

MUNICIPIO DE ALCÁ CER DO SAL		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE ALCÁ CER DO SAL					EDITAL n.º21	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).							2º TRIMESTRE 2025 01 Abril a 30 Junho	
Parâmetros (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	
Cloro Residual Livre (mg/L)	-							
Microbiológicos:	-							
Escherichia coli (N/100 ml)	0							
Bactérias Coliformes (N/100 ml)	0							
Enterococos (N/100 mL)	0							
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
Germes Totais a 22°C (N/ml)	Sem alteração anormal							
Germes Totais a 37°C (N/ml)	Sem alteração anormal							
Físico-Químicos:	-							
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	8,4	8,4	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5,0							
Arsénio (µg/L As)	10							
Nitritos (mg/L NO2)	0,50							
Mercurio (µg/L Hg)	1,0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Boro (mg/L B)	1,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Dureza (mg/L CaCO3)	-							
Sulfatos (mg/L SO4)	250							
Oxidabilidade (mg/L O2)	5							
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500							
Turvação (NTU)	4,000							
Cheiro, a 25°C (Factor de diluição)	3,0							
Manganês (µg/L Mn)	50							
Azoto amoniacal (mg/L NH4)	0,50							
Cor (mg/L PtCo)	20							
Alumínio (µg/L Al)	200							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Ferro (µg/L)	200,0							
Cálcio (mg/L Ca)	-							
Magnésio (mg/L Mg)	-							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sabor, a 25°C (Factor de diluição)	3							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Chumbo (µg/L Pb)	10							
Bromatos (µg/L)	10							
Cloratos (mg/L)	0,7							
Potássio (mg/LK)	0,7							
Nitratos(mg/L NO3)	50							
Pesticidas:	-							
Imidaclopride (µg/L)	0,10							
Mecoprobe (µg/L)	0,10							
Oxidiazão (µg/L)	0,10							
Alacloro (µg/L)	0,10							
Desetilterbutilazina (µg/L)	0,10							
Dimetoato (µg/L)	0,10							
Diurão (µg/L)	0,10							
Linurão (µg/L)	0,10							
Metalaxil (µg/L)	0,10							
Ometoato (µg/L)	0,10							
Pesticidas totais (µg/L)	0,50							
Tebuconazole (µg/L)	0,10							
Terbutilazina (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Bentazona (µg/L)	0,10							
Compostos orgânicos voláteis:	-							
Benzeno (µg/L)	1							
Bromodiclorometano (µg/L)	-							
Clorofórmio (µg/L)	-							
Dibromoclorometano (µg/L)	-							
Cloritos (µg/L)	-							
Tricloroeteno e Tetracloroeteno (µg/L)	10							
1,2-Dicloroetano (µg/L)	3,0							
Bromofórmio (µg/L)	-							
Tricloroeteno (µg/L)	-							
Trihalometanos (µg/L)	100							
HAP:	-							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	-							
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	-							
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010							
Benzo(g,h,i)perileno (µg/L)	-							
Indeno (1,2,3-cd)pireno (µg/L)	-							
Hidrocarbonetos Aromáticos Polinucleares (µg/L)	0,10							
Radiológicos:	-							
Alfa-total (Bq/L)	0,1							
Beta-total (Bq/L)	1							
Dose Indicativa Total (mSv)	0,10							
Radão (Bq/L)	500							
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Albergaria								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta - *								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):								
A Vereadora:		Ana Luisa Alferes Pinto Soares					Data da publicação: 31-07-2025	

MUNICÍPIO DE ALCÁCER DO SAL		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO DO CONCELHO DE ALCÁCER DO SAL					EDITAL n.º 22	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).							2º TRIMESTRE 2025 01 Abril a 30 Junho	
Parâmetros (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	
Cloro Residual Livre (mg/L)	-	0,4	0,6	-	-	3	3	100%
Microbiológicos:	-							
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%
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
Germes Totais a 22ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	ND	ND	-	-	1	1	100%
Germes Totais a 37ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Físico-Químicos:	-							
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	7,8	7,8	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5,0							
Arsénio (µg/L As)	10							
Nitritos (mg/L NO2)	0,50							
Mercurío (µg/L Hg)	1,0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Boro (mg/L B)	1,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Dureza (mg/L CaCO3)	-							
