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

EDITAL n.º 158

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).

2º TRIMESTRE 2024 01 de abril a 30 de junho

	pela autoridade	pela autoridade competente (ERSAR).					30 de junho		
	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)		0,7	1,4			2	2	100%	
Alumínio (μg/L Al)	200								
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50								
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal								
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal								
Condutividade (μS/cm a 20°C)	2500								
Clostridium perfringens (N/100ml)	0								
Cor (mg/L PtCo)	20								
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9								
Ferro (µg/L Fe)	200								
Manganês (μg/L Mn)	50								
Nitratos <sup>2</sup> (mg/L NO <sub>3</sub> )	50								
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5								
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5								
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3								
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3								
Turvação (NTU)	4								
Antimónio (µg/L Sb)	5								
Artimonio (µg/L Ss) Arsénio (µg/L As)	10								
	1,0								
Benzelahirena (ug/L)									
Benzo(a)pireno (μg/L)	0,010								
Boro (mg/L B)	1,0								
Bromatos (μg/L BrO <sub>3</sub> )	10								
Cádmio (μg/L Cd)	5,0								
Cálcio (mg/L Ca)									
Chumbo (µg/L Pb)	10								
Cianetos (µg/L CN)	50								
Cobre (mg/L Cu)	2,0								
Crómio (μg/L Cr)	50								
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0								
Dureza total (mg/L CaCO3)									
Enterococos (N/100 mL)	0								
Fluoretos (mg/L F)	1,5								
Magnésio (mg/L Mg)									
Mercúrio (μg/L Hg)	1								
Níquel (μg/L Ni)	20			-					
Selénio (μg/L Se)	10								
Cloretos (mg/L Cl)	250								
Cloratos	0,7								
Cloritos	0,7								
Sódio (mg/L Na)	200								
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250								
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal								
Radão Bq/L	500								
Alfa Total Bq/L	0,10								
Beta Total Bq/L	1								
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1								
Polónio 210 Bq/L									
Rádio 226 Bq/L									
Urânio 234 Bq/L									
Urânio 238 Bq/L									
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10								
Tetracloroeteno e incloroeteno (µg/L):  Tetracloroeteno (µg/L)									
Tricloroeteno(µg/L)									
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L):	0,10								
Benzo(b)fluoranteno (μg/L)									
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)									
Benzo(ghi)perileno (μg/L)									
Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)									
Pesticidas (total) - (µg/L)	0,5								
Dimetoato (μg/L)									
Ometoato (μg/L)	0,1								
Bentazona(μg/L)	0,1								
Clorpirifos(µg/L)	0,1								
MCPA (µg/L)	0,1								
Trihalometanos - total (µg/L):	100								
Clorofórmio(µg/L)									
Bromofórmio(µg/L)									
Bromodiclorometano(µg/L)									
Dibromoclorometano(µg/L)									
Σ.Σ.σ.ποεισισιπεταπο(μg/ L)				Total:	100%	6	6		

Aipo

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	23-12-2021
-Mário José Santos Tomé-	

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

EDITAL n.º 158

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).

2º TRIMESTRE 2024 01 de abril a 30 de iunho

pela autoridade competente (ERSAR).							30 de	junho
Destruction (sould adapt)	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%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)		0,1	0,1			1	1	100%
Alumínio (μg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50							
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Condutividade (μS/cm a 20°C)	2500							
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
Cor (mg/L PtCo)	20							
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9							
Ferro (µg/L Fe)	200							
Manganês (μg/L Mn)	50							
Nitratos <sup>2</sup> (mg/L NO <sub>3</sub> )	50							
Nitritos (mg/L NO₂)	0,5			-	-		-	-
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5							
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3							
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3			-			-	
Turvação (NTU)	4							
Antimónio (µg/L Sb)	5							
Arsénio (µg/L As)	10							
Benzeno (μg/L)	1,0						-	
Benzo(a)pireno (μg/L)	0,010							
Boro (mg/L B)	1,0							
Bromatos (μg/L BrO <sub>3</sub> )	10						-	
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)	-							
Chumbo (µg/L Pb)	10							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)								
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)								
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L CI)	250							
Cloratos	0,7							
Cloritos	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L	500							
Alfa Total Bq/L	0,10							
Beta Total Bq/L	1							
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
Polónio 210 Bq/L								
Rádio 226 Bq/L	-							
Urânio 234 Bq/L								
Urânio 238 Bq/L								
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)	0,5							
Dimetoato (μg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L)	0,1							
Bentazona(μg/L)	0,1							
Clorpirifos(µg/L)	0,1							
MCPA (μg/L)	0,1							
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(μg/L)								
Bromodiclorometano(μg/L)								
Dibromoclorometano(μg/L)								
				Total:	100%	3	3	
		Freguesi	a de Espirit	to Santo	-	_		
I			Álamo					

O Presidente	ua Camar	a iviumicipai c	ie iviertoia

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

EDITAL n.º 158

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).

2º TRIMESTRE 2024 01 de abril a 30 de junho

pela autoridade competente (ERSAR). 30 de							junho	
	Valor Paramétrico (VP)	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	es (PCQA)	%
Parâmetro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises
Escherichia coli (N/100 ml)					1000/			Realizadas
	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)		0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)		0,5	1,7			2	2	100%
Alumínio (µg/L AI)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50							
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Condutividade (μS/cm a 20ºC)	2500							
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
Cor (mg/L PtCo)	20							
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9							
Ferro (μg/L Fe)	200							
Manganês (μg/L Mn)	50							
Nitratos <sup>2</sup> (mg/L NO <sub>3</sub> )	50							
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5							
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3							
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3							
Turvação (NTU)	4							
Antimónio (µg/L Sb)	5							
	10							
Arsénio (µg/L As)	1,0						-	
Benzeno (µg/L)	0,010							
Benzo(a)pireno (μg/L)								
Boro (mg/L B)	1,0							
Bromatos (μg/L BrO <sub>3</sub> )	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)								
Chumbo (μg/L Pb)	10							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (μg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)								
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	-							
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (μg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloratos	0,7							
Cloritos	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L	500							
Alfa Total Bq/L	0,10							
	1	1						
Beta Total Bq/L								
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1	-						
Polónio 210 Bq/L								
Rádio 226 Bq/L								
Urânio 234 Bq/L								
Urânio 238 Bq/L								
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)	0,5							
Dimetoato (μg/L)	0,1							
Ometoato (μg/L)	0,1							
Bentazona(μg/L)	0,1							
Clorpirifos(µg/L)	0,1							
MCPA (μg/L)	0,1							
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(µg/L)								
Bromodiclorometano(µg/L)								
Dibromoclorometano(µg/L)								
				Total:	100%	6	6	
		Fro	o do F! ''		100%	D	0	
			a de Espiri					
Î.		Alca	ria dos Jav	azes				

Alcaria dos Javazes

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	23-12-2021
-Mário José Santos Tomé-	



EDITAL n.º 158

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).

2º TRIMESTRE 2024 01 de abril a 30 de junho

	Valor Donomátrico (VD)	Valores obtidos		N 9 Análisas	% Cumprimento	N.º Análises (PCQA)		% %	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007			N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP			Análises	
	11x8u0 110 DE 300/2007	Mínimo	Máximo	superiores vr	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)		0,3	0,7			2	2	100%	
Alumínio (μg/L Al)	200								
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50								
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal								
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal								
Condutividade (μS/cm a 20°C)	2500					****			
Clostridium perfringens (N/100ml)	0					****			
Cor (mg/L PtCo)	20					****			
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9								
Ferro (µg/L Fe)	200								
Manganês (μg/L Mn)	50								
Nitratos² (mg/L NO₃)	50					****			
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5								
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5					****			
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3								
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3								
Turvação (NTU)	4								
Antimónio (μg/L Sb)	5								
Arsénio (μg/L As)	10								
Benzeno (μg/L)	1,0								
Benzo(a)pireno (μg/L)	0,010								
Boro (mg/L B)	1,0								
Bromatos (μg/L BrO <sub>3</sub> )	10								
Cádmio (μg/L Cd)	5,0								
Cálcio (mg/L Ca)									
Chumbo (µg/L Pb)	10								
Cianetos (μg/L CN)	50								
Cobre (mg/L Cu)	2,0								
Crómio (μg/L Cr)	50								
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0								
Dureza total (mg/L CaCO3)				-	-		-		
Enterococos (N/100 mL)	0			-	-		-		
Fluoretos (mg/L F)	1,5			-	-		-		
Magnésio (mg/L Mg)									
Mercúrio (μg/L Hg)	1								
Níquel (μg/L Ni)	20								
Selénio (μg/L Se)	10								
Cloretos (mg/L CI)	250								
Cloratos	0,7								
Cloritos	0,7								
Sódio (mg/L Na)	200								
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250								
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal								
Radão Bq/L	500								
Alfa Total Bq/L	0,10								
Beta Total Bq/L	1								
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1								
Polónio 210 Bq/L									
Rádio 226 Bq/L									
Urânio 234 Bq/L									
Urânio 238 Bq/L									
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)	0,5								
Dimetoato (μg/L)									
Ometoato (µg/L)									
Bentazona(µg/L									
Clorpirifos(µg/L)									
MCPA (μg/L)									
Trihalometanos - total (μg/L):	100								
Clorofórmio(µg/L)									
Cioroformio(μg/L) Bromofórmio(μg/L)									
Bromodiclorometano(μg/L)									
Bromodiciorometano(μg/L) Dibromoclorometano(μg/L)									
Dibi Oinociorometanδ(μg/L)				Total:					
					100%	6	6	100%	

Alcaria Longa

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	23-12-2021
-Mário José Santos Tomé-	



EDITAL n.º 158

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).

2º TRIMESTRE 2024 01 de abril a 30 de junho

	pela datoridade	Valores obtidos				N.º Análises (PCQA)		junno %
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007			N.º Análises superiores VP	% Cumprimento			Análises
	11xado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores ve	do VP	Agendadas	Realizadas	Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0							
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0							
Desinfetante residual (mg/L) Numínio (μg/L AI)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50							
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Condutividade (μS/cm a 20°C)	2500							
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
Cor (mg/L PtCo)	20							
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9							
erro (μg/L Fe)	200							
Manganês (μg/L Mn)	50							
Nitratos <sup>2</sup> (mg/L NO <sub>3</sub> )	50							
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5							
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3							
abor a 25ºC (Factor de diluição)	3							
urvação (NTU)	4							
ntimónio (μg/L Sb)	5					****		
arsénio (µg/L As)	10							
Senzeno (µg/L)	1,0 0,010							
Benzo(a)pireno (μg/L) Boro (mg/L B)	1,0							
soro (mg/L B) Bromatos (μg/L BrO <sub>3</sub> )	1,0							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)								
Chumbo (μg/L Pb)	10							
Cianetos (μg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0							
Oureza total (mg/L CaCO3)								
interococos (N/100 mL)	0							
luoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)								
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L CI)	250							
Cloratos	0,7							
Cloritos	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L	500 0,10							
Alfa Total Bq/L	0,10					****		
Beta Total Bq/L Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
Polónio 210 Bq/L								
Rádio 226 Bq/L								
Jrânio 234 Bq/L								
Jrânio 238 Bq/L								
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10							
Tetracloroeteno(μg/L)	-							
Tricloroeteno(μg/L)								
lidrocarbonetos 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)	0,5							
Dimetoato (μg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L)	0,1							
Bentazona(µg/L)	0,1							
Clorpirifos(µg/L)	0,1							
MCPA (μg/L)	0,1							
Frihalometanos - total (μg/L):  Clorofórmio(μg/L)	100							
Clorofórmio(µg/L)  Bromofórmio(µg/L)								
Bromotormio(μg/L)								
Dibromoclorometanolug/L1								
Dibromoclorometano(μg/L)				Total:	#DIV/0!	0	0	#DIV/0!

Alcaria Ruiva

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	23-12-2021
-Mário José Santos Tomé-	



EDITAL n.º 158

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).

2º TRIMESTRE 2024 01 de abril a 30 de junho

	pela autoriuaue	competente (ERSAR).				1		e junho
Dougas atms (consider des)	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							
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0							
Desinfetante residual (mg/L)								
Alumínio (µg/L AI)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50							
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Condutividade (μS/cm a 20ºC)	2500							
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
Cor (mg/L PtCo)	20							
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9							
erro (μg/L Fe)	200							
Manganês (μg/L Mn)	50							
Nitratos² (mg/L NO₃)	50							
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5							
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3							
abor a 25ºC (Factor de diluição)	3							
'urvação (NTU)	4							
Antimónio (µg/L Sb)	5							
Arsénio (μg/L As)	10							
Benzeno (μg/L)	1,0							
Benzo(a)pireno (μg/L)	0,010							
Boro (mg/L B)	1,0							
Bromatos (μg/L BrO <sub>3</sub> )	10							
Cádmio (μg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)								
Chumbo (µg/L Pb)	10							
Cianetos (μg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
	3,0							
,,2 – dicloroetano (μg/L)								
Oureza total (mg/L CaCO3)								
interococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)								
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (μg/L Ni)	20							
Selénio (μg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloratos	0,7							
Cloritos	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
	250							
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )								
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
adão Bq/L	500							
lfa Total Bq/L	0,10							
eta Total Bq/L	1							
Pose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
Polónio 210 Bq/L								
tádio 226 Bq/L								
Jrânio 234 Bq/L								
Jrânio 238 Bq/L								
etracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10							
Tetracloroeteno(μg/L)								
Tricloroeteno(µg/L)								
lidrocarbonetos 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)								
esticidas (total) - (μg/L)	0,5							
Dimetoato (μg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L)	0,1							
Bentazona(μg/L)	0,1							
Clorpirifos(µg/L)	0,1							
MCPA (μg/L)	0,1							
rihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(µg/L)								
Bromodiclorometano(µg/L)								
Dibromoclorometano(µg/L)								
υιοτοποςιοrometano(μg/L)						****		
				Total:	#DIV/0!	0	0	#DIV/0!

Algodor

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola		Data da publicitação: 23-12-2021
-Mário José Santos Tomé-		



EDITAL n.º 158

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).

2º TRIMESTRE 2024 01 de abril a 30 de junho

Fixereichia coli (N/100 ml)  Bactérias coliformes (N/100 ml)  Bactérias coliformes (N/100 ml)  Desinfetante residual (mg/L)  Allumínio (µg/L Al)  Almónio (µg/L Nl)  Número de colónias a 22 °C (N/ml)  Súmero de colónias a 37 °C (N/ml)  Condutividade (µs/cm a 20°C)  Ciostridium perfringens (N/100 ml)  Cor (mg/L PtCo)  pH (Unidades pH)  Ferro (µg/L Fe)  Manganês (µg/L Mn)  Nitratos² (mg/L NO <sub>3</sub> )  Nitritos (mg/L NO <sub>3</sub> )  Nitritos (mg/L NO <sub>3</sub> )  Oxidabilidade (mg/L O <sub>3</sub> )  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)  Benzo (a)pireno (µg/L)  Boro (mg/L B)  Câdioi (mg/L Ca)  Câdioi (mg/L Ca)  Câdioi (mg/L Ca)  Cidmo (µg/L Ca)  Cidmo (	alor Paramétrico (VP) xado no DL 306/2007  0 0 0 200 0,50 Sem alteração anormal Sem alteração anormal 2500 0 20 ≥6,5 e ≤9 200 50 50 0,5 5 3 3 4 5 10 1,0 0,010	Mínimo 0 0 0,1	obtidos  Máximo 0 0 0,2	N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP  100% 50%	N.º Anális Agendadas  2 2 2	Realizadas  2 2 2	% Análises Realizadas 100% 100% 100%
Escherichia coli (N/100 ml)  Bactérias coliformes (N/100 ml)  Desinfetante residual (mg/L)  Aluminio (mg/L NH <sub>4</sub> )  Número de colónias a 22 °C (N/ml)  Número de colónias a 33 °C (N/ml)  Condutividade (µS/cm a 20°C)  Clostridium perfringens (N/100ml)  Cor (mg/L PtCo)  pH (Unidades pH)  Ferro (µg/L Fe)  Manganês (µg/L Mo)  Nitratos' (mg/L NO <sub>3</sub> )  Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )  Chelro a 25°C (Factor de diluição)  Sabor a 25°C (Factor de diluição)  Turvação (NTU)  Antimónio (µg/L Sb)  Arsénio (µg/L As)  Benzo(a)pireno (µg/L)  Benzo(a)pireno (µg/L)  Benzo(a)pireno (µg/L)  Benzo(a)pireno (µg/L)  Benzo(a)pireno (µg/L)  Cádmio (µg/L Cd)  Cádmio (µg/L Cd)  Cádmio (µg/L Cd)  Cádio (mg/L Ca)  Chumbo (µg/L Ch)  Curómio (µg/L Ch)  Dureza total (mg/L CaCO3)  Enterococs (N/100 mL)  Fluoretos (mg/L Fl)  Magnésio (mg/L Fl)  Niquel (µg/L Ni)  Selénio (µg/L Se)  Cloretos (mg/L Cl)  Cloratos  Clorotos (mg/L Cl)  Sdio (mg/L Se)  Cloretos (mg/L Cl)  Cloratos  Sdio (mg/L Na)  Sulfatos (mg/L So <sub>4</sub> )	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0,1	0 0 0,2	0 1	100%	2 2 2 2	2 2 2	100% 100% 100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)  Desinfetante residual (mg/L)  Alumínio (µg/L Al)  Amónio (µg/L Nl)  Amónio (µg/L Nl)  Número de colónias a 22 °C (N/ml)  S  Sondutividade (µs/cm a 20°C)  Clostridium perfringens (N/100ml)  Cor (mg/L PtCo)  H (Unidades pH)  Ferro (µg/L Fe)  Manganês (µg/L Mo)  Nitratos' (mg/L No)  Nitritos' (mg/L No)  Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )  Cheiro a 25°C (Factor de diluição)  Sabor a 25°C (Factor de diluição)  Turvação (NTU)  Antimónio (µg/L Sb)  Arsénio (µg/L As)  Benzo (µg/L B)  Bromatos (µg/L BrO <sub>3</sub> )  Crádio (mg/L O <sub>2</sub> )  Crádio (mg/L O <sub>3</sub> )  Crádio (µg/L Ca)  Calcio (mg/L Ca)  Chiero a 10°C (µg/L Ca)  Chiero (µg/L Ca)  Crómio (µg/L Ch)  Calcio (mg/L Ca)  Chumbo (µg/L Ch)  Cianetos (µg/L Ch)  Cobre (µg/L Ch)  Cureza total (µg/L Ch)  Plucrezo total (µg/L Ch)  Plucrezo (µg/L Pg)  Niquel (µg/L Ni)  Selénio (µg/L Fe)  Cloretos (mg/L Fg)  Niquel (µg/L Ni)  Selénio (µg/L Co)  Cloritos  Sódio (mg/L Ca)  Sodio (mg/L Ca)  Cloritos  Sódio (mg/L Na)  Sulfatos (mg/L So <sub>3</sub> )	0 200 0,50 2500 0 2500 0 2500 0 2500 0 200 ≥6,5 e ≤9 200 50 50 50 5,5 e ≤9 4 5 f ∈ 5 10 1,0	0 0,1	0 0,2 	1	50%	2 2	2 2	100% 100%
Desinfetante residual (mg/L)  Alumínio (μg/L Al)  Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )  Número de colónias a 32 °C (N/ml)  Número de colónias a 37 °C (N/ml)  S  Condutividade (μs/cm a 20°C)  Clostridium perfringens (N/100ml)  Cor (mg/L PtCo)  pH (Unidades pH)  Ferro (μg/L Pte)  Manganés (μg/L Mn)  Nitratos² (mg/L NO <sub>2</sub> )  Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )  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)  Benzo (a)pireno (μg/L)  Boro (mg/L Cd)  Cádicio (mg/L Cd)  Cádicio (mg/L Ca)  Chumbo (μg/L Pb)  Cianetos (μg/L Cr)  1,2 – dicloroetano (μg/L)  Magnésio (mg/L CaCO3)  Enterococos (M/100 mt.)  Fluoretos (mg/L Mg)  Mercúrio (μg/L Ng)  Mercúrio (μg/L Ng)  Mercúrio (μg/L Ng)  Mercúrio (μg/L Cd)  Crómio (μg/L Cr)  1,2 – dicloroetano (μg/L)  Magnésio (mg/L Mg)  Mercúrio (μg/L Hg)  Níquel (μg/L Ni)  Selénio (μg/L Se)  Cloretos (mg/L Cl)  Cloretos (mg/L Cl)  Cloretos (mg/L Cl)  Cloratos  Cloratos  Cloratos  Sódio (mg/L Na)  Sulfatos (mg/L So <sub>2</sub> )	200 0,50 Sem alteração anormal Sem alteração anormal 2500 0 20 ≥6,5 e ≤9 200 50 0,5 5 3 3 4 5 10	0,1	0,2			2	2 	100%
Aluminio (μg/L Al)  Amónio (μg/L NH <sub>4</sub> )  Número de colónias a 32 °C (N/ml)  Número de colónias a 37 °C (N/ml)  S  Condutividade (μS/cm a 20°C)  Ciostridium perfringens (N/100ml)  Cor (mg/L PtCo)  pH (Unidades pH)  Ferro (μg/L Fe)  Manganês (μg/L Mn)  Nitratos² (mg/L NO <sub>2</sub> )  Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )  Cheiro a 25°C (Factor de diluição)  Sabor a 25°C (Factor de diluição)  Turvação (NTU)  Antimónio (μg/L sb)  Arsénio (μg/L As)  Benzo(a)pireno (μg/L)  Benzo(a)pireno (μg/L)  Benzo(a)pireno (μg/L)  Cádmio (μg/L Cd)  Cálcio (mg/L Ca)  Chumbo (μg/L Pb)  Cianetos (μg/L Cr)  1,2 – dicloroetano (μg/L)  Dureza total (mg/L CaCO3)  Enteroccos (M/100 mL)  Fluoretos (mg/L Mg)  Mercúrio (μg/L L Ng)  Mercúrio (μg/L L Ng)  Mercúrio (μg/L Ch)  Cobre (mg/L C)  Circetos (mg/L Ch)  Selénio (μg/L Se)  Cioretos (mg/L L)  Selénio (μg/L Se)  Cioretos (mg/L Se)  Cioretos (mg/L Se)  Cioretos (mg/L Ch)  Selénio (μg/L Se)  Cioretos (mg/L Col)  Cioratos  Cioretos (mg/L Col)  Sódio (mg/L Na)  Sulfatos (mg/L So <sub>2</sub> )	200 0,50 Sem alteração anormal 2500 0 20 ≥6,5 e ≤9 200 50 0,5 5 3 3 4 5 10 1,0							
Amónio (mg/L NH <sub>d</sub> )  Número de colónias a 22 ºC (N/ml)  S Número de colónias a 37 ºC (N/ml)  S Condutividade (μs/cm a 20 ºC)  Clostridium perfringens (N/100ml)  Cor (mg/L PtCo)  pH (Unidades pH)  Ferro (μg/L Fe)  Manganés (μg/L Mn)  Nitritos (mg/L NO <sub>3</sub> )  Nitritos (mg/L NO <sub>3</sub> )  Oxidabilidade (mg/L O <sub>3</sub> )  Cheiro a 25 °C (Factor de diluição)  Turvação (NTU)  Antimónio (μg/L Sb)  Arsénio (μg/L No)  Benzola pireno (μg/L)  Benzola pireno (μg/L)  Benzola (μg/L Cd)  Cádmio (μg/L Cd)  Cádmio (μg/L Cd)  Cianetos (μg/L Cd)  Cianetos (μg/L Cr)  Cianetos (μg/L Cr)  L'a – dicloretano (μg/L)  Dureza total (mg/L CaCO3)  Enteroccos (M/100 mL)  Fluoretos (mg/L Hg)  Niquel (μg/L Se)  Cloretos (mg/L Co)  Cloritos  Sódio (mg/L Ca)  Sulfatos (mg/L So <sub>3</sub> )	0,50 Sem alteração anormal Sem alteração anormal 2500 0 20 ≥6,5 e ≤9 200 50 0,5 5 3 3 4 5 10							
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)         S           Número de colónias a 37 ºC (N/ml)         S           Condutividade (μS/cm a 20 °C)         Colónias a 37 ºC (N/ml)           Clostridium perfringens (N/100ml)         Cor (mg/L PtCo)           pH (Unidades pH)         Ferro (μg/L Fe)           Manganés (μg/L Mn)         Nitratos² (mg/L NO₂)           Nitratos² (mg/L NO₂)         Oxidabilidade (mg/L O₂)           Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)         Sabor a 25ºC (Factor de diluição)           Sabor a 25ºC (Factor de diluição)         Arsénio (μg/L As)           Benzeno (μg/L Na)         Benzeno (μg/L Na)           Benzeno (μg/L Na)         Gadmio (μg/L Cd)           Cádmio (μg/L Cd)         Cádmio (μg/L Cd)           Cádmio (μg/L Cd)         Cádmio (μg/L Cd)           Cómer (mg/L Cd)         Cómer (mg/L Cd)           Cómer (mg/L Cd)         Cómer (mg/L Cd)           Cómer (mg/L Cd)         Cómer (mg/L Cd)           Dureza total (mg/L CaCO3)         Enterococos (M/100 mL)           Fluoretos (mg/L F)         Magnésio (mg/L Mg)           Mercúrio (μg/L Se)         Cloretos (mg/L Cl)           Cloretos (mg/L Cl)         Cloretos (mg/L Cl)           Cloretos (mg/L Cl)         Cloretos (mg/L Cl)           Cloretos (mg/L Cl)         Cloretos (mg/L Cl) <td>Sem alteração anomal Sem alteração anomal 2500 0 20 ≥6,5 e ≤9 200 50 0,5 5 3 3 4 5 10 1,0</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>	Sem alteração anomal Sem alteração anomal 2500 0 20 ≥6,5 e ≤9 200 50 0,5 5 3 3 4 5 10 1,0							
Condutividade (µS/cm a 20°C) Clostridium perfringens (N/100ml) Cor (mg/L PtCo) pH (Unidades pH) Ferro (µg/L Fe) Manganēs (µg/L Mo) Nitratos² (mg/L NO <sub>3</sub> ) Nitritos (mg/L NO <sub>3</sub> ) Nitritos (mg/L NO <sub>3</sub> ) Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> ) Cheliro 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) Benzo (a)pireno (µg/L) Benzo (a)pireno (µg/L) Cádmio (µg/L Cd) Cádio (mg/L Oa) Chumbo (µg/L Pb) Clanetos (µg/L CN) Cobre (µg/L Cu) Crómio (µg/L Cr) 1,2 - dicloroetano (µg/L) Dureza total (mg/L CaCO3) Enterocoos (N/100 mL) Fluoretos (mg/L F) Magnésio (mg/L Hg) Niquel (µg/L Ni) Selénio (µg/L Cs) Cloratos (mg/L Cs) Cloratos (mg/L Cs) Cloratos (mg/L Cs) Cloratos (mg/L Cs) Sódio (mg/L Na) Sulfatos (mg/L Na) Sulfatos (mg/L So <sub>2</sub> )	2500 0 20 ≥6,5 e ≤9 200 50 0,5 5 3 3 4 5 10 1,0						  	
Clostridium perfringens (N/100ml)  Cor (mg/L PtCo)  pH (Unidades pH)  Ferro (µg/L Pte)  Manganés (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(a)pireno (µg/L)  Benzo(a)pireno (µg/L)  Bromatos (µg/L BrO₂)  Cádmio (µg/L Cd)  Cálcio (mg/L Ca)  Chumbo (µg/L Pb)  Cianetos (µg/L CN)  Cobre (mg/L Cu)  Crómio (µg/L Cr)  1,2 - dicloroetano (µg/L)  Dureza total (mg/L CaCO3)  Enteroccos (N/100 mL)  Fluoretos (mg/L Hg)  Magnésio (mg/L Mg)  Mercúrio (µg/L Ng)  Mercúrio (µg/L Hg)  Niquel (µg/L Ni)  Selénio (µg/L Se)  Cloretos (mg/L Lg)  Niquel (µg/L Ni)  Selénio (µg/L So)  Cloretos (mg/L Cl)  Cloratos  Cloratos  Sódio (mg/L Na)  Sulfatos (mg/L So₂)	0 20 ≥6,5 e ≤9 200 50 50 0,5 5 3 3 4 5 10							
Cor (mg/L PtCo) pH (Unidades pH) Ferro (µg/L Fe) Manganés (µg/L Mn) Nitritos² (mg/L NO <sub>3</sub> ) Nitritos² (mg/L NO <sub>3</sub> ) Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> ) Cheiro a 25°C (Factor de diluição) Sabor a 25°C (Factor de diluição) Turvação (NTU) Antimónio (µg/L Sb) Arsénio (µg/L Sb) Arsénio (µg/L As) Benzeno (µg/L) Boro (mg/L B) Benzono (µg/L) Câdmio (µg/L Cd) Câlcio (mg/L Ch) Cobre (µg/L Ch) Dureza total (µg/L Cd) Enteroccos (M/100 mL) Fluoretos (µg/L Hg) Mercúrio (µg/L Hg) Mercúrio (µg/L Hg) Níquel (µg/L Ni) Selénio (µg/L Se) Cloretos (mg/L Cl) Cloratos Cloratos Sódio (mg/L Na) Sulfatos (mg/L So <sub>2</sub> )	20 ≥6.5 e ≤9 200 50 0,5 5 3 3 4 5 10							
pH (Unidades pH)  Ferro (µg/L Fe)  Manganés (µg/L Mn)  Nitratos² (mg/L NO <sub>3</sub> )  Nitratos² (mg/L NO <sub>3</sub> )  Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )  Cheiro a 25°C (Factor de diluição)  Sabora 25°C (Factor de diluição)  Turvação (NTU)  Antimónio (µg/L Sb)  Arsénio (µg/L As)  Benzeno (µg/L Na)  Benzeno (µg/L Na)  Benzeno (µg/L Na)  Cádmio (µg/L Cd)  Cálcio (mg/L Ca)  Cianetos (µg/L CN)  Cobre (mg/L CN)  Cobre (mg/L CN)  Dureza total (mg/L CaCO3)  Enteroccos (M/300 mL)  Fluoretos (mg/L Hg)  Magnésio (mg/L Hg)  Magnésio (mg/L Hg)  Niquel (µg/L Ni)  Selénio (µg/L Fe)  Cloretos (mg/L L)  Niquel (µg/L Ni)  Selénio (µg/L Ch)  Cloratos  Cloratos  Cloratos  Sódio (mg/L Na)  Sulfatos (mg/L So <sub>3</sub> )	≥6,5 e ≤9  200  50  50  0,5  5  3  4  5  10  1,0							
Ferro (µg/L Fe)  Manganês (µg/L Mn)  Nîtratos² (mg/L NO <sub>3</sub> )  Nîtritos (mg/L NO <sub>3</sub> )  Oxidabilidade (mg/L O <sub>3</sub> )  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 N)  Benzo(a)pireno (µg/L)  Beroda)pireno (µg/L)  Boro (mg/L B)  Câdmio (µg/L Cd)  Câdicio (mg/L Ca)  Chumbo (µg/L Ch)  Cobre (mg/L Cu)  Crómio (µg/L Cr)  1,2dicloroetano (µg/L)  Dureza total (mg/L CaCO3)  Enteroccos (N/100 mL)  Fluoretos (mg/L Hg)  Magnésio (mg/L Hg)  Magnésio (mg/L Hg)  Niquel (µg/L Ni)  Selénio (µg/L Ce)  Cloratos (mg/L C)  Cloratos  Clorotos (mg/L Cl)  Cloratos  Sódio (mg/L Na)  Sulfatos (mg/L SO <sub>3</sub> )	200 50 50 0,5 5 3 3 4 5 10							
Manganės (μg/L Mn) Nitratos² (mg/L NO <sub>3</sub> ) Nitritos (mg/L NO <sub>3</sub> ) Nitritos (mg/L NO <sub>3</sub> ) Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> ) Cheiro a 25°C (Factor de diluição) Sabor a 25°C (Factor de diluição) Turvação (NTU) Antimónio (μg/L Sb) Arsénio (μg/L Sb) Arsénio (μg/L Na) Benzo (a)pireno (μg/L) Benzo (a)pireno (μg/L) Benzo (a)pireno (μg/L) Boro (mg/L B) Bromatos (μg/L BrO <sub>3</sub> ) Cádmio (μg/L Cd) Cádio (mg/L Ca) Chumbo (μg/L Pb) Clanetos (μg/L CN) Cobre (mg/L Cu) Crómio (μg/L Cr) 1,2 – dicloroetano (μg/L) Dureza total (mg/L CaCO3) Enteroccos (N/100 mL) Fluoretos (mg/L F) Magnésio (mg/L Ng) Magnésio (mg/L Hg) Niquel (μg/L Ni) Selénio (μg/L Cs) Cloratos Cloratos Cloratos Cloratos Sódio (mg/L Ca)	50 50 0.5 5 3 3 4 5 10							
Nitratos² (mg/L NO <sub>3</sub> )  Nitritos (mg/L NO <sub>3</sub> )  Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )  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)  Benzo(a)pireno (µg/L)  Benzo(a)pireno (µg/L)  Bromatos (µg/L BC)  Cádio (µg/L Cd)  Cádio (µg/L Cd)  Cádio (µg/L Pb)  Cianetos (µg/L Pb)  Cianetos (µg/L CN)  Cobre (µg/L Cu)  Crómio (µg/L Cd)  Crómio (µg/L Cd)  Dureza total (µg/L CaCO3)  Enteroccos (N/100 mL)  Fluoretos (mg/L Hg)  Magnésio (µg/L Hg)  Niquel (µg/L Ni)  Selénio (µg/L LB)  Cioretos (µg/L LB)  Cioretos (µg/L LB)  Niquel (µg/L Ni)  Selénio (µg/L LB)  Cioretos (µg/L C)  Cioretos (µg/L C)  Cioretos (µg/L LB)  Silfatos (µg/L Sc)  Cloritos  Sódio (mg/L Na)  Sulfatos (mg/L So <sub>2</sub> )	50 0,5 5 3 3 4 5 10							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )  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)  Benzo(a)pireno (μg/L)  Boro (mg/L B)  Seromatos (μg/L BrO <sub>2</sub> )  Câdmio (μg/L Cd)  Câlcio (mg/L Ca)  Chumbo (μg/L Pb)  Cianetos (μg/L CN)  Cobre (mg/L C)  Torómio (μg/L C)  1,2 – dicloroetano (μg/L)  Dureza total (mg/L CaCO3)  Enteroccos (M/100 mL)  Fluoretos (mg/L F)  Magnésio (mg/L Mg)  Mercúrio (μg/L Hg)  Níquel (μg/L Ni)  Selénio (μg/L Hg)  Níquel (μg/L Ni)  Selénio (μg/L Se)  Cloretos (mg/L C)  Cloratos  Cloratos  Sódio (mg/L Na)  Sulfatos (mg/L So <sub>2</sub> )	5 3 3 4 5 10							
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)  Sabor a 25°C (Factor de diluição)  Turvação (NTU)  Antimónio (µg/L Sb)  Antesino (µg/L As)  Benzeno (µg/L)  Benzo(a)pireno (µg/L)  Benzo(a)pireno (µg/L)  Boro (mg/L B)  Bromatos (µg/L BrO <sub>3</sub> )  Cádmio (µg/L Cd)  Cálcio (mg/L Cd)  Cálcio (mg/L Cd)  Cianetos (µg/L CN)  Cobre (mg/L CU)  Crómio (µg/L CT)  1,2 - dicloroetano (µg/L)  Dureza total (mg/L CaCO3)  Enteroccos (M/300 mL)  Fluoretos (mg/L Hg)  Mercúrio (µg/L Hg)  Mercúrio (µg/L Hg)  Níquel (µg/L Ni)  Selénio (µg/L Se)  Clorotos (mg/L Cl)  Cloratos  Sódio (mg/L Na)  Sulfatos (mg/L So <sub>2</sub> )	3 3 4 5 10							
Sabor a 25°C (Factor de diluição)  Turvação (NTU)  Antimónio (µg/L Sb)  Arsénio (µg/L Sb)  Arsénio (µg/L)  Benzo (a)pireno (µg/L)  Benzo (a)pireno (µg/L)  Boro (mg/L B)  Bromatos (µg/L BrO₂)  Cádmio (µg/L Cd)  Cádio (mg/L Ca)  Chumbo (µg/L Ch)  Cianetos (µg/L CN)  Cobre (mg/L Cu)  Crómio (µg/L Cr)  1,2 – dicloroetano (µg/L)  Dureza total (mg/L CaCO3)  Enteroccos (N/100 mL)  Fluoretos (mg/L F)  Magnésio (mg/L Mg)  Mercúrio (µg/L Hg)  Niquel (µg/L Ni)  Selénio (µg/L Se)  Cloretos (mg/L Cs)  Cloratos  Sódio (mg/L Na)  Sulfatos (mg/L Na)	3 4 5 10 1,0							
Turvação (NTU)  Antimónio (µg/L Sb)  Arsénio (µg/L As)  Benzeno (µg/L)  Benzeno (µg/L)  Boro (mg/L B)  Bromatos (µg/L BCO <sub>3</sub> )  Cádmio (µg/L Cd)  Cádicio (mg/L Ca)  Chumbo (µg/L Pb)  Cianetos (µg/L CV)  Crómio (µg/L CV)  Lanetos (µg/L CV)  Ly – dicloroetano (µg/L)  Dureza total (mg/L CaCO3)  Enteroccos (N/100 mL)  Fluoretos (mg/L Mg)  Mercúrio (µg/L Hg)  Niquel (µg/L Hg)  Niquel (µg/L Hg)  Niquel (µg/L Hg)  Cloretos (mg/L Ce)  Cloretos (mg/L Na)  Sulfatos (mg/L Na)  Sulfatos (mg/L Na)	4 5 10 1,0	1						
Antimónio (µg/L Sb)  Arsénio (µg/L As)  Benzeno (µg/L)  Benzo(a)pireno (µg/L)  Benzo(a)pireno (µg/L)  Boro (mg/L B)  Bromatos (µg/L BrO <sub>3</sub> )  Cádmio (µg/L Cd)  Cálcio (mg/L Ca)  Chumbo (µg/L Pb)  Cianetos (µg/L CN)  Cobre (mg/L Cu)  Crómio (µg/L Cr)  1,2 – dicloroetano (µg/L)  Dureza total (mg/L caCO3)  Enteroccos (N/100 mL)  Fluoretos (mg/L F)  Magnésio (mg/L Mg)  Mercúrio (µg/L Hg)  Níquel (µg/L Ni)  Selénio (µg/L Se)  Cloretos (mg/L Cl)  Cloratos  Cloratos  Cloratos  Cloratos  Sódio (mg/L Na)  Sulfatos (mg/L Na)	5 10 1,0							
Arsénio (μg/L As)  Benzeno (μg/L)  Benzo(alpireno (μg/L)  Boro (mg/L B)  Bromatos (μg/L BrO <sub>3</sub> )  Cádmio (μg/L Cd)  Cálcio (mg/L Cd)  Cálcio (mg/L Ca)  Chumbo (μg/L Pb)  Cianetos (μg/L CN)  Cobre (mg/L Cu)  Crómio (μg/L Cr)  1,2 – dicloroetano (μg/L)  Dureza total (mg/L CaCO3)  Enteroccos (N/100 mL)  Fluoretos (mg/L Pl)  Magnésio (mg/L Mg)  Mercúrio (μg/L Hg)  Níquel (μg/L Ni)  Selénio (μg/L Se)  Cloretos (mg/L Cl)  Cloratos  Cloratos  Sódio (mg/L Na)  Sulfatos (mg/L Na)	10 1,0							
Benzeno (µg/L)  Benzo(a)pireno (µg/L)  Boro (mg/L B)  Bromatos (µg/L BrO <sub>3</sub> )  Cádmio (µg/L Cd)  Cálcio (mg/L Ca)  Chumbo (µg/L Pb)  Cianetos (µg/L CN)  Cobre (mg/L Cu)  Crómio (µg/L Cr)  1,2 – dicloroetano (µg/L)  Dureza total (mg/L CaCO3)  Enteroccos (M/100 mL)  Fluoretos (mg/L F)  Magnésio (mg/L Mg)  Mercúrio (µg/L Hg)  Níquel (µg/L Ni)  Selénio (µg/L Se)  Cloretos (mg/L Ci)  Cloratos  Sódio (mg/L Na)  Sulfatos (mg/L Na)	1,0							
Benzo(a)pireno (μg/L)  Boro (mg/L B)  Bromatos (μg/L BrO <sub>2</sub> )  Cádmio (μg/L Ca)  Cádmio (μg/L Ca)  Cianetos (μg/L Ch)  Cianetos (μg/L CN)  Cobre (mg/L Cu)  Crómio (μg/L Cr)  1,2 - dicloroetano (μg/L)  Dureza total (mg/L CaCO3)  Enteroccos (N/100 mL)  Fluoretos (mg/L F)  Magnésio (mg/L Mg)  Mercúrio (μg/L Hg)  Niquel (μg/L Ni)  Selénio (μg/L Se)  Cloretos (mg/L CaC)  Cloratos  Sódio (mg/L Na)  Sulfatos (mg/L Na)								
Boro (mg/L B)  Bromatos (μg/L BrO <sub>2</sub> )  Cádmio (μg/L Cd)  Cálicio (mg/L Ca)  Chumbo (μg/L Pb)  Clanetos (μg/L CN)  Cobre (mg/L Cu)  Crómio (μg/L Cr)  1,2 – dicloroetano (μg/L)  Dureza total (mg/L caCO3)  Enterococos (N/100 mL)  Fluoretos (mg/L F)  Magnésio (mg/L Mg)  Mercúrio (μg/L Hg)  Niquel (μg/L Ni)  Selénio (μg/L Se)  Cloretos (mg/L Cl)  Cloratos  Cloritos  Sódio (mg/L Na)  Sulfatos (mg/L Na)								
Bromatos (μg/L BrO <sub>3</sub> )  Cádmio (μg/L Cd)  Cático (mg/L Ca)  Chumbo (μg/L Pb)  Clanetos (μg/L CN)  Cobre (mg/L Cu)  Crómio (μg/L Cr)  1,2 – dicloroetano (μg/L)  Dureza total (mg/L CaCO3)  Enterococos (N/100 mL)  Fluoretos (mg/L F)  Magnésio (mg/L Mg)  Mercúrio (μg/L Hg)  Niquel (μg/L Ni)  Selénio (μg/L Se)  Cloretos (mg/L Cl)  Cloratos  Cloritos  Sódio (mg/L Na)  Sulfatos (mg/L Na)	1,0							
Cádmio (µg/L Cd)  Cálcio (mg/L Ca)  Chumbo (µg/L Pb)  Cianetos (µg/L CN)  Cobre (mg/L Cu)  Crómio (µg/L cr)  1,2 - dicloroetano (µg/L)  Dureza total (mg/L CaCO3)  Enterococos (N/100 mL)  Fluoretos (mg/L F)  Magnésio (mg/L Mg)  Mercúrio (µg/L Hg)  Níquel (µg/L Ni)  Selénio (µg/L Se)  Cloretos (mg/L Cl)  Cloratos  Cloratos  Cloritos  Sódio (mg/L Na)  Sulfatos (mg/L So,)	10							
Chumbo (µg/L Pb)  Clanetos (µg/L CN)  Cobre (mg/L Cu)  Crómio (µg/L Cr)  1,2dicloroetano (µg/L)  Dureza total {mg/L CaCO3}  Enteroccos (N/100 mL)  Fluoretos {mg/L F}  Magnésio {mg/L F}  Magnésio {mg/L F}  Miquel {µg/L Ni}  Selénio {µg/L Se}  Cloretos {mg/L Ci Cloratos  Cloratos {mg/L Ci Cloratos  Sódio {mg/L Na}  Sulfatos {mg/L Na}  Sulfatos {mg/L So,}	5,0							
Cianetos (µg/L CN) Cobre (mg/L Cu) Crómio (µg/L Cr) 1,2 — dicloroetano (µg/L) Dureza total (mg/L CaCO3) Enterococos (N/100 mL) Fluoretos (mg/L F) Magnésio (mg/L Mg) Mercúrio (µg/L Hg) Niquel (µg/L Ni) Selénio (µg/L Se) Cloretos (mg/L Cl) Cloratos Cloritos Sódio (mg/L Na) Sulfatos (mg/L So <sub>2</sub> )								
Cobre (mg/L Cu)  Crómio (μg/L Cr)  1,2 - dicloroetano (μg/L)  Dureza total (mg/L CaCO3)  Enterococos (N/100 mL)  Fluoretos (mg/L F)  Magnésio (mg/L Mg)  Mercúrio (μg/L Hg)  Niquel (μg/L Ni)  Selénio (μg/L Se)  Cloretos (mg/L Cl)  Cloratos  Cloritos  Sódio (mg/L Na)  Sulfatos (mg/L So <sub>2</sub> )	10							
Crómio (μg/L Cr)  1,2 - dicloroetano (μg/L)  Dureza total (mg/L caCO3)  Enterococs (N/100 mL)  Fluoretos (mg/L Mg)  Magnésio (mg/L Mg)  Mercúrio (μg/L Hg)  Niquel (μg/L Ni)  Selénio (μg/L Se)  Cloretos (mg/L Cl)  Cloratos  Cloritos  Sódio (mg/L Na)  Sulfatos (mg/L So <sub>s</sub> )	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)  Dureza total (mg/L CaCO3)  Enterocoos (N/100 mL)  Fluoretos (mg/L F)  Magnésio (mg/L Mg)  Mercúrio (µg/L Hg)  Níquel (µg/L Ni)  Selénio (µg/L Se)  Cloretos (mg/L Cl)  Cloratos  Cloritos  Sódio (mg/L Na)  Sulfatos (mg/L So <sub>2</sub> )	2,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)           Enteroccos (M/300 mL)           Fluoretos (mg/L F)           Magnésio (mg/L Mg)           Mercúrio (µg/L Hg)           Níquel (µg/L Ni)           Selénio (µg/L Se)           Cloretos (mg/L Cl)           Cloratos           Cloritos           Sódio (mg/L Na)           Sulfatos (mg/L SO <sub>a</sub> )	50							
Enterococos (N/100 mL) Fluoretos (mg/L F)  Magnésio (mg/L Mg)  Mercúrio (µg/L Hg)  Niquel (µg/L Ni)  Selénio (µg/L Se)  Cloretos (mg/L Cl)  Cloratos  Cloritos  Sódio (mg/L Na)  Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	3,0							
Fluoretos (mg/L F)	0							
Magnésio (mg/L Mg)  Mercúrio (μg/L Hg)  Niquel (μg/L Ni)  Selénio (μg/L Se)  Cloretos (mg/L Cl)  Cloratos  Cloritos  Sódio (mg/L Na)  Sulfatos (mg/L So <sub>c</sub> )	1,5							
Mercúrio (μg/L Hg)  Niquel (μg/L Ni)  Selénio (μg/L Se)  Cloretos (mg/L Cl)  Cloratos  Cloritos  Sódio (mg/L Na)  Sulfatos (mg/L So <sub>s</sub> )								
Selénio (µg/L Se)           Cloretos (mg/L Cl)           Cloratos           Cloritos           Sódio (mg/L Na)           Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	1							
Cloretos (mg/L Cl)   Cloratos   Cloritos   Sódio (mg/L Na)   Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	20							
Cloratos	10							
Cloritos Sódio (mg/L Na) Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250							
Sódio (mg/L Na) Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	0,7							
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	0,7							
	200							
	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L	500							
Alfa Total Bq/L	0,10							
Beta Total Bq/L	1							
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
Polónio 210 Bq/L								
Rádio 226 Bq/L								
Urânio 234 Bq/L								
Urânio 238 Bq/L	10							
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)								
Benzo(ghi)perileno (μg/L)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)								
Pesticidas (total) - (μg/L)	0,5							
Dimetoato (µg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L)	0,1							
Bentazona(μg/L) Clorpirifos(μg/L)	0,1							
Ciorpiritos(μg/L) MCPA (μg/L)	0,1							
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(µg/L)								
Bromodiclorometano(µg/L)								
Dibromoclorometano(μg/L)								
				Total:	75%	6	6	100%

