

Câmara Municipal de Mértola		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO <sup>1</sup> DO CONCELHO DE MÉRTOLA					EDITAL n.º 43	
							4º TRIMESTRE 2025 01 de setembro a 31 de setembro	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Analises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>Escherichia coli</i> (N/100 ml)	0	0	0,00	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0,00	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	66	66,00	1	0	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )	0,50							
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal							
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal							
Condutividade (µs/cm a 20°C)	2500							
<i>Clostridium perfringens</i> (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> <sup>-</sup> )	50							
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</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 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 - dícloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO <sub>3</sub> )	---							
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---							
Mercúrio (µg/L Hg)	1							
Potássio (mg/L)	---							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloreto (mg/L Cl)	250							
Cloratos	0,7							
Cloritos	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> )	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Rádio Bq/L	500							
Alfa Total Bq/L	0,10							
Beta Total Bq/L	1							
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
Pótonio 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 Políciclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---							
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---							
Benzo(a)híperleno (µg/L)	---							
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---							
Pesticidas (total) - (µg/L)	0,5							
Dimetato (µg/L)	0,1							
Ometato (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)	---							
Bromodíclorometano(µg/L)	---							
Dibromoclorometano(µg/L)	---							
<b>Total:</b>				67%		3	3	
Freguesia de Alcaria Ruiva Aipo								
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: 13/02/2026		
- Mário José Santos Tomé -								

Câmara Municipal de Mértola		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO <sup>1</sup> DO CONCELHO DE MÉRTOLA					EDITAL n.º 43	
							4º TRIMESTRE 2025 01 de setembro a 31 de dezembro	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>Escherichia coli</i> (N/100 ml)	0	0	0,00	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0,00	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/l)	---	0	0,00	0	100%	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50							
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal							
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal							
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500							
<i>Clostridium perfringens</i> (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							
Chumbo 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 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							
Cianetas (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 CaCO <sub>3</sub> )	---							
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---							
Mercúrio (µg/L Hg)	1							
Potássio (mg/L)	---							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Sélénio (µg/L Se)	10							
Cloreto (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							
Rádio 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)períleno (µg/L)	---							
Indeno[1,2,3-cd]pireno(µg/L)	---							
Pesticidas (total) - (µg/L)	0,5							
Dimetatoato (µg/L)	0,1							
Ometatoato (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)	---							
Bromodíclorometano(µg/L)	---							
Dibromoclorometano(µg/L)	---							
Total:				100%	3	3		
Freguesia de Espírito Santo Álamo								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Mértola						Data da publicação: 13/02/2026		
- Mário José Santos Tomé -								

Câmara Municipal de Mértola		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO <sup>1</sup> DO CONCELHO DE MÉRTOLA					EDITAL n.º 43	
							4º TRIMESTRE 2025 01 de setembro a 31 de dezembro	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>Escherichia coli</i> (N/100 ml)	0	0	0,00	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0,00	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	85	85,00	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50							
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal							
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal							
Condutividade (µs/cm a 20°C)	2500							
<i>Clostridium perfringens</i> (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 25°C (Factor de diluição)	3							
Turvação (NTU)	4							
Antimónio (µg/L Sb)	5							
Arsenio (µg/L As)	10							
Benzeno (µg/L)	1,0							
Benz(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 - dícloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO <sub>3</sub> )	---							
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---							
Mercúrio (µg/L Hg)	1							
Potássio (mg/L)	---							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloreto (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 Políciclicos (µg/L):	0,10							
Benzol(b)fluoranteno (µg/L)	---							
Benzol(k)fluoranteno (µg/L)	---							
Benzol(ghi)períleno (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)	---							
Bromoformio(µg/L)	---							
Bromodíclorometano(µg/L)	---							
Dibromoclorometano(µg/L)	---							
Total:						100%	3	3
Freguesia de Espírito Santo Alcaria dos Javazes								
Informação complementar relativa à averigução das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Mértola						Data da publicitação: 13/02/2026		
- Mário José Santos Tomé -								

0	100%	1	1	100%
---	------	---	---	------

MÉRTOLA Câmara Municipal de Mértola		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO <sup>1</sup> DO CONCELHO DE MÉRTOLA				EDITAL n.º 43		
						4º TRIMESTRE 2025 01 de setembro a 31 de dezembro		
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>Escherichia coli</i> (N/100 ml)	0	0	0,00	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0,00	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	>100	>100	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50							
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal							
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal							
Conductividade (µs/cm a 20°C)	2500							
<i>Clostridium perfringens</i> (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* (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 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 CaCO <sub>3</sub> )	---							
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---							
Mercúrio (µg/L Hg)	1							
Potássio (mg/L)	---							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloreto (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							
Rádio 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							
Benzofluoranteno (µg/L)	---							
Benzofluoranteno (µg/L)	---							
Benzofluoranteno (µg/L)	---							
Indeno[1,2,3-cd]pireno(µg/L)	---							
Pesticidas (total) - (µg/L)	0,5							
Dimetato (µg/L)	0,1							
Ometato (µg/L)	0,1							
Bentazona(µg/L)	0,1							
Clorpirifos(µg/L)	0,1							
MCPA (µg/L)	0,1							
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmo(µg/L)	---							
Bromofórmo(µg/L)	---							
Bromodiclorometano(µg/L)	---							
Dibromoclorometano(µg/L)	---							
Total:		100%		3	3	100%		
União de Freguesias São Miguel do Pinheiro, São Pedro de Sólis e São Sebastião dos Carros Alcaria Longa								
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: 13/02/2026		
- Mário José Santos Tomé -								

Câmara Municipal de Mértola		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO <sup>1</sup> DO CONCELHO DE MÉRTOLA					EDITAL n.º 43	
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).							4º TRIMESTRE 2025 01 de setembro a 31 de dezembro	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>Escherichia coli</i> (N/100 ml)	0	0	0,00	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0,00	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/l)	---	0	0,00	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50							
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal							
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal							
Condutividade (µs/cm a 20°C)	2500							
<i>Clostridium perfringens</i> (N/100ml)	0							
Cor (mg/L PtCo)	20							
pH (Unidades pH)	≥8,5 e ≤9							
Ferro (µg/L Fe)	200							
Manganês (µg/L Mn)	50							
Nitratos* (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 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							
Cianetas (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 CaCO <sub>3</sub> )	---							
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---							
Mercúrio (µg/L Hg)	1							
Potássio (mg/L)	---							
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							
Carbónio 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							
Benzol(b)fluoranteno (µg/L)	---							
Benzol(k)fluoranteno (µg/L)	---							
Benzol(ghi)períleno (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							
Clorofórmo(µg/L)	---							
Bromofórmo(µg/L)	---							
Bromodiclorometano(µg/L)	---							
Dibromoclorometano(µg/L)	---							
Total:						100%	3	3
Freguesia de São João dos Caldeireiros Álvares								
Informação complementar relativa à averigução das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Mértola						Data da publicitação:		
- Mário José Santos Tomé -						13/02/2026		

Câmara Municipal de Mértola		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO <sup>1</sup> DO CONCELHO DE MÉRTOLA					EDITAL n.º 43		
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).							4º TRIMESTRE 2025 01 de setembro a 31 de dezembro		
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas	
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas		
<i>Escherichia coli</i> (N/100 ml)	0	0	0,00	0	100%	1	1	100%	
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0,00	0	100%	1	1	100%	
Desinfetante residual (mg/l)	---	0	0,00	---	---	1	1	100%	
Alumínio (µg/L Al)	200								
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50								
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal								
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal								
Condutividade (µs/cm a 20°C)	2500								
<i>Clostridium perfringens</i> (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 25°C (Factor de diluição)	3								
Turvação (NTU)	4								
Antimónio (µg/L Sb)	5								
Arsénio (µg/L As)	10								
Benzene (µg/L)	1,0								
Benzol(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								
Cianetas (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 CaCO <sub>3</sub> )	---								
Enterococos (N/100 mL)	0								
Fluoretos (mg/L F)	1,5								
Magnésio (mg/L Mg)	---								
Mercúrio (µg/L Hg)	1								
Potássio (mg/L)	---								
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								
Benzol(b)fluoranteno (µg/L)	---								
Benzol(k)fluoranteno (µg/L)	---								
Benzol(ghi)períleno (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								
Clorofórmo(µg/L)	---								
Bromofórmo(µg/L)	---								
Bromodíclorometano(µg/L)	---								
Dibromoclorometano(µg/L)	---								
Total:						100%	3	3	100%
Freguesia de Mértola Amendoira 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: 13/02/2026			
- Mário José Santos Tomé -									

