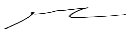
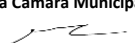
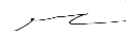
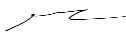
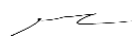


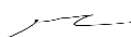
	CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE						EDITAL n.º 4	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).							4º TRIMESTRE 2019	
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%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,31	0,32	---	---	2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	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 ² (mg/L NO ₃)	50							
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	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 ₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)	---			---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)	---			---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---			---	---			
Mercúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloratos (mg/l ClO3)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloritos (mg/l ClO2)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10							
Tetracloroetano(µg/L)	---			---	---			
Tricloroetano(µg/L)	---			---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---			---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---			---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromodichlorometano(µg/L)	---			---	---			
Dibromochlorometano(µg/L)	---			---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50							
Alacloro (µg/L)	0,10							
Clortolurão (µg/L)	0,10							
Isoproturão (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10							
beta-total	1,00							
Dose indicativa	0,10							
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00							
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Aldeia Nova								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre  (Manuel Orlando Fernandes Alves)						Data da publicação: 19/02/2020		

Montalegre Câmara Municipal		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º4	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se 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 2019	
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)	---	0,25	0,25	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	26,3	26,3	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	8	8	---	---	1	1	100%
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	1	1	---	---	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	100	100	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	6,7	6,7	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200	<60	<60	0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	4,91	4,91	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Arsénio (µg/L As)	10	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Benzeno (µg/L)	1,0	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	<5,0E-03	<5,0E-03	0	100%	1	1	100%
Boro (mg/L B)	1,0	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Cálcio (mg/L Ca)	---	3,2	3,2	---	---	1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50	<15	<15	0	100%	1	1	100%
Cobre (mg/L Cu)	2,0	<1,0E-03	<1,0E-03	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	<0,750	<0,750	0	100%	1	1	100%
Dureza total (mg/L CaCO3)	---	7,9	7,9	---	---	1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg)	---	0,400	0,400	---	---	1	1	100%
Mercurio (µg/L Hg)	1	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Níquel (µg/L Ni)	20	<2,0	<2,0	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	10	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cloratos (mg/l ClO3)	0,7	<0,075	<0,075	0	100%	1	1	100%
Cloretos (mg/L Cl)	250	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/l ClO2)	0,7	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Sódio (mg/L Na)	200	3,21	3,21	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10	<0,30	<0,30	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno(µg/L)	---	<0,20	<0,20	---	---	1	1	100%
Tricloroeteno(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	<0,08	<0,08	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Trihalometanos - total (µg/L):	100	<0,50	<0,50	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Bromofórmio(µg/L)	---	<0,20	<0,20	---	---	1	1	100%
Bromodiclorometano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Dibromoclorometano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Pesticidas – total (µg/L)	0,50	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Alacloro (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Clortolurão (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Isoproturão (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
MCPA (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10	<0,04	<0,04	0	100%	1	1	100%
beta-total	1,00	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Dose indicativa	0,10	<0,1	<0,1	0	100%	1	1	100%
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00	98,9	98,9	0	100%	1	1	100%
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Amial								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre						Data da publicação:		
						19/02/2020		
(Manuel Orlando Fernandes Alves)								

	CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE						EDITAL n.º 4	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se 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 2019	
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)	---	0,27	0,27	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	26,0	26,0	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0	---	---	1	1	100%
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0	---	---	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	110	110	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	6,7	6,7	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200	<60	<60	0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	5,93	5,93	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Arsénio (µg/L As)	10	1,6	1,6	0	100%	1	1	100%
Benzeno (µg/L)	1,0	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	<5,0E-03	<5,0E-03	0	100%	1	1	100%
Boro (mg/L B)	1,0	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Cálcio (mg/L Ca)	---	2,4	2,4	---	---	1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50	<15	<15	0	100%	1	1	100%
Cobre (mg/L Cu)	2,0	<1,0E-03	<1,0E-03	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	<0,750	<0,750	0	100%	1	1	100%
Dureza total (mg/L CaCO3)	---	7,7	7,7	---	---	1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg)	---	0,211	0,211	---	---	1	1	100%
Mercurio (µg/L Hg)	1	0,056	0,056	0	100%	1	1	100%
Níquel (µg/L Ni)	20	<2,0	<2,0	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	10	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cloratos (mg/l ClO3)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/l ClO2)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200	4,21	4,21	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10	<0,30	<0,30	0	100%	1	1	100%
Tetracloroetano(µg/L)	---	<0,20	<0,20	---	---	1	1	100%
Tricloroetano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	<0,08	<0,08	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Trihalometanos - total (µg/L):	100	<0,50	<0,50	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Bromofórmio(µg/L)	---	<0,20	<0,20	---	---	1	1	100%
Bromodichlorometano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Dibromoclorometano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Pesticidas – total (µg/L)	0,50	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Alacloro (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Clortolurão (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Isoproturão (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
MCPA (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10	<0,04	<0,04	0	100%	1	1	100%
beta-total	1,00	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Dose indicativa	0,10	<0,1	<0,1	0	100%	1	1	100%
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00	229	229	0	100%	1	1	100%
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Amiar								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre  (Manuel Orlando Fernandes Alves)						Data da publicação: 19/02/2020		

Montalegre Câmara Municipal		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se 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 2019	
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)	---	0,26	0,26	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	1,06E+03	1,06E+03	1	0%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	9	9	---	---	1	1	100%
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	3	3	---	---	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	352	352	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	4,7	4,7	1	0%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200	<60	<60	0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	99,9	99,9	1	0%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50	94	94	1	0%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5	1,3	1,3	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Arsénio (µg/L As)	10	1,6	1,6	0	100%	1	1	100%
Benzeno (µg/L)	1,0	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	<5,0E-03	<5,0E-03	0	100%	1	1	100%
Boro (mg/L B)	1,0	0,082	0,082	0	100%	1	1	100%
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Cálcio (mg/L Ca)	---	31,1	31,1	---	---	1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25	1,1	1,1	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50	<15	<15	0	100%	1	1	100%
Cobre (mg/L Cu)	2,0	2,20e-3	2,20e-3	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	<0,750	<0,750	0	100%	1	1	100%
Dureza total (mg/L CaCO ₃)	---	99	99	---	---	1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg)	---	4,86	4,86	---	---	1	1	100%
Mercurio (µg/L Hg)	1	0,066	0,066	0	100%	1	1	100%
Níquel (µg/L Ni)	20	<2,0	<2,0	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	10	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cloratos (mg/l ClO ₃)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250	25	25	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/l ClO ₂)	0,7	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250	35	35	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10	<0,30	<0,30	0	100%	1	1	100%
Tetracloroetano(µg/L)	---	<0,20	<0,20	---	---	1	1	100%
Tricloroetano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L)	0,10	<0,08	<0,08	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Trihalometanos - total (µg/L):	100	<0,50	<0,50	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio(µg/L)	---	0,17	0,17	---	---	1	1	100%
Bromofórmio(µg/L)	---	<0,20	<0,20	---	---	1	1	100%
Bromodiclorometano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Dibromoclorometano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Pesticidas – total (µg/L)	0,50	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Alacloro (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Clortolurão (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Isoproturão (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
MCPA (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10	0,09	0,09	0	100%	1	1	100%
beta-total	1,00	0,17	0,17	0	100%	1	1	100%
Dose indicativa	0,10	<0,1	<0,1	0	100%	1	1	100%
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00	20,1	20,1	0	100%	1	1	100%
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Antigo Sarraquinhos								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas): Nitratos e Alumínio _ A averiguação das causas foi inconclusiva; Não foram tomadas medidas porque as análises posteriores não confirmaram o incumprimento. pH_Caraterísticas naturais (hidrogeológicas) da origem de água; Não foram tomadas medidas por não haver risco para a saúde (parecer AS ou por ausência de parecer)								
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre  (Manuel Orlando Fernandes Alves)						Data da publicação: 19/02/2020		

Montalegre Câmara Municipal		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se 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 2019	
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%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,3	0,6	---	---	2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	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 ² (mg/L NO ₃)	50							
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	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 ₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)	---			---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO ₃)	---			---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---			---	---			
Mercurio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloratos (mg/l ClO ₃)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloritos (mg/l ClO ₂)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10							
Tetracloroeteno(µg/L)	---			---	---			
Tricloroeteno(µg/L)	---			---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---			---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---			---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromodiclorometano(µg/L)	---			---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---			---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50							
Alacloro (µg/L)	0,10							
Clortolurão (µg/L)	0,10							
Isoproturão (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10							
beta-total	1,00							
Dose indicativa	0,10							
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00							
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Antigo Viade								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre						Data da publicação:		
						19/02/2020		
(Manuel Orlando Fernandes Alves)								

Montalegre Câmara Municipal		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se 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 2019	
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%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,26	0,4	---	---	2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	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 ² (mg/L NO ₃)	50							
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	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 ₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)	---			---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO ₃)	---			---	---			
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							
Cloratos (mg/l ClO ₃)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloritos (mg/l ClO ₂)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10							
Tetracloroetano(µg/L)	---			---	---			
Tricloroetano(µg/L)	---			---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L)	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---			---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---			---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromodiclorometano(µg/L)	---			---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---			---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50							
Alacloro (µg/L)	0,10							
Clortolurão (µg/L)	0,10							
Isoproturão (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10							
beta-total	1,00							
Dose indicativa	0,10							
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00							
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Arcos								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre  (Manuel Orlando Fernandes Alves)						Data da publicação: 19/02/2020		

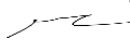
Montalegre Câmara Municipal		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).							4º TRIMESTRE 2019	
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%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,27	0,28	---	---	2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	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 ² (mg/L NO ₃)	50							
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	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 ₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)	---			---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)	---			---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---			---	---			
Mercurio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloratos (mg/l ClO3)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloritos (mg/l ClO2)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10							
Tetracloroeteno(µg/L)	---			---	---			
Tricloroeteno(µg/L)	---			---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L)	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---			---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---			---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromodiclorometano(µg/L)	---			---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---			---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50							
Alacloro (µg/L)	0,10							
Clortolurão (µg/L)	0,10							
Isoproturão (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10							
beta-total	1,00							
Dose indicativa	0,10							
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00							
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Azevedo								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre (Manuel Orlando Fernandes Alves)						Data da publicação: 19/02/2020		

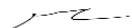
Montalegre Câmara Municipal	CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º4		
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).						4º TRIMESTRE 2019		
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)	---	0,32	0,32	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	27,7	27,7	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0	---	---	1	1	100%
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0	---	---	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	108	108	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	6,6	6,6	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200	<60	<60	0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	6,46	6,46	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Arsénio (µg/L As)	10	1,8	1,8	0	100%	1	1	100%
Benzeno (µg/L)	1,0	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	<5,0E-03	<5,0E-03	0	100%	1	1	100%
Boro (mg/L B)	1,0	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Cálcio (mg/L Ca)	---	2,8	2,8	---	---	1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50	<15	<15	0	100%	1	1	100%
Cobre (mg/L Cu)	2,0	<1,0E-03	<1,0E-03	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	<0,750	<0,750	0	100%	1	1	100%
Dureza total (mg/L CaCO ₃)	---	5,0	5,0	---	---	1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg)	---	0,225	0,225	---	---	1	1	100%
Mercurio (µg/L Hg)	1	0,056	0,056	0	100%	1	1	100%
Níquel (µg/L Ni)	20	<2,0	<2,0	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	10	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cloratos (mg/l ClO ₃)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/l ClO ₂)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200	4,31	4,31	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10	<0,30	<0,30	0	100%	1	1	100%
Tetracloroetano(µg/L)	---	<0,20	<0,20	---	---	1	1	100%
Tricloroetano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	<0,08	<0,08	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Trihalometanos - total (µg/L):	100	<0,50	<0,50	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Bromofórmio(µg/L)	---	<0,20	<0,20	---	---	1	1	100%
Bromodichlorometano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Dibromoclorometano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Pesticidas – total (µg/L)	0,50	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Alacloro (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Clortolurão (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Isoproturão (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
MCPA (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10	<0,04	<0,04	0	100%	1	1	100%
beta-total	1,00	0,13	0,13	0	100%	1	1	100%
Dose indicativa	0,10	<0,1	<0,1	0	100%	1	1	100%
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00	230	230	0	100%	1	1	100%

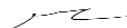
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Bagulhão

NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)

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

O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre  (Manuel Orlando Fernandes Alves)	Data da publicação: 19/02/2020
--	--

Montalegre Câmara Municipal		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se 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 2019	
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%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,36	0,37	---	---	2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	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 ² (mg/L NO ₃)	50							
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	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 ₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)	---			---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO ₃)	---			---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---			---	---			
Merúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloratos (mg/l ClO ₃)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloritos (mg/l ClO ₂)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10							
Tetracloroetano(µg/L)	---			---	---			
Tricloroetano(µg/L)	---			---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---			---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---			---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromodichlorometano(µg/L)	---			---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---			---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50							
Alacloro (µg/L)	0,10							
Clortolurão (µg/L)	0,10							
Isoproturão (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10							
beta-total	1,00							
Dose indicativa	0,10							
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00							
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Barracão								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre						Data da publicação:		
						19/02/2020		
(Manuel Orlando Fernandes Alves)								

Montalegre Câmara Municipal		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se 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 2019	
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%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,31	0,4	---	---	2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	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 ² (mg/L NO ₃)	50							
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	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 ₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)	---			---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO ₃)	---			---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---			---	---			
Merúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloratos (mg/l ClO ₃)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloritos (mg/l ClO ₂)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10							
Tetracloroetano(µg/L)	---			---	---			
Tricloroetano(µg/L)	---			---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---			---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---			---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromodichlorometano(µg/L)	---			---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---			---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50							
Alacloro (µg/L)	0,10							
Clortolurão (µg/L)	0,10							
Isoproturão (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10							
beta-total	1,00							
Dose indicativa	0,10							
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00							
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Barreirinhas								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre						Data da publicação:		
						19/02/2020		
(Manuel Orlando Fernandes Alves)								

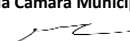
Montalegre Câmara Municipal		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).							4º TRIMESTRE 2019	
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)	---	0,4	0,4	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	27,3	27,3	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	5	5	---	---	1	1	100%
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	1	1	---	---	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	79	79	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	6,5	6,5	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200	<60	<60	0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	6,43	6,43	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Arsénio (µg/L As)	10	1,8	1,8	0	100%	1	1	100%
Benzeno (µg/L)	1,0	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	<5,0E-03	<5,0E-03	0	100%	1	1	100%
Boro (mg/L B)	1,0	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Cálcio (mg/L Ca)	---	3,0	3,0	---	---	1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50	<15	<15	0	100%	1	1	100%
Cobre (mg/L Cu)	2,0	<1,0E-03	<1,0E-03	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	<0,750	<0,750	0	100%	1	1	100%
Dureza total (mg/L CaCO ₃)	---	7,4	7,4	---	---	1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg)	---	0,218	0,218	---	---	1	1	100%
Mercurio (µg/L Hg)	1	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Níquel (µg/L Ni)	20	<2,0	<2,0	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	10	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cloratos (mg/l ClO ₃)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/l ClO ₂)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200	4,19	4,19	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10	<0,30	<0,30	0	100%	1	1	100%
Tetracloroetano(µg/L)	---	<0,20	<0,20	---	---	1	1	100%
Tricloroetano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	<0,08	<0,08	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Trihalometanos - total (µg/L):	100	<0,50	<0,50	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Bromofórmio(µg/L)	---	<0,20	<0,20	---	---	1	1	100%
Bromodiclorometano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Dibromoclorometano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Pesticidas – total (µg/L)	0,50	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Alacloro (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Clortolurão (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Isoproturão (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
MCPA (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10	<0,04	<0,04	0	100%	1	1	100%
beta-total	1,00	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Dose indicativa	0,10	<0,1	<0,1	0	100%	1	1	100%
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00	205	205	0	100%	1	1	100%

NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: **Beçós**

NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)

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

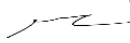
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre

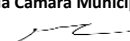


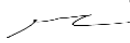
(Manuel Orlando Fernandes Alves)

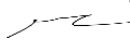
Data da publicação:
19/02/2020

Montalegre Câmara Municipal		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se 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 2019	
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)	---	0,5	0,5	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	25,2	25,2	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	8	8	---	---	1	1	100%
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	2	2	---	---	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	140	140	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	6,9	6,9	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200	<60	<60	0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	6,21	6,21	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Arsénio (µg/L As)	10	1,7	1,7	0	100%	1	1	100%
Benzeno (µg/L)	1,0	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	<5,0E-03	<5,0E-03	0	100%	1	1	100%
Boro (mg/L B)	1,0	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Cálcio (mg/L Ca)	---	3,2	3,2	---	---	1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50	<15	<15	0	100%	1	1	100%
Cobre (mg/L Cu)	2,0	3,50e-3	3,50e-3	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	<0,750	<0,750	0	100%	1	1	100%
Dureza total (mg/L CaCO ₃)	---	6,9	6,9	---	---	1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg)	---	0,224	0,224	---	---	1	1	100%
Mercurio (µg/L Hg)	1	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Níquel (µg/L Ni)	20	<2,0	<2,0	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	10	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cloratos (mg/l ClO ₃)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/l ClO ₂)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200	4,25	4,25	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10	<0,30	<0,30	0	100%	1	1	100%
Tetracloroetano(µg/L)	---	<0,20	<0,20	---	---	1	1	100%
Tricloroetano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	<0,08	<0,08	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Trihalometanos - total (µg/L):	100	22,7	22,7	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio(µg/L)	---	10,7	10,7	---	---	1	1	100%
Bromofórmio(µg/L)	---	0,51	0,51	---	---	1	1	100%
Bromodichlorometano(µg/L)	---	7,18	7,18	---	---	1	1	100%
Dibromoclorometano(µg/L)	---	4,29	4,29	---	---	1	1	100%
Pesticidas – total (µg/L)	0,50	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Alacloro (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Clortolurão (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Isoproturão (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
MCPA (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10	<0,04	<0,04	0	100%	1	1	100%
beta-total	1,00	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Dose indicativa	0,10	<0,1	<0,1	0	100%	1	1	100%
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00	255	255	0	100%	1	1	100%
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Borralha								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre (Manuel Orlando Fernandes Alves)						Data da publicação: 19/02/2020		

Montalegre Câmara Municipal		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se 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 2019	
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%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,24	0,4	---	---	2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	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 ² (mg/L NO ₃)	50							
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	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 ₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)	---			---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO ₃)	---			---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---			---	---			
Merúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloratos (mg/l ClO ₃)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloritos (mg/l ClO ₂)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10							
Tetracloroeteno(µg/L)	---			---	---			
Tricloroeteno(µg/L)	---			---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---			---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---			---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromodichlorometano(µg/L)	---			---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---			---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50							
Alacloro (µg/L)	0,10							
Clortolurão (µg/L)	0,10							
Isoproturão (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10							
beta-total	1,00							
Dose indicativa	0,10							
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00							
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Bostochô+Vila Boa+Fontainho								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre						Data da publicação:		
						19/02/2020		
(Manuel Orlando Fernandes Alves)								

Montalegre Câmara Municipal		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se 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 2019	
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%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,22	0,6	---	---	2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	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 ² (mg/L NO ₃)	50							
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	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 ₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)	---			---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO ₃)	---			---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---			---	---			
Merúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloratos (mg/l ClO ₃)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloritos (mg/l ClO ₂)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10							
Tetracloroeteno(µg/L)	---			---	---			
Tricloroeteno(µg/L)	---			---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---			---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---			---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromodichlorometano(µg/L)	---			---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---			---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50							
Alacloro (µg/L)	0,10							
Clortolurão (µg/L)	0,10							
Isoproturão (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10							
beta-total	1,00							
Dose indicativa	0,10							
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00							
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Brandim								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre						Data da publicação:		
						19/02/2020		
(Manuel Orlando Fernandes Alves)								