Álvares

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

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola								
-Mário José Santos Tomé-								

Data da publicitação:

23-12-2021



EDITAL n.º 158

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).

2º TRIMESTRE 2024 01 de abril a 30 de junho

	pela autoridade	competent	e (EKSAK).			•	30 de	junho
Doughas atura (sunida das)	Valor Paramétrico (VP)	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális Agendadas	ses (PCQA)  Realizadas	% A=4liaaa
Parâmetro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP			Análises Realizadas
scherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
sactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
					100%			
Desinfetante residual (mg/L)		0,2	0,2			1	1	100%
llumínio (µg/L AI)	200							
mónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50							
lúmero de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
lúmero de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
ondutividade (μS/cm a 20°C)	2500							
lostridium perfringens (N/100ml)	0							
or (mg/L PtCo)	20							
H (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9							
erro (μg/L Fe)	200							
Manganês (μg/L Mn)	50							
litratos <sup>2</sup> (mg/L NO <sub>3</sub> )	50							
itritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5							
xidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5							
heiro a 25ºC (Factor de diluição)	3							
abor a 25°C (Factor de diluição)	3							
	4							
urvação (NTU)								
ntimónio (µg/L Sb)	5							
rsénio (µg/L As)	10							
enzeno (μg/L)	1,0							
enzo(a)pireno (μg/L)	0,010							
oro (mg/L B)	1,0							
romatos (μg/L BrO₃)	10							
ádmio (µg/L Cd)	5,0							
álcio (mg/L Ca)								
humbo (µg/L Pb)	10							
ianetos (µg/L CN)	50							
	2,0							
obre (mg/L Cu)								
rómio (µg/L Cr)	50							
2 – dicloroetano (μg/L)	3,0							
ureza total (mg/L CaCO3)								
nterococos (N/100 mL)	0							
uoretos (mg/L F)	1,5							
lagnésio (mg/L Mg)	-							
lercúrio (μg/L Hg)	1							
íquel (μg/L Ni)	20							
elénio (µg/L Se)	10							
loretos (mg/L CI)	250							
	0,7							
loratos								
loritos	0,7							
ódio (mg/L Na)	200							
ulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250							
arbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
adão Bq/L	500							
lfa Total Bq/L	0,10							
eta Total Bq/L	1							
ose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
plónio 210 Bq/L								
ádio 226 Bq/L								
rânio 234 Bq/L								
rânio 238 Bq/L								
etracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10							
Tetracloroeteno(µg/L)								
Tricloroeteno(μg/L)								
idrocarbonetos 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)								
esticidas (total) - (µg/L)	0,5							
Dimetoato (μg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L)	0,1							
Bentazona(µg/L)	0,1							
Clorpirifos(µg/L)	0,1							
MCPA (μg/L)	0,1							
rihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Clorofórmio(μg/L)								
Clorofórmio(μg/L) Bromofórmio(μg/L)								

Freguesia de Mértola Amendoeira da Serra

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

O Presidente	da Câmara	Municipal	de Mértola

Data da publicitação: 23-12-2021

-Mário José Santos Tomé-



EDITAL n.º 158

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).

2º TRIMESTRE 2024 01 de abril a 30 de junho

	pela autoridade	competent	e (ENSAN).				30 de	
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%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)		0,2	0,2			1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50							
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500							
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
Cor (mg/L PtCo)	20							
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9							
Ferro (µg/L Fe)	200							
Manganês (μg/L Mn)	50							
Nitratos² (mg/L NO <sub>3</sub> )	50							
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5							
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3							
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3							
	4							
Turvação (NTU)								
Antimónio (μg/L Sb)	5							
Arsénio (μg/L As)	10							
Benzeno (µg/L)	1,0							
Benzo(a)pireno (μg/L)	0,010							
Boro (mg/L B)	1,0							
Bromatos (μg/L BrO <sub>3</sub> )	10							
Cádmio (μg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)								
Chumbo (μg/L Pb)	10							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (μg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)								
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)								
Mercúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (μg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloratos	0,7							
Cloritos	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L	500							
Alfa Total Bq/L	0,10							
Beta Total Bq/L	1							
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
Polónio 210 Bq/L								
Rádio 226 Bq/L								
Urânio 234 Bq/L								
Urânio 238 Bq/L								
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)	0,5							
Dimetoato (μg/L)	0,1							
Ometoato (μg/L)	0,1							
Bentazona(μg/L)	0,1							
Clorpirifos(μg/L)	0,1							
MCPA (μg/L)	0,1							
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(μg/L)								
Bromofórmio(μg/L)								
Bromodiclorometano(μg/L)								
Bromodiclorometano(μg/L) Dibromoclorometano(μg/L)								

Amendoeira do Campo

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação:
	23-12-2021
-Mário José Santos Tomé-	

M	Câmara	Municipal	de l	Mértola
AERTOLA.				

EDITAL n.º 158

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

2º TRIMESTRE 2024 01 de abril a 30 de junho

						30 de			
Danis and the factor of	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		
5 1 11 11 11 11 11 11 11 11		IVIIIIIII	WIGAIIIO			Agendadas	rcunzudus	Realizadas	
Escherichia coli (N/100 ml)	0								
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0								
Desinfetante residual (mg/L)									
Alumínio (μg/L Al)	200								
Amónio (mg/L NH₄)	0,50								
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal								
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal								
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500								
Clostridium perfringens (N/100ml)	0								
	20								
Cor (mg/L PtCo)									
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9								
Ferro (μg/L Fe)	200								
Manganês (μg/L Mn)	50								
Nitratos <sup>2</sup> (mg/L NO <sub>3</sub> )	50								
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5								
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5								
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3								
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3								
Turvação (NTU)	4								
•									
Antimónio (µg/L Sb)	5								
Arsénio (μg/L As)	10								
Benzeno (µg/L)	1,0								
Benzo(a)pireno (μg/L)	0,010								
Boro (mg/L B)	1,0								
Bromatos (µg/L BrO₃)	10								
Cádmio (µg/L Cd)	5,0								
Cálcio (mg/L Ca)									
Chumbo (µg/L Pb)	10								
Cianetos (µg/L CN)	50								
Cobre (mg/L Cu)	2,0								
Crómio (μg/L Cr)	50								
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0								
Dureza total (mg/L CaCO3)									
Enterococos (N/100 mL)	0								
Fluoretos (mg/L F)	1,5								
Magnésio (mg/L Mg)									
Mercúrio (μg/L Hg)	1								
Níquel (μg/L Ni)	20								
Selénio (µg/L Se)	10								
Cloretos (mg/L Cl)	250								
Cloratos	0,7								
Cloritos	0,7								
Sódio (mg/L Na)	200								
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250								
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal								
Radão Bq/L	500								
Alfa Total Bq/L	0,10								
Beta Total Bq/L	1								
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1								
Polónio 210 Bq/L									
·									
Rádio 226 Bq/L						****			
Urânio 234 Bq/L									
Urânio 238 Bq/L									
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)	0,5								
Dimetoato (μg/L)	0,1								
Ometoato (µg/L)	0,1								
Bentazona(μg/L)	0,1								
Clorpirifos(µg/L)	0,1								
MCPA (μg/L)	0,1								
Trihalometanos - total (μg/L):	100								
Clorofórmio(µg/L)	_								
Bromofórmio(µg/L)									
Bromodiclorometano(µg/L)									
Dibromoclorometano(µg/L)									
Dibromociorometano(μg/L)									
				Total:	#DIV/0!	0	0	#DIV/0!	
		Fregues	ia de Alcari	ia Ruiva					

Freguesia de Alcaria Ruiva Azinhal

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

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	
-Mário José Santos Tomé-	

M	Câmara	Municipal	de l	Mértola
AERTOLA.				

EDITAL n.º 158

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

2º TRIMESTRE 2024 01 de abril a 30 de junho

							gjunho %		
Doughas at the (supide dee)	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		
E I I I I I I I I I I I I I I I I I I I	•			-	/	_		Realizadas	
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%	
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%	
Desinfetante residual (mg/L)		0,4	0,4			1	1	100%	
Alumínio (μg/L Al)	200								
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50								
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal								
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal								
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500								
Clostridium perfringens (N/100ml)	0								
	20								
Cor (mg/L PtCo)									
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9								
Ferro (µg/L Fe)	200								
Manganês (μg/L Mn)	50								
Nitratos <sup>2</sup> (mg/L NO <sub>3</sub> )	50								
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5								
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5								
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3								
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3								
Turvação (NTU)	4								
•									
Antimónio (µg/L Sb)	5								
Arsénio (μg/L As)	10								
Benzeno (µg/L)	1,0								
Benzo(a)pireno (μg/L)	0,010								
Boro (mg/L B)	1,0								
Bromatos (μg/L BrO <sub>3</sub> )	10								
Cádmio (µg/L Cd)	5,0								
Cálcio (mg/L Ca)									
Chumbo (µg/L Pb)	10								
Cianetos (µg/L CN)	50								
Cobre (mg/L Cu)	2,0								
Crómio (µg/L Cr)	50								
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0								
Dureza total (mg/L CaCO3)									
Enterococos (N/100 mL)	0								
Fluoretos (mg/L F)	1,5								
Magnésio (mg/L Mg)									
Mercúrio (μg/L Hg)	1								
Níquel (μg/L Ni)	20								
Selénio (µg/L Se)	10								
Cloretos (mg/L Cl)	250								
Cloratos	0,7								
Cloritos	0,7								
Sódio (mg/L Na)	200								
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250								
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal								
Radão Bq/L	500								
Alfa Total Bq/L	0,10								
Beta Total Bq/L	1								
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1								
	U, I								
Polónio 210 Bq/L									
Rádio 226 Bq/L						****			
Urânio 234 Bq/L									
Urânio 238 Bq/L									
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)	0,5								
Dimetoato (μg/L)	0,1								
Ometoato (µg/L)	0,1								
Bentazona(μg/L)	0,1								
Clorpirifos(µg/L)	0,1								
MCPA (μg/L)	0,1								
Trihalometanos - total (μg/L):	100								
Clorofórmio(µg/L)	_								
Bromofórmio(µg/L)									
Bromodiclorometano(µg/L)									
Dibromoclorometano(µg/L)									
Dibromociorometano(μg/L)									
				Total:	100%	3	3	100%	
		Fregues	ia de Alcari	ia Ruiva					

Freguesia de Alcaria Ruiva Benviúda

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

	O Presidente	da Camar	a iviunicipai	de iviertola
-				



EDITAL n.º 158

Em conformidade com o n.º 1 do artigo 17.º do Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade

2º TRIMESTRE 2024 01 de abril a 30 de junho

							30 de	
Doughas at the (supide dee)	Valor Paramétrico (VP)	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	es (PCQA)	% ^-4li
Parâmetro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises
5 1 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	•			-	/	_		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)		0,2	0,7			2	2	100%
Alumínio (μg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH₄)	0,50							
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500							
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
	20							
Cor (mg/L PtCo)								
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9							
Ferro (μg/L Fe)	200							
Manganês (μg/L Mn)	50							
Nitratos <sup>2</sup> (mg/L NO <sub>3</sub> )	50							
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5							
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3							
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3							
Turvação (NTU)	4							
•					-			
Antimónio (µg/L Sb)	5							
Arsénio (μg/L As)	10							
Benzeno (µg/L)	1,0							
Benzo(a)pireno (μg/L)	0,010							
Boro (mg/L B)	1,0							
Bromatos (μg/L BrO <sub>3</sub> )	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)								
Chumbo (µg/L Pb)	10							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (μg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)								
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)								
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (μg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloratos	0,7							
Cloritos	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L	500							
Alfa Total Bq/L	0,10							
Beta Total Bq/L	1							
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
Polónio 210 Bq/L								
Rádio 226 Bq/L								
Urânio 234 Bq/L								
Urânio 238 Bq/L								
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)	0,5							
Dimetoato (μg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L)	0,1							
Bentazona(μg/L)	0,1							
Clorpirifos(µg/L)	0,1							
MCPA (μg/L)	0,1							
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)	_							
Bromofórmio(µg/L)								
Bromodiclorometano(µg/L)								
Dibromoclorometano(µg/L)								
Dibromociorometano(μg/L)								
				Total:	100%	6	6	100%
		Freguesi	a de Espiri	to santo				

Freguesia de Espirito santo . Bicada



EDITAL n.º 158

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

2º TRIMESTRE 2024 01 de abril a 30 de junho

reue publica, atraves de arians			,				30 de	junho	
De Survey (suridadas)	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%	1	1	100%	
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%	
Desinfetante residual (mg/L)		0,9	0,9			1	1	100%	
Alumínio (μg/L Al)	200								
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50								
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal								
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal								
Condutividade (μS/cm a 20°C)	2500								
Clostridium perfringens (N/100ml)	0								
Cor (mg/L PtCo)	20								
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9								
Ferro (µg/L Fe)	200								
Manganês (μg/L Mn)	50								
Nitratos <sup>2</sup> (mg/L NO <sub>3</sub> )	50								
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5								
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5								
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3								
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3								
Turvação (NTU)	4								
Antimónio (μg/L Sb)	5								
Arsénio (μg/L As)	10								
Benzeno (µg/L)	1,0								
Benzo(a)pireno (μg/L)	0,010								
Boro (mg/L B)	1,0								
Bromatos (μg/L BrO <sub>3</sub> )	10								
Cádmio (µg/L Cd)	5,0								
Cálcio (mg/L Ca)									
Chumbo (µg/L Pb)	10								
Cianetos (µg/L CN)	50								
Cobre (mg/L Cu)	2,0								
Crómio (µg/L Cr)	50								
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0								
Dureza total (mg/L CaCO3)									
Enterococos (N/100 mL)	0								
Fluoretos (mg/L F)	1,5								
Magnésio (mg/L Mg)									
Mercúrio (μg/L Hg)	1								
Níquel (µg/L Ni)	20								
Selénio (μg/L Se)	10								
Cloretos (mg/L Cl)	250								
Cloratos	0,7								
Cloritos	0,7								
Sódio (mg/L Na)	200								
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250								
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal								
Radão Bq/L	500								
Alfa Total Bq/L	0,10								
Beta Total Bq/L	1								
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1								
Polónio 210 Ba/L	J, I								
Rádio 226 Bq/L									
Urânio 234 Bq/L									
Urânio 238 Bq/L									
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10								
Tetracioroeteno (µg/L).									
Tricloroeteno(µg/L)									
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10								
Benzo(b)fluoranteno (μg/L)								-	
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)									
Benzo(ghi)perileno (µg/L)									
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)									
indeno(1,2,3-ca)pireno(μg/L) Pesticidas (total) - (μg/L)	0,5								
Pesticidas (total) - (μg/L) Dimetoato (μg/L)	0,5								
Ometoato (µg/L)									
Bentazona(µg/L)	0,1								
Clorpirifos(µg/L)		1					<b>†</b>		
MCPA (μg/L)									
Trihalometanos - total (μg/L):	100								
Clorofórmio(µg/L)									
Bromofórmio(µg/L)									
Bromodiclorometano(µg/L)									
Dibromoclorometano(μg/L)									
				Total:	100%	3	3	100%	

Freguesia de Espirito santo



EDITAL n.º 158

Em conformidade com o n.º 1 do artigo 17.º do Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade

2º TRIMESTRE 2024 01 de abril a 30 de junho

	<u> </u>					30 de	junho	
	Valor Paramétrico (VP)	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	es (PCQA)	%
Parâmetro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Na(mino n	NA évissos	superiores VP	do VP	Assertadas	Daalisadaa	Análises
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)		0,5	0,5			1	1	100%
Alumínio (μg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50							
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500							
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
Cor (mg/L PtCo)	20							
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9							
Ferro (µg/L Fe)	200							
Manganês (μg/L Mn)	50							
Nitratos <sup>2</sup> (mg/L NO <sub>3</sub> )	50							
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5							
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3							
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3							
Turvação (NTU)	4							
Antimónio (μg/L Sb)	5							
Arsénio (μg/L As)	10							
Benzeno (µg/L)	1,0							
Benzo(a)pireno (μg/L)	0,010							
Boro (mg/L B)	1,0							
Bromatos (µg/L BrO <sub>3</sub> )	10							
Cádmio (μg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)		1						
Chumbo (µg/L Pb)	10							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (μg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)								
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)								
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (μg/L Ni)	20							
Selénio (μg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloratos	0,7							
Cloritos	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L	500							
Alfa Total Bq/L	0,10							
	0,10							
Beta Total Bq/L								
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
Polónio 210 Bq/L								
Rádio 226 Bq/L	-							
Urânio 234 Bq/L								
Urânio 238 Bq/L								
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)								
		<del>                                     </del>						
Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)								
Pesticidas (total) - (μg/L)	0,5							
Dimetoato (μg/L)	0,1							
Ometoato (μg/L)	0,1							
Bentazona(μg/L)	0,1							
Clorpirifos(µg/L)	0,1							
MCPA (µg/L)	0,1							
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(µg/L)								
Bromodiclorometano(µg/L)								
Dibromoclorometano(μg/L)								
				Total:	100%	3	3	100%
IIn:ão	de Freguesias São Migu	el do Dinh	airo São D	adro de Sálic o São	Sahastião dos Co	arros		

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

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

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola



EDITAL n.º 158

Em conformidade com o n.º 1 do artigo 17.º do Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade

2º TRIMESTRE 2024 01 de abril a 30 de junho

								junho
Doughas at the (supide dee)	Valor Paramétrico (VP)	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	es (PCQA)	% ^-4li
Parâmetro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises
5 1 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	•			-	/	_		Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)		0,6	0,6			1	1	100%
Alumínio (μg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH₄)	0,50							
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500							
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
	20							
Cor (mg/L PtCo)								
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9							
Ferro (µg/L Fe)	200							
Manganês (μg/L Mn)	50							
Nitratos <sup>2</sup> (mg/L NO <sub>3</sub> )	50							
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5							
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3							
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3							
Turvação (NTU)	4							
•					-			
Antimónio (µg/L Sb)	5							
Arsénio (μg/L As)	10							
Benzeno (µg/L)	1,0							
Benzo(a)pireno (μg/L)	0,010							
Boro (mg/L B)	1,0							
Bromatos (µg/L BrO₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)								
Chumbo (µg/L Pb)	10							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)								
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)								
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (μg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloratos	0,7							
Cloritos	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L	500							
Alfa Total Bq/L	0,10							
Beta Total Bq/L	1							
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
	U, I							
Polónio 210 Bq/L								
Rádio 226 Bq/L								
Urânio 234 Bq/L								
Urânio 238 Bq/L								
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)	0,5							
Dimetoato (μg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L)	0,1							
Bentazona(μg/L)	0,1							
Clorpirifos(µg/L)	0,1							
MCPA (μg/L)	0,1							
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(µg/L)								
Bromodiclorometano(µg/L)								
Dibromoclorometano(μg/L)								
				Total:	100%	3	3	100%
		Fregu	esia de Mé	rtola				

Freguesia de Mértola Brites Gomes

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

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola



EDITAL n.º 158

Em conformidade com o n.º 1 do artigo 17.º do Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade

2º TRIMESTRE 2024 01 de abril a 30 de junho

							junho %	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	% Análisas	
Parametro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises
5 1 11 11 (N/400 I)				-	/			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)		0,5	0,9			2	2	100%
Alumínio (μg/L AI)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50							
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500							
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
		1						
Cor (mg/L PtCo)	20							
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9							
Ferro (µg/L Fe)	200							
Manganês (μg/L Mn)	50							
Nitratos <sup>2</sup> (mg/L NO <sub>3</sub> )	50							
Nitritos (mg/L NO₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5							
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3							
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3							
Turvação (NTU)	4							
Antimónio (µg/L Sb)	5							
Arsénio (μg/L As)	10							
Benzeno (μg/L)	1,0							
Benzo(a)pireno (μg/L)	0,010							
Boro (mg/L B)	1,0							
Bromatos (μg/L BrO <sub>3</sub> )	10							
Cádmio (μg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)								
Chumbo (µg/L Pb)	10							
		1						
Cianetos (μg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (μg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)								
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)								
Mercúrio (µg/L Hg)	1							
	20							
Níquel (µg/L Ni)		1						
Selénio (μg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloratos	0,7							
Cloritos	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L	500							
Alfa Total Bq/L	0,10							
	0,10							
Beta Total Bq/L								
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
Polónio 210 Bq/L								
Rádio 226 Bq/L								
Urânio 234 Bq/L								
Urânio 238 Bq/L								
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)	0,5							
Dimetoato (μg/L)	0,1							
Ometoato (μg/L)	0,1							
Bentazona(µg/L)	0,1							
Clorpirifos(µg/L)	0,1							
MCPA (µg/L)	0,1							
	100							
Trihalometanos - total (μg/L):	100	1						
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 Castanhos

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

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola



EDITAL n.º 158

Em conformidade com o n.º 1 do artigo 17.º do Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade

2º TRIMESTRE 2024 01 de abril a 30 de junho

								junho
Doughas at the (supide dee)	Valor Paramétrico (VP)	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	es (PCQA)	% ^-4li
Parâmetro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises
5 1 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	•			-	/	_		Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)		0,9	0,9			1	1	100%
Alumínio (μg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH₄)	0,50							
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500							
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
	20							
Cor (mg/L PtCo)								
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9							
Ferro (µg/L Fe)	200							
Manganês (μg/L Mn)	50							
Nitratos <sup>2</sup> (mg/L NO <sub>3</sub> )	50							
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5							
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3							
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3							
Turvação (NTU)	4							
•					-			
Antimónio (µg/L Sb)	5							
Arsénio (μg/L As)	10							
Benzeno (µg/L)	1,0							
Benzo(a)pireno (μg/L)	0,010							
Boro (mg/L B)	1,0							
Bromatos (μg/L BrO <sub>3</sub> )	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)								
Chumbo (µg/L Pb)	10							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)								
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)								
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (μg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloratos	0,7							
Cloritos	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L	500							
Alfa Total Bq/L	0,10							
Beta Total Bq/L	1							
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
Polónio 210 Bq/L								
Rádio 226 Bq/L						****		
Urânio 234 Bq/L								
Urânio 238 Bq/L								
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)	0,5							
Dimetoato (μg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L)	0,1							
Bentazona(μg/L)	0,1							
Clorpirifos(µg/L)	0,1							
MCPA (μg/L)	0,1							
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)	_							
Bromofórmio(µg/L)								
Bromodiclorometano(µg/L)								
Dibromoclorometano(μg/L)				 T-4-1		****		
				Total:	100%	3	3	100%
		Fregues	ia de Alcari	ia Ruiva				