Câmara Municipal de Mértola		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO <sup>1</sup> DO CONCELHO DE MÉRTOLA					EDITAL n.º 43			
							4º TRIMESTRE 2025 01 de setembro a 31 de dezembro			
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas		
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas			
<i>Escherichia coli</i> (N/100 ml)	0	0	0,00	0	100%	1	1	100%		
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0,00	0	100%	1	1	100%		
Desinfetante residual (mg/L)	---	0	0	---	---	1	1	100%		
Alumínio (µg/L Al)	200									
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )	0,50									
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal									
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal									
Conductividade (µS/cm a 20°C)	2500									
<i>Clostridium perfringens</i> (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* (mg/L NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> )	50									
Nitrito (mg/L NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> )	0,5									
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5									
Chumbo 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 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 CaCO <sub>3</sub> )	---									
Enterococos (N/100 mL)	0									
Fluoretos (mg/L F)	1,5									
Magnésio (mg/L Mg)	---									
Mercurio (µg/L Hg)	1									
Potássio (mg/L)	---									
Níquel (µg/L Ni)	20									
Selénio (µg/L Se)	10									
Cloreto (mg/L Cl)	250									
Cloratos	0,7									
Cloritos	0,7									
Sódio (mg/L Na)	200									
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> )	250									
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal									
Rádio 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 Políclicos (µg/L):	0,10									
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---									
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---									
Benzo(g,h,i)períleno (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									
Clorofórmo(µg/L)	---									
Bromofórmo(µg/L)	---									
Bromodiclorometano(µg/L)	---									
Dibromoclorometano(µg/L)	---									
		Total:		100%		3	3	100%		
Freguesia de Alcaria Ruiva Amendoeira do Campo										
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):										
O Presidente da Câmara Municipal de Mértola						Data da publicitação:				
- Mário José Santos Tomé -						13/02/2026				

Câmara Municipal de Mértola		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO <sup>1</sup> DO CONCELHO DE MÉRTOLA					EDITAL n.º 43	
							4º TRIMESTRE 2025 01 de setembro a 31 de dezembro	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>Escherichia coli</i> (N/100 ml)	0	7	7,00	1	0%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0,00	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)	--	4	4,00	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50							
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal							
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal							
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500							
<i>Clostridium perfringens</i> (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							
Nitrito (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5							
Chéiro 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 As)	10							
Benzeno (µg/L)	1,0							
Benzol(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							
Clánetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 - dícloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO <sub>3</sub> )	--							
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	--							
Mercúrio (µg/L Hg)	1							
Potássio (mg/L)	--							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloreto (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 Políclicos (µg/L):	0,10							
Benz(a)fluoranteno (µg/L)	--							
Benz(k)fluoranteno (µg/L)	--							
Benz(ghi)períleno (µg/L)	--							
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	--							
Pesticidas (total) - (µg/L)	0,5							
Dimetoato (µg/L)	0,1							
Ormetaato (µg/L)	0,1							
Bentazona(µg/L)	0,1							
Clorpirifos(µg/L)	0,1							
MCPP (µg/L)	0,1							
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmo(µg/L)	--							
Bromofórmo(µg/L)	--							
Bromodíclorometano(µg/L)	--							
Dibromoclorometano(µg/L)	--							
Total:				50%		3	3	100%
Freguesia de Alcaria Ruiva Benviúda								
Informação complementar relativa à averigução das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Mértola						Data da publicitação: 13/02/2026		
- Mário José Santos Tomé -								

Câmara Municipal de Mértola		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO <sup>1</sup> DO CONCELHO DE MÉRTOLA					EDITAL n.º 43	
							4º TRIMESTRE 2025 01 de setembro a 31 de dezembro	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>Escherichia coli</i> (N/100 ml)	0	>100	>100	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)	--	0	0	--	--	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50							
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal							
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal							
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500							
<i>Clostridium perfringens</i> (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							
Nitrito (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5							
Chéiro 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 As)	10							
Benzeno (µg/L)	1,0							
Benzol(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							
Clánetos (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 CaCO <sub>3</sub> )	--							
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	--							
Mercúrio (µg/L Hg)	1							
Potássio (mg/L)	--							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloreto (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 Políclicos (µg/L):	0,10							
Benzol(b)fluoranteno (µg/L)	--							
Benzol(k)fluoranteno (µg/L)	--							
Benzol(ghi)períleno (µg/L)	--							
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	--							
Pesticidas (total) - (µg/L)	0,5							
Dimetoato (µg/L)	0,1							
Ormetaato (µg/L)	0,1							
Bentazona(µg/L)	0,1							
Clorpirifos(µg/L)	0,1							
MCPA (µg/L)	0,1							
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmlio(µg/L)	--							
Bromofórmlio(µg/L)	--							
Bromodíclorometano(µg/L)	--							
Dibromoclorometano(µg/L)	--							
Total:				100%		3	3	100%
Freguesia de Espírito santo Bicada								
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: 13/02/2026		
- Mário José Santos Tomé -								

Câmara Municipal de Mértola		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO <sup>1</sup> DO CONCELHO DE MÉRTOLA					EDITAL n.º 43	
							4º TRIMESTRE 2025 01 de setembro a 31 de dezembro	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>Escherichia coli</i> (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	6	6	1	0%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)	--	0	0,0	--	--	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50							
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal							
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal							
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500							
<i>Clostridium perfringens</i> (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							
Nitrito (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5							
Chéiro 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 As)	10							
Benzeno (µg/L)	1,0							
Benzol(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							
Clánetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 - dícloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO <sub>3</sub> )	--							
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	--							
Mercúrio (µg/L Hg)	1							
Potássio (mg/L)	--							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloreto (mg/L Cl)	250							
Cloratos	0,7							
Cloritos	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250							
Carbone 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 Políclicos (µg/L):	0,10							
Benzol(b)fluoranteno (µg/L)	--							
Benzol(k)fluoranteno (µg/L)	--							
Benzol(ghi)períleno (µg/L)	--							
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	--							
Pesticidas (total) - (µg/L)	0,5							
Dimetoato (µg/L)	0,1							
Ormetaato (µg/L)	0,1							
Bentazona(µg/L)	0,1							
Clorpirifos(µg/L)	0,1							
MCPA (µg/L)	0,1							
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmlio(µg/L)	--							
Bromofórmlio(µg/L)	--							
Bromodíclorometano(µg/L)	--							
Dibromoclorometano(µg/L)	--							
Total:				50%		3	3	100%
Freguesia de Espírito santo								
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: 13/02/2026		
- Mário José Santos Tomé -								

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO  
NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO<sup>1</sup> DO CONCELHO DE MÉRTOLA

EDITAL n.º 43

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

4º TRIMESTRE 2025  
01 de setembro a  
31 de dezembro

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>Escherichia coli</i> (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	0	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50							
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração normal							
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração normal							
Conduktividade (µs/cm a 20°C)	2500							
<i>Clostridium perfringens</i> (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 (Fator de diluição)	3							
Sabor a 25°C (Fator 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 CaCO <sub>3</sub> )	---							
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---							
Mercúrio (µg/L Hg)	1							
Potássio (mg/L)	---							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloreto (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 normal							
Rádio Bq/L	500							
Alfa Total Bq/L	0,10							
Beta Total Bq/L	1							
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
Poloônio 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 Polícíclicos (µg/L):	0,10							
Benz(a)fluoranteno (µg/L)	---							
Benz(k)fluoranteno (µg/L)	---							
Benz(g,h)períleno (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)	---							
<b>Total:</b>				100%		3	3	100%
União de Freguesias São Miguel do Pinheiro, São Pedro de Sólis e São Sebastião dos Carros Boisões								
Informação complementar relativa à averigução das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Mértola						Data da publicitação: 13/02/2026		
- Mário José Santos Tomé -								

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO  
NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO<sup>1</sup> DO CONCELHO DE MÉRTOLA

EDITAL n.º 43

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

4º TRIMESTRE 2025  
01 de setembro a  
31 de dezembro

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>Escherichia coli</i> (N/100 ml)	0	0	0,00	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0,00	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/l)	---	0	0,00	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )	0,50							
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração normal							
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração normal							
Condutividade (µs/cm a 20°C)	2500							
<i>Clostridium perfringens</i> (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> <sup>-</sup> )	50							
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5							
Cheiro a 25°C (Fator de diluição)	3							
Sabor a 25°C (Fator 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							
Claretos (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 CaCO <sub>3</sub> )	---							
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---							
Mercúrio (µg/L Hg)	1							
Potássio (mg/L)	---							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloreto (mg/L Cl)	250							
Cloratos	0,7							
Cloritos	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> )	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração normal							
Rádio Bq/L	500							
Alfa Total Bq/L	0,10							
Beta Total Bq/L	1							
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
Poloônio 210 Bq/L	---							
Rádio 226 Bq/L	---							
Urânia 234 Bq/L	---							
Urânia 238 Bq/L	---							
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10							
Tetracloroeteno(µg/L)	---							
Tricloroeteno(µg/L)	---							
Hidrocarbonetos Aromáticos Polícíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---							
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---							
Benzo(a)híperileno (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 Mértola Brites Gomes								
Informação complementar relativa à averigução das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Mértola						Data da publicitação: 13/02/2026		
- Mário José Santos Tomé -								

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

4º TRIMESTRE 2025  
01 de setembro a  
31 de dezembro

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>Escherichia coli</i> (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	0	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )	0,50							
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal							
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal							
Conduktividade (µs/cm a 20°C)	2500							
<i>Clostridium perfringens</i> (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> <sup>-</sup> )	50							
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5							
Cheiro a 25°C (Fator de diluição)	3							
Sabor a 25°C (Fator de diluição)	3							
Turvação (NTU)	4							
Antimónio (µg/L Sb)	5							
Arsénio (µg/L As)	10							
Benzene (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							
Cianetas (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 CaCO <sub>3</sub> )	---							
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---							
Mercúrio (µg/L Hg)	1							
Potássio (mg/L)	---							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloreto (mg/L Cl)	250							
Cloratos	0,7							
Cloritos	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> )	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Rádio 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 Polícíclicos (µg/L):	0,10							
Benz(a)fluoranteno (µg/L)	---							
Benz(k)fluoranteno (µg/L)	---							
Benz(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							
MCPP (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	100%