Potássio (mg/L K)	250							
Oxidabilidade (mg/L O2)	5							
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500	245	245	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4,000	0,40	0,40	0	100%	1	1	100%
Cheiro, a 25ºC (Factor de diluição)	3,0	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50							
Azoto amoniacal (mg/L NH4)	0,50							
Cor (mg/L PtCo)	20	<2,0	<2,0	0	100%	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Ferro (µg/L)	200,0							
Cálcio (mg/L Ca)	-							
Magnésio (mg/L Mg)	-							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sabor, a 25ºC (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Chumbo (µg/L Pb)	10							
Bromatos (µg/L)	10							
Cloratos (mg/L)	0,7							
Cloritos (mg/L)	0,7							
Nitratos(mg/L NO3)	50							
Pesticidas:	-							
Imidaclopride (µg/L)	-							
Mecopropo (µg/L)	0,10							
Oxidiazão (µg/L)	-							
Alacloro (µg/L)	0,10							
Desetilterbutilazina (µg/L)	0,10							
Dimetoato (µg/L)	0,10							
Diurão (µg/L)	0,10							
Linurão (µg/L)	0,10							
Metalaxil (µg/L)	0,10							
Ometoato (µg/L)	0,10							
Pesticidas totais (µg/L)	0,50							
Tebuconazole (µg/L)	0,10							
Terbutilazina (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Bentazona (µg/L)	0,10							
Compostos orgânicos voláteis:	-							
Benzeno (µg/L)	1							
Bromodichlorometano (µg/L)	-							
Clorofórmio (µg/L)	-							
Dibromoclorometano (µg/L)	-							
Tetracloroeteno (µg/L)	-							
Tricloroeteno e Tetracloroeteno (µg/L)	10							
1,2-Dicloroetano (µg/L)	3,0							
Bromofórmio (µg/L)	-							
Tricloroeteno (µg/L)	-							
Trihalometanos (µg/L)	100							
HAP:	-							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	-							
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	-							
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010							
Benzo (g,h,i)perileno (µg/L)	-							
Indeno(1,2,3-cd)pireno (µg/L)	-							
Hidrocarbonetos Aromáticos Polinucleares (µg/L)	0,10							
Radiológicos:	-							
Alfa-total (Bq/L)	0,1							
Beta-total (Bq/L)	1							
Dose indicativa Total (mSv)	0,10							
Radão (Bq/L)	500							
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Quintinha da Liberdade								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):								
A Vereadora: Ana Luisa Alferes Pinto Soares						Data da publicação: 31-07-2025		

MUNICÍPIO DE ALCÁZER DO SAL		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE ALCÁZER DO SAL					EDITAL n.º 23	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).							2º TRIMESTRE 2025 01 Abril a 30 Junho	
Parâmetros (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	
Cloro Residual Livre (mg/L)	-	0,3	0,5	-	-	6	6	100%
Microbiológicos:	-							
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	6	6	100%
Bactérias Coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	6	6	100%
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Germes Totais a 22°C (N/ml)	Sem alteração anormal	61	117	0	100%	2	2	100%
Germes Totais a 37°C (N/ml)	Sem alteração anormal							
Físico-Químicos:	-							
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	7,6	7,8	0	100%	2	2	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5,0							
Arsénio (µg/L As)	10							
Nitritos (mg/L NO2)	0,50	<0,020	<0,020	0	100%	1	1	100%
Mercúrio (µg/L Hg)	1,0							
Potássio (mg/L K)	-	1,9	1,9	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50							
Boro (mg/L B)	1,0							
Crómio (µg/L Cr)	50	<2,0	<2,0	0	100%	1	1	100%
Níquel (µg/L Ni)	20	<5	<5	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	10							
Dureza (mg/L CaCO3)	-	230	230	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO4)	250							
Oxidabilidade (mg/L O2)	5	<1,5	<1,5	0	100%	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	504	547	0	100%	2	2	100%
Turvação (NTU)	4,000	<0,30	0,51	0	100%	2	2	100%
Cheiro, a 25°C (Factor de diluição)	3,0	<1	<1	0	100%	2	2	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	<15	<15	0	100%	1	1	100%
Azoto amoniacal (mg/L NH4)	0,50	<0,02	<0,02	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<2,0	<2,0	0	100%	2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	73	73	0	100%	1	1	100%
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Ferro (µg/L)	200,0							