Freguesia de Alcaria Ruiva Corte Cobres

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

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola



EDITAL n.º 158

Em conformidade com o n.º 1 do artigo 17.º do Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade

2º TRIMESTRE 2024 01 de abril a 30 de junho

<u> </u>							30 de	junho
	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
Eccharichia cali (N/100 ml)	0							Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0							
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0							
Desinfetante residual (mg/L)								
Alumínio (μg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50							
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Condutividade (μS/cm a 20ºC)	2500							
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
Cor (mg/L PtCo)	20							
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9							
Ferro (µg/L Fe)	200							
Manganês (μg/L Mn)	50							
Nitratos² (mg/L NO <sub>3</sub> )	50							
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5							
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3							
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3							
	4							
Turvação (NTU)								
Antimónio (μg/L Sb)	5							
Arsénio (µg/L As)	10							
Benzeno (μg/L)	1,0							
Benzo(a)pireno (μg/L)	0,010							
Boro (mg/L B)	1,0							
Bromatos (μg/L BrO <sub>3</sub> )	10							
Cádmio (μg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)								
Chumbo (μg/L Pb)	10							
Cianetos (μg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)								
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)								
Mercúrio (µg/L Hg)	1							
	20							
Níquel (μg/L Ni) Selénio (μg/L Se)	10							
	250							
Cloretos (mg/L Cl)								
Cloratos	0,7							
Cloritos	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L	500							
Alfa Total Bq/L	0,10							
Beta Total Bq/L	1							
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
Polónio 210 Bq/L								
Rádio 226 Bq/L								
Urânio 234 Bq/L								
Urânio 238 Bq/L								
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)	0,5							
Dimetoato (µg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L)	0,1							
Bentazona(µg/L)	0,1							
Clorpirifos(µg/L)	0,1							
MCPA (µg/L)	0,1							
IVICPA (µg/L)	U, I							
Tribalometanos - total (ug/L)								
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)	100							
Clorofórmio(μg/L) Bromofórmio(μg/L)	100  							
Clorofórmio(μg/L) Bromofórmio(μg/L) Bromodiclorometano(μg/L)	100  							
Clorofórmio(μg/L) Bromofórmio(μg/L)	100  							

Freguesia de Mértola Corte Gafo de Baixo



EDITAL n.º 158

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

2º TRIMESTRE 2024 01 de abril a 30 de junho

Parâmetro (unidades)	rede publica, atraves de alians	- Periodicas na comena a	-	or, segunde		oro uu quanuuu		30 de junho	
Marchite of Microsoft of Micr	Parâmetro (unidades)		Valores	obtidos	N.º Análises		N.º Anális	es (PCQA)	% Análises
Commonwealth   0	Parametro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas
Combination (pg)   Company   Compa	Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Allensine (grigA, No.)		0	0	0	0	100%	1	1	100%
Manus Park No.	Desinfetante residual (mg/L)		0,1	0,1			1	1	100%
Second colorius 24 (Note)   Second Secondary   Second Secondary (Note)   Second Colorius (Note)   Secondary (Note)   Sec									
Seame de colonies a 75° (North)  Seame de colonies a professor (Prisonell  Consideration prifessor (Prisonell  Congrain Prisonell  Congrain Prison  Congrain Pr									
Contention performs (NIRMS)  Con [mg. IR Aca]  Page 10									
Counterly provided		·							
Company No. 19   Comp									
Million   Mill									
Service   March									
Marganet (agr) Mo)									
Ministrate (mg/L NO)									
Description of Bulletin   Description   De									
Channel 1967   Fater of displaces   Channel 1967		0,5							
Salve a 24 PC (Factor of Biologie)   3	Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5							
Transcribit (PMT)   Section   Sect	Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3							
Memoric (gg/LN)	Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3							
Amenic Iggal Acid  100	Turvação (NTU)	4							
Beasen	Antimónio (μg/L Sb)	5							
Bease   Descriptions (gry)	Arsénio (μg/L As)								
Book (mgs) K (mg)									
Bonnation (gulf, 100)									
Calmin (gu) C (a)									
Cancel (gut) Roy									
Counter (gg/L PC)									
Caneton (gg/L Ct)									
Cache (gu/L Co)									
Common Ligado   Common Ligad									
Devector   Implication   Imp									
Fluentes (mg/L P)		3,0							
Procestor (mg/L F) Magnetis (mg/L Mg)	Dureza total (mg/L CaCO3)								
Magnésic (mg/L Mg)	Enterococos (N/100 mL)	0							
Mercinic (gg/L Ng)	Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Nequel (µg/L No)   20	Magnésio (mg/L Mg)								
Selénio (µg/L Se)									
Coretos (mg/L Cl)									
Cloratos									
Controls									
Solito (mg/L Na)									
Salfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )									
Carbono Orgânico Total (mg/L C)         Sem alleração anormal									
Radão Bag/L  Alfa Total Bag/L  Dose Indicativa Total mss/ano									
Beta Total Bq/L		500							
Dose Indicativa Total mSv/ano	Alfa Total Bq/L	0,10							
Polónio 210 Bq/L  Radio 226 Bg/L  Urânio 234 Bq/L  Urânio 234 Bq/L  Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):  Totracloroeteno e (µg/L):  Tricloroeteno (µg/L):  Tricloroeteno (µg/L):  Benzo(þifluoranteno (µg/L):  Benzo(k)fluoranteno (µg/L):  Benzo(k)fluoranteno (µg/L):  Dimetoato (µg/L):  Dimetoato (µg/L):  O,5  Benzo(byfluoranteno (µg/L):  Dimetoato (µg/L):  O,10  Dimetoato (µg/L):  O,11  Dimetoato (µg/L):  Di	Beta Total Bq/L	1							
Râdio 226 Bg/L  Urânio 234 Bg/L  Urânio 238 Bg/L  Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):  Tricloroeteno (µg/L):  Tricloroeteno (µg/L):  Tricloroeteno (µg/L):  Onetos Aromáticos Policiclicos (µg/L):  Benzo(þifluoranteno (µg/L)  Benzo(þifluoranteno (µg/L)  Benzo(þifluoranteno (µg/L)  Dinetosto (µg/L)  Dinetosto (µg/L)  Onetosto	Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
Urânio 234 Bq/L	Polónio 210 Bq/L								
Uranio 238 Bq/L									
Tetracloroeteno (μg/L):  10									
Tetracloroeteno(μg/L)									
Tricloroeteno(μg/L)									
Hidrocarbonetos Aromáticos Policiclicos (μg/L):    Benzo(b)fluoranteno (μg/L)									
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)									
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)									
Benzo(ghi)perileno (μg/L)									
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)									
Pesticidas (total) - (μg/L)									
Dimetoato (μg/L)		0,5							
Bentazona(µg/L)		0,1							
Clorpirifos(µg/L)	Ometoato (μg/L)	0,1							
MCPA (μg/L) 0,1	Bentazona(μg/L)	0,1							
Trihalometanos - total (μg/L): 100		0,1							
Cloroformio(μg/L)									
Bromoticrmio(μg/L)									
Bromodiclorometano(μg/L)									
Dibromoclorometano(µg/L)									
100#   3   3   100#	Dibromoclorometano(μg/L)								
					lotai:	100%	3	3	100%

Freguesia de Mértola

Corte Gafo de Baixo



EDITAL n.º 158

Em conformidade com o n.º 1 do artigo 17.º do Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade

2º TRIMESTRE 2024 01 de abril a 30 de junho

		1					30 de	
Doughas at the (supide dee)	Valor Paramétrico (VP)	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	es (PCQA)	% ^-4li
Parâmetro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises
5 1 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11				-	/	_		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)		0,3	0,4			2	2	100%
Alumínio (μg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH₄)	0,50							
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500							
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
	20							
Cor (mg/L PtCo)								
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9							
Ferro (µg/L Fe)	200							
Manganês (μg/L Mn)	50							
Nitratos <sup>2</sup> (mg/L NO <sub>3</sub> )	50							
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5							
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3							
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3							
Turvação (NTU)	4							
•								
Antimónio (µg/L Sb)	5							
Arsénio (μg/L As)	10							
Benzeno (µg/L)	1,0							
Benzo(a)pireno (μg/L)	0,010							
Boro (mg/L B)	1,0							
Bromatos (μg/L BrO <sub>3</sub> )	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)								
Chumbo (µg/L Pb)	10							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)								
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)								
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (μg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloratos	0,7							
Cloritos	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L	500							
Alfa Total Bq/L	0,10							
Beta Total Bq/L	1							
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
Polónio 210 Bq/L								
Rádio 226 Bq/L								
Urânio 234 Bq/L								
Urânio 238 Bq/L								
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)	0,5							
Dimetoato (μg/L)								
Ometoato (µg/L)	0,1							
Bentazona(μg/L)	0,1							
Clorpirifos(µg/L)	0,1							
MCPA (μg/L)	0,1							
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(µg/L)								
Bromodiclorometano(µg/L)								
Dibromoclorometano(μg/L)								
				Total:	100%	6	6	100%
	Free	uesia de S	ão João do	s Caldeireiros				

Freguesia de São João dos Caldeireiros Corte Pão e Água

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

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola

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

EDITAL n.º 158

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

2º TRIMESTRE 2024 01 de abril a 30 de junho

							junho	
Danêmatura (maidadas)	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		www			7.genadaus	Heamzadas	Realizadas
	0							
Bactérias coliformes (N/100 ml)								
Desinfetante residual (mg/L)	200							
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50							
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500							
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
Cor (mg/L PtCo)	20							
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9							
Ferro (μg/L Fe)	200							
Manganês (μg/L Mn)	50							
Nitratos² (mg/L NO <sub>3</sub> )	50			***				
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5							
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3							
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3							
Turvação (NTU)	4							
Antimónio (µg/L Sb)	5							
Arsénio (µg/L As)	10							
Benzeno (μg/L)	1,0							
Benzo(a)pireno (μg/L)	0,010							
Boro (mg/L B)	1,0							
Bromatos (µg/L BrO <sub>3</sub> )	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)								
Chumbo (µg/L Pb)	10							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (μg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)								
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)								
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (μg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloratos	0,7							
Cloritos	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L	500							
Alfa Total Bq/L	0,10							
Beta Total Bq/L	1							
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
Polónio 210 Bq/L								
Rádio 226 Bq/L								
Urânio 234 Bq/L								
Urânio 238 Bq/L								
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)	0,5							
Dimetoato (μg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L)	0,1							
Bentazona(μg/L)	0,1							
Clorpirifos(µg/L)	0,1							
MCPA (μg/L)	0,1							
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(μg/L)								
Bromodiclorometano(µg/L)								
Bromodiclorometano(μg/L) Dibromoclorometano(μg/L)				Total:	#DIV/0!	0	0	#DIV/0!

Corte Pequena

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

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola



EDITAL n.º 158

Em conformidade com o n.º 1 do artigo 17.º do Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade

2º TRIMESTRE 2024 01 de abril a 30 de junho

							junho		
Danis and American (and American)	Valor Paramétrico (VP)	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	es (PCQA)	% A=4li	
Parâmetro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises	
5 1 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11		IVIIIIIII	IVIUXIIIIO			Agendadas	Rediizadas	Realizadas	
Escherichia coli (N/100 ml)	0								
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0								
Desinfetante residual (mg/L)									
Alumínio (μg/L Al)	200								
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50								
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal								
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal								
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500								
Clostridium perfringens (N/100ml)	0								
Cor (mg/L PtCo)	20								
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9								
Ferro (µg/L Fe)	200								
Manganês (μg/L Mn)	50								
Nitratos² (mg/L NO₃)	50								
Nitritos (mg/L NO₂)	0,5								
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5								
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3								
	3								
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)									
Turvação (NTU)	4								
Antimónio (μg/L Sb)	5								
Arsénio (μg/L As)	10								
Benzeno (μg/L)	1,0								
Benzo(a)pireno (μg/L)	0,010								
Boro (mg/L B)	1,0								
Bromatos (μg/L BrO <sub>3</sub> )	10								
Cádmio (µg/L Cd)	5,0								
Cálcio (mg/L Ca)									
Chumbo (µg/L Pb)	10								
Cianetos (µg/L CN)	50								
Cobre (mg/L Cu)	2,0								
Crómio (μg/L Cr)	50								
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0								
Dureza total (mg/L CaCO3)									
Enterococos (N/100 mL)	0								
Fluoretos (mg/L F)	1,5								
Magnésio (mg/L Mg)									
	1								
Mercúrio (µg/L Hg)									
Níquel (μg/L Ni)	20								
Selénio (μg/L Se)	10								
Cloretos (mg/L Cl)	250								
Cloratos	0,7				***				
Cloritos	0,7								
Sódio (mg/L Na)	200								
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250								
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal								
Radão Bq/L	500								
Alfa Total Bq/L	0,10								
Beta Total Bq/L	1								
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1								
Polónio 210 Bq/L									
Rádio 226 Bq/L									
Urânio 234 Bq/L									
Urânio 238 Bq/L									
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)	0,5								
Dimetoato (μg/L)	0,1								
Ometoato (µg/L)	0,1								
Bentazona(µg/L)	0,1								
Clorpirifos(µg/L)	0,1								
Citi pirilos(µg/L)									
****	0,1								
MCPA (μg/L)									
Trihalometanos - total (μg/L):	100								
	100								
Trihalometanos - total (µg/L):	100 								
Trihalometanos - total (µg/L): Clorofórmio(µg/L)									
Trihalometanos - total (μg/L): Clorofórmio(μg/L) Bromofórmio(μg/L)									

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

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

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola

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

EDITAL n.º 158

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

2º TRIMESTRE 2024 01 de abril a 30 de junho

			,				30 de	junho
	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
Eccharichia cali (N/100 ml)	0			0	1000/			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)		0,1	0,5			3	3	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	<50	<50	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH₄)	0,50	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Condutividade (μS/cm a 20°C)	2500	517	517	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<5	<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	8,1	8,1	0	100%	1	1	100%
Ferro (μg/L Fe)	200	<50	<50	0	100%	1	1	100%
Manganês (μg/L Mn)	50	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Nitratos <sup>2</sup> (mg/L NO <sub>3</sub> )	50							
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5	<0,02	<0,02	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3	<3	<3			1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3	<3	<3			1	1	100%
Turvação (NTU)	4	<0,7	<0,7	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5							
Arsénio (μg/L As)	10							
	1,0							
Benzeno (μg/L) Benzo(a)pireno (μg/L)	0,010	<0,005	<0,005	0	100%	1	1	100%
	1,0	<0,005	<0,005		100%			
Boro (mg/L B)								
Bromatos (µg/L BrO₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)		44,6	44,6	0	100%	1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	10	<3	<3	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0	<0,016	<0,016	0	100%	1	1	100%
Crómio (μg/L Cr)	50	<10	<10	0	100%	1	1	100%
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)		188	188	0	100%	1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)		18,6	18,6	0	100%	1	1	100%
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20	<5	<5	0	100%	1	1	100%
Selénio (μg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloratos	0,7	0,694	0,694	0	100%	1	1	100%
Cloritos	0,7	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L	500							
Alfa Total Bq/L	0,10							
Beta Total Bq/L	0,10							
		1						
Dose Indicativa Total mSv/ano Polónio 210 Bg/L	0,1							
Rádio 226 Bq/L								
Urânio 234 Bq/L								
Urânio 238 Bq/L								
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10							
Tetracloroeteno(μg/L)								
Tricloroeteno(μg/L)								
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L):	0,10	<0,02	<0,02	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno (μg/L)		<0,02	<0,02	0	100%	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)		<0,02	<0,02	0	100%	1	1	100%
Benzo(ghi)perileno (μg/L)		<0,02	<0,02	0	100%	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)		<0,02	<0,02	0	100%	1	1	100%
Pesticidas (total) - (μg/L)	0,5							
Dimetoato (μg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L)	0,1							
Bentazona(µg/L)	0,1							
Clorpirifos(µg/L)	0,1							
MCPA (µg/L)	0,1							
Trihalometanos - total (μg/L):	100	111	111	1	0%	1	1	100%
Clorofórmio(μg/L)		25,1	25,1			1	1	100%
Bromofórmio(µg/L)		12,4	12,4			1	1	100%
							1	
		35,6	35,6			1	1	100%
Bromodiclorometano(μg/L)		27.5	37.5				4	
Bromodiciorometano(μg/L) Dibromoclorometano(μg/L)		37,5	37,5	 Total:	97%	1 44	1 44	100%

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

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

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola

Data da publicitação:

23-12-2021

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

EDITAL n.º 158

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

2º TRIMESTRE 2024 01 de abril a 30 de junho

30 de junho										
- ^	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		
Factoristic and (N/400 ml)	^				4000/			Realizadas		
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%		
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%		
Desinfetante residual (mg/L)		1,2	1,2			1	1	100%		
Alumínio (μg/L Al)	200			-						
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50									
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal			-						
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal									
Condutividade (μS/cm a 20°C)	2500									
Clostridium perfringens (N/100ml)	0									
Cor (mg/L PtCo)	20									
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9									
	200									
Ferro (μg/L Fe)		1								
Manganês (μg/L Mn)	50									
Nitratos² (mg/L NO <sub>3</sub> )	50									
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5									
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5									
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3									
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3									
Turvação (NTU)	4									
Antimónio (μg/L Sb)	5									
Arsénio (µg/L As)	10									
Benzeno (µg/L)	1,0									
Benzo(a)pireno (μg/L)	0,010									
Boro (mg/L B)	1,0									
Bromatos (μg/L BrO <sub>3</sub> )	10									
Cádmio (µg/L Cd)	5,0									
Cálcio (mg/L Ca)										
Chumbo (μg/L Pb)	10									
Cianetos (µg/L CN)	50									
Cobre (mg/L Cu)	2,0									
Crómio (µg/L Cr)	50									
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0									
Dureza total (mg/L CaCO3)										
Enterococos (N/100 mL)	0									
Fluoretos (mg/L F)	1,5									
Magnésio (mg/L Mg)										
Mercúrio (μg/L Hg)	1									
Níquel (μg/L Ni)	20									
Selénio (μg/L Se)	10									
Cloretos (mg/L CI)	250									
Cloratos	0,7									
Cloritos	0,7									
Sódio (mg/L Na)	200									
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250									
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal									
Radão Bq/L	500									
Alfa Total Bq/L	0,10					****				
Beta Total Bq/L	1									
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1									
Polónio 210 Bq/L										
Rádio 226 Bq/L	-									
Urânio 234 Bq/L										
Urânio 238 Bq/L										
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10									
Tetracloroeteno(µg/L)										
Tricloroeteno(µg/L)										
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L):	0,10									
Benzo(b)fluoranteno (µg/L):	0,10									
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)						****				
Benzo(ghi)perileno (μg/L)										
Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)										
Pesticidas (total) - (μg/L)	0,5									
Dimetoato (μg/L)	0,1									
Ometoato (μg/L)	0,1									
Bentazona(μg/L)	0,1									
Clorpirifos(µg/L)	0,1									
MCPA (µg/L)	0,1									
Trihalometanos - total (µg/L):	100									
Clorofórmio(µg/L)										
Bromofórmio(µg/L)		<del>                                     </del>								
Bromodiclorometano(µg/L)										
Dibromoclorometano(μg/L)										
				Total:	100%	3	3	100%		
União	de Freguesias São Migu	al da Dinhe	airo São D	dro do Sálic o São	n Sahastião dos Ca	rros				

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

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

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola



EDITAL n.º 158

Em conformidade com o n.º 1 do artigo 17.º do Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade

2º TRIMESTRE 2024 01 de abril a 30 de junho

Cambridge Coll (VI)D0 mil)								30 de	
Part		Valor Paramétrico (VP)	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	es (PCQA)	%
March   Marc	Parâmetro (unidades)		D. d. (m. ima m	NA évissos			Assertadas	Daalisadaa	Análises
Description of the Publisher of Section 1   1   1   1   1   1   1   1   1   1		,	iviinimo	iviaximo			Agendadas	Realizadas	Realizadas
Description of Personal Property   1	Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Manufaction (grift)	Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Assiste (page 134) Assisted accidents at 27 (Novill) Consideration (page 147) Consideration (pag	Desinfetante residual (mg/L)		0,1	0,1			1	1	100%
Assiste (page 134) Assisted accidents at 27 (Novill) Consideration (page 147) Consideration (pag	Alumínio (μg/L Al)	200							
Security									
Secure for colorine 3.7 × (Morph)   Semi-integio encomal									
Contention performs (1970m)   Cont									
Constraint professors (N.12001)   0									
Coling   Trick   Coling   Co									
## St. 5 + 6									
Form Sight Pol	Cor (mg/L PtCo)								
Marganetic (gg), Mol.	pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9							
Ministrate (mgly No.)	Ferro (µg/L Fe)	200							
Ministrate (mgly No.)	Manganês (μg/L Mn)	50							
Content   Cont		50							
Content   Cont	Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5							
Charter   Leg   Charter									
Searce 24 Part of de Biological   Searce 24 Part of de Biological   Searce 24 Part of de Biological   Searce 24 Part of Searce 24 Part o									
Tanasita (pt/13   1									
American (gapt Na)									
Andersize (gg/1)	• • •								
Description	Antimónio (μg/L Sb)								
Secretary (Company	Arsénio (μg/L As)	10							
Soor Impt/ Col   Soor	Benzeno (µg/L)	1,0							
Soor Impt/ Col   Soor	Benzo(a)pireno (μg/L)	0,010							
Semates (agl. No.)   10									
Calentin (gupt, Ce)									
Cabo Ings/Lag   Cambro (gs/LPC)	•								
Countries (pg./C Not)   Color (pg./C Col)									
Cobre (mg/L Co)									
Cache (gg/LC)									
Combo (pig/L C)									
1.2 - dickorestano (pg/1)	Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Dures to task   Implication	Crómio (μg/L Cr)	50							
Enterocoos (N/100 mL)	1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0							
Placenton (mg/L Pf)	Dureza total (mg/L CaCO3)								
Magnétic (mg/L Mg)	Enterococos (N/100 mL)	0							
Magnétic (mg/L Mg)	Fluoretos (mg/L F)	1.5							
Misped (pg/L Ne)									
Sejection (pg/L Se)		1							
Selénic (µg/L se)									
Coretos (mg/L Cl)									
Cloratos									
Cloritos	Cloretos (mg/L Cl)								
Sodia (mg/L Na)   200	Cloratos	0,7							
Salfatos (mg/L SQ <sub>4</sub> )	Cloritos	0,7							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)  Radio 8d/L  Alfa Total 8d/L  Dose Indicativa Total ms/yano  O,10	Sódio (mg/L Na)	200							
Radão Ba/L  Alfa Total Ba/L  Deta Total Ba/L  Dose Indicativa Total ms/yano  0,1	Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250							
Radão Ba/L  Alfa Total Ba/L  Deta Total Ba/L  Dose Indicativa Total ms/yano  0,1	Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Alfa Total Bq/L  Beta Total Bq/L  Dose Indicativa Total Bq/L  One Indicativa Total Ms/Jano  On!  One Indicativa Total Ms/Jano  One Indicativa Total Indicativa In		·							
Beta Total Bg/L									
Dose Indicativa Total mSv/ano									
Polónio 210 Bq/L Rádio 226 Bq/L Urânio 238 Bq/L Urânio 238 Bq/L Urânio 238 Bq/L  Tetracloroeteno (µg/L):  Tetracloroeteno (µg/L):  Tricloroeteno (µg/L):  Benzo(phiperileno (µg/L):  Benzo(phiperileno (µg/L):  Dimetoato (µg/L):  O,10  Benzo(phiperileno (µg/L):  Benzo(phiperileno (µg/L):  Dimetoato (µg/L):  O,11  Onetoato (µg/L):  Onetoato (µg/L):  Onetoato (µg/L):  Dimetoato (µg/L):  Benzo(phiperileno (µg/L):  Onetoato (µg/L):  Onetoato (µg/L):  Benzo(phiperileno (µg/L):  Onetoato (µg/L):  Dimetoato (µg/L):  Benzo(phiperileno (µg/L):  Onetoato (µg/L):  Onetoato (µg/L):  Benzo(phiperileno (µg/L):  Onetoato (µg/L):  Onetoato (µg/L):  Onetoato (µg/L):  Benzo(phiperileno (µg/L):  Benzo(phiperileno (µg/L):  Onetoato (µg/L):  Benzo(phiperileno (µg/L):  Benzo(phiperileno (µg/L):  Benzo(phiperileno (µg/L):  Benzo(phiperileno (µg/L):  Dipromoclorometano(µg/L):  Bromodiciorometano(µg/L):  Bromodiciorometano(µg/L):  Dibromoclorometano(µg/L):  Dibromoclorometano(µg/									
Rádio 226 Bg/L  Urânio 238 Bg/L  Urânio 238 Bg/L  Tetracloroeteno (µg/L):  Tetracloroeteno (µg/L):  Tricloroeteno(µg/L)  Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):  Benzo(þifluoranteno (µg/L)  Benzo(þifluoranteno (µg/L)  Benzo(þifluoranteno (µg/L)  Benzo(þifluoranteno (µg/L)  Dimetoato (µg/L)  Dimetoato (µg/L)  Ometoato (µg/L)  Benzo(ap/L)  Ometoato (µg/L)  Clorpirifos(µg/L)  Dimetoato (µg/L)  Dimetoato (µg/L)  Dimetoato (µg/L)  Dimetoato (µg/L)  Clorpirifos(µg/L)  Dimetoato (µg/L)  Dimet									
Urânio 234 Bq/L		-							
Uranio 238 Bq/L									
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):  Tetracloroeteno (µg/L):  Tricloroeteno (µg/L):  Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):  Benzo (þifluoranteno (µg/L):  Dimeto (µg/L):  Dimeto (µg/L):  Dimeto (µg/L):  Onsto (µg/L):  Dimeto (µg/L):									
Tetracloroeteno(µg/L)	Urânio 238 Bq/L								
Hidrocarbonetos Aromáticos Policícicos (µg/L):	Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10							
Hidrocarbonetos Aromáticos Policícicos (µg/L):	Tetracloroeteno(μg/L)								
Hidrocarbonetos Aromáticos Policícicos (µg/L):    Benzo(þ)fluoranteno (µg/L)									
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)									
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)									
Benzo(ghi)perileno (ug/L)									
Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)									
Pesticidas (total) - (µg/L)									
Dimetoato (µg/L)									
Ometoato (µg/L) 0,1									
Bentazona(μg/L)	Dimetoato (μg/L)	0,1							
Clorpirifos(µg/L)	Ometoato (µg/L)	0,1							
Clorpirifos(µg/L)	Bentazona(μg/L)	0,1							
MCPA (μg/L)   0,1   .									
Trihalometanos - total (µg/L): 100									
Clorofórmio(µg/L)									
Bromofórmio(µg/L)									
Bromodiclorometano(µg/L)									
Dibromoclorometano(µg/L)									
<b>Total:</b> 100% 3 3	Dibromoclorometano(μg/L)								
					Total:	100%	3	3	100%
Freguesia de Espírito santo			Fue: ·	- d- F- / *					•

Freguesia de Espírito santo Espírito santo

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

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola

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

EDITAL n.º 158

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

2º TRIMESTRE 2024 01 de abril a 30 de junho

			,	o Programa de Controlo da Quandade			junho	
- ^	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							Kealizauas
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0							
Desinfetante residual (mg/L)								
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50							
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500							
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
Cor (mg/L PtCo)	20							
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9							
Ferro (µg/L Fe)	200							
Manganês (μg/L Mn)	50							
Nitratos² (mg/L NO <sub>3</sub> )	50							
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5							
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3							
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3							
Turvação (NTU)	4							
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)								
Bromatos (µg/L BrO <sub>3</sub> )	1,0							
Cádmio (μg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)								
Chumbo (µg/L Pb)	10 50							
Cianetos (µg/L CN)	2,0							
Cobre (mg/L Cu)	50							
Crómio (µg/L Cr)		1						
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)	0							
Enterococos (N/100 mL)		-						
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)								
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (μg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloratos	0,7							
Cloritos	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L	500							
Alfa Total Bq/L	0,10							
Beta Total Bq/L	1							
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
Polónio 210 Bq/L								
Rádio 226 Bq/L								
Urânio 234 Bq/L								
Urânio 238 Bq/L								
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)	0,5							
Dimetoato (μg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L)	0,1							
Bentazona(µg/L)	0,1							
Clorpirifos(µg/L)	0,1							
MCPA (μg/L)	0,1							
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(µg/L)								
Bromodiclorometano(µg/L)								
Dibromoclorometano(μg/L)								
				Total:	#DIV/0!	0	0	#DIV/0!
União	de Freguesias São Migu	el do Pinh	eiro. São P					

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



EDITAL n.º 158

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

2º TRIMESTRE 2024 01 de abril a 30 de junho

,			,				30 de	junho
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	ses (PCQA)	% Análises
ratametro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	3	1	50%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	10	1	50%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)		0,1	0,4			2	2	100%
Alumínio (μg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH₄)	0,50							
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Condutividade (μS/cm a 20°C)	2500							
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
Cor (mg/L PtCo)	20							
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9							
Ferro (μg/L Fe)	200							
Manganês (μg/L Mn) Nitratos² (mg/L NO <sub>3</sub> )	50 50							
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5							
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3							
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3							
Turvação (NTU)	4							
Antimónio (μg/L Sb)	5							
Arsénio (μg/L As)	10							
Benzeno (μg/L)	1,0							
Benzo(a)pireno (μg/L)	0,010							
Boro (mg/L B)	1,0							
Bromatos (μg/L BrO <sub>3</sub> )	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)								
Chumbo (µg/L Pb)	10							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu) Crómio (µg/L Cr)	2,0 50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)								
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)								
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (μg/L Ni)	20							
Selénio (μg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloratos	0,7							
Cloritos	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C) Radão Bq/L	Sem alteração anormal 500							
Alfa Total Bq/L	0,10							
Beta Total Bq/L	1							
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
Polónio 210 Bq/L								
Rádio 226 Bq/L								
Urânio 234 Bq/L								
Urânio 238 Bq/L								
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)	0,5							
Pesticidas (total) - (μg/L)  Dimetoato (μg/L)								
Ometoato (µg/L)								
Bentazona(µg/L)								
Clorpirifos(µg/L)								
MCPA (µg/L)	0,1							
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(µg/L)								
Bromodiclorometano(μg/L)								
Dibromoclorometano(μg/L)								
				Total:	50%	6	6	100%
		Fregues	ia de Alcari	ia Ruiva				

Freguesia de Alcaria Ruiva

João Serra

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

EDITAL n.º 158

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

2º TRIMESTRE 2024 01 de abril a 30 de junho

reac passica, actures ac unuss	es periodicas na tornena do consumdor, segundo o		o i rograma ac co.	oio uu quanuuu	30 de j			
	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
[	^				4000/			Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)		2,2	2,2			1	1	100%
Alumínio (μg/L AI)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50							
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Condutividade (μS/cm a 20°C)	2500							
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
Cor (mg/L PtCo)	20							
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9							
Ferro (µg/L Fe)	200							
Manganês (μg/L Mn)	50							
Nitratos² (mg/L NO <sub>3</sub> )	50							
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )								
	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5							
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3							
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3							
Turvação (NTU)	4							
Antimónio (μg/L Sb)	5							
Arsénio (μg/L As)	10							1
Benzeno (µg/L)	1,0							
Benzo(a)pireno (μg/L)	0,010							
Boro (mg/L B)	1,0							
Bromatos (µg/L BrO <sub>3</sub> )	1,0							
		1						
Cádmio (μg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)								
Chumbo (μg/L Pb)	10							
Cianetos (μg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (μg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)								
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)		1						
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (μg/L Ni)	20							
Selénio (μg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L CI)	250							
Cloratos	0,7							
Cloritos	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L	500							
Alfa Total Bq/L	0,10							
Beta Total Bq/L	1							
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
Polónio 210 Bq/L								
Rádio 226 Bq/L								
Urânio 234 Bq/L								
Urânio 238 Bq/L								
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)		1						
Pesticidas (total) - (μg/L)	0,5							
Dimetoato (μg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L)	0,1							
Bentazona(μg/L)	0,1							
Clorpirifos(µg/L)	0,1							
MCPA (μg/L)	0,1							
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(µg/L)								
Bromodiclorometano(µg/L)								
Dibromoclorometano(μg/L)								
				Total:	100%	3	3	100%
União	de Freguesias São Migu	el do Pinho	eiro. São Po	edro de Sólis e São	Sebastião dos Ca	rros		

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

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

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola

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

EDITAL n.º 158

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

2º TRIMESTRE 2024 01 de abril a 30 de junho

rede publica, atraves de arians	- Periodicas na tornena a	-	or, segunae		o.o uu quanuuu	30		0 de junho	
	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	
Escharichia cali (N/100 ml)	0			0	1000/			Realizadas	
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%	
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%	
Desinfetante residual (mg/L)		0,4	0,4			1	1	100%	
Alumínio (μg/L Al)	200								
Amónio (mg/L NH₄)	0,50								
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal					****			
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal								
Condutividade (μS/cm a 20°C)	2500								
Clostridium perfringens (N/100ml)	0					****			
Cor (mg/L PtCo)	20								
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9					****			
Ferro (µg/L Fe)	200								
Manganês (μg/L Mn)	50								
Nitratos² (mg/L NO <sub>3</sub> )	50					****			
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5								
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5								
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3								
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3								
Turvação (NTU)	4								
Antimónio (µg/L Sb)	5								
Arsénio (μg/L As)	10								
Benzeno (µg/L)	1,0								
Benzo(a)pireno (μg/L)	0,010								
Boro (mg/L B)	1,0								
Bromatos (µg/L BrO <sub>3</sub> )	10								
Cádmio (µg/L Cd)	5,0								
Cálcio (mg/L Ca)									
Chumbo (µg/L Pb)	10								
Cianetos (µg/L CN)	50					****			
Cobre (mg/L Cu)	2,0								
Crómio (µg/L Cr)	50					****			
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0					****			
Dureza total (mg/L CaCO3)									
Enterococos (N/100 mL)	0					****			
Fluoretos (mg/L F)	1,5								
Magnésio (mg/L Mg)						****			
Mercúrio (μg/L Hg)	1								
Níquel (μg/L Ni)	20								
Selénio (µg/L Se)	10								
Cloretos (mg/L Cl)	250								
Cloratos	0,7								
Cloritos	0,7								
Sódio (mg/L Na)	200								
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250								
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal								
Radão Bq/L	500								
Alfa Total Bq/L	0,10								
Beta Total Bq/L	1								
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1								
Polónio 210 Bq/L	-								
Rádio 226 Bq/L									
Urânio 234 Bq/L									
Urânio 238 Bq/L									
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)	0,5								
Dimetoato (μg/L)	0,1								
Ometoato (µg/L)	0,1								
Bentazona(μg/L)	0,1								
Clorpirifos(µg/L)	0,1								
MCPA (μg/L)	0,1								
Trihalometanos - total (μg/L):	100								
Clorofórmio(µg/L)									
Bromofórmio(µg/L)									
Bromodiclorometano(µg/L)									
Dibromoclorometano(μg/L)									
				Total:	100%	3	3	100%	
		Fregu	esia de Mé	rtola					