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

- Mário José Santos Tomé -

Data da publicitação:  
13/02/2026

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

4º TRIMESTRE 2025  
01 de setembro a  
31 de dezembro

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0,00	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0,00	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0	0,00	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )	0,50							
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração normal							
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração normal							
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> <sup>-</sup> )	50							
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5							
Cheiro a 25°C (Fator de diluição)	3							
Sabor a 25°C (Fator 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 CaCO <sub>3</sub> )	---							
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---							
Mercúrio (µg/L Hg)	1							
Potássio (mg/L)	---							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloreto (mg/L Cl)	250							
Cloratos	0,7							
Cloritos	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> )	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração normal							
Rádio 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 Polícíclicos (µg/L):	0,10							
Benz(a)fluoranteno (µg/L)	---							
Benz(k)fluoranteno (µg/L)	---							
Benz(ghi)períleno (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 Corte Cobres								
Informação complementar relativa à averigução das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Mértola						Data da publicitação: 13/02/2026		
- Mário José Santos Tomé -								

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

4º TRIMESTRE 2025  
01 de setembro a  
31 de dezembro

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>Escherichia coli</i> (N/100 ml)	0	0	0,00	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0,00	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0	0,00	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )	0,50							
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal							
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal							
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500							
<i>Clostridium perfringens</i> (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> <sup>-</sup> )	50							
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5							
Cheiro a 25°C (Fator de diluição)	3							
Sabor a 25°C (Fator de diluição)	3							
Turvação (NTU)	4							
Antimónio (µg/L Sb)	5							
Arsénio (µg/L As)	10							
Benzene (µg/L)	1,0							
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010							
Boro (mg/L B)	1,0							
Bromatos (µg/L BrO <sub>3</sub> <sup>-</sup> )	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)	---							
Chumbo (µg/L Pb)	10							
Cianetas (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 CaCO <sub>3</sub> )	---							
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---							
Mercúrio (µg/L Hg)	1							
Potássio (mg/L)	---							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloreto (mg/L Cl)	250							
Cloratos	0,7							
Cloritos	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> )	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 Polícíclicos (µg/L):	0,10							
Benz(a)fluoranteno (µg/L)	---							
Benz(k)fluoranteno (µg/L)	---							
Benz(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)	---							
Bromoformio(µg/L)	---							
Bromodiclorometano(µg/L)	---							
Dibromoclorometano(µg/L)	---							
<b>Total:</b>						100%	3	3
100%								
Freguesia de Mértola Corte Gafos de Baixo								
Informação complementar relativa à averigução das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Mértola						Data da publicitação: 13/02/2026		
- Mário José Santos Tomé -						Data da publicitação: 13/02/2026		

Câmara Municipal de Mértola		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO <sup>1</sup> DO CONCELHO DE MÉRTOLA					EDITAL n.º 43	
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							4º TRIMESTRE 2025 01 de setembro a 31 de dezembro	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>Escherichia coli</i> (N/100 ml)	0	>100	>100	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	8	8	1	0%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)	--	0	0	--	--	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50							
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal							
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal							
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500							
<i>Clostridium perfringens</i> (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							
Chéiro 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 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 CaCO <sub>3</sub> )	--							
Enterócoccos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	--							
Mercúrio (µg/L Hg)	1							
Potássio (mg/L)	--							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloreto (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							
Radônio Bq/L	500							
Alfa Total Bq/L	0,10							
Beta Total Bq/L	1							
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
Polônio 210 Bq/L	--							
Rádio 226 Bq/L	--							
Urânia 234 Bq/L	--							
Urânia 238 Bq/L	--							
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10							
Tetracloroeteno(µg/L)	--							
Tricloroeteno(µg/L)	--							
Hidrocarbonetos Aromáticos Políclicos (µg/L):	0,10							
Benz(a)fluoranteno (µg/L)	--							
Benz(k)fluoranteno (µg/L)	--							
Benz(ghi)períleno (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							
Clorofórmlio(µg/L)	--							
Bromofórmlio(µg/L)	--							
Bromodíclorometano(µg/L)	--							
Dibromoclorometano(µg/L)	--							
Total:				50%		3	3	100%
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						Data da publicitação: 13/02/2026		
- Mário José Santos Tomé -								

MÉRTOLA Câmara Municipal de Mertola		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO <sup>1</sup> DO CONCELHO DE MÉRTOLA					EDITAL n.º 43	
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							4º TRIMESTRE 2025 01 de setembro a 31 de dezembro	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Minímo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>Escherichia coli</i> (N/100 ml)	0	0	0,00	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0,00	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0	0,00	---	---	2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50							
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal							
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal							
Conduktividade (µS/cm a 20°C)	2500							
<i>Clostridium perfringens</i> (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							
Chumbo 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 As)	10							
Benzeno (µg/L)	1,0							
Benzol(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 CaCO <sub>3</sub> )	---							
Enterococos (N/100 ml)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---							
Mercúrio (µg/L Hg)	1							
Potássio (mg/L)	---							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selenio (µg/L Se)	10							
Cloreto (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 Políclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---							
Benzo(a)fluoranteno (µg/L)	---							
Benzo(ghi)períleno (µg/L)	---							
Indeno[1,2,3-cd]pireno(µg/L)	---							
Pesticidas (total) - (µg/L):	0,5							
Dimetooato (µg/L)	0,1							
Ometooato (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)	---							
Bromodíclorometano(µg/L)	---							
Dibromodíclorometano(µg/L)	---							
Total:		100%		6	6	100%		
Freguesia de Corte do Pinto, Mertola, S. João dos Caldeireiros, Alcaria Ruiva e Santana de Cambas								
ENXOE (Vale do Poço, Corte do Pinto, Poço Barbas, Mina de S. Domingos, Montes Altos, Sapos, Moreanes, Serralhas, Monte Costa, Santana de Cambas, Corvos, Fernandes, Monte Alto, Alves, Picositos, Bens, Salgueiros, Mertola, Corte da Velha, Alcaria Ruiva, Corte Gafo de Cima, Algodor, Aziinal, Vale de Ágor de Baixo, Vale de Ágor de Cima, Corte Pequena, S. João dos Caldeireiros, Penhinhos e Ledo)								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Mertola						Data da publicitação: 13/02/2026		
- Mário José Santos Tomé -								

MÉRTOLA Câmara Municipal de Mértola		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO <sup>1</sup> DO CONCELHO DE MÉRTOLA					EDITAL n.º 43	
							4º TRIMESTRE 2025 01 de setembro a 31 de dezembro	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>Escherichia coli</i> (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	10	10	1	0%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0	0	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50							
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal							
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal							
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500							
<i>Clostridium perfringens</i> (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* (mg/L NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> )	50							
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5							
Chéiro 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 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							
Cianetas (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 CaCO <sub>3</sub> )	---							
Enterococos (N/100 ml)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---							
Mercúrio (µg/L Hg)	1							
Potássio (mg/L)	---							
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> <sup>2-</sup> )	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	---							
Urâno 234 Bq/L	---							
Urâno 238 Bq/L	---							
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10							
Tetracloroeteno(µg/L)	---							
Tricloroeteno(µg/L)	---							
Hidrocarbonetos Aromáticos Políclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---							
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---							
Benzo(ghi)períleno (µg/L)	---							
Indeno[1,2,3-cd]pireno(µg/L)	---							
Pesticidas (total) - (µg/L)	0,5							
Dimetato (µg/L)	0,1							
Ometato (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)	---							
Bromodiflorometano(µg/L)	---							
Dibromoclorometano(µg/L)	---							
<b>Total:</b>		50%		3		3		100%
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						Data da publicitação: 13/02/2026		
- Mário José Santos Tomé -								

Câmara Municipal de Mértola		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO <sup>1</sup> DO CONCELHO DE MÉRTOLA					EDITAL n.º 43	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>Escherichia coli</i> (N/100 ml)	0	0	0,00	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0,00	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0	0,00	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50							
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal							
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal							
Conductividade (µS/cm a 20°C)	2500							
<i>Clostridium perfringens</i> (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* (mg/L NO <sub>3</sub> )	50							
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5							
Chéiro 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 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 CaCO <sub>3</sub> )	---							
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---							
Mercúrio (µg/L Hg)	1							
Potássio (mg/L)	---							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloreto (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							
Benz(a)fluoranteno (µg/L)	---							
Benz(k)fluoranteno (µg/L)	---							
Benz(g,h)períleno (µg/L)	---							
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---							
Pesticidas (total) - (µg/L)	0,5							
Dimetato (µg/L)	0,1							
Ometato (µg/L)	0,1							
Bentazona(µg/L)	0,1							
Clorpirifos(µg/L)	0,1							
MCPA (µg/L)	0,1							
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmeo(µg/L)	---							
Bromofórmeo(µg/L)	---							
Bromodichlorometano(µg/L)	---							
Dibromoclorometano(µg/L)	---							
Total:		100%		3	3	100%		
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 - Mário José Santos Tomé -						Data da publicitação: 13/02/2026		