Cálcio (mg/L Ca)	-	64	64	0	100%	1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg)	-	16	16	0	100%	1	1	100%
Sódio (mg/L Na)	200							
Sabor, a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	2	2	100%
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cobre (mg/L Cu)	2,0	<0,3	<0,3	0	100%	1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	10	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
Bromatos (µg/L)	10							
Cloratos (mg/L)	0,7	0,158	0,158	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/L)	0,7	<0,0050	<0,0050	0	100%	1	1	100%
Nitratos(mg/L NO3)	50							
Pesticidas:	-							
Imidaclopride (µg/L)	-							
Mecoprobe (µg/L)	0,10							
Oxidiazão (µg/L)	-							
Alacloro (µg/L)	0,10							
Desetilterbutilazina (µg/L)	0,10							
Dimetoato (µg/L)	0,10							
Diurão (µg/L)	0,10							
Linurão (µg/L)	0,10							
Metalaxil (µg/L)	0,10							
Ometoato (µg/L)	0,10							
Pesticidas totais (µg/L)	0,50							
Tebuconazole (µg/L)	0,10							
Terbutilazina (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Bentazona (µg/L)	0,10							
Compostos orgânicos voláteis:	-							
Cloritos (µg/L)	0,25							
Bromodiclorometano (µg/L)	-	<3	<3	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio (µg/L)	-	<3	<3	0	100%	1	1	100%
Dibromoclorometano (µg/L)	-	<3	<3	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno (µg/L)	-							
Tricloroeteno e Tetracloroeteno (µg/L)	10							
1,2-Dicloroetano (µg/L)	3,0							
Bromofórmio (µg/L)	-	<3	<3	0	100%	1	1	100%
Tricloroeteno (µg/L)	-							
Trihalometanos (µg/L)	100	<3	<3	0	100%	1	1	100%
HAP:	-							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	-	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	-	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	<0,003	<0,003	0	100%	1	1	100%
Benzo (g,h,i)perileno (µg/L)	-	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno (µg/L)	-	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Polinucleares (µg/L)	0,10	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Radionúclidos:	-							
Alfa-total (Bq/L)	0,1							
Beta-total (Bq/L)	1							
Dose indicativa Total (mSv)	0,10							
Radão (Bq/L)	500	<10,0	<10,0	0	100%	1	1	100%
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Alcácer do Sal								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):								
A Vereadora:	Ana Luisa Alferes Pinto Soares					Data da publicação: 31-07-2025		

MUNICÍPIO DE ALCÁZER DO SAL		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE ALCÁZER DO SAL					EDITAL n.º 24	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).							2º TRIMESTRE 2025 01 Abril a 30 Junho	
Parâmetros (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	
Cloro Residual Livre (mg/L)	-	0,2	0,2	-	-	1	1	100%
Microbiológicos:								
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%
Enterococos (N/100 mL)	0							
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
Germes Totais a 22ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Germes Totais a 37ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Físico-Químicos:								
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9							
Antimónio (µg/L Sb)	5,0							
Arsénio (µg/L As)	10							
Nitritos (mg/L NO2)	0,50							
Mercúrio (µg/L Hg)	1,0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Boro (mg/L B)	1,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Dureza (mg/L CaCO3)	-							
Sulfatos (mg/L SO4)	250							
Oxidabilidade (mg/L O2)	5							
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500							
Turvação (NTU)	4,000							
Cheiro, a 25ºC (Factor de diluição)	3,0							
Manganês (µg/L Mn)	50							
Azoto amoniacal (mg/L NH4)	0,50							
Cor (mg/L PtCo)	20							
Alumínio (µg/L Al)	200							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Ferro (µg/L)	200,0							
Cálcio (mg/L Ca)	-							
Magnésio (mg/L Mg)	-							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sabor, a 25ºC (Factor de diluição)	3							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Chumbo (µg/L Pb)	10							
Bromatos (µg/L)	10							
Cloratos (mg/L)	0,7							
Cloritos (mg/L)	0,7							
Nitratos(mg/L NO3)	50							
Pesticidas:								
Imidaclopride (µg/L)	-							
Mecoprope (µg/L)	0,10							
Oxidiazão (µg/L)	-							
Alacloro (µg/L)	0,10							
Desetilterbutilazina (µg/L)	0,10							
Dimetoato (µg/L)	0,10							
Diurão (µg/L)	0,10							
Linurão (µg/L)	0,10							