Montalegre Câmara Municipal		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se 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 2019	
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%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,28	0,6	---	---	2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	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 ² (mg/L NO ₃)	50							
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	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 ₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)	---			---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO ₃)	---			---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---			---	---			
Merúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloratos (mg/l ClO ₃)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloritos (mg/l ClO ₂)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10							
Tetracloroeteno(µg/L)	---			---	---			
Tricloroeteno(µg/L)	---			---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---			---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---			---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromodichlorometano(µg/L)	---			---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---			---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50							
Alacloro (µg/L)	0,10							
Clortolurão (µg/L)	0,10							
Isoproturão (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10							
beta-total	1,00							
Dose indicativa	0,10							
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00							
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Bustelo								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre						Data da publicação:		
						19/02/2020		
(Manuel Orlando Fernandes Alves)								

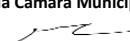
Montalegre Câmara Municipal		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).							4º TRIMESTRE 2019	
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%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,37	0,4	---	---	2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	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 ² (mg/L NO ₃)	50							
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	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 ₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)	---			---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO ₃)	---			---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---			---	---			
Merúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloratos (mg/l ClO ₃)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloritos (mg/l ClO ₂)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10							
Tetracloroeteno(µg/L)	---			---	---			
Tricloroeteno(µg/L)	---			---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---			---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---			---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromodichlorometano(µg/L)	---			---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---			---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50							
Alacloro (µg/L)	0,10							
Clortolurão (µg/L)	0,10							
Isoproturão (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10							
beta-total	1,00							
Dose indicativa	0,10							
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00							
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Cabril+Cavalos+Chãos								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre						Data da publicação:		
						19/02/2020		
(Manuel Orlando Fernandes Alves)								

Montalegre Câmara Municipal		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se 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 2019	
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)	---	0,37	0,37	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	29,5	29,5	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0	---	---	1	1	100%
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0	---	---	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	140	140	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	6,7	6,7	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200	7e+01	7e+01	0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	5,78	5,78	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Arsénio (µg/L As)	10	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Benzeno (µg/L)	1,0	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	<5,0E-03	<5,0E-03	0	100%	1	1	100%
Boro (mg/L B)	1,0	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Cálcio (mg/L Ca)	---	2,4	2,4	---	---	1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50	<15	<15	0	100%	1	1	100%
Cobre (mg/L Cu)	2,0	<1,0E-03	<1,0E-03	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	<0,750	<0,750	0	100%	1	1	100%
Dureza total (mg/L CaCO ₃)	---	6,0	6,0	---	---	1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg)	---	0,338	0,338	---	---	1	1	100%
Mercurio (µg/L Hg)	1	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Níquel (µg/L Ni)	20	<2,0	<2,0	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	10	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cloratos (mg/l ClO ₃)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/l ClO ₂)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200	3,64	3,64	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10	<0,30	<0,30	0	100%	1	1	100%
Tetracloroetano(µg/L)	---	<0,20	<0,20	---	---	1	1	100%
Tricloroetano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	<0,08	<0,08	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Trihalometanos - total (µg/L):	100	<0,50	<0,50	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Bromofórmio(µg/L)	---	<0,20	<0,20	---	---	1	1	100%
Bromodiclorometano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Dibromoclorometano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Pesticidas – total (µg/L)	0,50	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Alacloro (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Clortolurão (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Isoproturão (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
MCPA (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10	<0,04	<0,04	0	100%	1	1	100%
beta-total	1,00	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Dose indicativa	0,10	<0,1	<0,1	0	100%	1	1	100%
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00	28,2	28,2	0	100%	1	1	100%

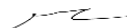
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: **Cambezes**

NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)

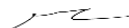
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):

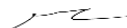
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre  (Manuel Orlando Fernandes Alves)	Data da publicação: 19/02/2020
--	--

Montalegre Câmara Municipal		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se 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 2019	
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)	---	0,33	0,33	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	27,2	27,2	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0	---	---	1	1	100%
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0	---	---	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	89	89	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	6,7	6,7	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200	<60	<60	0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	4,89	4,89	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50	3	3	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Arsénio (µg/L As)	10	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Benzeno (µg/L)	1,0	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	<5,0E-03	<5,0E-03	0	100%	1	1	100%
Boro (mg/L B)	1,0	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Cálcio (mg/L Ca)	---	1,6	1,6	---	---	1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50	<15	<15	0	100%	1	1	100%
Cobre (mg/L Cu)	2,0	<1,0E-03	<1,0E-03	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	<0,750	<0,750	0	100%	1	1	100%
Dureza total (mg/L CaCO ₃)	---	7,4	7,4	---	---	1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg)	---	0,392	0,392	---	---	1	1	100%
Mercurio (µg/L Hg)	1	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Níquel (µg/L Ni)	20	<2,0	<2,0	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	10	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cloratos (mg/l ClO ₃)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/l ClO ₂)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200	3,23	3,23	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10	<0,30	<0,30	0	100%	1	1	100%
Tetracloroetano(µg/L)	---	<0,20	<0,20	---	---	1	1	100%
Tricloroetano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	<0,08	<0,08	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Trihalometanos - total (µg/L):	100	<0,50	<0,50	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Bromofórmio(µg/L)	---	<0,20	<0,20	---	---	1	1	100%
Bromodichlorometano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Dibromoclorometano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Pesticidas – total (µg/L)	0,50	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Alacloro (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Clortolurão (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Isoproturão (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
MCPA (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10	<0,04	<0,04	0	100%	1	1	100%
beta-total	1,00	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Dose indicativa	0,10	<0,1	<0,1	0	100%	1	1	100%
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00	74,0	74,0	0	100%	1	1	100%
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Canicó								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre (Manuel Orlando Fernandes Alves)						Data da publicação: 19/02/2020		

Montalegre Câmara Municipal		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se 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 2019	
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%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,4	0,4	---	---	2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	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 ² (mg/L NO ₃)	50							
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	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 ₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)	---			---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO ₃)	---			---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---			---	---			
Merúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloratos (mg/l ClO ₃)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloritos (mg/l ClO ₂)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10							
Tetracloroeteno(µg/L)	---			---	---			
Tricloroeteno(µg/L)	---			---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---			---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---			---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromodiclorometano(µg/L)	---			---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---			---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50							
Alacloro (µg/L)	0,10							
Clortolurão (µg/L)	0,10							
Isoproturão (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10							
beta-total	1,00							
Dose indicativa	0,10							
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00							
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Carvalhais								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre						Data da publicação:		
						19/02/2020		
(Manuel Orlando Fernandes Alves)								

Montalegre Câmara Municipal		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se 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 2019	
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)	---	0,5	0,5	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	25,8	25,8	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	6	6	---	---	1	1	100%
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	1	1	---	---	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	120	120	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	6,9	6,9	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200	<60	<60	0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	4,76	4,76	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50	4	4	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Arsénio (µg/L As)	10	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Benzeno (µg/L)	1,0	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	<5,0E-03	<5,0E-03	0	100%	1	1	100%
Boro (mg/L B)	1,0	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Cálcio (mg/L Ca)	---	4,2	4,2	---	---	1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50	<15	<15	0	100%	1	1	100%
Cobre (mg/L Cu)	2,0	<1,0E-03	<1,0E-03	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	<0,750	<0,750	0	100%	1	1	100%
Dureza total (mg/L CaCO ₃)	---	7,9	7,9	---	---	1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg)	---	0,384	0,384	---	---	1	1	100%
Mercurio (µg/L Hg)	1	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Níquel (µg/L Ni)	20	<2,0	<2,0	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	10	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cloratos (mg/l ClO ₃)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/l ClO ₂)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200	3,25	3,25	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10	<0,30	<0,30	0	100%	1	1	100%
Tetracloroetano(µg/L)	---	<0,20	<0,20	---	---	1	1	100%
Tricloroetano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	<0,08	<0,08	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Trihalometanos - total (µg/L):	100	<0,50	<0,50	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Bromofórmio(µg/L)	---	<0,20	<0,20	---	---	1	1	100%
Bromodiclorometano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Dibromoclorometano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Pesticidas – total (µg/L)	0,50	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Alacloro (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Clortolurão (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Isoproturão (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
MCPA (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10	<0,04	<0,04	0	100%	1	1	100%
beta-total	1,00	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Dose indicativa	0,10	<0,1	<0,1	0	100%	1	1	100%
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00	102	102	0	100%	1	1	100%
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Carvalho								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre (Manuel Orlando Fernandes Alves)						Data da publicação: 19/02/2020		

Montalegre Câmara Municipal		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se 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 2019	
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%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,3	0,6	---	---	2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	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 ² (mg/L NO ₃)	50							
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	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 ₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)	---			---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO ₃)	---			---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---			---	---			
Merúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloratos (mg/l ClO ₃)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloritos (mg/l ClO ₂)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10							
Tetracloroetano(µg/L)	---			---	---			
Tricloroetano(µg/L)	---			---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---			---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---			---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromodichlorometano(µg/L)	---			---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---			---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50							
Alacloro (µg/L)	0,10							
Clortolurão (µg/L)	0,10							
Isoproturão (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10							
beta-total	1,00							
Dose indicativa	0,10							
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00							
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Castanheira+Travassos da Chã								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre						Data da publicação:		
						19/02/2020		
(Manuel Orlando Fernandes Alves)								

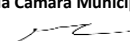
Montalegre Câmara Municipal		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).							4º TRIMESTRE 2019	
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%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,31	0,35	---	---	2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	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 ² (mg/L NO ₃)	50							
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	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 ₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)	---			---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO ₃)	---			---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---			---	---			
Merúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloratos (mg/l ClO ₃)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloritos (mg/l ClO ₂)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10							
Tetracloroeteno(µg/L)	---			---	---			
Tricloroeteno(µg/L)	---			---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---			---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---			---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromodichlorometano(µg/L)	---			---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---			---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50							
Alacloro (µg/L)	0,10							
Clortolurão (µg/L)	0,10							
Isoproturão (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10							
beta-total	1,00							
Dose indicativa	0,10							
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00							
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Cela								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre						Data da publicação:		
						19/02/2020		
(Manuel Orlando Fernandes Alves)								

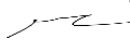
Montalegre Câmara Municipal		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).							4º TRIMESTRE 2019	
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)	---	0,29	0,29	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	64,2	64,2	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	11	11	---	---	1	1	100%
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	8	8	---	---	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	199	199	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	6,8	6,8	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200	<60	<60	0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	11,4	11,4	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50	9	9	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Arsénio (µg/L As)	10	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Benzeno (µg/L)	1,0	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	<5,0E-03	<5,0E-03	0	100%	1	1	100%
Boro (mg/L B)	1,0	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Cálcio (mg/L Ca)	---	2,4	2,4	---	---	1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50	<15	<15	0	100%	1	1	100%
Cobre (mg/L Cu)	2,0	3,00e-3	3,00e-3	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	<0,750	<0,750	0	100%	1	1	100%
Dureza total (mg/L CaCO ₃)	---	8,5	8,5	---	---	1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg)	---	0,466	0,466	---	---	1	1	100%
Mercurio (µg/L Hg)	1	0,069	0,069	0	100%	1	1	100%
Níquel (µg/L Ni)	20	<2,0	<2,0	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	10	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cloratos (mg/l ClO ₃)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/l ClO ₂)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200	2,09	2,09	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10	<0,30	<0,30	0	100%	1	1	100%
Tetracloroetano(µg/L)	---	<0,20	<0,20	---	---	1	1	100%
Tricloroetano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	<0,08	<0,08	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Trihalometanos - total (µg/L):	100	<0,50	<0,50	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Bromofórmio(µg/L)	---	<0,20	<0,20	---	---	1	1	100%
Bromodiclorometano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Dibromoclorometano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Pesticidas – total (µg/L)	0,50	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Alacloro (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Clortolurão (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Isoproturão (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
MCPA (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10	<0,04	<0,04	0	100%	1	1	100%
beta-total	1,00	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Dose indicativa	0,10	<0,1	<0,1	0	100%	1	1	100%
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00	54,8	54,8	0	100%	1	1	100%

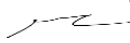
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Cepeda

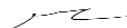
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)

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

O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre  (Manuel Orlando Fernandes Alves)	Data da publicação: 19/02/2020
--	--

Montalegre Câmara Municipal		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se 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 2019	
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%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,27	0,34	---	---	2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	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 ² (mg/L NO ₃)	50							
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	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 ₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)	---			---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO ₃)	---			---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---			---	---			
Merúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloratos (mg/l ClO ₃)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloritos (mg/l ClO ₂)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10							
Tetracloroetano(µg/L)	---			---	---			
Tricloroetano(µg/L)	---			---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---			---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---			---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromodichlorometano(µg/L)	---			---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---			---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50							
Alacloro (µg/L)	0,10							
Clortolurão (µg/L)	0,10							
Isoproturão (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10							
beta-total	1,00							
Dose indicativa	0,10							
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00							
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Cervos								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre						Data da publicação:		
						19/02/2020		
(Manuel Orlando Fernandes Alves)								

Montalegre Câmara Municipal		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se 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 2019	
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%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,23	0,4	---	---	2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	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 ² (mg/L NO ₃)	50							
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	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 ₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)	---			---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO ₃)	---			---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---			---	---			
Merúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloratos (mg/l ClO ₃)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloritos (mg/l ClO ₂)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10							
Tetracloroetano(µg/L)	---			---	---			
Tricloroetano(µg/L)	---			---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---			---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---			---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromodichlorometano(µg/L)	---			---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---			---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50							
Alacloro (µg/L)	0,10							
Clortolurão (µg/L)	0,10							
Isoproturão (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10							
beta-total	1,00							
Dose indicativa	0,10							
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00							
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Chelo								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre						Data da publicação:		
						19/02/2020		
(Manuel Orlando Fernandes Alves)								

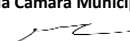
Montalegre Câmara Municipal		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).							4º TRIMESTRE 2019	
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)	---	0,4	0,4	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	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 ² (mg/L NO ₃)	50							
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	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 ₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)	---			---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO ₃)	---			---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---			---	---			
Merúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloratos (mg/l ClO ₃)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloritos (mg/l ClO ₂)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10							
Tetracloroetano(µg/L)	---			---	---			
Tricloroetano(µg/L)	---			---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---			---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---			---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromodichlorometano(µg/L)	---			---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---			---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50							
Alacloro (µg/L)	0,10							
Clortolurão (µg/L)	0,10							
Isoproturão (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10							
beta-total	1,00							
Dose indicativa	0,10							
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00							
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Codeçoso da Venda Nova								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre						Data da publicação:		
						19/02/2020		
(Manuel Orlando Fernandes Alves)								

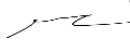
Montalegre Câmara Municipal		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).							4º TRIMESTRE 2019	
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)	---	0,33	0,33	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	62,3	62,3	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0	---	---	1	1	100%
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0	---	---	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	147	147	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	6,5	6,5	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200	<60	<60	0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	11,0	11,0	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50	1,3	1,3	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Arsénio (µg/L As)	10	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Benzeno (µg/L)	1,0	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	<5,0E-03	<5,0E-03	0	100%	1	1	100%
Boro (mg/L B)	1,0	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Cálcio (mg/L Ca)	---	2,6	2,6	---	---	1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50	<15	<15	0	100%	1	1	100%
Cobre (mg/L Cu)	2,0	3,00e-3	3,00e-3	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	<0,750	<0,750	0	100%	1	1	100%
Dureza total (mg/L CaCO ₃)	---	9,0	9,0	---	---	1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg)	---	0,500	0,500	---	---	1	1	100%
Mercurio (µg/L Hg)	1	0,046	0,046	0	100%	1	1	100%
Níquel (µg/L Ni)	20	<2,0	<2,0	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	10	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cloratos (mg/l ClO ₃)	0,7							
Cloreto (mg/L Cl)	250	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/l ClO ₂)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200	2,05	2,05	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10	<0,30	<0,30	0	100%	1	1	100%
Tetracloroetano(µg/L)	---	<0,20	<0,20	---	---	1	1	100%
Tricloroetano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	<0,08	<0,08	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Trihalometanos - total (µg/L):	100	<0,50	<0,50	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Bromofórmio(µg/L)	---	<0,20	<0,20	---	---	1	1	100%
Bromodichlorometano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Dibromoclorometano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Pesticidas – total (µg/L)	0,50	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Alacloro (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Clortolurão (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Isoproturão (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
MCPA (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10	<0,04	<0,04	0	100%	1	1	100%
beta-total	1,00	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Dose indicativa	0,10	<0,1	<0,1	0	100%	1	1	100%
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00	60,6	60,6	0	100%	1	1	100%

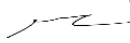
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Codeçoso de Meixedo

NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)

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

O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre  (Manuel Orlando Fernandes Alves)	Data da publicação: 19/02/2020
--	--

Montalegre Câmara Municipal		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se 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 2019	
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%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,4	0,5	---	---	2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	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 ² (mg/L NO ₃)	50							
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	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 ₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)	---			---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO ₃)	---			---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---			---	---			
Merúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloratos (mg/l ClO ₃)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloritos (mg/l ClO ₂)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10							
Tetracloroetano(µg/L)	---			---	---			
Tricloroetano(µg/L)	---			---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---			---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---			---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromodichlorometano(µg/L)	---			---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---			---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50							
Alacloro (µg/L)	0,10							
Clortolurão (µg/L)	0,10							
Isoproturão (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10							
beta-total	1,00							
Dose indicativa	0,10							
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00							
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Contim								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre						Data da publicação:		
						19/02/2020		
(Manuel Orlando Fernandes Alves)								

Montalegre Câmara Municipal		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se 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 2019	
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%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,31	0,31	---	---	2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	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 ² (mg/L NO ₃)	50							
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	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 ₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)	---			---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO ₃)	---			---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---			---	---			
Merúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloratos (mg/l ClO ₃)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloritos (mg/l ClO ₂)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10							
Tetracloroeteno(µg/L)	---			---	---			
Tricloroeteno(µg/L)	---			---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---			---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---			---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromodichlorometano(µg/L)	---			---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---			---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50							
Alacloro (µg/L)	0,10							
Clortolurão (µg/L)	0,10							
Isoproturão (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10							
beta-total	1,00							
Dose indicativa	0,10							
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00							
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Cortiço								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre						Data da publicação:		
						19/02/2020		
(Manuel Orlando Fernandes Alves)								

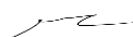
Montalegre Câmara Municipal		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).							4º TRIMESTRE 2019	
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)	---	0,5	0,5	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	26,2	26,2	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	20	20	---	---	1	1	100%
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	18	18	---	---	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	98	98	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	6,8	6,8	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200	<60	<60	0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	4,75	4,75	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50	4	4	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Arsénio (µg/L As)	10	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Benzeno (µg/L)	1,0	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	<5,0E-03	<5,0E-03	0	100%	1	1	100%
Boro (mg/L B)	1,0	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Cálcio (mg/L Ca)	---	3,4	3,4	---	---	1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50	<15	<15	0	100%	1	1	100%
Cobre (mg/L Cu)	2,0	<1,0E-03	<1,0E-03	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	<0,750	<0,750	0	100%	1	1	100%
Dureza total (mg/L CaCO ₃)	---	9,9	9,9	---	---	1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg)	---	0,390	0,390	---	---	1	1	100%
Mercurio (µg/L Hg)	1	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Níquel (µg/L Ni)	20	<2,0	<2,0	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	10	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cloratos (mg/l ClO ₃)	0,7	<0,075	<0,075	0	100%	1	1	100%
Cloretos (mg/L Cl)	250	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/l ClO ₂)	0,7	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Sódio (mg/L Na)	200	3,27	3,27	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10	<0,30	<0,30	0	100%	1	1	100%
Tetracloroetano(µg/L)	---	<0,20	<0,20	---	---	1	1	100%
Tricloroetano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	<0,08	<0,08	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Trihalometanos - total (µg/L):	100	<0,50	<0,50	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Bromofórmio(µg/L)	---	<0,20	<0,20	---	---	1	1	100%
Bromodichlorometano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Dibromoclorometano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Pesticidas – total (µg/L)	0,50	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Alacloro (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Clortolurão (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Isoproturão (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
MCPA (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10	<0,04	<0,04	0	100%	1	1	100%
beta-total	1,00	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Dose indicativa	0,10	<0,1	<0,1	0	100%	1	1	100%
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00	75,8	75,8	0	100%	1	1	100%
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Corva								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre (Manuel Orlando Fernandes Alves)						Data da publicação: 19/02/2020		