Câmara Municipal de Mértola		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO <sup>1</sup> DO CONCELHO DE MÉRTOLA					EDITAL n.º 43	
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							4º TRIMESTRE 2025 01 de setembro a 31 de dezembro	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>Escherichia coli</i> (N/100 ml)	0	0	0,00	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0,00	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0	0,00	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50							
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal							
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal							
Conductividade (µS/cm a 20°C)	2500							
<i>Clostridium perfringens</i> (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							
Chumbo 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 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 CaCO <sub>3</sub> )	---							
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---							
Mercúrio (µg/L Hg)	1							
Potássio (mg/L)	---							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloretros (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							
Rádio 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	---							
Urâno 234 Bq/L	---							
Urâno 238 Bq/L	---							
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10							
Tetracloroeteno(µg/L)	---							
Tricloroeteno(µg/L)	---							
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzol(b)fluoranteno (µg/L)	---							
Benzol(k)fluoranteno (µg/L)	---							
Benzol(ghi)períleno (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 João Serra								
Informação complementar relativa à averigução das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Mértola						Data da publicitação: 13/02/2026		
- Mário José Santos Tomé -								

MÉRTOLA Câmara Municipal de Mértola		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO <sup>1</sup> DO CONCELHO DE MÉRTOLA					EDITAL n.º 43	
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							4º TRIMESTRE 2025 01 de setembro a 31 de dezembro	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>Escherichia coli</i> (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	0	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50							
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal							
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal							
Conductividade (µS/cm a 20°C)	2500							
<i>Clostridium perfringens</i> (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* (mg/L NO <sub>3</sub> )	50							
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5							
Chéiro 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 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							
Cianetas (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 CaCO <sub>3</sub> )	---							
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---							
Mercúrio (µg/L Hg)	1							
Potássio (mg/L)	---							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloreto (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							
Rádio 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	---							
Urâno 234 Bq/L	---							
Urâno 238 Bq/L	---							
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10							
Tetracloroeteno(µg/L)	---							
Tricloroeteno(µg/L)	---							
Hidrocarbonetos Aromáticos Políclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---							
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---							
Benzo(ghi)períleno (µg/L)	---							
Indeno[1,2,3-cd]pireno(µg/L)	---							
Pesticidas (total) - (µg/L)	0,5							
Dimetato (µg/L)	0,1							
Ometato (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)	---							
Bromodiflorometano(µg/L)	---							
Dibromoclorometano(µg/L)	---							
<b>Total:</b>		100%		3		3		100%
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						Data da publicitação: 13/02/2026		
- Mário José Santos Tomé -								

MÉRTOLA Câmara Municipal de Mértola		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO <sup>1</sup> DO CONCELHO DE MÉRTOLA					EDITAL n.º 43							
							4º TRIMESTRE 2025 01 de setembro a 31 de dezembro							
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (vp) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas						
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas							
<i>Escherichia coli</i> (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	0	---	---	1	1	100%						
Alumínio (µg/L Al)	200													
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50													
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal													
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal													
Conductividade (µS/cm a 20°C)	2500													
<i>Clostridium perfringens</i> (N/100ml)	0													
Cor (mg/L Pt/Co)	20													
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9													
Ferro (µg/L Fe)	200													
Manganês (µg/L Mn)	50													
Nitratos* (mg/L NO <sub>3</sub> )	50													
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5													
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5													
Chearo 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 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 CaCO <sub>3</sub> )	---													
Enterococos (N/100 ml)	0													
Fluoretos (mg/L F)	1,5													
Magnésio (mg/L Mg)	---													
Mercúrio (µg/L Hg)	1													
Potássio (mg/L)	---													
Níquel (µg/L Ni)	20													
Selénio (µg/L Se)	10													
Cloretas (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													
Rádio 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 Políclicos (µg/L):	0,10													
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---													
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---													
Benzo(ghi)períleno (µg/L)	---													
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---													
Pesticidas (total) - (µg/L)	0,5													
Dimetato (µg/L)	0,1													
Ometato (µg/L)	0,1													
Bentazona(µg/L)	0,1													
Clorpirifos(µg/L)	0,1													
MCRA (µg/L)	0,1													
Trihalometanos - total (µg/L):	100													
Clorofórmio(µg/L)	---													
Bromofórmio(µg/L)	---													
Bromodiflorometano(µg/L)	---													
Dibromoclorometano(µg/L)	---													
Total:		100%		3		3		100%						
Freguesia de Mértola														
Informação complementar relativa à averigução das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):														
O Presidente da Câmara Municipal de Mértola						Data da publicitação: 13/02/2026								
- Mário José Santos Tomé -														

MÉRTOLA Câmara Municipal de Mértola		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO <sup>1</sup> DO CONCELHO DE MÉRTOLA					EDITAL n.º 43	
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							4º TRIMESTRE 2025 01 de setembro a 31 de dezembro	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (vp) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>Escherichia coli</i> (N/100 ml)	0	0	0,00	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0,00	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0	0,00	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50							
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal							
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal							
Conductividade (µS/cm a 20°C)	2500							
<i>Clostridium perfringens</i> (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* (mg/L NO <sub>3</sub> )	50							
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5							
Chéiro 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 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							
Cianetas (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 CaCO <sub>3</sub> )	---							
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---							
Mercúrio (µg/L Hg)	1							
Potássio (mg/L)	---							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloreto (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							
Rádio 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	---							
Urâno 234 Bq/L	---							
Urâno 238 Bq/L	---							
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10							
Tetracloroeteno(µg/L)	---							
Tricloroeteno(µg/L)	---							
Hidrocarbonetos Aromáticos Políclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---							
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---							
Benzo(ghi)períleno (µg/L)	---							
Indeno[1,2,3-cd]pireno(µg/L)	---							
Pesticidas (total) - (µg/L)	0,5							
Dimetato (µg/L)	0,1							
Ometato (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)	---							
Bromodiflorometano(µg/L)	---							
Dibromoclorometano(µg/L)	---							
<b>Total:</b>				100%		3	3	100%
Freguesia de São João dos Caldeireiros Martinhane								
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: 13/02/2026		
- Mário José Santos Tomé -								

Câmara Municipal de Mértola		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO <sup>1</sup> DO CONCELHO DE MÉRTOLA					EDITAL n.º 43	
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						4º TRIMESTRE 2025 01 de setembro a 31 de dezembro		
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos	N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)	Agendadas	Realizadas	% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo					
<i>Escherichia coli</i> (N/100 ml)	0	0	0,00	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0,00	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0	0,00	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50							
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração normal							
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração normal							
Conductividade (µS/cm a 20°C)	2500							
<i>Clostridium perfringens</i> (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* (mg/L NO <sub>3</sub> )	50							
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5							
Chumbo 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 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							
Cianetas (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 CaCO <sub>3</sub> )	---							
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---							
Mercúrio (µg/L Hg)	1							
Potássio (mg/L)	---							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloreto (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 normal							
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	---							
Urâno 234 Bq/L	---							
Urâno 238 Bq/L	---							
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10							
Tetracloroeteno(µg/L)	---							
Tricloroeteno(µg/L)	---							
Hidrocarbonetos Aromáticos Políciclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---							
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---							
Benzo(ghi)períleno (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)	---							
Bromodíclorometano(µg/L)	---							
Dibromoclorometano(µg/L)	---							
<b>Total:</b>		100%		3	3	100%		
Freguesia de Espírito Santo Mesquita								
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: 13/02/2026		
- Mário José Santos Tomé -								

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

4º TRIMESTRE 2025  
01 de setembro a  
31 de dezembro

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	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	0	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )	0,50							
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal							
Número de colónias a 37 °C (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> <sup>-</sup> )	50							
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5							
Chumbo a 25°C (Fator de diluição)	3							
Sabor a 25°C (Fator de diluição)	3							
Turvação (NTU)	4							
Antimónio (µg/L Sb)	5							
Arsénio (µg/L As)	10							
Benzene (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							
Cianetas (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 CaCO <sub>3</sub> )	---							
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---							
Mercúrio (µg/L Hg)	1							
Potássio (mg/L)	---							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloreto (mg/L Cl)	250							
Cloratos	0,7							
Cloritos	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> )	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 Políciclicos (µg/L):	0,10							
Benzol(b)fluoranteno (µg/L)	---							
Benzol(k)fluoranteno (µg/L)	---							
Benzol(ghi)períleno (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 Espírito Santo Moinhos de Vento								
Informação complementar relativa à averigução das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Mértola						Data da publicitação: 13/02/2026		
- Mário José Santos Tomé -								

Câmara Municipal de Mértola		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO <sup>1</sup> DO CONCELHO DE MÉRTOLA					EDITAL n.º 43	
							4º TRIMESTRE 2025 01 de setembro a 31 de dezembro	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>Escherichia coli</i> (N/100 ml)	0	0	0,00	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0,00	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0	0,00	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )	0,50							
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal							
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal							
Conduktividade (µS/cm a 20°C)	2500							
<i>Clostridium perfringens</i> (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> <sup>-</sup> )	50							
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5							
Cheiro a 25°C (Fator de diluição)	3							
Sabor a 25°C (Fator de diluição)	3							
Turvação (NTU)	4							
Antimónio (µg/L Sb)	5							
Arsénio (µg/L As)	10							
Benzene (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							
Cianetas (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 CaCO <sub>3</sub> )	---							
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---							
Mercúrio (µg/L Hg)	1							
Potássio (mg/L)	---							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloreto (mg/L Cl)	250							
Cloratos	0,7							
Cloritos	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> )	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Rádio 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 Polícíclicos (µg/L):	0,10							
Benz(a)fluoranteno (µg/L)	---							
Benz(k)fluoranteno (µg/L)	---							
Benz(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%
União de Freguesias São Miguel do Pinheiro, São Pedro de Sólis e São Sebastião dos Carros Monte da Corcha								
Informação complementar relativa à averigução das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Mértola						Data da publicitação: 13/02/2026		
- Mário José Santos Tomé -								

