0,5 5 3 3 4 5 10 1,0		200 110 2680 0 <5 7,2 <50 4,9	1 0 0 0	 0% 100%	1 1 1 1	1 1 1	100% 100%
Sem alteração anormal 2500 0 20 26,5 e ≤9 200 50 0,5 5 3 3 4 5 10 1,0		110 2680 0 <5 7,2 <50 4,9	1 0 0 0	0% 100% 100%	1 1 1	1	100%
2500 0 20 26,5 e s9 200 50 0,5 5 3 3 4 5 10		2680 0 <5 7,2 <50 4,9	1 0 0 0	0% 100% 100%	1	1	
0 20 ≥6,5 e ≤9 200 50 50 0,5 5 3 3 4 5 10		0 <5 7,2 <50 4,9	0 0 0	100% 100%	1		100%
20 26,5 e 59 200 50 50 0,5 5 3 3 4 5 10 1,0		<5 7,2 <50 4,9	0 0 0	100%			_
≥6.5 e ≤9 200 50 50 0.5 5 3 3 4 5 10		7,2 <50 4,9 46	0		1		100%
200 50 50 0,5 5 3 3 4 5		<50 4,9 46	0	100%		1	100%
50 50 0,5 5 3 3 4 5 10		4,9 46		1000/	1	1	100%
50 0,5 5 3 3 4 5 10		46	U	100%	1	1	100%
0,5 5 3 3 4 5 10							
5 3 3 4 5 10			0	100%	1	1	100%
3 3 4 5 10		3,2	0	100%	1	1	100%
3 4 5 10 1,0							
4 5 10 1,0		<3	0	100%	1	1	100%
5 10 1,0		<0,7	0	100%	1	1	100%
10 1,0		<0,7		100%			100%
1,0							
0,010							
1,0							
10							
5,0							
		140			1	1	100%
25		1,5	0	100%	1	1	100%
50							
2,0		0,0228	0	100%	1	1	100%
50							
3,0							4000/
		550			1	1	100%
							100%
1							
20		<2	0	100%	1	1	100%
10							
250		810	1	0%	1	1	100%
0,7		0,382	0	100%	1	1	100%
0,7		<0,01	0	100%	1	1	100%
0,1		<0,01	0	100%	1	1	100%
							100%
			-				100%
Sem alteração anormal							1000/
0.5							100%
							100%
			0				100%
0,1		<0,05	0	100%	1	1	100%
10							
0,10							
0.1							1000/
							100%
							100%
100		<0,05					100%
						t	
	 						
	20 10 250 0,7 0,7 0,1 200 2550 Sem alteração anormal 0,5 1 0,1 0,1 0,10 0,1 100 100	1,5	0 0 1,5 41 1 20 42 10	0	0 0 0 100% 1,5	0 0 0 100% 1 1,5 11 1 1 11 1 1 1 1	0 0 0 100% 1 1 1 1,5 11 1 1 1 11 1 1 1

Aipo

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	04 de dezembro de 2019
-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 2019 01 de Julho a 30 de Setembro

Valor Paramétrico (VP) Valores obtidos N.º Análises % Cumprimento N.º Análises (PCQA)	reac passina, arraves ac analises periodicas	pela autoridade competente (ERSAR).							
Partimetric (milled share) Reado no. 136/2007 Readon no. 136		Valor Barray (take (VB)	Valores	obtidos	N 0 A - (1)	0/ 0			%
Security	Parâmetro (unidades)								Análises Realizadas
Searchest Continued Price 100	Escherichia coli (N/100 ml)	0			0	100%	_		
Commission program Policy 1									
Maries (Pagin Na)									
Maries (Pagin Na)	Alumínio (μg/L Al)	200							
Seame for a 24 PC (More) Seam stance) accounted 1		0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Content performs (PATON 2010) 1	Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		>300			1	1	100%
Casabilitary performance (N/ 100ml) 0	Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		270			1	1	100%
Garling March 10	Condutividade (μS/cm a 20°C)	2500		1100	0	100%	1	1	100%
Mile	Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Emergin 19	Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%
Marquetin (ggt, Me)	pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,5	0	100%	1	1	100%
Security (Eq. No.) 50 5 0 3079. 1 1 2000.	Ferro (μg/L Fe)	200		<50	0	100%	1	1	100%
Monte Mont	Manganês (μg/L Mn)	50		16	0	100%	1	1	100%
Decided in the part of the p	Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50		5	0	100%	1	1	100%
Caston 2-100 Caston and Lings Caston 2-100	Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Same a 28 or Statute de disluyise) 3	Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		0,9	0	100%	1	1	100%
Tamagle (PMT)	Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%
Tamagle (PMT)		3		<3	0	100%	1	1	100%
Andrehis (gg/A) Andreh		4		<0,7	0	100%	1	1	100%
Anderho (gulf, As) Anderh	Antimónio (μg/L Sb)	5							
Beanch piper (b) (A) 0.010		10							
Boor Engs. B 1.0	Benzeno (µg/L)	1,0							
Bemates (guf. BPQ)	Benzo(a)pireno (μg/L)	0,010							
Calmin Logif Cal	Boro (mg/L B)	1,0							
Caccio (may C. Cacc	Bromatos (µg/L BrO ₃)	10							
Cameto (gg/LP)	Cádmio (μg/L Cd)	5,0							
Camero (gg/L Co)	Cálcio (mg/L Ca)			120			1	1	100%
Colore (agy) L Col So	Chumbo (µg/L Pb)	25		<1	0	100%	1	1	100%
Common (ug/L Co)	Cianetos (μg/L CN)								
1.2 - diciderostano (ug/L) Ourea total (ing/L CaCO3)				0,0099	0	100%	1	1	100%
Dures to all (mg/L CaCO3)									
Enterocoos (N/100 mt)									
Flacentes (mg/L Fly 1,5				440			1	1	
Magnésio (mg/L Mg)				0			1		
Merciario (µg/L Ng)									
Niquel (µg/L Ni)									
Selenio (µg/L Se)									
Cloretos (mg/L Cl)									
Cloratos (mg/LCIO2+)									
Clorpitos (mg/L CIO2-)									
Clorpirifos ug/L									
Solidio (mg/L Na) 200									
Sulfatos (mg/L SO ₄) 250 79 0 100% 1 1 100% Carbono Orgânico Total (mg/L C) Sem alteração anormal									
Carbono Orgânico Total (mg/L C) Sem alteração anormal									
Radio Bq/L Affa Total Bq/L Affa Total Bq/L Dose Indicativa Total msv/ano 0,1									
Alfa Total Bq/L Beta Total Bq/L Dose Indicativa Total mSv/ano O,1 O,1 O,0 D,1 D,1 D,1 D,1 D,1 D,1 D,1 D									
Beta Total Bq/L		0.5							
Dose Indicativa Total mSv/ano									
MCPA (ug/L) 0,1									
Tetracloroeteno (µg/L): 10									
Tetracloroeteno(µg/L)									
Tricloroeteno(μg/L)									
Hidrocarbonetos Aromáticos Policiclicos (µg/L): Benzo(h)fluoranteno (µg/L)									
Benzo[h]fluoranteno (µg/L)		0,10							
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)									
Benzo[ghi]perileno (μg/L)									
Pesticidas (total) - (µg/L) Dimetoato (µg/L) Onetoato (µg/L) Ometoato (µg/L) Bentazona(µg/L) Clorofórmio(µg/L) Bromodícinometano (µg/L) Bromodiciorometano (µg/L) Dibromoclorometano (µg/L) Dibromoclorometano (µg/L)									
Pesticidas (total) - (µg/L) Dimetoato (µg/L) Onetoato (µg/L) Ometoato (µg/L) Bentazona(µg/L) Clorofórmio(µg/L) Bromodícinometano (µg/L) Bromodiciorometano (µg/L) Dibromoclorometano (µg/L) Dibromoclorometano (µg/L)	Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)								
Ometoato (μg/L)									
Sentazona(µg/L)	Dimetoato (μg/L)	0,1		<0,05			1	1	100%
Trihalometanos - total (μg/L): 100	Ometoato (μg/L)			<0,05			1	1	100%
Clorofórmio(µg/L)	Bentazona(μg/L)			<0,05			1	1	100%
Bromofórmio(μg/L)	Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Bromodiclorometano(μg/L)	Clorofórmio(µg/L)								
Dibromoclorometano(µg/L)	Bromofórmio(μg/L)								
100	Bromodiclorometano(μg/L)								
Total: 100% 41 41	Dibromoclorometano(μg/L)								
					Total:	100%	41	41	

Álamo

tação:
de 2019

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 2019 01 de Julho a 30 de Setembro

	competent	e (ERSAR).			etembro			
	Valor Paramétrico (VP)	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento	N.º Análises (PCQA)		%
Parâmetro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4	0,9	1			2	2	100%
Alumínio (μg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		>300			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		270			1	1	100%
Condutividade (μS/cm a 20°C)	2500		1100	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,5	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200		<50	0	100%	1	1	100%
Manganês (μg/L Mn)	50		16	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50		5	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		0,9	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		<0,7	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 ₃)	10							
Cádmio (μg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)			120			1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25		<1	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0		0,0099	0	100%	1	1	100%
Crómio (μg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)			440			1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)			30			1	1	100%
Mercúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20		<2	0	100%	1	1	100%
	10		23	1	0%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se) Cloretos (mg/L CI)	250		200	0	100%	1	1	100%
Cloratos (mg/L ClO3-)	0,7		0,515	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/L CIO2-)	0,7		<0,01	0	100%	1	1	100%
Clorpirifos ug/L	0,1		<0,01	0	100%	1	1	100%
	200							
Sódio (mg/L Na) Sulfatos (mg/L SO.)	250		79	0		1	1	
Sulfatos (mg/L SO ₄) Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal				100%			100%
Radão Bq/L	- anorayao anomial		14,4			1	1	100%
Alfa Total Bq/L	0,5		0,14	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%
MCPA (ug/L)	0,1		<0,01	0	100%	1	1	100%
MCPA (ug/L) Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10		-0,03	-	100%			100%
Tetracioroeteno e Tricioroeteno (μg/L): Tetracloroeteno(μg/L)								
Tricloroeteno(µg/L)								
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L): Benzo(b)fluoranteno (μg/L)	0,10							
				-			-	
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)								
Benzo(ghi)perileno (μg/L)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)								
Pesticidas (total) - (μg/L)	0.4				***			1000/
Dimetoato (µg/L)	0,1		<0,05			1	1	100%
Ometoato (µg/L)			<0,05			1	1	100%
Bentazona(μg/L)			<0,05			1	1	100%
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(μg/L)								
Bromodiclorometano(μg/L)								
Bromodiclorometano(μg/L) Dibromoclorometano(μg/L)				 Total:				

Alcaria dos Javazes

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	04 de dezembro de 2019
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO

Câmara Municipal de Mértola

NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO¹ DO CONCELHO DE MÉRTOLA

MERIOLA

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 2019 01 de Julho a 30 de Setembro

pela autoridade competente (ERSAR).							30 de S	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	0,1	0,2	-		2	2	100%
Alumínio (μg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		240			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		150	-		1	1	100%
Condutividade (μS/cm a 20°C)	2500		681	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,7	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200		<50	0	100%	1	1	100%
Manganês (μg/L Mn)	50		<0,5	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50		<2	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		0,9	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		<0,7	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 ₃)	10							
Cádmio (μg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)			57			1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25		<1	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0		0,0091	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)			280			1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)			28			1	1	100%
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (μg/L Ni)	20		<2	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloratos (mg/L CIO3-)	0,7		<0,01	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/L CIO2-)	0,7		<0,01	0	100%	1	1	100%
Clorpirifos ug/L	0,1		<0,05	0	100%	1	1	100%
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250		31	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L			<10			1	1	100%
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		<0,01	0	100%	1	1	100%
MCPA (ug/L)	0,1		<0,05	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10							
Tetracloroeteno(µg/L)								
Tricloroeteno(μg/L)								
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)								
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(ghi)perileno (μg/L)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)								
Pesticidas (total) - (µg/L)	0.4							100%
Dimetoato (μg/L)	0,1		<0,05			1	1	100%
Ometoato (µg/L)			<0,05			1	1	100%
Bentazona(μg/L)	100		<0,05			1	1	100%
Trihalometanos - total (μg/L):								
Clorofórmio(μg/L)								
Bromofórmio(µg/L)								
Bromodiclorometano(μg/L)								

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

Alcaria Longa

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	04 de dezembro de 2019
-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 2019 01 de Julho a

	pela autoridade	competent	e (EKSAK).			30 de S		Setembro	
	Valor Paramétrico (VP)	Valores	obtidos	N.º Análises % Cun	% Cumprimento	N.º Análises (PCQA)		%	
Parâmetro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas	
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%	
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%	
Desinfetante residual (mg/L)	0,4	0,1	0,3			2	2	100%	
Alumínio (μg/L Al)	200								
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%	
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		140			1	1	100%	
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		98			1	1	100%	
Condutividade (μS/cm a 20°C)	2500		608	0	100%	1	1	100%	
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%	
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%	
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7	0	100%	1	1	100%	
Ferro (μg/L Fe)	200		<50	0	100%	1	1	100%	
	50					1	1		
Manganês (μg/L Mn)			<0,5	0	100%	1		100%	
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50								
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5								
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		5,5	1	0%	1	1	100%	
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%	
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%	
Turvação (NTU)	4		<0,7	0	100%	1	1	100%	
Antimónio (μg/L Sb)	5								
Arsénio (μg/L As)	10								
Benzeno (µg/L)	1,0								
Benzeno (µg/L) Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010								
Boro (mg/L B)									
	1,0								
Bromatos (μg/L BrO ₃)	10								
Cádmio (μg/L Cd)	5,0								
Cálcio (mg/L Ca)			38			1	1	100%	
Chumbo (µg/L Pb)	25		<1	0	100%	1	1	100%	
Cianetos (µg/L CN)	50								
Cobre (mg/L Cu)	2,0		0,0028	Ō	100%	1	1	100%	
Crómio (µg/L Cr)	50		<1	0	100%	1	1	100%	
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0								
Dureza total (mg/L CaCO3)			160			1	1	100%	
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	1	1	100%	
Fluoretos (mg/L F)	1,5								
Magnésio (mg/L Mg)			13			1	1	100%	
Mercúrio (μg/L Hg)	1								
Níquel (μg/L Ni)	20		<2	0	100%	1	1	100%	
Selénio (μg/L Se)	10								
Cloretos (mg/L CI)	250								
Cloratos (mg/L CIO3-)	0,7		4,3	1	0%	1	1	100%	
Cloritos (mg/L CIO2-)	0,7		0,393	0	100%	1	1	100%	
Clorpirifos ug/L	0,1								
Sódio (mg/L Na)	200								
	250								
Sulfatos (mg/L SO ₄)									
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							1000/	
Radão Bq/L	0.5		32,2			1	1	100%	
Alfa Total Bq/L	0,5								
Beta Total Bq/L	1								
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1								
MCPA (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(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								
Trinaiometanos - τοταί (μg/ L): Clorofórmio(μg/L)				***					
Bromofórmio(µg/L)									
Bromodiclorometano(μg/L) Dibromoclorometano(μg/L)									
DIDIOMOCIOTOMIC COMO (PG) 2)				Total:	90%	30	30		

Alcaria Ruiva

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	04 de dezembro de 2019
-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 2019 01 de Julho a

Parlametro (unidades)	tembro
Machinaria (PU180 m)	%
Seachters (Officere (MV-00 Pm)	Análises Realizadas
Sealer S	100%
Alemonic graft, 410	100%
Anderson Res Abstract 28 KF (Mm) Sem Intercognic anomani Anderson Res Abstract 28 KF (Mm) Sem Intercognic anomani Anderson Res Abstract 28 KF (Mm) Sem Intercognic anomani Anderson Res Abstract 28 KF (Mm) Sem Intercognic anomani Anderson Res Abstract 28 KF (Mm) Sem Intercognic anomani Anderson Res Abstract 28 KF (Mm) Sem Intercognic anomani Anderson Res Abstract 28 KF (Mm) Sem Intercognic anomani Anderson Res Abstract 28 KF (Mm) Sem Intercognic anomani Anderson Res Abstract 28 KF (Mm) Sem Intercognic anomani Anderson Res Abstract 28 KF (Mm) Sem Intercognic anomani Anderson Res Abstract 28 KF (Mm) Sem Intercognic anomani Anderson Res Abstract 28 KF (Mm) Sem Intercognic anomani Anderson Res Abstract 28 KF (Mm) Sem Intercognic Anomania 28 KF (Mm) Sem Inter	100%
Semente de colonia a 2 M C (Mind)	
Sement de colonies a P PC (Mont) Sem atteração anomal	100%
Conductive (pulsors) 2500	100%
Controlled performance (N/1000ml)	100%
Content Cont	100%
A	100%
Service Management Manage	100%
Mangaris Just Just Mangaris Just Just Mangaris Jus	100%
Nichton (mg/L NO ₂)	100%
Marticle (mg/L Qs)	
Chalchin (Ling Co)	
Cacho a 2876 (Factor de dishiplan) 3	
Sabor 2820 (Fastors de alluiglace) 3	100%
Namedic (NPTU)	100%
Antimolo (pg/L 15a) Benzero (pg/L) B	100%
Membero (µg/L As)	100%
Benzol (pg/L)	
Beazzi B	
Bornel 1,0 1	
Beamstor (gg/LRO)	
Cádinio (µg/L Cd) 5,0 1<	
Calcio (mg/L Ca)	
Chumbo (µg/L Ps)	100%
Clametos (µg/L CN)	100%
Cobre (mg/L Cu) 2.0 0.0092 0 100% 1 1 Crômio (gg/L Cr) 550 <1	100%
Crómio (µg/L Cr) 50 -1 0 100% 1 1 1,2 - diciorestano (µg/L) 3,0 1	100%
1.2 - dictorectano (µg/L) Dures total (mg/L CaCO3) Dures total (mg/L CaCO3) Dures total (mg/L CaCO3) Dures total (mg/L P) Pluoretos (mg/L P) 1.5 Dures total (mg/L Ng) Magnésio (mg/L Ng) Magnésio (mg/L Ng) Magnésio (mg/L Ng) Dures total (mg/L	100%
Dureza total (mg/L CaCO3) 3 1 1	
Enterococos (N/100 mil) 0 0 0 100% 1 1 1 Fluoretos (mg/L F) 1.5	100%
Fluoretos (mg/L F) Magnésio (mg/L Mg) Mercúrio (µg/L Hg) Mercúrio (µg/L Hg) 1 1	100%
Magnésio (mg/L Mg) <2	
Mercúrio (μg/L Hg)	100%
Niquel (µg/L Ni)	
Cloretos (mg/L Cl)	100%
Cloretos (mg/L CI) 250 1,07 1 0% 1 1 Cloratos (mg/L CIO2-) 0,7 <0,01	
Cloritos (mg/L ClO2-)	
Clorpirifos ug/L	100%
Sodio (mg/L Na) 200	100%
Sulfatos (mg/L SO ₄) 250	
Carbono Orgânico Total (mg/L C) Sem alteração anormal	
Radio Bq/L	
Alfa Total Bq/L Beta Total Bq/L Dose Indicativa Total msv/ano O,1 Tetracloroeteno (µg/L): Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L): Tricloroeteno (µg/L): Tricloroeteno (µg/L): Tricloroeteno (µg/L): Benzo(b/fluoranteno (µg/L): Benzo(k/fluoranteno (µg/L): Benzo(k/fluora	
Beta Total Bq/L	100%
Dose Indicativa Total mSv/ano	
MCPA (ug/L) 0,1 <td< td=""><td></td></td<>	
Tetracloroeteno (µg/L): Tetracloroeteno(µg/L): Tricloroeteno(µg/L): Hidrocarbonetos Aromáticos Policicilcos (µg/L): Benzo(b)fluoranteno (µg/L): Benzo(k)fluoranteno (µg/L): Benzo(k)fluo	
Tetracloroeteno(µg/L)	
Tricloroeteno(yg/1)	
Hidrocarbonetos Aromáticos Policiclicos (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)	
(
Trihalometanos - total (μg/L): 100	
Bromodicinro(μg/L)	
Dibromodrometano(µg/L)	
Total: 95% 30 30	
Freguesia de Alcaria Ruiva	

Algodor

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	04 de dezembro de 2019
-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 2019 01 de Julho a

pela autoridade com			mpetente (ERSAR).				-	etembro	
Doughander (maide dee)	Valor Paramétrico (VP)	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	ses (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	0,6	0,7			2	2	100%	
Alumínio (µg/L Al)	200								
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%	
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		56			1	1	100%	
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		48			1	1	100%	
Condutividade (μS/cm a 20ºC)	2500		894	0	100%	1	1	100%	
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%	
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%	
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,5	0	100%	1	1	100%	
Ferro (μg/L Fe)	200		<50	0	100%	1	1	100%	
Manganês (μg/L Mn)	50		<0,5	0	100%	1	1	100%	
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50		3	0	100%	1	1	100%	
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5								
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		<0,5	0	100%	1	1	100%	
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%	
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%	
Turvação (NTU)	4		<0,7	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 BrO₃)	10								
Cádmio (µg/L Cd)	5,0								
Cálcio (mg/L Ca)			70			1	1	100%	
Chumbo (μg/L Pb)	25		<1	0	100%	1	1	100%	
Cianetos (µg/L CN)	50								
Cobre (mg/L Cu)	2,0		0,0062	0	100%	1	1	100%	
Crómio (μg/L Cr)	50								
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0								
Dureza total (mg/L CaCO3)			260			1	1	100%	
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	1	1	100%	
Fluoretos (mg/L F)	1,5								
Magnésio (mg/L Mg)			16			1	1	100%	
Mercúrio (μg/L Hg)	1								
Níquel (μg/L Ni)	20		<2	0	100%	1	1	100%	
Selénio (μg/L Se)	10		13	1	0%	1	1	100%	
Cloretos (mg/L Cl)	250		84	0	100%	1	1	100%	
Cloratos (mg/L CIO3-)	0,7		0,285	0	100%	1	1	100%	
Cloritos (mg/L CIO2-)	0,7		<0,01	0	100%	1	1	100%	
Clorpirifos ug/L	0,1		<0,01	0	100%	1	1	100%	
Sódio (mg/L Na)	200								
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250		40	0	100%	1	1	100%	
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal								
Radão Bq/L			<10			1	1	100%	
Alfa Total Bq/L	0,5		<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%	
MCPA (ug/L)	0,1		<0,05	0	100%	1	1	100%	
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10								
Tetracloroeteno(μg/L)									
Tricloroeteno(μg/L)									
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L):	0,10								
Benzo(b)fluoranteno (μg/L)									
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)									
Benzo(ghi)perileno (μg/L)									
Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)									
Pesticidas (total) - (μg/L)									
Dimetoato (μg/L)	0,1		<0,05			1	1	100%	
Ometoato (μg/L)			<0,05			1	1	100%	
Bentazona(μg/L)			<0,05			1	1	100%	
Trihalometanos - total (μg/L):	100								
01 (1 1 10)									
Clorofórmio(µg/L)			i						
Cloroformio(μg/L) Bromofórmio(μg/L)									
Bromofórmio(µg/L)									

Álvares

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	04 de dezembro de 2019
-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 2019 01 de Julho a