Freguesia de Mértola

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

EDITAL n.º 158

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

2º TRIMESTRE 2024 01 de abril a 30 de junho

rede pública, através de alianse	- Periodicas na tornena a	-	or, segunae		o.o uu quanuuu		30 de	
Bankar day (antidaday)	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%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)		0,2	0,2			1	1	100%
Alumínio (μg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50							
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Condutividade (μS/cm a 20ºC)	2500							
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
Cor (mg/L PtCo)	20							
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9							
Ferro (µg/L Fe)	200							
Manganês (µg/L Mn)	50							
Nitratos <sup>2</sup> (mg/L NO <sub>3</sub> )	50							
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5							
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3							
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3			-			-	
Turvação (NTU)	4							-
Antimónio (μg/L Sb)	5							
Arsénio (μg/L As)	10							
Benzeno (µg/L)	1,0							
Benzo(a)pireno (μg/L)	0,010							
Boro (mg/L B)	1,0							
Bromatos (μg/L BrO <sub>3</sub> )	10							
Cádmio (μg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)								
Chumbo (μg/L Pb)	10							
Cianetos (μg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (μg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)								
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)								
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (μg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloratos	0,7							
Cloritos	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200					****		
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal					****		
Radão Bq/L	500							
Alfa Total Bq/L	0,10					****		
Beta Total Bq/L	1							
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
Polónio 210 Bq/L								
Rádio 226 Bq/L								
Urânio 234 Bq/L								
Urânio 238 Bq/L								
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)	0,5							
Dimetoato (μg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L)	0,1							
Bentazona(μg/L)	0,1							
Clorpirifos(µg/L)	0,1							
MCPA (μg/L)	0,1							
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(µg/L)								
Bromodiclorometano(μg/L)								
Dibromoclorometano(μg/L)								
				Total:	100%	3	3	100%
	Freg	uesia de S	ão João do	s Caldeireiros				
	-0							

Freguesia de São João dos Caldeireiros Martinhanes

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

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola

Data da publicitação:

23-12-2021

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

EDITAL n.º 158

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

2º TRIMESTRE 2024 01 de abril a 30 de junho

Parametro (unidades)  fixado no  Escherichia coli (N/100 ml)  Bactérias coliformes (N/100 ml)  Desinfetante residual (mg/L)  Alumínio (µg/L Al)  Alumínio (µg/L Al)  Número de colonias a 22 °C (N/ml)  Número de colonias a 37 °C (N/ml)  Sem alte  Condutividade (µs/cm a 20°C)  Clostridium perfringens (N/100 ml)  Cor (mg/L PtCo)  pH (Unidades pH)  Ferro (µg/L Fe)  Manganês (µg/L Mn)  Nitratos (mg/L No <sub>3</sub> )  Nitritos (mg/L No <sub>3</sub> )  Nitritos (mg/L No <sub>3</sub> )  Nitritos (mg/L No <sub>3</sub> )  Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )  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)  Benzo(a)pireno (µg/L)  Boro (mg/L Cd)  Cádicio (mg/L Cd)  Cádicio (mg/L Cd)  Cádicio (mg/L Cd)  Ciaretos (µg/L Cr)  1,2 - dicloroetano (µg/L)  Dureza total (mg/L CaCO3)  Enterococos (N/100 mt)  Fluoretos (mg/L Ng)  Mercúrio (µg/L Hg)  Niquel (µg/L Ni)  Selénio (µg/L Ng)  Mercúrio (µg/L Ng)  Niquel (µg/L Ng)  Selénio (µg/L Ng)  Niquel (µg/L Ng)  Selénio (µg/L Se)  Clorotos (mg/L Cd)  Carbono Orgânico Total (mg/L C)  Sem alte  Radão Bq/L  Alfa Total Bq/L  Beta Total Bq/L  Hidrocarbonetos Aromáticos Policiclicos (µg/L):  Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):  Benzo(b)fluoranteno (µg/L)  Hidrocarbonetos Aromáticos Policiclicos (µg/L)  Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	amétrico (VP) D D 306/2007  0 0 0 200 0,50 ração anormal ração anormal 2500 0 20 3,5 e ≤9 200 50 50 50 0,5	Valores Mínimo 0 0 0,3	Máximo 0 0 0,4	N.º Análises superiores VP  0  1	% Cumprimento do VP  100% 50%	N.º Anális Agendadas 2 2 2	Realizadas  2 2 2	% Análises Realizadas 100% 100%
Sacherichia coli (N/100 ml)	0 0 0 200 0,50 ração anormal ração anormal 2500 0 20 3,5 e <9 200 50 50 0,5 5 3 3 4 5	0 0 0,3	0 0 0,4 	0 1	100%	2 2 2	2 2 2	100% 100% 100% 
Bactérias coliformes (N/100 ml)  Desinfetante residual (mg/L)  Alumínio (µg/L NH <sub>4</sub> )  Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )  Número de colónias a 22 ºC (N/ml)  Sem alte  Condutividade (µS/cm a 20°C)  Clostridµ/L PECO)  H (Unidades pH)  Ferro (µg/L Fe)  Manganês (µg/L Mn)  Nitritos² (mg/L NO <sub>3</sub> )  Nitritos (mg/L NO <sub>3</sub> )  Nitritos (mg/L NO <sub>3</sub> )  Ordiabilidade (mg/L O <sub>3</sub> )  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)  Boro (mg/L B)  Bromatos (µg/L BrO <sub>3</sub> )  Cadmio (µg/L Cd)  Cálcio (mg/L Cd)  Chumbo (µg/L Pb)  Clanetos (µg/L Pb)  Clanetos (µg/L Pb)  Clanetos (µg/L Pb)  Clanetos (mg/L Cd)  Crómio (µg/L Cd)  Cobre (mg/L Cd)  Clorios  Sódio (mg/L Se)  Clorios  Sódio (mg/L Se)  Cloriotos (mg/L Se)  Cloratos  Cloriotos  Sódio (mg/L Se)  Cloratos Clorios  Sódio (mg/L Se)  Cloratos Policio (210 Bd/L  Radão Bd/L  Alfa Total Bd/L  Dose Indicativa Total msv/ano  Polionio 210 Bd/L  Radio 226 Bd/L  Urânio 238 Bd/L  Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L);  Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L)  Hidrocarbonetos Aromáticos Policiclicos (µg/L);  Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L)  Hidrocarbonetos Aromáticos Policiclicos (µg/L);  Benzo(þ)fluoranteno (µg/L)	0 200 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0 0 0 0 0 0	0 0,3	0 0,4 	1	50%	2	2 2	100% 100% 100%
Desinfetante residual (mg/L) Alumínio (µg/L AI) Amónio (µg/L NH <sub>4</sub> ) Número de colónias a 22 °C (N/mI) Número de colónias a 23 °C (N/mI) Sem alte Condutividade (µS/cm a 20°C) Clostridium perfringens (N/100mI) Cor (mg/L PtCo) PH (Unidades pH) Ferro (µg/L Fe) Manganês (µg/L Mn) Nitratos² (mg/L NO <sub>3</sub> ) Nitritos (mg/L NO <sub>3</sub> ) Sabora 25°C (Factor de diluição)  Turvação (NTU) Antimónio (µg/L Sb) Arsénio (µg/L Sb) Arsénio (µg/L B) Benzeno (µg/L) Benzo (ng/L B) Bromatos (µg/L BO <sub>3</sub> ) Cádicio (mg/L G) Cádicio (mg/L G) Cádicio (mg/L Cd) Cádicio (mg/L Cd) Cádicio (mg/L CN) Cobre (mg/L CR) Niquel (µg/L NB) Mercúrio (µg/L NB) Niquel (µg/L NB)	200 0,50 7 aração anormal 7 aração anormal 2500 0 20 3,5 e <9 200 50 50 0,5 5 3 3 4 5	0,3	0,4 			2 	2	100%
Aluminio (µg/L Al) Amónio (µg/L NH <sub>4</sub> ) Amónio (µg/L NH <sub>4</sub> ) Número de colónias a 22 °C (N/ml) Sem alte Número de colónias a 37 °C (N/ml) Cor (mg/L PtCo) pt/ (Unidade (µS/cm a 20°C) (Costridium perfringens (N/100ml) Cor (mg/L PtCo) pt/ (Unidades pH) Ferro (µg/L Fe) Manganês (µg/L Mn) Nitratos² (µg/L NO <sub>2</sub> ) Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> ) 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) Benzo(a)pireno (µg/L) Benzo(a)pireno (µg/L) Benzo(a)pireno (µg/L) Cádrio (µg/L Cd) Cádrio (µg/L Cd) Cádrio (µg/L Cd) Cádrio (µg/L CD) Cobre (mg/L Cu) Crómio (µg/L CD) Crómio (µg/L CD) Cobre (mg/L Cu) Crómio (µg/L CD) Dureza total (µg/L CCO) Senterococos (N/1000 mL) Fluoretos (µg/L Ng) Mercúrio (µg/L	200 0,50 ração anormal ração anormal 2500 0 20 3,5 e ≤9 200 50 0,5 5 3 3 4 5							
Amónio (mg/L NH₄)  Número de colónias a 22 º C (N/ml)  Número de colónias a 22 º C (N/ml)  Sem alte  Número de colónias a 22 º C (N/ml)  Cor (mg/L PtCo)  pH (Unidades pH)  Ferro (µg/L PtC)  pH (Unidades pH)  Ferro (µg/L PtC)  Nitritos (mg/L NO₂)  Nitritos (mg/L Secondary (mg/L)  Benzo (mg/L Secondary (mg/L)  Benzo (mg/L NO₂)  Cádrio (µg/L Cd)  Códrio (µg/L Cd)  Core (mg/L Cd)  Crómio (µg/L Cd)  Core (mg/L Cd)  Primio (µg/L NO₂)  Nitritos (mg/L No₂)  Mercúrio (µg/L Hg)  Niquel (µg/L Ni)  Selenio (µg/L Ni)  Selenio (µg/L No₂)  Sem alte  Radão Bq/L  Alfa Total Bq/L  Beta T	0,50 ração anormal ração anormal 2500 0 20 5,5 e ≤9 200 50 50 50 3 3 4							
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)  Número de colónias a 37 ºC (N/ml)  Sem alte Condutividade (µS/cm a 20ºC)  Clostridium perfringens (N/100ml)  Cor (mg/L PtC)  pH (Unidades pH) Ferro (µg/L Fe)  Manganês (µg/L Mn)  Nitritos (mg/L No₁)  Nitr	ração anormal ração anormal 2500 0 20 20 5,5 e ≤9 200 50 50 53 3 3 4							
Número de colónias a 37 °C (N/ml) Condutividade (µS/cm a 20°C) Clostridium perfringens (N/100ml) Cor (mg/L PtCo)  pH (Unidades pH) Ferro (µg/L Fe) Manganês (µg/L Mn) Nitratos² (mg/L No.) Nitratos² (mg/L No.) Nitratos² (mg/L No.) Nitratos² (mg/L No.) Oxidabilidade (mg/L O.) 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) Benzo(a)pireno (µg/L) Boro (mg/L BO.) Câdmio (µg/L BO.) Câdmio (µg/L Cd) Câlcio (mg/L Ch) Cobre (mg/L Ch) Cobre (mg/L Ch) Cobre (mg/L Ch) Cobre (mg/L Ch) Senzeato (µg/L Ni) Selénio (µg/L Ni) Selénio (µg/L Ng) Mercúrio (µg/L Ng) Mercúrio (µg/L Ng) Mercúrio (µg/L Ng) Mercúrio (µg/L Ng) Niquel (µg/L Ni) Selénio (µg/L So.) Carbono Orgânico Total (mg/L C) Alfa Total Bq/L Beta	ração anormal 2500 0 20 3,5 e ≤9 200 50 50 0,5 5 3 3 4 5							
Condutividade (µs/cm a 20°C)  Clostridium perfringens (N/100ml)  Cor (mg/L PECO)  PH (Unidades pH)  Ferro (µg/L Ne)  Manganês (µg/L Mn)  Nitritos² (mg/L NO₂)  Nitritos (mg/L NO₂)  Sabor a 25°C (Factor de diluição)  Sabor a 25°C (Factor de diluição)  Turvação (NTU)  Antimónio (µg/L Sb)  Arsénio (µg/L Sb)  Arsénio (µg/L Sb)  Benzeno (µg/L)  Benzo(ng/L B)  Bromatos (µg/L BPO₃)  Cadmio (µg/L BP)  Cadmio (µg/L Cd)  Cálcio (mg/L Cd)  Cálcio (mg/L Cd)  Cálcio (µg/L CN)  Cobre (mg/L Cu)  Crómio (µg/L Cr)  1,2 — dicloroetano (µg/L)  Dureza total (mg/L CaCO3)  Enteroccoso (N/100 mL)  Fluoretos (mg/L Phg)  Niquel (µg/L NB)  Mercário (µg/L Ng)  Mercário (µg/L Ng)  Mercário (µg/L Ng)  Mercário (µg/L Se)  Cloretos (mg/L Sc)  Cloritos  Sódio (mg/L Na)  Sulfatos (mg/L So.)  Carbono Orgânico Total (mg/L C)  Sem alte Radão Bq/L  Alfa Total Bq/L  Beta Total	2500 0 20 20 5,5 e ≤9 200 50 50 0,5 5 3 3 4							
Clostridium perfringens (N/100ml)  Cor (mg/L PECO)  pH (Unidades pH)  Ferro (µg/L Fe)  Manganês (µg/L Mn)  Nitratos² (mg/L NO <sub>3</sub> )  Nitritos (mg/L NO <sub>3</sub> )  Oxidabilidade (mg/L O <sub>3</sub> )  Cheiro a 25°C (Factor de diluição)  Sabor a 25°C (Factor de diluição)  Turvação (NTU)  Antimónio (µg/L Sb)  Arsénio (µg/L Sb)  Arsénio (µg/L Sb)  Benzeno (µg/L)  Benzo(a)pireno (µg/L)  Benzo(a)pireno (µg/L)  Benzo(a)pireno (µg/L)  Cádrio (µg/L Cd)  Cádrio (µg/L Cd)  Cádrio (µg/L Cd)  Cádrio (µg/L CN)  Cobre (mg/L Cu)  Crómio (µg/L CN)  Cobre (mg/L Cu)  Crómio (µg/L Pb)  Clanetos (µg/L NO)  Cobre (mg/L Cd)  Crómio (µg/L Ph)  Senzeno (mg/L N)  Mangésio (mg/L Ng)  Mercúrio (µg/L Hg)  Niquel (µg/L N)  Selfeino (µg/L Ng)  Mercúrio (µg/	0 20 5,5 e ≤9 200 50 50 0,5 5 3 3 4							
Cor (mg/L PtCo)  pH (Unidades pH)  Ferro (µg/L Fe)  Manganês (µg/L Mn)  Nitritos (mg/L NO <sub>3</sub> )  Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )  Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )  Cheiro a 25°C (Factor de diluição)  Sabor a 25°C (Factor de diluição)  Turvação (FutU)  Antimónio (µg/L Sb)  Arsénio (µg/L Sb)  Arsénio (µg/L Sb)  Benzeno (µg/L)  Benzeno (µg/L)  Benzeno (µg/L)  Boromatos (µg/L Sh)  Cádrio (µg/L Cd)  Cádicio (mg/L Cd)  Cádicio (mg/L Cd)  Cádicio (mg/L CD)  Cobre (µg/L CD)  Cobre (µg/L CD)  Cobre (µg/L CD)  Cobre (µg/L CD)  Crómio (µg/L CD)  Cobre (µg/L CD)  Crómio (µg/L CD)  Crómio (µg/L CD)  Crómio (µg/L CD)  Cromio (µg/	20 5,5 e ≤9 200 50 50 0,5 5 3 3 4							
pH (Unidades pH)         ≥1           Ferro (µg/L Fe)         ≥1           Manganēs (µg/L Mn)         Nitiratos² (mg/L No₁)           Nitirotos (mg/L No₁)         Oldabilidade (mg/L O₂)           Cheiro a 25°C (Factor de diluição)         Sabor a 25°C (Factor de diluição)           Sabor a 25°C (Factor de diluição)         Arsénio (µg/L Sb)           Arsénio (µg/L Sb)         Arsénio (µg/L Sb)           Arsénio (µg/L As)         Benzeno (µg/L)           Benzeno (µg/L)         Boro (mg/L B)           Bromatos (µg/L Br)         Cádmio (µg/L Cd)           Cádicio (mg/L Gd)         Cálcio (mg/L Cd)           Cálcio (mg/L Ca)         Chumbo (µg/L Pb)           Cianetos (µg/L Ch)         Cobre (mg/L Cu)           Cromio (µg/L Cr)         1,2 – dicloroetano (µg/L)           Dureza total (mg/L CaCO3)         Enterococos (N/100 mL)           Fluoretos (mg/L F)         Magnésio (mg/L Ng)           Mercúrio (µg/L Ng)         Mercúrio (µg/L Ng)           Seleñio (µg/L Ng)         Seleñio (µg/L Ng)           Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )         Sem alte           Carbono Orgânico Total (mg/L C)         Sem alte           Radão Pg/L         Alfa Total Bq/L           Beta Total Bq/L         Des Indicativa Total msv/ano           Polónio 210 Bq/L	5,5 e ≤9 200 50 50 0,5 5 3 3 4							
Ferro (μg/L Fe)         Hanganês (μg/L Mn)           Manganês (μg/L Mn)         Nitratos² (mg/L NO₂)           Nitritos (mg/L NO₂)         Oxidabilidade (mg/L O₂)           Cheiro a 25°C (Factor de diluição)         Jana (Mn)           Sabor a 25°C (Factor de diluição)         Jana (Mn)           Turvação (NTU)         Antimánio (μg/L Sb)           Arsénio (μg/L Sb)         Jana (Mn)           Benzeo (μg/L)         Benzeo (μg/L)           Benzeo (μg/L)         Benzeo (μg/L)           Bor (mg/L Bb)         Jana (Mn)           Bromatos (μg/L BrO₂)         Cádmio (μg/L Cd)           Cádicio (mg/L Ca)         Chumbo (μg/L Pb)           Cíalcio (mg/L Ca)         Jana (Mn)           Cobre (mg/L Cu)         Cromio (μg/L Ch)           Corbino (μg/L Ch)         Jana (Mn)           Dureza total (mg/L CaCO3)         Jana (Mn)           Enterococos (N/100 mL)         Fluoretos (mg/L Mg)           Mercário (μg/L Hg)         Miyaue (μg/L Ni)           Selario (μg/L Se)         Jana (Mn)           Cloriotos         Jana (Mn)           Selario (μg/L Se)         Jana (Mn)           Cloriotos         Jana (Mn)           Selario (μg/L Se)         Jana (Mn)           Cloratos         Jana (Mn)	200 50 50 0,5 5 3 3 4							
Manganês (μg/L Mn) Nîtratos² (mg/L NO <sub>3</sub> ) Nîtritos (mg/L NO <sub>3</sub> )  Sabor a 25°C (Factor de diluição)  Turvação (NTU) Antimónio (μg/L sb) Arsénio (μg/L sb) Arsénio (μg/L sb) Benzeno (μg/L) Benzo(a)pireno (μg/L) Boro (mg/L B) Bromatos (μg/L BrO <sub>3</sub> ) Cádmio (μg/L Cd) Cálcio (μg/L Cd) Cálcio (μg/L Cd) Cálcio (μg/L CN) Cobre (mg/L CU) Crómio (μg/L Cr) 1,2 – dicloroetano (μg/L) Dureza total (mg/L CaCO3) Enterococos (N/100 mL) Fluoretos (mg/L Fb) Niquel (μg/L Ni) Seleinio (μg/L Kb) Clorotos (mg/L Kb) Clorotos (mg/L Se) Clorotos (mg/L Na) Súlfatos (mg/L Se) Clorotos (mg/L Na) Súlfatos (mg/L Se) Clorotos (mg/L	50 50 0,5 5 3 3 4 5							
Nitratos² (mg/L NO <sub>3</sub> )  Nitritos (mg/L NO <sub>3</sub> )  Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )  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)  Benzo(a)pireno (µg/L)  Boro (mg/L B)  Bromatos (µg/L BrO <sub>3</sub> )  Cádicio (µg/L Cd)  Cádicio (µg/L Cd)  Cádicio (µg/L CD)  Chumbo (µg/L Pb)  Clanetos (µg/L CN)  Cobre (mg/L CU)  Crómio (µg/L CO)  L²— dicloroetano (µg/L)  Dureza total (mg/L CO3)  Enterocooso (N/100 mL)  Fluoretos (mg/L Hg)  Magnésio (mg/L Hg)  Niquel (µg/L N)  Cloritos  Sódio (mg/L Na)  Sulfatos (mg/L CS)  Cloritos  Sódio (mg/L Na)  Sulfatos (mg/L Na)  Sulfatos (mg/L So)  Cloritos  Sódio (mg/L Na)  Sulfatos (mg/L So)  Cloratos (La)  Cloritos  Sódio (mg/L Na)  Sulfatos (mg/L So)  Cloratos (La)  Cloritos  Sódio (mg/L Na)  Sulfatos (mg/L So)  Cloratos (La)  Cloritos  Sódio (mg/L Na)  Sulfatos (mg/L So)  Cloritos  Sódio (mg/L Na)  Sulfatos (mg/L So)  Cloritos Sódio (mg/L Na)  Sulfatos (mg/L So)  Cloritos Sódio (mg/L Na)  Sulfatos (mg/L So)  Cloritos Sódio (mg/L Na)  Sulfatos (mg/L So)  Cloritos Sódio (mg/L Na)  Sulfatos (mg/L So)  Cloritos Sódio (mg/L Na)  Sulfatos (mg/L So)  Cloritos Sódio (mg/L Na)  Sulfatos (mg/L So)  Cloritos Sódio (mg/L Na)  Sulfatos (mg/L So)  Cloritos Sódio (mg/L Na)  Sulfatos (mg/L So)  Cloritos Sódio (mg/L Na)  Furicoroeteno (µg/L)  Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):  Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):  Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):  Tetracloroeteno (µg/L)  Hidrocarbonoetos Aromáticos Policiclicos (µg/L):  Benzo(b) fluoranteno (µg/L)	50 0,5 5 3 3 4							
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)           Benzeno (µg/L)           Benzeno (µg/L)           Boro (mg/L B)           Bromatos (µg/L BrO₃)           Cádmio (µg/L Cd)           Cálcio (mg/L Ca)           Chumbo (µg/L Pb)           Cianetos (µg/L Cn)           Cobre (mg/L Cu)           Crómio (µg/L Cr)           1,2 – dicioroetano (µg/L)           Dureza total (mg/L CaCO3)           Enterococos (N/100 mt)           Fluoretos (mg/L F)           Magnésio (mg/L Mg)           Mercúrio (µg/L Hg)           Níquel (µg/L Ni)           Selénio (µg/L Se)           Cloretos (mg/L Cl)           Cloretos (mg/L So.)           Cloretos (mg/L So.)           Selánio (mg/L Na)           Sulfatos (mg/L So.)           Cloretos (mg/L So.)           Cloretos (mg/L So.)           Cloratos           Cloratos           Clorios           Sédio (mg/L Na)           Sulfatos (mg/L So.)	5 3 3 4 5							
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)  Sabor a 25°C (Factor de diluição)  Turvação (NTU)  Artimónio (µg/L Sb)  Arsénio (µg/L As)  Benzeno (µg/L)  Benzelo (µg/L)  Benzelo (µg/L)  Benzelo (µg/L)  Benzelo (µg/L)  Benzelo (µg/L)  Benzelo (µg/L BhO_1)  Câdmio (µg/L BhO_1)  Câdmio (µg/L Cd)  Câlcio (mg/L Ca)  Chumbo (µg/L Pb)  Clanetos (µg/L CN)  Cobre (mg/L CU)  Cromio (µg/L Cr)  1,2 - dicloroetano (µg/L)  Dureza total (mg/L CaCO3)  Enterocoos (N/100 mt)  Fluoretos (mg/L Hg)  Magnésio (mg/L Mg)  Mercurio (µg/L Ng)  Selénio (µg/L Ng)  Clorotos  Clorotos  Clorotos  Clorotos  Clorotos  Clorotos (mg/L Na)  Sulfatos (mg/L So.)  Carbono Orgânico Total (mg/L C)  Asédo 26 Bg/L  Beta Total Bq/L	3 3 4 5							
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)  Sabor a 25°C (Factor de diluição)  Turvação (NTU)  Artimónio (µg/L Sb)  Arsénio (µg/L As)  Benzeno (µg/L)  Benzelo (µg/L)  Benzelo (µg/L)  Benzelo (µg/L)  Benzelo (µg/L)  Benzelo (µg/L)  Benzelo (µg/L BhO_1)  Câdmio (µg/L BhO_1)  Câdmio (µg/L Cd)  Câlcio (mg/L Ca)  Chumbo (µg/L Pb)  Clanetos (µg/L CN)  Cobre (mg/L CU)  Cromio (µg/L Cr)  1,2 - dicloroetano (µg/L)  Dureza total (mg/L CaCO3)  Enterocoos (N/100 mt)  Fluoretos (mg/L Hg)  Magnésio (mg/L Mg)  Mercurio (µg/L Ng)  Selénio (µg/L Ng)  Clorotos  Clorotos  Clorotos  Clorotos  Clorotos  Clorotos (mg/L Na)  Sulfatos (mg/L So.)  Carbono Orgânico Total (mg/L C)  Asédo 26 Bg/L  Beta Total Bq/L	3 4 5							
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 <sub>3</sub> )  Cádmio (µg/L Cd)  Cálcio (mg/L Cd)  Cálcio (mg/L Cd)  Cálcio (mg/L CA)  Come (mg/L CN)  Cobre (mg/L CH)  Fluoretos (µg/L Pb)  Intervocos (N/100 mL)  Fluoretos (mg/L F)  Magnésio (mg/L Mg)  Mercúrio (µg/L Hg)  Niquel (µg/L N)  Cloretos (mg/L Sc)  Cloretos (mg/L CA)  Cloratos  Cloritos  Sódio (mg/L Na)  Sulfatos (mg/L Na)  Sulfatos (mg/L So)  Carbono Orgânico Total (mg/L C)  Sem alte  Radão Ba/L  Alfa Total Ba/L  Beta Total Ba/L  Beta Total Ba/L  Beta Total Ba/L  Pose Indicativa Total msv/ano  Polónio 210 Ba/L  Rădio 226 Ba/L  Urânio 238 Ba/L  Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):  Tetracloroeteno (µg/L)  Hidrocarbonetos Aromáticos Policícicos (µg/L):  Tricloroeteno (µg/L)  Hidrocarbonetos Aromáticos Policícicos (µg/L):  Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	4 5							
Antimónio (µg/L Sb)  Arsénio (µg/L As)  Benzeno (µg/L)  Benzo(a)pireno (µg/L)  Benzo(a)pireno (µg/L)  Bromatos (µg/L BrO <sub>3</sub> )  Cádmio (µg/L Cd)  Cádicio (µg/L Cd)  Cádicio (µg/L Ca)  Chumbo (µg/L Pb)  Cianetos (µg/L CN)  Cobre (mg/L Cu)  Crómio (µg/L Cr)  1,2 – dicloroetano (µg/L)  Dureza total (mg/L CaO3)  Enterococos (N/1000 mL)  Fluoretos (mg/L F)  Magnésio (mg/L Mg)  Mercúrio (µg/L Mg)  Mercúrio (µg/L N)  Selénio (µg/L N)  Selénio (µg/L N)  Selónio (µg/L	5							
Arsénio (µg/L As)  Benzeno (µg/L)  Benzeno (µg/L)  Boro (mg/L B)  Boro (mg/L B)  Boro (mg/L Cd)  Cádicio (mg/L Cd)  Cádicio (mg/L Cd)  Cádicio (mg/L Ca)  Chumbo (µg/L Pb)  Cianetos (µg/L Ch)  Cobre (mg/L Cu)  Crómio (µg/L Cr)  1,2 – dicloreetano (µg/L)  Dureza total (mg/L CaCO3)  Enterococos (N/1000 mL)  Fluoretos (mg/L F)  Magnésio (mg/L Mg)  Mercúrio (µg/L Hg)  Niquel (µg/L Ni)  Selénio (µg/L Ni)  Selénio (µg/L Se)  Cloretos (mg/L Ni)  Selénio (µg/L Ni)  Dose la la Radão Ba/L  Alfa Total Ba/L  Beta Total Ba/L  Dose Indicativa Total msv/ano  Polónio 210 Bq/L  Radão 226 Ba/L  Urânio 238 Bq/L  Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):  Tetracloroeteno (µg/L)  Hidrocarbonetos Aromáticos Policícicos (µg/L):  Benzo(b)fluoranteno (µg/L)								
Benzeno (μg/L)  Benzo(a)pireno (μg/L)  Benzo(a)pireno (μg/L)  Boro (mg/L 8)  Bromatos (μg/L BrO <sub>3</sub> )  Cádmio (μg/L Cd)  Cálcio (mg/L Ca)  Chumbo (μg/L Pb)  Cianetos (μg/L CN)  Cobre (mg/L Cu)  Cromio (μg/L Cr)  1,2 – dicloroetano (μg/L)  Dureza total (mg/L CaCO3)  Enterocoos (N/100 mt)  Houretos (mg/L F)  Magnésio (mg/L Mg)  Mercúrio (μg/L Hg)  Niquel (μg/L Ni)  Selénio (μg/L Se)  Cloretos (mg/L Cl)  Cloratos  Cloritos  Sódio (mg/L Na)  Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )  Carbono Orgânico Total (mg/L C)  Asída Total Bq/L  Beta Total Bq/L  B								
Benzo(a)pireno (μg/L)           Boro (mg/L B)           Bromatos (μg/L BrO₂)           Cádmio (μg/L Ca)           Chumbo (μg/L Pb)           Cianetos (μg/L CN)           Cobre (mg/L Cu)           Crómio (μg/L Cr)           1,2 – dicloroetano (μg/L)           Dureza total (mg/L CaCo3)           Enterococos (N/100 mL)           Fluoretos (mg/L F)           Magnésio (mg/L Mg)           Mercúrio (μg/L Hg)           Niquel (μg/L Ni)           Selánio (μg/L Se)           Cloretos (mg/L Cl)           Cloratos           Súdio (mg/L Na)           Súlfatos (mg/L SO₂)           Carbono Orgânico Total (mg/L C)         Sem alte           Radão Bq/L         Alfa Total Bq/L           Beta Total Bq/L         Dose Indicativa Total msv/ano           Polónio 210 Bq/L         Râdio 226 Bq/L           Urânio 238 Bq/L         Tetracloroeteno (μg/L):           Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):         Tricloroeteno(μg/L)           Hidrocarbonetos Aromáticos Policícicos (μg/L):         Benzo(b)fluoranteno (μg/L)	10							
Boro (mg/L B)  Bromatos (µg/L BrO₃)  Cádmio (µg/L Cd)  Cádmio (µg/L Cd)  Cálcio (mg/L Ca)  Chumbo (µg/L Pb)  Cianetos (µg/L CN)  Cobre (mg/L Cu)  Crómio (µg/L Cr)  1,2 − dicloroetano (µg/L)  Dureza total (mg/L CaCO3)  Enterococos (N/100 mL)  Fluoretos (mg/L Hg)  Magnésio (mg/L Mg)  Mercúrio (µg/L Hg)  Miquel (µg/L Ni)  Selénio (µg/L Ne)  Cloretos (mg/L Cl)  Cloratos  Cloritos  Sódio (mg/L Na)  Súlfatos (mg/L SQ)  Carbono Orgânico Total (mg/L C)  Radão Ba/L  Alfa Total Bq/L  Beta Total Bq/L  Beta Total Bg/L  Beta Total Bg/L  Cose Indicativa Total msv/ano  Polónio 220 Bq/L  Râdio 226 Bq/L  Urânio 238 Bq/L  Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):  Tricloroeteno (µg/L)  Hidrocarbonetos Aromáticos Policiclicos (µg/L):  Benzo(b)fluoranteno (µg/L)  Hidrocarbonetos Aromáticos Policiclicos (µg/L):  Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	1,0							
### Bromatos (μg/L BrO <sub>3</sub> )  Cádmio (μg/L BrO <sub>3</sub> )  Cádmio (μg/L Cd)  Cálcio (mg/L Ca)  Chumbo (μg/L Pb)  Cianetos (μg/L CN)  Cobre (mg/L Cu)  Crómio (μg/L Cr)  1,2 – dicloroetano (μg/L)  Dureza total (mg/L CoO3)  Enterococos (N/100 mL)  Fluoretos (mg/L F)  Magnésio (mg/L Mg)  Mercúrio (μg/L Mg)  Mercúrio (μg/L Hg)  Niquel (μg/L N)  Selénio (μg/L Se)  Cloretos (mg/L Cl)  Cloratos  Cloritos  Sódio (mg/L Na)  Sulfatos (mg/L Na)  Sulfatos (mg/L So.)  Carbono Orgánico Total (mg/L C)  Radão Ba/L  Alfa Total Bq/L  Beta Total Bd/L  Bose Indicativa Total msv/ano  Polónio 210 Bq/L  Râdio 226 Bg/L  Urânio 238 Bq/L  Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):  Tetracloroeteno (μg/L)  Hidrocarbone(μg/L)  Hidrocarbone(μg/L)  Benzo(b)fluoranteno (μg/L)  Hidrocarbone(μg/L)  Benzo(b)fluoranteno (μg/L)	0,010							
cádmio (µg/L Cd)           Cálcio (mg/L Ca)           Chumbo (µg/L Pb)           Cianetos (µg/L CN)           Cobre (mg/L Cu)           Crómio (µg/L Cr)           1,2 – dicloroetano (µg/L)           Dureza total (mg/L CaCO3)           Enteroccos (N/100 mL)           Fluoretos (mg/L F)           Magnésio (mg/L Mg)           Mercúrio (µg/L Hg)           Niquel (µg/L Ng)           Cloretos (mg/L Cl)           Cloretos (mg/L Cl)           Cloretos (mg/L Na)           Sulfatos (mg/L Na)           Sulfatos (mg/L No)           Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )           Carbono Orgânico Total (mg/L C)           Radão Bq/L           Beta Total Bq/L           Beta Total Bq/L           Dose Indicativa Total msv/ano           Polónio 210 Bq/L           Addio 226 Bq/L           Urânio 238 Bq/L           Tetracloroeteno (µg/L)           Tricloroeteno(µg/L)           Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):           Benzo(þ]fluoranteno (µg/L)	1,0							
Cálcio (mg/L Ca)           Chumbo (µg/L Pb)           Cianetos (µg/L CN)           Cobre (mg/L Cu)           Corónio (µg/L Cr)           1,2 - dicioroetano (µg/L)           Dureza total (mg/L CaCO3)           Enterococos (N/100 mt)           Fluoretos (mg/L F)           Magnésio (mg/L Ng)           Mercúrio (µg/L Hg)           Niquel (µg/L Ni)           Selénio (µg/L Se)           Cloretos (mg/L Cl)           Cloretos (mg/L Cl)           Cloratos           Cloritos           Sódio (mg/L Na)           Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )           Carbono Orgânico Total (mg/L C)           Sem alte           Radão Bg/L           Alfa Total Bg/L           Beta Total Bg/L           Beta Total Bg/L           Beta Total Bg/L           Urânio 234 Bg/L           Urânio 234 Bg/L           Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):           Tetracloroeteno(µg/L)           Tricloroeteno(µg/L)           Hidrocarbonetos Aromáticos Policiclicos (µg/L):           Benzo(þ]fluoranteno (µg/L)	10							
Chumbo (µg/L Pb)  Clanetos (µg/L CN)  Cobre (µg/L CV)  Crómio (µg/L Cr)  1,2 – dicloroetano (µg/L)  Dureza total (µg/L CaC03)  Enterococos (N/100 mL)  Fluoretos (µg/L Pf)  Magnésio (µg/L Mg)  Mercúrio (µg/L Mg)  Mercúrio (µg/L Ni)  Selénio (µg/L Ni)  Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L)  Tricloroeteno(µg/L)  Hidrocarbonetos Aromáticos Policícicos (µg/L):  Benzo(þifluoranteno (µg/L)	5,0							
Cianetos (µg/L CN)  Cobre (mg/L Cu)  Crómio (µg/L Cr)  1,2 - dicloroetano (µg/L)  Dureza total (mg/L CaCO3)  Enterococos (N/100 mL)  Fluoretos (mg/L F)  Magnésio (mg/L Mg)  Mercúrio (µg/L Hg)  Niquel (µg/L Ni)  Selénio (µg/L Ng)  Cloretos (mg/L Cl)  Cloratos  Cloritos  Sódio (mg/L Na)  Súlfatos (mg/L Na)  Súlfatos (mg/L Na)  Solifatos (mg/L Sol)  Carbono Orgânico Total (mg/L C)  Sem alte  Radão Ba/L  Alfa Total Ba/L  Beta Total Ba/L  Dose Indicativa Total msv/ano  Polónio 210 Ba/L  Râdio 226 Ba/L  Urânio 238 Ba/L  Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):  Tricloroeteno(µg/L)  Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):  Benzo(b)fluoranteno (µg/L)								
Cobre (mg/L Cu)  Crómio (ug/L Cr)  1,2 - dicloroetano (µg/L)  Dureza total (mg/L CaCO3)  Enterococos (N/100 mL)  Fluoretos (mg/L F)  Magnésio (mg/L Mg)  Mercúrio (µg/L Hg)  Niquel (µg/L Ni)  Selénio (µg/L Se)  Cloretos (mg/L Cl)  Cloratos  Cloritos  Sódio (mg/L Na)  Súlfatos (mg/L SO)  Carbono Orgânico Total (mg/L C)  Radão Ba/L  Alfa Total Ba/L  Beta Total Ba/L  Dose Indicativa Total msv/ano  Polónio 210 Bg/L  Râdio 226 Bg/L  Urânio 238 Bg/L  Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):  Tricloroeteno(µg/L)  Hidrocarbonetos Aromáticos Policiclicos (µg/L):  Benzo(b)fluoranteno (µg/L)  Hidrocarbonetos Aromáticos Policiclicos (µg/L):  Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	10							
Crómio (μg/L Cr)         1,2 - dicloroetano (μg/L)           Dureza total (mg/L CaCO3)	50							
1,2 - dicloroetano (µg/L)  Dureza total (mg/L CaCO3)  Enteroccos (N/100 mL)  Fluoretos (mg/L F)  Magnésio (mg/L Mg)  Mercúrio (µg/L Hg)  Niquel (µg/L Ni)  Selénio (µg/L Ne)  Cloretos (mg/L Cl)  Cloretos (mg/L Cl)  Cloratos  Cloritos  Sódio (mg/L Na)  Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )  Carbono Orgânico Total (mg/L C)  Asifa Total Bq/L  Beta Total Bq/L  Beta Total Bq/L  Dose Indicativa Total msv/ano  Polónio 210 Bq/L  Urânio 234 Bq/L  Urânio 234 Bq/L  Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):  Tricloroeteno(µg/L)  Hidrocarbonetos Aromáticos Policiclicos (µg/L):  Benzo(þifluoranteno (µg/L)	2,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)  Enterococos (N/100 mL)  Fluoretos (mg/L F)  Magnésio (mg/L Mg)  Mercúrio (μg/L Hg)  Niquel (μg/L NI)  Selénio (μg/L Se)  Cloretos (mg/L Cl)  Cloratos  Cloritos  Cloritos  Cloritos  Cloritos  Sódio (mg/L Na)  Sulfatos (mg/L So <sub>4</sub> )  Carbono Orgânico Total (mg/L C)  Radão Bq/L  Alfa Total Bq/L  Beeta Total Bq/L  Beeta Total Bq/L  Urânio 238 Bq/L  Urânio 238 Bq/L  Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):  Tricloroeteno(μg/L)  Hidrocarbonetos Aromáticos Policícicos (μg/L):  Benzo(b)fluoranteno (μg/L)	50							
Enterococos (N/100 mL) Fluoretos (mg/L F) Magnésio (mg/L Mg) Mercúrio (µg/L Hg) Mercúrio (µg/L Hg) Niquel (µg/L Ni) Selénio (µg/L Se) Cloretos (mg/L Cl) Cloratos Cloritos Sódio (mg/L Na) Sulfatos (mg/L So) Carbono Orgânico Total (mg/L C) Sem alte Radão Bq/L Alfa Total Bq/L Beta Total Bq/L Dose Indicativa Total msv/ano Polónio 210 Bq/L Râdio 226 Bq/L Urânio 238 Bq/L Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L): Tricloroeteno(µg/L) Hidrocarbonetos Aromáticos Policícicos (µg/L): Benzo(þ/fluoranteno (µg/L)	3,0							
Fluoretos (mg/L F)  Magnésio (mg/L Mg)  Mercúrio (μg/L Hg)  Mercúrio (μg/L Hg)  Selénio (μg/L Se)  Cloretos (mg/L Cl)  Cloratos  Cloritos  Sódio (mg/L Na)  Sulfatos (mg/L Na)  Sem alte  Radão Ba/L  Afa Total Ba/L  Beta Total Ba/L  Dose Indicativa Total msv/ano  Polónio 210 Ba/L  Râdio 226 Ba/L  Urânio 234 Ba/L  Urânio 238 Ba/L  Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):  Tetracloroeteno(μg/L)  Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L):  Benzo(b)fluoranteno (μg/L)	0							
Magnésio (mg/L Mg)  Mercúrio (μg/L Hg)  Niquel (μg/L Ni)  Selénio (μg/L Se)  Cloretos (mg/L Cl)  Cloratos  Cloritos  Sódio (mg/L Na)  Sulfatos (mg/L Na)  Sulfatos (mg/L Na)  Sulfatos (mg/L Na)  Sulfatos Arbono Orgânico Total (mg/L C)  Radão Bq/L  Alfa Total Bq/L  Beta Total Bq/L  Dose Indicativa Total msv/ano  Polónio 210 Bq/L  Radio 226 Bq/L  Urânio 238 Bq/L  Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):  Tricloroeteno(μg/L)  Hidrocarbonetos Aromáticos Policiclicos (μg/L):  Benzo(b)fluoranteno (μg/L)	1,5							
Mercúrio (μg/L Hg)   Niquel (μg/L Ng)   Selènio (μg/L Ng)   Sel	1,5							
Niquel (µg/L Ni) Selénio (µg/L Se) Cloretos (mg/L Cl) Cloratos Cloritos Sódio (mg/L Na) Sulfatos (mg/L So <sub>4</sub> ) Carbono Orgânico Total (mg/L C) Sem alte Radão Bag/L Alfa Total Bag/L Dose Indicativa Total msv/ano Polónio 210 Bq/L Rádio 226 Bq/L Urânio 238 Bq/L Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L): Tricloroeteno(µg/L) Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L): Benzo(þjfluoranteno (µg/L)	1							
Selénio (µg/L Se)  Cloretos (mg/L Cl)  Cloratos  Cloritos  Cloritos  Cloritos  Sulfatos (mg/L Na)  Sulfatos (mg/L SQ <sub>a</sub> )  Carbono Orgânico Total (mg/L C)  Radão Bq/L  Alfa Total Bq/L  Beta Total Bq/L  Dose Indicativa Total msv/ano  Polónio 210 Bq/L  Rădio 226 Bq/L  Urânio 238 Bq/L  Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):  Tricloroeteno(µg/L)  Hidrocarbonetos Aromáticos Policícicos (µg/L):  Benzo(þ/fluoranteno (µg/L)	20							
Cloretos (mg/L Cl)  Cloratos  Cloritos  Sodio (mg/L Na)  Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )  Carbono Orgânico Total (mg/L C)  Radão Bq/L  Alfa Total Bq/L  Beta Total Bq/L  Dose Indicativa Total msv/ano  Polónio 210 Bq/L  Rādio 226 Bq/L  Urânio 234 Bq/L  Urânio 238 Bq/L  Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):  Tricloroeteno(µg/L)  Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):  Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	10							
Cloratos  Cloritos  Sódio (mg/L Na)  Sulfatos (mg/L SO <sub>a</sub> )  Carbono Orgânico Total (mg/L C)  Radão Bq/L  Alfa Total Bq/L  Beta Total Bq/L  Dose Indicativa Total msv/ano  Polónio 210 Bq/L  Râdio 226 Bq/L  Urânio 234 Bq/L  Urânio 238 Bq/L  Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):  Tricloroeteno(µg/L)  Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):  Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	250							
Cloritos Sódio (mg/L Na) Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> ) Surfatos (mg/L SO <sub>4</sub> ) Sem alte Radão Bq/L Alfa Total Bq/L Beta Total Bq/L Beta Total Bq/L Dose Indicativa Total msv/ano Polónio 210 Bq/L Urânio 234 Bq/L Urânio 234 Bq/L Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L): Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L): Benzo(b)ffluoranteno (µg/L): Benzo(b)ffluoranteno (µg/L)	0,7							
Sódio (mg/L Na)  Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )  Carbono Orgânico Total (mg/L C)  Radão Bq/L  Alfa Total Bq/L  Beta Total Bq/L  Dose Indicativa Total mSv/ano  Polónio 210 Bq/L  Rădio 226 Bq/L  Urânio 238 Bq/L  Urânio 238 Bq/L  Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):  Tricloroeteno(µg/L)  Hidrocarbonetos Aromáticos Policiclicos (µg/L):  Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	0,7							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)  Radão Bq/L  Alfa Total Bq/L  Beta Total Bq/L  Beta Total Bq/L  Dose Indicativa Total mSv/ano  Polónio 210 Bq/L  Rădio 226 Bq/L  Urânio 238 Bq/L  Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):  Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):  Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	200							
Radão Bq/L  Alfa Total Bq/L  Beta Total Bq/L  Dose Indicativa Total msv/ano  Polónio 210 Bq/L  Rădio 226 Bq/L  Urânio 234 Bq/L  Urânio 238 Bq/L  Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):  Tricloroeteno(µg/L)  Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):  Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	250							
Alfa Total Bq/L  Beta Total Bq/L  Dose Indicativa Total mSv/ano  Polónio 210 Bq/L  Rădio 226 Bq/L  Urânio 234 Bq/L  Urânio 238 Bq/L  Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):  Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):  Tricloroeteno(µg/L)  Hidrocarbonetos Aromáticos Policiclicos (µg/L):  Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	ração anormal							
Beta Total Bq/L  Dose Indicativa Total mSv/ano Polónio 210 Bq/L  Rádio 226 Bq/L  Urânio 238 Bq/L  Urânio 238 Bq/L  Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):  Tetracloroeteno(µg/L)  Tricloroeteno(µg/L)  Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):  Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	500							
Dose Indicativa Total mSv/ano Polónio 210 Bq/L Rădio 226 Bq/L Urânio 238 Bq/L Urânio 238 Bq/L Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L): Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L) Tricloroeteno(µg/L) Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L): Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	0,10							
Polónio 210 Bq/L Rádio 226 Bq/L Urânio 238 Bq/L Urânio 238 Bq/L Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L): Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L) Tricloroeteno(µg/L) Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L): Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	1							
Radio 226 Bg/L  Urânio 234 Bg/L  Urânio 238 Bg/L  Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):  Tetracloroeteno(µg/L)  Tricloroeteno(µg/L)  Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):  Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	0,1							
Urânio 234 Bq/L  Urânio 238 Bq/L  Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):  Tetracloroeteno(µg/L)  Tricloroeteno(µg/L)  Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):  Benzo(b)fluoranteno (µg/L)								
Uránio 238 Bq/L  Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):  Tetracloroeteno(μg/L)  Tricloroeteno(μg/L)  Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L):  Benzo(b)fluoranteno (μg/L)								
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):  Tetracloroeteno(µg/L)  Tricloroeteno(µg/L)  Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):  Benzo(b)fluoranteno (µg/L)								
Tetracloroeteno(μg/L) Tricloroeteno(μg/L) Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L): Benzo(b)fluoranteno (μg/L)								
Tricloroeteno(μg/L) Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L): Benzo(b)fluoranteno (μg/L)								
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L):  Benzo(b)fluoranteno (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)	0,5							
Dimetoato (μg/L)								
Ometoato (μg/L)	0,1							
Bentazona(μg/L)								
Clorpirifos(µg/L)	0,1							
MCPA (μg/L)	0,1 0,1							
Trihalometanos - total (μg/L):	0,1 0,1 0,1							
Clorofórmio(µg/L)	0,1 0,1 0,1 0,1							
Bromofórmio(μg/L)	0,1 0,1 0,1 0,1 0,1							
Bromodiclorometano(μg/L)	0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 100							
Dibromoclorometano(μg/L)	0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 100							
	0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 100							