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

**4º TRIMESTRE 2025  
01 de setembro a  
31 de dezembro**

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>Escherichia coli</i> (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	0	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )	0,50							
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal							
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal							
Conduktividade (µS/cm a 20°C)	2500							
<i>Clostridium perfringens</i> (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> <sup>-</sup> )	50							
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5							
Cheiro a 25°C (Fator de diluição)	3							
Sabor a 25°C (Fator de diluição)	3							
Turvação (NTU)	4							
Antimónio (µg/L Sb)	5							
Arsénio (µg/L As)	10							
Benzene (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							
Cianetas (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 CaCO <sub>3</sub> )	---							
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---							
Mercúrio (µg/L Hg)	1							
Potássio (mg/L)	---							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloreto (mg/L Cl)	250							
Cloratos	0,7							
Cloritos	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> )	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Rádio 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 Polícíclicos (µg/L):	0,10							
Benz(a)fluoranteno (µg/L)	---							
Benz(k)fluoranteno (µg/L)	---							
Benz(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)	---							
<b>Total:</b>				100%		3	3	100%
<b>Freguesia de Alcaria Ruiva Monte Figueiras</b>								
<b>Informação complementar relativa à averigução das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):</b>								
<b>O Presidente da Câmara Municipal de Mértola</b>						<b>Data da publicitação:</b> 13/02/2026		
- Mário José Santos Tomé -								

Câmara Municipal de Mértola		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO <sup>1</sup> DO CONCELHO DE MÉRTOLA					EDITAL n.º 43	
							4º TRIMESTRE 2025 01 de setembro a 31 de dezembro	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>Escherichia coli</i> (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	0	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )	0,50							
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal							
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal							
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500							
<i>Clostridium perfringens</i> (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> <sup>-</sup> )	50							
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5							
Cheiro a 25°C (Fator de diluição)	3							
Sabor a 25°C (Fator de diluição)	3							
Turvação (NTU)	4							
Antimónio (µg/L Sb)	5							
Arsénio (µg/L As)	10							
Benzene (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							
Cianetas (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 CaCO <sub>3</sub> )	---							
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---							
Mercúrio (µg/L Hg)	1							
Potássio (mg/L)	---							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloreto (mg/L Cl)	250							
Cloratos	0,7							
Cloritos	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> )	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Rádio 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 Polícíclicos (µg/L):	0,10							
Benz(a)fluoranteno (µg/L)	---							
Benz(k)fluoranteno (µg/L)	---							
Benz(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)	---							
<b>Total:</b>				100%		3	3	100%
União de Freguesias São Miguel do Pinheiro, São Pedro de Sólis e São Sebastião dos Carros Monte Fialho								
Informação complementar relativa à averigução das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Mértola						Data da publicitação: 13/02/2026		
- Mário José Santos Tomé -								



MÉRTOLA Câmara Municipal de Mértola		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO <sup>1</sup> DO CONCELHO DE MÉRTOLA					EDITAL n.º 43	
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							4º TRIMESTRE 2025 01 de setembro a 31 de dezembro	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>Escherichia coli</i> (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)	---	>100	>100	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50							
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal							
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal							
Conductividade (µS/cm a 20°C)	2500							
<i>Clostridium perfringens</i> (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* (mg/L NO <sub>3</sub> )	50							
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5							
Chéiro 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 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							
Cianetas (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 CaCO <sub>3</sub> )	---							
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---							
Mercúrio (µg/L Hg)	1							
Potássio (mg/L)	---							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloreto (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							
Rádio 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	---							
Urâno 234 Bq/L	---							
Urâno 238 Bq/L	---							
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10							
Tetracloroeteno(µg/L)	---							
Tricloroeteno(µg/L)	---							
Hidrocarbonetos Aromáticos Políclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---							
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---							
Benzo(ghi)períleno (µg/L)	---							
Indeno[1,2,3-cd]pireno(µg/L)	---							
Pesticidas (total) - (µg/L)	0,5							
Dimetato (µg/L)	0,1							
Ometato (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)	---							
Bromodiflorometano(µg/L)	---							
Dibromoclorometano(µg/L)	---							
<b>Total:</b>		100%		3		3	100%	
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						Data da publicitação: 13/02/2026		
- Mário José Santos Tomé -								

**CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO  
NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO<sup>1</sup> DO CONCELHO DE MÉRTOLA**
**EDITAL n.º 43**
**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**
**4º TRIMESTRE 2025  
01 de setembro a  
31 de dezembro**

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>Escherichia coli</i> (N/100 ml)	0	0	0,00	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0,00	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0	0,00	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )	0,50							
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal							
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal							
Conduktividade (µs/cm a 20°C)	2500							
<i>Clostridium perfringens</i> (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> <sup>-</sup> )	50							
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5							
Cheiro a 25°C (Fator de diluição)	3							
Sabor a 25°C (Fator de diluição)	3							
Turvação (NTU)	4							
Antimónio (µg/L Sb)	5							
Arsénio (µg/L As)	10							
Benzene (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							
Cianetas (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 CaCO <sub>3</sub> )	---							
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---							
Mercúrio (µg/L Hg)	1							
Potássio (mg/L)	---							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloreto (mg/L Cl)	250							
Cloratos	0,7							
Cloritos	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> )	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Rádio 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 Polícíclicos (µg/L):	0,10							
Benz(a)fluoranteno (µg/L)	---							
Benz(k)fluoranteno (µg/L)	---							
Benz(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)	---							
<b>Total:</b>				100%		3	3	100%
<b>Freguesia de Espírito Santo Vicentes</b>								
<b>Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):</b>								
<b>O Presidente da Câmara Municipal de Mértola</b>						<b>Data da publicitação:</b> 13/02/2026		
- Mário José Santos Tomé -								

MÉRTOLA Câmara Municipal de Mértola		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO <sup>1</sup> DO CONCELHO DE MÉRTOLA					EDITAL n.º 43	
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							4º TRIMESTRE 2025 01 de setembro a 31 de dezembro	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>Escherichia coli</i> (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	0,0	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50							
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal							
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal							
Conductividade (µS/cm a 20°C)	2500							
<i>Clostridium perfringens</i> (N/100ml)	0							
Cor (mg/L Pt/Co)	20							
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9							
Ferro (µg/L Fe)	200							
Manganês (µg/L Mn)	50							
Nitratos* (mg/L NO <sub>3</sub> )	50							
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5							
Chéiro 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 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							
Cianetas (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 CaCO <sub>3</sub> )	---							
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---							
Mercúrio (µg/L Hg)	1							
Potássio (mg/L)	---							
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							
Rádio 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 Políclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---							
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---							
Benzo(ghi)períleno (µg/L)	---							
Indeno[1,2,3-cd]pireno(µg/L)	---							
Pesticidas (total) - (µg/L)	0,5							
Dimetato (µg/L)	0,1							
Ometato (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)	---							
Bromodiflorometano(µg/L)	---							
Dibromoclorometano(µg/L)	---							
<b>Total:</b>		100%		3	3	100%		
<b>Freguesia de Alcaria Ruiva</b>								
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:	
- Mário José Santos Tomé -							13/02/2026	

**CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO  
NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO<sup>1</sup> DO CONCELHO DE MÉRTOLA**
**EDITAL n.º 43**
**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**
**4º TRIMESTRE 2025  
01 de setembro a  
31 de dezembro**

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>Escherichia coli</i> (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	0	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )	0,50							
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal							
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal							
Conduktividade (µS/cm a 20°C)	2500							
<i>Clostridium perfringens</i> (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> <sup>-</sup> )	50							
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5							
Cheiro a 25°C (Fator de diluição)	3							
Sabor a 25°C (Fator de diluição)	3							
Turvação (NTU)	4							
Antimónio (µg/L Sb)	5							
Arsénio (µg/L As)	10							
Benzene (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							
Cianetas (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 CaCO <sub>3</sub> )	---							
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---							
Mercúrio (µg/L Hg)	1							
Potássio (mg/L)	---							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloreto (mg/L Cl)	250							
Cloratos	0,7							
Cloritos	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> )	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Rádio 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 Polícíclicos (µg/L):	0,10							
Benz(a)fluoranteno (µg/L)	---							
Benz(k)fluoranteno (µg/L)	---							
Benz(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)	---							
<b>Total:</b>				100%		3	3	100%
<b>Freguesia de Mértola</b>								
<b>Morena</b>								
<b>Informação complementar relativa à averigução das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):</b>								
<b>O Presidente da Câmara Municipal de Mértola</b>						<b>Data da publicitação:</b>		
- Mário José Santos Tomé -						13/02/2026		