Metalaxil (µg/L)	0,10							
Ometoato (µg/L)	0,10							
Pesticidas totais (µg/L)	0,50							
Tebuconazole (µg/L)	0,10							
Terbutilazina (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Bentazona (µg/L)	0,10							
Compostos orgânicos voláteis:								
Benzeno (µg/L)	1							
Bromodiclorometano (µg/L)	-							
Clorofórmio (µg/L)	-							
Dibromoclorometano (µg/L)	-							
Tetracloroetano (µg/L)	-							
Tricloroetano e Tetracloroetano (µg/L)	10							
1,2-Dicloroetano (µg/L)	3,0							
Bromofórmio (µg/L)	-							
Tricloroetano (µg/L)	-							
Trihalometanos (µg/L)	100							
HAP:								
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	-							
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	-							
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010							
Benzo (g,h,i)perileno (µg/L)	-							
Indeno(1,2,3-cd)pireno (µg/L)	-							
Hidrocarbonetos Aromáticos Polinucleares (µg/L)	0,10							
Radiológicos:								
Alfa-total (Bq/L)	0,1							
Beta-total (Bq/L)	1							
Dose indicativa Total (mSv)	0,10							
Radão (Bq/L)	500							
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Barrancão								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas)								
A Vereadora:		Ana Luisa Alferes Pinto Soares					Data da publicação: 31-05-2025	

MUNICÍPIO DE ALCÁCER DO SAL		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE ALCÁCER DO SAL					EDITAL n.º 25	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade 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).							1º TRIMESTRE 2025 01 Abril a 30 Junho	
Parâmetros (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	
Cloro Residual Livre (mg/L)	-	0,6	0,6	-	-	1	1	100%
Microbiológicos:	-							
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%
Enterococos (N/100 ml)	0							
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
Germes Totais a 22°C (N/ml)	Sem alteração anormal							
Germes Totais a 37°C (N/ml)	Sem alteração anormal							
Físico-Químicos:	-							
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9							
Antimónio (µg/L Sb)	5,0							
Arsénio (µg/L As)	10							
Nitritos (mg/L NO2)	0,50							
Mercurio (µg/L Hg)	1,0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Boro (mg/L B)	1,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Dureza (mg/L CaCO3)	-							
Sulfatos (mg/L SO4)	250							
Oxidabilidade (mg/L O2)	5							
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500							
Turvação (NTU)	4,000							
Cheiro, a 25°C (Factor de diluição)	3,0							
Manganês (µg/L Mn)	50							
Azoto amoniacal (mg/L NH4)	0,50							
Cor (mg/L PtCo)	20							
Alumínio (µg/L Al)	200							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Ferro (µg/L)	200,0							
Cálcio (mg/L Ca)	-							
Magnésio (mg/L Mg)	-							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sabor, a 25°C (Factor de diluição)	3							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Chumbo (µg/L Pb)	10							
Bromatos (µg/L)	10							
Cloritos (mg/L)	0,7							
Cloratos (mg/L)	0,7							
Potássio (mg/L K)	0,7							
Nitratos(mg/L NO3)	50							
Pesticidas:	-							
Imidaclopride (µg/L)	-							
Mecoprobe (µg/L)	0,10							
Oxidiazão (µg/L)	-							
2,4D (µg/L)	-							
M656PH051 (µg/L)	-							
Dimetoato (µg/L)	0,10							
Desetilterbutilazina (µg/L)	0,10							
Metribuzina (µg/L)	0,10							
Diurão (µg/L)	0,10							
Linurão (µg/L)	0,10							
Metalaxil (µg/L)	0,10							
Ometoato (µg/L)	0,10							
Pesticidas totais (µg/L)	0,50							
Tebuconazole (µg/L)	0,10							
Terbutilazina (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Bentazona (µg/L)	0,10							
Compostos orgânicos voláteis:	-							
Benzeno (µg/L)	1							
Bromodiclorometano (µg/L)	-							
Clorofórmio (µg/L)	-							
Dibromoclorometano (µg/L)	-							
Tetracloroeteno (µg/L)	-							
Tricloroeteno e Tetracloroeteno (µg/L)	10							
1,2-Dicloroetano (µg/L)	3,0							
Bromofórmio (µg/L)	-							
Tricloroeteno (µg/L)	-							
Trihalometanos (µg/L)	100							
HAP:	-							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	-							
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	-							
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010							
Benzo (g,h,i)perileno (µg/L)	-							
Indeno(1,2,3-cd)pireno (µg/L)	-							
Hidrocarbonetos Aromáticos Polinucleares (µg/L)	0,10							