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007 0 0 0,4 200 0,50 Sem alteração anormal Sem alteração anormal 2500 0 20 20 ≥6,5 e ≤9 200 50 50 50 50 50	Valores Mínimo 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	N.º Análises superiores VP 0 0 0 0 0	% Cumprimento do VP 100% 100% 100% 100%	N.º Anális Agendadas 2 2 2 1 1	Realizadas 2 2 2 1	% Análises Realizadas 100% 100%
Escherichia coli (N/100 ml) Bactérias coliformes (N/100 ml) Desinfetante residual (mg/L) Alumínio (μg/L Al) Amónio (mg/L NH4) Número de colónias a 22 ºC (N/ml) Número de colónias a 37 ºC (N/ml) Condutividade (μg/G ma 20ºC) Clostridium perfringens (N/100ml) Cor (mg/L PtCo) pH (Unidades pH) Ferro (μg/L Fe) Manganês (μg/L Mn) Nitratos² (mg/L NO ₂) Nitratos² (mg/L NO ₂) Oxidabilidade (mg/L O ₃) Cheiro a 25ºC (Factor de diluição) Sabor a 25°C (Factor de diluição) Turvação (NTU) Antimónio (μg/L Sb) Arsénio (μg/L sb) Benzeno (μg/L) Benzo(a)pireno (μg/L) Benzo(a)pireno (μg/L) Boro (mg/L B) Bromatos (μg/L BrO ₃) Cádmio (μg/L BC) Cádrio (μg/L Cd) Cálcio (mg/L Cd) Cálcio (mg/L Cd) Cialentos (μg/L Pb) Cianetos (μg/L Pb) Cianetos (μg/L Pb) Cianetos (μg/L Pc) Cianetos (μg/L CN) Cobre (mg/L Cu)	0 0 0,4 200 0,50 Sem alteração anormal Sem alteração anormal 2500 0 20 26,5 e ≤9 200 50 0,5	0 0,2 	0 0,3 <0,05 150 130 0	0	100% 100% 100%	2 2 2 1	2 2 2	Realizadas 100% 100% 100%
Bactérias coliformes (N/100 ml) Desinfetante residual (mg/L) Alumínio (µg/L Al) Amónio (mg/L Nl·4) Número de colónias a 22 ºC (N/ml) Número de colónias a 37 ºC (N/ml) Condutividade (µs/cm a 20°C) Clostridium perfringens (N/100ml) Cor (mg/L PtCo) Pl (Unidades pH) Ferro (µg/L Fe) Manganês (µg/L Mn) Nitratos² (mg/L NO ₃) Nitritos (mg/L NO ₃) Oxidabilidade (mg/L O ₃) Caberio a 25°C (Factor de diluição) Sabor a 25°C (Factor de diluição) Turvação (NTU) Antimónio (µg/L Sb) Arsénio (µg/L As) Benzeno (µg/L) Boro (mg/L B) Bromatos (µg/L BrO ₃) Cádmio (µg/L BO ₃) Cádmio (µg/L Cd) Cálcio (mg/L Cd) Cálcio (mg/L Cd) Cálcio (mg/L Cb) Cianetos (µg/L Pb) Cianetos (µg/L Pb) Cianetos (µg/L Pb) Cianetos (µg/L CN)	0 0,4 200 0,50 Sem alteração anormal Sem alteração anormal 2500 0 20 ≥6,5 e ≤9 200 50 50 0,5	0 0,2 	0 0,3 <0,05 150 130 0	0 0	100%	2 2 1	2 2	100% 100%
Desinfetante residual (mg/L) Alumínio (μg/L AI) Amónio (mg/L NH ₄) Número de colónias a 22 °C (N/mI) Número de colónias a 37 °C (N/mI) Condutividade (μs/cm a 20°C) Clostridium perfringens (N/100mI) Cor (mg/L PtCo) pht (Unidades pH) Ferro (μg/L PtC) Mitratos² (mg/L NO ₃) Nitritos (mg/L NO ₃) Nitritos (mg/L NO ₃) Oxidabilidade (mg/L O ₃) Cheiro a 25°C (Factor de diluição) Sabor a 25°C (Factor de diluição) Turvação (NTU) Antimónio (μg/L Sb) Arsénio (μg/L NS) Benzo(a)pireno (μg/L) Benzo(a)pireno (μg/L) Bero (mg/L B) Bromato (μg/L BrO ₃) Cádmio (μg/L BCO ₃) Cádmio (μg/L Cd) Cáclico (mg/L Ca) Chumbo (μg/L Cb) Clanetos (μg/L Pb) Clanetos (μg/L CN) Cobre (mg/L Cu)	0,4 200 0,50 Sem alteração anormal 2500 0 20 26,5 e ≤9 200 50 50 0,5	0,2	0,3 <0,05 150 130 1300	0	100%	2 1	2	100%
Aluminio (μg/L Al) Amónio (mg/L NH ₄) 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) Manganés (μg/L Mn) Nitratos² (mg/L NO ₃) Nitratos² (mg/L NO ₃) Oxidabilidade (mg/L O ₃) Cheiro a 25°C (Factor de diluição) Sabor a 25°C (Factor de diluição) Turvação (NTU) Antimónio (μg/L Sb) Arsénio (μg/L Sb) Benzo (a)μg/L NO ₃ Benzo (mg/L NO ₃) Sabor a 25°C (Factor de diluição) Turvação (NTU) Antimónio (μg/L Sb) Arsénio (μg/L Sb) Benzo (a)μg/L Cb) Gádmio (μg/L Cd) Cádmio (μg/L Cd) Cáclico (mg/L Cd) Cáclico (mg/L Cd) Cáclico (mg/L Cb) Cianetos (μg/L Pb) Cianetos (μg/L CN) Cobre (mg/L Cu)	200 0,50 Sem alteração anormal Sem alteração anormal 2500 0 20 ≥6,5 e ≤9 200 50 50 0,5		<0,05 150 130 1300 0	0	100%	1		
Amónio (mg/L NH4) Número de colónias a 22 °C (N/ml) Número de colónias a 37 °C (N/ml) Condutividade (µ5/cm a 20°C) Clostridium perfringens (N/100ml) Cor (mg/L PtCo) pH (Unidades pH) Ferro (µg/L FE) Manganês (µg/L Mn) Nitratos² (mg/L NO ₃) Nitratos² (mg/L NO ₃) Oxidabilidade (mg/L O ₃) Cheiro a 25°C (Factor de diluição) Sabor a 25°C (Factor de diluição) Turvação (NTU) Antimónio (µg/L Sb) Arsénio (µg/L NS) Benzeno (µg/L) Benzeo(a)pireno (µg/L) Benzeo(a)pireno (µg/L) Boro (mg/L RO ₃) Cádmio (µg/L Cd) Cádicio (µg/L Cd) Cálcio (mg/L Cd) Cálcio (µg/L Cb) Cianetos (µg/L Pb) Cianetos (µg/L Pb) Cianetos (µg/L CN) Cobre (mg/L Cu)	0,50 Sem alteração anormal Sem alteração anormal 2500 0 20 26,5 e ≤9 200 50 50 0,5		<0,05 150 130 1300 0	0	100%	1		
Número de colónias a 22 ºC (N/ml) Número de colónias a 37 ºC (N/ml) Condutividade (µ5/cm a 20ºC) Clostridium perfringens (N/100ml) Cor (mg/L PtCo) ph (Unidades pH) Ferro (µg/L Fe) Manganês (µg/L Mn) Nitratos² (mg/L No ₃) Nitritos (mg/L NO ₃) Nitritos (mg/L NO ₂) Cheiro a 25ºC (Factor de diluição) Sabor a 25ºC (Factor de diluição) Turvação (NTU) Antimónio (µg/L Sb) Arsénio (µg/L As) Benzeno (µg/L) Benzo(a)pireno (µg/L) Benzo(a)pireno (µg/L) Boro (mg/L RO ₃) Cádmio (µg/L Cd) Cádicio (µg/L Cd) Cálcio (mg/L Cd) Cialcio (µg/L Pb) Cianetos (µg/L Pb) Cianetos (µg/L PC) Cianetos (µg/L PC) Cianetos (µg/L PC) Cianetos (µg/L PC) Cianetos (µg/L CN) Cobre (mg/L Cu)	Sem alteração anormal Sem alteração anormal 2500 0 20 26,5 e ≤9 200 50 0 50 0,5		150 130 1300 0				1	
Número de colónias a 37 ºC (N/ml) Condutividade (µ5/cm a 20°C) Clostridium perfringens (N/100ml) Cor (mg/L PtCo) Per (Ng/L Fe) Manganês (µg/L Mn) Nitratos² (mg/L NO ₃) Nitritos (mg/L NO ₃) Oxidabilidade (mg/L O ₃) Cokidabilidade (mg/L O ₃) Cokidabilidade (mg/L O ₃) Sabor a 25°C (Factor de diluição) Sabor a 25°C (Factor de diluição) Turvação (NTU) Antimónio (µg/L Sb) Arsénio (µg/L As) Benzeno (µg/L) Boro (mg/L B) Bromatos (µg/L BrO ₃) Cádmio (µg/L Cd) Cálcio (µg/L Cd) Cálcio (µg/L Cd) Cálcio (µg/L Cd) Cálcio (µg/L Pb) Cianetos (µg/L Pb) Cianetos (µg/L Pc) Cianetos (µg/L CN) Cobre (mg/L Cu)	Sem alteração anormal 2500 0 20 26,5 e ≤9 200 50 50 0,5		130 1300 0			1		100%
Condutividade (µ5/cm a 20°C) Clostridium perfringens (N/100ml) Cor (mg/L PtCo) pH (Unidades pH) Ferro (µg/L Fe) Manganēs (µg/L Mn) Nitratos² (mg/L NO₂) Nitritos (mg/L NO₂) Oxidabilidade (mg/L O₂) Cheiro a 25°C (Factor de diluição) Sabor a 25°C (Factor de diluição) Turvação (NTU) Antimónio (µg/L Sb) Arsénio (µg/L As) Benzeno (µg/L) Benzo (ng/L U) Boro (mg/L U) Bromatos (µg/L BrO₂) Cádmio (µg/L Cd) Cálicio (µg/L Cd) Cálicio (µg/L Cd) Cálicio (µg/L Cd) Cálicio (µg/L Pb) Cianetos (µg/L Pb) Cianetos (µg/L Pc) Calenetos (µg/L Pc) Cianetos (µg/L CN) Cobre (mg/L Cu)	2500 0 20 ≥6,5 e ≤9 200 50 50 0,5		1300 0				1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml) Cor (mg/L PtCo) pht (Unidades pH) Ferro (µg/L Fe) Manganēs (µg/L Mn) Nitratos² (mg/L NO ₃) Nitritos (mg/L NO ₃) Nitritos (mg/L NO ₃) Oxidabilidade (mg/L O ₃) Cheiro a 25°C (Factor de diluição) Sabor a 25°C (Factor de diluição) Turvação (NTU) Antimónio (µg/L Sb) Antenio (µg/L As) Benzeno (µg/L) Benzo(a)pireno (µg/L) Boro (mg/L B) Bromatos (µg/L BrO ₃) Cádmio (µg/L Cd) Cádmio (µg/L Cd) Cálcio (mg/L Cd) Cálcio (mg/L Cd) Cálcio (mg/L Cd) Cianetos (µg/L Pb) Cianetos (µg/L CN) Cobre (mg/L Cu)	0 20 ≥6,5 e ≤9 200 50 50		0	0		1	1	100%
Cor (mg/L PtCo) pH (Unidades pH) Ferro (µg/L Fe) Manganês (µg/L Mn) Nitratos² (mg/L NO ₃) Nitritos (mg/L NO ₂) Oxidabilidade (mg/L O ₃) Cheiro a 25°C (Factor de diluição) Sabor a 25°C (Factor de diluição) Turvação (NTU) Antimónio (µg/L Sb) Arsénio (µg/L Sb) Benzeno (µg/L) Benzco(a)pireno (µg/L) Boro (mg/L R) Bromatos (µg/L B) Cádmio (µg/L Cd) Cádicio (µg/L Cd) Cálcio (µg/L Cd) Cálcio (µg/L Pb) Cianetos (µg/L Pb) Cianetos (µg/L Pb) Cianetos (µg/L CN) Cobre (mg/L Cu)	20 ≥6,5 e ≤9 200 50 50 0,5				100%	1	1	100%
pH (Unidades pH) Ferro (µg/L Fe) Manganês (µg/L Mn) Nitratos² (mg/L NO₂) Nitritos (mg/L NO₂) Oxidabilidade (mg/L O₂) Cheiro a 25°C (Factor de diluição) Sabor a 25°C (Factor de diluição) Turvação (NTU) Antimónio (µg/L Sb) Arsénio (µg/L Sb) Benzeno (µg/L) Benzeno (µg/L) Benzeo(a)pireno (µg/L) Bromatos (µg/L BrO₂) Cádmio (µg/L Cd) Cálcio (mg/L Cd) Cálcio (mg/L Cd) Cálcio (mg/L Cb) Cianetos (µg/L Pb) Cianetos (µg/L Pb) Cianetos (µg/L CN) Cobre (mg/L Cu)	≥6,5 e ≤9 200 50 50 0,5		/5	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe) Manganês (µg/L Mn) Nitratos² (mg/L NO ₂) Oxidabilidade (mg/L O ₂) Oxidabilidade (mg/L O ₂) Sabor a 25°C (Factor de diluição) Sabor a 25°C (Factor de diluição) Turvação (NTU) Antimónio (µg/L Sb) Arsénio (µg/L As) Benzeno (µg/L) Benzo(a)pireno (µg/L) Boro (mg/L B) Bromatos (µg/L BrO ₃) Cádmio (µg/L Cd) Cálcio (µg/L Cd) Cálcio (mg/L Ca) Chumbo (µg/L Pb) Cianetos (µg/L Pb) Cianetos (µg/L Pc) Cianetos (µg/L Pc) Cobre (mg/L Cu)	200 50 50 0,5			0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn) Nitratos² (mg/L NO₂) Nitritos (mg/L NO₂) Oxidabilidade (mg/L O₂) Cheiro a 25ºC (Factor de diluição) Turvação (NTU) Antimónio (µg/L Sb) Arsénio (µg/L As) Benzeno (µg/L) Benzo(a)pireno (µg/L) Boro (mg/L B) Bromatos (µg/L BrO₂) Cádmio (µg/L Cd) Cálcio (mg/L Cd) Cólcio (mg/L Cd)	50 50 0,5		7,2	0	100%	1	1	100%
Nitratos² (mg/L NO₂) Nitritos (mg/L NO₂) Oxidabilidade (mg/L O₂) Cheiro a 25°C (Factor de diluição) Sabor a 25°C (Factor de diluição) Turvação (NTU) Antimónio (µg/L Sb) Arsénio (µg/L As) Benzeno (µg/L) Benzo(a)pireno (µg/L) Boro (mg/L B) Bromatos (µg/L BrO₂) Cádmio (µg/L Cd) Cádmio (µg/L Cd) Chumbo (µg/L Pb) Cianetos (µg/L Pb) Cianetos (µg/L CN) Cobre (mg/L Cu)	50 0,5		3100	1	0%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂) Oxidabilidade (mg/L O ₂) Cheiro a 25°C (Factor de diluição) Sabor a 25°C (Factor de diluição) Turvação (NTU) Antimónio (µg/L Sb) Antenio (µg/L As) Benzeno (µg/L) Benzo(a)pireno (µg/L) Boro (mg/L B) Bromatos (µg/L BrO ₂) Cádmio (µg/L Cd) Cálcio (mg/L Ca) Chumbo (µg/L Pb) Cianetos (µg/L Pb) Cianetos (µg/L CN) Cobre (mg/L Cu)	0,5		293	1	0%	1	1	100%
Oxidabilidade (mg/L O ₂) Cheiro a 25°C (Factor de diluição) Sabor a 25°C (Factor de diluição) Turvação (NTU) Antimónio (μg/L Sb) Arsénio (μg/L As) Benzeno (μg/L) Benzo(a)pireno (μg/L) Boro (mg/L B) Bromatos (μg/L BrO ₃) Cádmio (μg/L Cd) Cálcio (mg/L Ca) Chumbo (μg/L Pb) Cianetos (μg/L Pb) Cianetos (μg/L CN) Cobre (mg/L Cu)			8	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25°C (Factor de diluição) Sabor a 25°C (Factor de diluição) Turvação (NTU) Antimónio (µg/L Sb) Arsénio (µg/L Sb) Benzeno (µg/L) Benzeo(a)pireno (µg/L) Boro (mg/L 8) Bromatos (µg/L BrO ₃) Cádmio (µg/L Cd) Cálcio (mg/L Cd) Cálcio (mg/L CD) Cianetos (µg/L Pb) Cianetos (µg/L Pb) Cianetos (µg/L CN) Cobre (mg/L Cu)	5							
Sabor a 25°C (Factor de diluição) Turvação (NTU) Antimónio (µg/L Sb) Arsénio (µg/L Sb) Benzeno (µg/L) Benzeo(a)pireno (µg/L) Boro (mg/L 8) Bromatos (µg/L BrO ₃) Cádmio (µg/L Cd) Cálcio (mg/L Cd) Cálcio (mg/L C) Cinetos (µg/L Pb) Cianetos (µg/L Pb) Cianetos (µg/L CN)			1,5	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU) Antimónio (µg/L Sb) Arsénio (µg/L As) Benzeno (µg/L) Benzeno (µg/L) Boro (mg/L B) Bromatos (µg/L BrO ₃) Cádmio (µg/L Cd) Cálcio (mg/L Ca) Chumbo (µg/L Pb) Cianetos (µg/L Pb) Cianetos (µg/L CN)	3		<3	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb) Arsénio (µg/L As) Benzeno (µg/L) Benzo(a)pireno (µg/L) Boro (mg/L B) Bromatos (µg/L BFO ₃) Cádmio (µg/L Cd) Cálcio (mg/L Ca) Chumbo (µg/L Pb) Cianetos (µg/L CN) Cobre (mg/L Cu)	3		<3	0	100%	1	1	100%
Arsénio (µg/L As) Benzeno (µg/L) Benzo(a)pireno (µg/L) Boro (mg/L B) Bromatos (µg/L BrO ₃) Cádmio (µg/L Cd) Cálcio (mg/L Ca) Chumbo (µg/L Pb) Cianetos (µg/L CN) Cobre (mg/L Cu)	4		6	1	0%	1	1	100%
Arsénio (µg/L As) Benzeno (µg/L) Benzo(a)pireno (µg/L) Boro (mg/L B) Bromatos (µg/L BrO ₃) Cádmio (µg/L Cd) Cálcio (mg/L Ca) Chumbo (µg/L Pb) Cianetos (µg/L CN) Cobre (mg/L Cu)	5							
Benzeno (μg/L) Benzo(a)pireno (μg/L) Boro (mg/L 8) Bromatos (μg/L BrO ₂) Cádmio (μg/L Cd) Cálcio (mg/L Ca) Chumbo (μg/L Pb) Cianetos (μg/L CN)	10							
Benzo(a)pireno (μg/L) Boro (mg/L 8) Bromatos (μg/L BrO ₂) Cádmio (μg/L Cd) Chumbo (μg/L Cb) Cianetos (μg/L CN) Cobre (mg/L Cu)	1,0							
Boro (mg/L B)	0,010							
Bromatos (μg/L BrO ₃) Cádmio (μg/L Cd) Cálcio (mg/L Ca) Chumbo (μg/L Pb) Cianetos (μg/L CN) Cobre (mg/L Cu)	1,0							
Cádmio (µg/L Cd) Cálcio (mg/L Ca) Chumbo (µg/L Pb) Cianetos (µg/L CN) Cobre (mg/L Cu)	10							
Cálcio (mg/L Ca) Chumbo (μg/L Pb) Cianetos (μg/L CN) Cobre (mg/L Cu)	5,0							
Chumbo (µg/L Pb) Cianetos (µg/L CN) Cobre (mg/L Cu)			76			1	1	100%
Cianetos (µg/L CN) Cobre (mg/L Cu)	25		3	0	100%	1	1	100%
Cobre (mg/L Cu)	50							
	2,0		0,024	0	100%	1	1	100%
	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)			270			1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)			15			1	1	100%
Mercúrio (μg/L Hg)	1		<0,02	0	100%	1	1	100%
Níquel (µg/L Ni)	20		7,7	0	100%	1	1	100%
Selénio (μg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250		370	1	0%	1	1	100%
Cloratos (mg/L ClO3-)	0,7		0,232	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/L CIO2-)	0,7		<0,01	0	100%	1	1	100%
Clorpirifos ug/L	0,1		<0,01	0	100%	1	1	100%
Sódio (mg/L Na)	200		220	1	0%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250		54	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L			52,4			1	1	100%
Alfa Total Bq/L	0,5		0,09	0	100%	1	1	100%
Beta Total Bq/L	1		<0,11	0	100%	1	1	100%
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1		<0,1	0	100%	1	1	100%
MCPA (ug/L)	0,1		<0,05	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10							
Tetracloroeteno(µg/L)								
Tricloroeteno(µg/L)								
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)								
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)								
Benzo(ghi)perileno (µg/L)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)								
Pesticidas (total) - (µg/L)								
Dimetoato (µg/L)	0,1		<0,05			1	1	100%
Ometoato (µg/L)			<0,05			1	1	100%
Bentazona(μg/L)			<0,05			1	1	100%
Trihalometanos - total (μg/L):			-0,00					100/0
Clorofórmio(µg/L)	100							
	100							
Bromofórmio(µg/L)								
Bromodiclorometano(µg/L)								
Dibromoclorometano(μg/L)								

Amendoeira da Serra

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	04 de dezembro de 2019
-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 2019 01 de Julho a 30 de Setembro

	pela autoridade	competent	e (ERSAR).				30 de S	etembro	
Barrêna da al da da al	Valor Paramétrico (VP)) 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	0	0	100%	2	2	100%	
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%	
Desinfetante residual (mg/L)	0,4	0,3	0,4			2	2	100%	
Alumínio (μg/L Al)	200								
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%	
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		290			1	1	100%	
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		290			1	1	100%	
Condutividade (μS/cm a 20°C)	2500		1360	0	100%	1	1	100%	
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%	
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%	
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,4	0	100%	1	1	100%	
Ferro (μg/L Fe)	200		<50	0	100%	1	1	100%	
Manganês (μg/L Mn)	50		6	0	100%	1	1	100%	
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50		24	0	100%	1	1	100%	
Nitritos (mg/L NO₂)	0,5								
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		0,7	0	100%	1	1	100%	
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%	
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%	
Turvação (NTU)	4		<0,7	0	100%	1	1	100%	
Antimónio (μg/L Sb)	5		7,9	1	0%	1	1	100%	
Arsénio (μg/L As)	10		1	0	100%	1	1	100%	
Benzeno (µg/L)	1,0								
Benzo(a)pireno (μg/L)	0,010								
Boro (mg/L B)	1,0								
Bromatos (μg/L BrO ₃)	10								
Cádmio (µg/L Cd)	5,0								
Cálcio (mg/L Ca)			83			1	1	100%	
Chumbo (µg/L Pb)	25		<1	0	100%	1	1	100%	
Cianetos (µg/L CN)	50								
Cobre (mg/L Cu)	2,0		0,0078	0	100%	1	1	100%	
Crómio (µg/L Cr)	50								
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0								
Dureza total (mg/L CaCO3)			410			1	1	100%	
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	1	1	100%	
Fluoretos (mg/L F)	1,5								
Magnésio (mg/L Mg)			41			1	1	100%	
Mercúrio (μg/L Hg)	1								
Níquel (μg/L Ni)	20		4,3	0	100%	1	1	100%	
Selénio (μg/L Se)	10		17	1	0%	1	1	100%	
Cloretos (mg/L Cl)	250		280	1	0%	1	1	100%	
Cloratos (mg/L CIO3-)	0,7		0,146	0	100%	1	1	100%	
Cloritos (mg/L CIO2-)	0,7		<0,01	0	100%	1	1	100%	
Clorpirifos ug/L	0,1		<0,01	0	100%	1	1	100%	
Sódio (mg/L Na)	200		170	0	100%	1	1	100%	
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250		150	0	100%	1	1	100%	
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal								
Radão Bq/L			16,7			1	1	100%	
Alfa Total Bq/L	0,5		0,26	0	100%	1	1	100%	
Beta Total Bq/L	1		<0,14	0	100%	1	1	100%	
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1								
MCPA (ug/L)	0,1		<0,05	0	100%	1	1	100%	
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10								
Tetracloroeteno(μg/L)									
Tricloroeteno(μg/L)									
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L):	0,10								
Benzo(b)fluoranteno (μg/L)									
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)									
Benzo(ghi)perileno (µg/L)									
Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)									
Pesticidas (total) - (μg/L)								4000/	
Dimetoato (µg/L)	0,1		<0,05			1	1	100%	
Ometoato (µg/L)			<0,05			1	1	100%	
Bentazona(μg/L)	460		<0,05			1	1	100%	
Trihalometanos - total (μg/L):	100								
Clorofórmio(µg/L)									
Clorofórmio(μg/L) Bromofórmio(μg/L)									
Clorofórmio(µg/L)									

Freguesia de Alcaria Ruiva

Amendoeira do Campo

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	04 de dezembro de 2019
-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 2019 01 de Julho a 30 de Setembro

	pela autoridade	ompetente (ERSAR).					30 de Se	embro
5 6	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos N.º Anális		% Cumprimento	N.º Anális	es (PCQA)	%
Parâmetro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4	0,3	0,4	-		2	2	100%
Alumínio (μg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		10			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		3			1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500		827	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20 ≥6,5 e ≤9		<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH) Ferro (μg/L Fe)	200		6,8 <50	0	100%	1	1	100%
Manganês (μg/L Mn)	50		3,9	0	100%	1	1	100%
Nitratos² (mg/L NO ₃)	50		53	1	0%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							100%
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		1,3	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		<0,7	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 ₃)	10							
Cádmio (μg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca) Chumbo (μg/L Pb)	25		33	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L PB)	50		<1		100%			100%
Cobre (mg/L Cu)	2,0		0,013	0	100%	1	1	100%
Crómio (μg/L Cr)	50						-	
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)			240			1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)			32			1	1	100%
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20		<2	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	10		100		100%			1000/
Cloretos (mg/L CI) Cloratos (mg/L CIO3-)	250 0,7		190 0,182	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/L CIO2-)	0,7		<0,01	0	100%	1	1	100%
Clorpirifos ug/L	0,1		<0,01	0	100%	1	1	100%
Sódio (mg/L Na)	200		110	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250		98	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L			38,3			1	1	100%
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		<0,01	0	100%	1	1	100%
MCPA (ug/L)	0,1		<0,05	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L): Tetracloroeteno(µg/L)	10							
Tricloroeteno(µg/L)								
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)								
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)								
(r,,				-				
Benzo(ghi)perileno (µg/L)								
Benzo(ghi)perileno (μg/L) Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L) Pesticidas (total) - (μg/L)								
Benzo(ghi)perileno ($\mu g/L$) Indeno(1,2,3-cd)pireno($\mu g/L$) Pesticidas (total) - ($\mu g/L$) Dimetoato ($\mu g/L$)			 <0,05		***	 1	 1	
Benzo(ghi)perileno ($\mu g/L$) Indeno(1,2,3-cd)pireno($\mu g/L$) Pesticidas (total) - ($\mu g/L$) Dimetoato ($\mu g/L$) Ometoato ($\mu g/L$)			 <0,05 <0,05			 1 1	 1 1	 100% 100%
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)	0,1		 <0,05 <0,05 <0,05			1 1 1	1 1 1	100% 100% 100%
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):	0,1		 <0,05 <0,05 <0,05			1 1 1	1 1 1	100% 100% 100%
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): Cloroformio(μg/L)	0,1		 <0,05 <0,05 <0,05 			1 1 1 1	1 1 1	100% 100% 100%
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)	0,1		 <0,05 <0,05 <0,05			1 1 1	1 1 1 1 	100% 100% 100%
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): Cloroformio(μg/L)	0,1		 <0,05 <0,05 <0,05 			1 1 1 1	1 1 1	100% 100% 100%