MÉRTOLA Câmara Municipal de Mértola		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO <sup>1</sup> DO CONCELHO DE MÉRTOLA					EDITAL n.º 43	
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							4º TRIMESTRE 2025 01 de setembro a 31 de dezembro	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (vp) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Minímo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>Escherichia coli</i> (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	0	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50							
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal							
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal							
Conductividade (µS/cm a 20°C)	2500							
<i>Clostridium perfringens</i> (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* (mg/L NO <sub>3</sub> )	50							
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5							
Chéiro 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 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							
Cianetas (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 CaCO <sub>3</sub> )	---							
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---							
Mercúrio (µg/L Hg)	1							
Potássio (mg/L)	---							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloreto (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	---							
Urâno 234 Bq/L	---							
Urâno 238 Bq/L	---							
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10							
Tetracloroeteno(µg/L)	---							
Tricloroeteno(µg/L)	---							
Hidrocarbonetos Aromáticos Políclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---							
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---							
Benzo(ghi)períleno (µg/L)	---							
Indeno[1,2,3-cd]pireno(µg/L)	---							
Pesticidas (total) - (µg/L)	0,5							
Dimetato (µg/L)	0,1							
Ometato (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)	---							
Bromodiflorometano(µg/L)	---							
Dibromoclorometano(µg/L)	---							
Total:		100%		3		3	100%	
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: 13/02/2026		
- Mário José Santos Tomé -								

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

4º TRIMESTRE 2025  
01 de setembro a  
31 de dezembro

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>Escherichia coli</i> (N/100 ml)	0	1	1	1	0%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0,4	0,4	1	0%	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> <sup>+</sup> )	0,50							
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal							
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal							
Conduktividade (µS/cm a 20°C)	2500							
<i>Clostridium perfringens</i> (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> <sup>-</sup> )	50							
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5							
Cheiro a 25°C (Fator de diluição)	3							
Sabor a 25°C (Fator de diluição)	3							
Turvação (NTU)	4							
Antimónio (µg/L Sb)	5							
Arsénio (µg/L As)	10							
Benzene (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							
Cianetas (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 CaCO <sub>3</sub> )	---							
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---							
Mercúrio (µg/L Hg)	1							
Potássio (mg/L)	---							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloreto (mg/L Cl)	250							
Cloratos	0,7							
Cloritos	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> )	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Rádio 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 Polícíclicos (µg/L):	0,10							
Benz(a)fluoranteno (µg/L)	---							
Benz(k)fluoranteno (µg/L)	---							
Benz(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							
MCPP (µg/L)	0,1							
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)	---							
Bromoformio(µg/L)	---							
Bromodiclorometano(µg/L)	---							
Dibromoclorometano(µg/L)	---							
Total:				0%	3	3	100%	
<b>Freguesia de Mértola</b>								
Namorados								
Informação complementar relativa à averigução das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Mértola						Data da publicitação:		
- Mário José Santos Tomé -						13/02/2026		

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

**4º TRIMESTRE 2025  
01 de setembro a  
31 de dezembro**

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>Escherichia coli</i> (N/100 ml)	0	0,2	0,2	1	0%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0,4	0,4	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> <sup>+</sup> )	0,50							
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal							
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal							
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500							
<i>Clostridium perfringens</i> (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> <sup>-</sup> )	50							
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5							
Cheiro a 25°C (Fator de diluição)	3							
Sabor a 25°C (Fator de diluição)	3							
Turvação (NTU)	4							
Antimónio (µg/L Sb)	5							
Arsénio (µg/L As)	10							
Benzene (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							
Cianetas (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 CaCO <sub>3</sub> )	---							
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---							
Mercúrio (µg/L Hg)	1							
Potássio (mg/L)	---							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloreto (mg/L Cl)	250							
Cloratos	0,7							
Cloritos	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> )	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Rádio 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 Polícíclicos (µg/L):	0,10							
Benz(a)fluoranteno (µg/L)	---							
Benz(k)fluoranteno (µg/L)	---							
Benz(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							
MCPP (µg/L)	0,1							
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)	---							
Bromofórmio(µg/L)	---							
Bromodiclorometano(µg/L)	---							
Dibromoclorometano(µg/L)	---							
<b>Total:</b>				0%	3	3	100%	
<b>Freguesia de Alcaria Ruiva Navarro</b>								
<b>Informação complementar relativa à averigução das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):</b>								
<b>O Presidente da Câmara Municipal de Mértola</b>						<b>Data da publicitação:</b> 13/02/2026		
- Mário José Santos Tomé -								

MÉRTOLA Câmara Municipal de Mértola		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO <sup>1</sup> DO CONCELHO DE MÉRTOLA					EDITAL n.º 43	
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							4º TRIMESTRE 2025 01 de setembro a 31 de dezembro	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>Escherichia coli</i> (N/100 ml)	0	0,1	0,1	1	0%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0,5	0,5	1	0%	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 °C (N/ml)	Sem alteração anormal							
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal							
Conductividade (µS/cm a 20°C)	2500							
<i>Clostridium perfringens</i> (N/100ml)	0							
Cor (mg/L Pt/Co)	20							
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9							
Ferro (µg/L Fe)	200							
Manganês (µg/L Mn)	50							
Nitratos* (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 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 CaCO <sub>3</sub> )	---							
Enterococos (N/100 ml)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---							
Mercúrio (µg/L Hg)	1							
Potássio (mg/L)	---							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloretas (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							
Rádio 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 Políclicos (µg/L):	0,10							
Benz(a)fluoranteno (µg/L)	---							
Benz(k)fluoranteno (µg/L)	---							
Benz(ghi)períleno (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)	---							
Bromodiflorometano(µg/L)	---							
Dibromoclorometano(µg/L)	---							
Total:						0%	3	3
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: 13/02/2026		
- Mário José Santos Tomé -								

MÉRTOLA Câmara Municipal de Mértola		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO <sup>1</sup> DO CONCELHO DE MÉRTOLA					EDITAL n.º 43	
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							4º TRIMESTRE 2025 01 de setembro a 31 de dezembro	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (vp) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Minímo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>Escherichia coli</i> (N/100 ml)	0	0,6	0,6	1	0%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0,7	0,7	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 °C (N/ml)	Sem alteração anormal							
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal							
Conductividade (µS/cm a 20°C)	2500							
<i>Clostridium perfringens</i> (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* (mg/L NO <sub>3</sub> )	50							
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5							
Chéiro 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 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							
Cianetas (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 CaCO <sub>3</sub> )	---							
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---							
Mercúrio (µg/L Hg)	1							
Potássio (mg/L)	---							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloreto (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	---							
Urâno 234 Bq/L	---							
Urâno 238 Bq/L	---							
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10							
Tetracloroeteno(µg/L)	---							
Tricloroeteno(µg/L)	---							
Hidrocarbonetos Aromáticos Políclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---							
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---							
Benzo(ghi)períleno (µg/L)	---							
Indeno[1,2,3-cd]pireno(µg/L)	---							
Pesticidas (total) - (µg/L)	0,5							
Dimetato (µg/L)	0,1							
Ometato (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)	---							
Bromodiflorometano(µg/L)	---							
Dibromoclorometano(µg/L)	---							
Total:		0%		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: 13/02/2026		
- Mário José Santos Tomé -								

MÉRTOLA Câmara Municipal de Mértola		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO <sup>1</sup> DO CONCELHO DE MÉRTOLA					EDITAL n.º 43	
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							4º TRIMESTRE 2025 01 de setembro a 31 de dezembro	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (vp) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>Escherichia coli</i> (N/100 ml)	0	0,4	0,4	1	0%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0,4	0,4	1	0%	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 °C (N/ml)	Sem alteração anormal							
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal							
Conductividade (µS/cm a 20°C)	2500							
<i>Clostridium perfringens</i> (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* (mg/L NO <sub>3</sub> )	50							
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5							
Chéiro 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 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 CaCO <sub>3</sub> )	---							
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---							
Mercúrio (µg/L Hg)	1							
Potássio (mg/L)	---							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloreto (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							
Rádio 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	---							
Urâno 234 Bq/L	---							
Urâno 238 Bq/L	---							
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10							
Tetracloroeteno(µg/L)	---							
Tricloroeteno(µg/L)	---							
Hidrocarbonetos Aromáticos Políclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---							
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---							
Benzo(ghi)períleno (µg/L)	---							
Indeno[1,2,3-cd]pireno(µg/L)	---							
Pesticidas (total) - (µg/L)	0,5							
Dimetato (µg/L)	0,1							
Ometato (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)	---							
Bromodiflorometano(µg/L)	---							
Dibromoclorometano(µg/L)	---							
Total:		0%		3		3		100%
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: 13/02/2026		
- Mário José Santos Tomé -								



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

4º TRIMESTRE 2025  
01 de setembro a  
31 de dezembro

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	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 °C (N/ml)	Sem alteração anormal							
Número de colónias a 37 °C (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							
Chumbo 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 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							
Cianetas (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 CaCO <sub>3</sub> )	---							
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---							
Mercúrio (µg/L Hg)	1							
Potássio (mg/L)	---							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloreto (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							
Rádio 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 Políciclicos (µg/L):	0,10							
Benzol(b)fluoranteno (µg/L)	---							
Benzol(k)fluoranteno (µg/L)	---							
Benzol(ghi)períleno (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)	---							
<b>Total:</b>		#DIV/0!		0	0	#DIV/0!		
União de Freguesias São Miguel do Pinheiro, São Pedro de Sólis e São Sebastião dos Carros Roncão de São Miguel								
Informação complementar relativa à averigução das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Mértola						Data da publicitação: 13/02/2026		
- Mário José Santos Tomé -								