Freguesia de Espírito Santo Mesquita



EDITAL n.º 158

Em conformidade com o n.º 1 do artigo 17.º do Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade

2º TRIMESTRE 2024 01 de abril a 30 de junho

							30 de	
	Valor Paramétrico (VP)	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	es (PCQA)	%
Parâmetro (unidades)	fixado no DL 306/2007	D. d. (m. ima m	NA évissos	superiores VP	do VP	Assertados	Daalisadaa	Análises
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)		1	1			1	1	100%
Alumínio (μg/L AI)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50							
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
	Sem alteração anormal							
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)								
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500							
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
Cor (mg/L PtCo)	20							
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9							
Ferro (µg/L Fe)	200							
Manganês (μg/L Mn)	50							
Nitratos <sup>2</sup> (mg/L NO <sub>3</sub> )	50							
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5							
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3							
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3							
Turvação (NTU)	4							
Antimónio (μg/L Sb)	5							
Arsénio (μg/L As)	10							
Benzeno (µg/L)	1,0							
Benzo(a)pireno (μg/L)	0,010							
Boro (mg/L B)	1,0							
Bromatos (µg/L BrO <sub>3</sub> )	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)	5,0							
Chumbo (µg/L Pb)	10							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (μg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)								
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)								
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (μg/L Ni)	20							
Selénio (μg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloratos	0,7							
Cloritos	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L	500							
Alfa Total Bq/L	0,10							
Beta Total Bq/L	1 0.1							
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
Polónio 210 Bq/L								
Rádio 226 Bq/L	-							
Urânio 234 Bq/L								
Urânio 238 Bq/L								
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)	0,5							
Dimetoato (μg/L)	0,1							
Ometoato (μg/L)	0,1							
Bentazona(μg/L)	0,1							
Clorpirifos(µg/L)	0,1							
MCPA (µg/L)	0,1							
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(µg/L)								
Bromodiclorometano(μg/L)								
Dibromoclorometano(μg/L)								
				Total:	100%	3	3	100%
		Fue	- d- F- / **					•
•		Fraguaci	a de Espírit	ro Nanto				

Freguesia de Espírito Santo Moinhos de Vento

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

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola



EDITAL n.º 158

Em conformidade com o n.º 1 do artigo 17.º do Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade

2º TRIMESTRE 2024 01 de abril a 30 de junho

	Valor Paramétrico (VP)   Valores obtidos   N.º Análises   % Cumprimento   N.º Análises (PCQA)   %									
Parâmetro (unidades)	fixado no DL 306/2007			superiores VP	% Cumprimento do VP			Análises		
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	Realizadas		
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%		
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	2	0	100%	2	2	100%		
Desinfetante residual (mg/L)		0,1	0,4			2	2	100%		
Alumínio (μg/L Al)	200									
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50									
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)  Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal Sem alteração anormal									
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500									
Clostridium perfringens (N/100ml)	0									
Cor (mg/L PtCo)	20									
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9									
Ferro (µg/L Fe)	200									
Manganês (µg/L Mn)	50									
Nitratos <sup>2</sup> (mg/L NO <sub>3</sub> )	50									
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5									
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5									
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3									
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3									
Turvação (NTU)	4									
Antimónio (μg/L Sb)	5									
Arsénio (μg/L As)	10									
Benzeno (μg/L)	1,0									
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010									
Boro (mg/L B)	1,0									
Bromatos (μg/L BrO <sub>3</sub> )	10									
Cádmio (µg/L Cd)	5,0									
Cálcio (mg/L Ca)										
Chumbo (µg/L Pb)	10									
Cianetos (µg/L CN)	50									
Cobre (mg/L Cu)	2,0					****				
Crómio (µg/L Cr)	50									
1,2 - dicloroetano (µg/L)	3,0									
Dureza total (mg/L CaCO3) Enterococos (N/100 mL)	0									
Fluoretos (mg/L F)	1,5									
Magnésio (mg/L Mg)										
Mercúrio (μg/L Hg)	1									
Níquel (μg/L Ni)	20									
Selénio (µg/L Se)	10									
Cloretos (mg/L CI)	250									
Cloratos	0,7									
Cloritos	0,7									
Sódio (mg/L Na)	200									
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250									
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal									
Radão Bq/L	500									
Alfa Total Bq/L	0,10									
Beta Total Bq/L	1									
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1									
Polónio 210 Bq/L										
Rádio 226 Bq/L Urânio 234 Bq/L										
Urânio 238 Bq/L Urânio 238 Bq/L										
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)	0,5									
Dimetoato (μg/L)	0,1									
Ometoato (µg/L)	0,1									
Bentazona(μg/L)	0,1									
Clorpirifos(µg/L)	0,1									
MCPA (μg/L)	0,1									
Trihalometanos - total (μg/L):	100									
Clorofórmio(µg/L)										
Bromofórmio(µg/L)										
Bromodiclorometano(µg/L)										
Dibromoclorometano(μg/L)				Total:	100%			1000/		
				Total:	100%	6	6	100%		
União	de Freguesias São Migu	al da Dinh	oiro São D	adro da Sólic a São	Sabastião dos Ca	rros				

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

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

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola



EDITAL n.º 158

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

2º TRIMESTRE 2024 01 de abril a 30 de junho

rede publica, atraves de alians	- Periodicas na comena a		or, segunae	o i rogiuma ac co.	Thoro an Quantum		30 de	
	Valor Paramétrico (VP)	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	es (PCQA)	%
Parâmetro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	1	0%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)		2	2			1	1	100%
Alumínio (μg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50							
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Condutividade (μS/cm a 20°C)	2500							
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
Cor (mg/L PtCo)	20							
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9							
Ferro (µg/L Fe)	200							
Manganês (µg/L Mn)	50							
Nitratos <sup>2</sup> (mg/L NO <sub>3</sub> )	50							
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5							
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3							
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3							
Turvação (NTU)	4							
Antimónio (μg/L Sb)	5							
Arsénio (μg/L As)	10							
Benzeno (µg/L)	1,0							
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010							
Boro (mg/L B)	1,0							
Bromatos (µg/L BrO <sub>3</sub> )	1,0							
Gromatos (μg/L GrO₃) Cádmio (μg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)	5,0							
Chumbo (µg/L Pb)	10							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (μg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)								
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	1							
Mercúrio (μg/L Hg)	20							
Níquel (µg/L Ni)	10							
Selénio (µg/L Se)	250							
Cloretos (mg/L Cl)	0,7							
Cloratos		1						
Cloritos	0,7 200							
Sódio (mg/L Na)								
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250 Sem alteração anormal							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	·							
Radão Bq/L	500							
Alfa Total Bq/L	0,10							
Beta Total Bq/L	1							
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
i didino 220 bq/2								
Rádio 226 Bq/L								
Urânio 234 Bq/L Urânio 238 Bq/L								
	10							
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10							
Tetracloroeteno(µg/L)								
Tricloroeteno(µg/L)	0.10	1						
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)	0.5							
Pesticidas (total) - (µg/L)	0,5							
Dimetoato (μg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L)	0,1							
Bentazona(μg/L)	0,1							
Clorpirifos(µg/L)	0,1							
MCPA (μg/L)	0,1							
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(μg/L)								
Bromodiclorometano(μg/L)								
Dibromoclorometano(μg/L)								
				Total:	50%	3	3	100%
		Fregues	ia de Alcari	a Ruiva	<u></u> -			

Freguesia de Alcaria Ruiva Monte Figueiras

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

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola

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

EDITAL n.º 158

Em conformidade com o n.º 1 do artigo 17.º do Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade

2º TRIMESTRE 2024 01 de abril a 30 de junho

Part		•						30 de	junho
Martine   Mart		Valor Paramétrico (VP)	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	%	
Marchest (1978)   Marchest (	Parâmetro (unidades)		Minima	Mávima					
Section controller (Mile of Mile of Mi							Agendadas	Realizadas	
December of mode (mg/L)	Escherichia coli (N/100 ml)			0	0		2	2	
All		0	0	0	0	100%	2	2	100%
Annote on purple and ST (S(Mol))	Desinfetante residual (mg/L)		0,4	0,6			2	2	100%
Semanticularia 28 (19/49)	Alumínio (µg/L Al)	200							
Semanticularia 28 (19/49)	Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0.50							
Secure									
Seabelookeelgifform 20PCS   1900   19									
Comman   C									
Commany   Comm									
Million   Mill									
Feed by   Peed									
Margane Flags Mos   So   So   So   So   So   So   So	pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9							
Stocker   Page	Ferro (μg/L Fe)	200							
minton (pg/1, No.)         0.5	Manganês (μg/L Mn)	50							
Solution (Page 2)	Nitratos <sup>2</sup> (mg/L NO <sub>3</sub> )	50							
Solution (Page 2)	Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5							
Channel 1967   Principal Company   Channel 1967		5							
Saker a 1976 (Pleater ed Bulgolo)  3									
Transpace (PUT)									
Amenics (gg/L)									
Antichi   Lange   Antichi   Antich									
Became Light   1.0   .									
Bease   Description (graft)   Composition									
See Impg. 18   1.0   .	Benzeno (μg/L)								
Browness (ggl. Ro Q)	Benzo(a)pireno (μg/L)	0,010							
Cameria (gal, Ya)	Boro (mg/L B)	1,0							
Calmin (Light, Ca)	Bromatos (μg/L BrO <sub>3</sub> )	10							
Calco									
Chumbe (ggl./ Pa)   10									
Canatas (gg.), Ch)   50		10							
Cache (gugl. Co)									
Center (gg)									
1.3 - discontaine (gg/1)									
Dimensional   March									
Entertocome (M/100 ms)	1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0							
Blacettos (mg/L Mg)	Dureza total (mg/L CaCO3)								
Magricio (mg/L Mg)  Merciorio (mg/L Mg)  1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	Enterococos (N/100 mL)	0							
Moneting Light High         1	Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Minute   Light   No.	Magnésio (mg/L Mg)								
Nequel (µg/L Ni)		1							
Selénio (µg/L Se)         10									
Cloretos (mg/L Cl)									
Cloratos   0,7									
Cloritos									
Sódio (mg/L Na)         200									
Sulfatos (mg/L SO,)         250	Cloritos								
Carbono Orgánico Total (mg/L C)         Sem alteração anomal	Sódio (mg/L Na)	200							
Radio Bq/L         500         —         <	Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250							
Alfa Total Bq/L  Beta Total Bq/L  Dose Indicativa Total mSy/ano  0,1	Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Beta Total Bq/L         1	Radão Bq/L	500							
Beta Total Bq/L         1	Alfa Total Bq/L	0,10							
Dose Indicativa Total mSv/ano									
Polonio 210 Ra/L         —									
Râdio 226 Bq/L  Urânio 238 Bq/L  Urânio 238 Bq/L  Urânio 238 Bq/L  Tetracloroeteno (µg/L):  Tetracloroeteno (µg/L):  Ticloroeteno (µg/L):  Benzo(lyfluoranteno (µg/L):  Benzo(lyfluoranteno (µg/L):  Indeno(1,2,3-cd)pierieno (µg/L):  Dimetoato		0,1							
Urânio 234 Bq/L									
Urânio 238 Bq/L         —									
Tetracloroeteno (µg/L): 10									
Tetradoroeteno(µ/L)									
Tricloroeteno(µg/L)	Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10							
Ridrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):         0.10	Tetracloroeteno(μg/L)								
Benzo(t) fluoranteno (μg/L)	Tricloroeteno(μg/L)								
Benzo(k)Huoranteno (μg/L)  <	Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L):	0,10							
Benzo(k)Huoranteno (μg/L)  <	Benzo(b)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(ght)perileno (µg/L)									
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/t)									
Pesticidas (total) - (μg/L)         0,5									
Dimetoato (µg/L)				-					
Ometoato (μg/L)									
Bentazona(yg/1)									
Clorpinfos(µg/L)									
MCPA (µg/L)									
Trihalometanos - total (µg/L):         100  .									
Clorofórmio(µg/L)	MCPA (μg/L)	0,1							
Clorofórmio(µg/L)	Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Bromoficinio(µg/L)									
Bromodiclorometano(µg/L)									
Dibromoclorometano(µg/L)	107								
	Bromodiclorometano(ug/L)								
Total: 100% 6 6 100%									

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

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

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola

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

EDITAL n.º 158

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

2º TRIMESTRE 2024 01 de abril a 30 de junho

reac passica, actures ac unuss	es periodicas na tornena di	o consumuor, segundo		o i rograma de coi	THOIC DE QUENTE	30 de junho		
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
Fact anistic and (N/400 ani)	^				4000/			Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)		1,2	1,2			1	1	100%
Alumínio (μg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50							
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Condutividade (μS/cm a 20°C)	2500							
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
Cor (mg/L PtCo)	20							
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9							
Ferro (µg/L Fe)	200							
Manganês (μg/L Mn)	50							
Nitratos² (mg/L NO <sub>3</sub> )	50							
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )								
	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5							
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3							
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3							
Turvação (NTU)	4							
Antimónio (μg/L Sb)	5							
Arsénio (μg/L As)	10							
Benzeno (µg/L)	1,0							
Benzo(a)pireno (μg/L)	0,010							
Boro (mg/L B)	1,0							
Bromatos (µg/L BrO <sub>3</sub> )	1,0							
		1						
Cádmio (μg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)								
Chumbo (μg/L Pb)	10							
Cianetos (μg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (μg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)								
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
	1,0							
Magnésio (mg/L Mg)		1						
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (μg/L Ni)	20							
Selénio (μg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L CI)	250							
Cloratos	0,7							
Cloritos	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L	500							
Alfa Total Bq/L	0,10							
Beta Total Bq/L	1							
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
Polónio 210 Bq/L								
Rádio 226 Bq/L								
Urânio 234 Bq/L								
Urânio 238 Bq/L								
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10							
Tetracloroeteno(μg/L)								
Tricloroeteno(μg/L)								
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(ghi)perileno (μg/L)		1						
Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)								
Pesticidas (total) - (µg/L)	0,5							
Dimetoato (μg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L)	0,1							
Bentazona(μg/L)	0,1							
Clorpirifos(µg/L)	0,1							
MCPA (μg/L)	0,1							
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(µg/L)								
Bromodiclorometano(µg/L)								
Dibromoclorometano(μg/L)								
				Total:	100%	3	3	100%
União	de Freguesias São Migue	el do Pinhe	eiro, São P				1	

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

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

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola

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

EDITAL n.º 158

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

2º TRIMESTRE 2024 01 de abril a 30 de junho

	1						30 de	junho
	Valor Paramétrico (VP)	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	ses (PCQA)	%
Parâmetro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises
Escherichia coli (N/100 ml)	0	IVIIIIIII	IVIUXIIIIO			Agendadas	Rediizadas	Realizadas
	0							
Bactérias coliformes (N/100 ml)								
Desinfetante residual (mg/L)								
Alumínio (µg/L AI)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50							
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal			***				
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Condutividade (μS/cm a 20°C)	2500							
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
Cor (mg/L PtCo)	20							
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9							
Ferro (μg/L Fe)	200							
Manganês (μg/L Mn)	50							
Nitratos <sup>2</sup> (mg/L NO <sub>3</sub> )	50							
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5							***
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5							
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3							
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3							
Turvação (NTU)	4							
Antimónio (μg/L Sb)	5							
Arsénio (μg/L As)	10							
Benzeno (µg/L)	1,0							
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010							
Boro (mg/L B)	1,0							
Bromatos (μg/L BrO <sub>3</sub> )	10							
Cádmio (μg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)								
Chumbo (μg/L Pb)	10							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0				-			
Crómio (μg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)								
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)								
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (μg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloratos	0,7							
Cloritos	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L	500							
Alfa Total Bq/L	0,10							
Beta Total Bq/L	1							
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
Polónio 210 Bq/L								
Rádio 226 Bq/L								
Urânio 234 Bq/L								
Urânio 238 Bq/L								
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)	0,5							
Pesticidas (totai) - (µg/L)  Dimetoato (µg/L)	0,5							
Ometoato (µg/L)	0,1							
Bentazona(µg/L)	0,1							
Clorpirifos(µg/L)	0,1							
MCPA (µg/L)	0,1							
MCPA (μg/L) Trihalometanos - total (μg/L):	100							
	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(μg/L)		1						
Promodislarametr - 1/11								
Bromodiclorometano(µg/L)								
Bromodiclorometano(μg/L) Dibromoclorometano(μg/L)				 Total:	#DIV/0!			#DIV/0!