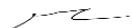
Montalegre Câmara Municipal		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).							4º TRIMESTRE 2019	
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)	---	0,27	0,27	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	27,0	27,0	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0	---	---	1	1	100%
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0	---	---	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	129	129	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	6,5	6,5	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200	<60	<60	0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	6,27	6,27	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Arsénio (µg/L As)	10	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Benzeno (µg/L)	1,0	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	<5,0E-03	<5,0E-03	0	100%	1	1	100%
Boro (mg/L B)	1,0	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Cálcio (mg/L Ca)	---	2,0	2,0	---	---	1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50	<15	<15	0	100%	1	1	100%
Cobre (mg/L Cu)	2,0	6,30e-3	6,30e-3	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	<0,750	<0,750	0	100%	1	1	100%
Dureza total (mg/L CaCO ₃)	---	8,0	8,0	---	---	1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg)	---	0,535	0,535	---	---	1	1	100%
Mercurio (µg/L Hg)	1	0,055	0,055	0	100%	1	1	100%
Níquel (µg/L Ni)	20	<2,0	<2,0	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	10	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cloratos (mg/l ClO ₃)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/l ClO ₂)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200	4,28	4,28	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10	<0,30	<0,30	0	100%	1	1	100%
Tetracloroetano(µg/L)	---	<0,20	<0,20	---	---	1	1	100%
Tricloroetano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	<0,08	<0,08	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Trihalometanos - total (µg/L):	100	<0,50	<0,50	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Bromofórmio(µg/L)	---	<0,20	<0,20	---	---	1	1	100%
Bromodichlorometano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Dibromoclorometano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Pesticidas – total (µg/L)	0,50	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Alacloro (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Clortolurão (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Isoproturão (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
MCPA (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10	<0,04	<0,04	0	100%	1	1	100%
beta-total	1,00	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Dose indicativa	0,10	<0,1	<0,1	0	100%	1	1	100%
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00	44,8	44,8	0	100%	1	1	100%

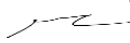
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Covelães

NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)

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

O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre  (Manuel Orlando Fernandes Alves)	Data da publicação: 19/02/2020
--	--

Montalegre Câmara Municipal		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se 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 2019	
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%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,29	0,36	---	---	2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	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 ² (mg/L NO ₃)	50							
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	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 ₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)	---			---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO ₃)	---			---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---			---	---			
Merúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloratos (mg/l ClO ₃)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloritos (mg/l ClO ₂)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10							
Tetracloroeteno(µg/L)	---			---	---			
Tricloroeteno(µg/L)	---			---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---			---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---			---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromodichlorometano(µg/L)	---			---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---			---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50							
Alacloro (µg/L)	0,10							
Clortolurão (µg/L)	0,10							
Isoproturão (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10							
beta-total	1,00							
Dose indicativa	0,10							
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00							
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Covelo do Gerês								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre						Data da publicação:		
						19/02/2020		
(Manuel Orlando Fernandes Alves)								

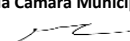
Montalegre Câmara Municipal		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).							4º TRIMESTRE 2019	
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)	---	0,33	0,33	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	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 ² (mg/L NO ₃)	50							
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	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 ₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)	---			---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO ₃)	---			---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---			---	---			
Merúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloratos (mg/l ClO ₃)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloritos (mg/l ClO ₂)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10							
Tetracloroetano(µg/L)	---			---	---			
Tricloroetano(µg/L)	---			---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---			---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---			---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromodichlorometano(µg/L)	---			---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---			---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50							
Alacloro (µg/L)	0,10							
Clortolurão (µg/L)	0,10							
Isoproturão (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10							
beta-total	1,00							
Dose indicativa	0,10							
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00							
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Currais								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre						Data da publicação:		
						19/02/2020		
(Manuel Orlando Fernandes Alves)								

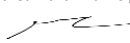
Montalegre Câmara Municipal		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).							4º TRIMESTRE 2019	
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)	---	0,4	0,4	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	14,4	14,4	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0	---	---	1	1	100%
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0	---	---	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	232	232	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	7,1	7,1	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200	8e+01	8e+01	0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	20,2	20,2	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50	3	3	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Arsénio (µg/L As)	10	2,4	2,4	0	100%	1	1	100%
Benzeno (µg/L)	1,0	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	<5,0E-03	<5,0E-03	0	100%	1	1	100%
Boro (mg/L B)	1,0	0,011	0,011	0	100%	1	1	100%
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Cálcio (mg/L Ca)	---	33,5	33,5	---	---	1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50	<15	<15	0	100%	1	1	100%
Cobre (mg/L Cu)	2,0	1,22e-2	1,22e-2	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	<0,750	<0,750	0	100%	1	1	100%
Dureza total (mg/L CaCO ₃)	---	100	100	---	---	1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg)	---	7,40	7,40	---	---	1	1	100%
Mercurio (µg/L Hg)	1	0,034	0,034	0	100%	1	1	100%
Níquel (µg/L Ni)	20	<2,0	<2,0	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	10	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cloratos (mg/l ClO ₃)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250	16	16	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/l ClO ₂)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200	13,5	13,5	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250	29	29	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10	<0,30	<0,30	0	100%	1	1	100%
Tetracloroetano(µg/L)	---	<0,20	<0,20	---	---	1	1	100%
Tricloroetano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	<0,08	<0,08	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Trihalometanos - total (µg/L):	100	15,0	15,0	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio(µg/L)	---	4,94	4,94	---	---	1	1	100%
Bromofórmio(µg/L)	---	0,78	0,78	---	---	1	1	100%
Bromodichlorometano(µg/L)	---	5,30	5,30	---	---	1	1	100%
Dibromoclorometano(µg/L)	---	4,02	4,02	---	---	1	1	100%
Pesticidas – total (µg/L)	0,50	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Alacloro (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Clortolurão (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Isoproturão (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
MCPA (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10	<0,04	<0,04	0	100%	1	1	100%
beta-total	1,00	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Dose indicativa	0,10	<0,1	<0,1	0	100%	1	1	100%
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00	<10,0	<10,0	0	100%	1	1	100%

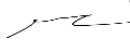
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Donões

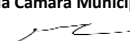
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)

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

O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre  (Manuel Orlando Fernandes Alves)	Data da publicação: 19/02/2020
--	--

Montalegre Câmara Municipal 	CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4		
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se 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 2019		
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%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,5	0,5	---	---	2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	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 ² (mg/L NO ₃)	50							
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	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 ₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)	---			---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)	---			---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---			---	---			
Merúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloratos (mg/l ClO3)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloritos (mg/l ClO2)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10							
Tetracloroetano(µg/L)	---			---	---			
Tricloroetano(µg/L)	---			---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---			---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---			---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromodichlorometano(µg/L)	---			---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---			---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50							
Alacloro (µg/L)	0,10							
Clortolurão (µg/L)	0,10							
Isoproturão (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10							
beta-total	1,00							
Dose indicativa	0,10							
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00							
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Fafião								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre						Data da publicação:		
						19/02/2020		
(Manuel Orlando Fernandes Alves)								

Montalegre Câmara Municipal		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se 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 2019	
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%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,28	0,3	---	---	2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	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 ² (mg/L NO ₃)	50							
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	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 ₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)	---			---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO ₃)	---			---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---			---	---			
Merúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloratos (mg/l ClO ₃)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloritos (mg/l ClO ₂)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10							
Tetracloroetano(µg/L)	---			---	---			
Tricloroetano(µg/L)	---			---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---			---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---			---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromodichlorometano(µg/L)	---			---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---			---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50							
Alacloro (µg/L)	0,10							
Clortolurão (µg/L)	0,10							
Isoproturão (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10							
beta-total	1,00							
Dose indicativa	0,10							
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00							
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Ferral								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre						Data da publicação:		
						19/02/2020		
(Manuel Orlando Fernandes Alves)								

Montalegre Câmara Municipal		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se 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 2019	
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%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,4	0,6	---	---	2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	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 ² (mg/L NO ₃)	50							
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	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 ₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)	---			---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO ₃)	---			---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---			---	---			
Merúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloratos (mg/l ClO ₃)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloritos (mg/l ClO ₂)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10							
Tetracloroetano(µg/L)	---			---	---			
Tricloroetano(µg/L)	---			---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---			---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---			---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromodichlorometano(µg/L)	---			---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---			---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50							
Alacloro (µg/L)	0,10							
Clortolurão (µg/L)	0,10							
Isoproturão (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10							
beta-total	1,00							
Dose indicativa	0,10							
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00							
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Fervidelas								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre						Data da publicação:		
						19/02/2020		
(Manuel Orlando Fernandes Alves)								

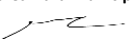
Montalegre Câmara Municipal		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).							4º TRIMESTRE 2019	
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%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,27	0,29	---	---	2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	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 ² (mg/L NO ₃)	50							
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	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 ₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)	---			---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)	---			---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---			---	---			
Mercurio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloratos (mg/l ClO3)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloritos (mg/l ClO2)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10							
Tetracloroetano(µg/L)	---			---	---			
Tricloroetano(µg/L)	---			---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---			---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---			---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromodichlorometano(µg/L)	---			---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---			---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50							
Alacloro (µg/L)	0,10							
Clortolurão (µg/L)	0,10							
Isoproturão (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10							
beta-total	1,00							
Dose indicativa	0,10							
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00							
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Fiães do Rio								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre (Manuel Orlando Fernandes Alves)						Data da publicação: 19/02/2020		

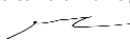
Montalegre Câmara Municipal 	CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE						EDITAL n.º 4	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).							4º TRIMESTRE 2019	
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)	---	0,30	0,30	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	24,6	24,6	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0	---	---	1	1	100%
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0	---	---	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	<44,6	<44,6	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	5,4	5,4	1	0%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200	<60	<60	0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	9,43	9,43	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50	1,0	1,0	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Arsénio (µg/L As)	10	9,2	9,2	0	100%	1	1	100%
Benzeno (µg/L)	1,0	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	<5,0E-03	<5,0E-03	0	100%	1	1	100%
Boro (mg/L B)	1,0	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Cálcio (mg/L Ca)	---	4,0	4,0	---	---	1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50	<15	<15	0	100%	1	1	100%
Cobre (mg/L Cu)	2,0	1,2e-3	1,2e-3	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	<0,750	<0,750	0	100%	1	1	100%
Dureza total (mg/L CaCO3)	---	10,0	10,0	---	---	1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg)	---	0,652	0,652	---	---	1	1	100%
Mercurio (µg/L Hg)	1	0,055	0,055	0	100%	1	1	100%
Níquel (µg/L Ni)	20	<2,0	<2,0	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	10	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cloratos (mg/l ClO3)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/l ClO2)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200	2,54	2,54	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10	<0,30	<0,30	0	100%	1	1	100%
Tetracloroetano(µg/L)	---	<0,20	<0,20	---	---	1	1	100%
Tricloroetano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	<0,08	<0,08	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Trihalometanos - total (µg/L):	100	<0,50	<0,50	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Bromofórmio(µg/L)	---	<0,20	<0,20	---	---	1	1	100%
Bromodiclorometano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Dibromoclorometano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Pesticidas – total (µg/L)	0,50	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Alacloro (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Clortolurão (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Isoproturão (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
MCPA (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10	<0,04	<0,04	0	100%	1	1	100%
beta-total	1,00	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Dose indicativa	0,10	<0,1	<0,1	0	100%	1	1	100%
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00	69,9	69,9	0	100%	1	1	100%

NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: **Fírvidas**

NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas): pH_ Caraterísticas naturais (hidrogeológicas) da origem de água; Não foram tomadas medidas por não haver risco para a saúde (parecer AS ou por ausência de parecer)

O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre  (Manuel Orlando Fernandes Alves)	Data da publicação: 19/02/2020
--	--

Montalegre Câmara Municipal		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se 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 2019	
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)	---	0,29	0,29	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	17,7	17,7	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0	---	---	1	1	100%
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0	---	---	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	234	234	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	7,2	7,2	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200	<60	<60	0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	21,7	21,7	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50	3	3	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5	1,4	1,4	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Arsénio (µg/L As)	10	2,6	2,6	0	100%	1	1	100%
Benzeno (µg/L)	1,0	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	<5,0E-03	<5,0E-03	0	100%	1	1	100%
Boro (mg/L B)	1,0	0,013	0,013	0	100%	1	1	100%
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Cálcio (mg/L Ca)	---	32,9	32,9	---	---	1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50	<15	<15	0	100%	1	1	100%
Cobre (mg/L Cu)	2,0	1,38e-2	1,38e-2	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	<0,750	<0,750	0	100%	1	1	100%
Dureza total (mg/L CaCO3)	---	96	96	---	---	1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg)	---	7,94	7,94	---	---	1	1	100%
Mercurio (µg/L Hg)	1	0,042	0,042	0	100%	1	1	100%
Níquel (µg/L Ni)	20	<2,0	<2,0	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	10	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cloratos (mg/l ClO3)	0,7							
Cloreto (mg/L Cl)	250	17	17	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/l ClO2)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200	14,6	14,6	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250	32	32	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10	<0,30	<0,30	0	100%	1	1	100%
Tetracloroetano(µg/L)	---	<0,20	<0,20	---	---	1	1	100%
Tricloroetano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	<0,08	<0,08	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Trihalometanos - total (µg/L):	100	15,1	15,1	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio(µg/L)	---	4,97	4,97	---	---	1	1	100%
Bromofórmio(µg/L)	---	0,76	0,76	---	---	1	1	100%
Bromodiclorometano(µg/L)	---	5,34	5,34	---	---	1	1	100%
Dibromoclorometano(µg/L)	---	4,06	4,06	---	---	1	1	100%
Pesticidas – total (µg/L)	0,50	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Alacloro (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Clortolurão (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Isoproturão (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
MCPA (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10	<0,04	<0,04	0	100%	1	1	100%
beta-total	1,00	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Dose indicativa	0,10	<0,1	<0,1	0	100%	1	1	100%
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00	229	229	0	100%	1	1	100%
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Frades								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre  (Manuel Orlando Fernandes Alves)						Data da publicação: 19/02/2020		

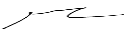
Montalegre Câmara Municipal		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).							4º TRIMESTRE 2019	
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%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,29	0,6	---	---	2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	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 ² (mg/L NO ₃)	50							
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	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 ₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)	---			---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)	---			---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---			---	---			
Mercurio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloratos (mg/l ClO3)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloritos (mg/l ClO2)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10							
Tetracloroetano(µg/L)	---			---	---			
Tricloroetano(µg/L)	---			---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---			---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---			---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromodichlorometano(µg/L)	---			---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---			---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50							
Alacloro (µg/L)	0,10							
Clortolurão (µg/L)	0,10							
Isoproturão (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10							
beta-total	1,00							
Dose indicativa	0,10							
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00							
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Friães								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre (Manuel Orlando Fernandes Alves)						Data da publicação: 19/02/2020		

	CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE						EDITAL n.º 4	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se 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 2019	
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)	---	0,28	0,28	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	23,7	23,7	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	6	6	---	---	1	1	100%
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	1	1	---	---	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	<44,6	<44,6	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	5,4	5,4	1	0%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200	<60	<60	0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	9,45	9,45	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50	1,0	1,0	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Arsénio (µg/L As)	10	9,4	9,4	0	100%	1	1	100%
Benzeno (µg/L)	1,0	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	<5,0E-03	<5,0E-03	0	100%	1	1	100%
Boro (mg/L B)	1,0	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Cálcio (mg/L Ca)	---	2,8	2,8	---	---	1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50	<15	<15	0	100%	1	1	100%
Cobre (mg/L Cu)	2,0	<1,0E-03	<1,0E-03	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	<0,750	<0,750	0	100%	1	1	100%
Dureza total (mg/L CaCO3)	---	10,5	10,5	---	---	1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg)	---	0,653	0,653	---	---	1	1	100%
Mercurio (µg/L Hg)	1	0,066	0,066	0	100%	1	1	100%
Níquel (µg/L Ni)	20	<2,0	<2,0	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	10	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cloratos (mg/l ClO3)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/l ClO2)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200	2,57	2,57	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10	<0,30	<0,30	0	100%	1	1	100%
Tetracloroetano(µg/L)	---	<0,20	<0,20	---	---	1	1	100%
Tricloroetano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	<0,08	<0,08	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Trihalometanos - total (µg/L):	100	<0,50	<0,50	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Bromofórmio(µg/L)	---	<0,20	<0,20	---	---	1	1	100%
Bromodichlorometano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Dibromochlorometano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Pesticidas – total (µg/L)	0,50	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Alacloro (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Clortolurão (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Isoproturão (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
MCPA (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10	<0,04	<0,04	0	100%	1	1	100%
beta-total	1,00	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Dose indicativa	0,10	<0,1	<0,1	0	100%	1	1	100%
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00	75,1	75,1	0	100%	1	1	100%

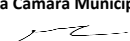
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: **Gorda**

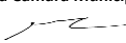
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas): pH_ Caraterísticas naturais (hidrogeológicas) da origem de água; Não foram tomadas medidas por não haver risco para a saúde (parecer AS ou por ausência de parecer)

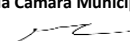
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre  (Manuel Orlando Fernandes Alves)	Data da publicação: 19/02/2020
--	--

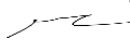
Montalegre Câmara Municipal		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).							4º TRIMESTRE 2019	
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)	---	0,28	0,28	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	21,8	21,8	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0	---	---	1	1	100%
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0	---	---	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	174	174	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	6,8	6,8	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200	<60	<60	0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	4,78	4,78	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Arsénio (µg/L As)	10	1,7	1,7	0	100%	1	1	100%
Benzeno (µg/L)	1,0	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	<5,0E-03	<5,0E-03	0	100%	1	1	100%
Boro (mg/L B)	1,0	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Cálcio (mg/L Ca)	---	2,8	2,8	---	---	1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50	<15	<15	0	100%	1	1	100%
Cobre (mg/L Cu)	2,0	1,0E-03	1,0E-03	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	<0,750	<0,750	0	100%	1	1	100%
Dureza total (mg/L CaCO3)	---	8,0	8,0	---	---	1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg)	---	0,207	0,207	---	---	1	1	100%
Mercurio (µg/L Hg)	1	0,062	0,062	0	100%	1	1	100%
Níquel (µg/L Ni)	20	<2,0	<2,0	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	10	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cloratos (mg/l ClO3)	0,7							
Cloreto (mg/L Cl)	250	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/l ClO2)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200	4,12	4,12	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10	<0,30	<0,30	0	100%	1	1	100%
Tetracloroetano(µg/L)	---	<0,20	<0,20	---	---	1	1	100%
Tricloroetano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	<0,08	<0,08	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Trihalometanos - total (µg/L):	100	<0,50	<0,50	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Bromofórmio(µg/L)	---	<0,20	<0,20	---	---	1	1	100%
Bromodiclorometano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Dibromoclorometano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Pesticidas – total (µg/L)	0,50	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Alacloro (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Clortolurão (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Isoproturão (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
MCPA (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10	<0,04	<0,04	0	100%	1	1	100%
beta-total	1,00	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Dose indicativa	0,10	<0,1	<0,1	0	100%	1	1	100%
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00	203	203	0	100%	1	1	100%
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Gralhas								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre (Manuel Orlando Fernandes Alves)						Data da publicação: 19/02/2020		