Informação comp

Azinhal					
elementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos	VP (causas e medidas correctivas):				
O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação: 04 de dezembro de 2019				
-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 2019 01 de Julho a 30 de Setembro

	competent	e (ERSAR).				30 de S	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	0,3	0,6			2	2	100%
Alumínio (μg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		>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		1530	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		6,9	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200		<50	0	100%	1	1	100%
Manganês (μg/L Mn)	50		36	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50		14	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		1,9	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		1,2	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5							
Arsénio (μg/L As)	10							
Benzeno (µg/L)	1,0							
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010							
Boro (mg/L B)	1,0							
Bromatos (μg/L BrO ₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)			71			1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25		<1	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0		0,0059	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)			370			1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	1,5		38			1	1	100%
Mercúrio (µg/L Hg)	1		30			-	-	100/0
	20		<2	0	100%	1	1	100%
Níquel (µg/L Ni)	10							100%
Selénio (μg/L Se)	250					1	1	
Cloretos (mg/L Cl)	0,7		350 0,239	0	100%			100%
Cloratos (mg/L ClO3-)						1	1	
Cloritos (mg/L CIO2-)	0,7		<0,01	0	100%	1	1	100%
Clorpirifos ug/L	0,1		<0,01	0	100%	1	1	100%
Sódio (mg/L Na)	200		260	1	0%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250		130	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							4000/
Radão Bq/L	0.5		31,8		1000/	1	1	100%
Alfa Total Bq/L	0,5		<0,04	0	100%	1	1	100%
Beta Total Bq/L	1		<0,14	0	100%	1	1	100%
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1		<0,1	0	100%	1	1	100%
MCPA (ug/L)	0,1		<0,05	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10							
Tetracloroeteno(µg/L)								
Tricloroeteno(μg/L)								
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)								
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(ghi)perileno (μg/L)	-							
Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)								
Pesticidas (total) - (μg/L)								
			<0,05			1	1	100%
Dimetoato (μg/L)	0,1					1	1	100%
Dimetoato (μg/L) Ometoato (μg/L)	0,1		<0,05					
Dimetoato (μg/L) Ometoato (μg/L) Bentazona(μg/L)			<0,05 <0,05			1	1	100%
Dimetoato (μg/L) Ometoato (μg/L)	100						1	
Dimetoato (μg/L) Ometoato (μg/L) Bentazona(μg/L)			<0,05			1	1	
Dimetoato (μg/L) Ometoato (μg/L) Bentazona(μg/L) Trihalometanos - total (μg/L):	100		<0,05			1	1	
Dimetoato (μg/L) Ometoato (μg/L) Bentazona(μg/L) Trihalometanos - total (μg/L): Clorofórmio(μg/L)	100		<0,05			1	1	
Dimetoato (μg/L) Ometoato (μg/L) Bentazona(μg/L) Trihalometanos - total (μg/L): Clorofórmio(μg/L) Bromofórmio(μg/L)	100		<0,05			1	1	

Freguesia de Alcaria Ruiva

Benviúda

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	04 de dezembro de 2019
-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 2019 01 de Julho a

	pela autoridade competer						-	etembro
Parâmetro (unidados)	Valor Paramétrico (VP)	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	es (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	0,3	0,5			2	2	100%
Alumínio (μg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		32			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		20			1	1	100%
Condutividade (μS/cm a 20°C)	2500		1060	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,7	0	100%	1	1	100%
Ferro (μg/L Fe)	200		<50	0	100%	1	1	100%
Manganês (μg/L Mn)	50		4,6	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50		<2	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		0,8	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		<0,7	0	100%	1	1	100%
Antimónio (μg/L Sb)	5		<1	0	100%	1	1	100%
Arsénio (μg/L As)	10							
Benzeno (µg/L)	1,0							
Benzo(a)pireno (μg/L)	0,010							
Boro (mg/L B)	1,0							
Bromatos (μg/L BrO ₃)	10							
Cádmio (μg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)			100			1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25		<1	0	100%	1	1	100%
Cianetos (μg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0		0,0085	0	100%	1	1	100%
Crómio (μg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)			310			1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)			10			1	1	100%
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20		<2	0	100%	1	1	100%
Selénio (μg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloratos (mg/L CIO3-)	0,7		0,226	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/L CIO2-)	0,7		<0,01	0	100%	1	1	100%
Clorpirifos ug/L	0,1		<0,01	0	100%	1	1	100%
Sódio (mg/L Na)	200		150	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250		51	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L			<10			1	1	100%
Alfa Total Bq/L	0,5		0,05	0	100%	1	1	100%
Beta Total Bq/L	1		<0,1	0	100%	1	1	100%
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1		<0,01	0	100%	1	1	100%
MCPA (ug/L)	0,1		<0,05	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10							
Tetracloroeteno(μg/L)								
Tricloroeteno(μg/L)								
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(ghi)perileno (μg/L)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)								
Pesticidas (total) - (μg/L)								
Dimetoato (μg/L)	0,1		<0,05			1	1	100%
Ometoato (μg/L)			<0,05			1	1	100%
			<0,05			1	1	100%
Bentazona(μg/L)	100							
Bentazona(µg/L) Trihalometanos - total (µg/L):								
Trihalometanos - total (μg/L):								
Trihalometanos - total (μg/L): Clorofórmio(μg/L)								
Trihalometanos - total (μg/L): Clorofórmio(μg/L) Bromofórmio(μg/L)								

Besteirios

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	04 de dezembro de 2019
-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 2019 01 de Julho a

		да) aprovado		Juino a 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	0,6	1,5			2	2	100%
Alumínio (μg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		>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		1090	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	Ō	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,6	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200		<50	0	100%	1	1	100%
Manganês (μg/L Mn)	50		0,76	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50		3	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		0,9	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		<0,7	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 ₃)	10							
Cádmio (μg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)			92			1	1	100%
Chumbo (μg/L Pb)	25		<1	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0		0,0067	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)			370			1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5				100%			100%
Magnésio (mg/L Mg)			29			1	1	100%
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20		<2	0	100%	1	1	100%
Selénio (μg/L Se)	10					-	-	
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloratos (mg/L CIO3-)	0,7		0,583	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/L ClO2-)	0,7		<0,01	0	100%	1	1	100%
Clorpirifos ug/L	0,1		<0,01	0	100%	1	1	100%
Sódio (mg/L Na)	200					-	-	
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250		63	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal				100%			100%
Radão Bq/L			<10			1	1	100%
Alfa Total Bq/L	0,5		0,06	0	100%	1	1	100%
Beta Total Bq/L	1		0,11	0	100%	1	1	100%
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1		<0,01	0	100%	1	1	100%
MCPA (ug/L)	0,1		<0,01	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10				100%			100%
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		<0,05			1	1	100%
Ometoato (µg/L)			<0,05			1	1	100%
Bentazona(µg/L)			<0,05			1	1	100%
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Trinaiometanos - τοταί (μg/L): Clorofórmio(μg/L)								
Cioroformio(μg/L) Bromofórmio(μg/L)								
Bromotormio(µg/L) Bromodiclorometano(µg/L)								
Bromodiciorometano(µg/L) Dibromoclorometano(µg/L)								
Dibioniociorometano(μg/L)								
				Total:	100%	39	39	

Bicada

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	04 de dezembro de 2019
-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 2019 01 de Julho 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	ses (PCQA)	%
	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4	0,3	0,3			2	2	100%
Alumínio (μg/L AI)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		>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		925	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,7	0	100%	1	1	100%
Ferro (μg/L Fe)	200		<50	0	100%	1	1	100%
Manganês (μg/L Mn)	50		8,9	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50		5	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		1,3	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		<0,7	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 ₃)	10							
Cádmio (μg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)			81			1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25		<1	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0		0,0058	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)			360			1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)			32			1	1	100%
Mercúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20		<2	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloratos (mg/L ClO3-)	0,7		0,257	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/L CIO2-)	0,7		<0,01	0	100%	1	1	100%
Clorpirifos ug/L	0,1		<0,05	0	100%	1	1	100%
Sódio (mg/L Na)	200				100%			
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250		45	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L			<10			1	1	100%
Alfa Total Bq/L	0,5		<0,04	0	100%	1	1	100%
Beta Total Bq/L	1		<0,04	0	100%	1	1	100%
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1		<0,11	0	100%	1	1	100%
MCPA (ug/L)	0,1		<0,1	0	100%	1	1	100%
MCFA (ug/L) Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10							
Tetracioroeteno e Tricioroeteno (μg/L): Tetracioroeteno(μg/L)								
Tricloroeteno(µg/L)								
rncioroeteno(μg/L) Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L):	0,10							
Hidrocarbonetos Aromaticos Policicios (μg/L): Benzo(b)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)		—						
Benzo(κ)πισοαπτέπο (μg/L) Benzo(ghi)perileno (μg/L)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L) Pesticidas (total) - (μg/L)								
r esticidas (LULAI) - (µg/L)	0,1					1		100%
	0,1		<0,05				1	
Dimetoato (µg/L)			<0,05			1	1	100%
Dimetoato (μg/L) Ometoato (μg/L)			<0.0F					
Dimetoato (μg/L) Ometoato (μg/L) Bentazona(μg/L)			<0,05			1		
Dimetoato (μg/L) Ometoato (μg/L) Bentazona(μg/L) Trihalometanos - total (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)	100							

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:
	04 de dezembro de 2019
-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 2019 01 de Julho a

	pela autoridade	competent	e (EKSAK).				-	etembro
Danish day (mildaday)	Valor Paramétrico (VP)	Valores obtidos		N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	ses (PCQA)	% A=4liaaa
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	8	1	50%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4	<0,2	0,2			2	2	100%
Alumínio (µg/L AI)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		>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		552	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,5	0	100%	1	1	100%
Ferro (μg/L Fe)	200		<50	0	100%	1	1	100%
Manganês (μg/L Mn)	50		1,4	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50		4	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		<0,5	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		<0,7	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 ₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)			53			1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25		1,2	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0		0,013	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)			220			1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5							100%
Magnésio (mg/L Mg)	1		18			1	1	100%
Mercúrio (µg/L Hg)	20		<2	0	100%	1	1	100%
Níquel (µg/L Ni)	10				100%			100%
Selénio (μg/L Se) Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloratos (mg/L ClO3-)	0,7		<0,01	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/L CIO2-)	0,7		<0,01	0	100%	1	1	100%
Clorpirifos ug/L	0,1		<0,05	0	100%	1	1	100%
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250		18	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L			11,6			1	1	100%
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%
MCPA (ug/L)	0,1		<0,05	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10							
Tetracloroeteno(μg/L)								
Tricloroeteno(µg/L)								
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(ghi)perileno (μg/L)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)								
Pesticidas (total) - (µg/L)								
Dimetoato (μg/L)	0,1		<0,05			1	1	100%
Ometoato (μg/L)			<0,05			1	1	100%
Bentazona(μg/L)			<0,05			1	1	100%
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(µg/L)								
		_	1					
Bromodiclorometano(μg/L)								
Bromodiclorometano(μg/L) Dibromoclorometano(μg/L)								

Brites Gomes

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	04 de dezembro de 2019
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

Câmara Municipal de Mértola 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).

m

3º TRIMESTRE 2019 01 de Julho a 30 de Setembro

	pela autoridade	competent				.,,	30 de Se	e Setembro	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)	Valores obtidos		N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális		%	
	fixado no DL 306/2007	Mínimo Máximo		superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises	
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0		- 0	100%	2	2	Realizadas	
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%	
Desinfetante residual (mg/L)	0,4	0,6	1			2	2	100%	
Alumínio (µg/L AI)	200								
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%	
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		1			1	1	100%	
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		0			1	1	100%	
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500		1020	0	100%	1	1	100%	
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%	
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%	
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,2	0	100%	1	1	100%	
Ferro (μg/L Fe)	200		<50	0	100%	1	1	100%	
Manganês (μg/L Mn)	50		7,2	0	100%	1	1	100%	
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50		<2	0	100%	1	1	100%	
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5								
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		<0,5	0	100%	1	1	100%	
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%	
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%	
Turvação (NTU)	4		<0,7	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 ₃)	10								
Cádmio (μg/L Cd)	5,0								
Cálcio (mg/L Ca)			78			1	1	100%	
Chumbo (μg/L Pb)	25		<1	0	100%	1	1	100%	
Cianetos (µg/L CN)	50								
Cobre (mg/L Cu)	2,0		0,0026	0	100%	1	1	100%	
Crómio (µg/L Cr)	50								
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0								
Dureza total (mg/L CaCO3)			380			1	1	100%	
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	1	1	100%	
Fluoretos (mg/L F)	1,5								
Magnésio (mg/L Mg)			38			1	1	100%	
Mercúrio (μg/L Hg)	1								
Níquel (µg/L Ni)	20		<2	0	100%	1	1	100%	
Selénio (μg/L Se)	10								
Cloretos (mg/L Cl)	250								
Cloratos (mg/L ClO3-)	0,7		0,762	0	100%	1	1	100%	
Cloritos (mg/L CIO2-)	0,7		<0,01	0	100%	1	1	100%	
Clorpirifos ug/L	0,1 200		<0,05	0	100%	1	1	100%	
Sódio (mg/L Na) Sulfatos (mg/L SO ₄)	250					1			
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal		65	0	100%		1	100%	
Radão Bq/L			10,1			1	1	100%	
Alfa Total Bq/L	0,5		0,06	0	100%	1	1	100%	
Beta Total Bq/L	1		<0,1	0	100%	1	1	100%	
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1		<0,1	0	100%	1	1	100%	
MCPA (ug/L)	0,1		<0,05	0	100%	1	1	100%	
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10								
Tetracloroeteno(µg/L)									
Tricloroeteno(µg/L)									
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L):	0,10								
Benzo(b)fluoranteno (μg/L)									
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)									
Benzo(ghi)perileno (μg/L)									
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)									
Pesticidas (total) - (μg/L)									
Dimetoato (μg/L)	0,1		<0,05			1	1	100%	
Ometoato (µg/L)			<0,05			1	1	100%	
Bentazona(µg/L)			<0,05			1	1	100%	
Trihalometanos - total (μg/L):	100								
Clorofórmio(µg/L)									
Bromofórmio(µg/L)									
			ı I						
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 Castanhos

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	04 de dezembro de 2019
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO m FDITAL n.º 120/2018 Câmara Municipal de Mértola NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO¹ DO CONCELHO DE MÉRTOLA 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 3º TRIMESTRE 2019 rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado 01 de Julho a pela autoridade competente (ERSAR). 30 de Setembro Valores obtidos N.º Análises (PCQA) Valor Paramétrico (VP) N.º Análises % Cumprimento Δnálises fixado no DL 306/2007 do VP superiores VP Mínimo Realizadas Escherichia coli (N/100 ml) 100% 100% Bactérias coliformes (N/100 ml) 0 100% 0,4 0,3 0,4 Desinfetante residual (mg/L) Alumínio (µg/L Al) 200 0,50 <0,05 100% 100% Amónio (mg/L NH₄) Número de colónias a 22 ºC (N/ml) Sem alteração anormal 100 1 100% Número de colónias a 37 ºC (N/ml) Sem alteração anormal 19 1 100% 1580 100% Condutividade (µS/cm a 20°C) 2500 0 1 100% Clostridium perfringens (N/100ml) 100% 100% 0 0 0 20 <5 Cor (mg/L PtCo) 100% 100% ≥6,5 e ≤9 7,4 0 pH (Unidades pH) 100% 100% <50 Ferro (µg/L Fe) 200 0 100% 1 1 100% Manganês (µg/L Mn) 50 3,8 0 100% 100% Nitratos² (mg/L NO₃) 50 <2 Λ 100% 1 100% Nitritos (mg/L NO₂) 0,5 Oxidabilidade (mg/L O₂) 5 0.7 0 100% 100% Cheiro a 25ºC (Factor de diluição) 3 <3 0 100% 100% Sabor a 25ºC (Factor de diluição) <3 100% Turvação (NTU) <0,7 100% 100% 0 Antimónio (µg/L Sb) 5 Arsénio (µg/L As) 10 Benzeno (µg/L) 1,0 0,010 Benzo(a)pireno (μg/L) 1,0 Boro (mg/L B) Bromatos (μg/L BrO₃) 10 Cádmio (µg/L Cd) 5,0 78 100% Cálcio (mg/L Ca) 25 100% Chumbo (µg/L Pb) <1 0 100% 50 Cianetos (µg/L CN) Cobre (mg/L Cu) 2,0 0,009 0 100% 100% Crómio (µg/L Cr) 50 1,2 - dicloroetano (µg/L) 3,0 360 100% Dureza total (mg/L CaCO3) 100% Enterococos (N/100 mL) 100% 1,5 Fluoretos (mg/L F) 29 100% Magnésio (mg/L Mg) Mercúrio (μg/L Hg) 20 <2 100% 100% Níquel (µg/L Ni) 10 Selénio (μg/L Se) 250 Cloretos (mg/L Cl)

0,1 <0,05 100% 100% MCPA (ug/L) Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L): 10 Tetracloroeteno(µg/L) Tricloroeteno(µg/L) 0,10 Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L): Benzo(b)fluoranteno (μg/L) Benzo(k)fluoranteno (μg/L) Benzo(ghi)perileno (μg/L) Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L) Pesticidas (total) - (μg/L) 0,1 <0,05 100% Dimetoato (μg/L)

<0,05

<0,05

0,762

<0,01

<0,01

300

98

<13

0,06 <0,1

0

0

0

0%

100%

100%

0%

100%

100%

100%

100%

93%

40

40

100%

100%

100%

100%

100%

100%

100%

100%

0,7

0,7

0,1

200

250

Sem alteração anormal

0,5

0,1

100

Ometoato (µg/L)

Bentazona(µg/L)

Clorofórmio(μg/L)

Bromofórmio(μg/L)

Bromodiclorometano(μg/L)

Dibromoclorometano(μg/L)

Cloratos (mg/L CIO3-) Cloritos (mg/L CIO2-)

Clorpirifos ug/L

Sódio (mg/L Na)

Radão Bq/L Alfa Total Bq/L

Beta Total Bq/L

Sulfatos (mg/L SO₄)

Carbono Orgânico Total (mg/L C)

Dose Indicativa Total mSv/ano

Trihalometanos - total (μg/L):

Freguesia de Alcaria Ruiva

Corte Cobres

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

Data da publicitação:
04 de dezembro de 2019

Total:

Câmara Municipal de Mértola Câmara Municipal de Mértola Câmara Municipal de Mértola Câmara Municipal 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 2019 01 de Julho a 30 de Setembro

, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		pela autoridade competente (ERSAR).						iuino a etembro
	Valor Paramétrico (VP)	Valores obtidos		N O Análisas	% Cumprimento	N.º Análises (PCQA)		%
Parâmetro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4	0,3	0,7	-		2	2	100%
Alumínio (μg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		1			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		0			1	1	100%
Condutividade (μS/cm a 20ºC)	2500		1110	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,7	0	100%	1	1	100%
Ferro (μg/L Fe)	200		<50	0	100%	1	1	100%
Manganês (μg/L Mn)	50		0,58	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50							
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		1	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		<0,7	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 ₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)			87		1000/	1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25		<1	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN) Cobre (mg/L Cu)	50 2,0		0,0055	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50		<1	0	100%	1	1	100%
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)	3,0		390			1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)			35			1	1	100%
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (μg/L Ni)	20		<2	0	100%	1	1	100%
Selénio (μg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloratos (mg/L CIO3-)	0,7		0,661	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/L CIO2-)	0,7		<0,01	0	100%	1	1	100%
Clorpirifos ug/L	0,1							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L			<10			1	1	100%
Alfa Total Bq/L	0,5							
Beta Total Bq/L	1							
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
MCPA (ug/L)	0,1							
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10							
Tetracloroeteno(µg/L)								
Tricloroeteno(μg/L)								
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L): Benzo(b)fluoranteno (μg/L)	0,10							
Benzo(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%	30	30	
		Fregu	esia de Mé					

Corte da Velha

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	04 de dezembro de 2019
-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 (FRSAR).

3º TRIMESTRE 2019 01 de Julho a 30 de Setembro

	pela autoridade competente (ERSAR).					30 de S		Setembro	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)	Valores obtidos		N.º Análises	% Cumprimento	N.º Análises (PCQA)		% Análises	
	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Analises Realizadas	
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%	
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%	
Desinfetante residual (mg/L)	0,4	0,2	0,3			2	2	100%	
Alumínio (μg/L Al)	200								
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%	
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		160			1	1	100%	
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		150			1	1	100%	
Condutividade (μS/cm a 20ºC)	2500		534	0	100%	1	1	100%	
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%	
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%	
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,2	0	100%	1	1	100%	
Ferro (μg/L Fe)	200		100	0	100%	1	1	100%	
Manganês (μg/L Mn)	50		26	0	100%	1	1	100%	
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50		<2	0	100%	1	1	100%	
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5								
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		<0,5	0	100%	1	1	100%	
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%	
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%	
Turvação (NTU)	4		1,4	0	100%	1	1	100%	
Antimónio (μg/L Sb)	5								
Arsénio (μg/L As)	10								
Benzeno (µg/L)	1,0								
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010								
Boro (mg/L B)	1,0								
Bromatos (μg/L BrO ₃)	10								
Cádmio (µg/L Cd)	5,0								
Cálcio (mg/L Ca)			40			1	1	100%	
Chumbo (µg/L Pb)	25		<1	0	100%	1	1	100%	
Cianetos (μg/L CN)	50								
Cobre (mg/L Cu)	2,0		0,0059	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)			13			1	1	100%	
Mercúrio (μg/L Hg)	1								
Níquel (µg/L Ni)	20		<2	0	100%	1	1	100%	
Selénio (μg/L Se)	10								
Cloretos (mg/L Cl)	250				4000/			4000/	
Cloratos (mg/L ClO3-)	0,7		<0,01	0	100%	1	1	100%	
Cloritos (mg/L CIO2-)	0,7		<0,01	0	100%	1	1	100%	
Clorpirifos ug/L	0,1		<0,01	0	100%	1	1	100%	
Sódio (mg/L Na)	200				4000/			4000/	
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250		45	0	100%	1	1	100%	
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							4000/	
Radão Bq/L	0.5		31,6	0	100%	1	1	100%	
Alfa Total Bq/L Beta Total Bq/L	0,5 1		<0,04	0	100%			100%	
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1		<0,1	0	100%	1	1	100%	
MCPA (ug/L)	0,1		<0,1	0	100%	1	1	100%	
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10				100%			100%	
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		<0,05			1	1	100%	
Ometoato (µg/L)			<0,05			1	1	100%	
Bentazona(µg/L)			<0,05			1	1	100%	
Trihalometanos - total (μg/L):	100								
Clorofórmio(µg/L)									
Bromofórmio(µg/L)									
Bromodiclorometano(µg/L)									
Dibromoclorometano(µg/L)									
				Total:	100%	39	39		

Corte Gafo de Baixo

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	04 de dezembro de 2019
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

Câmara Municipal de Mértola 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

3º TRIMESTRE 2019 01 de Julho a 30 de Setembro

	pela autoridade	competent	e (EKSAK).			30 de 9		Setembro	
	Valor Paramétrico (VP)	Valores obtidos		N.º Análises	% Cumprimento	•		%	
Parâmetro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas	
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%	
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%	
Desinfetante residual (mg/L)	0,4	0,7	0,9			2	2	100%	
Alumínio (μg/L Al)	200								
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%	
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		>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		718	0	100%	1	1	100%	
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%	
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%	
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7	0	100%	1	1	100%	
Ferro (µg/L Fe)	200		<50	0	100%	1	1	100%	
Manganês (μg/L Mn)	50		9	0	100%	1	1	100%	
			,		100%	-			
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50								
Nitritos (mg/L NO₂)	0,5								
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		1,4	0	100%	1	1	100%	
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%	
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%	
Turvação (NTU)	4		<0,7	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 ₃)	10								
Cádmio (µg/L Cd)	5,0								
Cálcio (mg/L Ca)			33			1	1	100%	
Chumbo (µg/L Pb)	25			0		1	1		
			<1		100%			100%	
Cianetos (µg/L CN)	50				4000/			4000/	
Cobre (mg/L Cu)	2,0		0,0077	0	100%	1	1	100%	
Crómio (µg/L Cr)	50		<1	0	100%	1	1	100%	
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0								
Dureza total (mg/L CaCO3)			200			1	1	100%	
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	1	1	100%	
Fluoretos (mg/L F)	1,5								
Magnésio (mg/L Mg)			23			1	1	100%	
Mercúrio (μg/L Hg)	1								
Níquel (μg/L Ni)	20		<2	0	100%	1	1	100%	
Selénio (μg/L Se)	10								
Cloretos (mg/L Cl)	250								
Cloratos (mg/L CIO3-)	0,7		2,68	1	0%	1	1	100%	
Cloritos (mg/L CIO2-)	0,7		0,047	0	100%	1	1	100%	
Clorpirifos ug/L	0,1								
Sódio (mg/L Na)	200				***				
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250								
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal								
Radão Bq/L			<32,1			1	1	100%	
Alfa Total Bq/L	0,5								
Beta Total Bq/L	1								
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1								
MCPA (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(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)									
(1-0)									
				Total:	95%	30	30		

Corte Gafo de Cima

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	04 de dezembro de 2019
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

Câmara Municipal de Mértola Câmara Municipal de Mértola Câmara Municipal de Mértola Câmara Municipal 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 2019 01 de Julho a 30 de Setembro

	pela autoridade competente (ERSAR).						-	etembro
Davêmatura (unidadas)	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	0,9	0,9			2	2	100%
Alumínio (μg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		10			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		4			1	1	100%
Condutividade (μS/cm a 20°C)	2500		1200	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,4	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200		<50	0	100%	1	1	100%
Manganês (μg/L Mn)	50		0,5	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50		46	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		0,5	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		<0,7	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 ₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)			97			1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25		<1	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0		0,0057	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)			420			1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5							100%
Magnésio (mg/L Mg)	1		35			1	1	100%
Mercúrio (µg/L Hg)	20		<2		100%	1	1	
Níquel (µg/L Ni)	10			0	100%			100%
Selénio (μg/L Se) Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloratos (mg/L ClO3-)	0,7		0,822	1	0%	1	1	100%
Cloritos (mg/L CIO2-)	0,7		<0,01	0	100%	1	1	100%
Clorpirifos ug/L	0,1		<0,01	0	100%	1	1	100%
Sódio (mg/L Na)	200		140	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250		62	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L			10,9			1	1	100%
Alfa Total Bq/L	0,5		<0,06	0	100%	1	1	100%
Beta Total Bq/L	1		<0,14	0	100%	1	1	100%
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1		<0,1	0	100%	1	1	100%
MCPA (ug/L)	0,1		<0,05	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10							
Tetracloroeteno(µg/L)								
Tricloroeteno(μg/L)								
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(ghi)perileno (μg/L)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)								
Pesticidas (total) - (μg/L)								
Dimetoato (μg/L)	0,1		<0,05			1	1	100%
Ometoato (μg/L)			<0,05			1	1	100%
Bentazona(μg/L)			<0,05			1	1	100%
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)	-							
Bromofórmio(μg/L)								
Bromodiclorometano(μg/L)								
Bromodiclorometano(μg/L) Dibromoclorometano(μg/L)				 Total:				