Radiológicos:	-							
Alfa-total (Bq/L)	0,1							
Beta-total (Bq/L)	1							
Dose Indicativa Total (mSv)	0,10							
Radão (Bq/L)	500							
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Batão								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): " Cloratos "								
T5 - Qualidade inadequada dos reagentes utilizados								
T5 - Alteração do reagente utilizado no tratamento								
A Vereadora:						Data da publicação: 30-07-2025		
Ana Luisa Alferes Pinto Soares								

MUNICIPIO DE ALCÁZER DO SAL		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE ALCÁZER DO SAL					EDITAL n.º 26	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade 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).							1º TRIMESTRE 2025 01 Abril a 30 Junho	
Parâmetros (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	
Cloro Residual Livre (mg/L)	-	0,4	0,4	-	-	1	1	100%
Microbiológicos:	-							
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%
Enterococos (N/100 ml)	0							
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
Germes Totais a 22ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Germes Totais a 37ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Físico-Químicos:	-							
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9							
Antimónio (µg/L Sb)	5,0							
Arsénio (µg/L As)	10							
Nitritos (mg/L NO2)	0,50							
Mercúrio (µg/L Hg)	1,0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Boro (mg/L B)	1,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Dureza (mg/L CaCO3)	-							
Sulfatos (mg/L SO4)	250							
Oxidabilidade (mg/L O2)	5							
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500							
Turvação (NTU)	4,000							
Cheiro, a 25ºC (Factor de diluição)	3,0							
Manganês (µg/L Mn)	50							
Azoto amoniacal (mg/L NH4)	0,50							
Cor (mg/L PtCo)	20							
Alumínio (µg/L Al)	200							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Ferro (µg/L)	200,0							
Cálcio (mg/L Ca)	-							
Magnésio (mg/L Mg)	-							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sabor, a 25ºC (Factor de diluição)	3							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Chumbo (µg/L Pb)	10							
Bromatos (µg/L)	10							
Cloratos (mg/L)	0,7							
Potássio (mg/L K)	0,7							
Nitratos(mg/L NO3)	50							
Pesticidas:	-							
Imidaclopride (µg/L)	-							
Mecoprope (µg/L)	0,10							
Oxidiazão (µg/L)	-							
2,4D (µg/L)	-							
M656PH051 (µg/L)	-							
Dimetenamida-P (µg/L)	0,10							
Desetilterbutilazina (µg/L)	0,10							
Dimetoato (µg/L)	0,10							
Diurão (µg/L)	0,10							
Linurão (µg/L)	0,10							
Metalaxil (µg/L)	0,10							
Ometoato (µg/L)	0,10							
Pesticidas totais (µg/L)	0,50							
Tebuconazole (µg/L)	0,10							
Terbutilazina (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Bentazona (µg/L)	0,10							
Compostos orgânicos voláteis:	-							
Benzeno (µg/L)	1							
Bromodiclorometano (µg/L)	-							
Clorofórmio (µg/L)	-							
Dibromoclorometano (µg/L)	-							
Tetracloroeteno (µg/L)	-							
Tricloroeteno e Tetracloroeteno (µg/L)	10							
1,2-Dicloroetano (µg/L)	3,0							
Bromofórmio (µg/L)	-							
Tricloroeteno (µg/L)	-							
Trihalometanos (µg/L)	100							
HAP:	-							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	-							
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	-							
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010							
Benzo (g,h,i)perileno (µg/L)	-							
Indeno(1,2,3-cd)pireno (µg/L)	-							
Hidrocarbonetos Aromáticos Polinucleares (µg/L)	0,10							
Radionúclidos:	-							
Alfa-total (Bq/L)	0,1							
Beta-total (Bq/L)	1							
Dose indicativa Total (mSv)	0,10							
Radão (Bq/L)	500							
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Casa Branca do Sado								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):								
A Vereadora: Ana Luisa Alferes Pinto Soares						Data da publicação: 31-07-2025		

MUNICIPIO DE ALCÁZER DO SAL		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE ALCÁZER DO SAL					EDITAL n.º 27	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).							2º TRIMESTRE 2025 01 Abril a 30 Junho	
Parâmetros (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	
Cloro Residual Livre (mg/L)	-	0,4	0,4	-	-	2	2	100%
Microbiológicas:	-							
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%