Câmara Municipal de Mértola		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO <sup>1</sup> DO CONCELHO DE MÉRTOLA					EDITAL n.º 43	
							4º TRIMESTRE 2025 01 de setembro a 31 de dezembro	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>Escherichia coli</i> (N/100 ml)	0	0,3	0,3	1	0%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0,4	0,4	1	0%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/l)	---	0,3	0,3	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50							
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal							
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal							
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500							
<i>Clostridium perfringens</i> (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							
Chumbo a 25°C (Factor de diluição)	3							
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3							
Turvação (NTU)	4							
Antimónio (µg/L Sb)	5							
Arsenio (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 - dícloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO <sub>3</sub> )	---							
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---							
Mercúrio (µg/L Hg)	1							
Potássio (mg/L)	---							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloreto (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)períleno (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)	---							
Bromodíclorometano(µg/L)	---							
Dibromoclorometano(µg/L)	---							
Total:						0%	3	3
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: 13/02/2026		
- Mário José Santos Tomé -								

Câmara Municipal de Mértola		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO <sup>1</sup> DO CONCELHO DE MÉRTOLA					EDITAL n.º 43							
							4º TRIMESTRE 2025 01 de setembro a 31 de dezembro							
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas						
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas							
<i>Escherichia coli</i> (N/100 ml)	0	0,3	0,3	1	0%	1	1	100%						
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0,7	0,7	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 °C (N/ml)	Sem alteração normal													
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração normal													
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500													
<i>Clostridium perfringens</i> (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													
Chelo 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 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 CaCO <sub>3</sub> )	---													
Enterococos (N/100 mL)	0													
Fluoretos (mg/L F)	1,5													
Magnésio (mg/L Mg)	---													
Mercúrio (µg/L Hg)	1													
Potássio (mg/L)	---													
Níquel (µg/L Ni)	20													
Selénio (µg/L Se)	10													
Cloreto (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 normal													
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(a)fluoranteno (µg/L)	---													
Benzo(a)fluoranteno (µg/L)	---													
Benzog(h)períleno (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)	---													
Bromodíclorometano(µg/L)	---													
Dibromoclorometano(µg/L)	---													
<b>Total:</b>		0%		3		3		100%						
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: 13/02/2026								
- Mário José Santos Tomé -														

MÉRTOLA Câmara Municipal de Mértola		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO <sup>1</sup> DO CONCELHO DE MÉRTOLA					EDITAL n.º 43	
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							4º TRIMESTRE 2025 01 de setembro a 31 de dezembro	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Minímo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0,2	0,2	1	0%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0,4	0,4	1	0%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,3	0,5	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50							
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal							
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal							
Conductividade (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* (mg/L NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> )	50							
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5							
Chéiro 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 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 CaCO <sub>3</sub> )	---							
Enterococos (N/100 ml)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---							
Mercúrio (µg/L Hg)	1							
Potássio (mg/L)	---							
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> <sup>2-</sup> )	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							
Poliônio 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							
Benzoflúoranteno (µg/L)	---							
Benzofluoranteno (µg/L)	---							
Benzofluoranteno (µg/L)	---							
Indeno[1,2,3-cd]pireno(µg/L)	---							
Pesticidas (total) - (µg/L)	0,5							
Dimetato (µg/L)	0,1							
Ometato (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)	---							
Bromodiflorometano(µg/L)	---							
Dibromoclorometano(µg/L)	---							
Total:		0%		3		3		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:		
- Mário José Santos Tomé -						13/02/2026		

MÉRTOLA Câmara Municipal de Mértola		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO <sup>1</sup> DO CONCELHO DE MÉRTOLA					EDITAL n.º 43	
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							4º TRIMESTRE 2025 01 de setembro a 31 de dezembro	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (vp) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Minímo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>Escherichia coli</i> (N/100 ml)	0	0,4	0,4	1	0%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0,6	0,6	1	0%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	<1	<1	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50							
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal							
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal							
Conductividade (µS/cm a 20°C)	2500							
<i>Clostridium perfringens</i> (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* (mg/L NO <sub>3</sub> )	50							
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5							
Chéiro 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 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							
Cianetas (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 CaCO <sub>3</sub> )	---							
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---							
Mercúrio (µg/L Hg)	1							
Potássio (mg/L)	---							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloreto (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							
Rádio 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	---							
Urâno 234 Bq/L	---							
Urâno 238 Bq/L	---							
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10							
Tetracloroeteno(µg/L)	---							
Tricloroeteno(µg/L)	---							
Hidrocarbonetos Aromáticos Políclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---							
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---							
Benzo(ghi)períleno (µg/L)	---							
Indeno[1,2,3-cd]pireno(µg/L)	---							
Pesticidas (total) - (µg/L)	0,5							
Dimetato (µg/L)	0,1							
Ometato (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)	---							
Bromodiflorometano(µg/L)	---							
Dibromoclorometano(µg/L)	---							
Total:		0%		3		3		100%
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: 13/02/2026		
- Mário José Santos Tomé -								

MÉRTOLA Câmara Municipal de Mértola		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO <sup>1</sup> DO CONCELHO DE MÉRTOLA					EDITAL n.º 43	
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							4º TRIMESTRE 2025 01 de setembro a 31 de dezembro	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (vp) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>Escherichia coli</i> (N/100 ml)	0	0,4	0,4	1	0%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0,2	0,2	1	0%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,3	0,3	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50							
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal							
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal							
Conductividade (µS/cm a 20°C)	2500							
<i>Clostridium perfringens</i> (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* (mg/L NO <sub>3</sub> )	50							
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5							
Chéiro 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 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							
Cianetas (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 CaCO <sub>3</sub> )	---							
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---							
Mercúrio (µg/L Hg)	1							
Potássio (mg/L)	---							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloreto (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							
Rádio 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	---							
Urâno 234 Bq/L	---							
Urâno 238 Bq/L	---							
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10							
Tetracloroeteno(µg/L)	---							
Tricloroeteno(µg/L)	---							
Hidrocarbonetos Aromáticos Políclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---							
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---							
Benzo(ghi)períleno (µg/L)	---							
Indeno[1,2,3-cd]pireno(µg/L)	---							
Pesticidas (total) - (µg/L)	0,5							
Dimetato (µg/L)	0,1							
Ometato (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)	---							
Bromodiflorometano(µg/L)	---							
Dibromoclorometano(µg/L)	---							
<b>Total:</b>		0%		3		3		100%
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						Data da publicitação: 13/02/2026		
- Mário José Santos Tomé -								

Câmara Municipal de Mértola		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO <sup>1</sup> DO CONCELHO DE MÉRTOLA					EDITAL n.º 43		
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							4º TRIMESTRE 2025 01 de setembro a 31 de dezembro		
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas	
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas		
<i>Escherichia coli</i> (N/100 ml)	0	0,6	0,60	1	0%	1	1	100%	
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0,3	0,30	1	0%	1	1	100%	
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,4	0,40	---	---	1	1	100%	
Alumínio (µg/L Al)	200								
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50								
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal								
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal								
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500								
<i>Clostridium perfringens</i> (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								
Chumbo a 25°C (Factor de diluição)	3								
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3								
Turvação (NTU)	4								
Antimónio (µg/L Sb)	5								
Arsenio (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 - dícloroetano (µg/L)	3,0								
Dureza total (mg/L CaCO <sub>3</sub> )	---								
Enterococos (N/100 mL)	0								
Fluorilos (mg/L F)	1,5								
Magnésio (mg/L Mg)	---								
Mercúrio (µg/L Hg)	1								
Potássio (mg/L)	---								
Níquel (µg/L Ni)	20								
Sélénio (µg/L Se)	10								
Cloreto (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 Políciclicos (µg/L):	0,10								
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---								
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---								
Benzo(ghi)períleno (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)	---								
Bromodíclorometano(µg/L)	---								
Dibromoclorometano(µg/L)	---								
Total:						0%	3	3	100%
Freguesia de São João dos Caldeireiros Simões									
Informação complementar relativa à averigução das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):									
O Presidente da Câmara Municipal de Mértola						Data da publicitação: 13/02/2026			
- Mário José Santos Tomé -									

Câmara Municipal de Mértola		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO <sup>1</sup> DO CONCELHO DE MÉRTOLA					EDITAL n.º 43	
							4º TRIMESTRE 2025 01 de setembro a 31 de dezembro	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>Escherichia coli</i> (N/100 ml)	0	0,4	0,4	1	0%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0,4	0,4	1	0%	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 °C (N/ml)		Sem alteração anormal	---	---	---	---	---	---
Número de colónias a 37 °C (N/ml)		Sem alteração anormal	---	---	---	---	---	---
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	---	---	---	---	---	---	---
<i>Clostridium perfringens</i> (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	---	---	---	---	---	---	---
Chumbo a 25°C (Factor de diluição)	3	---	---	---	---	---	---	---
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	---	---	---	---	---	---	---
Turvação (NTU)	4	---	---	---	---	---	---	---
Antimónio (µg/L Sb)	5	---	---	---	---	---	---	---
Arsenio (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	---	---	---	---	---	---	---
Calcílio (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 - dícloroetano (µg/L)	3,0	---	---	---	---	---	---	---
Dureza total (mg/L CaCO <sub>3</sub> )	---	---	---	---	---	---	---	---
Enterococos (N/100 ml)	0	---	---	---	---	---	---	---
Fluoretos (mg/L F)	1,5	---	---	---	---	---	---	---
Magnésio (mg/L Mg)	---	---	---	---	---	---	---	---
Mercúrio (µg/L Hg)	1	---	---	---	---	---	---	---
Potássio (mg/L)	---							
Níquel (µg/L Ni)	20	---	---	---	---	---	---	---
Selénio (µg/L Se)	10	---	---	---	---	---	---	---
Cloreto (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 Políciclicos (µg/L):	0,10	---	---	---	---	---	---	---
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	---	---	---	---	---	---	---
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	---	---	---	---	---	---	---
Benzo(ghi)períleno (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)	---	---	---	---	---	---	---	---
Bromodíclorometano(µg/L)	---	---	---	---	---	---	---	---
Dibromoclorometano(µg/L)	---	---	---	---	---	---	---	---
Total:						0%	3	3
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: 13/02/2026		
- Mário José Santos Tomé -								