Corte Pão e Água

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	04 de dezembro de 2019
-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 2019 01 de Julho a 30 de Setembro

reac pasiles, all ares ac analises periodicas i	pela autoridade competente (ERSAR). 30 de Se							
	V-1 D (1-1 (1/D)	Valores obtidos		N.O.A. (Page				%
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	N.º Análises superiores VP	% Cumprimento 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	1			2	2	100%
Alumínio (μg/L Al)	200		<10	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		140			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		110			1	1	100%
Condutividade (μS/cm a 20°C)	2500		4210	1	0%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,5	0	100%	1	1	100%
Ferro (μg/L Fe)	200		<50	Ō	100%	1	1	100%
Manganês (μg/L Mn)	50		8	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50		<2	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		3,3	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		<0,7	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		0,8	Ō	100%	1	1	100%
Bromatos (μg/L BrO ₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)			170			1	1	100%
Chumbo (μg/L Pb)	25		<1	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0		0,013	0	100%	1	1	100%
Crómio (μg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)			100			1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)			120			1	1	100%
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20		<2	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	10			-				
Cloretos (mg/L Cl)	250		130	0	100%	1	1	100%
Cloratos (mg/L CIO3-)	0,7		0,778	1	0%	1	1	100%
Cloritos (mg/L CIO2-)	0,7		<0,01	0	100%		1	100%
Clorpirifos ug/L	0,1 200		<0,01	0	100%	1	1	100%
Sódio (mg/L Na) Sulfatos (mg/L SO ₄)	250		620 220	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal				100%			100%
Radão Bq/L			30,4			1	1	100%
Alfa Total Bq/L	0,5		0,11	0	100%	1	1	100%
Beta Total Bq/L	1		0,51	0	100%	1	1	100%
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1		-,					
MCPA (ug/L)	0,1		<0,05	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10							
Tetracloroeteno(μg/L)								
Tricloroeteno(μg/L)								
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(ghi)perileno (μg/L)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)								
Pesticidas (total) - (μg/L)								
Dimetoato (μg/L)	0,1		<0,05			1	1	100%
Ometoato (μg/L)			<0,05			1	1	100%
Bentazona(μg/L)			<0,05			1	1	100%
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(μg/L)								
Bromofórmio(μg/L)								
Bromodiclorometano(µg/L)								
				 Total:				

Freguesia de Alcaria Ruiva

Corte Pequena AR

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	04 de dezembro de 2019
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

Câmara Municipal de Mértola

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 2019 01 de Julho a 30 de Setembro

	pela autoridade	competent	e (ERSAR).				30 de S	tembro
Bankara (mildadas)	Valor Paramétrico (VP)	Valores obtidos		N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	ses (PCQA)	%
Parâmetro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4	0,2	0,3			2	2	100%
Alumínio (μg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		300			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		200			1	1	100%
Condutividade (μS/cm a 20ºC)	2500		1260	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,5	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200		<50	0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50		<0,5	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50							
Nitritos (mg/L NO₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		1,8	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		<0,7	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 ₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)			120			1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25		<1	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0		0,0085	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50		<1	0	100%	1	1	100%
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)			480			1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)			39			1	1	100%
Mercúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20		<2	0	100%	1	1	100%
	10							
Selénio (μg/L Se) Cloretos (mg/L CI)	250							
Cloratos (mg/L CIO3-)	0,7							
Cloritos (mg/L CIO2-)	0,7							
Clorpirifos ug/L	0,1							
	200							
Sódio (mg/L Na)	250							
Sulfatos (mg/L SO₄) Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L			<10			1	1	100%
Alfa Total Bq/L	0,5		<10					100%
Beta Total Bq/L	1							
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
MCPA (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(ghi)perileno (μg/L)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)								
Pesticidas (total) - (μg/L)	0.4				***			
Dimetoato (μg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L)								
Bentazona(μg/L)								
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(μg/L)								
Bromodiclorometano(μg/L)								

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:
	04 de dezembro de 2019
-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 2019 01 de Julho a 30 de Setembro

rede pública, através de analises periodicas r	pela autoridade			ue controlo da Qua	iluade da Agua (FC	ZA) aprovado		ouino a etembro
		Valores obtidos			I			%
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)			N.º Análises	% Cumprimento			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%	3	3	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	3	3	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4	<0,1	0,2			3	3	100%
Alumínio (μg/L Al)	200	<10	<50	0	100%	3	3	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	4	15			3	3	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	1	10			3	3	100%
Condutividade (µS/cm a 20ºC) Clostridium perfringens (N/100ml)	2500	562	588	0	100%	3	3	100%
	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Cor (mg/L PtCo) pH (Unidades pH)	20 ≥6,5 e ≤9	<5 7,3	<5 8,1	0	100%	3	3	100%
Ferro (µg/L Fe)	200		<50	0	100%	1	1	100%
Manganês (μg/L Mn)	50	<0,5	<10	0	100%	3	3	100%
Nitratos² (mg/L NO ₃)	50							
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5	3	5	0	100%	2	2	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3	<3	<3	0	100%	3	3	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	<3	<3	0	100%	3	3	100%
Sabor a 25=C (Factor de diluição) Turvação (NTU)	4	<0,7	<0,7	0	100%	3	3	100%
Antimónio (μg/L Sb)	5							
Arsénio (μg/L As)	10							
Benzeno (µg/L)	1,0							
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010		<0,0050	0	100%	1	1	100%
Boro (mg/L B)	1,0							
Bromatos (μg/L BrO ₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)	-		36			1	1	100%
Chumbo (μg/L Pb)	25		<1	0	100%	1	1	100%
Cianetos (μg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0		0,0077	0	100%	1	1	100%
Crómio (μg/L Cr)	50		<1	0	100%	1	1	100%
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)			160			1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	3	3	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)			15			1	1	100%
Mercúrio (μg/L Hg)	1 20				100%			1000/
Níquel (μg/L Ni) Selénio (μg/L Se)	20 10		<2	0	100%	1	1	100%
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloratos (mg/L ClO3-)	0,7		4,01	1	0%	1	1	100%
Cloritos (mg/L CIO2-)	0,7		0,518	0	100%	1	1	100%
Clorpirifos ug/L	0,1							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			-				
Radão Bq/L			<10			1	1	100%
Alfa Total Bq/L	0,5							
Beta Total Bq/L	1							
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
MCPA (ug/L)	0,1							
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10							
Tetracloroeteno(µg/L)								
Tricloroeteno(µg/L)	0.40							
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L): Benzo(b)fluoranteno (μg/L)	0,10		<0.02					100%
вепzo(b)пиогапteno (µg/L) Benzo(k)fluoranteno (µg/L)			<0,02			1	1	100%
Benzo(κ)πασταπτέπο (μg/L) Benzo(ghi)perileno (μg/L)			<0,02			1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)			<0,02			1	1	100%
								100%
Pesticidas (total) - (µg/L)								
Pesticidas (total) - (μg/L) Dimetoato (μg/L)	0,1							
	0,1							
Dimetoato (μg/L)								
Dimetoato (μg/L) Ometoato (μg/L)								
Dimetoato (μg/L) Ometoato (μg/L) Bentazona(μg/L)								
Dimetoato (μg/L) Ometoato (μg/L) Bentazona(μg/L) Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Dimetoato (μg/L) Ometoato (μg/L) Bentazona(μg/L) Trihalometanos - total (μg/L): Clorofórmio(μg/L)	100		58,1			 1	 1	
Dimetoato (μg/L) Ometoato (μg/L) Bentazona(μg/L) Trihalometanos - total (μg/L): Clorofórmio(μg/L) Bromofórmio(μg/L)	100		 58,1 12,4			 1 1		 100% 100%

Freguesia de Corte do Pinto, Mértola e Santana de Cambas

ENXOÉ

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	04 de dezembro de 2019
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

Câmara Municipal de Mértola

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 2019 01 de Julho a 30 de Setembro

	pela autoridade	competent	e (ERSAR).				30 de S	Setembro	
Barriera de la companya de la compan	Valor Paramétrico (VP)	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	ses (PCQA)	%	
Parâmetro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas	
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%	
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%	
Desinfetante residual (mg/L)	0,4	0,3	0,5			2	2	100%	
Alumínio (μg/L Al)	200								
Amónio (mg/L NH₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%	
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		5			1	1	100%	
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		3			1	1	100%	
Condutividade (μS/cm a 20ºC)	2500		1190	0	100%	1	1	100%	
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%	
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%	
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,6	0	100%	1	1	100%	
Ferro (μg/L Fe)	200		<50	0	100%	1	1	100%	
Manganês (μg/L Mn)	50		0,79	0	100%	1	1	100%	
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50		28	0	100%	1	1	100%	
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5								
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		1,4	0	100%	1	1	100%	
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%	
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%	
Turvação (NTU)	4		<0,7	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 ₃)	10								
Cádmio (μg/L Cd)	5,0								
Cálcio (mg/L Ca)			110			1	1	100%	
Chumbo (µg/L Pb)	25		<1	0	100%	1	1	100%	
Cianetos (µg/L CN)	50								
Cobre (mg/L Cu)	2,0		0,002	0	100%	1	1	100%	
Crómio (µg/L Cr)	50								
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0								
Dureza total (mg/L CaCO3)			540			1	1	100%	
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	1	1	100%	
Fluoretos (mg/L F)	1,5								
Magnésio (mg/L Mg)			51			1	1	100%	
Mercúrio (µg/L Hg)	1								
Níquel (µg/L Ni)	20		<2	0	100%	1	1	100%	
Selénio (µg/L Se)	10		5,3	0	100%	1	1	100%	
Cloretos (mg/L Cl)	250								
Cloratos (mg/L CIO3-)	0,7		0,189	0	100%	1	1	100%	
Cloritos (mg/L CIO2-)	0,7		<0,01	0	100%	1	1	100%	
Clorpirifos ug/L	0,1		<0,01	0	100%	1	1	100%	
Sódio (mg/L Na)	200								
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250		140	0	100%	1	1	100%	
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							100%	
Radão Bq/L			<10			1	1	100%	
Alfa Total Bq/L	0,5		<0,04	0	100%	1	1	100%	
Beta Total Bq/L	1		<0,18	0	100%	1	1	100%	
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1		<0,18	0	100%	1	1	100%	
MCPA (ug/L)	0,1		<0,05	0	100%	1	1	100%	
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10			-					
Tetracloroeteno(μg/L)									
Tricloroeteno(µg/L)									
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L):	0,10								
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)									
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)									
Benzo(ghi)perileno (µg/L)									
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)									
indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L) Pesticidas (total) - (μg/L)									
Pesticidas (total) - (μg/L) Dimetoato (μg/L)	0,1		<0,05			1	1	100%	
Ometoato (µg/L)			<0,05			1	1	100%	
Ometoato (µg/L)									
Pontagor-//11			<0,05			1	1	100%	
Bentazona(μg/L)									
Trihalometanos - total (μg/L):	100								
Trihalometanos - total (μg/L): Clorofórmio(μg/L)					***				
Trihalometanos - total (μg/L): Clorofórmio(μg/L) Bromofórmio(μg/L)									
Trihalometanos - total (μg/L): Clorofórmio(μg/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:
	04 de dezembro de 2019
-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

3º TRIMESTRE 2019 01 de Julho a

-	pela autoridade	competent	E (ENSAK).					etembro	
	Valor Paramétrico (VP)	Valores obtidos		N.º Análises	% Cumprimento			%	
Parâmetro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas	
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%	
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%	
Desinfetante residual (mg/L)	0,4	<0,1	0,1			2	2	100%	
Alumínio (μg/L Al)	200								
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%	
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		>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		626	0	100%	1	1	100%	
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%	
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%	
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,9	0	100%	1	1	100%	
Ferro (μg/L Fe)	200		120	0	100%	1	1	100%	
Manganês (μg/L Mn)	50		6,8	0	100%	1	1	100%	
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50								
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5								
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		3,6	0	100%	1	1	100%	
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%	
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%	
Turvação (NTU)	4		2	0	100%	1	1	100%	
Antimónio (µg/L Sb)	5								
Arsénio (µg/L As)	10								
Benzeno (μg/L)	1,0								
Benzo(a)pireno (μg/L)	0,010								
Boro (mg/L B)	1,0								
Bromatos (μg/L BrO ₃)	10								
Cádmio (μg/L Cd)	5,0								
Cálcio (mg/L Ca)			56			1	1	100%	
Chumbo (µg/L Pb)	25		2,5	0	100%	1	1	100%	
Cianetos (µg/L CN)	50								
Cobre (mg/L Cu)	2,0		0,0269	0	100%	1	1	100%	
Crómio (µg/L Cr)	50								
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0								
Dureza total (mg/L CaCO3)			200			1	1	100%	
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	1	1	100%	
Fluoretos (mg/L F)	1,5							4000/	
Magnésio (mg/L Mg)	1		12			1	1	100%	
Mercúrio (μg/L Hg) Níquel (μg/L Ni)	20		<2	0		1	1		
	10				100%			100%	
Selénio (µg/L Se) Cloretos (mg/L Cl)	250								
Cloratos (mg/L ClO3-)	0,7		2,53	1	0%	1	1	100%	
Cloritos (mg/L ClO2-)	0,7		0,186	0	100%	1	1	100%	
Clorpirifos ug/L	0,1								
Sódio (mg/L Na)	200								
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250								
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal								
Radão Bq/L			<10			1	1	100%	
Alfa Total Bq/L	0,5								
Beta Total Bq/L	1								
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1								
MCPA (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(ghi)perileno (μg/L)									
Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)									
Pesticidas (total) - (μg/L)									
Dimetoato (μg/L)	0,1								
Ometoato (μg/L)									
Bentazona(μg/L)									
Trihalometanos - total (μg/L):	100								
Clorofórmio(μg/L)									
Bromofórmio(μg/L)									
Bromofórmio(μg/L) Bromodiclorometano(μg/L)									

Espírito santo

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	04 de dezembro de 2019
-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 2019 01 de Julho a 30 de Setembro

	pela autoridade	competent	e (ERSAR).				etembro	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)	Valores obtidos		N.º Análises	% Cumprimento	N.º Análises (PCQA)		%
	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4	0,3	0,9			2	2	100%
Alumínio (μg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		16			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		897	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,7	0	100%	1	1	100%
Ferro (μg/L Fe)	200		<50	0	100%	1	1	100%
Manganês (μg/L Mn)	50		0,54	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50							
Nitritos (mg/L NO₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		1,2	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		<0,7	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 ₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)			88			1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25		<1	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0		0,0088	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50		<1	0	100%	1	1	100%
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)	-		330			1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)			23			1	1	100%
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (μg/L Ni)	20		<2	0	100%	1	1	100%
Selénio (μg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloratos (mg/L CIO3-)	0,7		0,675	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/L CIO2-)	0,7		<0,01	0	100%	1	1	100%
Clorpirifos ug/L	0,1							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L			<10			1	1	100%
Alfa Total Bq/L	0,5							
Beta Total Bq/L	1							
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
MCPA (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(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)								
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:
	04 de dezembro de 2019
-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 2019 01 de Julho a 30 de Setembro

	pela autoridade competente (ERSAR).						•	etembro
Doughas atura (considerdes)	Valor Paramétrico (VP)	Valores obtidos		N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	ses (PCQA)	% A=4liana
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	0,6			2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		6			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		898	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20 ≥6,5 e ≤9		<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)			7,8	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200 50		<50	0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)			<0,5	0	100%	1		100%
Nitratos² (mg/L NO ₃)	50							
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		<0,5	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		<0,7	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 ₃) Cádmio (μg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)			80			1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25		<1	0	100%	1	1	100%
Cianetos (μg/L CN)	50							100%
Cobre (mg/L Cu)	2,0		0,009	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50		<1	0	100%	1	1	100%
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)			300			1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	-		21			1	1	100%
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20		<2	0	100%	1	1	100%
Selénio (μg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloratos (mg/L CIO3-)	0,7		0,735	1	0%	1	1	100%
Cloritos (mg/L CIO2-)	0,7		<0,01	0	100%	1	1	100%
Clorpirifos ug/L	0,1							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L			<10			1	1	100%
Alfa Total Bq/L	0,5							
Beta Total Bq/L	1							
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
MCPA (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(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)								
Bentazona(µg/L)	100							
Trihalometanos - total (µg/L): Clorofórmio(µg/L)	100							
Bromofórmio(μg/L) Bromodiclorometano(μg/L)								
Dibromoclorometano(μg/L)				Total:	95%	30	30	

João Serra

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	04 de dezembro de 2019
-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 2019 01 de Julho a

	pela autoridade	competent	e (EKSAK).				30 de S	tembro
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)	Valores obtidos		N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	ses (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 ₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		>300			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		>300			1	1	100%
Condutividade (μS/cm a 20ºC)	2500		813	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,5	0	100%	1	1	100%
Ferro (μg/L Fe)	200		<50	0	100%	1	1	100%
Manganês (μg/L Mn)	50		2,6	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50		9	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		0,6	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		<0,7	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 ₃)	10							
Cádmio (μg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)			71			1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25		1,1	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0		0,005	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0		200					4000/
Dureza total (mg/L CaCO3)			300			1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5							100%
Magnésio (mg/L Mg)	1		25			1	1	100%
Mercúrio (µg/L Hg)	20		<2	0	100%	1	1	100%
Níquel (µg/L Ni)	10		2,3	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se) Cloretos (mg/L CI)	250							
Cloratos (mg/L CIO3-)	0,7		0,175	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/L CIO2-)	0,7		<0,01	0	100%	1	1	100%
Clorpirifos ug/L	0,1		<0,01	0	100%	1	1	100%
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250		31	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L			19,6			1	1	100%
Alfa Total Bq/L	0,5		0,13	0	100%	1	1	100%
Beta Total Bq/L	1		<0,1	0	100%	1	1	100%
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
MCPA (ug/L)	0,1		<0,05	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10							
Tetracloroeteno(µg/L)								
Tricloroeteno(µg/L)								
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(ghi)perileno (μg/L)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)								
Pesticidas (total) - (μg/L)								
Dimetoato (μg/L)	0,1		<0,05			1	1	100%
Ometoato (µg/L)			<0,05			1	1	100%
Bentazona(µg/L)			<0,05			1	1	100%
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(µg/L)								
Bromodiclorometano(μg/L)								
Dibromoclorometano(μg/L)								
Dibi omociorometano(μ _β / ε)								

Lombardos

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	04 de dezembro de 2019
-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 2019 01 de Julho a 30 de Setembro

pela autoridade competente (ERSAR). 30 de Setembro									
	Valor Paramétrico (VP)	Valores obtidos		N.º Análises	% Cumprimento			%	
Parâmetro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises	
Escherichia coli (N/100 ml)				-		Agenuauas	Realizadas	Realizadas	
	0	0	0	0	100%	2	2	100%	
Bactérias coliformes (N/100 ml) Desinfetante residual (mg/L)	0,4	0,2		U	100%	2	2	100%	
			0,8						
Alumínio (μg/L Al)	200 0,50			0	100%			1000/	
Amónio (mg/L NH ₄)			<0,05		100%	1	1	100%	
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		23			1	1	100%	
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal 2500		6	0		1	1	100%	
Condutividade (µS/cm a 20°C) Clostridium perfringens (N/100ml)	2500		1770 0	0	100%	1	1	100%	
	20			0		1	1		
Cor (mg/L PtCo) pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		<5 7,5	0	100%	1	1	100%	
Ferro (µg/L Fe)	200		<50	0	100%	1	1	100%	
Manganês (µg/L Mn)	50		0,76	0	100%	1	1	100%	
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50		3	0	100%	1	1	100%	
								100%	
Nitritos (mg/L NO ₂) Oxidabilidade (mg/L O ₂)	0,5 5			0		1		100%	
			1,2		100%		1		
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%	
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%	
Turvação (NTU)			<0,7	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) Boro (mg/L B)	0,010 1,0								
	1,0								
Bromatos (μg/L BrO₃) Cádmio (μg/L Cd)	5,0		<5 	0	100%	1	1	100%	
Cálcio (mg/L Ca)	3,0		130			1	1	100%	
Chumbo (µg/L Pb)	25		<1	0	100%	1	1	100%	
Cianetos (µg/L CN)	50			0				100%	
Cobre (mg/L Cu)	2,0		0,012	0	100%	1	1	100%	
Crómio (µg/L Cr)	50							100%	
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0								
Dureza total (mg/L CaCO3)			580			1	1	100%	
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	1	1	100%	
Fluoretos (mg/L F)	1,5								
Magnésio (mg/L Mg)			51			1	1	100%	
Mercúrio (μg/L Hg)	1								
Níquel (μg/L Ni)	20		<2	0	100%	1	1	100%	
Selénio (µg/L Se)	10								
Cloretos (mg/L Cl)	250		370	1	0%	1	1	100%	
Cloratos (mg/L CIO3-)	0,7		0,481	0	100%	1	1	100%	
Cloritos (mg/L CIO2-)	0,7		<0,01	0	100%	1	1	100%	
Clorpirifos ug/L	0,1		<0,05	0	100%	1	1	100%	
Sódio (mg/L Na)	200		200	0	100%	1	1	100%	
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250		81	0	100%	1	1	100%	
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal								
Radão Bq/L			<10			1	1	100%	
Alfa Total Bq/L	0,5		<0,04	0	100%	1	1	100%	
Beta Total Bq/L	1		<0,2	0	100%	1	1	100%	
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1		<0,1	0	100%	1	1	100%	
MCPA (ug/L)	0,1		<0,05	0	100%	1	1	100%	
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10								
Tetracloroeteno(μg/L)									
Tricloroeteno(μg/L)									
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L):	0,10								
Benzo(b)fluoranteno (μg/L)									
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)									
Benzo(ghi)perileno (μg/L)									
Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)									
Pesticidas (total) - (μg/L)	2.4							1000/	
Dimetoato (μg/L)	0,1		<0,05			1	1	100%	
Ometoato (µg/L)			<0,05			1	1	100%	
Bentazona(μg/L)	400		<0,05			1	1	100%	
Trihalometanos - total (µg/L):	100							1000/	
Clorofórmio(µg/L)			<0,1			1	1	100%	
Bromofórmio(µg/L)			7,6			1	1	100%	
Bromodiclorometano(µg/L)			<0,1			1	1	100%	
Dibromoclorometano(μg/L)	-		0,2				1	100%	
	do Eroguesias São Migu	al da Diol	-i 62. 5	Total:		46	46		

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:
	04 de dezembro de 2019
-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 2019 01 de Julho a

	pela autoridade	competent		•	naude au rigau (r et	.,,,	30 de Se	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	4	1	50%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4	0,1	0,4			2	2	100%
Alumínio (μg/L Al)	200		<10	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		25			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		17			1	1	100%
Condutividade (μS/cm a 20°C)	2500		933	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20 ≥6,5 e ≤9		<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)			7,8	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200 50		<50	0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)			<0,5	0	100%	1	1	100%
Nitratos² (mg/L NO ₃)	50		26	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5		<0,02	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		1,2	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		<0,7	0	100%	1	1	100%
Antimónio (μg/L Sb)	5		<1	0	100%	1	1	100%
Arsénio (μg/L As)	10		3,9	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) Bromatos (μg/L BrO ₃)	1,0		<0,2 <5	0	100%	1	1	100%
Cádmio (μg/L Cd)	5,0		<0,4	0	100%	1	1	100%
Cálcio (mg/L Ca)			51			1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25		<1	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50		<10	0	100%	1	1	100%
Cobre (mg/L Cu)	2,0		0,0084	0	100%	1	1	100%
Crómio (μg/L Cr)	50		<1	0	100%	1	1	100%
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0		<0,75	0	100%	1	1	100%
Dureza total (mg/L CaCO3)			290			1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5		0,59	0	100%	1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg)	-		32			1	1	100%
Mercúrio (μg/L Hg)	1		<0,02	0	100%	1	1	100%
Níquel (μg/L Ni)	20		<2	0	100%	1	1	100%
Selénio (μg/L Se)	10		6,9	0	100%	1	1	100%
Cloretos (mg/L Cl)	250		170	0	100%	1	1	100%
Cloratos (mg/L CIO3-)	0,7		0,908	1	0%	1	1	100%
Cloritos (mg/L CIO2-)	0,7		<0,01	0	100%	1	1	100%
Clorpirifos ug/L	0,1		<0,01	0	100%	1	1	100%
Sódio (mg/L Na)	200		110	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250		37	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L			<10			1	1	100%
Alfa Total Bq/L	0,5		<0,04	0	100%	1	1	100%
Beta Total Bq/L	1		<0,13	0	100%	1	1	100%
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1		<0,1	0	100%	1	1	100%
MCPA (ug/L)	0,1		<0,05	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10							
Tetracloroeteno(μg/L)			<0,2			1	1	100%
Tricloroeteno(μg/L)			<0,1			1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)			<0,02			1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)			<0,02			1	1	100%
Benzo(ghi)perileno (μg/L)			<0,02			1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)			<0,02			1	1	100%
Pesticidas (total) - (µg/L)	0.4							100%
Dimetoato (µg/L)	0,1		<0,05	***		1	1	100%
Ometoato (µg/L)			<0,05			1	1	100%
Bentazona(μg/L) Trihalometanos - total (μg/L):	100		<0,05			1	1	100%
Trihalometanos - total (μg/L): Clorofórmio(μg/L)	100		<0,1			1	1	100%
Bromofórmio(μg/L)	-		10,8			1	1	100%
Promodiclorometano/us/11			<0.1					
Bromodiclorometano(μg/L) Dibromoclorometano(μg/L)			<0,1 0.38					
Bromodiclorometano(µg/L) Dibromoclorometano(µg/L)			<0,1 0,38			1 66	1 66	100%

Martinhanes

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	04 de dezembro de 2019
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

Câmara Municipal de Mértola Câmara Municipal de Mértola Câmara Municipal de Mértola Câmara Municipal 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 (FRSAR).