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Germes Totais a 22°C (N/ml)	Sem alteração anormal	ND	ND	-	-	2	2	100%
Germes Totais a 37°C (N/ml)	Sem alteração anormal							
Físico-Químicos:	-							
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	6,6	7,4	0	100%	2	2	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5,0							
Arsénio (µg/L As)	10							
Nitritos (mg/L NO2)	0,50	<0,02	<0,02	0	100%	1	1	100%
Mercurio (µg/L Hg)	1,0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Boro (mg/L B)	1,0							
Crómio (µg/L Cr)	50	<2,0	<2,0	0	100%	1	1	100%
Níquel (µg/L Ni)	20	<5	<5	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	10							
Dureza (mg/L CaCO3)	-	18	18	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO4)	250							
Oxidabilidade (mg/L O2)	5	<1,5	<1,5	0	100%	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500	159	384,00	0	100%	2	2	100%
Turvação (NTU)	4,000	2,00	4,00	0	100%	2	2	100%
Cheiro, a 25ºC (Factor de diluição)	3,0	<1	<1	0	100%	2	2	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	<15	<15	0	100%	1	1	100%
Azoto amoniacal (mg/L NH4)	0,50	<0,02	<0,02	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<2,0	<2,0	0	100%	2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	56	56	0	100%	1	1	100%
Potássio (mg/L K)	-	3,60	3,60	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L)	200,0	<50	<50	0	100%	1	1	100%
Cálcio (mg/L Ca)	-	<5	<5	0	100%	1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg)	-	3,00	3,00	0	100%	1	1	100%
Sódio (mg/L Na)	200							
Sabor, a 25ºC (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	2	2	100%
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cobre (mg/L Cu)	2,0	<0,3	<0,3	0	100%	1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	10	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
Bromatos (µg/L)	10							
Cloratos (mg/L)	0,7	0,187	0,187	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/L)	0,7	<0,0050	<0,0050	0	100%	1	1	100%
Nitratos(mg/L NO3)	50							
Pesticidas:	-							
Imidaclopride (µg/L)	-							
Mecoprobe (µg/L)	0,10							
Oxidiazão (µg/L)	-							
Alacloro (µg/L)	0,10							
Desetilterbutilazina (µg/L)	0,10							
Dimetoato (µg/L)	0,10							
Diurão (µg/L)	0,10							
Linurão (µg/L)	0,10							
Metalaxil (µg/L)	0,10							
Ometoato (µg/L)	0,10							
Pesticidas totais (µg/L)	0,50							
Tebuconazole (µg/L)	0,10							
Terbutilazina (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Bentazona (µg/L)	0,10							
Compostos orgânicos voláteis:	-							
Benzeno (µg/L)	1							
Bromodiclorometano (µg/L)	-	11	11	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio (µg/L)	-	7	7	0	100%	1	1	100%
Dibromoclorometano (µg/L)	-	12	12	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno (µg/L)	-							
Tricloroeteno e Tetracloroeteno (µg/L)	10							
1,2-Dicloroetano (µg/L)	3,0							
Bromofórmio (µg/L)	-	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
Tricloroeteno (µg/L)	-							
Trihalometanos (µg/L)	100	30	30	0	100%	1	1	100%
HAP:	-							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	-	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	-	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	<0,003	<0,003	0	100%	1	1	100%
Benzo(g,h,i)perileno (µg/L)	-	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Indeno (1,2,3-cd)pireno (µg/L)	-	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Polinucleares (µg/L)	0,10	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Radiológicos:	-							
Alfa-total (Bq/L)	0,1							
Beta-total (Bq/L)	1							
Dose indicativa Total (mSv)	0,10							
Radão (Bq/L)	500							
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: CASEBRES								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):								
A Vereadora: Ana Luisa Alferes Pinto Soares						Data da publicação: 31-07-2025		

	MUNICÍPIO DE ALCÁCER DO SAL	CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE ALCÁCER DO SAL					EDITAL n.º 28	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).							2º TRIMESTRE 2025 01 Abril a 30 Junho	
Parâmetros (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	
Cloro Residual Livre (mg/L)	-	0,6	0,6	-	-	1	1	100%
Microbiológicos:	-							
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%
Enterococos (N/100 mL)	0							
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
Germes Totais a 22°C (N/ml)	Sem alteração anormal							