Freguesia de São João dos Caldeireiros Ledo

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

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola

Data da publicitação:



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

EDITAL n.º 158

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

2º TRIMESTRE 2024 01 de abril a 30 de junho

reue publica, atraves de arianses			,,				30 de	junho
Parâmetro (unidades)	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)		0,5	0,7			2	2	100%
Alumínio (μg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50							
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Condutividade (µS/cm a 20°C)  Clostridium perfringens (N/100ml)	2500 0							
Cor (mg/L PtCo)	20							
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9							
Ferro (µg/L Fe)	200							
Manganês (μg/L Mn)	50							
Nitratos² (mg/L NO <sub>3</sub> )	50							
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5							
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3							
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3							
Turvação (NTU)	4							
Antimónio (µg/L Sb)	5							
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 <sub>3</sub> )	10							
Cádmio (μg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)								
Chumbo (µg/L Pb)	10							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)								
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	1							
Mercúrio (μg/L Hg) Níquel (μg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloratos	0,7							
Cloritos	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L	500							
Alfa Total Bq/L	0,10							
Beta Total Bq/L	1							
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
Polónio 210 Bq/L								
Rádio 226 Bq/L Urânio 234 Bq/L								
Urânio 238 Bq/L								
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)	0,5							
Dimetoato (μg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L)	0,1							
Bentazona(µg/L)	0,1							
Clorpirifos(μg/L) MCPA (μg/L)	0,1							
MCPA (μg/L) Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(µg/L)								
Bromodiclorometano(µg/L)								
Dibromoclorometano(µg/L)								

Freguesia de Espírito Santo Vicentes

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

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola

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

EDITAL n.º 158

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

2º TRIMESTRE 2024 01 de abril a 30 de junho

rede publica, atraves de alians	- Periodicas na tornena a		ioi, seguinae		The da Quantum		30 de	junho
Dauâmatua (unidadaa)	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%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)		1,1	1,1			1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50							
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500							
Clostridium perfringens (N/100ml)	0 20							
Cor (mg/L PtCo) pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9							
Ferro (μg/L Fe)	200							
Manganês (μg/L Mn)	50							
Nitratos² (mg/L NO <sub>3</sub> )	50							
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5							
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3			-				
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3							
Turvação (NTU)	4							
Antimónio (μg/L Sb)	5							
Arsénio (μg/L As)	10							
Benzeno (μg/L)	1,0							
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010							
Boro (mg/L B)	1,0							
Bromatos (µg/L BrO <sub>3</sub> )	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)								
Chumbo (µg/L Pb)	10							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0 50							
Crómio (µg/L Cr)	3,0	1						
1,2 – dicloroetano (μg/L) Dureza total (mg/L CaCO3)	3,0							
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)								
Mercúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (μg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L CI)	250							
Cloratos	0,7							
Cloritos	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L	500							
Alfa Total Bq/L	0,10							
Beta Total Bq/L	1							
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
Polónio 210 Bq/L								
Rádio 226 Bq/L								
Urânio 234 Bq/L Urânio 238 Bq/L								
,								
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):  Tetracloroeteno(μg/L)	10							
Tricloroeteno(µg/L)								
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (μg/L):	0,10							
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(ghi)perileno (µg/L)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)								
Pesticidas (total) - (µg/L)	0,5							
Dimetoato (µg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L)	0,1							
Bentazona(µg/L)	0,1							
Clorpirifos(µg/L)	0,1							
MCPA (μg/L)	0,1							
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(µg/L)								
Bromodiclorometano(μg/L)								
Dibromoclorometano(μg/L)								
				Total:	100%	3	3	100%

Freguesia de Alcaria Ruiva Monte Viegas

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

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola

Data da publicitação:



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

EDITAL n.º 158

Em conformidade com o n.º 1 do artigo 17.º do Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade

2º TRIMESTRE 2024 01 de abril a 30 de junho

							30 de	
	Valor Paramétrico (VP)	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	es (PCQA)	%
Parâmetro (unidades)	fixado no DL 306/2007	D. d. (m. ima m	NA évissos	superiores VP	do VP	Assertadas	Daalisadaa	Análises
		Mínimo	Máximo			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)		0,3	1,1			2	2	100%
Alumínio (μg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50							
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
	Sem alteração anormal							
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)								
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500							
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
Cor (mg/L PtCo)	20							
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9							
Ferro (µg/L Fe)	200							
Manganês (μg/L Mn)	50							
Nitratos <sup>2</sup> (mg/L NO <sub>3</sub> )	50							
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5							
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3							
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3							
Turvação (NTU)	4							
Antimónio (μg/L Sb)	5							
Arsénio (μg/L As)	10							
Benzeno (µg/L)	1,0							
Benzo(a)pireno (μg/L)	0,010							
Boro (mg/L B)	1,0							
Bromatos (µg/L BrO <sub>3</sub> )	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)								
Chumbo (µg/L Pb)	10							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (μg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)								
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)								
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (μg/L Ni)	20							
Selénio (μg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloratos	0,7							
Cloritos	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L	500							
Alfa Total Bq/L	0,10							
Beta Total Bq/L	1 0.1							
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
Polónio 210 Bq/L								
Rádio 226 Bq/L								
Urânio 234 Bq/L								
Urânio 238 Bq/L								
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)	0,5							
Dimetoato (μg/L)	0,1							
Ometoato (μg/L)	0,1							
Bentazona(μg/L)	0,1							
Clorpirifos(µg/L)	0,1							
MCPA (µg/L)	0,1							
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(µg/L)								
Bromodiclorometano(µg/L)								
Dibromoclorometano(μg/L)								
				Total:	100%	6	6	100%
		Eroc	esia de Mé	irtola				

Freguesia de Mértola Morena

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

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

EDITAL n.º 158

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

2º TRIMESTRE 2024 01 de abril a 30 de junho

reue publica, atraves de alfalis		1	, segundo		I Guardane		30 de	junho
Parâmetro (unidados)	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%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)		<0,1	<0,1			1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50							
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Condutividade (µS/cm a 20ºC)  Clostridium perfringens (N/100ml)	2500 0							
Cor (mg/L PtCo)	20							
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9							
Ferro (µg/L Fe)	200							
Manganês (μg/L Mn)	50							
Nitratos² (mg/L NO₃)	50							
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5							
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3							
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3							
Turvação (NTU)	4							
Antimónio (μg/L Sb)	5							
Arsénio (µg/L As)	10							
Benzeno (μg/L) Benzo(a)pireno (μg/L)	1,0 0,010							
Benzo(a)pireno (µg/L) Boro (mg/L B)	1,0							
Bromatos (µg/L BrO <sub>3</sub> )	10							
Cádmio (μg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)								
Chumbo (µg/L Pb)	10							
Cianetos (μg/L CN)	50			-				
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (μg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)								
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	1							
Mercúrio (μg/L Hg) Níquel (μg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloratos	0,7							
Cloritos	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L	500							
Alfa Total Bq/L	0,10							
Beta Total Bq/L	1							
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
Polónio 210 Bq/L Rádio 226 Bq/L								
Urânio 234 Bq/L								
Urânio 234 Bq/L								
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)	0,5							
Dimetoato (µg/L)	0,1	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%
Ometoato (µg/L)	0,1	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%
Bentazona(μg/L) Clorpirifos(μg/L)	0,1 0,1	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100% 100%
Clorpiritos(µg/L) MCPA (µg/L)	0,1	<0,03	<0,03		100%			100%
MCPA (μg/L) Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(µg/L)								
Bromodiclorometano(µg/L)								
Dibromoclorometano(μg/L)								

Freguesia de Mértola Mosteiro

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

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola

Data da publicitação:



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

EDITAL n.º 158

Em conformidade com o n.º 1 do artigo 17.º do Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade

2º TRIMESTRE 2024 01 de abril a 30 de junho

							30 de	
Davêmatura (maidadas)	Valor Paramétrico (VP)	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	es (PCQA)	% ^-4li
Parâmetro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises
5 1 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	•			-	/	_		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)		0,2	0,8			2	2	100%
Alumínio (μg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH₄)	0,50							
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500							
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
	20							
Cor (mg/L PtCo)								
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9							
Ferro (µg/L Fe)	200							
Manganês (μg/L Mn)	50							
Nitratos <sup>2</sup> (mg/L NO <sub>3</sub> )	50							
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5							
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3							
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3							
Turvação (NTU)	4							
•								
Antimónio (µg/L Sb)	5							
Arsénio (μg/L As)	10							
Benzeno (µg/L)	1,0							
Benzo(a)pireno (μg/L)	0,010							
Boro (mg/L B)	1,0							
Bromatos (µg/L BrO₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)								
Chumbo (µg/L Pb)	10							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)								
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)								
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (μg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloratos	0,7							
Cloritos	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L	500							
Alfa Total Bq/L	0,10							
Beta Total Bq/L	1							
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
	U, I							
Polónio 210 Bq/L								
Rádio 226 Bq/L						****		
Urânio 234 Bq/L								
Urânio 238 Bq/L								
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)	0,5							
Dimetoato (μg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L)	0,1							
Bentazona(μg/L)	0,1							
Clorpirifos(µg/L)	0,1							
MCPA (μg/L)	0,1							
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)	-							
Bromofórmio(µg/L)								
Bromodiclorometano(µg/L)								
Dibromoclorometano(μg/L)								
				Total:	100%	6	6	100%
		Fregu	esia de Mé	rtola				

Freguesia de Mértola Namorados

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

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola



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

EDITAL n.º 158

Em conformidade com o n.º 1 do artigo 17.º do Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade

2º TRIMESTRE 2024 01 de abril a 30 de junho

	Valan Barrary (Arian (MB)	Valores	obtidos	N. O. A.; (Illiano		N.º Anális	es (PCOA)	% %
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007			N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP			Análises
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)		0,4	0,4			1	1	100%
Alumínio (μg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50							
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)  Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal Sem alteração anormal							
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500							
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
Cor (mg/L PtCo)	20							
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9							
Ferro (µg/L Fe)	200							
Manganês (µg/L Mn)	50							
Nitratos <sup>2</sup> (mg/L NO <sub>3</sub> )	50							
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5							
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3			-				
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3							
Turvação (NTU)	4							
Antimónio (μg/L Sb)	5							
Arsénio (μg/L As)	10							
Benzeno (μg/L)	1,0							
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010							
Boro (mg/L B)	1,0							
Bromatos (μg/L BrO <sub>3</sub> )	10							
Cádmio (μg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)								
Chumbo (µg/L Pb)	10							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0					****		
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 - dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3) Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)								
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (μg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L CI)	250							
Cloratos	0,7							
Cloritos	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L	500							
Alfa Total Bq/L	0,10							
Beta Total Bq/L	1							
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
Polónio 210 Bq/L								
Rádio 226 Bq/L Urânio 234 Bq/L								
Urânio 238 Bq/L								
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)	0,5							
Dimetoato (μg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L)	0,1							
Bentazona(μg/L)	0,1							
Clorpirifos(µg/L)	0,1							
MCPA (μg/L)	0,1							
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(µg/L)								
Bromodiclorometano(µg/L)								
Dibromoclorometano(μg/L)				Total:	100%			1000/
				TOLAI.	100%	3	3	100%
I		Fregues	ia de Alcari	ia Ruiva				

Freguesia de Alcaria Ruiva

Navarro

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

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

EDITAL n.º 158

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

2º TRIMESTRE 2024 01 de abril a 30 de junho

			,				30 de	junho
	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
Eccharichia cali (N/100 ml)	0	1	IVIUXIIIIO			Agendudus	Realizadas	Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0					****		
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0							
Desinfetante residual (mg/L)								
Alumínio (μg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50							
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Condutividade (μS/cm a 20ºC)	2500							
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
Cor (mg/L PtCo)	20							
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9							
Ferro (μg/L Fe)	200							
Manganês (μg/L Mn)	50							
Nitratos <sup>2</sup> (mg/L NO <sub>3</sub> )	50							
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5							
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3							
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3							
Turvação (NTU)	4							
Antimónio (μg/L Sb)	5							
Arsénio (μg/L As)	10							
	1,0							
Benzelo (µg/L)	0,010							
Benzo(a)pireno (μg/L)	1,0	1						
Boro (mg/L B)								
Bromatos (µg/L BrO <sub>3</sub> )	10							
Cádmio (μg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)								
Chumbo (µg/L Pb)	10							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (μg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)								
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)								
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (μg/L Ni)	20							
Selénio (μg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L CI)	250							
Cloratos	0,7							
Cloritos	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L	500							
Alfa Total Bq/L	0,10							
Beta Total Bq/L	1							
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
Polónio 210 Bq/L								
Rádio 226 Bq/L								
Urânio 234 Bq/L								
Urânio 238 Bq/L								
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10							
Tetracioroeteno e Tricioroeteno (µg/L):  Tetracloroeteno(µg/L):								
Tricloroeteno(μg/L								
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (μg/L		1						
Benzo(k)fluoranteno (μg/L								
Benzo(ghi)perileno (μg/L								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L								
Pesticidas (total) - (μg/L)	0,5							
Dimetoato (μg/L								
Ometoato (µg/L								
Bentazona(μg/L								
Clorpirifos(µg/L								
МСРА (µg/L								
Trihalometanos - total (μg/L):								
Clorofórmio(µg/L	100							
Bromofórmio(μg/L								
Bromofórmio(μg/L Bromodiclorometano(μg/L	) )							
	) ) )							
Bromodiclorometano(μg/L	) ) )							

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

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

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola

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

EDITAL n.º 158

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

2º TRIMESTRE 2024 01 de abril a 30 de junho

rede publica, através de alianse	- Periodicas na comena a	-	or, segunae		The da Quantum		30 de	
Destruction (social des)	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							
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0							
Desinfetante residual (mg/L)								
Alumínio (μg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50							
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Condutividade (μS/cm a 20°C)	2500							
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
Cor (mg/L PtCo)	20							
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9							
Ferro (µg/L Fe)	200							
Manganês (μg/L Mn)	50							
Nitratos <sup>2</sup> (mg/L NO <sub>3</sub> )	50							
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5							
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3							
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3							
Turvação (NTU)	4							
Antimónio (µg/L Sb)	5							
Arsénio (µg/L As)	10							
Benzeno (μg/L)	1,0							
Benzo(a)pireno (μg/L)	0,010							
Boro (mg/L B)	1,0							
Bromatos (µg/L BrO <sub>3</sub> )	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)								
Chumbo (μg/L Pb)	10							
Cianetos (μg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (μg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)								
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)								
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (μg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L CI)	250							
Cloratos	0,7			-				
Cloritos	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200			-				
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250			-				
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L	500							
Alfa Total Bq/L	0,10							
Beta Total Bq/L	1							
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
Polónio 210 Bq/L								
Rádio 226 Bq/L								
Urânio 234 Bq/L								
Urânio 238 Bq/L								
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)	0,5							
Dimetoato (μg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L)	0,1							
Bentazona(μg/L)	0,1							
Clorpirifos(µg/L)	0,1							
MCPA (μg/L)	0,1							
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(μg/L)								
Bromodiclorometano(μg/L)								
Dibromoclorometano(μg/L)								
				Total:	#DIV/0!	0	0	#DIV/0!
	Free	uesia de S	ão loão do	s Caldeireiros				
	rieg	acoid de 3	Joan at	- Julucii Cii U3				

Freguesia de São João dos Caldeireiros Penilhos

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

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola

Data da publicitação:

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

EDITAL n.º 158

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

2º TRIMESTRE 2024 01 de abril a 30 de junho

Parâmetro (unidades)		s obtidos  Máximo 0 6 <0,1	N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP  100%  0%	N.º Anális Agendadas  1 1 1	Realizadas  1 1 1	% Análises Realizadas 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100
Sescherichia cali (N/100 ml)		0 6 <0.1		100%		1 1 1 1	Realizadas 100% 100% 100%
Bactérias coliformes (N/100 ml) 0  Desinfetante residual (mg/L)	0 6	0 6 <0.1		0%		1 1 1 1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)  Desinfetante residual (mg/L)  Alumínio (µg/L Al)  Amónio (mg/L NH <sub>A</sub> )  Número de colónias a 22 °C (N/ml)  Sem alteração anormal  Número de colónias a 37 °C (N/ml)  Condutividade (µS/cm a 20°C)  Clostridium perfingens (N/100ml)  Condutividade (µS/cm a 20°C)  Clostridium perfingens (N/100ml)  O  Del (Inclades pH)  Ferro (µg/L PECo)  Pf (Unidades pH)  Ferro (µg/L Fe)  200  Manganês (µg/L NO <sub>3</sub> )  Nitrato's (mg/L NO <sub>3</sub> )  Nitrato's (mg/L NO <sub>3</sub> )  Oxidabilidade (mg/L O <sub>3</sub> )  Cheiro a 25°C (Factor de diluição)  3 a sabor a 25°C (Factor de diluição)  3 a sabor a 25°C (Factor de diluição)  Antimónio (µg/L Sb)  Arsénio (µg/L Sb)  Arsénio (µg/L NS)  Benzo(a)pireno (µg/L)  Boro (mg/L B)  Boro (mg/L B)  Codicio (mg/L Ca)  Códicio (mg/L Ca)  Códicio (mg/L Ca)  Códicio (mg/L Ca)  Códicio (mg/L Ca)  Corre (mg/L Co)  Corre (mg/L Ng)  Mercúrio (µg/L Hg)  Mercúrio (µg/L Ng)	6 <0,1	6 <0,1		0%		1 1 	100%
Desinfetante residual (mg/L)		<pre>&lt;0,1</pre>					100%
Alumínio (µg/L Al)  Amónio (mg/L NH <sub>A</sub> )  Número de colónias a 22 °C (N/ml)  Sem alteração anormal  Sem alteração anormal  Condutividade (µS/cm a 20°C)  2500  Costridium perfringens (N/100ml)  O  Cor (mg/L PtCo)  pt (Unidades pH)  \$0,5 e s9  Ferro (µg/L Fe)  200  Manganês (µg/L Nh)  Sol  Nitratos² (mg/L No <sub>3</sub> )  Sol  Nitratos² (mg/L No <sub>3</sub> )  Sol  Nitratos² (mg/L No <sub>3</sub> )  Sol  Sol  Sol  Sol (Milidade (mg/L O <sub>3</sub> )  Cheiro a 25°C (Factor de diluição)  3 a Sabor a 25°C (Factor de diluição)  3 a Sabor a 25°C (Factor de diluição)  3 a Sabor a 25°C (Factor de diluição)  3 b Sabor a 25°C (Factor de De Milidade)  Arsénio (µg/L As)  Benzeno (µg/L)  Boro (mg/L B)  Bromatos (µg/L BrO <sub>3</sub> )  Cádinio (µg/L Cd)  Cádicio (mg/L Cd)  Cádicio (mg/L Cd)  Cádicio (mg/L Cd)  Cómio (µg/L CD)  Comio (µg/L CD)  Como (µg/L Pb)  Clanetos (µg/L CN)  Cobre (mg/L Cu)  Como (µg/L Ng)  Pluoreza total (mg/L CaCO3)  Enterococos (N/100 mL)  Pluoretos (mg/L F)  1,5  Magnésio (mg/L Ng)  Sem alteração anormal  Radão Ba/L   Charlos (µg/L Ng)  Sem alteração anormal  Radão Ba/L   Charlos (µg/L Na)  Sem alteração anormal  Tricloroeteno (µg/L)   Charlos (µg/L Na)  Sem alteração anormal  Radão Ba/L   Charlos (µg/L Na)  Sem alteração anormal  Tricloroeteno (µg/L)   Charlos (µg/L Na)  Sem alteração anormal  Tricloroeteno (µg/L)   Charlos (µg/L Na)  Sem alteração anormal  Tricloroeteno (µg/L)   Charlos (µg/L Na)  Tricloroeteno (µg/L)   Tricl							
Amónio (mg/L NH₄)  Número de colónias a 22 ºC (N/ml)  Sem alteração anormal  Número de colónias a 37 ºC (N/ml)  Sem alteração anormal  Condutividade (µS/cm a 20 ºC)  Clostridium perfringens (N/100ml)  Cor (mg/L PtCo)  pH (Unidades pH)  Perro (µg/L PtCo)  Nitritos (µg/L Nn)  Nitritos (µg/L No.)  Nitritos (mg/L No.)  Oxidabilidade (mg/L O.)  Sobar a 25 ºC (Factor de dillução)  Assabar a 25 ºC (Factor de dillução)  Arsénio (µg/L Sb)  Arsénio (µg/L Sb)  Benzeno (µg/L)  Benzo(a)pireno (µg/L)  Benzo(a)pireno (µg/L)  Boro (mg/L B)  Câdicio (mg/L Cd)  Câdicio (mg/L							
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)  Número de colónias a 37 ºC (N/ml)  Sem alteração anormal  Condutividade (µS/cm a 20 ºC)  (2500  Cotr (mg/L PtCo)  pH (Unidades pH)  Ferro (µg/L Fe)  Augusta (mg/L No₁)  Cor (mg/L PtCo)  Doidabilidade (mg/L O₁)  Cheiro a 25 °C (Factor de diluição)  Sabor a 25 °C (Factor de diluição)  Sarvação (NTU)  Antimónio (µg/L Sb)  Anterino (µg/L Sb)  Benzeno (µg/L)  Benzo(a)pireno (µg/L)  Boromatos (µg/L BrO₂)  Cadidio (µg/L Cd)  Cobre (mg/L Cd)  Cadidio (µg/L Cd)  Cobre (mg/L Cd							
Número de colónias a 37 °C (N/ml) Condutividade (µS/cm a 20°C) Clostridium perfringens (N/100ml)							
Condutividade (µS/cm a 20°C)  Clostridium perfringens (N/100ml)  Cor (mg/L PtCo)  20  ≥6,5 e ≤9  Ferro (µg/L Fe)  200  Manganês (µg/L Mn)  Nitratos² (mg/L NO₂)  Nitritos (mg/L NO₂)  Oxidabilidade (mg/L O₂)  Sabor a 25°C (Factor de diluição)  3   Sabor a 25°C (Factor de diluição)  3   Turvação (NTU)  4   Antimónio (µg/L Sb)  5   Arsénio (µg/L Sb)  5   Benzeno (µg/L)  Benzeno (µg/L)  Boro (mg/L BO₂)  Cádmio (µg/L BO₂)  Cádmio (µg/L Co)  Cádmio (µg/L Co)  Cádmio (µg/L Co)  Cádmio (µg/L Co)  Cíclio (mg/L Co)  Cíclio (mg/L Co)  Cobre (mg/L Co)  Cob							
Corr (mg/L PCCO) Corr (mg/L PCCO) Corr (mg/L PCCO) Corr (mg/L PCCO) PH (Unidades pH) Perro (µg/L Fe)  Manganês (µg/L Mn) Nitratos² (mg/L NO <sub>3</sub> ) O.5 O.0idabilidade (mg/L O <sub>3</sub> ) Coleiro a 25°C (Factor de diluição) 3 Sabor a 25°C (Factor de diluição) 3 Sator a 25°C (Factor de diluição) 3 Sator a 25°C (Factor de diluição) 3 Turvação (NTU) 4 Antimónio (µg/L Sb) 5 Arsénio (µg/L Sb) 1,0 Benzeno (µg/L) Benzo(a)pireno (µg/L) 0,010 Boro (mg/B) Bromatos (µg/L BrO <sub>3</sub> ) 10 Cadmio (µg/L Cd) Calcio (mg/L Cd) Corre (mg/L Cu) Crómio (µg/L Cr) 1,2 – dicloroetano (µg/L) Dureza total (mg/L CaCO3) Enterococos (N/100 ml) Pluoretos (mg/L Fg) Mercúrio (µg/L Ng) Selénio (µg/L Ng) Mercúrio (µg							
Cor (mg/L PtCo) 20  pH (Unidades pH) ≥6,5 e ≤9  Ferro (µg/L Fe) 200  Mitratos² (µg/L Mn) 50  Nitritos (µg/L NO₂) 0,5  Oxidabilidade (mg/L O₂) 5  Cheiro a 25°C (Factor de diluição) 3  Survação (RtU) 4  Antimónio (µg/L Sb) 5  Arsénio (µg/L As) 10  Benzeno (µg/L) 10,0  Benzeno (µg/L) 10,0  Benzeno (µg/L) 10,0  Benzeno (µg/L BrO₃) 10,0  Benzeno (µg/L BrO₃) 10,0  Cádido (µg/L Cd) 5,0  Cádido (µg/L Cd) 5,0  Cádido (µg/L Cd) 5,0  Cádido (µg/L CN) 10,0  Crómio (µg/L CN) 5,0  Crómio (µg							
ph (Unidades ph)  Ferro (μg/L Fe)  Commanganês (μg/L Mn)  Miritatos² (mg/L No₁)  Niritos (mg/L No₁)  Sol  Niritos (mg/L No₁)  Sol  Sidor a 25°C (Factor de diluição)  Sabor a 25°C (Factor de diluição)  Sabor a 25°C (Factor de diluição)  3 Turvação (NTU)  4 Antimónio (μg/L Sb)  Antémio (μg/L As)  Benzeno (μg/L)  Benzeno (μg/L)  Benzo(a)pireno (μg/L)  Benzo(a)pireno (μg/L)  Bromatos (μg/L BrO₂)  Cádicio (mg/L Cd)  Cádicio (mg/L Cd)  Cádicio (mg/L Cd)  Cianetos (μg/L CN)  Cobre (μg/L CN)  Cobre (μg/L CN)  Cobre (μg/L CN)  Dureza total (mg/L CaCO3)  Enteroccos (N/100 mL)  Fluoretos (mg/L Ng)  Pluoretos (mg/L Ng)  Selenio (μg/L Ng)  Selenio (μg/L Ng)  Cloretos (mg/L Ng)  Selenio (μg/L Ng)  Cloretos (mg/L Ng)  Selenio (μg/L Ng)  Se	100 100 100 100 100 100 100 100 100 100						
Ferro (μg/L Fe) 200  Manganês (μg/L Mn) 50  Nitratos² (mg/L NO <sub>2</sub> ) 50  Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> ) 0,5  Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> ) 55  Cheiro a 25°C (Factor de diluição) 3  Sabor a 25°C (Factor de diluição) 3  Turvação (NTU) 4  Antimónio (μg/L Sb) 5  Arsénio (μg/L Sb) 5  Benzeno (μg/L) 1,0  Benzo(a)pireno (μg/L) 1,0  Benzo(a)pireno (μg/L) 1,0  Benzo(a)pireno (μg/L) 1,0  Benzo(a)pireno (μg/L) 1,0  Bromatos (μg/L BrO <sub>3</sub> ) 1,0  Cádnio (μg/L Cd) 5,0  Cádio (μg/L Cd) 5,0  Cádio (μg/L CD) 1,2  Cianetos (μg/L CN) 50  Cobre (mg/L CaCO3)  Enterococos (N/100 mL) 1,2  Fluoretos (mg/L Mg) 1,5  Magnésio (mg/L Mg) 1,5  Magnésio (mg/L Mg) 1,5  Magnésio (mg/L Ng) 2,0  Cloratos (μg/L Fb) 1,5  Magnésio (mg/L Ng) 2,0  Cloratos (mg/L Ng) 1,5  Magnésio (mg/L Ng) 2,0  Cloratos (ng/L Ng) 2,0  Cloratos (ng/L Ng) 1,5  Magnésio (mg/L Ng) 2,0  Cloratos (ng/L Ng) 2,0  Carbono Orgânico Total (mg/L C) 2,50  Cloratos (ng/L Na) 2,00  Carbono Orgânico Total (mg/L C) 3,00  Alfa Total Bq/L 1,0,10  Dose Indicativa Total msv/ano 0,1  Polónio 210 Bq/L  Urânio 224 Bq/L  Urânio 225 Bq/L  Tricloroeteno (μg/L)  Tricloroeteno (μg/L) -							
Manganês (μg/L Mn) 50 Nitratos² (mg/L NO <sub>2</sub> ) 50 Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> ) 0,5 Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> ) 5 Cxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> ) 5 Cxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> ) 3 Sabor a 25°C (Factor de diluição) 3 Turvação (NTU) 4 Antimónio (μg/L Sb) 5 Arsénio (μg/L Sb) 5 Arsénio (μg/L Sb) 10 Benzeno (μg/L) 1,0 Benzeno (μg/L BrO <sub>2</sub> ) 10 Cádmio (μg/L Gb) 1,0 Bromatos (μg/L BrO <sub>2</sub> ) 10 Cádmio (μg/L Co) 5,0 Cádmio (μg/L Co) 5,0 Cádmio (μg/L Co) 5,0 Córemio (μg/L Co) 10 Cianetos (μg/L CN) 50 Cobre (mg/L Cu) 2,0 Crômio (μg/L Cr) 50 1,2 - dicloroetano (μg/L) 3,0 Dureza total (mg/L CacO3) Enterococos (N/100 mL) 0 Fluoretos (mg/L Hg) 1,5 Magnésio (mg/L Mg) 1 Niquel (μg/L Ni) 20 Selénio (μg/L Se) 10 Cloratos 0,7 Cloritos 0,7 Cloritos 0,7 Cloritos 10,7 Sédio (mg/L So) 250 Carbono Orgânico Total (mg/L C) 500 Alfa Total Bq/L 1,0 Dose Indicativa Total msv/ano 0,1 Polónio 210 Bq/L Rádio 226 Bq/L Urânio 238 Bq/L Tetracloroeteno (μg/L) Tetracloroeteno (μg/L) 1 Tricloroeteno (μg/L) Tetracloroeteno (μg/L) 1 Tricloroeteno (μg/L) 1 Tric	100 mm m m m m m m m m m m m m m m m m m		100 100 100 100 100 100 100 100 100 100				
Nitratos² (mg/L NO <sub>3</sub> ) 50 Nitritos (mg/L NO <sub>3</sub> ) 0,5 Oxidabilidade (mg/L O <sub>3</sub> ) 5 Cheiro a 25°C (Factor de diluição) 3 Sabor a 25°C (Factor de diluição) 3 Turvação (NTU) 4 Antimónio (µg/L Sb) 5 Arsénio (µg/L Sb) 5 Benzeno (µg/L) 0,010 Benzeno (µg/L) 0,010 Benzeno (µg/L) 0,010 Benzeno (µg/L) 0,010 Boro (mg/L B) 1,0 Bromatos (µg/L BrO <sub>3</sub> ) 10 Câdmio (µg/L Cd) 5,0 Câdmio (µg/L Cd) 5,0 Câdicio (µg/L Ch) 50 Calcio (mg/L Cd) 5,0 Cobre (mg/L Cu) 50 Cobre (mg/L Cu) 5,0 Cobre (mg/L Cu) 5,0 Cobre (mg/L Cd) 5,0 Cobre (mg/L							
Nitritos (mg/L NO₂) Oxidabilidade (mg/L O₂) Scheiro a 25°C (Factor de diluição) Sabor a 25°C (Factor de diluição) Sabora 25°C (Factor de diluição	100 mm m						
Oxidabilidade (mg/L O₂)         5           Cheiro a 25°C (Factor de diluição)         3           Sabor a 25°C (Factor de diluição)         3           Turvação (NTU)         4           Antiménio (µg/L Sb)         5           Arsénio (µg/L As)         10           Benzeno (µg/L)         0,010           Benzeno (µg/L)         0,010           Benzeno (µg/L BPO₃)         1,0           Beromatos (µg/L BPO₃)         10           Cádicio (mg/L Cd)         5,0           Cálcio (mg/L Ca)            Chumbo (µg/L Pb)         10           Cianetos (µg/L CN)         50           Cobre (mg/L Cu)         2,0           Corbino (µg/L Cr)         50           1,2 - dicloroctano (µg/L)         3,0           Dureza total (mg/L CaCO3)            Enterococos (N/100 mL)         0           Fluoretos (mg/L F)         1,5           Magnésio (mg/L Mg)            Mercáno (µg/L Hg)         1           Niquel (µg/L Ni)         20           Selénio (µg/L Sc)         10           Cloratos         0,7           Cloratos         0,7           Cloratos         0,7      <	100 100 100 100 100 100 100 100 100 100						
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)  Sabor a 25°C (Factor de diluição)  3  Turvação (NTU)  4  Anttimónio (µg/L Sb)  5  Arsénio (µg/L As)  Benzeno (µg/L)  Benzo(a)pireno (µg/L)  Boro (mg/L B)  Bromatos (µg/L BrO <sub>3</sub> )  Cádino (µg/L BrO <sub>3</sub> )  Cádino (µg/L Ca)  Cianetos (µg/L CN)  Cobre (mg/L Cu)  Cianetos (µg/L CN)  Cobre (mg/L Ca)  Dureza total (mg/L CaCO3)  Enterococos (N/100 mL)  Fluoretos (mg/L Mg)  Magnésio (mg/L Mg)  Niquel (µg/L Nh)  Selénio (µg/L Se)  Clorotos (mg/L Cl)  Clorotos (mg/L Cl)  Clorotos (mg/L Cl)  Clorotos (mg/L Cl)  Selénio (µg/L Se)  Clorotos (mg/L Cl)  Clorotos (mg/L Cl)  Cloratos  O,7  Clorotos  Alfa Total Bg/L  Dose Indicativa Total msv/ano  O,1  Polónio 210 Bg/L  Rádio 226 Bg/L  Tetracloroeteno (µg/L)  Tricloroeteno (µg/L)  Tricl							
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)         3           Sabor a 25°C (Factor de diluição)         3           Turvação (NTU)         4           Antimónio (μg/L Sb)         5           Antimónio (μg/L Sb)         10           Benzeno (μg/L)         1,0           Benzeno (μg/L)         0,010           Benzelo (μg/L BrO <sub>3</sub> )         10           Cádmio (μg/L BrO <sub>3</sub> )         10           Cádmio (μg/L Cd)         5,0           Cádrio (μg/L Cd)         5,0           Cálcio (mg/L Ca)            Chumbo (μg/L Pb)         10           Cianetos (μg/L CN)         50           Cobre (mg/L Cu)         2,0           Corbino (μg/L Pb)         3,0           Dureza total (mg/L CaCO3)            Enterococos (N/100 mL)         0           Fluoretos (mg/L F)         1,5           Magnésio (mg/L Mg)            Mercúrio (μg/L Hg)         1           Niquel (μg/L Ni)         20           Selénio (μg/L Se)         10           Cloratos         0,7           Cloritos         0,7           Selóio (mg/L Na)         200           Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )         250      <	100 mm 10		100 100 100 100 100 100 100 100 100 100				
Turvação (NTU) 4 Antimónio (μg/L Sb) 5 Arsénio (μg/L NS) 10 Benzeno (μg/L) 0,010 Benzeno (μg/L) 0,010 Benzo(alpireno (μg/L) 0,010 Boro (mg/L B) 1,0 Bromatos (μg/L BrO <sub>3</sub> ) 10 Cádmio (μg/L Cd) 5,0 Cádicio (μg/L Cd) 5,0 Cádicio (μg/L Cd) 5,0 Cálcio (mg/L Ca) Chumbo (μg/L Pb) 10 Cianetos (μg/L CN) 50 Cobre (mg/L Cu) 2,0 Crómio (μg/L Cr) 50 1,2 - dicioroetano (μg/L) 3,0 Dureza total (mg/L CaCO3) Enterococos (N/100 ml) 0 Fluoretos (mg/L Fb) 1,5 Magnésio (mg/L Mg) Mercúrio (μg/L Hg) 1,5 Magnésio (mg/L Ng) 2,0 Selénio (μg/L Ng) 2,0 Cioratos (Mg/L Ng) 1,0 Selénio (μg/L Ng) 1,0 Selénio (μg/L Ng) 2,0 Cioratos 0,7 Carbono Orgânico Total (mg/L C) Sem alteração anormal Radão Bq/L 1,0 Dose Indicativa Total msv/ano 0,1 Polónio 210 Bq/L Urânio 2248 Bq/L Urânio 2248 Bq/L Tetracloroeteno (μg/L) Tetracloroeteno (μ							
Turvação (NTU) 4 Antimónio (μg/L Sb) 5 Arsénio (μg/L NS) 5 Arsénio (μg/L NS) 10 Benzeno (μg/L) 1,0 Benzeno (μg/L) 0,010 Boro (mg/L B) 1,0 Bromatos (μg/L BrO₂) 10 Cádmio (μg/L Cd) 5,0 Cádmio (μg/L Cd) 5,0 Cádcio (mg/L Ca) Chunbo (μg/L Ch) 50 Cobre (mg/L Cu) 2,0 Crómio (μg/L Cr) 50 1,2 - dicloroetano (μg/L) 3,0 Dureza total (mg/L CaCO3) Enterococos (N/100 mL) 0 Fluoretos (mg/L Fb) 1,5 Magnésio (mg/L Mg) 1,5 Magnésio (mg/L Mg) 1,0 Mercúrio (μg/L Rf) 1,0 Selénio (μg/L Nf) 2,0 Selénio (μg/L Nf) 2,0 Selénio (μg/L Nf) 2,0 Selénio (μg/L Ng) 1,0 Selénio (μg/L Ng) 1,0 Selénio (μg/L Ng) 2,0 Cloratos 0,7 Cloritos 0,7 Cloritos 0,7 Cloritos 0,7 Cloritos 1,7 Sem alteração anormal Radão Bq/L 5,0 Carbono Orgânico Total (mg/L C) Sem alteração anormal Radão Bq/L 1,0 Dose Indicativa Total msv/ano 0,1 Polónio 210 Bq/L Urânio 2248 Bq/L Urânio 2248 Bq/L Tricloroeteno (μg/L) Triclor							
Antimónio (µg/L Sb) 5 Arsénio (µg/L As) 10 Benzeno (µg/L) 1,0 Benzeno (µg/L) 0,010 Benzeno (µg/L) 1,0 Benzeno (µg/L) 1,0 Bromatos (µg/L BrO <sub>3</sub> ) 10 Cádmio (µg/L BrO <sub>3</sub> ) 10 Cádmio (µg/L BrO <sub>3</sub> ) 10 Cádicio (µg/L Cd) 5,0 Cálcio (µg/L Cd) 5,0 Cálcio (µg/L Cd) 5,0 Cálcio (µg/L Cd) 10 Cálcio (µg/L Cd) 10 Cómio (µg/L Pb) 10 Cobre (µg/L CN) 50 Cobre (µg/L CN) 50 Cobre (µg/L CN) 10 Crómio (µg/L Cr) 50 1,2 – dicloroctano (µg/L) 3,0 Dureza total (∏g/L CaCO3) Enterococos (N/100 mL) 0 Fluoretos (mg/L F) 1,5 Magnésio (mg/L Mg) Mercúrio (µg/L Hg) 1 Niquel (µg/L Ni) 20 Seténio (µg/L Ng) 20 Seténio (µg/L Se) 10 Clorotos (mg/L Ci) 250 Cloratos 0,7 Cloritos 0,7 Cloritos 0,7 Sódio (mg/L Na) 200 Suffatos (mg/L SQ) 250 Carbono Orgânico Total (mg/L C) Sem alteração anormal Radão Bg/L 500 Alfa Total Bg/L 0,10 Beta Total Bg/L Polónio 210 Bg/L Polónio 210 Bg/L Urânio 238 Bg/L Urânio 238 Bg/L Tricloroeteno (µg/L): 10 Tetracloroeteno (µg/L)							
Arsénio (µg/L As) 10  Benzeno (µg/L) 1,0  Benzeno (µg/L) 0,010  Boro (mg/L B) 1,0  Boro (mg/L B) 1,0  Boro (mg/L B) 1,0  Cádmio (µg/L Cd) 5,0  Cálcio (mg/L Ca)  Chumbo (µg/L Pb) 10  Cianetos (µg/L CN) 5,0  Cobre (µg/L Mg) 1,5  Magreción (µg/L Mg) 1,5  Magreción (µg/L Mg) 1,5  Magreción (µg/L Mg) 1,5  Magreción (µg/L Mg) 1,5  Cloretos (µg/L Sc) 1,0  Cloretos (µg/L So) 2,0  Carbono Orgânico Total (µg/L C) Sem alteração anormal Radão Ba/L 1,0  Alfa Total Bg/L 1,0  Dose Indicativa Total mSv/ano 0,1  Polónio 210 Bq/L  Rádio 226 Bq/L  Urânio 238 Bq/L  Urânio 238 Bq/L  Tetracloroeteno (µg/L): 10  Tetracloroeteno (µg/L):  Tetracloroeteno							
Benzeno (μg/L)         1,0           Benzo(a)pireno (μg/L)         0,010           Boro (mg/L B)         1,0           Bromatos (μg/L BrO <sub>3</sub> )         10           Cádinio (μg/L Cd)         5,0           Cádicio (mg/L Ca)            Chumbo (μg/L Pb)         10           Cianetos (μg/L CN)         50           Cobre (mg/L Cu)         2,0           Corbinio (μg/L Cr)         50           1,2 – dicloroctano (μg/L)         3,0           Dureza total (mg/L CaCO3)            Enterococos (N/100 mL)         0           Fluoretos (mg/L F)         1,5           Magnésio (mg/L Mg)            Mercúrio (μg/L Hg)         1           Niquel (μg/L Ni)         20           Selénio (μg/L Se)         10           Cloretos (mg/L Ci)         250           Cloretos (mg/L SO <sub>4</sub> )         250           Cloretos (mg/L SO <sub>4</sub> )         200           Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )         250           Carbono Orgânico Total (mg/L C)         Sem alteração anormal Radão Bg/L           Alfa Total Bg/L         0,1           Dose Indicativa Total mSv/ano         0,1           Polónio 210 Bg/L							
Benzo(a)pireno (μg/L B)  Boro (mg/L B)  Bromatos (μg/L BrO <sub>3</sub> )  Cádnio (μg/L Ca)  Cádnio (μg/L Ca)  Cianetos (μg/L CN)  Cianetos (μg/L CN)  Cionetos (μg/L CN)  Cobre (mg/L Cu)  Crómio (μg/L C)  1.2 - dicloroetano (μg/L)  Dureza total (mg/L CaCO3)  Enterococos (N/100 mL)  Fluoretos (mg/L Mg)  Magnésio (mg/L Mg)  Mercúrio (μg/L Hg)  1.5  Magnésio (mg/L Nh)  Selénio (μg/L Hg)  1.1  Niquel (μg/L Ni)  Selénio (μg/L Se)  Cloretos (mg/L Cl)  Cloratos  O,7  Cloritos  Cloretos (mg/L Cl)  Cloratos  O,7  Cloritos  O,7							
Boro (mg/L B)         1,0           Bromatos (μg/L BrO₂)         10           Cádmio (μg/L Cd)         5,0           Cálcio (mg/L Ca)            Chumbo (μg/L Pb)         10           Cianetos (μg/L CN)         50           Cobre (mg/L Cu)         2,0           Crómio (μg/L Cr)         50           1,2 - dicioroetano (μg/L)         3,0           Dureza total (mg/L CacCo3)            Enterococos (N/100 ml)         0           Fluoretos (mg/L F)         1,5           Magnésio (mg/L Mg)         1           Niquel (μg/L Ni)         20           Selénio (μg/L Ng)         1           Cloretos (mg/L Cl)         250           Cloretos (mg/L Cl)         250           Cloretos (mg/L Cl)         250           Cloretos (mg/L Na)         200           Sulfatos (mg/L SQ)         250           Carbono Orgânico Total (mg/L C)         Sem alteração anormal           Radão Bq/L         500           Alfa Total Bq/L         0,10           Beta Total Bq/L         0,10           Destativa Total msv/ano         0,1           Polónio 210 Bq/L            Rádio 226 Bq/L							
Bromatos (μg/L BrO <sub>3</sub> ) 10 Cádrio (μg/L Cd) 5,0 Cádrio (μg/L Cd) 5,0 Cádrio (μg/L Cd) Chumbo (μg/L Pb) 10 Cianetos (μg/L CN) 50 Cobre (mg/L Cu) 2,0 Crómio (μg/L Cr) 50 1,2 – dicloroetano (μg/L) 3,0 Dureza total (mg/L CaCO3) Enterococos (N/100 mL) 0 Fluoretos (mg/L F) 1,5 Magnésio (mg/L Hg) 1,5 Magnésio (mg/L Hg) 1 Miquel (μg/L Ni) 20 Selénio (μg/L Ni) 20 Cloretos (mg/L Cl) 250 Cloretos (mg/L Cl) 250 Cloretos (mg/L Cl) 250 Cloretos (mg/L Cl) 250 Cloratos 0,7 Cloritos 0,7 Cloritos 0,7 Cloritos 0,7 Sodio (mg/L Na) 200 Sulfatos (mg/L SQ) 250 Carbono Orgânico Total (mg/L C) Sem alteração anormal Radão Bq/L 500 Carbono Orgânico Total (mg/L C) Beat Total Bq/L 0,10 Dese Indicativa Total msv/ano 0,1 Polónio 210 Bq/L Urânio 238 Bq/L Urânio 238 Bq/L Tetracloroeteno (μg/L): 10 Tetracloroeteno (μg/L):							
Cádmio (µg/L Cd)         5,0           Cálcio (mg/L Ca)            Chumbo (µg/L Pb)         10           Cianetos (µg/L CN)         5,0           Corbore (mg/L Cu)         2,0           Crómio (µg/L Cr)         50           1,2 - dicioroetano (µg/L)         3,0           Dureza total (mg/L CaCO3)            Enterocos (N/100 mL)         0           Fluoretos (mg/L F)         1,5           Magnésio (mg/L Mg)            Mercário (mg/L Mg)         1           Niquel (µg/L Ni)         20           Selénio (µg/L Se)         10           Cloretos (mg/L Se)         10           Cloretos (mg/L So)         250           Cloriotos         0,7           Sódio (mg/L Na)         200           Sulfatos (mg/L So,)         250           Carbono Orgânico Total (mg/L C)         Sem alteração anormal           Radão Ba/L         500           Alfa Total Bq/L         0,1           Bota Total Bq/L         1           Dose Indicatva Total msv/ano         0,1           Polónio 210 Bq/L            Rádio 226 Bg/L            Urânio 238 Bq/L						  	
Cálcio (mg/L Ca)            Chumbo (µg/L Pb)         10           Cianetos (µg/L CN)         50           Cobre (mg/L Cu)         2,0           Crómio (µg/L Cr)         50           1,2 - dicloroctano (µg/L)         3,0           Dureza total (mg/L CaCO3)            Enterocoos (N/100 mL)         0           Fluoretos (mg/L F)         1,5           Magnésio (mg/L Mg)            Mercúrio (µg/L Hg)         1           Niquel (µg/L Ni)         20           Selénio (µg/L Se)         10           Cloretos (mg/L Cl)         250           Cloretos (mg/L Cl)         250           Cloratos         0,7           Cloritos         0,7           Sódio (mg/L Na)         200           Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )         250           Carbono Orgânico Total (mg/L C)         Sem alteração anormal           Radão Bg/L         0,1           Alfa Total Bg/L         0,1           Dose Indicativa Total mSv/ano         0,1           Polónio 210 Bg/L            Rádio 226 Bg/L            Urânio 238 Bg/L            Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):						  	
Chumbo (µg/L Pb) 10  Cianetos (µg/L CN) 50  Cobre (mg/L Cu) 2,0  Crómio (µg/L Cr) 50  1,2 – dicloroctano (µg/L) 3,0  Dureza total (mg/L CaCO3)  Enterococos (N/100 mL) 0  Fluoretos (mg/L Mg) 1,5  Magnésio (mg/L Mg) 1  Mercúrio (µg/L Hg) 1  Nique (µg/L Ni) 20  Selénio (µg/L Ni) 20  Cloretos (mg/L Ci) 250  Cloretos (mg/L Ci) 250  Cloretos (mg/L Ci) 250  Cloretos (mg/L Na) 200  Sulfatos (mg/L So <sub>d</sub> ) 250  Carbono Orgânico Total (mg/L C) Sem alteração anormal Radão Ba/L 0,10  Beta Total Bq/L 1  Dose Indicativa Total mSv/ano 0,1  Polónio 210 Bq/L  Urânio 2248 Bq/L  Urânio 2348 Bq/L  Tetracloroeteno (µg/L): 10  Tetracloroeteno (µg/L):							
Cianetos (µg/L CN)         50           Cobre (mg/L Cu)         2,0           Crómio (µg/L Cr)         50           1,2 – dicloroetano (µg/L)         3,0           Dureza total (mg/L CaC03)            Enterococos (N/100 mL)         0           Fluoretos (mg/L F)         1,5           Magnésio (mg/L Mg)            Mercuriro (µg/L Hg)         1           Níquel (µg/L Ni)         20           Selénio (µg/L Se)         10           Cloretos (mg/L Cl)         250           Cloretos (mg/L Na)         250           Cloritos         0,7           Cdritos         0,7           Cdritos         0,7           Cdrottos         0,7           Cdrottos         0,7           Cdrottos         0,7           Cdrottos         0,7           Cdrottos         0,7           Carbono Orgânico Total (mg/L C)         Sem alteração anormal           Radão Ba/L         0,10           Beta Total Bq/L         0,10           Des Indicativa Total mSv/ano         0,1           Polónio 210 Bq/L            Rádio 226 Bq/L            Urânio 238 Bq/L							
Cobre (mg/L Cu)         2,0           Crómio (μg/L Cr)         50           1,2 – dicloroetano (μg/L)         3,0           Dureza total (mg/L CaCO3)            Enterococos (N/100 mL)         0           Fluoretos (mg/L F)         1,5           Magnésio (mg/L Mg)            Mercúrio (μg/L Hg)         1           Nivique (μg/L Ne)         10           Cloretos (mg/L Cl)         250           Cloretos (mg/L Cl)         250           Cloretos (mg/L Na)         200           Sulfatos (mg/L So.)         200           Sulfatos (mg/L So.)         250           Carbono Orgânico Total (mg/L C)         Sem alteração anormal           Radão Bg/L         500           Alfa Total Bg/L         0,10           Desta Indicativa Total ms//ano         0,1           Polónio 210 Bg/L            Rádio 226 Bg/L            Urânio 238 Bg/L            Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):         10           Tetracloroeteno (μg/L):            Tricloroeteno (μg/L):					****		
Crómio (μg/L Cr)         50           1,2 – dicloroetano (μg/L)         3,0           Dureza total (mg/L CaCO3)            Entercoccos (N/100 mL)         0           Fluoretos (mg/L F)         1,5           Magnésio (mg/L Mg)            Mercúrio (μg/L Hg)         1           Níquel (μg/L Ni)         20           Selénio (μg/L Se)         10           Cloretos (mg/L Cl)         250           Cloretos (mg/L Cl)         250           Cloretos (mg/L Na)         200           Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )         250           Carbono Orgânico Total (mg/L C)         Sem alleração anormal           Radão Bq/L         500           Alfa Total Bq/L         0,10           Beta Total Bq/L         1           Dose Indicativa Total msv/ano         0,1           Polónio 210 Bq/L            Rádio 226 Bg/L            Urânio 238 Bq/L            Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):         10           Tetracloroeteno (μg/L)            Tricloroeteno (μg/L)							
1,2 - dicloroetano (µg/L)  Dureza total (mg/L CaCO3)  Enteroccos (N/100 mL)  Fluoretos (mg/L F)  Magnésio (mg/L Mg)  Mercúrio (µg/L Hg)  Niquel (µg/L Ni)  Selénio (µg/L Ni)  Selénio (µg/L Se)  Cloretos (7)  Cloretos (7)  Cloretos (7)  Cloritos (7)  Sódio (mg/L Na)  Soulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )  Carbono Orgânico Total (mg/L C)  Sem alteração anormal Radão Ba/L  Alfa Total Bg/L  Dose Indicativa Total mSv/ano  Polónio 210 Bq/L  Rádio 226 Bq/L  Urânio 238 Bq/L  Tetracloroeteno (µg/L);  Tetracloroeteno (µg/L)  Tetracloroeteno (µg/L)  Tricloroeteno (µg/L)							
Dureza total (mg/L CaCO3) Enterococos (N/100 mL) 0  Fluoretos (mg/L F) 1,5  Magnésio (mg/L Mg)  Nique (tug/L Hg) 1  Nique (tug/L Ni) 20  Selénio (ug/L Se) 10  Cloretos (mg/L Ci) 250  Cloretos (mg/L Ci) 250  Cloretos (mg/L Ci) 250  Cloretos (mg/L Se) 10  Cloretos (mg/L Se) 200  Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> ) 250  Carbono Orgânico Total (mg/L C) Sem alteração anormal Radão Bg/L 0,10  Beta Total Bg/L 1 0,10  Beta Total Bg/L 1 1  Dose Indicativa Total mSv/ano 0,1  Polónio 210 Bg/L  Urânio 238 Bg/L  Urânio 238 Bg/L  Tetracloroeteno (ug/L): 10  Tetracloroeteno(ug/L)  Tetracloroeteno(ug/L)  Tetracloroeteno(ug/L)  Tetracloroeteno(ug/L)  Tetracloroeteno(ug/L)  Tetracloroeteno(ug/L)  Tetracloroeteno(ug/L)  Tetracloroeteno(ug/L)		1					
Enterococos (N/100 mL)  Fluoretos (mg/L F)  Alganésio (mg/L Mg)  Mercúrio (ug/L Hg)  Niquel (ug/L NI)  Selénio (ug/L NI)  Selénio (ug/L Se)  Cloretos (mg/L Cl)  Cloretos (mg/L Cl)  Cloretos (mg/L Cl)  Cloratos  0,7  Cloritos  0,7  Cloritos  0,7  Sodio (mg/L Na)  Sulfatos (mg/L SQ <sub>1</sub> )  Carbono Orgânico Total (mg/L C)  Sem alteração anormal  Radão Ba/L  Alfa Total Bq/L  Dose Indicativa Total mSv/ano  0,1  Polónio 210 Bq/L  Râdio 226 Bq/L  Urânio 238 Bq/L  Tetracloroeteno (ug/L);  Tetracloroeteno(ug/L)  Tetracloroeteno(ug/L)  Tricloroeteno(ug/L)  Tricloroeteno(ug/L)  Tricloroeteno(ug/L)  Tricloroeteno(ug/L)  Tricloroeteno(ug/L)  Tricloroeteno(ug/L)  Tricloroeteno(ug/L)  Tricloroeteno(ug/L)  Tricloroeteno(ug/L)	_	1					
Fluoretos (mg/L F)  Magnésio (mg/L Mg)  Mercúrio (µg/L Hg)  Mercúrio (µg/L Hg)  Selénio (µg/L Ng)  Selénio (µg/L Ng)  Cloretos (mg/L Cl)  Cloretos (mg/L Cl)  Cloretos (mg/L Cl)  Cloretos 0,7  Cloretos 0,7  Cloretos 0,7  Sedio (mg/L Na)  Sulfatos (mg/L SQ)  Carbono Orgânico Total (mg/L C)  Sem alteração anormal  Radão Bg/L  Alfa Total Bg/L  Dose Indicativa Total mSv/ano  O,1  Polónio 210 Bg/L  Rádio 226 Bg/L  Urânio 238 Bg/L  Tetracloroeteno (µg/L):  Tetracloroeteno (µg/L)  Tetracloroeteno (µg/L)  Tetracloroeteno (µg/L)  Tetracloroeteno (µg/L)  Tricloroeteno (µg/L)							
Magnésio (mg/L Mg)            Mercúrio (μg/L Hg)         1           Nique (μg/L Ni)         20           Selénio (μg/L Se)         10           Cloretos (mg/L Cl)         250           Cloretos         0,7           Cloritos         0,7           Sódio (mg/L Na)         200           Sulfatos (mg/L SQ <sub>s</sub> )         250           Carbono Orgânico Total (mg/L C)         Sem alteração anormal           Radão Bg/L         500           Alfa Total Bg/L         0,10           Beta Total Bg/L         1           Dose Indicativa Total mSv/ano         0,1           Polónio 210 Bg/L            Rádio 226 Bg/L            Urânio 238 Bg/L            Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):         10           Tetracloroeteno(μg/L)            Tricloroeteno(μg/L)							
Mercirio (μg/L Hg)							
Niquel (μg/L Ni) 20 Selénio (μg/L Se) 10 Cloretos (mg/L Cl) 250 Cloratos 0,7 Cloratos 0,7 Sódio (mg/L Na) 200 Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> ) 250 Carbono Orgânico Total (mg/L C) Sem alteração anormal Radão Bg/L 500 Alfa Total Bg/L 501 Beta Total Bg/L 1 1 Dose Indicativa Total mSv/ano 0,1 Polónio 210 Bg/L Radio 226 Bg/L Urânio 238 Bg/L Urânio 238 Bg/L Tetracloroeteno (μg/L): 10 Tetracloroeteno(μg/L) Tetracloroeteno(μg/L) Tetracloroeteno(μg/L) Tetracloroeteno(μg/L) Tetracloroeteno(μg/L)							
Selénio (µg/L Se)         10           Cloretos (mg/L Cl)         250           Cloratos         0,7           Cloritos         0,7           Sódio (mg/L Na)         200           Sulfatos (mg/L SO <sub>a</sub> )         250           Carbono Orgânico Total (mg/L C)         Sem alteração anormal           Radão Ba/L         500           Alfa Total Bq/L         0,10           Beta Total Bq/L         1           Dose Indicativa Total mSv/ano         0,1           Polónio 210 Bq/L            Râdio 226 Bq/L            Urânio 238 Bq/L            Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):         10           Tetracloroeteno (µg/L):           Tricloroeteno (µg/L)							
Cloretos (mg/L Cl)   250   250   250   250   270   2			-	-			
Cloratos							
Cloratos         0,7           Cloritos         0,7           Sódio (mg/L Na)         200           Sulfatos (mg/L SO <sub>a</sub> )         250           Carbono Orgânico Total (mg/L C)         Sem alteração anormal Radão Bq/L           Alfa Total Bq/L         0,10           Beta Total Bq/L         1           Dose Indicativa Total mSv/ano         0,1           Polónio 210 Bq/L            Rádio 226 Bq/L            Urânio 234 Bq/L            Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):         10           Tetracloroeteno(μg/L)            Tricloroeteno(μg/L)							
Sódio (mg/L Na)   200							
Sódio (mg/L Na)   200							
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )         250           Carbono Orgânico Total (mg/L C)         Sem alteração anormal           Radão Ba/L         500           Alfa Total Bq/L         0,10           Beta Total Bq/L         1           Dose Indicativa Total mSv/ano         0,1           Polónio 210 Bq/L            Râdio 226 Bq/L            Urânio 238 Bq/L            Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):         10           Tetracloroeteno (µg/L)           Tetracloroeteno (µg/L)           Tetracloroeteno (µg/L)           Tetracloroeteno (µg/L)           Tetracloroeteno (µg/L)							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)         Sem alteração anormal           Radão Bq/L         500           Alfa Total Bq/L         0,10           Beta Total Bq/L         1           Dose Indicativa Total mSv/ano         0,1           Polónio 210 Bq/L            Rádio 226 Bq/L            Urânio 238 Bq/L            Tetracloroeteno (µg/L):         10           Tetracloroeteno (µg/L)           Tricloroeteno (µg/L)							
Radão Bq/L         500           Alfa Total Bq/L         0,10           Beta Total Bq/L         1           Dose Indicativa Total mSv/ano         0,1           Polónio 210 Bq/L            Rádio 226 Bq/L            Urânio 234 Bq/L            Urânio 238 Bq/L            Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):         10           Tetracloroeteno (μg/L)            Tricloroeteno (μg/L)							
Alfa Total Bq/L  Beta Total Bq/L  Dose Indicativa Total mSv/ano  0,1  Polónio 210 Bq/L  Rădio 226 Bq/L  Urânio 238 Bq/L  Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):  Tricloroeteno(µg/L)  Tricloroeteno(µg/L)  Tricloroeteno(µg/L)							
Beta Total Bq/L 1  Dose Indicativa Total mSv/ano 0,1  Polónio 210 Bq/L  Rádio 226 Bq/L  Urânio 238 Bq/L  Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L): 10  Tetracloroeteno(μg/L)  Tricloroeteno(μg/L)							
Dose Indicativa Total mSv/ano 0,1 Polónio 210 Bq/L Rádio 226 Bg/L Urânio 234 Bq/L Urânio 238 Bq/L Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L): 10  Tetracloroeteno(μg/L) Tricloroeteno(μg/L)							
Polónio 210 Bq/L Rádio 226 Bq/L Urânio 238 Bq/L Urânio 238 Bq/L Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L): 10  Tetracloroeteno(µg/L) Tricloroeteno(µg/L)							
Rádio 226 Bq/L  Urânio 234 Bq/L  Urânio 238 Bq/L  Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L): 10  Tetracloroeteno(μg/L)  Tricloroeteno(μg/L)							
Urânio 234 Bq/L            Urânio 238 Bq/L            Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):         10           Tetracloroeteno(μg/L)            Tricloroeteno(μg/L)							
Urânio 238 Bq/L            Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):         10           Tetracloroeteno(μg/L)            Tricloroeteno(μg/L)							
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L): 10 Tetracloroeteno(µg/L) Tricloroeteno(µg/L)							
Tetracloroeteno(μg/L) Tricloroeteno(μg/L)	_	1					
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) 0,5							
Dimetoato (µg/L) 0,1							
Ometoato (µg/L) 0,1							
Bentazona(µg/L) 0,1							
Clorpirifos(µg/L) 0,1							
MCPA (µg/L) 0,1							
Trihalometanos - total (μg/L): 100							
Clorofórmio(µg/L)							
Bromofórmio(µg/L)		1					
Bromodiclorometano(μg/L)							
Dibromoclorometano(µg/L)							
(LO) =1							