3º TRIMESTRE 2019 01 de Julho a 30 de Setembro

rede publica, através de analises periodicas r	pela autoridade			ac controlo da Qua	madae ad Agad (i e	., up.oraao		ouino a etembro
	Valor Davana (trica (VD)	Valores	obtidos	N O Análisas	9/ 6	N g Anális	ses (PCQA)	%
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4	<0,1	0,6			2	2	100%
Alumínio (μg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		>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		2360	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20 ≥6,5 e ≤9		6	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	20,5 e <u>5</u> 9		7,5 <50	0	100%	1	1	100%
Ferro (μg/L Fe) Manganês (μg/L Mn)	50		<0,5	0	100%	1	1	100%
	50							
Nitratos² (mg/L NO ₃)			112	1	0%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂) Oxidabilidade (mg/L O ₂)	0,5 5							
			2,8	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição) Turvação (NTU)	4		<0,7	0	100%	1	1	100%
Antimónio (μg/L Sb)	5		<0,7		100%			100%
Antimonio (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 ₃)	10							
Cádmio (μg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)			120			1	1	100%
Chumbo (μg/L Pb)	25		<1	0	100%	1	1	100%
Cianetos (μg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0		0,0068	0	100%	1	1	100%
Crómio (μg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)			510			1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5							4000/
Magnésio (mg/L Mg)	1		41			1	1	100%
Mercúrio (μg/L Hg) Níquel (μg/L Ni)	20		<2	0	100%	1	1	100%
Selénio (μg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250		950	1	0%	1	1	100%
Cloratos (mg/L CIO3-)	0,7		0,036	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/L CIO2-)	0,7		<0,01	0	100%	1	1	100%
Clorpirifos ug/L	0,1		<0,01	0	100%	1	1	100%
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250		53	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L			30,1			1	1	100%
Alfa Total Bq/L	0,5		<0,08	0	100%	1	1	100%
Beta Total Bq/L	1		<0,1	0	100%	1	1	100%
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1		<0,01	0	100%	1	1	100%
MCPA (ug/L)	0,1		<0,05	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10							
Tetracloroeteno(μg/L) Tricloroeteno(μg/L)								
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)								
Benzo(ghi)perileno (µg/L)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)								
Pesticidas (total) - (µg/L)								
Dimetoato (μg/L)	0,1		<0,05			1	1	100%
Ometoato (μg/L)			<0,05			1	1	100%
Bentazona(μg/L)			<0,05			1	1	100%
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(µg/L)								
Bromodiclorometano(µg/L)								
Dibromoclorometano(μg/L)				 Total:	93%	40	40	

Mesquita

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	04 de dezembro de 2019
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

Câmara Municipal de Mértola 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

3º TRIMESTRE 2019 01 de Julho a 30 de Setembro

	pela autoridade	competent	e (LINSAN).				30 de S	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	0,5	0,6			2	2	100%
Alumínio (μg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		>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		1310	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%
	≥6,5 e ≤9						1	
pH (Unidades pH)			7,5	0	100%	1		100%
Ferro (µg/L Fe)	200		<50	0	100%	1	1	100%
Manganês (μg/L Mn)	50		<0,5	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50		90	1	0%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		1,3	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		<0,7	0	100%	1	1	100%
Antimónio (μg/L Sb)	5							
Arsénio (μg/L As)	10							
Benzeno (µg/L)	1,0							
Benzeno (µg/L) Benzo(a)pireno (µg/L)								
	0,010							
Boro (mg/L B)	1,0							
Bromatos (μg/L BrO ₃)	10							
Cádmio (μg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)			150			1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25		<1	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0		0,006	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)			520			1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)			32			1	1	100%
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (μg/L Ni)	20		<2	0	100%	1	1	100%
Selénio (μg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloratos (mg/L CIO3-)	0,7		0,366	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/L CIO2-)	0,7		<0,01	0	100%	1	1	100%
Clorpirifos ug/L	0,1		<0,05	0	100%	1	1	100%
Sódio (mg/L Na)	200							
	250			0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO ₄)			75					100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L	0.5		31		100%	1	1	100%
Alfa Total Bq/L	0,5		0,1	0	100%	1	1	100%
Beta Total Bq/L	1		<0,16	0	100%	1	1	100%
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1		<0,1	0	100%	1	1	100%
MCPA (ug/L)	0,1		<0,05	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10							
Tetracloroeteno(μg/L)								
Tricloroeteno(μg/L)								
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(ghi)perileno (μg/L)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)								
Pesticidas (total) - (μg/L)								
Dimetoato (μg/L)	0,1		<0,05			1	1	100%
Ometoato (µg/L)			<0,05			1	1	100%
Bentazona(µg/L)			<0,05			1	1	100%
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(µg/L)								
Bromodiclorometano(µg/L)								
Dibromoclorometano(μg/L)								
				Total:				

Moinhos de Vento

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	04 de dezembro de 2019
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

Câmara Municipal de Mértola

Câmara Municipal de Mértola

Câmara Municipal de Mértola

Câmara Municipal 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 2019 01 de Julho a 30 de Setembro

Section Col (N/100 mi) 0 0 0 0 0 100%	Agendadas 2 2 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	Realizadas 2 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	% Análises Realizadas 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100
Maston Display	2 2 2	2 2 2 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	Realizadas 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100
Secherichie colf (N/100 ml)	2 2 2	2 2 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100%
Beactérias coliformes (N/100 ml)	2 2 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	2 2 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 1
Desintenter residual (mg/L)	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100%
Amdinio (mg/L NHJ) Número de colonia a 27 ×C (N/ml) Número de colonia a 27 ×C (N/ml) Sem alteração anormal	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100%
Ambinio (mg/LNHa) Número de colonia a 27 ×C (N/ml) Sem alteração anormal	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100%
Namero de colónias z 22 °C (N/ml) Sem alberação anormal Número de colónias z 37 °C (N/ml) Sem alberação anormal	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100%
Namero de colónias a 37 °C (N/ml) Condutividade (ps/cm a 20°C) 2500 1100 0 0 100% Cor (mg/L PtCo) 20 0	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100%
Condutividade (µs/m a 28PC)	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100%
Clastridium perfingens (N/100ml)	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100%
M (Unidades pH)	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100%
Ferro (µg/L Fe)	1 1 1 1 1 1 1 	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	100% 100% 100% 100% 100% 100% 100%
Manganés (gg/L Mn)	1 1 1 1 1 1 1 1	1 1 1 1 1 1 1 1 1	100% 100% 100% 100% 100%
Nitratos* (mg/L NO ₃) Nitratos* (mg/L NO ₃) 0.55 0.61dabilidade (mg/L O ₃) 55 1.6 0.0 1.00% 1	1 1 1 1 1 1	1 1 1 1 1 1	100% 100% 100% 100% 100%
Nitritos (mg/t. NO ₂) Oxidabilidade (mg/LO ₂) Selector a 25PC (Factor de diluição) 3	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 1 1 1 	100% 100% 100% 100%
Nitritos (mg/t. NO.) Oxidabilidade (mg/t.O.) S	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 1 1 1 	100% 100% 100% 100%
Oxidabilidade (mg/LO ₂) 5 1,6 0 100% Cheiro a 25°C (Factor de diluição) 3 43 0 100% Sabor a 25°C (Factor de diluição) 3 43 0 100% Antinónio (µg/L Sb) 5 Arsénio (µg/L As) 10 Benzeo (µg/L) 1,0 Benzo (µg/L BS) 1,0 Benzo (µg/L BSQ) 10 Boro (mg/L B) 1,0 <td>1 1 1</td> <td>1 1 1 </td> <td>100% 100% 100%</td>	1 1 1	1 1 1 	100% 100% 100%
Cheiro a 25°C (Factor de diluição) 3 <3	1 1 1	1 1 1 	100% 100% 100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição) 3 <3	1 1	1 1	100% 100%
Turvação (NTU)	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)			
Arsénio (µg/L As) Benzeno (µg/L) Benzeno (µg/L) Boro (mg/L B) Boro (mg/L Cd) Cálcio (mg/L Cd) Cálcio (mg/L Ca) Chumbo (µg/L Pb) Cíanetos (µg/L Pb) Cíanetos (µg/L CO) Cianetos (µg/L CO) Cianetos (µg/L CO) Cianetos (µg/L CO) Cobre (mg/L CO) Crómio (µg/L CO) Crómio (µg/L CO) Dureza total (mg/L CO) Dureza total (mg/L CO) Boro (mg/L CO) Dureza (mg/L CO)			
Benzeno (µg/L) 1,0 Benzo(a)pireno (µg/L) 0,010 Boro (mg/L B) 1,0 Bromatos (µg/L BrO ₃) 10 Cádicio (mg/L Cd) 5,0 Cálcio (mg/L Cd) 5,0 Cálcio (mg/L Cd) 25 <1			
Benzo(a)pireno (µg/L B) 0,010 </td <td></td> <td></td> <td></td>			
Boro (mg/L B) 1,0		_	
Bromatos (µg/L BrO₂) 10			
Câdmio (µg/L Cd) 5,0			
Cálcio (mg/L Ca) 99 Chumbo (µg/L Pb) 25 <1			
Chumbo (μg/L Pb) 25 <1 0 100% Clanetos (μg/L CN) 50 <	1	1	100%
Clanetos (µg/L CN)	1	1	100%
Cobre (mg/L Cu) 2,0 0,003 0 100% Crómio (μg/L Cr) 50	1		
Crómio (µg/L Cr) 50			100%
1,2 – dicloroetano (µg/L) Dureza total (mg/L CaCO3) Enteroccos (N/100 mL) 1,5	1	1	100%
Dureza total (mg/L CaCO3) 440 Enterococos (N/100 mL) 0 0 0 100% Fluoretos (mg/L F) 1,5 Magnésio (mg/L Mg) Mercirio (µg/L Hg) 1 <t< td=""><td></td><td></td><td></td></t<>			
Enterococos (N/100 mL) Fluoretos (mg/L F) 1,5 1,5 339 Mercirio (µg/L Hg) 1			100%
Fluoretos (mg/L F)	1	1	
Magnésio (mg/L Mg)	1	1	100%
Mercúrio (μg/L Hg) 1	1	1	100%
Niquel (µg/L Ni) 20 <2			100%
Selénio (µg/L Se) 10 12 1 0% Cloretos (mg/L Cl) 250 200 0 100% Cloratos (mg/L ClO3-) 0,7 1,04 1 0% Cloritos (mg/L ClO2-) 0,7 <0,01			100%
Cloretos (mg/L Cl) 250 200 0 100%	1	1	
Cloratos (mg/L ClO3-) 0,7 1,04 1 0% Cloritos (mg/L ClO2-) 0,7 <0,01	1	1	100%
Cloritos (mg/L ClO2-)	1	1	100%
Clorpirifos ug/L 0,1 <0,05			
Sódio (mg/L Na) 200 99 0 100% Sulfatos (mg/L SO ₄) 250 61 0 100% Carbono Orgânico Total (mg/L C) Sem alteração anormal Radão Bq/L <0,1	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO ₄) 250 61 0 100% Carbono Orgânico Total (mg/L C) Sem alteração anormal	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C) Sem alteração anormal	1	1	100%
Radio Bq/L <td< td=""><td>1</td><td>1</td><td>100%</td></td<>	1	1	100%
Alfa Total Bq/L 0,5 <0,1 0 100%			
	1	1	100%
Beta Total Bq/L 1 <0,1 0 100%	1	1	
		1	100%
Dose Indicativa Total mSv/ano 0,1 <0,1 0 100% MCPA (ug/L) 0,1 <0,05	1	1	100%
			100%
13.			
Tricloroeteno(µg/L)			
marcear some too Aromatees i one teness (pg/ s):			
(-)			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)			
Pesticidas (total) - (µg/L)			100%
Dimetoato (μg/L) 0,1 <0,05 0 100%	1	1	100%
Ometoato (µg/L) <0,05	1	1	100%
Bentazona(μg/L) <0,05	1	1	100%
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 Monte da Corcha

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	04 de dezembro de 2019
-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

3º TRIMESTRE 2019 01 de Julho a

	pela autoridade	competent	e (ENSAN).				30 de S	tembro
Denter to to the deal	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	0,4	0,8			2	2	100%
Alumínio (μg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		110			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		88			1	1	100%
Condutividade (μS/cm a 20°C)	2500		3270	1	0%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,2	0	100%	1	1	100%
Ferro (μg/L Fe)	200		<50	0	100%	1	1	100%
Manganês (μg/L Mn)	50		9,9	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50		141	1	0%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		2,8	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		<0,7	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 ₃)	10							
Cádmio (μg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)	-		240			1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25		<1	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0		0,0072	0	100%	1	1	100%
Crómio (μg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)	-		920			1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	-		66			1	1	100%
Mercúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20		<2	0	100%	1	1	100%
Selénio (μg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250		990	1	0%	1	1	100%
Cloratos (mg/L ClO3-)	0,7		0,536	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/L CIO2-)	0,7		<0,01	0	100%	1	1	100%
Clorpirifos ug/L	0,1		<0,01	0	100%	1	1	100%
Sódio (mg/L Na)	200		340	1	0%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250		140	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L			19,7			1	1	100%
Alfa Total Bq/L	0,5		<0,13	0	100%	1	1	100%
Beta Total Bq/L	1		<0,38	0	100%	1	1	100%
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1		0	0	100%	1	1	100%
MCPA (ug/L)	0,1		<0,05	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10							
Tetracloroeteno(μg/L)								
Tricloroeteno(µg/L)								
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)								
Benzo(ghi)perileno (µg/L)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)								
Pesticidas (total) - (µg/L)								
Dimetoato (μg/L)	0,1		<0,05	0	100%	1	1	100%
Ometoato (µg/L)			<0,05			1	1	100%
Bentazona(µg/L)			<0,05			1	1	100%
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(ug/1)								
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(μg/L)								

Monte Figueiras

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	04 de dezembro de 2019
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

Câmara Municipal de Mértola

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 2019 01 de Julho a 30 de Setembro

pela autoridade compe			e (ERSAR).				30 de S	etembro	
	Valor Paramétrico (VP)	Valores obtidos		N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	ses (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	0,4	0,5			2	2	100%	
Alumínio (μg/L Al)	200								
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%	
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		8			1	1	100%	
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		6			1	1	100%	
Condutividade (μS/cm a 20°C)	2500		1040	0	100%	1	1	100%	
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%	
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%	
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,4	0	100%	1	1	100%	
Ferro (μg/L Fe)	200		<50	0	100%	1	1	100%	
Manganês (μg/L Mn)	50		11	0	100%	1	1	100%	
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50		<2	0	100%	1	1	100%	
Nitritos (mg/L NO₂)	0,5								
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		1,3	0	100%	1	1	100%	
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%	
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%	
Turvação (NTU)	4		<0,7	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 ₃)	10								
Cádmio (µg/L Cd)	5,0								
Cálcio (mg/L Ca)			94			1	1	100%	
Chumbo (μg/L Pb)	25		<1	0	100%	1	1	100%	
Cianetos (µg/L CN)	50								
Cobre (mg/L Cu)	2,0		0,0057	0	100%	1	1	100%	
Crómio (μg/L Cr)	50								
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0								
Dureza total (mg/L CaCO3)			460			1	1	100%	
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	1	1	100%	
Fluoretos (mg/L F)	1,5								
Magnésio (mg/L Mg)			46			1	1	100%	
Mercúrio (μg/L Hg)	1								
Níquel (µg/L Ni)	20		<2	0	100%	1	1	100%	
Selénio (μg/L Se)	10								
Cloretos (mg/L Cl)	250		190	0	100%	1	1	100%	
Cloratos (mg/L CIO3-)	0,7		0,597	0	100%	1	1	100%	
Cloritos (mg/L CIO2-)	0,7		<0,01	0	100%	1	1	100%	
Clorpirifos ug/L	0,1		<0,05	0	100%	1	1	100%	
Sódio (mg/L Na)	200								
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250		90	0	100%	1	1	100%	
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal								
Radão Bq/L			<10			1	1	100%	
Alfa Total Bq/L	0,5		<0,04	0	100%	1	1	100%	
Beta Total Bq/L	1		<0,13	0	100%	1	1	100%	
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1		<0,1	0	100%	1	1	100%	
MCPA (ug/L)	0,1		<0,05	0	100%	1	1	100%	
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10								
Tetracloroeteno(μg/L)									
Tricloroeteno(µg/L)									
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10								
Benzo(b)fluoranteno (μg/L)									
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)									
Benzo(ghi)perileno (μg/L)									
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)									
Pesticidas (total) - (μg/L)									
Dimetoato (µg/L)	0,1		<0,05	0	100%	1	1	100%	
Ometoato (µg/L)			<0,05			1	1	100%	
Bentazona(μg/L)			<0,05			1	1	100%	
	100								
Trihalometanos - total (ug/L):									
Trihalometanos - total (μg/L): Clorofórmio(μg/L)									
Clorofórmio(µg/L)									
Clorofórmio(µg/L) Bromofórmio(µg/L)									
Clorofórmio(µg/L)									

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:
	04 de dezembro de 2019
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

Câmara Municipal de Mértola

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 2019 01 de Julho a 30 de Setembro

pela autoridade co			e (ERSAR).				30 de Se	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	0,3			2	2	100%
Alumínio (μg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		200			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		190			1	1	100%
Condutividade (μS/cm a 20°C)	2500		1190	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,4	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200		<50	0	100%	1	1	100%
	50		4,9	0	100%	1	1	100%
Manganês (μg/L Mn)								
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50		8	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		1,1	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		<0,7	0	100%	1	1	100%
Antimónio (μg/L Sb)	5							
Arsénio (μg/L As)	10							
Benzeno (μg/L)	1,0							
	0,010							
Benzo(a)pireno (μg/L) Boro (mg/L B)	1,0							
	1,0							
Bromatos (μg/L BrO ₃)								
Cádmio (μg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)			110			1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25		<1	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0		0,01	0	100%	1	1	100%
Crómio (μg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)			510			1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)			44			1	1	100%
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20		<2	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	10		9	0	100%	1	1	100%
Cloretos (mg/L Cl)	250		190	0	100%	1	1	100%
Cloratos (mg/L ClO3-)	0,7		0,495	0	100%	1	1	100%
	0,7			0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/L CIO2-)			<0,01					
Clorpirifos ug/L	0,1		<0,05	0	100%	1	1	100%
Sódio (mg/L Na)	200		120	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250		110	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L			23,6			1	1	100%
Alfa Total Bq/L	0,5		0,11	0	100%	1	1	100%
Beta Total Bq/L	1		<0,1	0	100%	1	1	100%
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
MCPA (ug/L)	0,1		<0,05	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10							
Tetracloroeteno(μg/L)								
Tricloroeteno(µg/L)								
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)								
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(ghi)perileno (μg/L)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)								
indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L) Pesticidas (total) - (μg/L)								
	0.1			0	100%			
Dimetoato (µg/L)	0,1		<0,05			1	1	100%
Ometoato (μg/L)			<0,05			1	1	100%
Bentazona(μg/L)			<0,05			1	1	100%
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 Monte Gato

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	04 de dezembro de 2019
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

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 2019 01 de Julho 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	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	3	1	50%	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 ₄)	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		8			1	1	100%
Condutividade (μS/cm a 20°C)	2500		1190	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,7	0	100%	1	1	100%
Ferro (μg/L Fe)	200		<50	0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50		<0,5	0	100%	1	1	100%
Nitratos² (mg/L NO ₃)	50		28	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		1,1	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		<0,7	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 ₃)	10							
Cádmio (μg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)			120			1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25		<1	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0		0,0015	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							4000/
Dureza total (mg/L CaCO3)			510		4000/	1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F) Magnésio (mg/L Mg)	1,5		45			1	1	100%
Mercúrio (µg/L Hg)	1		43			-	1	100%
	20		<2	0	100%	1	1	100%
Níquel (μg/L Ni) Selénio (μg/L Se)	10		5	0	100%	1	1	100%
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloratos (mg/L ClO3-)	0,7		0,184	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/L CIO2-)	0,7		<0,01	0	100%	1	1	100%
Clorpirifos ug/L	0,1		<0,01	0	100%	1	1	100%
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250		130	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L			<10			1	1	100%
Alfa Total Bq/L	0,5		<0,04	0	100%	1	1	100%
Beta Total Bq/L	1		<0,17	0	100%	1	1	100%
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1		<0,1	0	100%	1	1	100%
MCPA (ug/L)	0,1		<0,05	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10							
Tetracloroeteno(μg/L)	-							
Tricloroeteno(μg/L)	_							
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (μg/L)	-							
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)	-							
Benzo(ghi)perileno (μg/L)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)								
Pesticidas (total) - (μg/L)								
Dimetoato (µg/L)	0,1		<0,05	0	100%	1	1	100%
Ometoato (μg/L)	-		<0,05			1	1	100%
Bentazona(µg/L)			<0,05			1	1	100%
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(µg/L)	-							
Bromodiclorometano(μg/L)								
bi omodicioi ometano(μg/ t/			,					
Dibromoclorometano(μg/L)								

Freguesia de São João dos Caldeireiros

Ledo

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	04 de dezembro de 2019
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

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 2019 01 de Julho a 30 de Setembro

pela autoridade con		competent	e (EKSAK).				-	tembro
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)	Valores obtidos		N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	ses (PCQA)	% A=4!:
Parâmetro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4	0,3	0,4			2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		3			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		10			1	1	100%
Condutividade (μS/cm a 20ºC)	2500		691	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,6	0	100%	1	1	100%
Ferro (μg/L Fe)	200		<50	0	100%	1	1	100%
Manganês (μg/L Mn)	50		17	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50		10	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		0,5	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		<0,7	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 ₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)			57			1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25		<1	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0		0,0053	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							4000/
Dureza total (mg/L CaCO3)			260			1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5							100%
Magnésio (mg/L Mg)	1		23			1	1	100%
Mercúrio (µg/L Hg)	20		<2	0	100%	1	1	100%
Níquel (μg/L Ni) Selénio (μg/L Se)	10				100%			100%
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloratos (mg/L ClO3-)	0,7		0,185	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/L CIO2-)	0,7		<0,01	0	100%	1	1	100%
Clorpirifos ug/L	0,1		<0,01	0	100%	1	1	100%
Sódio (mg/L Na)	200		77	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250		31	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L			10,8			1	1	100%
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		<0,01	0	100%	1	1	100%
MCPA (ug/L)	0,1		<0,05	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10							
Tetracloroeteno(μg/L)								
Tricloroeteno(µg/L)								
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(ghi)perileno (μg/L)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)								
Pesticidas (total) - (µg/L)								
Dimetoato (μg/L)	0,1		<0,05	0	100%	1	1	100%
Ometoato (μg/L)			<0,05			1	1	100%
Bentazona(μg/L)			<0,05			1	1	100%
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(μg/L)								
Bromodiclorometano(μg/L)								
Bromodiclorometano(μg/L) Dibromoclorometano(μg/L)								

Vicentes

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	04 de dezembro de 2019
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

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 (FRSAR).