Montalegre Câmara Municipal		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se 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 2019	
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)	---	0,24	0,24	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	21,6	21,6	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	3	3	---	---	1	1	100%
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	1	1	---	---	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	145	145	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	6,7	6,7	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200	<60	<60	0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	4,82	4,82	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Arsénio (µg/L As)	10	1,8	1,8	0	100%	1	1	100%
Benzeno (µg/L)	1,0	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	<5,0E-03	<5,0E-03	0	100%	1	1	100%
Boro (mg/L B)	1,0	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Cálcio (mg/L Ca)	---	2,8	2,8	---	---	1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50	<15	<15	0	100%	1	1	100%
Cobre (mg/L Cu)	2,0	<1,0E-03	<1,0E-03	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	<0,750	<0,750	0	100%	1	1	100%
Dureza total (mg/L CaCO3)	---	7,0	7,0	---	---	1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg)	---	0,210	0,210	---	---	1	1	100%
Mercurio (µg/L Hg)	1	0,065	0,065	0	100%	1	1	100%
Níquel (µg/L Ni)	20	<2,0	<2,0	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	10	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cloratos (mg/l ClO3)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/l ClO2)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200	4,13	4,13	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10	<0,30	<0,30	0	100%	1	1	100%
Tetracloroetano(µg/L)	---	<0,20	<0,20	---	---	1	1	100%
Tricloroetano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	<0,08	<0,08	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Trihalometanos - total (µg/L):	100	<0,50	<0,50	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Bromofórmio(µg/L)	---	<0,20	<0,20	---	---	1	1	100%
Bromodiclorometano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Dibromoclorometano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Pesticidas – total (µg/L)	0,50	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Alacloro (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Clortolurão (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Isoproturão (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
MCPA (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10	<0,04	<0,04	0	100%	1	1	100%
beta-total	1,00	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Dose indicativa	0,10	<0,1	<0,1	0	100%	1	1	100%
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00	250	250	0	100%	1	1	100%
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Gralhós								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre  (Manuel Orlando Fernandes Alves)						Data da publicação: 19/02/2020		

Montalegre Câmara Municipal	CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4		
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se 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 2019		
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)	---	0,32	0,32	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	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 ² (mg/L NO ₃)	50							
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	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 ₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)	---			---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)	---			---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---			---	---			
Merúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloratos (mg/l ClO3)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloritos (mg/l ClO2)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10							
Tetracloroetano(µg/L)	---			---	---			
Tricloroetano(µg/L)	---			---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---			---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---			---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromodichlorometano(µg/L)	---			---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---			---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50							
Alacloro (µg/L)	0,10							
Clortolurão (µg/L)	0,10							
Isoproturão (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10							
beta-total	1,00							
Dose indicativa	0,10							
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00							
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Ladregães								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre						Data da publicação:		
						19/02/2020		
(Manuel Orlando Fernandes Alves)								

Montalegre Câmara Municipal		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se 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 2019	
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%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,34	0,4	---	---	2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	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 ² (mg/L NO ₃)	50							
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	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 ₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)	---			---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)	---			---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---			---	---			
Merúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloratos (mg/l ClO3)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloritos (mg/l ClO2)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10							
Tetracloroetano(µg/L)	---			---	---			
Tricloroetano(µg/L)	---			---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---			---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---			---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromodichlorometano(µg/L)	---			---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---			---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50							
Alacloro (µg/L)	0,10							
Clortolurão (µg/L)	0,10							
Isoproturão (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10							
beta-total	1,00							
Dose indicativa	0,10							
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00							
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Lamachã								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre (Manuel Orlando Fernandes Alves)						Data da publicação: 19/02/2020		

Montalegre Câmara Municipal		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se 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 2019	
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%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,33	0,7	---	---	2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	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 ² (mg/L NO ₃)	50							
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	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 ₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)	---			---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO ₃)	---			---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---			---	---			
Merúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloratos (mg/l ClO ₃)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloritos (mg/l ClO ₂)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10							
Tetracloroetano(µg/L)	---			---	---			
Tricloroetano(µg/L)	---			---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---			---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---			---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromodichlorometano(µg/L)	---			---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---			---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50							
Alacloro (µg/L)	0,10							
Clortolurão (µg/L)	0,10							
Isoproturão (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10							
beta-total	1,00							
Dose indicativa	0,10							
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00							
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Lamas								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre						Data da publicação:		
						19/02/2020		
(Manuel Orlando Fernandes Alves)								

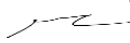
Montalegre Câmara Municipal		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).							4º TRIMESTRE 2019	
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%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,24	0,3	---	---	2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	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 ² (mg/L NO ₃)	50							
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	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 ₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)	---			---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO ₃)	---			---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---			---	---			
Merúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloratos (mg/l ClO ₃)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloritos (mg/l ClO ₂)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10							
Tetracloroeteno(µg/L)	---			---	---			
Tricloroeteno(µg/L)	---			---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---			---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---			---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromodichlorometano(µg/L)	---			---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---			---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50							
Alacloro (µg/L)	0,10							
Clortolurão (µg/L)	0,10							
Isoproturão (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10							
beta-total	1,00							
Dose indicativa	0,10							
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00	<10,0	<10,0	0	100%	1	1	100%
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Lapela								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre  (Manuel Orlando Fernandes Alves)						Data da publicação: 19/02/2020		

Montalegre Câmara Municipal		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se 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 2019	
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)	---	0,28	0,28	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	23,2	23,2	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0	---	---	1	1	100%
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0	---	---	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	78	78	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	6,5	6,5	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200	<60	<60	0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	3,00	3,00	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Arsénio (µg/L As)	10	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Benzeno (µg/L)	1,0	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	<5,0E-03	<5,0E-03	0	100%	1	1	100%
Boro (mg/L B)	1,0	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Cálcio (mg/L Ca)	---	2,4	2,4	---	---	1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50	<15	<15	0	100%	1	1	100%
Cobre (mg/L Cu)	2,0	<1,0E-03	<1,0E-03	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	<0,750	<0,750	0	100%	1	1	100%
Dureza total (mg/L CaCO ₃)	---	5,9	5,9	---	---	1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg)	---	0,181	0,181	---	---	1	1	100%
Mercurio (µg/L Hg)	1	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Níquel (µg/L Ni)	20	<2,0	<2,0	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	10	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cloratos (mg/l ClO ₃)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/l ClO ₂)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200	2,32	2,32	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10	<0,30	<0,30	0	100%	1	1	100%
Tetracloroetano(µg/L)	---	<0,20	<0,20	---	---	1	1	100%
Tricloroetano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	<0,08	<0,08	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Trihalometanos - total (µg/L):	100	<0,50	<0,50	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Bromofórmio(µg/L)	---	<0,20	<0,20	---	---	1	1	100%
Bromodiclorometano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Dibromoclorometano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Pesticidas – total (µg/L)	0,50	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Alacloro (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Clortolurão (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Isoproturão (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
MCPA (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10	<0,04	<0,04	0	100%	1	1	100%
beta-total	1,00	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Dose indicativa	0,10	<0,1	<0,1	0	100%	1	1	100%
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00	214	214	0	100%	1	1	100%

NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Linharelhos

NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)

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

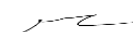
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre  (Manuel Orlando Fernandes Alves)	Data da publicação: 19/02/2020
--	--

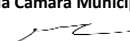
Montalegre Câmara Municipal		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).							4º TRIMESTRE 2019	
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)	---	0,37	0,37	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	23,8	23,8	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0	---	---	1	1	100%
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	1	1	---	---	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	173	173	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	7,2	7,2	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200	<60	<60	0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	3,02	3,02	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Arsénio (µg/L As)	10	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Benzeno (µg/L)	1,0	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	<5,0E-03	<5,0E-03	0	100%	1	1	100%
Boro (mg/L B)	1,0	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Cálcio (mg/L Ca)	---	3,2	3,2	---	---	1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50	<15	<15	0	100%	1	1	100%
Cobre (mg/L Cu)	2,0	<1,0E-03	<1,0E-03	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	<0,750	<0,750	0	100%	1	1	100%
Dureza total (mg/L CaCO ₃)	---	5,9	5,9	---	---	1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg)	---	0,186	0,186	---	---	1	1	100%
Mercurio (µg/L Hg)	1	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Níquel (µg/L Ni)	20	<2,0	<2,0	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	10	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cloratos (mg/l ClO ₃)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/l ClO ₂)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200	2,38	2,38	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10	<0,30	<0,30	0	100%	1	1	100%
Tetracloroetano(µg/L)	---	<0,20	<0,20	---	---	1	1	100%
Tricloroetano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	<0,08	<0,08	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Trihalometanos - total (µg/L):	100	<0,50	<0,50	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Bromofórmio(µg/L)	---	<0,20	<0,20	---	---	1	1	100%
Bromodichlorometano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Dibromoclorometano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Pesticidas – total (µg/L)	0,50	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Alacloro (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Clortolurão (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Isoproturão (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
MCPA (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10	<0,04	<0,04	0	100%	1	1	100%
beta-total	1,00	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Dose indicativa	0,10	<0,1	<0,1	0	100%	1	1	100%
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00	144	144	0	100%	1	1	100%

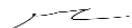
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Lodeiro de Arque

NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)

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

O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre  (Manuel Orlando Fernandes Alves)	Data da publicação: 19/02/2020
--	--

Montalegre Câmara Municipal		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se 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 2019	
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%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,34	0,37	---	---	2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	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 ² (mg/L NO ₃)	50							
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	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 ₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)	---			---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO ₃)	---			---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---			---	---			
Merúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloratos (mg/l ClO ₃)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloritos (mg/l ClO ₂)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10							
Tetracloroetano(µg/L)	---			---	---			
Tricloroetano(µg/L)	---			---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---			---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---			---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromodichlorometano(µg/L)	---			---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---			---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50							
Alacloro (µg/L)	0,10							
Clortolurão (µg/L)	0,10							
Isoproturão (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10							
beta-total	1,00							
Dose indicativa	0,10							
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00							
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Loivos								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre						Data da publicação:		
						19/02/2020		
(Manuel Orlando Fernandes Alves)								

Montalegre Câmara Municipal		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se 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 2019	
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%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,31	0,6	---	---	2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	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 ² (mg/L NO ₃)	50							
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	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 ₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)	---			---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO ₃)	---			---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---			---	---			
Merúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloratos (mg/l ClO ₃)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloritos (mg/l ClO ₂)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10							
Tetracloroeteno(µg/L)	---			---	---			
Tricloroeteno(µg/L)	---			---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---			---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---			---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromodichlorometano(µg/L)	---			---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---			---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50							
Alacloro (µg/L)	0,10							
Clortolurão (µg/L)	0,10							
Isoproturão (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10							
beta-total	1,00							
Dose indicativa	0,10							
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00							
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Medeiros								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre						Data da publicação:		
						19/02/2020		
(Manuel Orlando Fernandes Alves)								

Montalegre Câmara Municipal		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se 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 2019	
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)	---	0,4	0,4	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	24,6	24,6	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	8	8	---	---	1	1	100%
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	2	2	---	---	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	<44,6	<44,6	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	5,7	5,7	1	0%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200	<60	<60	0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	4,87	4,87	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50	4	4	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Arsénio (µg/L As)	10	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Benzeno (µg/L)	1,0	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	<5,0E-03	<5,0E-03	0	100%	1	1	100%
Boro (mg/L B)	1,0	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Cálcio (mg/L Ca)	---	3,6	3,6	---	---	1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50	<15	<15	0	100%	1	1	100%
Cobre (mg/L Cu)	2,0	<1,0E-03	<1,0E-03	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	<0,750	<0,750	0	100%	1	1	100%
Dureza total (mg/L CaCO3)	---	10,0	10,0	---	---	1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg)	---	0,371	0,371	---	---	1	1	100%
Mercurio (µg/L Hg)	1	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Níquel (µg/L Ni)	20	<2,0	<2,0	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	10	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cloratos (mg/l ClO3)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/l ClO2)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200	3,11	3,11	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10	<0,30	<0,30	0	100%	1	1	100%
Tetracloroetano(µg/L)	---	<0,20	<0,20	---	---	1	1	100%
Tricloroetano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	<0,08	<0,08	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Trihalometanos - total (µg/L):	100	<0,50	<0,50	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Bromofórmio(µg/L)	---	<0,20	<0,20	---	---	1	1	100%
Bromodiclorometano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Dibromoclorometano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Pesticidas – total (µg/L)	0,50	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Alacloro (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Clortolurão (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Isoproturão (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
MCPA (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10	<0,04	<0,04	0	100%	1	1	100%
beta-total	1,00	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Dose indicativa	0,10	<0,1	<0,1	0	100%	1	1	100%
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00	104	104	0	100%	1	1	100%
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Meixedo								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas): pH_ Caraterísticas naturais (hidrogeológicas) da origem de água; Não foram tomadas medidas por não haver risco para a saúde (parecer AS ou por ausência de parecer)								
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre (Manuel Orlando Fernandes Alves)						Data da publicação: 19/02/2020		

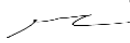
Montalegre Câmara Municipal		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).							4º TRIMESTRE 2019	
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)	---	0,30	0,30	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	23,8	23,8	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0	---	---	1	1	100%
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0	---	---	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	<44,6	<44,6	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	5,8	5,8	1	0%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200	<60	<60	0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	4,76	4,76	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50	5	5	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Arsénio (µg/L As)	10	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Benzeno (µg/L)	1,0	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	<5,0E-03	<5,0E-03	0	100%	1	1	100%
Boro (mg/L B)	1,0	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Cálcio (mg/L Ca)	---	3,6	3,6	---	---	1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50	<15	<15	0	100%	1	1	100%
Cobre (mg/L Cu)	2,0	<1,0E-03	<1,0E-03	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	<0,750	<0,750	0	100%	1	1	100%
Dureza total (mg/L CaCO3)	---	11,0	11,0	---	---	1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg)	---	0,389	0,389	---	---	1	1	100%
Mercurio (µg/L Hg)	1	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Níquel (µg/L Ni)	20	<2,0	<2,0	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	10	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cloratos (mg/l ClO3)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/l ClO2)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200	3,07	3,07	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10	<0,30	<0,30	0	100%	1	1	100%
Tetracloroetano(µg/L)	---	<0,20	<0,20	---	---	1	1	100%
Tricloroetano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	<0,08	<0,08	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Trihalometanos - total (µg/L):	100	<0,50	<0,50	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Bromofórmio(µg/L)	---	<0,20	<0,20	---	---	1	1	100%
Bromodiclorometano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Dibromoclorometano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Pesticidas – total (µg/L)	0,50	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Alacloro (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Clortolurão (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Isoproturão (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
MCPA (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10	<0,04	<0,04	0	100%	1	1	100%
beta-total	1,00	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Dose indicativa	0,10	<0,1	<0,1	0	100%	1	1	100%
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00	97,1	97,1	0	100%	1	1	100%
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Meixide								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas): pH_ Caraterísticas naturais (hidrogeológicas) da origem de água; Não foram tomadas medidas por não haver risco para a saúde (parecer AS ou por ausência de parecer)								
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre (Manuel Orlando Fernandes Alves)						Data da publicação: 19/02/2020		

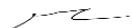
Montalegre Câmara Municipal		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).							4º TRIMESTRE 2019	
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%	3	3	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	3	3	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,5	0,5	---	---	3	3	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	127	127	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0	---	---	1	1	100%
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0	---	---	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	237	237	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	7,1	7,1	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200	8e+01	8e+01	0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	0,99	0,99	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5	1,3	1,3	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Arsénio (µg/L As)	10	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Benzeno (µg/L)	1,0	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	<5,0E-03	<5,0E-03	0	100%	1	1	100%
Boro (mg/L B)	1,0	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Cálcio (mg/L Ca)	---	12,7	12,7	---	---	1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50	<15	<15	0	100%	1	1	100%
Cobre (mg/L Cu)	2,0	2,10e-3	2,10e-3	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	<0,750	<0,750	0	100%	1	1	100%
Dureza total (mg/L CaCO ₃)	---	36,6	36,6	---	---	1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg)	---	0,425	0,425	---	---	1	1	100%
Merúrio (µg/L Hg)	1	0,056	0,056	0	100%	1	1	100%
Níquel (µg/L Ni)	20	<2,0	<2,0	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	10	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cloratos (mg/l ClO ₃)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/l ClO ₂)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200	2,69	2,69	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10	<0,30	<0,30	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno(µg/L)	---	<0,20	<0,20	---	---	1	1	100%
Tricloroeteno(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	<0,08	<0,08	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Trihalometanos - total (µg/L):	100	21,1	21,1	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio(µg/L)	---	14,8	14,8	---	---	1	1	100%
Bromofórmio(µg/L)	---	<0,20	<0,20	---	---	1	1	100%
Bromodichlorometano(µg/L)	---	4,13	4,13	---	---	1	1	100%
Dibromoclorometano(µg/L)	---	2,13	2,13	---	---	1	1	100%
Pesticidas – total (µg/L)	0,50	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Alacloro (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Clortolurão (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Isoproturão (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
MCPA (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10	<0,04	<0,04	0	100%	1	1	100%
beta-total	1,00	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Dose indicativa	0,10	<0,1	<0,1	0	100%	1	1	100%
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00	<10,0	<10,0	0	100%	1	1	100%

NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Montalegre

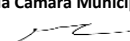
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)

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

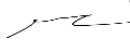
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre  (Manuel Orlando Fernandes Alves)	Data da publicação: 19/02/2020
--	--

Montalegre Câmara Municipal		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se 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 2019	
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%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,26	0,33	---	---	2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	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 ² (mg/L NO ₃)	50							
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	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 ₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)	---			---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO ₃)	---			---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---			---	---			
Merúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloratos (mg/l ClO ₃)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloritos (mg/l ClO ₂)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10							
Tetracloroetano(µg/L)	---			---	---			
Tricloroetano(µg/L)	---			---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---			---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---			---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromodichlorometano(µg/L)	---			---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---			---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50							
Alacloro (µg/L)	0,10							
Clortolurão (µg/L)	0,10							
Isoproturão (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10							
beta-total	1,00							
Dose indicativa	0,10							
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00							
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Morgade+Criande								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre						Data da publicação:		
						19/02/2020		
(Manuel Orlando Fernandes Alves)								