Freguesia de Santana de Cambas

Pomarão

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

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola

Data da publicitação:

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

EDITAL n.º 158

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

2º TRIMESTRE 2024 01 de abril a 30 de junho

reue publica, acraves de alianse	- Periodicas na tornena a	-	ioi, seguinae		The da Quantum		30 de	junho
Bankur dan (malidadan)	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%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	1	0%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)		0,1	0,1			1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50							
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Condutividade (μS/cm a 20°C)	2500							
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
Cor (mg/L PtCo)	20							
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9							
Ferro (µg/L Fe)	200							
Manganês (μg/L Mn)	50							
Nitratos <sup>2</sup> (mg/L NO <sub>3</sub> )	50							
Nitritos (mg/L NO₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5							
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3							
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3							
Turvação (NTU)	4							
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 <sub>3</sub> )	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)	5,0							
Chumbo (µg/L Pb)	10							
	50							
Cianetos (µg/L CN)	2,0							
Cobre (mg/L Cu)	50							
Crómio (µg/L Cr)	3,0	1	1					
1,2 – dicloroetano (µg/L)								
Dureza total (mg/L CaCO3)	0							
Enterococos (N/100 mL)								1
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)		1	1					
Mercúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20 10							
Selénio (µg/L Se)								1
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloratos	0,7	1	1					
Cloritos	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L	500	1	1					
Alfa Total Bq/L Beta Total Bq/L	0,10							
,	1 0.1							
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
1 0101110 E210 Bq/ E								
Rádio 226 Bq/L								
Urânio 234 Bq/L Urânio 238 Bq/L								
	10							
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)	0,5							
Dimetoato (μg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L)	0,1							
Bentazona(μg/L)	0,1							
Clorpirifos(µg/L)	0,1							
MCPA (μg/L)	0,1							
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(µg/L)								
Bromodiclorometano(μg/L)								
Dibromoclorometano(μg/L)					***			
				Total:		3	3	100%

Freguesia de Mértola Quintã

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

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola

Data da publicitação:

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

EDITAL n.º 158

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

2º TRIMESTRE 2024 01 de abril a 30 de junho

Parâmetro (unidades)  Scherichia coli (N/100 ml)  Sactérias coliformes (N/100 ml)  Desinfetante residual (mg/L)  Mumínio (mg/L NH <sub>4</sub> )	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007 0	Valores Mínimo	obtidos Máximo	N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Anális Agendadas	ses (PCQA) Realizadas	% Análises
Sscherichia coli (N/100 ml) kactérias coliformes (N/100 ml) besinfetante residual (mg/L) Numínio (µg/L Al)	0			superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	
sactérias coliformes (N/100 ml) Desinfetante residual (mg/L) Alumínio (µg/L Al)						0		
sactérias coliformes (N/100 ml) Desinfetante residual (mg/L) Alumínio (µg/L Al)				0	100%	2	2	Realizadas 100%
Desinfetante residual (mg/L) Numínio (μg/L Al)			0	0			2	
Alumínio (μg/L Al)		< 0,1	0,1		100%	2	2	100%
Amonio (mg/L NH <sub>4</sub> )	200							
.,,	0,50	1						
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
lúmero de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Condutividade (μS/cm a 20°C)	2500							
Clostridium perfringens (N/100ml)	0					****		
Cor (mg/L PtCo)	20 ≥6,5 e ≤9	1						
oH (Unidades pH)								
erro (µg/L Fe)	200							
Manganês (μg/L Mn)	50							
Nitratos² (mg/L NO <sub>3</sub> )	50					****		
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5							
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3							
abor a 25ºC (Factor de diluição)	3							
urvação (NTU)	4							
Antimónio (µg/L Sb)	5							
Arsénio (μg/L As)	10							
Senzeno (μg/L)	1,0							
Senzo(a)pireno (µg/L)	0,010							
Soro (mg/L B)	1,0							
Bromatos (μg/L BrO <sub>3</sub> )	10							
ádmio (μg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)								
Chumbo (μg/L Pb)	10							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (μg/L Cr)	50							
.,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0							
Oureza total (mg/L CaCO3)	-			-				
interococos (N/100 mL)	0							
luoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)								
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
líquel (μg/L Ni)	20							
ielénio (μg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L CI)	250							
Cloratos	0,7							
loritos	0,7							
ódio (mg/L Na)	200							
iulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
tadão Bq/L	500							
Alfa Total Bq/L	0,10							
Seta Total Bq/L	1							
Pose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
Polónio 210 Bq/L	-							
tádio 226 Bq/L								
Jrânio 234 Bq/L								
Jrânio 238 Bq/L	-							
etracloroeteno 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)	0,5							
Dimetoato (µg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L)	0,1							
Bentazona(µg/L)	0,1							
Clorpirifos(µg/L)	0,1							
MCPA (µg/L)	0,1							
irihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromoformio(µg/L)								
Bromodiclorometano(μg/L)								
Dibromoclorometano(μg/L)								

Freguesia de Espírito Santo Roncão de Baixo

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

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola

Data da publicitação:

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

EDITAL n.º 158

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

2º TRIMESTRE 2024 01 de abril a 30 de junho

<u> </u>	·						30 de	junho
	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
5 1 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11								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)		0,3	0,5			2	2	100%
Alumínio (μg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50							
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Condutividade (μS/cm a 20°C)	2500							
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
Cor (mg/L PtCo)	20							
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9							
Ferro (μg/L Fe)	200							
Manganês (µg/L Mn)	50							
Nitratos <sup>2</sup> (mg/L NO <sub>3</sub> )	50							
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5							
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3							
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3							
Turvação (NTU)	4							
Antimónio (µg/L Sb)	5							
Arsénio (μg/L As)	10							
Benzeno (μg/L)	1,0							
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010							
Boro (mg/L B)	1,0							
Bromatos (µg/L BrO <sub>3</sub> )	10							
Cádmio (μg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)								
Chumbo (µg/L Pb)	10							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (μg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)								
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)								
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (μg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L CI)	250							
Cloratos	0,7							
Cloritos	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L	500							
Alfa Total Bq/L	0,10							
Beta Total Bq/L	1							
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
Polónio 210 Bq/L								
Rádio 226 Bq/L								
Urânio 234 Bq/L								
Urânio 238 Bq/L								
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(α)πισταπτεπο (μg/L)								
Benzo(κ)πιμοταπτέπο (μg/L)  Benzo(ghi)perileno (μg/L)								
Benzo(gni)perileno (μg/L) Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)								
	0,5							
Pesticidas (total) - (μg/L)  Dimetoato (μg/L)								
Ometoato (µg/L)								
Bentazona(µg/L)					***			
Clorpirifos(µg/L)								
MCPA (μg/L)								
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(µg/L)								
Bromodiclorometano(μg/L)								
Dibromoclorometano(μg/L)				 Total:	100%	6	6	100%

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

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

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola

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

EDITAL n.º 158

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

2º TRIMESTRE 2024 01 de abril a 30 de junho

reue publica, attaves de alialise	- Periodicas na tornena a	-	, 500 841140		o.o uu quanuuu		30 de	
Books and foods to deel	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	1,2			2	2	100%
Alumínio (μg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50							
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Condutividade (μS/cm a 20ºC)	2500							
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
Cor (mg/L PtCo)	20							
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9							
Ferro (µg/L Fe)	200							
Manganês (µg/L Mn)	50							
Nitratos <sup>2</sup> (mg/L NO <sub>3</sub> )	50							
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5							
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3							
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3							
Turvação (NTU)	4							-
Antimónio (μg/L Sb)	5							
Arsénio (μg/L As)	10							
Benzeno (µg/L)	1,0							
Benzo(a)pireno (μg/L)	0,010							
Boro (mg/L B)	1,0							
Bromatos (μg/L BrO <sub>3</sub> )	10							
Cádmio (μg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)								
Chumbo (μg/L Pb)	10							
Cianetos (μg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (μg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)								
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)								
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (μg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloratos	0,7							
Cloritos	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L	500							
Alfa Total Bq/L	0,10							
Beta Total Bq/L	1							
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
Polónio 210 Bq/L								
Rádio 226 Bq/L								
Urânio 234 Bq/L								
Urânio 238 Bq/L								
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)	0,5							
Dimetoato (μg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L)	0,1							
Bentazona(μg/L)	0,1							
Clorpirifos(µg/L)	0,1							
MCPA (μg/L)	0,1							
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(µg/L)								
Bromodiclorometano(μg/L)								
Dibromoclorometano(μg/L)								
				Total:	100%	6	6	100%
		Freguesi	a de Espírit	o Santo				
		-	•					

Freguesia de Espírito Santo Roncão do Meio

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

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola

Data da publicitação:

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

EDITAL n.º 158 2º TRIMESTRE 2024

01 de abril a

	Valor Paramétrico (VP)	Valores	obtidos	N.º Análises	9/ Cumpriment	N.º Análio	ses (PCQA)	junho %
Parâmetro (unidades)	fixado no DL 306/2007	-	1	superiores VP	% Cumprimento do VP			Análises
	11x8d0 110 DE 300/2007	Mínimo	Máximo	superiores vr	uo vr	Agendadas	Realizadas	Realizada
Scherichia coli (N/100 ml)	0							
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0							
Desinfetante residual (mg/L)								
Alumínio (μg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50							
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Condutividade (μS/cm a 20ºC)	2500							
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
Cor (mg/L PtCo)	20							
oH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9							
Ferro (μg/L Fe)	200							
Manganês (μg/L Mn)	50							
Nitratos <sup>2</sup> (mg/L NO <sub>3</sub> )	50							
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5							
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3							
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3							
Turvação (NTU)	4							
Antimónio (μg/L Sb)	5							
Arsénio (µg/L As)	10							
enzeno (μg/L)	1,0							
Benzo(a)pireno (μg/L)	0,010							
Boro (mg/L B)	1,0							
Bromatos (µg/L BrO <sub>3</sub> )	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)								
Chumbo (μg/L Pb)	10							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
L,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0							
Oureza total (mg/L CaCO3)								
interococos (N/100 mL)	0							
luoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)								
Mercúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Gelénio (µg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloratos	0,7							
Cloritos	0,7							
ódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L	500							
Alfa Total Bq/L	0,10							
Seta Total Bq/L	1							
Pose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
Polónio 210 Bq/L	0,1							
Rádio 226 Bq/L								
Jrânio 234 Bq/L								
Jranio 234 Bq/L  Jrânio 238 Bq/L								
Fetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10							
etracioroeteno e i ricioroeteno (µg/L): Tetracioroeteno(µg/L)								
Tricloroeteno(μg/L)								
	0,10							
lidrocarbonetos 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)								
	0,5							
esticidas (total) - (μg/L)	0,5							
Dimetoato (µg/L)								
Ometoato (µg/L)								
Bentazona(µg/L)	0,1							
Clorpirifos(µg/L)	0,1							
MCPA (μg/L)	0,1							
'rihalometanos - 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

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

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

EDITAL n.º 158

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

2º TRIMESTRE 2024 01 de abril a 30 de junho

	ses periodicas na tornena		,				30 de	junho
Desêmetre (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							
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0							
Desinfetante residual (mg/L)								
Alumínio (μg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50							
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Condutividade (μS/cm a 20°C)	2500							
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
Cor (mg/L PtCo)	20							
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9							
Ferro (µg/L Fe)	200							
Manganês (μg/L Mn)	50							
Nitratos² (mg/L NO <sub>3</sub> )	50							
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5 3							
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição) Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3							
Turvação (NTU)	4							
Antimónio (μg/L Sb)	5							
Arsénio (μg/L As)	10							
Benzeno (µg/L)	1,0							
Benzo(a)pireno (μg/L)	0,010							
Boro (mg/L B)	1,0							
Bromatos (μg/L BrO <sub>3</sub> )	10							
Cádmio (μg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)								
Chumbo (μg/L Pb)	10							
Cianetos (μg/L CN)	50						***	
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (μg/L Cr)	50						***	
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)								
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F) Magnésio (mg/L Mg)	1,5							
Mercúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (μg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloratos	0,7							
Cloritos	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L	500							
Alfa Total Bq/L	0,10							
Beta Total Bq/L	1							
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
Polónio 210 Bq/L								
Rádio 226 Bq/L Urânio 234 Bq/L								
Urânio 238 Bq/L								
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)	0,5							
Dimetoato (µg/L)								
Ometoato (µg/L)	0,1							
Bentazona(µg/L)								
Clorpirifos(µg/L)								
MCPA (μg/L)								
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(μg/L)								
Bromofórmio(μg/L)								
Bromodiclorometano(μg/L) Dibromoclorometano(μg/L)								
Distribution of the tall (μg/t)				Total:				
				IUldi.	#DIV/0!	0	0	#DIV/0!