3º TRIMESTRE 2019 01 de Julho a 30 de Setembro

	pela autoridade	competent	e (LINSAN).		•		30 de S	etembro
	Valor Paramétrico (VP)	Valores obtidos		N.º Análises	% Cumprimento	N.º Análises (PCQA)		%
Parâmetro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4	0,4	0,4			2	2	100%
Alumínio (μg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		280			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		260			1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500		1450	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%
	≥6,5 e ≤9					1	1	
pH (Unidades pH)			7,5	0	100%			100%
Ferro (μg/L Fe)	200		<50	0	100%	1	1	100%
Manganês (μg/L Mn)	50		28	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50		6	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		0,8	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		<0,7	0	100%	1	1	100%
Antimónio (μg/L Sb)	5							
Arsénio (μg/L As)	10		<1	0	100%	1	1	100%
	1,0				100%			100%
Benzelahirena (ug/L)								
Benzo(a)pireno (μg/L)	0,010							
Boro (mg/L B)	1,0							
Bromatos (μg/L BrO ₃)	10							
Cádmio (μg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)			110			1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25		<1	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0		0,013	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)			420			1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)			45			1	1	100%
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (μg/L Ni)	20		<2	0	100%	1	1	100%
Selénio (μg/L Se)	10				***			
Cloretos (mg/L Cl)	250		270	1	0%	1	1	100%
Cloratos (mg/L CIO3-)	0,7		0,3	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/L CIO2-)	0,7		<0,01	0	100%	1	1	100%
Clorpirifos ug/L	0,1		<0,01	0	100%	1	1	100%
Sódio (mg/L Na)	200		210	1	0%	1		100%
	250						1	
Sulfatos (mg/L SO ₄)			140	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L	0.5		13,1		100%	1	1	100%
Alfa Total Bq/L	0,5		0,32	0	100%	1	1	100%
Beta Total Bq/L	1		<0,22	0	100%	1	1	100%
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
MCPA (ug/L)	0,1		<0,05	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10							
Tetracloroeteno(μg/L)								
Tricloroeteno(μg/L)								
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(ghi)perileno (μg/L)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)								
Pesticidas (total) - (μg/L)								
Dimetoato (μg/L)	0,1		<0,05	0	100%	1	1	100%
Ometoato (µg/L)			<0,05			1	1	100%
Bentazona(µg/L)			<0,05			1	1	100%
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(µg/L)								
Bromodiclorometano(µg/L)								
Dibromoclorometano(μg/L)								
				Total:	93%	41	41	

Monte Viegas

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	04 de dezembro de 2019
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

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 2019 01 de Julho a

Machine Del Prince Machine	pela autoridade competente (ERSAR).						etembro		
Commonwer of (17) (17) (17) (17) (17) (17) (17) (17)		Valor Paramétrico (VP)	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	ses (PCQA)	%
Section Sect	Parâmetro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo		do VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas
Commission (marked) 0.4 0.5 1	Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Manumer Layer A.D.	Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Ambien (page) 1849 Seen above de celoties 22 CV (Myn) Seen above de celoties 22 CV (Myn) Seen above de celoties 23 CV (Myn) Seen above de celoties 24 CV (Myn) Seen above	Desinfetante residual (mg/L)	0,4	0,9	1			2	2	100%
Semantic professor 2	Alumínio (μg/L Al)	200							
Secondaridate 19 Company Secondaridate 19 10 10 10 10 10 10 10	Amónio (mg/L NH ₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Constitution professional plant (1976) 1986 1 1 1 1 1 1 1 1 1									100%
Controller (Control)	Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	The state of the s		110			1	1	100%
German Section Secti									100%
Michael Mich									100%
Series Sept									100%
Marganish (ag), Mo)									100%
Minister (mg/N NO)									100%
Mindole (May M.O.) Second S		50		1,1	0	100%	1	1	100%
Section Sect	Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50		15	0	100%	1	1	100%
Channel policy Section of edition Section Sectio	Nitritos (mg/L NO₂)								
Saber a 35° Effector of allelegic) 3 -	Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		1,7	0	100%	1	1	100%
Transpile (PUT)	Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	Ō	100%	1	1	100%
Amende (μg/L Na) S	Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%
Anderho (gu/L) Anderho (gu/L) Benezo (gu/L) Bene	Turvação (NTU)	4		<0,7	0	100%	1	1	100%
Anderhol (ag/LA) Anderh	Antimónio (μg/L Sb)	5							
Beasen (glg/1 1,0									
Boto (mg/L B) 1,0 Image: Company of the		1,0							
Book Ingst, 8									
Bomatos (gulf. BOQ)									
Claimin Light Cal S.0 S.									
Calco Inguit Can									
Clumbes (pg/L Re)				83			1	1	100%
Converting (LO)						100%			100%
Common C									
Commis (gg/L Cr)				0.0062	0	100%	1	1	100%
3.2									
Dures total (mg/L CACO3)									
Filterecocos (N/100 mt)									100%
Negretic (mg/L Ft)		0			0	100%			100%
Mercrisio (ng/L Ng)									
Merciario (µg/L Ng)									100%
Nequel (µg/L NI) 20									
Selenio (µg/L Se)									100%
Cloratos (mg/L ClO3+)									10070
Cloratos (mg/L ClO2+)									
Clorpitos (mg/L ClO2-)									100%
Clorpirifos ug/L									100%
Sodia (mg/L Na) 200 2.8 0 100% 1 1 1 Sulfatos (mg/L SQ.) 250 28 0 100% 1 1 1 Carbono Organico Total (mg/L C) Sem alteração anormal									100%
Sulfatos (mg/L SO.4) 250									100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C) Sem alteração anormal									100%
Radão Bq/L Affa Total Bq/L Affa Total Bq/L Beta Total Bq/L O,5 O,5 O,005 O 100% 1 1 Dose Indicativa Total ms/yano O,1 Tetracloroeteno (µg/L) Tetracloroeteno (µg/L) Tricloroeteno (µg/L) Benazo(hjfluoranteno (µg/L) Benazo(hjfluoranteno (µg/L) Tetracloroeteno (µg/L) Tetracloroeteno (µg/L) Tricloroeteno (µg/L)									100%
Alfa Total Bq/L Beta Total Bq/L Dose Indicativa Total mSv/ano O,1 O,1 O,1 O,1 O,1 O,1 O,1 O,									100%
Beta Total Bq/L	"	0.5							100%
Dose Indicativa Total mSv/ano									100%
MCPA (ug/L) 0,1									100%
Tetracloroeteno (µg/L): 10									100%
Tetracloroeteno(µg/L)									100%
Tricloroeteno(µg/L)									
Hidrocarbonetos Aromáticos Policiclicos (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) <0,05 1 1 Bentazona(μg/L) <0,05		0.1							100%
Sentazona(µg/L)					-				100%
Trihalometanos - total (μg/L): 100									100%
Clorofórmio(μg/L)									100%
Bromofórmio(μg/L)									
Bromodiclorometano(μg/L)									
Dibromoclorometano(µg/L)									
Total: ose on on	Dibromoclorometano(µg/L)	-							
Freguesia de Mértola					Total:	96%	39	39	

Morena

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	04 de dezembro de 2019
-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

3º TRIMESTRE 2019 01 de Julho a

Parâmetro (unidades) Escherichia coli (N/100 ml) Bactérias coliformes (N/100 ml) Desinfetante residual (mg/L) Alumínio (μg/L Nl) Amónio (mg/L Nl)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores Mínimo	obtidos Máximo	N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Anális	ses (PCQA)	etembro % Análisas
Escherichia coli (N/100 ml) Bactérias coliformes (N/100 ml) Desinfetante residual (mg/L) Alumínio (µg/L Al)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo		7			Análicas
Bactérias coliformes (N/100 ml) Desinfetante residual (mg/L) Alumínio (µg/L Al)				superiores tr	uo vr	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas
Desinfetante residual (mg/L) Alumínio (μg/L AI)		0	0	0	100%	2	2	100%
Alumínio (μg/L Al)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
	0,4	0,3	0,4			2	2	100%
Amónio (mg/L NH₄)	200							
	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		150			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		140			1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20ºC) Clostridium perfringens (N/100ml)	2500 0		1150 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		360	1	0%	1	1	100%
Manganês (μg/L Mn)	50		210	1	0%	1	1	100%
Nitratos² (mg/L NO ₃)	50		2	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		0,6	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		<0,7	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 ₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0		74					1000/
Cálcio (mg/L Ca) Chumbo (µg/L Pb)	25		74 <1	0	100%	1	1	100%
Cianetos (μg/L CN)	50				100%			
Cobre (mg/L Cu)	2,0		0,0068	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)			340			1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)			32			1	1	100%
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (μg/L Ni)	20		3,2	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250		280	1	0%	1	1	100%
Cloratos (mg/L CIO3-)	0,7		0,216	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/L CIO2-)	0,7 0,1		<0,01	0	100%	1	1	100%
Clorpirifos ug/L Sódio (mg/L Na)	200		<0,01 160	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250		80	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L			31,9			1	1	100%
Alfa Total Bq/L	0,5		<0,04	0	100%	1	1	100%
Beta Total Bq/L	1		<0,12	0	100%	1	1	100%
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1		<0,1	0	100%	1	1	100%
MCPA (ug/L)	0,1		<0,05	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10							
Tetracloroeteno(µg/L)								
Tricloroeteno(μg/L)								
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)								
Benzo(k)fluoranteno (μg/L) Benzo(ghi)perileno (μg/L)								
Benzo(gni)periieno (μg/L) Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)								
inaeno(1,2,3-ca)pireno(μg/L) Pesticidas (total) - (μg/L)								
Dimetoato (μg/L)	0,1		<0,05	0	100%	1	1	100%
Ometoato (µg/L)			<0,05			1	1	100%
Bentazona(µg/L)			<0,05			1	1	100%
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)	-							
Bromofórmio(μg/L)								
Bromodiclorometano(μg/L)								
Dibromoclorometano(µg/L)								
				Total:	90%	41	41	

Mosteiro

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	04 de dezembro de 2019
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

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 2019 01 de Julho a 30 de Setembro

Parâmetro (unidades) Escherichia coli (N/100 ml) Bactérias coliformes (N/100 ml) Desinfetante residual (mg/L) Alumínio (µg/L Al) Amónio (mg/L NH ₄) Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores Mínimo	obtidos Máximo	N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP		30 de Se ses (PCQA)	% Análises
Escherichia coli (N/100 ml) Bactérias coliformes (N/100 ml) Desinfetante residual (mg/L) Aluminio (μg/L Al) Amónio (mg/L NH ₄) Número de colónias a 22 °C (N/ml)	0 0	Mínimo			-			Análises
Bactérias coliformes (N/100 ml) Desinfetante residual (mg/L) Alumínio (μg/L Al) Amónio (mg/L NH ₄) Número de colónias a 22 °C (N/ml)	0	0				Agendadas	Realizadas	Realizadas
Desinfetante residual (mg/L) Alumínio (μg/L Al) Amónio (mg/L NH ₄) Número de colónias a 22 °C (N/ml)			0	0	100%	2	2	100%
Alumínio (µg/L Al) Amónio (mg/L NH ₄) Número de colónias a 22 ºC (N/ml)		0	0	0	100%	2	2	100%
Amónio (mg/L NH ₄) Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	0,4	0,3	0,5	-		2	2	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	200							
	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número do solónias a 27 9C (N /1)	Sem alteração anormal		200			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		130			1	1	100%
Condutividade (μS/cm a 20ºC)	2500		798	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,5	0	100%	1	1	100%
Ferro (μg/L Fe)	200 50		<50	0	100%	1	1	100%
Manganês (μg/L Mn)			0,82		100%			100%
Nitratos² (mg/L NO ₃)	50		8	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		1,1	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		<0,7	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5							
Arsénio (µg/L As)	10							
Benzeno (μg/L) Benzo(a)pireno (μg/L)	1,0 0,010							
Boro (mg/L B)	1,0							
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)			85			1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25		<1	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0		0,0086	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50			-				-
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)			280			1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)			15			1	1	100%
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20		<2	0	100%	1	1	100%
Selénio (μg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250 0,7		0.177		1000/			100%
Cloratos (mg/L CIO3-) Cloritos (mg/L CIO2-)	0,7		0,177 <0,01	0	100%	1	1	100%
Clorpirifos ug/L	0,1		<0,01	0	100%	1	1	100%
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250		43	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L			20,6			1	1	100%
Alfa Total Bq/L	0,5		<0,05	0	100%	1	1	100%
Beta Total Bq/L	1		<0,11	0	100%	1	1	100%
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1		<0,1	0	100%	1	1	100%
MCPA (ug/L)	0,1		<0,05	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10							
Tetracloroeteno(μg/L)								
Tricloroeteno(μg/L)								
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)								
Benzo(k)fluoranteno (μg/L) Benzo(ghi)perileno (μg/L)								
Benzo(ghi)perileno (µg/L) Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)								
Pesticidas (total) - (μg/L)								
Pesticidas (τοται) - (μg/L) Dimetoato (μg/L)	0,1		<0,05	0	100%	1	1	100%
Ometoato (µg/L)			<0,05			1	1	100%
Bentazona(µg/L)			<0,05			1	1	100%
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(µg/L)								
Bromodiclorometano(µg/L)	-							
Dibromoclorometano(µg/L)								
				Total:	100%	39	39	

Namorados

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	04 de dezembro de 2019
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

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 2019 01 de Julho a

	competent	e (EKSAK).				-	etembro	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	ses (PCQA)	% A=4!:
Parâmetro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4	0,3	0,5			2	2	100%
Alumínio (μg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		170			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		140			1	1	100%
Condutividade (μS/cm a 20ºC)	2500		1400	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7	0	100%	1	1	100%
Ferro (μg/L Fe)	200		<50	0	100%	1	1	100%
Manganês (μg/L Mn)	50		1,4	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50		<2	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		1,8	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		<0,7	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 ₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)			130			1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25		<1	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0		0,0025	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)			590			1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5							100%
Magnésio (mg/L Mg)	1		56			1	1	
Mercúrio (µg/L Hg)	20		<2	0	100%	1	1	100%
Níquel (μg/L Ni) Selénio (μg/L Se)	10				100%			100%
Cloretos (mg/L Cl)	250		380	1	0%	1	1	100%
Cloratos (mg/L CIO3-)	0,7		0,648	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/L CIO2-)	0,7		<0,01	0	100%	1	1	100%
Clorpirifos ug/L	0,1		<0,01	0	100%	1	1	100%
Sódio (mg/L Na)	200		150	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250		75	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L			<32			1	1	100%
Alfa Total Bq/L	0,5		<0,04	0	100%	1	1	100%
Beta Total Bq/L	1		<0,14	0	100%	1	1	100%
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1		<0,1	0	100%	1	1	100%
MCPA (ug/L)	0,1		<0,05	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10							
Tetracloroeteno(μg/L)								
Tricloroeteno(μg/L)								
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (μg/L)	-							
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(ghi)perileno (μg/L)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)								
Pesticidas (total) - (µg/L)								
Dimetoato (μg/L)	0,1		<0,05	0	100%	1	1	100%
Ometoato (μg/L)			<0,05		***	1	1	100%
Bentazona(μg/L)			<0,05			1	1	100%
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)	-							
Bromofórmio(μg/L)								
Bromodiclorometano(µg/L)								
Bromodiclorometano(μg/L) Dibromoclorometano(μg/L)								

Navarro

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	04 de dezembro de 2019
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

Câmara Municipal de Mértola

Câmara Municipal de Mértola

Câmara Municipal de Mértola

Câmara Municipal 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 2019 01 de Julho a 30 de Setembro

	pela autoridade	competent	e (ERSAR).			30 de S		etembro	
Bankaratan (anida dan)	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	0,6			2	2	100%	
Alumínio (μg/L Al)	200								
Amónio (mg/L NH₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%	
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		98			1	1	100%	
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		19			1	1	100%	
Condutividade (μS/cm a 20°C)	2500		1220	0	100%	1	1	100%	
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%	
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%	
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,5	0	100%	1	1	100%	
Ferro (μg/L Fe)	200		<50	Ō	100%	1	1	100%	
Manganês (μg/L Mn)	50		2	Ō	100%	1	1	100%	
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50								
Nitritos (mg/L NO₂)	0,5								
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		1,8	0	100%	1	1	100%	
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%	
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%	
Turvação (NTU)	4		<0,7	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 ₃)	10								
Cádmio (µg/L Cd)	5,0								
Cálcio (mg/L Ca)			99			1	1	100%	
Chumbo (μg/L Pb)	25		<1	0	100%	1	1	100%	
Cianetos (µg/L CN)	50								
Cobre (mg/L Cu)	2,0		0,0077	0	100%	1	1	100%	
Crómio (µg/L Cr)	50		<1	0	100%	1	1	100%	
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0								
Dureza total (mg/L CaCO3)			420			1	1	100%	
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	1	1	100%	
Fluoretos (mg/L F)	1,5								
Magnésio (mg/L Mg)			34			1	1	100%	
Mercúrio (μg/L Hg)	1								
Níquel (μg/L Ni)	20		<2	0	100%	1	1	100%	
Selénio (μg/L Se)	10								
Cloretos (mg/L Cl)	250								
Cloratos (mg/L CIO3-)	0,7								
Cloritos (mg/L CIO2-)	0,7								
Clorpirifos ug/L	0,1								
Sódio (mg/L Na)	200								
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250								
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal								
Radão Bq/L			<10			1	1	100%	
Alfa Total Bq/L	0,5								
Beta Total Bq/L	1								
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1								
MCPA (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(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)									
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

Penedos

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	04 de dezembro de 2019
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

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 2019 01 de Julho a

pela autoridade competente (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	100%	
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%	
Desinfetante residual (mg/L)	0,4	0,09	0,5			2	2	100%	
Alumínio (μg/L Al)	200								
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%	
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		8			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		703	0	100%	1	1	100%	
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%	
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%	
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,7	0	100%	1	1	100%	
Ferro (μg/L Fe)	200		<50	0	100%	1	1	100%	
Manganês (μg/L Mn)	50		5,8	0	100%	1	1	100%	
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50								
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5								
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		1,2	0	100%	1	1	100%	
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%	
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%	
Turvação (NTU)	4		<0,7	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 ₃)	10								
Cádmio (μg/L Cd)	5,0								
Cálcio (mg/L Ca)			48			1	1	100%	
Chumbo (µg/L Pb)	25		7,3	0	100%	1	1	100%	
Cianetos (µg/L CN)	50								
Cobre (mg/L Cu)	2,0		0,048	0	100%	1	1	100%	
Crómio (μg/L Cr)	50		<10	0	100%	1	1	100%	
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0								
Dureza total (mg/L CaCO3)			260			1	1	100%	
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	1	1	100%	
Fluoretos (mg/L F)	1,5								
Magnésio (mg/L Mg)			28			1	1	100%	
Mercúrio (µg/L Hg)	1								
Níquel (µg/L Ni)	20		<2	0	100%	1	1	100%	
Selénio (μg/L Se)	10								
Cloretos (mg/L Cl)	250								
Cloratos (mg/L ClO3-)	0,7		0,986	1	0%	1	1	100%	
Cloritos (mg/L CIO2-)	0,7		<0,01	0	100%	1	1	100%	
Clorpirifos ug/L	0,1								
Sódio (mg/L Na)	200								
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250								
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal								
Radão Bq/L			<10			1	1	100%	
Alfa Total Bq/L	0,5								
Beta Total Bq/L	1								
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1								
MCPA (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(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)									
υτοιποιοιπίο(μg/ L)									
Bromodiclorometano(ug/L)									
Bromodiclorometano(μg/L) Dibromoclorometano(μg/L)									
Bromodiclorometano(μg/L) Dibromoclorometano(μg/L)						30	30		

Penilhos

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-

Data da publicitação: 04 de dezembro de 2019

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 2019 01 de Julho a

rede pública, através de análises periódicas	e (ERSAR).	ue controlo da Qua	aprovado		e Julho a Setembro			
	Valor Paramétrico (VP) Valores obtido		obtidos	N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	ses (PCQA)	%
Parâmetro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4	0,3	0,3			2	2	100%
Alumínio (μg/L Al)	200		28,8	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		200			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		120			1	1	100%
Condutividade (μS/cm a 20°C)	2500		298	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		8	0	100%	1	1	100%
Ferro (μg/L Fe)	200		<50	0	100%	1	1	100%
Manganês (μg/L Mn)	50		6,7	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50		<2	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO₂)	0,5		<0,02	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		2,1	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		<0,7	0	100%	1	1	100%
Antimónio (μg/L Sb)	5		<1	0	100%	1	1	100%
Arsénio (μg/L As)	10		<1	0	100%	1	1	100%
Benzeno (µg/L)	1,0		<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		<0,2	0	100%	1	1	100%
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10		<5	0	100%	1	1	100%
Cádmio (µg/L Cd)	5,0		<0,4	0	100%	1	1	100%
Cálcio (mg/L Ca)			25			1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25		<1	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50		<10	0	100%	1	1	100%
Cobre (mg/L Cu)	2,0		0,0047	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)			98			1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5		<0,02	0	100%	1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg)			7			1	1	100%
Mercúrio (μg/L Hg)	1		<0,02	0	100%	1	1	100%
Níquel (µg/L Ni)	20		<2	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	10		<1	0	100%	1	1	100%
Cloretos (mg/L Cl)	250 0,7		38	0	100%	1	1	100%
Cloratos (mg/L ClO3-)			0,502	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/L CIO2-)	0,7 0,1		0,093	0	100%	1	1	100%
Clorpirifos ug/L	200		<0,01 77	0	100%	1	1	100%
Sódio (mg/L Na)	250		56	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO ₄) Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal				100%			100%
Radão Bq/L			<10			1	1	100%
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%
MCPA (ug/L)	0,1		<0,05	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)			<0,1			1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L):	0,10		0,08	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno (μg/L)			<0,02			1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)			<0,02			1	1	100%
Benzo(ghi)perileno (μg/L)			<0,02			1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)			<0,02			1	1	100%
Pesticidas (total) - (µg/L)								
Dimetoato (μg/L)	0,1		<0,05	0	100%	1	1	100%
Ometoato (μg/L)			<0,05			1	1	100%
Bentazona(µg/L)			<0,05			1	1	100%
Trihalometanos - total (μg/L):	100		11,6	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio(µg/L)			3,79			1	1	100%
Bromofórmio(µg/L)			1,22			1	1	100%
Bromodiclorometano(μg/L)			3,09			1	1	100%
			2.52			1	1	100%
Dibromoclorometano(μg/L)			3,52					

Pomarão

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	04 de dezembro de 2019
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

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 2019 01 de Julho a 30 de Setembro

	pela autoridade	competent	e (ERSAR).				30 de S	
5 6	Valor Paramétrico (VP)	Valores obtidos		N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	ses (PCQA)	%
Parâmetro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	2	1	50%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4	0,3	0,3			2	2	100%
Alumínio (μg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		1			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		0			1	1	100%
Condutividade (μS/cm a 20ºC)	2500		820	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		6,3	1	0%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200		<50	0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50		<0,5	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50		14	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		1,2	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		1,1	0	100%	1	1	100%
Antimónio (μg/L Sb)	5							
Arsénio (μg/L As)	10							
Benzeno (µg/L)	1,0							
Benzo(a)pireno (μg/L)	0,010							
Boro (mg/L B)	1,0							
Bromatos (μg/L BrO ₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)			42			1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25		2,5	0	100%	1	1	100%
Cianetos (μg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0		0,0138	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0		250					
Dureza total (mg/L CaCO3)			250			1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5							4000/
Magnésio (mg/L Mg)			29			1	1	100%
Mercúrio (μg/L Hg)	1			-				
Níquel (µg/L Ni)	20		<2	0	100%	1	1	100%
Selénio (μg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L CI)	250		220	0	100%	1	1	100%
Cloratos (mg/L CIO3-)	0,7		0,22	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/L CIO2-)	0,7		<0,01	0	100%	1	1	100%
Clorpirifos ug/L	0,1		<0,01	0	100%	1	1	100%
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250		48	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L			31,9			1	1	100%
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		<0,01	0	100%	1	1	100%
MCPA (ug/L)	0,1		<0,05	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10							
Tetracloroeteno(μg/L)								
Tricloroeteno(μg/L)								
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(ghi)perileno (μg/L)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L) Pesticidas (total) - (μg/L)				0	100%	1	1	100%
	0,1		<0,05					
Pesticidas (total) - (µg/L)	0,1		<0,05 <0,05			1	1	100%
Pesticidas (total) - (µg/L) Dimetoato (µg/L)						1	1	100%
Pesticidas (total) - (μg/L) Dimetoato (μg/L) Ometoato (μg/L)			<0,05					
Pesticidas (total) - (µg/L) Dimetoato (µg/L) Ometoato (µg/L) Bentazona(µg/L)			<0,05 <0,05			1	1	100%
Pesticidas (total) - (μg/L) Dimetoato (μg/L) Ometoato (μg/L) Bentazona(μg/L) Trihalometanos - total (μg/L):	 100		<0,05 <0,05			1	1	100%
$Pesticidas \{total\} - \{\mu g/L\} \\ Dimetoato \{\mu g/L\} \\ Ometoato \{\mu g/L\} \\ Bentazona(\mu g/L) \\ Trihalometanos - total \{\mu g/L\} : \\ Clorofórmio\{\mu g/L\}$	 100 	***	<0,05 <0,05 			1	1	100%
Pesticidas (total) - (μg/L) Dimetoato (μg/L) Ometoato (μg/L) Bentazona(μg/L) Trihalometanos - total (μg/L): Clorofórmio(μg/L) Bromofórmio(μg/L)	 100 		<0,05 <0,05 			1	1	100%

Freguesia de Mértola

Quintã

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	04 de dezembro de 2019
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

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 2019 01 de Julho a

	pela autoridade competente (ERSAR).				•	30 de S		etembro	
	Valor Paramétrico (VP)	Valores obtidos		N.º Análises	% Cumprimento	N.º Análises (PCQA)		%	
Parâmetro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas	
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%	
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%	
Desinfetante residual (mg/L)	0,4	0,7	0,8			2	2	100%	
Alumínio (μg/L Al)	200		38	0	100%	1	1	100%	
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%	
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		5			1	1	100%	
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		4			1	1	100%	
Condutividade (μS/cm a 20ºC)	2500		1050	0	100%	1	1	100%	
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%	
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%	
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,6	0	100%	1	1	100%	
Ferro (µg/L Fe)	200		<50	0	100%	1	1	100%	
Manganês (μg/L Mn)	50		2,3	0	100%	1	1	100%	
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50		19	0	100%	1	1	100%	
Nitritos (mg/L NO₂)	0,5								
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		0,7	0	100%	1	1	100%	
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%	
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%	
Turvação (NTU)	4		1,4	0	100%	1	1	100%	
Antimónio (μg/L Sb)	5								
Arsénio (μg/L As)	10					-			
Benzeno (μg/L)	1,0								
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010								
Boro (mg/L B)	1,0								
Bromatos (μg/L BrO ₃)	10								
Cádmio (µg/L Cd)	5,0								
Cálcio (mg/L Ca)			20			1	1	100%	
Chumbo (µg/L Pb)	25		<1	0	100%	1	1	100%	
Cianetos (µg/L CN)	50								
Cobre (mg/L Cu)	2,0		0,01	0	100%	1	1	100%	
Crómio (μg/L Cr)	50								
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0								
Dureza total (mg/L CaCO3)			400			1	1	100%	
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	1	1	100%	
Fluoretos (mg/L F)	1,5								
Magnésio (mg/L Mg)			71			1	1	100%	
Mercúrio (μg/L Hg)	1								
Níquel (µg/L Ni)	20		<2	0	100%	1	1	100%	
Selénio (μg/L Se)	10								
Cloretos (mg/L CI)	250								
Cloratos (mg/L CIO3-)	0,7		2,05	1	0%	1	1	100%	
Cloritos (mg/L CIO2-)	0,7		<0,01	0	100%	1	1	100%	
Clorpirifos ug/L	0,1		<0,01	0	100%	1	1	100%	
Sódio (mg/L Na)	200								
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250		74	0	100%	1	1	100%	
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal								
Radão Bq/L			13,2		4000/	1	1	100%	
Alfa Total Bq/L	0,5		<0,05	0	100%	1	1	100%	
Beta Total Bq/L	1		<0,1	0	100%	1	1	100%	
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1		<0,01	0	100%	1	1	100%	
MCPA (ug/L)	0,1		<0,05	0	100%	1	1	100%	
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10								
Tetracloroeteno(µg/L)									
Tricloroeteno(µg/L)	0.10								
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10								
Benzo(b)fluoranteno (μg/L) Benzo(k)fluoranteno (μg/L)									
Benzo(k)fluoranteno (μg/L) Benzo(ghi)perileno (μg/L)									
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)									
inαeno(1,2,3-cα)pireno(μg/L) Pesticidas (total) - (μg/L)									
Pesticidas (total) - (µg/L) Dimetoato (µg/L)	0,1		<0,05	0	100%	1	1	100%	
Ometoato (µg/L)	0,1		<0,05		100%	1	1	100%	
Bentazona(µg/L)			<0,05			1	1	100%	
Trihalometanos - total (μg/L):	100		<0,05					100%	
Trinaiometanos - total (μg/L): Clorofórmio(μg/L)									
Ciorotormio(µg/L) Bromofórmio(µg/L)									
Bromodiclorometano(µg/L)									
Dibromoclorometano(µg/L)									
Jibi omociorometano(μg/ L)				Total:	96%	40	40		