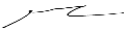
Montalegre Câmara Municipal		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).							4º TRIMESTRE 2019	
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)	---	0,33	0,33	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	30,7	30,7	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0	---	---	1	1	100%
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0	---	---	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	202	202	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	7,0	7,0	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200	<60	<60	0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	6,81	6,81	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Arsénio (µg/L As)	10	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Benzeno (µg/L)	1,0	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	<5,0E-03	<5,0E-03	0	100%	1	1	100%
Boro (mg/L B)	1,0	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Cálcio (mg/L Ca)	---	3,2	3,2	---	---	1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50	<15	<15	0	100%	1	1	100%
Cobre (mg/L Cu)	2,0	5,60e-3	5,60e-3	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	<0,750	<0,750	0	100%	1	1	100%
Dureza total (mg/L CaCO ₃)	---	9,0	9,0	---	---	1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg)	---	0,650	0,650	---	---	1	1	100%
Mercurio (µg/L Hg)	1	0,050	0,050	0	100%	1	1	100%
Níquel (µg/L Ni)	20	<2,0	<2,0	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	10	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cloratos (mg/l ClO ₃)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/l ClO ₂)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200	4,99	4,99	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10	<0,30	<0,30	0	100%	1	1	100%
Tetracloroetano(µg/L)	---	<0,20	<0,20	---	---	1	1	100%
Tricloroetano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	<0,08	<0,08	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Trihalometanos - total (µg/L):	100	<0,50	<0,50	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Bromofórmio(µg/L)	---	<0,20	<0,20	---	---	1	1	100%
Bromodiclorometano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Dibromoclorometano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Pesticidas – total (µg/L)	0,50	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Alacloro (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Clortolurão (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Isoproturão (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
MCPA (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10	<0,04	<0,04	0	100%	1	1	100%
beta-total	1,00	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Dose indicativa	0,10	<0,1	<0,1	0	100%	1	1	100%
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00	<10,0	<10,0	0	100%	1	1	100%
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Mourilhe								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre (Manuel Orlando Fernandes Alves)						Data da publicação: 19/02/2020		

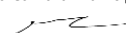
Montalegre Câmara Municipal		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).							4º TRIMESTRE 2019	
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%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,29	0,35	---	---	2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	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 ² (mg/L NO ₃)	50							
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	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 ₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)	---			---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO ₃)	---			---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---			---	---			
Merúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloratos (mg/l ClO ₃)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloritos (mg/l ClO ₂)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10							
Tetracloroetano(µg/L)	---			---	---			
Tricloroetano(µg/L)	---			---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---			---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---			---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromodichlorometano(µg/L)	---			---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---			---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50							
Alacloro (µg/L)	0,10							
Clortolurão (µg/L)	0,10							
Isoproturão (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10							
beta-total	1,00							
Dose indicativa	0,10							
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00							
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Negrões								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre						Data da publicação:		
						19/02/2020		
(Manuel Orlando Fernandes Alves)								

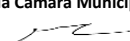
Montalegre Câmara Municipal		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).							4º TRIMESTRE 2019	
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)	---	0,29	0,29	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	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 ² (mg/L NO ₃)	50							
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	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 ₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)	---			---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)	---			---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---			---	---			
Merúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloratos (mg/l ClO3)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloritos (mg/l ClO2)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10							
Tetracloroetano(µg/L)	---			---	---			
Tricloroetano(µg/L)	---			---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---			---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---			---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromodichlorometano(µg/L)	---			---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---			---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50							
Alacloro (µg/L)	0,10							
Clortolurão (µg/L)	0,10							
Isoproturão (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10							
beta-total	1,00							
Dose indicativa	0,10							
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00							
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Nogueiró								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre (Manuel Orlando Fernandes Alves)						Data da publicação: 19/02/2020		

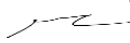
Montalegre Câmara Municipal		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).							4º TRIMESTRE 2019	
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)	---	0,5	0,5	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	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 ² (mg/L NO ₃)	50							
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	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 ₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)	---			---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO ₃)	---			---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---			---	---			
Merúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloratos (mg/l ClO ₃)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloritos (mg/l ClO ₂)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10							
Tetracloroeteno(µg/L)	---			---	---			
Tricloroeteno(µg/L)	---			---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---			---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---			---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromodichlorometano(µg/L)	---			---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---			---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50							
Alacloro (µg/L)	0,10							
Clortolurão (µg/L)	0,10							
Isoproturão (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10							
beta-total	1,00							
Dose indicativa	0,10							
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00							
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Ormeche								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre						Data da publicação:		
						19/02/2020		
(Manuel Orlando Fernandes Alves)								

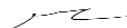
Montalegre Câmara Municipal		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).							4º TRIMESTRE 2019	
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%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,31	0,5	---	---	2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	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 ² (mg/L NO ₃)	50							
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	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 ₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)	---			---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)	---			---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---			---	---			
Merúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloratos (mg/l ClO3)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloritos (mg/l ClO2)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10							
Tetracloroetano(µg/L)	---			---	---			
Tricloroetano(µg/L)	---			---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---			---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---			---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromodichlorometano(µg/L)	---			---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---			---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50							
Alacloro (µg/L)	0,10							
Clortolurão (µg/L)	0,10							
Isoproturão (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10							
beta-total	1,00							
Dose indicativa	0,10							
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00							
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Outeiro								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre (Manuel Orlando Fernandes Alves)						Data da publicação: 19/02/2020		

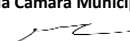
Montalegre Câmara Municipal	CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO						EDITAL n.º 4	
NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE								
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).							4º TRIMESTRE 2019	
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)	---	0,31	0,31	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	126	126	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0	---	---	1	1	100%
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0	---	---	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	160	160	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	6,9	6,9	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200	<60	<60	0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	22,0	22,0	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50	6	6	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Arsénio (µg/L As)	10	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Benzeno (µg/L)	1,0	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	<5,0E-03	<5,0E-03	0	100%	1	1	100%
Boro (mg/L B)	1,0	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Cálcio (mg/L Ca)	---	2,8	2,8	---	---	1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50	<15	<15	0	100%	1	1	100%
Cobre (mg/L Cu)	2,0	<1,0E-03	<1,0E-03	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	<0,750	<0,750	0	100%	1	1	100%
Dureza total (mg/L CaCO3)	---	10,0	10,0	---	---	1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg)	---	0,622	0,622	---	---	1	1	100%
Mercurio (µg/L Hg)	1	0,021	0,021	0	100%	1	1	100%
Níquel (µg/L Ni)	20	<2,0	<2,0	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	10	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cloratos (mg/l ClO3)	0,7	<0,075	<0,075	0	100%	1	1	100%
Cloretos (mg/L Cl)	250	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/l ClO2)	0,7	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Sódio (mg/L Na)	200	3,98	3,98	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10	<0,30	<0,30	0	100%	1	1	100%
Tetracloroetano(µg/L)	---	<0,20	<0,20	---	---	1	1	100%
Tricloroetano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	<0,08	<0,08	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Trihalometanos - total (µg/L):	100	<0,50	<0,50	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Bromofórmio(µg/L)	---	<0,20	<0,20	---	---	1	1	100%
Bromodiclorometano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Dibromoclorometano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Pesticidas – total (µg/L)	0,50	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Alacloro (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Clortolurão (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Isoproturão (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
MCPA (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10	0,08	0,08	0	100%	1	1	100%
beta-total	1,00	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Dose indicativa	0,10	<0,1	<0,1	0	100%	1	1	100%
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00	<10,0	<10,0	0	100%	1	1	100%
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Padornelos								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre						Data da publicação:		
						19/02/2020		
(Manuel Orlando Fernandes Alves)								

	CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4		
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se 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 2019		
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)	---	0,27	0,27	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	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 ² (mg/L NO ₃)	50							
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	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 ₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)	---			---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO ₃)	---			---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---			---	---			
Merúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloratos (mg/l ClO ₃)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloritos (mg/l ClO ₂)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10							
Tetracloroetano(µg/L)	---			---	---			
Tricloroetano(µg/L)	---			---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---			---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---			---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromodichlorometano(µg/L)	---			---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---			---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50							
Alacloro (µg/L)	0,10							
Clortolurão (µg/L)	0,10							
Isoproturão (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10							
beta-total	1,00							
Dose indicativa	0,10							
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00							
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Padrões								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre  (Manuel Orlando Fernandes Alves)						Data da publicação: 19/02/2020		

Montalegre Câmara Municipal		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se 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 2019	
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)	---	0,29	0,29	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	128	128	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0	---	---	1	1	100%
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0	---	---	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	130	130	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	6,7	6,7	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200	<60	<60	0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	21,9	21,9	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50	7	7	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Arsénio (µg/L As)	10	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Benzeno (µg/L)	1,0	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	<5,0E-03	<5,0E-03	0	100%	1	1	100%
Boro (mg/L B)	1,0	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Cálcio (mg/L Ca)	---	2,8	2,8	---	---	1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50	<15	<15	0	100%	1	1	100%
Cobre (mg/L Cu)	2,0	<1,0E-03	<1,0E-03	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	<0,750	<0,750	0	100%	1	1	100%
Dureza total (mg/L CaCO ₃)	---	7,0	7,0	---	---	1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg)	---	0,616	0,616	---	---	1	1	100%
Mercurio (µg/L Hg)	1	0,029	0,029	0	100%	1	1	100%
Níquel (µg/L Ni)	20	<2,0	<2,0	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	10	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cloratos (mg/l ClO ₃)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/l ClO ₂)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200	3,82	3,82	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10	<0,30	<0,30	0	100%	1	1	100%
Tetracloroetano(µg/L)	---	<0,20	<0,20	---	---	1	1	100%
Tricloroetano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	<0,08	<0,08	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Trihalometanos - total (µg/L):	100	<0,50	<0,50	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Bromofórmio(µg/L)	---	<0,20	<0,20	---	---	1	1	100%
Bromodiclorometano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Dibromoclorometano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Pesticidas – total (µg/L)	0,50	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Alacloro (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Clortolurão (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Isoproturão (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
MCPA (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10	0,06	0,06	0	100%	1	1	100%
beta-total	1,00	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Dose indicativa	0,10	<0,1	<0,1	0	100%	1	1	100%
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00	258	258	0	100%	1	1	100%
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Padroso								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre						Data da publicação:		
						19/02/2020		
(Manuel Orlando Fernandes Alves)								

Montalegre Câmara Municipal		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se 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 2019	
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)	---	0,4	0,4	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	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 ² (mg/L NO ₃)	50							
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	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 ₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)	---			---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO ₃)	---			---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---			---	---			
Merúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloratos (mg/l ClO ₃)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloritos (mg/l ClO ₂)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10							
Tetracloroeteno(µg/L)	---			---	---			
Tricloroeteno(µg/L)	---			---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---			---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---			---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromodichlorometano(µg/L)	---			---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---			---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50							
Alacloro (µg/L)	0,10							
Clortolurão (µg/L)	0,10							
Isoproturão (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10							
beta-total	1,00							
Dose indicativa	0,10							
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00							
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Paio Afonso								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre  (Manuel Orlando Fernandes Alves)						Data da publicação: 19/02/2020		

Montalegre Câmara Municipal		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se 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 2019	
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%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,36	0,5	---	---	2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	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 ² (mg/L NO ₃)	50							
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	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 ₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)	---			---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO ₃)	---			---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---			---	---			
Merúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloratos (mg/l ClO ₃)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloritos (mg/l ClO ₂)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10							
Tetracloroeteno(µg/L)	---			---	---			
Tricloroeteno(µg/L)	---			---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---			---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---			---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromodiclorometano(µg/L)	---			---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---			---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50							
Alacloro (µg/L)	0,10							
Clortolurão (µg/L)	0,10							
Isoproturão (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10							
beta-total	1,00							
Dose indicativa	0,10							
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00							
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Parada								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre						Data da publicação:		
						19/02/2020		
(Manuel Orlando Fernandes Alves)								

Montalegre Câmara Municipal		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se 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 2019	
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%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,3	0,31	---	---	2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	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 ² (mg/L NO ₃)	50							
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	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 ₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)	---			---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO ₃)	---			---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---			---	---			
Merúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloratos (mg/l ClO ₃)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloritos (mg/l ClO ₂)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10							
Tetracloroetano(µg/L)	---			---	---			
Tricloroetano(µg/L)	---			---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---			---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---			---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromodichlorometano(µg/L)	---			---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---			---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50							
Alacloro (µg/L)	0,10							
Clortolurão (µg/L)	0,10							
Isoproturão (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10							
beta-total	1,00							
Dose indicativa	0,10							
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00							
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Paradela								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre						Data da publicação:		
						19/02/2020		
(Manuel Orlando Fernandes Alves)								

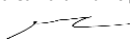
Montalegre Câmara Municipal		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).							4º TRIMESTRE 2019	
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%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,27	0,7	---	---	2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	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 ² (mg/L NO ₃)	50							
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	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 ₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)	---			---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)	---			---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---			---	---			
Merúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloratos (mg/l ClO3)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloritos (mg/l ClO2)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10							
Tetracloroetano(µg/L)	---			---	---			
Tricloroetano(µg/L)	---			---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---			---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---			---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromodichlorometano(µg/L)	---			---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---			---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50							
Alacloro (µg/L)	0,10							
Clortolurão (µg/L)	0,10							
Isoproturão (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10							
beta-total	1,00							
Dose indicativa	0,10							
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00							
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Parafita								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre (Manuel Orlando Fernandes Alves)						Data da publicação: 19/02/2020		

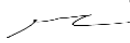
Montalegre Câmara Municipal		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).							4º TRIMESTRE 2019	
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%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,34	0,34	---	---	2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	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 ² (mg/L NO ₃)	50							
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	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 ₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)	---			---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)	---			---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---			---	---			
Merúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloratos (mg/l ClO3)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloritos (mg/l ClO2)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10							
Tetracloroetano(µg/L)	---			---	---			
Tricloroetano(µg/L)	---			---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---			---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---			---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromodiclorometano(µg/L)	---			---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---			---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50							
Alacloro (µg/L)	0,10							
Clortolurão (µg/L)	0,10							
Isoproturão (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10							
beta-total	1,00							
Dose indicativa	0,10							
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00							

NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: **Pardieiros**

NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)

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

O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre  (Manuel Orlando Fernandes Alves)	Data da publicação: 19/02/2020
--	--

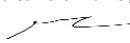
Montalegre Câmara Municipal		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).							4º TRIMESTRE 2019	
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%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,3	0,4	---	---	2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	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 ² (mg/L NO ₃)	50							
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	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 ₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)	---			---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO ₃)	---			---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---			---	---			
Merúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloratos (mg/l ClO ₃)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloritos (mg/l ClO ₂)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10							
Tetracloroetano(µg/L)	---			---	---			
Tricloroetano(µg/L)	---			---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---			---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---			---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromodichlorometano(µg/L)	---			---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---			---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50							
Alacloro (µg/L)	0,10							
Clortolurão (µg/L)	0,10							
Isoproturão (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10							
beta-total	1,00							
Dose indicativa	0,10							
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00							
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Paredes do Rio								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre						Data da publicação:		
						19/02/2020		
(Manuel Orlando Fernandes Alves)								

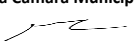
Montalegre Câmara Municipal 	CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4		
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).						4º TRIMESTRE 2019		
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)	---	0,29	0,29	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	12,3	12,3	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0	---	---	1	1	100%
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	1	1	---	---	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	244	244	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	7,3	7,3	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200	<60	<60	0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	18,4	18,4	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50	3,0	3,0	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5	1,1	1,1	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Arsénio (µg/L As)	10	2,3	2,3	0	100%	1	1	100%
Benzeno (µg/L)	1,0	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	<5,0E-03	<5,0E-03	0	100%	1	1	100%
Boro (mg/L B)	1,0	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Cálcio (mg/L Ca)	---	30,5	30,5	---	---	1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50	<15	<15	0	100%	1	1	100%
Cobre (mg/L Cu)	2,0	6,50e-3	6,50e-3	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	<0,750	<0,750	0	100%	1	1	100%
Dureza total (mg/L CaCO3)	---	100	100	---	---	1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg)	---	6,58	6,58	---	---	1	1	100%
Mercurio (µg/L Hg)	1	0,042	0,042	0	100%	1	1	100%
Níquel (µg/L Ni)	20	<2,0	<2,0	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	10	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cloratos (mg/l ClO3)	0,7	<0,075	<0,075	0	100%	1	1	100%
Cloretos (mg/L Cl)	250	15	15	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/l ClO2)	0,7	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Sódio (mg/L Na)	200	11,5	11,5	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250	28	28	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10	<0,30	<0,30	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno(µg/L)	---	<0,20	<0,20	---	---	1	1	100%
Tricloroeteno(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	<0,08	<0,08	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Trihalometanos - total (µg/L):	100	18,4	18,4	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio(µg/L)	---	6,01	6,01	---	---	1	1	100%
Bromofórmio(µg/L)	---	0,73	0,73	---	---	1	1	100%
Bromodiclorometano(µg/L)	---	6,75	6,75	---	---	1	1	100%
Dibromoclorometano(µg/L)	---	4,96	4,96	---	---	1	1	100%
Pesticidas – total (µg/L)	0,50	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Alacloro (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Clortolurão (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Isoproturão (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
MCPA (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10	<0,04	<0,04	0	100%	1	1	100%
beta-total	1,00	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Dose indicativa	0,10	<0,1	<0,1	0	100%	1	1	100%
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00	<10,0	<10,0	0	100%	1	1	100%

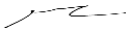
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Pedrário

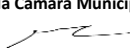
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)

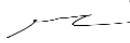
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):

O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre  (Manuel Orlando Fernandes Alves)	Data da publicação: 19/02/2020
--	--

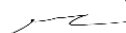
Montalegre Câmara Municipal 	CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE						EDITAL n.º 4	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).							4º TRIMESTRE 2019	
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)	---	0,4	0,4	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	26,0	26,0	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0	---	---	1	1	100%
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0	---	---	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	<44,6	<44,6	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	5,8	5,8	1	0%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200	<60	<60	0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	4,83	4,83	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Arsénio (µg/L As)	10	1,8	1,8	0	100%	1	1	100%
Benzeno (µg/L)	1,0	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	<5,0E-03	<5,0E-03	0	100%	1	1	100%
Boro (mg/L B)	1,0	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Cálcio (mg/L Ca)	---	3,2	3,2	---	---	1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50	<15	<15	0	100%	1	1	100%
Cobre (mg/L Cu)	2,0	<1,0E-03	<1,0E-03	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	<0,750	<0,750	0	100%	1	1	100%
Dureza total (mg/L CaCO3)	---	10,0	10,0	---	---	1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg)	---	0,211	0,211	---	---	1	1	100%
Mercurio (µg/L Hg)	1	0,056	0,056	0	100%	1	1	100%
Níquel (µg/L Ni)	20	<2,0	<2,0	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	10	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cloratos (mg/l ClO3)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/l ClO2)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200	4,18	4,18	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10	<0,30	<0,30	0	100%	1	1	100%
Tetracloroetano(µg/L)	---	<0,20	<0,20	---	---	1	1	100%
Tricloroetano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	<0,08	<0,08	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Trihalometanos - total (µg/L):	100	<0,50	<0,50	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Bromofórmio(µg/L)	---	<0,20	<0,20	---	---	1	1	100%
Bromodiclorometano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Dibromoclorometano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Pesticidas – total (µg/L)	0,50	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Alacloro (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Clortolurão (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Isoproturão (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
MCPA (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10	<0,04	<0,04	0	100%	1	1	100%
beta-total	1,00	0,13	0,13	0	100%	1	1	100%
Dose indicativa	0,10	<0,1	<0,1	0	100%	1	1	100%
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00	201	201	0	100%	1	1	100%
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Peireses								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas): pH_ Caraterísticas naturais (hidrogeológicas) da origem de água; Não foram tomadas medidas por não haver risco para a saúde (parecer AS ou por ausência de parecer)								
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre  (Manuel Orlando Fernandes Alves)						Data da publicação: 19/02/2020		

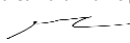
	CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4		
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).						4º TRIMESTRE 2019		
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%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,27	0,29	---	---	2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	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 ² (mg/L NO ₃)	50							
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	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 ₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)	---			---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)	---			---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---			---	---			
Merúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloratos (mg/l ClO3)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloritos (mg/l ClO2)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10							
Tetracloroeteno(µg/L)	---			---	---			
Tricloroeteno(µg/L)	---			---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---			---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---			---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromodichlorometano(µg/L)	---			---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---			---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50							
Alacloro (µg/L)	0,10							
Clortolurão (µg/L)	0,10							
Isoproturão (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10							
beta-total	1,00							
Dose indicativa	0,10							
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00							
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Peneda Baixo								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre  (Manuel Orlando Fernandes Alves)						Data da publicação: 19/02/2020		