MÉRTOLA Câmara Municipal de Mértola		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO <sup>1</sup> DO CONCELHO DE MÉRTOLA					EDITAL n.º 43	
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							4º TRIMESTRE 2025 01 de setembro a 31 de dezembro	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (vp) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Minímo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>Escherichia coli</i> (N/100 ml)	0	0,1	0,1	1	0%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	<1	<1	1	0%	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 °C (N/ml)	Sem alteração anormal							
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal							
Conductividade (µS/cm a 20°C)	2500							
<i>Clostridium perfringens</i> (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* (mg/L NO <sub>3</sub> )	50							
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5							
Chéiro 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 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							
Cianetas (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 CaCO <sub>3</sub> )	---							
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---							
Mercúrio (µg/L Hg)	1							
Potássio (mg/L)	---							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloreto (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							
Rádio 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	---							
Urâno 234 Bq/L	---							
Urâno 238 Bq/L	---							
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10							
Tetracloroeteno(µg/L)	---							
Tricloroeteno(µg/L)	---							
Hidrocarbonetos Aromáticos Políclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---							
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---							
Benzo(ghi)períleno (µg/L)	---							
Indeno[1,2,3-cd]pireno(µg/L)	---							
Pesticidas (total) - (µg/L)	0,5							
Dimetato (µg/L)	0,1							
Ometato (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)	---							
Bromodiflorometano(µg/L)	---							
Dibromoclorometano(µg/L)	---							
Total:				0%		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: 13/02/2026		
- Mário José Santos Tomé -								

MÉRTOLA Câmara Municipal de Mértola		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO <sup>1</sup> DO CONCELHO DE MÉRTOLA					EDITAL n.º 43	
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							4º TRIMESTRE 2025 01 de setembro a 31 de dezembro	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Minímo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>Escherichia coli</i> (N/100 ml)	0	0,3	0,3	1	0%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0,1	0,1	1	0%	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 °C (N/ml)	Sem alteração normal							
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração normal							
Conductividade (µS/cm a 20°C)	2500							
<i>Clostridium perfringens</i> (N/100ml)	0							
Cor (mg/L Pt/Co)	20							
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9							
Ferro (µg/L Fe)	200							
Manganês (µg/L Mn)	50							
Nitratos* (mg/L NO <sub>3</sub> )	50							
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5							
Chéiro 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 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							
Cianetas (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 CaO <sub>3</sub> )	---							
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---							
Mercúrio (µg/L Hg)	1							
Próxas (mg/L)	---							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloretros (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 normal							
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 Políclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---							
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---							
Benzo(ghi)períleno (µg/L)	---							
Indeno[1,2,3-cd]pireno(µg/L)	---							
Pesticidas (total) - (µg/L)	0,5							
Dimetato (µg/L)	0,1							
Ometato (µg/L)	0,1							
Bentazona(µg/L)	0,1							
Clorpirifos(µg/L)	0,1							
MCPCA (µg/L)	0,1							
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)	---							
Bromofórmio(µg/L)	---							
Bromodiflorometano(µg/L)	---							
Dibromoclorometano(µg/L)	---							
Total:						0%	3	3
Freguesia de Alcaria Ruiva Vale de Camelos								
Informação complementar relativa à averigução das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Mértola						Data da publicitação: 13/02/2026		
- Mário José Santos Tomé -								

MÉRTOLA Câmara Municipal de Mértola		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO <sup>1</sup> DO CONCELHO DE MÉRTOLA					EDITAL n.º 43	
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							4º TRIMESTRE 2025 01 de setembro a 31 de dezembro	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Minímo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>Escherichia coli</i> (N/100 ml)	0	0,5	0,5	1	0%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0,3	0,3	1	0%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	>1,5	>1,5	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50							
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal							
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal							
Conductividade (µS/cm a 20°C)	2500							
<i>Clostridium perfringens</i> (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* (mg/L NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> )	50							
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5							
Chéiro 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 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 CaCO <sub>3</sub> )	---							
Enterococos (N/100 ml)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---							
Mercúrio (µg/L Hg)	1							
Potássio (mg/L)	---							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloreto (mg/L Cl)	250							
Cloratos	0,7							
Cloritos	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> )	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 Políclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---							
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---							
Benzo(ghi)períleno (µg/L)	---							
Indeno[1,2,3-cd]pireno(µg/L)	---							
Pesticidas (total) - (µg/L)	0,5							
Dimetato (µg/L)	0,1							
Ometato (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)	---							
Bromodiflorometano(µg/L)	---							
Dibromoclorometano(µg/L)	---							
Total:		0%		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						Data da publicitação: 13/02/2026		
- Mário José Santos Tomé -								

MÉRTOLA Câmara Municipal de Mértola		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO <sup>1</sup> DO CONCELHO DE MÉRTOLA					EDITAL n.º 43	
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						4º TRIMESTRE 2025 01 de setembro a 31 de dezembro		
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (vp) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>Escherichia coli</i> (N/100 ml)	0	0,7	0,7	1	0%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0,3	0,3	1	0%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,7	0,7	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50							
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal							
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal							
Conductividade (µS/cm a 20°C)	2500							
<i>Clostridium perfringens</i> (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* (mg/L NO <sub>3</sub> )	50							
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5							
Chéiro 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 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 CaCO <sub>3</sub> )	---							
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---							
Mercúrio (µg/L Hg)	1							
Potássio (mg/L)	---							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloreto (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							
Rádio 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	---							
Urâno 234 Bq/L	---							
Urâno 238 Bq/L	---							
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10							
Tetracloroeteno(µg/L)	---							
Tricloroeteno(µg/L)	---							
Hidrocarbonetos Aromáticos Políclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---							
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---							
Benzo(ghi)períleno (µg/L)	---							
Indeno[1,2,3-cd]pireno(µg/L)	---							
Pesticidas (total) - (µg/L)	0,5							
Dimetato (µg/L)	0,1							
Ometato (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)	---							
Bromodiflorometano(µg/L)	---							
Dibromoclorometano(µg/L)	---							
<b>Total:</b>						0%	3	3
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						Data da publicitação: 13/02/2026		
- Mário José Santos Tomé -								

Câmara Municipal de Mértola		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO <sup>1</sup> DO CONCELHO DE MÉRTOLA					EDITAL n.º 43	
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							4º TRIMESTRE 2025 01 de setembro a 31 de dezembro	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>Escherichia coli</i> (N/100 ml)	0	>1,5	>1,5	1	0%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0,3	0,30	1	0%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	1,1	1,10	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>3</sub> )	0,50							
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal							
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal							
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500							
<i>Clostridium perfringens</i> (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							
Chumbo 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 As)	10							
Benzene (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							
Cianeto (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 CaCO <sub>3</sub> )	---							
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---							
Mercúrio (µg/L Hg)	1							
Potássio (mg/L)	---							
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	---							
Urâno 234 Bq/L	---							
Urâno 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)períleno (µg/L)	---							
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---							
Pesticidas (total) - (µg/L)	0,5							
Dimetato (µg/L)	0,1							
Ometato (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)	---							
Bromodíclorometano(µg/L)	---							
Dibromoclorometano(µg/L)	---							
<b>Total:</b>				0%		3	3	100%
União de Freguesias São Miguel do Pinheiro, São Pedro de Sólis e São Sebastião dos Carros S. Pedro de Sólis, Penedos, S. Miguel do Pinheiro, Gois, Diogo Martins e S. Bartolomeu de Via Glória								
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: 13/02/2026		
- Mário José Santos Tomé -								

Câmara Municipal de Mértola		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO <sup>3</sup> DO CONCELHO DE MÉRTOLA					EDITAL n.º 43	
							4º TRIMESTRE 2025 01 de setembro a 31 de dezembro	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Minímo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>Escherichia coli</i> (N/100 ml)	0	0	7	5	90%	52	52	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	10	18	66%	52	52	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4	0	0,9	-	-	52	52	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50							
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal							
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal							
Conduktividade (µS/cm a 20°C)	2500							
<i>Clostridium perfringens</i> (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 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 CaCO <sub>3</sub> )	---							
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	0,5							
Beta Total Bq/L	1							
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
Pótonio 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 Políciclicos (µg/L):	0,10							
Benz(a)fluoranteno (µg/L)	---							
Benz(k)fluoranteno (µg/L)	---							
Benz(ghi)períleno (µg/L)	---							
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---							
Pesticidas (total) - (µg/L)	0,5							
Dimetato (µg/L)	0,1							
Ometato (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)	---							
Bromoformio(µg/L)	---							
Bromodíclorometano(µg/L)	---							
Dibromoclorometano(µg/L)	---							
<b>Total:</b>		78%	156	156	100%			
Concelho de Mértola								
Informação complementar relativa à averigução das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Mértola							Data da publicitação: 23/01/2025	
- Mário José Santos Tomé -								