Roncão de Baixo

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	04 de dezembro de 2019
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PA

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

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 2019 01 de Julho a

EDITAL n.º 120/2018

pela autoridade competente (ERSA								Setembro	
Parâmetre (unidades)	Valor Paramétrico (VP)	Valores obtidos		N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	ses (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	0,2	0,6			2	2	100%	
Alumínio (μg/L Al)	200								
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%	
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		7			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		2240	0	100%	1	1	100%	
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%	
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%	
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,5	0	100%	1	1	100%	
Ferro (µg/L Fe)	200		<50	0	100%	1	1	100%	
Manganês (μg/L Mn)	50		2,2	0	100%	1	1	100%	
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50		<2	0	100%	1	1	100%	
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5								
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		2,1	0	100%	1	1	100%	
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%	
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%	
Turvação (NTU)	4		<0,7	0	100%	1	1	100%	
Antimónio (μg/L Sb)	5								
Arsénio (μg/L As)	10								
Benzeno (µg/L)	1,0								
Benzeno (µg/L)	0,010								
Boro (mg/L B)	1,0								
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10								
Cádmio (µg/L Cd)	5,0								
								100%	
Cálcio (mg/L Ca)	25		88 <1		100%	1	1	100%	
Chumbo (µg/L Pb)	50			0	100%			100%	
Cianetos (µg/L CN)									
Cobre (mg/L Cu)	2,0		0,004	0	100%	1	1	100%	
Crómio (µg/L Cr)	50								
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							4000/	
Dureza total (mg/L CaCO3)			640			1	1	100%	
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	1	1	100%	
Fluoretos (mg/L F)	1,5								
Magnésio (mg/L Mg)			85			1	1	100%	
Mercúrio (μg/L Hg)	1								
Níquel (µg/L Ni)	20		<2	0	100%	1	1	100%	
Selénio (μg/L Se)	10								
Cloretos (mg/L CI)	250		570	1	0%	1	1	100%	
Cloratos (mg/L CIO3-)	0,7		0,06	0	100%	1	1	100%	
Cloritos (mg/L CIO2-)	0,7		<0,01	0	100%	1	1	100%	
Clorpirifos ug/L	0,1		<0,05	0	100%	1	1	100%	
Sódio (mg/L Na)	200		240	1	0%	1	1	100%	
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250		110	0	100%	1	1	100%	
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal								
Radão Bq/L			<10			1	1	100%	
Alfa Total Bq/L	0,5		<0,08	0	100%	1	1	100%	
Beta Total Bq/L	1		<0,28	0	100%	1	1	100%	
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1		<0,1	0	100%	1	1	100%	
MCPA (ug/L)	0,1		<0,05	0	100%	1	1	100%	
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10								
Tetracloroeteno(μg/L)									
Tricloroeteno(μg/L)									
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10								
Benzo(b)fluoranteno (μg/L)									
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)									
Benzo(ghi)perileno (μg/L)									
Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)									
Pesticidas (total) - (μg/L)									
Dimetoato (μg/L)	0,1		<0,05	0	100%	1	1	100%	
Ometoato (µg/L)			<0,05			1	1	100%	
Bentazona(µg/L)			<0,05			1	1	100%	
Trihalometanos - total (μg/L):	100								
Clorofórmio(µg/L)									
Bromofórmio(µg/L)									
Bromodiclorometano(µg/L)									
Dibromoclorometano(µg/L)									
Dibromotioninetano(μg/ L)			ı			 	ļ		
				Total:	93%	41	41		

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:
<u></u>	04 de dezembro de 2019
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

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 2019 01 de Julho a

	pela autoridade competente (ERSAR).					30 de S		etembro	
	Valor Paramétrico (VP)	Valores obtidos		N.º Análises	% Cumprimento	N.º Análises (PCQA)		%	
Parâmetro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas	
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%	
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%	
Desinfetante residual (mg/L)	0,4	0,1	1			2	2	100%	
Alumínio (μg/L Al)	200								
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%	
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		270			1	1	100%	
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		84			1	1	100%	
Condutividade (μS/cm a 20°C)	2500		929	0	100%	1	1	100%	
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%	
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%	
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		8	0	100%	1	1	100%	
Ferro (μg/L Fe)	200		<50	0	100%	1	1	100%	
Manganês (μg/L Mn)	50		29	0	100%	1	1	100%	
Nitratos² (mg/L NO ₃)	50		5	0	100%	1	1	100%	
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5								
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		4,8	0	100%	1	1	100%	
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%	
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%	
Turvação (NTU)	4		<0,7	0	100%	1	1	100%	
Antimónio (μg/L Sb)	5		4,1	0	100%	1	1	100%	
Arsénio (μg/L As)	10		<1	0	100%	1	1	100%	
Benzeno (μg/L)	1,0								
Benzo(a)pireno (μg/L)	0,010								
Boro (mg/L B)	1,0								
Bromatos (μg/L BrO ₃)	10								
Cádmio (μg/L Cd)	5,0								
Cálcio (mg/L Ca)			75			1	1	100%	
Chumbo (µg/L Pb)	25		2,7	0	100%	1	1	100%	
Cianetos (µg/L CN)	50								
Cobre (mg/L Cu)	2,0		0,0058	0	100%	1	1	100%	
Crómio (µg/L Cr)	50		0,0036						
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0								
Dureza total (mg/L CaCO3)			300		4000/	1	1	100%	
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	1	1	100%	
Fluoretos (mg/L F)	1,5								
Magnésio (mg/L Mg)			23			1	1	100%	
Mercúrio (μg/L Hg)	1								
Níquel (µg/L Ni)	20		<2	0	100%	1	1	100%	
Selénio (μg/L Se)	10								
Cloretos (mg/L Cl)	250		160	0	100%	1	1	100%	
Cloratos (mg/L CIO3-)	0,7		1,59	1	0%	1	1	100%	
Cloritos (mg/L CIO2-)	0,7		0,187	0	100%	1	1	100%	
Clorpirifos ug/L	0,1		<0,01	0	100%	1	1	100%	
Sódio (mg/L Na)	200								
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250		74	0	100%	1	1	100%	
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal								
Radão Bq/L			<10			1	1	100%	
Alfa Total Bq/L	0,5		<0,05	0	100%	1	1	100%	
Beta Total Bq/L	1		<0,1	0	100%	1	1	100%	
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1		<0,01	0	100%	1	1	100%	
MCPA (ug/L)	0,1		<0,05	0	100%	1	1	100%	
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10								
Tetracloroeteno(µg/L)									
Tricloroeteno(µg/L)									
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L):	0,10								
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)									
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)									
Benzo(κ)πιασταπτέπο (μg/L) Benzo(ghi)perileno (μg/L)									
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)									
Pesticidas (total) - (μg/L)	0.1				100%			1000/	
Dimetoato (μg/L)	0,1		<0,05	0	100%	1	1	100%	
Ometoato (μg/L)			<0,05			1	1	100%	
Bentazona(μg/L)			<0,05			1	1	100%	
Trihalometanos - total (μg/L):	100								
Clorofórmio(µg/L)									
Bromofórmio(μg/L)									
Bromodiclorometano(μg/L)									
Dibromoclorometano(μg/L)									
Dibiomotiorometano(µg/ z/									

Roncão do Meio

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	04 de dezembro de 2019
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

Câmara Municipal de Mértola 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

3º TRIMESTRE 2019 01 de Julho a 30 de Setembro

, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	1							iuino a etembro
	Valor Dorom (trico (VD)	alor Paramétrico (VP) Valores obtidos N.º Análise		N O Andlines	Análises % Cumprimento		ses (PCQA)	%
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	N.º Análises superiores VP	% Cumprimento 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	2	1	50%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4	<0,1	6			2	2	100%
Alumínio (μg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		97			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		19			1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500		722	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo) pH (Unidades pH)	20 ≥6,5 e ≤9		<5 7.7	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200		7,7 <50	0	100%	1	1	100%
Manganês (μg/L Mn)	50		5,5	0	100%	1	1	100%
Nitratos² (mg/L NO ₃)	50							
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		1,4	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		<0,7	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 BrO₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)			55			1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25		<1	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0		0,0085	0	100%	1	1	100%
Crómio (μg/L Cr)	50		<1	0	100%	1	1	100%
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)			260		4000/	1	1	100%
Enterococos (N/100 mL) Fluoretos (mg/L F)	0 1,5		0	0	100%	1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg)	1,5		25			1	1	100%
Mercúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20		<2	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloratos (mg/L CIO3-)	0,7		0,808	1	0%	1	1	100%
Cloritos (mg/L CIO2-)	0,7		<0,01	0	100%	1	1	100%
Clorpirifos ug/L	0,1							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L			<10			1	1	100%
Alfa Total Bq/L Beta Total Bq/L	0,5							
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
MCPA (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(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:	93%	30	30	
	Freg	uesia de S	ão João do	s Caldeireiros	23/0	30	30	

Freguesia de São João dos Caldeireiros

São João dos Caldeireiros

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	04 de dezembro de 2019
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

Câmara Municipal de Mértola

Câmara Municipal de Mértola

Câmara Municipal de Mértola

Câmara Municipal 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 2019 01 de Julho a 30 de Setembro

	pela autoridade	competent	e (ERSAR).				etembro	
Designment of the design	Valor Paramétrico (VP)	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento	N.º Análises (PCQA)		%
Parâmetro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo Máximo		superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4	0,1	0,3			2	2	100%
Alumínio (μg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		200			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		160			1	1	100%
Condutividade (μS/cm a 20°C)	2500		847	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,4	0	100%	1	1	100%
Ferro (μg/L Fe)	200		<50	0	100%	1	1	100%
Manganês (μg/L Mn)	50		<0,5	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50							
Nitritos (mg/L NO₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		1,4	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		<0,7	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 ₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)			62			1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25		<1	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0		0,014	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50		<1	0	100%	1	1	100%
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)	-		320			1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)			33			1	1	100%
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (μg/L Ni)	20		<2	0	100%	1	1	100%
Selénio (μg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloratos (mg/L CIO3-)	0,7		0,474	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/L CIO2-)	0,7		<0,01	0	100%	1	1	100%
Clorpirifos ug/L	0,1							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L			<10			1	1	100%
Alfa Total Bq/L	0,5							
Beta Total Bq/L	1							
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
MCPA (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(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)								
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 São Miguel do Pinheiro

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	04 de dezembro de 2019
-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 3º TRIMESTRE 2019

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 Julho a

Partimation (unidades)		pela autoridade	competent	e (ERSAR).				30 de Se	tembro
Marchested on 10 Published	- ^	Valor Paramétrico (VP)	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	es (PCQA)	%
Machine in control with part	Parâmetro (unidades)		Mínimo	Máximo	superiores VP		Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas
Commitming 1	Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Manufaction (gright No)	Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Management (1978 No. 1	Desinfetante residual (mg/L)	0,4	0,1	0,2			2	2	100%
Seminary Company Seminary Commons 10									
Names de actions a 37 C (Nord) Sem interção normal					0	100%			
Contentioned (ast/ora 20PC)									
Consideration (PLISON) 0									
General Computer C									
PRINCE 1997 1906 1906 1 1 1 1906 1 1 1 1906 1 1 1 1906 1 1 1 1906 1 1 1 1906 1 1 1 1906 1 1 1 1906 1 1 1 1906 1 1 1 1906 1 1 1 1906 1 1 1 1906 1 1 1 1906 1 1 1 1906 1 1 1 1906 1 1 1 1906 1 1 1 1906 1 1 1 1 1906 1 1 1 1 1906 1 1 1 1 1906 1 1 1 1 1 1 1 1 1									
Fame Bigs This									
Marquetin (pgt, No.) So									
Ministration (mg/h NO)									
Ministration Mini		50							
Display									
Color 2007 Color Color				1,2	0	100%	1	1	100%
Size a 25 Flaster del Billipido 3	Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3			0	100%	1	1	100%
Tarvegile (PITU) 4									
Assemble (gg/L Na)									
Marche (pg/L)		5							
Beanch Descriptions Descriptio									
Second S		1,0			-				
Sematos (ugl. Reg.)		0,010							
Cadino (pg/L CG)	Boro (mg/L B)	1,0							
Cacker (mg/L Ca)	Bromatos (μg/L BrO ₃)	10							
Chumbo Light Pob 25	Cádmio (μg/L Cd)	5,0							
Canetes (gg/LCO)	Cálcio (mg/L Ca)			130			1	1	100%
Cebes (mg/L Cu)	Chumbo (μg/L Pb)				0	100%	1	1	100%
Cedmin (lig/k Cr) 50									
12 - diclaroctano (lug/L)									
Duesta tola (mg/L CaCO3)									
Enterococos (N/100 mL) Fluoretos (mg/LF) 1,5,5		3,0							
Fluoretos (mg/L F)									
Magnésio (mg/L Mg)									
Merceiro (ug/L Mg)									
Niquel (µg/L Ni)								-	
Selémio (µg/L Se)					0			1	
Cloratos (mg/L ClO3+)									
Clorpitios (mg/L CIO2-)		250							
Clorpirifos ug/L	Cloratos (mg/L CIO3-)	0,7							
Solito (mg/L Na) 200	Cloritos (mg/L CIO2-)	0,7							
Sulfatos (mg/L SO ₄) 250	Clorpirifos ug/L	0,1							
Carbono Orgánico Total (mg/L C) Sem alteração anormal	Sódio (mg/L Na)	200							
Radão Bq/L <10	Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Alfa Total Bq/L Beta Total Bq/L 1 0,5	Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Beta Total Bq/L									
Dose Indicativa Total mSv/ano									
MCPA (ug/L) 0,1 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>									
Tetracloroeteno (µg/L): 10									
Tetracloroeteno(µg/L)									
Tricloroeteno(μg/L)							-		
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):									
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)									
Benzo[ghi]perileno (µg/L)									
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	Benzo(k)fluoranteno (μg/L)								
Pesticidas (total) - (µg/L)									
Dimetoato (µg/L)	Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)								
Ometoato (µg/L)	Pesticidas (total) - (µg/L)								
Bentazona µg/L		0,1							
Trihalometanos - total (μg/L): 100									
Clorofórmio(µg/L)									
Bromofórnio(µg/L)									
Bromodiclorometano(μg/L)									
Dibromoclorometano(µg/L)									
Total: 100% 29 29									
	Dibromoclorometano(μg/L)								
								29	

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

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	04 de dezembro de 2019
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

Câmara Municipal de Mértola

Câmara Municipal de Mértola

Câmara Municipal de Mértola

Câmara Municipal 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 2019 01 de Julho a 30 de Setembro

rede publica, atraves de analises periodicas	pela autoridade			de controlo da Qua	iluade da Agua (FC	QA) aprovado		iuino a etembro
				I			%	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	ses (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	<0,1	0,1			2	2	100%
Alumínio (μg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		200			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		735	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,8	0	100%	1	1	100%
Ferro (μg/L Fe)	200		<50	0	100%	1	1	100%
Manganês (μg/L Mn)	50		5,9	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50							
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5							
			1,1	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		<0,7	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 BrO₃)	10							
Cádmio (μg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)			85			1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25		3,4	0	100%	1	1	100%
Cianetos (μg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0		0,024	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50		<1	0	100%	1	1	100%
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)			290			1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	-		15			1	1	100%
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (μg/L Ni)	20		<2	0	100%	1	1	100%
Selénio (μg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloratos (mg/L CIO3-)	0,7		0,424	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/L CIO2-)	0,7		<0,01	0	100%	1	1	100%
Clorpirifos ug/L	0,1							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L			<10			1	1	100%
Alfa Total Bq/L	0,5							
Beta Total Bq/L	1							
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
MCPA (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(ghi)perileno (µg/L)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)								
Pesticidas (total) - (μg/L)								
Dimetoato (µg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L)								
Bentazona(µg/L)								
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)			0,44			1	1	100%
Bromofórmio(µg/L)			26,1			1	1	100%
Bromodiclorometano(µg/L)			1,66			1	1	100%
Dibromoclorometano(µg/L)			10,6			1	1	100%
Distribution of the tallocation (μg/ L)			10,0					100%
				Total:	100%	34	34	

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:
	04 de dezembro de 2019
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

Câmara Municipal de Mértola

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

3º TRIMESTRE 2019 01 de Julho a 30 de Setembro

pela autoridade competente (ERSAR). 30 de Setembro								
	I		obtidos	N 0 A - (1'	0/ 0	N º Análic	es (PCQA)	%
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007			N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP			Análises
	11xau0 110 DL 300/2007	Mínimo	Máximo	superiores ve	uo vr	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 AI)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		1			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		1			1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500		714	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,5	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200		<50	0	100%	1	1	100%
Manganês (μg/L Mn)	50		<0,5	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50		2	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		1,1	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		<0,7	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 ₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)			68			1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25		<1	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0		0,0128	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)			270			1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)			20			1	1	100%
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (μg/L Ni)	20		<2	0	100%	1	1	100%
Selénio (μg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloratos (mg/L CIO3-)	0,7		0,105	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/L CIO2-)	0,7		<0,01	0	100%	1	1	100%
Clorpirifos ug/L	0,1		<0,05	0	100%	1	1	100%
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250		40	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L			0			1	1	100%
Alfa Total Bq/L	0,5		<0,1	0	100%	1	1	100%
Beta Total Bq/L	1		<0,13	0	100%	1	1	100%
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1		<0,1	0	100%	1	1	100%
MCPA (ug/L)	0,1		<0,05	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10							
Tetracloroeteno(μg/L)								
Tricloroeteno(μg/L)								
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(ghi)perileno (μg/L)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)								
Pesticidas (total) - (μg/L)								
Dimetoato (μg/L)	0,1		<0,05	0	100%	1	1	100%
Ometoato (µg/L)			<0,05			1	1	100%
Bentazona(µg/L)			<0,05			1	1	100%
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)							-	
Bromofórmio(μg/L)								
Bromodiclorometano(µg/L)								
Dibromoclorometano(μg/L)							-	
				Total:	100%	39	39	
		Fregu	esia de Mé		•	•		

Sapos

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	04 de dezembro de 2019
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

Câmara Municipal de Mértola Câmara Municipal de Mértola Câmara Municipal de Mértola Câmara Municipal 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 2019 01 de Julho a 30 de Setembro

	pela autoridade compe						-	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	0,7			2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)	200 0,50				100%			1000/
Amónio (mg/L NH ₄) Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<0,05 >300	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 -C (N/ml)	Sem alteração anormal		290			1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500		946	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,6	0	100%	1	1	100%
Ferro (μg/L Fe)	200		<50	0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50		<0,5	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50		5	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		0,9	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição) Turvação (NTU)	3		<0,7	0	100%	1	1	100%
nurvação (N1O) Antimónio (μg/L Sb)	5		<0,7		100%			100%
Antimonio (µg/L Sb) Arsénio (µg/L As)	10		<1	0	100%	1	1	100%
Benzeno (μg/L)	1,0							
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010							
Boro (mg/L B)	1,0							
Bromatos (μg/L BrO ₃)	10							
Cádmio (μg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)			62			1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25		<1	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50 2,0		0.013		1000/			1000/
Cobre (mg/L Cu) Crómio (μg/L Cr)	50		0,012	0	100%	1	1	100%
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)			330			1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)			36			1	1	100%
Mercúrio (μg/L Hg)	1			***				
Níquel (µg/L Ni)	20		<2	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	10		420		4000/			4000/
Cloretos (mg/L CI) Cloratos (mg/L CIO3-)	250 0,7		130 0,291	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/L ClO2-)	0,7		<0,01	0	100%	1	1	100%
Clorpirifos ug/L	0,1		<0,01	0	100%	1	1	100%
Sódio (mg/L Na)	200		110	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250		60	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L			<10			1	1	100%
Alfa Total Bq/L	0,5		0,07	0	100%	1	1	100%
Beta Total Bq/L	1		<0,1	0	100%	1	1	100%
Dose Indicativa Total mSv/ano MCPA (ug/L)	0,1 0,1		<0,01	0	100%	1	1	100%
MCPA (ug/L) Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10		<0,05		100%			100%
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				1009/			100%
Dimetoato (μg/L)	0,1		<0,05		100%	1	1	100%
Ometoato (µg/L) Bentazona(µg/L)			<0,05 <0,05			1	1	100%
вептаzona(µg/ L) Frihalometanos - total (µg/L):	100		<0,05					100%
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(µg/L)								
Bromodiclorometano(µg/L)								
Dibromoclorometano(μg/L)								

Sedas

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	04 de dezembro de 2019
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

Câmara Municipal de Mértola

Câmara Municipal de Mértola

Câmara Municipal de Mértola

Câmara Municipal 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 2019 01 de Julho a 30 de Setembro

	pela autoridade co						30 de Se	etembro
Pouŝusatus (vuida das)	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	0,5	0,9			2	2	100%
Alumínio (μg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		12			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		6			1	1	100%
Condutividade (μS/cm a 20ºC)	2500		1020	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		<50	0	100%	1	1	100%
Manganês (μg/L Mn)	50		0,67	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50		<2	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		<0,5	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		<0,7	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 BrO₃)	10							
Cádmio (μg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)			80			1	1	100%
Chumbo (μg/L Pb)	25		<1	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)			350			1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)			31			1	1	100%
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20		<2	0	100%	1	1	100%
Selénio (μg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloratos (mg/L CIO3-)	0,7		0,851	1	0%	1	1	100%
Cloritos (mg/L CIO2-)	0,7		<0,01	0	100%	1	1	100%
Clorpirifos ug/L	0,1		<0,05	0	100%	1	1	100%
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250		57	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L			<10			1	1	100%
Alfa Total Bq/L	0,5		0,11	0	100%	1	1	100%
Beta Total Bq/L	1		<0,14	0	100%	1	1	100%
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
MCPA (ug/L)	0,1		<0,05	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10							
Tetracloroeteno(μg/L)								
Tricloroeteno(μg/L)								
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(ghi)perileno (μg/L)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)								
Pesticidas (total) - (μg/L)								
Dimetoato (μg/L)	0,1		<0,05	0	100%	1	1	100%
Ometoato (μg/L)			<0,05			1	1	100%
Bentazona(μg/L)			<0,05			1	1	100%
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 Serranos

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	04 de dezembro de 2019
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

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 2019 01 de Julho a

	competent	e (ERSAR).				30 de Se		
Danêmatua (unidadas)	Valor Paramétrico (VP)	Valores obtidos		N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	ses (PCQA)	% A=4liaaa
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	5	15	2	0%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4	0,1	0,2			2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		89			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		18			1	1	100%
Condutividade (μS/cm a 20°C)	2500		722	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,7	0	100%	1	1	100%
Ferro (μg/L Fe)	200		<50	0	100%	1	1	100%
Manganês (μg/L Mn)	50		2,9	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50		6	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		1,3	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		<0,7	0	100%	1	1	100%
Antimónio (μg/L Sb)	5		<1	0	100%	1	1	100%
Arsénio (μg/L As)	10							
Benzeno (µg/L)	1,0							
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010							
Boro (mg/L B)	1,0							
Bromatos (μg/L BrO ₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)			56			1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25		<1	0	100%	1	1	100%
Cianetos (μg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0		0,0072	0	100%	1	1	100%
Crómio (μg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)			250			1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)			22			1	1	100%
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (μg/L Ni)	20		<2	0	100%	1	1	100%
Selénio (μg/L Se)	10		32	1	0%	1	1	100%
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloratos (mg/L ClO3-)	0,7		0,796	1	0%	1	1	100%
Cloritos (mg/L ClO2-)	0,7		<0,01	0	100%	1	1	100%
Clorpirifos ug/L	0,1		<0,01	0	100%	1	1	100%
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250		31	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							4000/
Radão Bq/L	0.5		<10		1009/	1	1	100%
Alfa Total Bq/L	0,5 1		<0,04	0	100%	1	1	100%
Beta Total Bq/L			<0,11	0	100%	1	1	100%
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1 0,1		<0,1 <0,05	0	100%	1	1	100%
MCPA (ug/L)	10		<0,05		100%			100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):								
Tetracloroeteno(µg/L)								
Tricloroeteno(μg/L)	0,10							
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L): Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L) Benzo(k)fluoranteno (µg/L)								
вепzo(к)пиогаnteno (µg/L) Benzo(ghi)perileno (µg/L)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)								
inαeno(1,2,3-ca)pireno(μg/L) Pesticidas (total) - (μg/L)								
Pesticidas (total) - (µg/L) Dimetoato (µg/L)	0,1		<0,05	0	100%	1	1	100%
Ometoato (μg/L)			<0,05		100%	1	1	100%
Ometoato (µg/L) Bentazona(µg/L)			<0,05			1	1	100%
Bentazona(μg/L) Trihalometanos - total (μg/L):	100		<0,05				1	100%
Trinaiometanos - total (μg/L): Clorofórmio(μg/L)	100							
Bromofórmio(μg/L) Bromodiclorometano(μg/L)								
Bi Oillodiciorometano(μg/L)								
Dibromoclorometeno/ug/11								
Dibromoclorometano(µg/L)				Total:	90%	41	41	