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

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

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola

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

EDITAL n.º 158

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

2º TRIMESTRE 2024 01 de abril a 30 de junho

					•		30 de	junho
	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
Forbasishin asli (N/400 ml)	^				4000/			Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)		0,1	0,1			1	1	100%
Alumínio (μg/L Al)	200			-				
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50							
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal			-				
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal			-				
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500							
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
Cor (mg/L PtCo)	20							
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9							
Ferro (µg/L Fe)	200							
		1						
Manganês (μg/L Mn)	50							
Nitratos² (mg/L NO <sub>3</sub> )	50							
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5							
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3							
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3							
Turvação (NTU)	4							
Antimónio (μg/L Sb)	5							
Arsénio (µg/L As)	10							
Benzeno (µg/L)	1,0							
Benzo(a)pireno (μg/L)	0,010							
Boro (mg/L B)	1,0							
Bromatos (μg/L BrO <sub>3</sub> )	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)								
Chumbo (μg/L Pb)	10							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)								
Enterococos (N/100 mL)	0							
	1,5							
Fluoretos (mg/L F)				-				
Magnésio (mg/L Mg)								
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (μg/L Ni)	20							
Selénio (μg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L CI)	250							
Cloratos	0,7			-				
Cloritos	0,7			-				
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L	500							
Alfa Total Bq/L	0,10							
		-						
Beta Total Bq/L	1							
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
Polónio 210 Bq/L								
Rádio 226 Bq/L						****		
Urânio 234 Bq/L								
Urânio 238 Bq/L								
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)		<del>                                     </del>						
Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)								
Pesticidas (total) - (μg/L)	0,5							
Dimetoato (μg/L)	1,5							
Ometoato (µg/L)	2,5							
Bentazona(μg/L)	3,5							
Clorpirifos(µg/L)	4,5							
MCPA (μg/L)	0,1							
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(µg/L)								
		<del>                                     </del>						
Bromodiclorometano(µg/L)								
Dibromoclorometano(μg/L)								
				Total:	100%	3	3	100%
União	de Freguesias São Migu	al da Dinhe	airo São D	dro do Sálic o São	n Sahastião dos Ca	rros		

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

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

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola

Data da publicitação:

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

EDITAL n.º 158

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

2º TRIMESTRE 2024 01 de abril a 30 de junho

			,				30 de	junho
	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	1	50%	2	2	100%
	0	1		1			2	
Bactérias coliformes (N/100 ml) Desinfetante residual (mg/L)		0,1	0,5		50%	2	2	100%
Alumínio (µg/L AI)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50							
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Condutividade (μS/cm a 20°C)	2500							
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
Cor (mg/L PtCo)	20 ≥6,5 e ≤9							
pH (Unidades pH)								
Ferro (μg/L Fe)	200							
Manganês (μg/L Mn)	50							
Nitratos² (mg/L NO <sub>3</sub> )	50						***	
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5							
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3							
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3							
Turvação (NTU)	4							
Antimónio (μg/L Sb)	5							
Arsénio (μg/L As)	10							
Benzeno (μg/L)	1,0							
Benzo(a)pireno (μg/L)	0,010							
Boro (mg/L B)	1,0							
Bromatos (μg/L BrO <sub>3</sub> )	10							
Cádmio (μg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)								
Chumbo (µg/L Pb)	10							
Cianetos (μg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (μg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)								
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)								
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (μg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250			-				
Cloratos	0,7							
Cloritos	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250			-				
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L	500							
Alfa Total Bq/L	0,10							
Beta Total Bq/L	1							
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
Polónio 210 Bq/L								
Rádio 226 Bq/L								
Urânio 234 Bq/L								
Urânio 238 Bq/L								
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)	0,5							
Dimetoato (μg/L)	0,1							
107	0,1							
Ometoato (ug/L)	0,1							
Ometoato (μg/L) Bentazona(μg/L)								
Bentazona(μg/L)								
Bentazona(μg/L) Clorpirifos(μg/L)	0,1							
Bentazona(μg/L)		1						
Bentazona(μg/L) Clorpirifos(μg/L) MCPA (μg/L) Trihalometanos - total (μg/L):	0,1 0,1							
Bentazona(μg/L) Clorpirifos(μg/L) MCPA (μg/L) Trihalometanos - total (μg/L): Clorofórmio(μg/L)	0,1 0,1 100							
Bentazona(μg/L) Clorpirifos(μg/L) MCPA (μg/L) Trihalometanos - total (μg/L):	0,1 0,1 100							
Bentazona(μg/L) Clorpirifos(μg/L) MCPA (μg/L) Trihalometanos - total (μg/L): Clorofórmio(μg/L) Bromofórmio(μg/L)	0,1 0,1 100 							

Freguesia de Mértola Sapos

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

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola

Data da publicitação:

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

EDITAL n.º 158

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

2º TRIMESTRE 2024 01 de abril a 30 de junho

reue publica, attaves de alialise	periodicas na comena a	-	or, segunae		o.o uu quanuuu		30 de	
Destruction (social des)	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)		0,1	1,9			2	2	100%
Alumínio (μg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50							
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Condutividade (μS/cm a 20°C)	2500							
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
Cor (mg/L PtCo)	20							
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9							
Ferro (µg/L Fe)	200							
Manganês (μg/L Mn)	50							
Nitratos <sup>2</sup> (mg/L NO <sub>3</sub> )	50							
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5							
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3							
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3			-				-
Turvação (NTU)	4							-
Antimónio (μg/L Sb)	5							
Arsénio (μg/L As)	10							
Benzeno (μg/L)	1,0							
Benzo(a)pireno (μg/L)	0,010							
Boro (mg/L B)	1,0							
Bromatos (μg/L BrO <sub>3</sub> )	10							
Cádmio (μg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)	-							
Chumbo (μg/L Pb)	10							
Cianetos (μg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (μg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)	-							
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)								
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (μg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloratos	0,7							
Cloritos	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L	500							
Alfa Total Bq/L	0,10							
Beta Total Bq/L	1							
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
Polónio 210 Bq/L	-							
Rádio 226 Bq/L								
Urânio 234 Bq/L								
Urânio 238 Bq/L								
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)	0,5							
Dimetoato (μg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L)	0,1							
Bentazona(μg/L)	0,1							
Clorpirifos(µg/L)	0,1							
MCPA (μg/L)	0,1							
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(µg/L)								
Bromodiclorometano(μg/L)								
Dibromoclorometano(μg/L)								
				Total:	100%	6	6	100%
		Freguesi	a de Espírit	o Santo				

Freguesia de Espírito Santo Sedas

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

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola

Data da publicitação:

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

EDITAL n.º 158

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

2º TRIMESTRE 2024 01 de abril a 30 de junho

reue publica, atraves de alianse	es periodicas na comena a		or, seguinae	o i rograma ac co.	THOSE DE QUESTIONE		30 de	
	Valor Paramétrico (VP)	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	ses (PCQA)	%
Parâmetro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)		0,8	0,9		100%	2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)	200						2	100%
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50							
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Condutividade (μS/cm a 20°C) Clostridium perfringens (N/100ml)	2500							
	0 20							
Cor (mg/L PtCo)	≥6,5 e ≤9							
pH (Unidades pH)								
Ferro (μg/L Fe)	200							
Manganês (μg/L Mn)	50							
Nitratos² (mg/L NO <sub>3</sub> )	50							
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5							
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3							
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3							
Turvação (NTU)	4							
Antimónio (µg/L Sb)	5							
Arsénio (μg/L As)	10							
Benzeno (µg/L)	1,0							
Benzo(a)pireno (μg/L)	0,010							
Boro (mg/L B)	1,0							
Bromatos (μg/L BrO <sub>3</sub> )	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)								
Chumbo (μg/L Pb)	10							
Cianetos (μg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0					****		
Crómio (μg/L Cr)	50							
1,2 - dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)						****		
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)								
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (μg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L CI)	250							
Cloratos	0,7							
Cloritos	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L	500							
Alfa Total Bq/L	0,10							
Beta Total Bq/L	1							
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
Polónio 210 Bq/L								
Rádio 226 Bq/L								
Urânio 234 Bq/L								
Urânio 238 Bq/L								
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)	0,5							
Dimetoato (μg/L)	0,1							
Ometoato (μg/L)	0,1							
Bentazona(μg/L)	0,1							
Clorpirifos(µg/L)	0,1							
MCPA (μg/L)	0,1							
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(μg/L)								
Bromodiclorometano(μg/L)								
Dibromoclorometano(μg/L)								
				Total:	100%	6	6	100%
União	de Freguesias São Migue	el do Pinh	eiro. São P				•	

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

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

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola

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

EDITAL n.º 158

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

2º TRIMESTRE 2024 01 de abril a 30 de junho

					•		30 de	junho
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%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	1	0%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)		0,1	0,1			1	1	100%
Alumínio (µg/L AI)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50							
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500							
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
Cor (mg/L PtCo)	20							
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9							
Ferro (μg/L Fe)	200							
Manganês (μg/L Mn)	50							
Nitratos² (mg/L NO₃) Nitritos (mg/L NO₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5							
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3							
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3							
Turvação (NTU)	4							
Antimónio (μg/L Sb)	5							
Arsénio (μg/L As)	10							
Benzeno (μg/L)	1,0							
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010							
Boro (mg/L B)	1,0							
Bromatos (µg/L BrO <sub>3</sub> )	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)								
Chumbo (μg/L Pb)	10							
Cianetos (μg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (μg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)								
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)								
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (μg/L Se)	10					****		
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloratos	0,7							
Cloritos	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L	500							
Alfa Total Bq/L	0,10							
Beta Total Bq/L  Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
Dose Indicativa Total mSv/ano Polónio 210 Bq/L								
Rádio 226 Bq/L								
Urânio 234 Bq/L								
Urânio 238 Bq/L								
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)	0,5							
Dimetoato (μg/L)	0,1							
	0,1							
Ometoato (μg/L)	0,1							
Bentazona(μg/L)								
Bentazona(μg/L) Clorpirifos(μg/L)	0,1							
Bentazona(μg/L) Clorpirifos(μg/L) MCPA (μg/L)	0,1							
Bentazona(µg/L) Clorpirifos(µg/L) MCPA (µg/L) Trihalometanos - total (µg/L):								
Bentazona(µg/L) Clorpirifos(µg/L) MCPA (µg/L) Trihalometanos - total (µg/L): Clorofórmio(µg/L)	0,1							
Bentazona(µg/L) Clorpirifos(µg/L) MCPA (µg/L) Trihalometanos - total (µg/L): Clorofórmio(µg/L) Bromofórmio(µg/L)	0,1 100							
Bentazona(µg/L) Clorpirifos(µg/L) MCPA (µg/L) Trihalometanos - total (µg/L): Clorofórmio(µg/L)	0,1 100 							

Freguesia de São João dos Caldeireiros Simões

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

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola

Data da publicitação:

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

EDITAL n.º 158

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

2º TRIMESTRE 2024 01 de abril a 30 de junho

							30 de	junho
	Valor Paramétrico (VP)	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	ses (PCQA)	%
Parâmetro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	Realizadas 100%
	0	1		0				
Bactérias coliformes (N/100 ml) Desinfetante residual (mg/L)		0,7	0,7		100%	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50							
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500							
Clostridium perfringens (N/100ml)	0					****		
Cor (mg/L PtCo)	20 ≥6,5 e ≤9							
pH (Unidades pH)								
Ferro (μg/L Fe)	200							
Manganês (μg/L Mn)	50							
Nitratos² (mg/L NO <sub>3</sub> )	50					****		
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5							
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3							
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3							
Turvação (NTU)	4							
Antimónio (μg/L Sb)	5							
Arsénio (μg/L As)	10							
Benzeno (μg/L)	1,0							
Benzo(a)pireno (μg/L)	0,010							
Boro (mg/L B)	1,0							
Bromatos (µg/L BrO <sub>3</sub> )	10							
Cádmio (μg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)	-							
Chumbo (µg/L Pb)	10							
Cianetos (μg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (μg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)								
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)								
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (μg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L CI)	250							
Cloratos	0,7							
Cloritos	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L	500							
Alfa Total Bq/L	0,10							
Beta Total Bq/L	1							
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
Polónio 210 Bq/L								
Rádio 226 Bq/L								
Urânio 234 Bq/L								
Urânio 238 Bq/L								
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)	0,5							
Dimetoato (μg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L)	0,1							
Bentazona(µg/L)	0,1							
Clorpirifos(µg/L)	0,1							
MCPA (μg/L)	0,1							
	100							
Trihalometanos - total (μg/L):								
Trihalometanos - total (µg/L): Clorofórmio(µg/L)								
Clorofórmio(µg/L)								
Clorofórmio(μg/L) Bromofórmio(μg/L)								

Freguesia de São João dos Caldeireiros Tacões

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

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola

Data da publicitação:

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

EDITAL n.º 158

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

2º TRIMESTRE 2024 01 de abril a 30 de junho

							30 de	junho
	Valor Paramétrico (VP)	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	es (PCQA)	%
Parâmetro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	Realizadas 100%
	0	1		0				
Bactérias coliformes (N/100 ml) Desinfetante residual (mg/L)		0,1	0,1		100%	1	1	100%
. 4								
Alumínio (µg/L AI)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50							
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500							
Clostridium perfringens (N/100ml)	0					****		
Cor (mg/L PtCo)	20 ≥6,5 e ≤9							
pH (Unidades pH)								
Ferro (μg/L Fe)	200							
Manganês (μg/L Mn)	50							
Nitratos² (mg/L NO <sub>3</sub> )	50					****		
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5							
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3							
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3							
Turvação (NTU)	4							
Antimónio (μg/L Sb)	5							
Arsénio (μg/L As)	10							
Benzeno (μg/L)	1,0							
Benzo(a)pireno (μg/L)	0,010							
Boro (mg/L B)	1,0							
Bromatos (μg/L BrO <sub>3</sub> )	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)								
Chumbo (µg/L Pb)	10							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (μg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0			-				
Dureza total (mg/L CaCO3)	-			-				
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)								
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (μg/L Ni)	20							
Selénio (μg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloratos	0,7							
Cloritos	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L	500							
Alfa Total Bq/L	0,10							
Beta Total Bq/L	1							
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
Polónio 210 Bq/L								
Rádio 226 Bq/L								
Urânio 234 Bq/L								
Urânio 238 Bq/L								
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)	0,5							
Dimetoato (µg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L)								
Bentazona(µg/L)	0,1							
Clorpirifos(µg/L)	0,1							
MCPA (µg/L)	0,1							
мсра (μg/L) Trihalometanos - total (μg/L):	100							
		<del>                                     </del>						
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(µg/L)								
Bromodiclorometano(µg/L)		1						
Dibromoclorometano(μg/L)				Total:		3	3	100%

Freguesia de Mértola Tamejoso

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

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola

Data da publicitação:

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

EDITAL n.º 158

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

2º TRIMESTRE 2024 01 de abril a 30 de junho

reue publica, atraves de alians			,g				30 de	junho
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	ses (PCQA)	% Análises
raiametro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0							
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0							
Desinfetante residual (mg/L)								
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50							
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Condutividade (µS/cm a 20ºC)  Clostridium perfringens (N/100ml)	2500 0							
Cor (mg/L PtCo)	20							
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9							
Ferro (µg/L Fe)	200							
Manganês (μg/L Mn)	50							
Nitratos² (mg/L NO <sub>3</sub> )	50							
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5							
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3							
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3							
Turvação (NTU)	4							
Antimónio (μg/L Sb)	5							
Arsénio (µg/L As)	10							
Benzeno (µg/L)	1,0							
Benzo(a)pireno (μg/L)	0,010							
Boro (mg/L B)	1,0							
Bromatos (µg/L BrO <sub>3</sub> )	10							
Cádmio (µg/L Cd) Cálcio (mg/L Ca)	5,0							
Chumbo (μg/L Cb)	10							
Cianetos (μg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)								
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)								
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (μg/L Se)	10			-				
Cloretos (mg/L CI)	250							
Cloratos	0,7							
Cloritos	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L	500							
Alfa Total Bq/L Beta Total Bq/L	0,10							
,	0,1							
Dose Indicativa Total mSv/ano Polónio 210 Bg/L	0,1							
Rádio 226 Bq/L								
Urânio 234 Bq/L								
Urânio 238 Bq/L								
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)	0,5							
Dimetoato (μg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L)	0,1							
Bentazona(µg/L)	0,1							
Clorpirifos(µg/L)	0,1							
MCPA (μg/L)								
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(µg/L)								
Bromodiclorometano(µg/L)								
Dibromoclorometano(μg/L)								
				Total:	#DIV/0!	0	0	#DIV/0!

Freguesia de Alcaria Ruiva Vale de Açor de Baixo

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

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola

Data da publicitação:

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

EDITAL n.º 158

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

2º TRIMESTRE 2024 01 de abril a 30 de junho

reue publica, atraves de alfalis					•		30 de	junho	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)	Valores obtidos		N.º Análises	% Cumprimento	N.º Análises (PCQA)		% Análises	
(4.114465)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Realizadas	
Escherichia coli (N/100 ml)	0								
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0								
Desinfetante residual (mg/L)									
Alumínio (µg/L Al)	200								
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50								
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal								
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal								
Condutividade (µS/cm a 20ºC)  Clostridium perfringens (N/100ml)	2500 0								
Cor (mg/L PtCo)	20								
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9								
Ferro (μg/L Fe)	200								
Manganês (μg/L Mn)	50								
Nitratos² (mg/L NO <sub>3</sub> )	50								
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5								
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5								
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3								
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3								
Turvação (NTU)	4								
Antimónio (μg/L Sb)	5								
Arsénio (μg/L As)	10								
Benzeno (µg/L)	1,0								
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010								
Boro (mg/L B)	1,0								
Bromatos (μg/L BrO <sub>3</sub> ) Cádmio (μg/L Cd)	10 5,0								
Cálcio (mg/L Ca)	3,0								
Chumbo (µg/L Pb)	10								
Cianetos (μg/L CN)	50								
Cobre (mg/L Cu)	2,0								
Crómio (μg/L Cr)	50								
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0								
Dureza total (mg/L CaCO3)									
Enterococos (N/100 mL)	0								
Fluoretos (mg/L F)	1,5								
Magnésio (mg/L Mg)									
Mercúrio (μg/L Hg)	1								
Níquel (µg/L Ni)	20								
Selénio (μg/L Se)	10								
Cloretos (mg/L Cl)	250								
Cloratos	0,7 0,7	1							
Cloritos Sódio (mg/L Na)	200								
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250								
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal								
Radão Bq/L	500								
Alfa Total Bq/L	0,10								
Beta Total Bq/L	1								
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1								
Polónio 210 Bq/L									
Rádio 226 Bq/L									
Urânio 234 Bq/L									
Urânio 238 Bq/L									
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10								
Tetracloroeteno(µg/L)									
Tricloroeteno(µg/L) Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10								
Hidrocarbonetos Aromaticos Policicicos (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)	0,5								
Dimetoato (µg/L)	0,1								
Ometoato (µg/L)	0,1								
Bentazona(µg/L)	0,1								
Clorpirifos(µg/L)	0,1								
MCPA (μg/L)	0,1								
Trihalometanos - total (μg/L):	100								
Clorofórmio(µg/L)									
Bromofórmio(µg/L)									
Bromodiclorometano(µg/L)									
Dibromoclorometano(μg/L)									
				Total:	#DIV/0!	0	0	#DIV/0!	

Freguesia de Alcaria Ruiva Vale de Açor de Cima

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

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

EDITAL n.º 158

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

2º TRIMESTRE 2024 01 de abril a 30 de junho

rede pública, através de alianse	- Periodicas na tornena a	-	or, seguina		oro uu quanuuu		30 de	
	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%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)		0,6	0,6			1	1	100%
Alumínio (μg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50							
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500							
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
Cor (mg/L PtCo)	20							
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9							
Ferro (µg/L Fe)	200							
Manganês (μg/L Mn)	50							
Nitratos² (mg/L NO <sub>3</sub> )	50							
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5							
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3							
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3							
Turvação (NTU)	4							
Antimónio (μg/L Sb)	5							
Antimonio (μg/L Sb) Arsénio (μg/L As)	10							
	1,0							
Benzelo (µg/L)	0,010		-	-			-	
Benzo(a)pireno (µg/L)	1,0							
Boro (mg/L B) Bromatos (μg/L BrO <sub>3</sub> )	1,0							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)	10							
Chumbo (µg/L Pb)	50							
Cianetos (µg/L CN)	2,0							
Cobre (mg/L Cu)	50							
Crómio (µg/L Cr)								
1,2 - dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)	0							
Enterococos (N/100 mL)								
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)								
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloratos	0,7							
Cloritos	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L	500							
Alfa Total Bq/L	0,10							
Beta Total Bq/L	1							
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
Polónio 210 Bq/L								
Rádio 226 Bq/L								
Urânio 234 Bq/L								
Urânio 238 Bq/L								
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)	0,5							
Dimetoato (μg/L)	0,1							
Ometoato (μg/L)	0,1							
Bentazona(μg/L)	0,1							
Clorpirifos(µg/L)	0,1							
MCPA (μg/L)	0,1							
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(μg/L)								
Bromodiclorometano(μg/L)								
Dibromoclorometano(μg/L)								
				Total:	100%	3	3	100%
		Fregues	ia de Alcar	ia Ruiva				

Freguesia de Alcaria Ruiva Vale de Camelos

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

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola

Data da publicitação:

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

EDITAL n.º 158

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

2º TRIMESTRE 2024 01 de abril a 30 de junho

rede publica, atraves de alians			,				30 de	junho
Danis and the family deal	Valor Paramétrico (VP)	lor Paramétrico (VP) Valores obtidos N		N.º Análises	% Cumprimento	N.º Análises (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%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)		0,5	0,5			1	1	100%
Alumínio (µg/L AI)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50							
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Condutividade (μS/cm a 20°C)	2500							
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
Cor (mg/L PtCo)	20							
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9							
Ferro (µg/L Fe)	200							
Manganês (μg/L Mn)	50							
Nitratos² (mg/L NO <sub>3</sub> )	50							
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5							
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3							
	3							
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)								
Turvação (NTU)	4							
Antimónio (μg/L Sb)	5							
Arsénio (μg/L As)	10							
Benzeno (µg/L)	1,0							
Benzo(a)pireno (μg/L)	0,010							
Boro (mg/L B)	1,0							
Bromatos (μg/L BrO <sub>3</sub> )	10							
Cádmio (μg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)								
Chumbo (µg/L Pb)	10							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (μg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)								
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)								
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (μg/L Ni)	20							
Selénio (μg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloratos	0,7							
Cloritos	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L	500							
Alfa Total Bq/L	0,10							
Beta Total Bq/L	1							
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
Polónio 210 Bq/L	-							
Rádio 226 Bq/L								
Urânio 234 Bq/L								
Urânio 238 Bq/L								
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)	0,5							
Dimetoato (µg/L)								
Ometoato (µg/L)								
Bentazona(µg/L)								
Clorpirifos(µg/L)								
MCPA (µg/L)								
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(μg/L)								
Bromofórmio(µg/L)								
Bromodiclorometano(μg/L)								
		1						
Dibromoclorometano(μg/L)								
				Total:	100%	3	3	100%

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

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

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola

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

EDITAL n.º 158

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

2º TRIMESTRE 2024 01 de abril a 30 de junho

### Part Merchan Confidence   Part Merchan C	rede publica, atraves de alfalist	- Periodicas na tornena a	-	or, segunae		o.o uu quanuuu		30 de	
Marchester of My 10 mm)		Valor Paramétrico (VP)	Valores obtidos		N.º Análises	% Cumprimento	N.º Análises (PCQA)		%
December of Cycling and Cycl	Parametro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas Realizad		Análises
Description certification   1	Escherichia coli (N/100 ml)	0			0	100%			100%
December (apt At 1)									
Mannet (ggl, Na)									100%
Manten Reg (NI)   0.050									100%
Section of continues 20 (Pulling)   Section allergings accorded									
Secure (souther as yet (Notal)									
Content purpose program   Content purpose									
Control per pringence (A/Robert)   0		·							
Company   Comp									
### STATE OF THE PROPERTY OF T									
Series light No.									
Margaret (agr) Mod									
Secretary (1974) 100.0   50.0									
Sentent (Light Rod)									
Southern   Sept   Color   Sept   Se									
Channel 2.500   Financian distriction   S									
Salves as English (Control of Blusheld) 3									
Towards (PMT)	Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)								
Minimiser (gry 1.5)									
Andertine (gar) 1	Turvação (NTU)	4							
Section (pg/L)	Antimónio (μg/L Sb)	5							
Search	Arsénio (µg/L As)	10							
Search	Benzeno (µg/L)	1,0							
Soor (mg/L Cd)		0,010							
Semate logic (Fin Cs)									
Calmin (guf. Ce)									
Cache Ingif Ro									
Counter (sug X, Pe)									
Colore (mg/L CO)									
Come (pur) Col   Come (pur) Col									
Semine (ggl. Co)									
12. = differences (gg/L)									
District (mg/L CACO)									
Control (Control (C									
Nagerios (mg/L Pt)									
Magnicio (ing/L Mg)									
Newer (put/ New)									
Nequel (µg/L NI)									
Selénia (pg/L Se)									
Cloratos	Níquel (μg/L Ni)								
Coratos   0.7									
Cloritos	Cloretos (mg/L Cl)	250							
Solition (mg/L Na)   2000	Cloratos	0,7							
Sulfatos (mg/L SO_)   250	Cloritos	0,7							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)  Raddo 8a/L  Affa Total 8a/L  500   Affa Total 8a/L  11	Sódio (mg/L Na)	200							
Radão Bq/L  Alfa Total Bq/L  Dose Indicativa Total mSv/ano  0,11  Dose Indicativa Total mSv/ano  0,11  Dose Indicativa Total mSv/ano  0,11  Urânio 228 Bq/L  Urânio 238 Bq/L  Urânio 238 Bg/L  Tetradoroeteno (ug/L):  Tetradoroeteno (ug/L):  Tridoroeteno e Tridoroeteno (ug/L):  Tridoroeteno (ug/L):  Dibromoclorometano (ug/L)  Benzo (ug/L)  Dibromoclorometano (ug/L)  Dibrom	Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250							
Alfa Total Bq/L Beta Total Bq/L Dose Indicativa Total mSv/ano Ont	Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Beta Total Bq/L	Radão Bq/L	500							
Dose Indicativa Total mSv/ano	Alfa Total Bq/L	0,10							
Polónio 210 Bq/L	Beta Total Bq/L	1							
Râdio 226 Bq/L  Urânio 238 Bq/L  Urânio 238 Bq/L  Tetracloroeteno (µg/L):  Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):  Tricloroeteno (µg/L):  Tricloroeteno (µg/L):  Benzo(b)fluoranteno (µg/L):  Benzo(b)fluoranteno (µg/L):  Benzo(b)fluoranteno (µg/L):  Benzo(b)fluoranteno (µg/L):  Benzo(b)fluoranteno (µg/L):  Dimetoato (µg/L):  Ontoato (µg/L):  Ontoato (µg/L):  Ontoato (µg/L):  Ontoato (µg/L):  Dimetoato (µg/L):  Ontoato (µg/L):  Ontoato (µg/L):  Ontoato (µg/L):  Dimetoato (µg/L):  Ontoato (µg/L):	Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
Uranio 234 Bq/L         —	Polónio 210 Bq/L								
Uranio 238 Bq/L	Rádio 226 Bq/L								
Uranio 238 Bq/L	Urânio 234 Bq/L								
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):  Tetracloroeteno (μg/L):  Tricloroeteno (μg/L):  Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L):  Benzo (μg/L):  Benzo (μg/L):  Benzo (μg/L):  Benzo (μg/L):  Benzo (μg/L):  Benzo (μg/L):  Dimeto (μg/L):  Dimeto ato (μg/L):  Cometo ato (μg/L):  Benzo (μg/L):  Ometo ato (μg/L):  Ometo ato (μg/L):  Dimeto ato (μg/L):  Clorofirifos (μg/L):  MCPA (μg/L):  Dimeto ato (μg/L):  Clorofirifos (μg/L):  Benzo (μg/L):  Dimeto ato (μg/									
Tetracloroeteno(μg/L)		10							
Tricloroeteno(yg/L)									
Hidrocarbonetos Aromáticos Policiclicos (μg/L):    Benzo(b)fluoranteno (μg/L)									
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)									
Benzo[k]fluoranteno (μg/L)									
Benzo(ghi)perileno (μg/L)									
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)									
Pesticidas (total) - (μg/L)  Dimetoato (μg/L)  Ometoato (μg/L)  Ometoato (μg/L)  Onticolar (μg/L)  Bentazona(μg/L)  Clorpirifos(μg/L)  Onticolar (μg/L)  On									
Dimetoato (μg/L)									
Ometoato (μg/L)         0,1									
Bentazona(µg/L)									
Clorpirifos(µg/L)									
MCPA (µg/L)									
Trihalometanos - total (μg/L): 100									
Clorofórmio(µg/L)									
Bromofirmio(μg/L)									
Bromodiclorometano(μg/L)									
Dibromoclorometano(µg/L) <th>Bromofórmio(μg/L)</th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th>	Bromofórmio(μg/L)								
<b>Total:</b> 100% 3 3 100	Bromodiclorometano(μg/L)								
	Dibromoclorometano(μg/L)								
					Total:	100%	3	3	100%
Freguesias São João dos Caldeireiros		F	anociae ca	0 1030 4	Caldairairas				

Freguesias São João dos Caldeireiros Vasco Rodrigues

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

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola

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

EDITAL n.º 158

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 2º TRIMESTRE 2024 01 de abril a 30 de junho

ua reue publica, atraves de alian			,		Controlo da Quand		30 de	junho
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)		0,5	1.1			2	2	100%
Alumínio (μg/L Al)	200	<50	<50,0	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50							
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	35	35	***		1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	400	400	0	100%			1000/
Condutividade (μS/cm a 20°C)  Clostridium perfringens (N/100ml)	2500 0	489 0	489 0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<5	<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	7,6	7,6	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200	<50,0	<50,0	0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	<10,0	<10,0	0	100%	1	1	100%
Nitratos <sup>2</sup> (mg/L NO <sub>3</sub> )	50							
Nitritos (mg/L NO₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5	1,94	1,94	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3	<3	<3	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3	<3	<3	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4	<0,7	<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							
Benzo(a)pireno (μg/L) Boro (mg/L B)	1,0							
Bromatos (µg/L BrO <sub>3</sub> )	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)								
Chumbo (µg/L Pb)	10							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (μg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)								
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F) Magnésio (mg/L Mg)	1,5							
Mercúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (μg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloratos	0,7							
Cloritos	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			***				
Radão Bq/L Alfa Total Bq/L	500 0,10							
Beta Total Bq/L	1							
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
Polónio 210 Bq/L								
Rádio 226 Bq/L								
Urânio 234 Bq/L								
Urânio 238 Bq/L								
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)	0,5							
Dimetoato (µg/L)								
Ometoato (µg/L)								
Bentazona(µg/L)	0,1			***	***			
Clorpirifos(µg/L)	0,1							
MCPA (µg/L)	0,1							
Trihalometanos - total (μg/L):	100	132,0	132,0	1	0%	1	1	100%
Clorofórmio(µg/L)		48,4	48,4			1	1	100%
Bromofórmio(μg/L)		10,90	10,90			1	1	100%
Bromodiclorometano(μg/L)		37,4	37,4			1	1	100% 100%
Dibromoclorometano(μg/L)		35,6	35,6			1	1	100%
				Total:	93%	24	24	100%

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

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

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola

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

EDITAL n.º 158

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).

2º TRIMESTRE 2024 01 de abril a 30 de junho

Parlmetro United	(P	CQA) aprovado pela autori	idade compe	tente (ERSAF	R).		30 de junho		
Commission of Different Commission of Ministro Commission of Different Commission of Different Commission of Com	Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)	Valores obtidos		N.º Análises	% Cumprimente	N.º Anális	es (PCQA)	% Análisas
Second	Parametro (unidades)	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP		Agendadas	Realizadas	
Content   Cont	Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	3	0		75	75	
Amenins (gg) Mil   900	Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	10	5	93%	75	75	100%
Marches   Column	Desinfetante residual (mg/L)	0,4	<0,1	2,2			75	75	100%
Semantic colonis as 24 (Miner)   Semantic plane and 10   15	Alumínio (μg/L AI)		<50,0	<50,0	0	100%	2	2	100%
Second					0	100%		<b>+</b>	
Content perform (PATON 1978)   1900		·							
Control processor (COSIGNATION   0   0   0   0   0   0   0   0   0									
Company   1,000   1,									
## Service of the company of the com									
Free Page   1.0   2.00   6.2   6.2   6.2   6.2   6.2   6.2   6.2   7.2								<b>+</b>	
Margane Flag More									
Minterlo (mg/L NQ)								<b>+</b>	
December   Company   Com		50							
Chairs a 250° [Flactor of shippigh] 3	Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5	<0,02	<0,02	0	100%	1	1	100%
Salver a 1947 (Fraction of Billippide)  3	Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5	1,94	1,94	0	100%	2	2	100%
Transpace (PUT)	Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3	<3	<3	0	100%	2	2	100%
Aminimating (grt, St)   S	Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3	<3	<3	0	100%	2	2	100%
Anthonic (gal) As a	Turvação (NTU)	4	<0,7	<0,7	0	100%	2	2	100%
	Antimónio (μg/L Sb)								
Beautiful   Company   Co									
Seed Compile   1.0									
Semantic Ingl. REG.)				<0,0050					100%
Calente (gut Cet)									
Calcol (Calcol (Calc									
Chamber (gag/L Re)									
Contents (Mg/L N)									
Carter (mg/L Cu)									100%
Common (gg/L)									100%
1.2 - dictorectano (pg/L)   3.0									
Diverse total [mg/L CACO3]									100%
Entervision (NLV 00 ms)									100%
Risported (mg/L Mg)		0			0	100%			
Magnicio (mg/L Mg)									
Nique (			18,6	18,6			1	1	100%
Nique (Light Ni)   20		1							
Coretos (mg/L Cl)		20	<5	<5	0	100%	1	1	100%
Coratos	Selénio (μg/L Se)	10							
Corritos	Cloretos (mg/L Cl)	250							
Solida (mg/L Na)   200	Cloratos	0,7	0,319	0,709	0	100%	3	3	100%
Sulfatos (mg/t SQ_)	Cloritos	0,7	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)   Sem alteração anormal	Sódio (mg/L Na)								
Radio Bag/L  Alfa Total Bag/L  Dose Indicativa Total msv/ano  0,1									
Affa Total Bq/L  Beta Total Bq/L  1									
Beta Total Ba/L									
Dose Indicativa Total mSv/ano									
Polónio 210 Bg/L	·								
Râdio 226 Bg/L		0,1							
Urânio 234 Bq/L									
Uranio 238 Bq/L									
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):									
Tetracloroeteno(μg/L)		10							
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L):         0,10         <0,020         <0,020         0         100%         1         1         100%           Benzo(b)fluoranteno (μg/L)          <0,020									
Senzo(b)fluoranteno (μg/L)	Tricloroeteno(µg/L)								
Senso(k)fluoranteno (µg/1)	Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L):	0,10	<0,020	<0,020	0	100%	1	1	100%
Benzo[ghi]perileno (µg/L)	Benzo(b)fluoranteno (μg/L)		<0,020	<0,020			1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)									
Pesticidas (total) - (µg/L)							1		
Dimetoato (μg/L)   0,1   <0,030   <0,030   0   100%   1   1   100%			<0,020	<0,020			1	1	100%
Ometoato (µg/L)         0,1         <0,030         <0,030         0         100%         1         1         100%           Bentazona(µg/L)         0,1         <0,030									
Bentazona µg/L									
Clorpirifos(µg/L)									
MCPA (μg/L)         0,1   <									
Trihalometanos - total (µg/L):   100   111   132   2   0%   2   2   100%									
Clorofórnio(µg/L)									
Bromofórmio(µg/L)   10,9   12,4       2   2   100%									
Bromodiclorometano(μg/L) 35,6 37,4 2 2 100%				· ·					
Dibromoclorometano(μg/L)          35,6         37,5           2         2         100%           Total:         96%         284         284         100%									
<b>Total:</b> 96% 284 284 100%								<b>+</b>	
	(- (64)								
							•		

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

O Presidente da Câmara Municipal de Mértola	Data da publicitação: 23-12-2021
-Mário José Santo Tomé-	