Montalegre Câmara Municipal 	CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4		
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se 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 2019		
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%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,26	0,29	---	---	2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	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 ² (mg/L NO ₃)	50							
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	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 ₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)	---			---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)	---			---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---			---	---			
Merúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloratos (mg/l ClO3)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloritos (mg/l ClO2)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10							
Tetracloroetano(µg/L)	---			---	---			
Tricloroetano(µg/L)	---			---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---			---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---			---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromodichlorometano(µg/L)	---			---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---			---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50							
Alacloro (µg/L)	0,10							
Clortolurão (µg/L)	0,10							
Isoproturão (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10							
beta-total	1,00							
Dose indicativa	0,10							
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00							
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Peneda Cima + Peneda Meio								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre						Data da publicação:		
						19/02/2020		
(Manuel Orlando Fernandes Alves)								

Montalegre Câmara Municipal		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se 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 2019	
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%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,34	0,7	---	---	2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	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 ² (mg/L NO ₃)	50							
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	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 ₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)	---			---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO ₃)	---			---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---			---	---			
Merúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloratos (mg/l ClO ₃)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloritos (mg/l ClO ₂)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10							
Tetracloroeteno(µg/L)	---			---	---			
Tricloroeteno(µg/L)	---			---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---			---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---			---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromodichlorometano(µg/L)	---			---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---			---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50							
Alacloro (µg/L)	0,10							
Clortolurão (µg/L)	0,10							
Isoproturão (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10							
beta-total	1,00							
Dose indicativa	0,10							
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00							
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Penedones								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre						Data da publicação:		
						19/02/2020		
(Manuel Orlando Fernandes Alves)								

Montalegre Câmara Municipal	CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4		
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se 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 2019		
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)	---	0,5	0,5	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	24,5	24,5	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	2	2	---	---	1	1	100%
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	1	1	---	---	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	166	166	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	7,3	7,3	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200	<60	<60	0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	3,09	3,09	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Arsénio (µg/L As)	10	1,6	1,6	0	100%	1	1	100%
Benzeno (µg/L)	1,0	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	<5,0E-03	<5,0E-03	0	100%	1	1	100%
Boro (mg/L B)	1,0	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Cálcio (mg/L Ca)	---	2,4	2,4	---	---	1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50	<15	<15	0	100%	1	1	100%
Cobre (mg/L Cu)	2,0	<1,0E-03	<1,0E-03	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	<0,750	<0,750	0	100%	1	1	100%
Dureza total (mg/L CaCO3)	---	5,9	5,9	---	---	1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg)	---	0,185	0,185	---	---	1	1	100%
Mercurio (µg/L Hg)	1	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Níquel (µg/L Ni)	20	<2,0	<2,0	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	10	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cloratos (mg/l ClO3)	0,7							
Cloreto (mg/L Cl)	250	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/l ClO2)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200	2,37	2,37	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10	<0,30	<0,30	0	100%	1	1	100%
Tetracloroetano(µg/L)	---	<0,20	<0,20	---	---	1	1	100%
Tricloroetano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	<0,08	<0,08	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Trihalometanos - total (µg/L):	100	<0,50	<0,50	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Bromofórmio(µg/L)	---	<0,20	<0,20	---	---	1	1	100%
Bromodiclorometano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Dibromoclorometano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Pesticidas – total (µg/L)	0,50	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Alacloro (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Clortolurão (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Isoproturão (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
MCPA (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10	<0,04	<0,04	0	100%	1	1	100%
beta-total	1,00	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Dose indicativa	0,10	<0,1	<0,1	0	100%	1	1	100%
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00	201	201	0	100%	1	1	100%
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Pereira								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre						Data da publicação: 19/02/2020		
(Manuel Orlando Fernandes Alves)								

Montalegre Câmara Municipal		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se 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 2019	
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%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,28	0,7	---	---	2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	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 ² (mg/L NO ₃)	50							
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	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 ₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)	---			---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)	---			---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---			---	---			
Mercurio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloratos (mg/l ClO3)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloritos (mg/l ClO2)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10							
Tetracloroetano(µg/L)	---			---	---			
Tricloroetano(µg/L)	---			---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---			---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---			---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromodichlorometano(µg/L)	---			---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---			---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50							
Alacloro (µg/L)	0,10							
Clortolurão (µg/L)	0,10							
Isoproturão (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10							
beta-total	1,00							
Dose indicativa	0,10							
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00							
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Pisões								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre						Data da publicação:		
						19/02/2020		
(Manuel Orlando Fernandes Alves)								

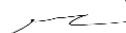
Montalegre Câmara Municipal 	CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4		
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).						4º TRIMESTRE 2019		
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%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,36	0,5	---	---	2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	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 ² (mg/L NO ₃)	50							
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	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 ₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)	---			---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)	---			---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---			---	---			
Merúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloratos (mg/l ClO3)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloritos (mg/l ClO2)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10							
Tetracloroetano(µg/L)	---			---	---			
Tricloroetano(µg/L)	---			---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---			---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---			---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromodiclorometano(µg/L)	---			---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---			---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50							
Alacloro (µg/L)	0,10							
Clortolurão (µg/L)	0,10							
Isoproturão (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10							
beta-total	1,00							
Dose indicativa	0,10							
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00							
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Pitões								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre						Data da publicação:		
						19/02/2020		
(Manuel Orlando Fernandes Alves)								

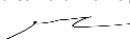
	CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE						EDITAL n.º 4	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).							4º TRIMESTRE 2019	
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)	---	0,37	0,37	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	26,6	26,6	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0	---	---	1	1	100%
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0	---	---	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	85	85	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	6,5	6,5	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200	<60	<60	0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	2,77	2,77	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Arsénio (µg/L As)	10	1,6	1,6	0	100%	1	1	100%
Benzeno (µg/L)	1,0	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	<5,0E-03	<5,0E-03	0	100%	1	1	100%
Boro (mg/L B)	1,0	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Cálcio (mg/L Ca)	---	3,6	3,6	---	---	1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50	<15	<15	0	100%	1	1	100%
Cobre (mg/L Cu)	2,0	<1,0E-03	<1,0E-03	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	<0,750	<0,750	0	100%	1	1	100%
Dureza total (mg/L CaCO3)	---	5,0	5,0	---	---	1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg)	---	0,185	0,185	---	---	1	1	100%
Mercurio (µg/L Hg)	1	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Níquel (µg/L Ni)	20	<2,0	<2,0	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	10	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cloratos (mg/l ClO3)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/l ClO2)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200	2,38	2,38	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10	<0,30	<0,30	0	100%	1	1	100%
Tetracloroetano(µg/L)	---	<0,20	<0,20	---	---	1	1	100%
Tricloroetano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	<0,08	<0,08	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Trihalometanos - total (µg/L):	100	<0,50	<0,50	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Bromofórmio(µg/L)	---	<0,20	<0,20	---	---	1	1	100%
Bromodichlorometano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Dibromoclorometano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Pesticidas – total (µg/L)	0,50	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Alacloro (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Clortolurão (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Isoproturão (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
MCPA (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10	<0,04	<0,04	0	100%	1	1	100%
beta-total	1,00	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Dose indicativa	0,10	<0,1	<0,1	0	100%	1	1	100%
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00	176	176	0	100%	1	1	100%

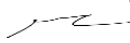
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Pomar da Rainha

NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)

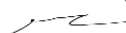
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):

O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre  (Manuel Orlando Fernandes Alves)	Data da publicação: 19/02/2020
--	--

Montalegre Câmara Municipal 	CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4		
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se 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 2019		
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)	---	0,4	0,4	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	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 ² (mg/L NO ₃)	50							
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	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 ₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)	---			---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)	---			---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---			---	---			
Merúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloratos (mg/l ClO3)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloritos (mg/l ClO2)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10							
Tetracloroetano(µg/L)	---			---	---			
Tricloroetano(µg/L)	---			---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---			---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---			---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromodichlorometano(µg/L)	---			---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---			---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50							
Alacloro (µg/L)	0,10							
Clortolurão (µg/L)	0,10							
Isoproturão (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10							
beta-total	1,00							
Dose indicativa	0,10							
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00							
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Pondras								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre						Data da publicação:		
						19/02/2020		
(Manuel Orlando Fernandes Alves)								

Montalegre Câmara Municipal		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se 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 2019	
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%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,36	0,4	---	---	2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	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 ² (mg/L NO ₃)	50							
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	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 ₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)	---			---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO ₃)	---			---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---			---	---			
Merúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloratos (mg/l ClO ₃)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloritos (mg/l ClO ₂)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10							
Tetracloroetano(µg/L)	---			---	---			
Tricloroetano(µg/L)	---			---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---			---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---			---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromodichlorometano(µg/L)	---			---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---			---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50							
Alacloro (µg/L)	0,10							
Clortolurão (µg/L)	0,10							
Isoproturão (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10							
beta-total	1,00							
Dose indicativa	0,10							
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00							
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Ponteira								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre						Data da publicação:		
						19/02/2020		
(Manuel Orlando Fernandes Alves)								

Montalegre Câmara Municipal		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se 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 2019	
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)	---	0,4	0,4	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	26,3	26,3	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0	---	---	1	1	100%
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0	---	---	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	172	172	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	7,2	7,2	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200	<60	<60	0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	3,04	3,04	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Arsénio (µg/L As)	10	1,6	1,6	0	100%	1	1	100%
Benzeno (µg/L)	1,0	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	<5,0E-03	<5,0E-03	0	100%	1	1	100%
Boro (mg/L B)	1,0	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Cálcio (mg/L Ca)	---	2,0	2,0	---	---	1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50	<15	<15	0	100%	1	1	100%
Cobre (mg/L Cu)	2,0	<1,0E-03	<1,0E-03	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	<0,750	<0,750	0	100%	1	1	100%
Dureza total (mg/L CaCO ₃)	---	5,9	5,9	---	---	1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg)	---	0,190	0,190	---	---	1	1	100%
Mercurio (µg/L Hg)	1	0,017	0,017	0	100%	1	1	100%
Níquel (µg/L Ni)	20	<2,0	<2,0	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	10	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cloratos (mg/l ClO ₃)	0,7	0,14	0,14	0	100%	1	1	100%
Cloretos (mg/L Cl)	250	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/l ClO ₂)	0,7	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Sódio (mg/L Na)	200	2,38	2,38	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10	<0,30	<0,30	0	100%	1	1	100%
Tetracloroetano(µg/L)	---	<0,20	<0,20	---	---	1	1	100%
Tricloroetano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	<0,08	<0,08	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Trihalometanos - total (µg/L):	100	<0,50	<0,50	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Bromofórmio(µg/L)	---	<0,20	<0,20	---	---	1	1	100%
Bromodichlorometano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Dibromoclorometano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Pesticidas – total (µg/L)	0,50	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Alacloro (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Clortolurão (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Isoproturão (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
MCPA (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10	<0,04	<0,04	0	100%	1	1	100%
beta-total	1,00	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Dose indicativa	0,10	<0,1	<0,1	0	100%	1	1	100%
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00	170	170	0	100%	1	1	100%
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Póvoa								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre (Manuel Orlando Fernandes Alves)						Data da publicação: 19/02/2020		

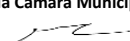
Montalegre Câmara Municipal		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).							4º TRIMESTRE 2019	
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%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,37	0,5	---	---	2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	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 ² (mg/L NO ₃)	50							
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	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 ₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)	---			---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)	---			---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---			---	---			
Mercurio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloratos (mg/l ClO3)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloritos (mg/l ClO2)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10							
Tetracloroetano(µg/L)	---			---	---			
Tricloroetano(µg/L)	---			---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---			---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---			---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromodichlorometano(µg/L)	---			---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---			---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50							
Alacloro (µg/L)	0,10							
Clortolurão (µg/L)	0,10							
Isoproturão (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10							
beta-total	1,00							
Dose indicativa	0,10							
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00							
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Rebordelo								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre  (Manuel Orlando Fernandes Alves)						Data da publicação: 19/02/2020		

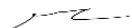
Montalegre Câmara Municipal		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).							4º TRIMESTRE 2019	
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)	---	0,30	0,30	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	25,8	25,8	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	5	5	---	---	1	1	100%
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	1	1	---	---	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	68,0	68,0	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	6,5	6,5	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200	<60	<60	0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	3,00	3,00	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Arsénio (µg/L As)	10	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Benzeno (µg/L)	1,0	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	<5,0E-03	<5,0E-03	0	100%	1	1	100%
Boro (mg/L B)	1,0	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Cálcio (mg/L Ca)	---	2,4	2,4	---	---	1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50	<15	<15	0	100%	1	1	100%
Cobre (mg/L Cu)	2,0	<1,0E-03	<1,0E-03	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	<0,750	<0,750	0	100%	1	1	100%
Dureza total (mg/L CaCO ₃)	---	5,5	5,5	---	---	1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg)	---	0,186	0,186	---	---	1	1	100%
Mercurio (µg/L Hg)	1	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Níquel (µg/L Ni)	20	<2,0	<2,0	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	10	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cloratos (mg/l ClO ₃)	0,7	0,18	0,18	0	100%	1	1	100%
Cloretos (mg/L Cl)	250	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/l ClO ₂)	0,7	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Sódio (mg/L Na)	200	4,21	4,21	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10	<0,30	<0,30	0	100%	1	1	100%
Tetracloroetano(µg/L)	---	<0,20	<0,20	---	---	1	1	100%
Tricloroetano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	<0,08	<0,08	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Trihalometanos - total (µg/L):	100	<0,50	<0,50	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Bromofórmio(µg/L)	---	<0,20	<0,20	---	---	1	1	100%
Bromodichlorometano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Dibromoclorometano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Pesticidas – total (µg/L)	0,50	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Alacloro (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Clortolurão (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Isoproturão (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
MCPA (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10	<0,04	<0,04	0	100%	1	1	100%
beta-total	1,00	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Dose indicativa	0,10	<0,1	<0,1	0	100%	1	1	100%
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00	208	208	0	100%	1	1	100%

NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Reboreda

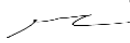
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)

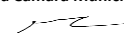
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):

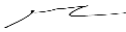
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre  (Manuel Orlando Fernandes Alves)	Data da publicação: 19/02/2020
--	--

Montalegre Câmara Municipal		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se 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 2019	
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)	---	0,4	0,4	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	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 ² (mg/L NO ₃)	50							
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	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 ₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)	---			---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO ₃)	---			---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---			---	---			
Merúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloratos (mg/l ClO ₃)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloritos (mg/l ClO ₂)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10							
Tetracloroetano(µg/L)	---			---	---			
Tricloroetano(µg/L)	---			---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---			---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---			---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromodichlorometano(µg/L)	---			---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---			---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50							
Alacloro (µg/L)	0,10							
Clortolurão (µg/L)	0,10							
Isoproturão (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10							
beta-total	1,00							
Dose indicativa	0,10							
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00							
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Reigoso								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre						Data da publicação:		
						19/02/2020		
(Manuel Orlando Fernandes Alves)								

Montalegre Câmara Municipal		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se 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 2019	
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)	---	0,4	0,4	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	25,2	25,2	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0	---	---	1	1	100%
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0	---	---	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	135	135	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	6,9	6,9	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200	<60	<60	0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	5,05	5,05	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50	1,3	1,3	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Arsénio (µg/L As)	10	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Benzeno (µg/L)	1,0	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	<5,0E-03	<5,0E-03	0	100%	1	1	100%
Boro (mg/L B)	1,0	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Cálcio (mg/L Ca)	---	1,6	1,6	---	---	1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50	<15	<15	0	100%	1	1	100%
Cobre (mg/L Cu)	2,0	<1,0E-03	<1,0E-03	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	<0,750	<0,750	0	100%	1	1	100%
Dureza total (mg/L CaCO ₃)	---	5,0	5,0	---	---	1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg)	---	0,276	0,276	---	---	1	1	100%
Mercurio (µg/L Hg)	1	0,020	0,020	0	100%	1	1	100%
Níquel (µg/L Ni)	20	<2,0	<2,0	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	10	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cloratos (mg/l ClO ₃)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/l ClO ₂)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200	3,10	3,10	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10	<0,30	<0,30	0	100%	1	1	100%
Tetracloroetano(µg/L)	---	<0,20	<0,20	---	---	1	1	100%
Tricloroetano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	<0,08	<0,08	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Trihalometanos - total (µg/L):	100	<0,50	<0,50	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Bromofórmio(µg/L)	---	<0,20	<0,20	---	---	1	1	100%
Bromodichlorometano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Dibromoclorometano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Pesticidas – total (µg/L)	0,50	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Alacloro (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Clortolurão (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Isoproturão (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
MCPA (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10	<0,04	<0,04	0	100%	1	1	100%
beta-total	1,00	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Dose indicativa	0,10	<0,1	<0,1	0	100%	1	1	100%
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00	28,6	28,6	0	100%	1	1	100%
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Sabuzedo								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre (Manuel Orlando Fernandes Alves)						Data da publicação: 19/02/2020		

Montalegre Câmara Municipal		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se 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 2019	
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)	---	0,5	0,5	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	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 ² (mg/L NO ₃)	50							
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	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 ₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)	---			---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO ₃)	---			---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---			---	---			
Merúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloratos (mg/l ClO ₃)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloritos (mg/l ClO ₂)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10							
Tetracloroetano(µg/L)	---			---	---			
Tricloroetano(µg/L)	---			---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---			---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---			---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromodichlorometano(µg/L)	---			---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---			---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50							
Alacloro (µg/L)	0,10							
Clortolurão (µg/L)	0,10							
Isoproturão (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10							
beta-total	1,00							
Dose indicativa	0,10							
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00							
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Sacuzelo								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre						Data da publicação:		
						19/02/2020		
(Manuel Orlando Fernandes Alves)								

Montalegre Câmara Municipal	CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO					EDITAL n.º 4		
NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE								
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se 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 2019		
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%	3	3	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	3	3	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,4	0,5	---	---	3	3	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	13,2	13,2	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0	---	---	1	1	100%
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0	---	---	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	180	180	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	7,2	7,2	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200	290	209	1	0%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	1,42	1,42	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5	1,4	1,4	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Arsénio (µg/L As)	10	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Benzeno (µg/L)	1,0	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	<5,0E-03	<5,0E-03	0	100%	1	1	100%
Boro (mg/L B)	1,0	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Cálcio (mg/L Ca)	---	2,4	2,4	---	---	1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50	<15	<15	0	100%	1	1	100%
Cobre (mg/L Cu)	2,0	1,6e-3	1,6e-3	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	<0,750	<0,750	0	100%	1	1	100%
Dureza total (mg/L CaCO3)	---	10,9	10,9	---	---	1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5	0,21	0,21	0	100%	1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg)	---	0,543	0,543	---	---	1	1	100%
Mercúrio (µg/L Hg)	1	0,056	0,056	0	100%	1	1	100%
Níquel (µg/L Ni)	20	<2,0	<2,0	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	10	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cloratos (mg/l ClO3)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/l ClO2)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200	2,87	2,87	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10	<0,30	<0,30	0	100%	1	1	100%
Tetracloroetano(µg/L)	---	<0,20	<0,20	---	---	1	1	100%
Tricloroetano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	<0,08	<0,08	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Trihalometanos - total (µg/L):	100	0,80	0,80	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio(µg/L)	---	0,43	0,43	---	---	1	1	100%
Bromofórmio(µg/L)	---	<0,20	<0,20	---	---	1	1	100%
Bromodiclorometano(µg/L)	---	0,23	0,23	---	---	1	1	100%
Dibromoclorometano(µg/L)	---	0,14	0,14	---	---	1	1	100%
Pesticidas – total (µg/L)	0,50	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Alacloro (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Clortolurão (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Isoproturão (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
MCPA (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10	<0,04	<0,04	0	100%	1	1	100%
beta-total	1,00	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Dose indicativa	0,10	<0,1	<0,1	0	100%	1	1	100%
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00	<10,0	<10,0	0	100%	1	1	100%
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Salto+Cerdeira								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas): Ferro_A averiguação das causas foi inconclusiva, Não foram tomadas medidas porque as análises posteriores não confirmaram o incumprimento.								
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre						Data da publicação:		
						19/02/2020		
(Manuel Orlando Fernandes Alves)								