Simões

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	04 de dezembro de 2019
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

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 2019 01 de Julho a 30 de Setembro

rede publica, através de analises periodicas	pela autoridade					х ,, -р		iuino a etembro	
	Valor Davamétrias (VD)	Valores obtidos		N 0 Andlines	0/ Ci	N.º Análises (PCQA)		%	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	N.º Análises superiores VP	% Cumprimento 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	56	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 ₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%	
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		51			1	1	100%	
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		17			1	1	100%	
Condutividade (μS/cm a 20°C)	2500		931	0	100%	1	1	100%	
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%	
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%	
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,8	0	100%	1	1	100%	
Ferro (µg/L Fe)	200		<50	0	100%	1	1	100%	
Manganês (μg/L Mn)	50		1,1	0	100%	1	1	100%	
Nitratos² (mg/L NO₃)	50		23	0	100%	1	1	100%	
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5								
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		0,9	0	100%	1	1	100%	
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%	
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%	
Turvação (NTU)	4		<0,7	0	100%	1	1	100%	
Antimónio (μg/L Sb)	5		<1	0	100%	1	1	100%	
Arsénio (μg/L As)	10		3,8	0	100%	1	1	100%	
Benzeno (μg/L)	1,0								
Benzo(a)pireno (μg/L)	0,010								
Boro (mg/L B)	1,0								
Bromatos (μg/L BrO ₃)	10								
Cádmio (μg/L Cd)	5,0								
Cálcio (mg/L Ca)			51			1	1	100%	
Chumbo (µg/L Pb)	25		<1	0	100%	1	1	100%	
Cianetos (µg/L CN)	50				4000/			4000/	
Cobre (mg/L Cu)	2,0 50		0,018	0	100%	1	1	100%	
Crómio (µg/L Cr)									
1,2 – dicloroetano (μg/L) Dureza total (mg/L CaCO3)	3,0		310			1	1	100%	
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	1	1		
Fluoretos (mg/L F)	1,5							100%	
Magnésio (mg/L Mg)			36			1	1	100%	
Mercúrio (µg/L Hg)	1					-			
Níquel (µg/L Ni)	20		<2	0	100%	1	1	100%	
Selénio (μg/L Se)	10								
Cloretos (mg/L Cl)	250								
Cloratos (mg/L CIO3-)	0,7		1,01	1	0%	1	1	100%	
Cloritos (mg/L CIO2-)	0,7		<0,01	0	100%	1	1	100%	
Clorpirifos ug/L	0,1		<0,01	0	100%	1	1	100%	
Sódio (mg/L Na)	200		110	0	100%	1	1	100%	
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250		35	0	100%	1	1	100%	
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal								
Radão Bq/L			<10			1	1	100%	
Alfa Total Bq/L	0,5		0,14	0	100%	1	1	100%	
Beta Total Bq/L	1		<0,14	0	100%	1	1	100%	
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1								
MCPA (ug/L)	0,1		<0,05	0	100%	1	1	100%	
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10								
Tetracloroeteno(µg/L)									
Tricloroeteno(μg/L)									
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L):	0,10								
Benzo(b)fluoranteno (μg/L)									
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)									
Benzo(ghi)perileno (μg/L)									
Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)									
Pesticidas (total) - (µg/L)	24				1000/			100%	
Dimetoato (µg/L)	0,1		<0,05	0	100%	1	1	100%	
Ometoato (µg/L)			<0,05			1	1	100%	
Bentazona(μg/L)	400		<0,05			1	1	100%	
Trihalometanos - total (μg/L):	100								
Clorofórmio(µg/L)									
Bromofórmio(μg/L) Bromodiclorometano(μg/L)									
Bromodiciorometano(µg/L) Dibromoclorometano(µg/L)									
Dibiolilociolometano(μg/ t)	-			Total:	95%	41	41		

Tacões

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	04 de dezembro de 2019
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

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 2019 01 de Julho a

	pela autoridade	competent	e (EKSAK).				30 de Se	
	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	0,8	0,9			2	2	100%
Alumínio (μg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		180			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		55			1	1	100%
Condutividade (μS/cm a 20°C)	2500		892	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,6	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200		<50	0	100%	1	1	100%
Manganês (μg/L Mn)	50		<0,5	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50		2	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		<0,5	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		<0,7	0	100%	1	1	100%
Antimónio (μg/L Sb)	5					-		
	10							
Arsénio (µg/L As)								
Benzeno (µg/L)	1,0							
Benzo(a)pireno (μg/L)	0,010							
Boro (mg/L B)	1,0							
Bromatos (μg/L BrO ₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)			64			1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25		<1	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50				***			
Cobre (mg/L Cu)	2,0		0,0061	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)			270			1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)			22			1	1	100%
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (μg/L Ni)	20		<2	0	100%	1	1	100%
Selénio (μg/L Se)	10		<1	0	100%	1	1	100%
Cloretos (mg/L CI)	250							
Cloratos (mg/L CIO3-)	0,7		0,408	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/L CIO2-)	0,7		<0,01	0	100%	1	1	100%
Clorpirifos ug/L	0,1		<0,01	0	100%	1	1	100%
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250		46	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L			<10			1	1	100%
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	0.5							
Alfa Total Bq/L	0,5		0,18	0	100%	1	1	100%
Beta Total Bq/L	1		<0,1	0	100%	1	1	100%
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
MCPA (ug/L)	0,1		<0,05	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10							
Tetracloroeteno(μg/L)								
Tricloroeteno(μg/L)								
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(ghi)perileno (µg/L)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)								
Pesticidas (total) - (μg/L)								
Dimetoato (µg/L)	0,1		<0,05	0	100%	1	1	100%
	0,1				100%			
Ometoato (µg/L)			<0,05			1	1	100%
Bentazona(µg/L)			<0,05			1	1	100%
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(μg/L)								
Bromodiclorometano(μg/L)								
Dibromoclorometano(μg/L)								
				Total:	100%	39	39	

Tamejoso

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	04 de dezembro de 2019
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

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 2019 01 de Julho a 30 de Setembro

	pela autoridade	competent	e (ERSAR).				30 de Se		
	Valor Paramétrico (VP)	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	N.º Análises (PCQA)	%	
Parâmetro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP		Realizadas	Análises Realizadas	
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%	
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%	
Desinfetante residual (mg/L)	0,4	0,2	0,3			2	2	100%	
Alumínio (μg/L Al)	200								
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%	
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		>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		1150	0	100%	1	1	100%	
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%	
Cor (mg/L PtCo)	20 ≥6,5 e ≤9		<5	0	100%	1	1	100%	
pH (Unidades pH)	20,5 e 59		7,8 <50	0	100%	1	1	100%	
Ferro (µg/L Fe) Manganês (µg/L Mn)	50		1,3	0	100%	1	1	100%	
Nitratos² (mg/L NO ₃)	50			0	100%	1	1	100%	
Nitritos (mg/L NO ₂) Oxidabilidade (mg/L O ₂)	0,5								
	5		0,6	0	100%	1	1	100%	
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%	
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3 4		<3	0	100%	1	1	100%	
Turvação (NTU)			<0,7	0	100%	1	1	100%	
Antimónio (µg/L Sb)	5 10								
Arsénio (µg/L As)	1,0								
Benzeno (μg/L) Benzo(a)pireno (μg/L)	0,010								
Boro (mg/L B)	1,0								
Bromatos (μg/L BrO ₃)	10								
Cádmio (µg/L Cd)	5,0								
Cálcio (mg/L Ca)			130			1	1	100%	
Chumbo (µg/L Pb)	25		<1	0	100%	1	1	100%	
Cianetos (µg/L CN)	50								
Cobre (mg/L Cu)	2,0		0,0029	0	100%	1	1	100%	
Crómio (μg/L Cr)	50								
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0								
Dureza total (mg/L CaCO3)			360			1	1	100%	
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	1	1	100%	
Fluoretos (mg/L F)	1,5								
Magnésio (mg/L Mg)			8			1	1	100%	
Mercúrio (μg/L Hg)	1								
Níquel (μg/L Ni)	20		<2	0	100%	1	1	100%	
Selénio (μg/L Se)	10								
Cloretos (mg/L Cl)	250		250	0	100%	1	1	100%	
Cloratos (mg/L ClO3-)	0,7		0,464	0	100%	1	1	100%	
Cloritos (mg/L CIO2-)	0,7		<0,01	0	100%	1	1	100%	
Clorpirifos ug/L Sódio (mg/L Na)	0,1 200		<0,01	0	100%	1	1	100%	
	250		130 78	0	100%	1	1	100%	
Sulfatos (mg/L SO ₄) Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal				100%			100%	
Radão Bq/L			<13,1			1	1	100%	
Alfa Total Bq/L	0,5		0,08	0	100%	1	1	100%	
Beta Total Bq/L	1		<0,17	0	100%	1	1	100%	
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1		0	0	100%	1	1	100%	
MCPA (ug/L)	0,1		<0,05	0	100%	1	1	100%	
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10								
Tetracloroeteno(µg/L)									
Tricloroeteno(µg/L)									
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L):	0,10								
Benzo(b)fluoranteno (μg/L)									
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)									
Benzo(ghi)perileno (μg/L)							-		
Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)									
Pesticidas (total) - (µg/L)									
Dimetoato (μg/L)	0,1		<0,05	0	100%	1	1	100%	
Ometoato (µg/L)			<0,05			1	1	100%	
Bentazona(µg/L)			<0,05			1	1	100%	
Trihalometanos - total (μg/L):	100								
Clorofórmio(µg/L)									
Bromofórmio(μg/L)									
Bromodiclorometano(µg/L)									
Dibromoclorometano(μg/L)									
				Total:	100%	41	41		

Freguesia de Alcaria Ruiva

Vale de Açor de Baixo

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	04 de dezembro de 2019
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

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 2019 01 de Julho a 30 de Setembro

rede publica, atraves de analises periodicas na	pela autoridade					. , . ,	30 de Se			
	Valor Doromátrico (VD)	Valores	obtidos	N O Amálicas	0/ C	N º Anális	ses (PCQA)	%		
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas		
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%		
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%		
Desinfetante residual (mg/L)	0,4	0,4	1			2	2	100%		
Alumínio (µg/L AI)	200									
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%		
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		>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		0	0	100%	1	1	100%		
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%		
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		8	0	100%	1	1	100%		
Ferro (μg/L Fe)	200		<50	0	100%	1	1	100%		
Manganês (μg/L Mn)	50		0,65	0	100%	1	1	100%		
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50		15	0	100%	1	1	100%		
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5									
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		1,1	0	100%	1	1	100%		
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%		
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%		
Turvação (NTU)	4		<0,7	0	100%	1	1	100%		
Antimónio (µg/L Sb)	5									
Arsénio (μg/L As)	10		<1	0	100%	1	1	100%		
Benzeno (µg/L)	1,0			-						
Benzo(a)pireno (μg/L)	0,010									
Boro (mg/L B)	1,0									
Bromatos (μg/L BrO ₃)	10									
Cádmio (µg/L Cd)	5,0									
Cálcio (mg/L Ca)			92			1	1	100%		
Chumbo (μg/L Pb)	25		<1	0	100%	1	1	100%		
Cianetos (μg/L CN)	50									
Cobre (mg/L Cu)	2,0		0,0026	0	100%	1	1	100%		
Crómio (μg/L Cr)	50									
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0									
Dureza total (mg/L CaCO3)			340			1	1	100%		
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	1	1	100%		
Fluoretos (mg/L F)	1,5									
Magnésio (mg/L Mg)			22			1	1	100%		
Mercúrio (μg/L Hg)	1									
Níquel (µg/L Ni)	20		<2	0	100%	1	1	100%		
Selénio (μg/L Se)	10		33	1	0%	1	1	100%		
Cloretos (mg/L Cl)	250		190	0	100%	1	1	100%		
Cloratos (mg/L ClO3-)	0,7		0,282	0	100%	1	1	100%		
Cloritos (mg/L CIO2-)	0,7		<0,01	0	100%		1	100%		
Clorpirifos ug/L	0,1 200		<0,01	0	100%	1	1	100%		
Sódio (mg/L Na) Sulfatos (mg/L SO ₄)	250		150 91	0	100%	1	1	100%		
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal				100%			100%		
Radão Bq/L			<12,9			1	1	100%		
Alfa Total Bq/L	0,5		0,4	0	100%	1	1	100%		
Beta Total Bq/L	1		<0,1	0	100%	1	1	100%		
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1									
MCPA (ug/L)	0,1		<0,05	0	100%	1	1	100%		
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10									
Tetracloroeteno(µg/L)										
Tricloroeteno(μg/L)										
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L):	0,10									
Benzo(b)fluoranteno (μg/L)										
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)										
Benzo(ghi)perileno (μg/L)										
Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)				-						
Pesticidas (total) - (μg/L)										
Dimetoato (μg/L)	0,1		<0,05	0	100%	1	1	100%		
Ometoato (μg/L)			<0,05			1	1	100%		
Bentazona(μg/L)			<0,05			1	1	100%		
Trihalometanos - total (μg/L):	100									
Clorofórmio(µg/L)										
Clorofórmio(μg/L) Bromofórmio(μg/L)										
Bromofórmio(µg/L)										

Freguesia de Alcaria Ruiva

Vale de Açor de Baixo

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	04 de dezembro de 2019
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

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 2019 01 de Julho a

	pela autoridade	competent	e (EKSAK).				etembro	
Danêmatua (unidadas)	Valor Paramétrico (VP)	Valores obtidos		N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	ses (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	0,6	0,7			2	2	100%
Alumínio (μg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		210			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		110			1	1	100%
Condutividade (μS/cm a 20°C)	2500		1530	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,2	0	100%	1	1	100%
Ferro (μg/L Fe)	200		<50	0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50		<0,5	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50		43	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		1,5	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		<0,7	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 ₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)			91			1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25		<1	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0		0,0045	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							4000/
Dureza total (mg/L CaCO3)			350			1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5		1,1	0	100%	1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg)	1		24			1	1	100%
Mercúrio (µg/L Hg)	20		<2	0	100%	1	1	100%
Níquel (μg/L Ni) Selénio (μg/L Se)	10		33	1	0%	1	1	100%
Cloretos (mg/L Cl)	250		420	1	0%	1	1	100%
Cloratos (mg/L ClO3-)	0,7		0,168	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/L CIO2-)	0,7		<0,01	0	100%	1	1	100%
Clorpirifos ug/L	0,1		<0,01	0	100%	1	1	100%
Sódio (mg/L Na)	200		250	1	0%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250		100	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L			28,5			1	1	100%
Alfa Total Bq/L	0,5		<0,06	0	100%	1	1	100%
Beta Total Bq/L	1		<0,22	0	100%	1	1	100%
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1		0	0	100%	1	1	100%
MCPA (ug/L)	0,1		<0,05	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10							
Tetracloroeteno(μg/L)								
Tricloroeteno(μg/L)								
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(ghi)perileno (μg/L)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)								
Pesticidas (total) - (µg/L)								
Dimetoato (μg/L)	0,1		<0,05	0	100%	1	1	100%
Ometoato (µg/L)			<0,05			1	1	100%
Bentazona(µg/L)			<0,05			1	1	100%
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(µg/L)								
Bromodiclorometano(μg/L)								
Dibromoclorometano(μg/L)								
1107								

Vale de Camelos

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	04 de dezembro de 2019
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

Câmara Municipal de Mértola

Câmara Municipal de Mértola

Câmara Municipal de Mértola

Câmara Municipal 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 2019 01 de Julho a 30 de Setembro

	pela autoridade competente (ERSAR). 30 de 9						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			2	2	100%
Alumínio (μg/L AI)	200							
Amónio (mg/L NH₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		98			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		18			1	1	100%
Condutividade (μS/cm a 20°C)	2500		947	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,5	0	100%	1	1	100%
Ferro (μg/L Fe)	200		<50	0	100%	1	1	100%
Manganês (μg/L Mn)	50		1,6	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50		<2	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		1,5	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%
	3		<3	0	100%	1		
Sabor a 25ºC (Factor de diluição) Turvação (NTU)	3 4		<0,7	0	100%	1	1	100%
	5		~0,7		100%			100%
Antimónio (µg/L Sb)	10							
Arsénio (µg/L As)								
Benzelalnireno (µg/L)	1,0 0,010							
Benzo(a)pireno (μg/L) Boro (mg/L B)	1,0							
Bromatos (µg/L BrO₃)	1,0		<5	0	100%	1	1	100%
	5,0				100%			100%
Cádmio (μg/L Cd) Cálcio (mg/L Ca)			-					
	25		92	0		1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	50		<1		100%	1	1	
Cianetos (µg/L CN)	2,0		0.0003					1000/
Cobre (mg/L Cu)	50		0,0083	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)								
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0		210					100%
Dureza total (mg/L CaCO3)	0		310			1	1	
Enterococos (N/100 mL)			0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5		16			1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg)	1							
Mercúrio (µg/L Hg)	20			0				
Níquel (µg/L Ni)			<2		100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloratos (mg/L CIO3-)	0,7		0,646	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/L CIO2-)	0,7		<0,01	0	100%	1	1	100%
Clorpirifos ug/L	0,1		<0,05	0	100%	1	1	100%
Sódio (mg/L Na)	200		120	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250		77	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							1000/
Radão Bq/L	0.5		<10		100%	1	1	100%
Alfa Total Bq/L	0,5		<0,04	0	100%	1	1	100%
Beta Total Bq/L	1 0.1		<0,1	0	100%	1	1	100%
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1		<0,1	0	100%	1	1	100%
MCPA (ug/L)	0,1		<0,05		100%			100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10							
Tetracloroeteno(µg/L)								
Tricloroeteno(µg/L)	0.10							
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)						-		
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)								
Benzo(ghi)perileno (µg/L)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)								
Pesticidas (total) - (µg/L)	0.4				100%			1000/
Dimetoato (µg/L)	0,1		<0,05	0	100%	1	1	100%
Ometoato (μg/L)			<0,05			1	1	100%
			<0,05			1	1	100%
Bentazona(μg/L)	100							
Trihalometanos - total (μg/L):								
Trihalometanos - total (µg/L): Clorofórmio(µg/L)								
Trihalometanos - total (μg/L): Clorofórmio(μg/L) Bromofórmio(μg/L)								
Trihalometanos - total (µg/L): Clorofórmio(µg/L)								

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:
	04 de dezembro de 2019
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	

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

3º TRIMESTRE 2019 01 de Julho a 30 de Setembro

	pela autoridade	competent	e (ERSAR).			30 de S		Setembro	
Danêmatura (sunidadas)	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	0,2			2	2	100%	
Alumínio (μg/L AI)	200			-					
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%	
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		>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) Clostridium perfringens (N/100ml)	2500 0		801	0	100%	1	1	100%	
Cor (mg/L PtCo)	20		0 <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		<50	0	100%	1	1	100%	
Manganês (μg/L Mn)	50		15	0	100%	1	1	100%	
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50		7	0	100%	1	1	100%	
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5								
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		1,2	0	100%	1	1	100%	
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%	
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%	
Turvação (NTU)	4		<0,7	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 ₃)	10 5,0								
Cádmio (µg/L Cd) Cálcio (mg/L Ca)	5,0		74			1	1	100%	
Chumbo (µg/L Pb)	25		<1	0	100%	1	1	100%	
Cianetos (µg/L CN)	50								
Cobre (mg/L Cu)	2,0		0,011	0	100%	1	1	100%	
Crómio (µg/L Cr)	50								
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0								
Dureza total (mg/L CaCO3)			290			1	1	100%	
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	1	1	100%	
Fluoretos (mg/L F)	1,5								
Magnésio (mg/L Mg)			22			1	1	100%	
Mercúrio (µg/L Hg)	1 20			0	4000/			100%	
Níquel (μg/L Ni) Selénio (μg/L Se)	10		<2 <1	0	100%	1	1	100%	
Cloretos (mg/L Cl)	250								
Cloratos (mg/L CIO3-)	0,7		0,147	0	100%	1	1	100%	
Cloritos (mg/L CIO2-)	0,7		<0,01	0	100%	1	1	100%	
Clorpirifos ug/L	0,1		<0,05	0	100%	1	1	100%	
Sódio (mg/L Na)	200								
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250		49	0	100%	1	1	100%	
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal					-			
Radão Bq/L			26	-		1	1	100%	
Alfa Total Bq/L	0,5		0,08	0	100%	1	1	100%	
Beta Total Bq/L Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1		<0,1	0	100%	1	1	100%	
MCPA (ug/L)	0,1		<0,1	0	100%	1	1	100%	
MCPA (ug/L) Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10				100%				
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		<0,05	0	100%	1	1	100%	
Ometoato (µg/L)			<0,05			1	1	100%	
Bentazona(μg/L) Trihalometanos - total (μg/L):	100		<0,05				1	100%	
Clorofórmio(μg/L)								_	
Bromofórmio(µg/L)									
Bromodiclorometano(µg/L)									
Dibromoclorometano(µg/L)									
		•		Total:	100%	40	40		

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

3º TRIMESTRE 2019 01 de Julho a 30 de Setembro

	pela autoridade competente (ERSAR).				<u> </u>	I	etembro %	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007			N.º Análises	% Cumprimento		es (PCQA)	Análises
	·	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	0,4	0,7			2	2	100%
Alumínio (μg/L Al)	200			-				
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		17			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		16	-		1	1	100%
Condutividade (μS/cm a 20°C)	2500		715	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,6	0	100%	1	1	100%
Ferro (μg/L Fe)	200		<50	0	100%	1	1	100%
Manganês (μg/L Mn) -	50		0,77	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50							
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		1,3	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<3	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		<0,7	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 ₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)			-					
			64			1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25		<1	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0		0,0039	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50		<1	0	100%	1	1	100%
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)			300	-		1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)			28			1	1	100%
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (μg/L Ni)	20		<2	0	100%	1	1	100%
Selénio (μg/L Se)	10			-				
Cloretos (mg/L Cl)	250			-				
Cloratos (mg/L CIO3-)	0,7		1,22	1	0%	1	1	100%
Cloritos (mg/L CIO2-)	0,7		<0,01	0	100%	1	1	100%
Clorpirifos ug/L	0,1							
Sódio (mg/L Na)	200			_				
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250			-				
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			_				
Radão Bq/L			<10	_		1	1	100%
Alfa Total Bq/L	0,5							
Beta Total Bq/L	1							
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
MCPA (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(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)	100					-		
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(µg/L)								
Bromodiclorometano(μg/L)				-				
Dibromoclorometano(μg/L)								
				Total:	95%	30	30	

Câmara Municipal de Mértola

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

EDITAL n.º 120/2019

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 2019 01 de Julho a 30 de Setembro

(P	CQA) aprovado pela autori	dade competente (ERSAF		₹).			30 de S	Setembro
	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	0	0	100%	135	135	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	56	8	94%	135	135	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4	0	6			135	135	100%
Alumínio (μg/L Al)	200	0	38	0	100%	8	8	100%
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50	0	0	0	100%	67	67	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	4	300			69	69	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	1	290			69	69	100%
Condutividade (μS/cm a 20ºC)	2500	562	4210	3	96%	69	69	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	0	0	100%	68	68	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	0	6	0	100%	69	69	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	7,3	8,1	1	99%	69	69	100%
Ferro (μg/L Fe)	200	0	3100	2	97%	67	67	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	0	293	2	97%	69	69	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50	0	141	4	92%	51	51	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5	0	0	0		2	2	100%
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5	3	5,5	1	99%	68	68	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3	0	0	0	100%	69	69	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3	0	0	0	100%	69	69	100%
Turvação (NTU)	4	0	6	1	99%	69	69	100%
Antimónio (μg/L Sb)	5							
Arsénio (μg/L As)	10				100%	8	8	100%
Benzeno (μg/L)	1,0				100%	2	2	100%
Benzo(a)pireno (μg/L)	0,010				100%	3	3	100%
Boro (mg/L B)	1,0				100%	3	3	100%
Bromatos (μg/L BrO ₃)	10				100%	4	4	100%
Cádmio (μg/L Cd)	5,0				100%	2	2	100%
Cálcio (mg/L Ca)			240			67	67	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25				100%	67	67	100%
Cianetos (µg/L CN)	50				100%	2	2	100%
Cobre (mg/L Cu)	2,0		0,19	0	100%	67	67	100%
Crómio (µg/L Cr)	50				100%	17	17	100%
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0				100%	2	2	100%
Dureza total (mg/L CaCO3)			920			67	67	100%
Enterococos (N/100 mL)	0		0	0	100%	69	69	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5		1,1	0	100%	3	3	100%
Magnésio (mg/L Mg)			120			67	67	100%
Mercúrio (μg/L Hg)	1				100%	3	3	100%
Níquel (μg/L Ni)	20			-	100%	67	67	100%
Selénio (μg/L Se)	10			-	56%	16	16	100%
Cloretos (mg/L Cl)	250		990	11	59%	27	27	100%
Sódio (mg/L Na)	200		4,3	20	69%	64	64	100%
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250		0,518	0	100%	64	64	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L								
Alfa Total Bq/L	0,5				100%	51	51	100%
Beta Total Bq/L	1							
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1					67	67	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10				100%	51	51	100%
Tetracloroeteno(µg/L)						51	51	100%
Tricloroeteno(µg/L)						42	42	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L):	0,10					51	51	
Benzo(b)fluoranteno (μg/L)								4000/
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)						2	2	100%
Benzo(ghi)perileno (μg/L)						2	2	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)						1	1	100%
Pesticidas (total) - (µg/L)	0.4							
Dimetoato (μg/L)								
Ometoato (µg/L)								
Bentazona(µg/L)	100							
Trihalometanos - total (µg/L):	100					0	0	100%
Clorofórmio(µg/L)			0			51	51	100%
Bromofórmio(µg/L)			0			51	51	100%
Bromodiclorometano(µg/L)			0			51	51	100%
Dibromoclorometano(μg/L)			11,6			1	1	100%
				Total:	96%	2520	2520	100%

Concelho	de	Mért	ola

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	04 de dezembro de 2019
-Jorge Paulo Colaço Rosa-	