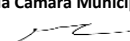
Montalegre Câmara Municipal	CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO					EDITAL n.º 4		
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).						4º TRIMESTRE 2019		
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%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,38	0,4	---	---	2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	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 ² (mg/L NO ₃)	50							
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	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 ₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)	---			---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)	---			---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---			---	---			
Mercurio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloratos (mg/l ClO3)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloritos (mg/l ClO2)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10							
Tetracloroetano(µg/L)	---			---	---			
Tricloroetano(µg/L)	---			---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---			---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---			---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromodichlorometano(µg/L)	---			---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---			---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50							
Alacloro (µg/L)	0,10							
Clortolurão (µg/L)	0,10							
Isoproturão (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10							
beta-total	1,00							
Dose indicativa	0,10							
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00							
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Santa Marinha								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre						Data da publicação:		
						19/02/2020		
(Manuel Orlando Fernandes Alves)								

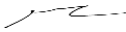
Montalegre Câmara Municipal		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).							4º TRIMESTRE 2019	
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)	---	0,4	0,4	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	23,1	23,1	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	8	8	---	---	1	1	100%
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	1	1	---	---	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	123	123	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	6,5	6,5	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200	<60	<60	0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	2,80	2,80	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Arsénio (µg/L As)	10	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Benzeno (µg/L)	1,0	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	<5,0E-03	<5,0E-03	0	100%	1	1	100%
Boro (mg/L B)	1,0	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Cálcio (mg/L Ca)	---	2,4	2,4	---	---	1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50	<15	<15	0	100%	1	1	100%
Cobre (mg/L Cu)	2,0	<1,0E-03	<1,0E-03	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	<0,750	<0,750	0	100%	1	1	100%
Dureza total (mg/L CaCO ₃)	---	5,0	5,0	---	---	1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg)	---	0,179	0,179	---	---	1	1	100%
Mercurio (µg/L Hg)	1	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Níquel (µg/L Ni)	20	<2,0	<2,0	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	10	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cloratos (mg/l ClO ₃)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/l ClO ₂)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200	2,32	2,32	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10	<0,30	<0,30	0	100%	1	1	100%
Tetracloroetano(µg/L)	---	<0,20	<0,20	---	---	1	1	100%
Tricloroetano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	<0,08	<0,08	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Trihalometanos - total (µg/L):	100	<0,50	<0,50	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Bromofórmio(µg/L)	---	<0,20	<0,20	---	---	1	1	100%
Bromodichlorometano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Dibromoclorometano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Pesticidas – total (µg/L)	0,50	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Alacloro (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Clortolurão (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Isoproturão (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
MCPA (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10	<0,04	<0,04	0	100%	1	1	100%
beta-total	1,00	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Dose indicativa	0,10	<0,1	<0,1	0	100%	1	1	100%
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00	216	216	0	100%	1	1	100%

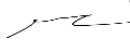
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Santo André

NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)

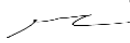
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):

O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre  (Manuel Orlando Fernandes Alves)	Data da publicação: 19/02/2020
--	--

Montalegre Câmara Municipal	CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO					EDITAL n.º 4		
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se 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 2019		
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%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,29	0,38	---	---	2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	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 ² (mg/L NO ₃)	50							
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	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 ₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)	---			---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)	---			---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---			---	---			
Mercurio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloratos (mg/l ClO3)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloritos (mg/l ClO2)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10							
Tetracloroetano(µg/L)	---			---	---			
Tricloroetano(µg/L)	---			---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---			---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---			---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromodichlorometano(µg/L)	---			---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---			---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50							
Alacloro (µg/L)	0,10							
Clortolurão (µg/L)	0,10							
Isoproturão (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10							
beta-total	1,00							
Dose indicativa	0,10							
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00							
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: São Ane								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre						Data da publicação:		
						19/02/2020		
(Manuel Orlando Fernandes Alves)								

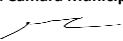
Montalegre Câmara Municipal		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).							4º TRIMESTRE 2019	
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)	---	0,3	0,3	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	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 ² (mg/L NO ₃)	50							
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	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 ₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)	---			---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO ₃)	---			---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---			---	---			
Merúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloratos (mg/l ClO ₃)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloritos (mg/l ClO ₂)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10							
Tetracloroetano(µg/L)	---			---	---			
Tricloroetano(µg/L)	---			---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---			---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---			---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromodichlorometano(µg/L)	---			---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---			---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50							
Alacloro (µg/L)	0,10							
Clortolurão (µg/L)	0,10							
Isoproturão (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10							
beta-total	1,00							
Dose indicativa	0,10							
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00							
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: São Bento de Sexta Freita								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre						Data da publicação:		
						19/02/2020		
(Manuel Orlando Fernandes Alves)								

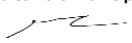
Montalegre Câmara Municipal		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).							4º TRIMESTRE 2019	
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)	---	0,37	0,37	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	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 ² (mg/L NO ₃)	50							
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	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 ₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)	---			---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)	---			---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---			---	---			
Merúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloratos (mg/l ClO3)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloritos (mg/l ClO2)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10							
Tetracloroetano(µg/L)	---			---	---			
Tricloroetano(µg/L)	---			---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---			---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---			---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromodichlorometano(µg/L)	---			---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---			---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50							
Alacloro (µg/L)	0,10							
Clortolurão (µg/L)	0,10							
Isoproturão (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10							
beta-total	1,00							
Dose indicativa	0,10							
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00							
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: São Fins								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre (Manuel Orlando Fernandes Alves)						Data da publicação: 19/02/2020		

Montalegre Câmara Municipal		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se 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 2019	
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%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,3	0,4	---	---	2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	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 ² (mg/L NO ₃)	50							
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	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 ₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)	---			---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO ₃)	---			---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---			---	---			
Merúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloratos (mg/l ClO ₃)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloritos (mg/l ClO ₂)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10							
Tetracloroeteno(µg/L)	---			---	---			
Tricloroeteno(µg/L)	---			---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---			---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---			---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromodichlorometano(µg/L)	---			---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---			---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50							
Alacloro (µg/L)	0,10							
Clortolurão (µg/L)	0,10							
Isoproturão (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10							
beta-total	1,00							
Dose indicativa	0,10							
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00							
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: São Lourenço								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre						Data da publicação:		
						19/02/2020		
(Manuel Orlando Fernandes Alves)								

Montalegre Câmara Municipal	CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4		
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se 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 2019		
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%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,22	0,4	---	---	2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	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 ² (mg/L NO ₃)	50							
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	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 ₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)	---			---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO ₃)	---			---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---			---	---			
Mercurio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloratos (mg/l ClO ₃)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloritos (mg/l ClO ₂)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10							
Tetracloroetano(µg/L)	---			---	---			
Tricloroetano(µg/L)	---			---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---			---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---			---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromodichlorometano(µg/L)	---			---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---			---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50							
Alacloro (µg/L)	0,10							
Clortolurão (µg/L)	0,10							
Isoproturão (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10							
beta-total	1,00							
Dose indicativa	0,10							
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00							
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: São Pedro								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre (Manuel Orlando Fernandes Alves)						Data da publicação: 19/02/2020		

Montalegre Câmara Municipal		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se 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 2019	
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%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,4	0,7	---	---	2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	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 ² (mg/L NO ₃)	50							
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	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 ₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)	---			---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)	---			---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---			---	---			
Merúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloratos (mg/l ClO3)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloritos (mg/l ClO2)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10							
Tetracloroetano(µg/L)	---			---	---			
Tricloroetano(µg/L)	---			---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---			---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---			---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromodichlorometano(µg/L)	---			---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---			---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50							
Alacloro (µg/L)	0,10							
Clortolurão (µg/L)	0,10							
Isoproturão (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10							
beta-total	1,00							
Dose indicativa	0,10							
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00							
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: São Vicente								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre (Manuel Orlando Fernandes Alves)						Data da publicação: 19/02/2020		

Montalegre Câmara Municipal		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se 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 2019	
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)	---	0,29	0,29	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	22,8	22,8	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0	---	---	1	1	100%
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0	---	---	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	124	124	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	6,6	6,6	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200	<60	<60	0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	2,76	2,76	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Arsénio (µg/L As)	10	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Benzeno (µg/L)	1,0	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	<5,0E-03	<5,0E-03	0	100%	1	1	100%
Boro (mg/L B)	1,0	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Cálcio (mg/L Ca)	---	2,0	2,0	---	---	1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50	<15	<15	0	100%	1	1	100%
Cobre (mg/L Cu)	2,0	<1,0E-03	<1,0E-03	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	<0,750	<0,750	0	100%	1	1	100%
Dureza total (mg/L CaCO3)	---	6,0	6,0	---	---	1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg)	---	0,179	0,179	---	---	1	1	100%
Mercúrio (µg/L Hg)	1	0,080	0,080	0	100%	1	1	100%
Níquel (µg/L Ni)	20	<2,0	<2,0	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	10	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cloratos (mg/l ClO3)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/l ClO2)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200	2,35	2,35	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10	<0,30	<0,30	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno(µg/L)	---	<0,20	<0,20	---	---	1	1	100%
Tricloroeteno(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	<0,08	<0,08	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Trihalometanos - total (µg/L):	100	<0,50	<0,50	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Bromofórmio(µg/L)	---	<0,20	<0,20	---	---	1	1	100%
Bromodiclorometano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Dibromoclorometano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Pesticidas – total (µg/L)	0,50	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Alacloro (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Clortolurão (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Isoproturão (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
MCPA (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10	<0,04	<0,04	0	100%	1	1	100%
beta-total	1,00	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Dose indicativa	0,10	<0,1	<0,1	0	100%	1	1	100%
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00	185	185	0	100%	1	1	100%
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Sarraquinhos								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre						Data da publicação: 19/02/2020		
								
(Manuel Orlando Fernandes Alves)								

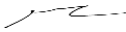
Montalegre Câmara Municipal		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).							4º TRIMESTRE 2019	
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)	---	0,4	0,4	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	26,8	26,8	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0	---	---	1	1	100%
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0	---	---	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	106	106	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	6,7	6,7	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200	<60	<60	0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	3,04	3,04	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Arsénio (µg/L As)	10	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Benzeno (µg/L)	1,0	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	<5,0E-03	<5,0E-03	0	100%	1	1	100%
Boro (mg/L B)	1,0	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Cálcio (mg/L Ca)	---	1,6	1,6	---	---	1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50	<15	<15	0	100%	1	1	100%
Cobre (mg/L Cu)	2,0	1,0E-03	1,0E-03	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	<0,750	<0,750	0	100%	1	1	100%
Dureza total (mg/L CaCO ₃)	---	5,9	5,9	---	---	1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg)	---	0,186	0,186	---	---	1	1	100%
Mercúrio (µg/L Hg)	1	0,056	0,056	0	100%	1	1	100%
Níquel (µg/L Ni)	20	<2,0	<2,0	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	10	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cloratos (mg/l ClO ₃)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/l ClO ₂)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200	2,40	2,40	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10	<0,30	<0,30	0	100%	1	1	100%
Tetracloroetano(µg/L)	---	<0,20	<0,20	---	---	1	1	100%
Tricloroetano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	<0,08	<0,08	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Trihalometanos - total (µg/L):	100	<0,50	<0,50	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio(µg/L)	---	0,22	0,22	---	---	1	1	100%
Bromofórmio(µg/L)	---	<0,20	<0,20	---	---	1	1	100%
Bromodiclorometano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Dibromoclorometano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Pesticidas – total (µg/L)	0,50	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Alacloro (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Clortolurão (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Isoproturão (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
MCPA (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10	<0,04	<0,04	0	100%	1	1	100%
beta-total	1,00	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Dose indicativa	0,10	<0,1	<0,1	0	100%	1	1	100%
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00	173	173	0	100%	1	1	100%
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Seara								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre  (Manuel Orlando Fernandes Alves)						Data da publicação: 19/02/2020		

Montalegre Câmara Municipal	CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE						EDITAL n.º 4	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se 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 2019	
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)	---	0,37	0,37	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	26,0	26,0	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0	---	---	1	1	100%
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0	---	---	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	172	172	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	7,1	7,1	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200	13e+01	13e+01	0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	5,09	5,09	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Arsénio (µg/L As)	10	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Benzeno (µg/L)	1,0	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	<5,0E-03	<5,0E-03	0	100%	1	1	100%
Boro (mg/L B)	1,0	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Cálcio (mg/L Ca)	---	2,4	2,4	---	---	1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50	<15	<15	0	100%	1	1	100%
Cobre (mg/L Cu)	2,0	<1,0E-03	<1,0E-03	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	<0,750	<0,750	0	100%	1	1	100%
Dureza total (mg/L CaCO3)	---	6,0	6,0	---	---	1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg)	---	0,292	0,292	---	---	1	1	100%
Mercúrio (µg/L Hg)	1	0,015	0,015	0	100%	1	1	100%
Níquel (µg/L Ni)	20	<2,0	<2,0	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	10	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cloratos (mg/l ClO3)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/l ClO2)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200	3,08	3,08	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10	<0,30	<0,30	0	100%	1	1	100%
Tetracloroetano(µg/L)	---	<0,20	<0,20	---	---	1	1	100%
Tricloroetano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	<0,08	<0,08	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Trihalometanos - total (µg/L):	100	<0,50	<0,50	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Bromofórmio(µg/L)	---	<0,20	<0,20	---	---	1	1	100%
Bromodiclorometano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Dibromoclorometano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Pesticidas – total (µg/L)	0,50	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Alacloro (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Clortolurão (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Isoproturão (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
MCPA (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10	<0,04	<0,04	0	100%	1	1	100%
beta-total	1,00	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Dose indicativa	0,10	<0,1	<0,1	0	100%	1	1	100%
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00	23,3	23,3	0	100%	1	1	100%

NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Sendim

NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)

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

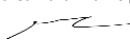
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre  (Manuel Orlando Fernandes Alves)	Data da publicação: 19/02/2020
--	--

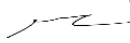
Montalegre Câmara Municipal		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).							4º TRIMESTRE 2019	
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)	---	0,31	0,31	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	25,2	25,2	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0	---	---	1	1	100%
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0	---	---	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	118	118	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	6,8	6,8	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200	7e+01	7e+01	0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	4,84	4,84	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Arsénio (µg/L As)	10	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Benzeno (µg/L)	1,0	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	<5,0E-03	<5,0E-03	0	100%	1	1	100%
Boro (mg/L B)	1,0	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Cálcio (mg/L Ca)	---	2,0	2,0	---	---	1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50	<15	<15	0	100%	1	1	100%
Cobre (mg/L Cu)	2,0	<1,0E-03	<1,0E-03	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	<0,750	<0,750	0	100%	1	1	100%
Dureza total (mg/L CaCO3)	---	6,0	6,0	---	---	1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg)	---	0,277	0,277	---	---	1	1	100%
Mercúrio (µg/L Hg)	1	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Níquel (µg/L Ni)	20	<2,0	<2,0	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	10	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cloratos (mg/l ClO3)	0,7							
Cloreto (mg/L Cl)	250	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/l ClO2)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200	3,01	3,01	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10	<0,30	<0,30	0	100%	1	1	100%
Tetracloroetano(µg/L)	---	<0,20	<0,20	---	---	1	1	100%
Tricloroetano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	<0,08	<0,08	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Trihalometanos - total (µg/L):	100	<0,50	<0,50	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Bromofórmio(µg/L)	---	<0,20	<0,20	---	---	1	1	100%
Bromodiclorometano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Dibromoclorometano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Pesticidas – total (µg/L)	0,50	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Alacloro (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Clortolurão (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Isoproturão (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
MCPA (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10	<0,04	<0,04	0	100%	1	1	100%
beta-total	1,00	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Dose indicativa	0,10	<0,1	<0,1	0	100%	1	1	100%
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00	25,1	25,1	0	100%	1	1	100%

NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Sezelhe

NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)

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

O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre  (Manuel Orlando Fernandes Alves)	Data da publicação: 19/02/2020
--	--

Montalegre Câmara Municipal		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se 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 2019	
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%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,29	0,5	---	---	2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	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 ² (mg/L NO ₃)	50							
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	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 ₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)	---			---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO ₃)	---			---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---			---	---			
Merúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloratos (mg/l ClO ₃)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloritos (mg/l ClO ₂)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10							
Tetracloroeteno(µg/L)	---			---	---			
Tricloroeteno(µg/L)	---			---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---			---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---			---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromodichlorometano(µg/L)	---			---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---			---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50							
Alacloro (µg/L)	0,10							
Clortolurão (µg/L)	0,10							
Isoproturão (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10							
beta-total	1,00							
Dose indicativa	0,10							
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00							
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Sirvozelo								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre						Data da publicação:		
						19/02/2020		
(Manuel Orlando Fernandes Alves)								

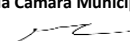
Montalegre Câmara Municipal		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).							4º TRIMESTRE 2019	
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)	---	0,27	0,27	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	12,5	12,5	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0	---	---	1	1	100%
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0	---	---	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	245	245	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	7,3	7,3	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200	<60	<60	0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	18,5	18,5	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50	2	2	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5	1,6	1,6	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	1	1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Arsénio (µg/L As)	10	2,2	2,2	0	100%	1	1	100%
Benzeno (µg/L)	1,0	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	<5,0E-03	<5,0E-03	0	100%	1	1	100%
Boro (mg/L B)	1,0	0,011	0,011	0	100%	1	1	100%
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Cálcio (mg/L Ca)	---	29,3	29,3	---	---	1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50	<15	<15	0	100%	1	1	100%
Cobre (mg/L Cu)	2,0	1,34e-2	1,34e-2	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	<0,750	<0,750	0	100%	1	1	100%
Dureza total (mg/L CaCO ₃)	---	101	101	---	---	1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg)	---	6,62	6,62	---	---	1	1	100%
Mercurio (µg/L Hg)	1	0,020	0,020	0	100%	1	1	100%
Níquel (µg/L Ni)	20	<2,0	<2,0	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	10	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cloratos (mg/l ClO ₃)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250	16	16	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/l ClO ₂)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200	11,2	11,2	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250	28	28	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10	<0,30	<0,30	0	100%	1	1	100%
Tetracloroetano(µg/L)	---	<0,20	<0,20	---	---	1	1	100%
Tricloroetano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	<0,08	<0,08	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Trihalometanos - total (µg/L):	100	21,7	21,7	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio(µg/L)	---	8,68	8,68	---	---	1	1	100%
Bromofórmio(µg/L)	---	0,68	0,68	---	---	1	1	100%
Bromodichlorometano(µg/L)	---	7,28	7,28	---	---	1	1	100%
Dibromoclorometano(µg/L)	---	5,07	5,07	---	---	1	1	100%
Pesticidas – total (µg/L)	0,50	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Alacloro (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Clortolurão (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Isoproturão (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
MCPA (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10	<0,04	<0,04	0	100%	1	1	100%
beta-total	1,00	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Dose indicativa	0,10	<0,1	<0,1	0	100%	1	1	100%
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00	<10,0	<10,0	0	100%	1	1	100%
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Solveira								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre (Manuel Orlando Fernandes Alves)						Data da publicação: 19/02/2020		

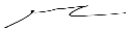
Montalegre Câmara Municipal		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).							4º TRIMESTRE 2019	
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)	---	0,32	0,32	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	25,0	25,0	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	12	12	---	---	1	1	100%
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	3	3	---	---	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	170	170	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	7,1	7,1	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200	<60	<60	0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	2,96	2,96	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Arsénio (µg/L As)	10	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Benzeno (µg/L)	1,0	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	<5,0E-03	<5,0E-03	0	100%	1	1	100%
Boro (mg/L B)	1,0	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Cálcio (mg/L Ca)	---	2,2	2,2	---	---	1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50	<15	<15	0	100%	1	1	100%
Cobre (mg/L Cu)	2,0	<1,0E-03	<1,0E-03	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	<0,750	<0,750	0	100%	1	1	100%
Dureza total (mg/L CaCO ₃)	---	5,0	5,0	---	---	1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg)	---	0,184	0,184	---	---	1	1	100%
Mercurio (µg/L Hg)	1	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Níquel (µg/L Ni)	20	<2,0	<2,0	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	10	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cloratos (mg/l ClO ₃)	0,7							
Cloreto (mg/L Cl)	250	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/l ClO ₂)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200	2,39	2,39	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10	<0,30	<0,30	0	100%	1	1	100%
Tetracloroetano(µg/L)	---	<0,20	<0,20	---	---	1	1	100%
Tricloroetano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	<0,08	<0,08	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Trihalometanos - total (µg/L):	100	<0,50	<0,50	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Bromofórmio(µg/L)	---	<0,20	<0,20	---	---	1	1	100%
Bromodichlorometano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Dibromoclorometano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Pesticidas – total (µg/L)	0,50	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Alacloro (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Clortolurão (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Isoproturão (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
MCPA (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10	<0,04	<0,04	0	100%	1	1	100%
beta-total	1,00	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Dose indicativa	0,10	<0,1	<0,1	0	100%	1	1	100%
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00	172	172	0	100%	1	1	100%

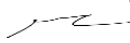
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Tabuadela

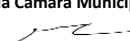
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)

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

O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre  (Manuel Orlando Fernandes Alves)	Data da publicação: 19/02/2020
--	--

Montalegre Câmara Municipal	CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO					EDITAL n.º 4		
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se 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 2019		
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%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,3	0,4	---	---	2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	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 ² (mg/L NO ₃)	50							
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	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 ₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)	---			---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)	---			---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---			---	---			
Mercurio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloratos (mg/l ClO3)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloritos (mg/l ClO2)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10							
Tetracloroetano(µg/L)	---			---	---			
Tricloroetano(µg/L)	---			---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---			---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---			---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromodichlorometano(µg/L)	---			---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---			---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50							
Alacloro (µg/L)	0,10							
Clortolurão (µg/L)	0,10							
Isoproturão (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10							
beta-total	1,00							
Dose indicativa	0,10							
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00							
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Telhado								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre						Data da publicação:		
						19/02/2020		
(Manuel Orlando Fernandes Alves)								

Montalegre Câmara Municipal		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se 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 2019	
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%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,3	0,6	---	---	2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	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 ² (mg/L NO ₃)	50							
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	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 ₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)	---			---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO ₃)	---			---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---			---	---			
Merúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloratos (mg/l ClO ₃)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloritos (mg/l ClO ₂)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10							
Tetracloroetano(µg/L)	---			---	---			
Tricloroetano(µg/L)	---			---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---			---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---			---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromodichlorometano(µg/L)	---			---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---			---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50							
Alacloro (µg/L)	0,10							
Clortolurão (µg/L)	0,10							
Isoproturão (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10							
beta-total	1,00							
Dose indicativa	0,10							
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00							
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Torgueda								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre						Data da publicação:		
						19/02/2020		
(Manuel Orlando Fernandes Alves)								

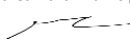
Montalegre Câmara Municipal 	CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4		
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).						4º TRIMESTRE 2019		
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%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,32	0,4	---	---	2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	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 ² (mg/L NO ₃)	50							
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	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 ₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)	---			---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO ₃)	---			---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---			---	---			
Merúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloratos (mg/l ClO ₃)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloritos (mg/l ClO ₂)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10							
Tetracloroetano(µg/L)	---			---	---			
Tricloroetano(µg/L)	---			---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---			---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---			---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromodichlorometano(µg/L)	---			---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---			---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50							
Alacloro (µg/L)	0,10							
Clortolurão (µg/L)	0,10							
Isoproturão (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10							
beta-total	1,00							
Dose indicativa	0,10							
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00							
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Tourém								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre						Data da publicação:		
						19/02/2020		
(Manuel Orlando Fernandes Alves)								

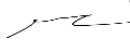
Montalegre Câmara Municipal		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).							4º TRIMESTRE 2019	
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)	---	0,5	0,5	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	32,1	32,1	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0	---	---	1	1	100%
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0	---	---	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	205	205	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	7,0	7,0	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200	<60	<60	0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	5,52	5,52	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Arsénio (µg/L As)	10	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Benzeno (µg/L)	1,0	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	<5,0E-03	<5,0E-03	0	100%	1	1	100%
Boro (mg/L B)	1,0	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Cálcio (mg/L Ca)	---	5,6	5,6	---	---	1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50	<15	<15	0	100%	1	1	100%
Cobre (mg/L Cu)	2,0	6,10e-3	6,10e-3	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	<0,750	<0,750	0	100%	1	1	100%
Dureza total (mg/L CaCO3)	---	8,0	8,0	---	---	1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg)	---	0,496	0,496	---	---	1	1	100%
Merúrio (µg/L Hg)	1	0,024	0,024	0	100%	1	1	100%
Níquel (µg/L Ni)	20	<2,0	<2,0	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	10	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cloratos (mg/l ClO3)	0,7	<0,075	<0,075	0	100%	1	1	100%
Cloretos (mg/L Cl)	250	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/l ClO2)	0,7	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Sódio (mg/L Na)	200	4,12	4,12	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10	<0,30	<0,30	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno(µg/L)	---	<0,20	<0,20	---	---	1	1	100%
Tricloroeteno(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	<0,08	<0,08	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Trihalometanos - total (µg/L):	100	<0,50	<0,50	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Bromofórmio(µg/L)	---	<0,20	<0,20	---	---	1	1	100%
Bromodiclorometano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Dibromoclorometano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Pesticidas – total (µg/L)	0,50	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Alacloro (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Clortolurão (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Isoproturão (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
MCPA (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10	<0,04	<0,04	0	100%	1	1	100%
beta-total	1,00	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Dose indicativa	0,10	<0,1	<0,1	0	100%	1	1	100%
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00	<10,0	<10,0	0	100%	1	1	100%

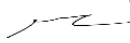
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Travassos do Rio

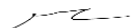
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)

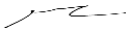
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):

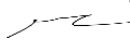
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre  (Manuel Orlando Fernandes Alves)	Data da publicação: 19/02/2020
--	--

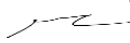
Montalegre Câmara Municipal		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).							4º TRIMESTRE 2019	
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)	---	0,38	0,38	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	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 ² (mg/L NO ₃)	50							
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	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 ₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)	---			---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO ₃)	---			---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---			---	---			
Merúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloratos (mg/l ClO ₃)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloritos (mg/l ClO ₂)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10							
Tetracloroetano(µg/L)	---			---	---			
Tricloroetano(µg/L)	---			---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---			---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---			---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromodichlorometano(µg/L)	---			---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---			---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50							
Alacloro (µg/L)	0,10							
Clortolurão (µg/L)	0,10							
Isoproturão (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10							
beta-total	1,00							
Dose indicativa	0,10							
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00							
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Venda Nova								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre						Data da publicação:		
						19/02/2020		
(Manuel Orlando Fernandes Alves)								

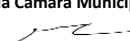
Montalegre Câmara Municipal		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).							4º TRIMESTRE 2019	
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%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,24	0,7	---	---	2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	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 ² (mg/L NO ₃)	50							
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	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 ₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)	---			---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO ₃)	---			---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---			---	---			
Merúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloratos (mg/l ClO ₃)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloritos (mg/l ClO ₂)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10							
Tetracloroeteno(µg/L)	---			---	---			
Tricloroeteno(µg/L)	---			---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---			---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---			---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromodichlorometano(µg/L)	---			---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---			---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50							
Alacloro (µg/L)	0,10							
Clortolurão (µg/L)	0,10							
Isoproturão (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10							
beta-total	1,00							
Dose indicativa	0,10							
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00							
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Viade de Baixo								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre						Data da publicação:		
						19/02/2020		
(Manuel Orlando Fernandes Alves)								

Montalegre Câmara Municipal		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se 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 2019	
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%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,27	0,6	---	---	2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	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 ² (mg/L NO ₃)	50							
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	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 ₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)	---			---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO ₃)	---			---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---			---	---			
Merúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloratos (mg/l ClO ₃)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloritos (mg/l ClO ₂)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10							
Tetracloroetano(µg/L)	---			---	---			
Tricloroetano(µg/L)	---			---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---			---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---			---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromodichlorometano(µg/L)	---			---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---			---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50							
Alacloro (µg/L)	0,10							
Clortolurão (µg/L)	0,10							
Isoproturão (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10							
beta-total	1,00							
Dose indicativa	0,10							
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00							
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Viade de Cima								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre						Data da publicação:		
						19/02/2020		
(Manuel Orlando Fernandes Alves)								

	CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4		
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se 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 2019		
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)	---	0,37	0,37	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	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 ² (mg/L NO ₃)	50							
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	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 ₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)	---			---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)	---			---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---			---	---			
Merúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloratos (mg/l ClO3)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloritos (mg/l ClO2)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10							
Tetracloroetano(µg/L)	---			---	---			
Tricloroetano(µg/L)	---			---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---			---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---			---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromodichlorometano(µg/L)	---			---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---			---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50							
Alacloro (µg/L)	0,10							
Clortolurão (µg/L)	0,10							
Isoproturão (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10							
beta-total	1,00							
Dose indicativa	0,10							
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00							
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Vila da Ponte								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre  (Manuel Orlando Fernandes Alves)						Data da publicação: 19/02/2020		

Montalegre Câmara Municipal		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se 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 2019	
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%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,27	0,4	---	---	2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	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 ² (mg/L NO ₃)	50							
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	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 ₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)	---			---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO ₃)	---			---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---			---	---			
Merúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloratos (mg/l ClO ₃)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloritos (mg/l ClO ₂)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10							
Tetracloroeteno(µg/L)	---			---	---			
Tricloroeteno(µg/L)	---			---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---			---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---			---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromodichlorometano(µg/L)	---			---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---			---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50							
Alacloro (µg/L)	0,10							
Clortolurão (µg/L)	0,10							
Isoproturão (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10							
beta-total	1,00							
Dose indicativa	0,10							
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00							
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Vila Nova + Sidrós								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre						Data da publicação:		
						19/02/2020		
(Manuel Orlando Fernandes Alves)								

Montalegre Câmara Municipal		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se 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 2019	
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%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,27	0,33	---	---	2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	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 ² (mg/L NO ₃)	50							
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	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 ₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)	---			---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO ₃)	---			---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---			---	---			
Merúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloratos (mg/l ClO ₃)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloritos (mg/l ClO ₂)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10							
Tetracloroetano(µg/L)	---			---	---			
Tricloroetano(µg/L)	---			---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---			---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---			---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromodichlorometano(µg/L)	---			---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---			---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50							
Alacloro (µg/L)	0,10							
Clortolurão (µg/L)	0,10							
Isoproturão (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10							
beta-total	1,00							
Dose indicativa	0,10							
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00							
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Vilaça								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre						Data da publicação:		
						19/02/2020		
(Manuel Orlando Fernandes Alves)								

Montalegre Câmara Municipal 	CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4		
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se 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 2019		
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)	---	0,5	0,5	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	13,3	13,3	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0	---	---	1	1	100%
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0	---	---	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	244	244	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	7,4	7,4	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200	<60	<60	0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	21,2	21,2	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50	3	3	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Arsénio (µg/L As)	10	2,2	2,2	0	100%	1	1	100%
Benzeno (µg/L)	1,0	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	<5,0E-03	<5,0E-03	0	100%	1	1	100%
Boro (mg/L B)	1,0	0,011	0,011	0	100%	1	1	100%
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Cálcio (mg/L Ca)	---	31,5	31,5	---	---	1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50	<15	<15	0	100%	1	1	100%
Cobre (mg/L Cu)	2,0	6,40e-3	6,40e-3	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	<0,750	<0,750	0	100%	1	1	100%
Dureza total (mg/L CaCO ₃)	---	101	101	---	---	1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg)	---	6,55	6,55	---	---	1	1	100%
Mercurio (µg/L Hg)	1	0,017	0,017	0	100%	1	1	100%
Níquel (µg/L Ni)	20	<2,0	<2,0	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	10	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cloratos (mg/l ClO ₃)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250	17	17	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/l ClO ₂)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200	11,3	11,3	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250	32	32	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10	<0,30	<0,30	0	100%	1	1	100%
Tetracloroetano(µg/L)	---	<0,20	<0,20	---	---	1	1	100%
Tricloroetano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	<0,08	<0,08	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Trihalometanos - total (µg/L):	100	17,5	17,5	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio(µg/L)	---	5,64	5,64	---	---	1	1	100%
Bromofórmio(µg/L)	---	0,74	0,74	---	---	1	1	100%
Bromodichlorometano(µg/L)	---	6,32	6,32	---	---	1	1	100%
Dibromoclorometano(µg/L)	---	4,76	4,76	---	---	1	1	100%
Pesticidas – total (µg/L)	0,50	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Alacloro (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Clortolurão (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Isoproturão (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
MCPA (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10	<0,04	<0,04	0	100%	1	1	100%
beta-total	1,00	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Dose indicativa	0,10	<0,1	<0,1	0	100%	1	1	100%
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00	<10,0	<10,0	0	100%	1	1	100%
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Vilar de Perdizes								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre						Data da publicação:		
						19/02/2020		
(Manuel Orlando Fernandes Alves)								

Montalegre Câmara Municipal		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se 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 2019	
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%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,26	0,37	---	---	2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	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 ² (mg/L NO ₃)	50							
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	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 ₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)	---			---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)	---			---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---			---	---			
Merúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloratos (mg/l ClO3)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloritos (mg/l ClO2)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10							
Tetracloroetano(µg/L)	---			---	---			
Tricloroetano(µg/L)	---			---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---			---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---			---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromodichlorometano(µg/L)	---			---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---			---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50							
Alacloro (µg/L)	0,10							
Clortolurão (µg/L)	0,10							
Isoproturão (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10							
beta-total	1,00							
Dose indicativa	0,10							
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00							
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Vilarinho de Arcos								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre (Manuel Orlando Fernandes Alves)						Data da publicação: 19/02/2020		

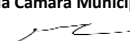
Montalegre Câmara Municipal		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).							4º TRIMESTRE 2019	
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%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,36	0,38	---	---	2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	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 ² (mg/L NO ₃)	50							
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	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 ₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)	---			---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)	---			---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---			---	---			
Merúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloratos (mg/l ClO3)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloritos (mg/l ClO2)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10							
Tetracloroetano(µg/L)	---			---	---			
Tricloroetano(µg/L)	---			---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---			---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---			---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromodichlorometano(µg/L)	---			---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---			---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50							
Alacloro (µg/L)	0,10							
Clortolurão (µg/L)	0,10							
Isoproturão (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10							
beta-total	1,00							
Dose indicativa	0,10							
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00							
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Vilarinho de Negrões								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre (Manuel Orlando Fernandes Alves)						Data da publicação: 19/02/2020		

Montalegre Câmara Municipal		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se 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 2019	
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%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,26	0,37	---	---	2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	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 ² (mg/L NO ₃)	50							
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	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 ₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)	---			---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO ₃)	---			---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---			---	---			
Merúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloratos (mg/l ClO ₃)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloritos (mg/l ClO ₂)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10							
Tetracloroeteno(µg/L)	---			---	---			
Tricloroeteno(µg/L)	---			---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---			---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---			---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromodichlorometano(µg/L)	---			---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---			---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50							
Alacloro (µg/L)	0,10							
Clortolurão (µg/L)	0,10							
Isoproturão (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10							
beta-total	1,00							
Dose indicativa	0,10							
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00							

NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Viveiro

NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)

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

O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre  (Manuel Orlando Fernandes Alves)	Data da publicação: 19/02/2020
--	--

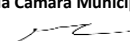
Montalegre Câmara Municipal		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).							4º TRIMESTRE 2019	
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%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,24	0,4	---	---	2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	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 ² (mg/L NO ₃)	50							
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	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 ₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)	---			---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)	---			---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---			---	---			
Merúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloratos (mg/l ClO3)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloritos (mg/l ClO2)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10							
Tetracloroetano(µg/L)	---			---	---			
Tricloroetano(µg/L)	---			---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---			---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---			---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromodichlorometano(µg/L)	---			---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---			---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50							
Alacloro (µg/L)	0,10							
Clortolurão (µg/L)	0,10							
Isoproturão (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10							
beta-total	1,00							
Dose indicativa	0,10							
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00							
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Xertelo								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):								
O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre (Manuel Orlando Fernandes Alves)						Data da publicação: 19/02/2020		

Montalegre Câmara Municipal		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MONTALEGRE					EDITAL n.º 4	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se 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 2019	
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)	---	0,4	0,4	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	24,1	24,1	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0	---	---	1	1	100%
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0	---	---	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	132	132	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	6,6	6,6	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200	<60	<60	0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	4,68	4,68	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50	4	4	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Arsénio (µg/L As)	10	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Benzeno (µg/L)	1,0	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	<5,0E-03	<5,0E-03	0	100%	1	1	100%
Boro (mg/L B)	1,0	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Cálcio (mg/L Ca)	---	3,2	3,2	---	---	1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50	<15	<15	0	100%	1	1	100%
Cobre (mg/L Cu)	2,0	<1,0E-03	<1,0E-03	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	<0,750	<0,750	0	100%	1	1	100%
Dureza total (mg/L CaCO ₃)	---	8,0	8,0	---	---	1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg)	---	0,383	0,383	---	---	1	1	100%
Mercurio (µg/L Hg)	1	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Níquel (µg/L Ni)	20	<2,0	<2,0	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	10	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cloratos (mg/l ClO ₃)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/l ClO ₂)	0,7							
Sódio (mg/L Na)	200	3,13	3,13	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10	<0,30	<0,30	0	100%	1	1	100%
Tetracloroetano(µg/L)	---	<0,20	<0,20	---	---	1	1	100%
Tricloroetano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	<0,08	<0,08	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Trihalometanos - total (µg/L):	100	<0,50	<0,50	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Bromofórmio(µg/L)	---	<0,20	<0,20	---	---	1	1	100%
Bromodiclorometano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Dibromoclorometano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Pesticidas – total (µg/L)	0,50	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Alacloro (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Clortolurão (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Isoproturão (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
MCPA (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Alfa-Total (W-ALFABETA-40K)	0,10	<0,04	<0,04	0	100%	1	1	100%
beta-total	1,00	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Dose indicativa	0,10	<0,1	<0,1	0	100%	1	1	100%
Radão (W-RN222LSC-10)	500,00	88,4	88,4	0	100%	1	1	100%

NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Zebrai

NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)

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

O Presidente da Câmara Municipal de Montalegre  (Manuel Orlando Fernandes Alves)	Data da publicação: 19/02/2020
--	--