Germes Totais a 37°C (N/ml)	Sem alteração anormal							
Físico-Químicos:	-							
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9							
Antimónio (µg/L Sb)	5,0							
Arsénio (µg/L As)	10							
Nitritos (mg/L NO2)	0,50							
Mercurio (µg/L Hg)	1,0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Dureza (mg/L CaCo3)	-							
Potássio (mg/L K)	-							
Crómio (µg/L Cr)	50							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloro Residual Livre (mg/L Cl2)	-							
Sulfatos (mg/L SO4)	250							
Oxidabilidade (mg/L O2)	5							
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500							
Turvação (NTU)	4,000							
Cheiro, a 25°C (Factor de diluição)	3,0							
Manganês (µg/L Mn)	50							
Azoto amoniacal (mg/L NH4)	0,50							
Cor (mg/L PtCo)	20							
Alumínio (µg/L Al)	200							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Ferro (µg/L)	200,0							
Cálcio (mg/L Ca)	-							
Magnésio (mg/L Mg)	-							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sabor, a 25°C (Factor de diluição)	3							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Chumbo (µg/L Pb)	10							
Bromatos (µg/L)	10							
Cloratos (mg/L)	0,7							
Cloritos (mg/L)	0,7							
Nitratos(mg/L NO3)	50							
Pesticidas:	-							
Imidaclopride (µg/L)	-							
Mecoprope (µg/L)	0,10							
Oxidiação (µg/L)	-							
Alacloro (µg/L)	0,10							
Desetilterbutilazina (µg/L)	0,10							
Dimetoato (µg/L)	0,10							
Diurão (µg/L)	0,10							
Linurão (µg/L)	0,10							
Metalaxil (µg/L)	0,10							
Ometoato (µg/L)	0,10							
Pesticidas totais (µg/L)	0,50							
Tebuconazole (µg/L)	0,10							
Terbutilazina (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Bentazona (µg/L)	0,10							
Compostos orgânicos voláteis:	-							
Benzeno (µg/L)	1							
Bromodiclorometano (µg/L)	-							
Clorofórmio (µg/L)	-							
Dibromoclorometano (µg/L)	-							
Tetracloroetano (µg/L)	-							
Tricloroetano e Tetracloroetano (µg/L)	10							
1,2-Dicloroetano (µg/L)	3,0							
Bromofórmio (µg/L)	-							
Tricloroetano (µg/L)	-							
Trihalometanos (µg/L)	100							
HAP:	-							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	-							
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	-							
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010							
Benzo (g,h,i)perileno (µg/L)	-							
Indeno(1,2,3-cd)pireno (µg/L)	-							
Hidrocarbonetos Aromáticos Polinucleares (µg/L)	0,10							
Radiológicos:	-							
Alfa-total (Bq/L)	0,1							
Beta-total (Bq/L)	1							
Dose Indicativa Total (mSv)	0,10							
Radão (Bq/L)	500							
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Brejos da Carregueira								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):								
A Vereadora:						Data da publicação: 31-07-2025		

MUNICIPIO DE ALCÁZER DO SAL		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE ALCÁZER DO SAL				EDITAL n.º 29		
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).							2º TRIMESTRE 2025 01 Abril a 30 Junho	
Parâmetros (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	
Cloro Residual Livre (mg/L)	-	0,6	0,6	-	-	1	1	100%
Microbiológicos:	-							
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%
Enterococos (N/100 mL)	0							
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
Germes Totais a 22ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Germes Totais a 37ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Físico-Químicos:	-							
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9							
Antimónio (µg/L Sb)	5,0							
Arsénio (µg/L As)	10							
Nitritos (mg/L NO2)	0,50							
Mercurio (µg/L Hg)	1,0							
Potássio (mg/L K)	-							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Boro (mg/L B)	1,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Dureza (mg/L CaCO3)	-							
Sulfatos (mg/L SO4)	250							
Oxidabilidade (mg/L O2)	5							
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500							
Turvação (NTU)	4,000							
Cheiro, a 25ºC (Factor de diluição)	3,0							
Manganês (µg/L Mn)	50							
Azoto amoniacal (mg/L NH4)	0,50							
Cor (mg/L PtCo)	20							
Alumínio (µg/L Al)	200							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Ferro (µg/L)	200,0							
Cálcio (mg/L Ca)	-							
Magnésio (mg/L Mg)	-							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sabor, a 25ºC (Factor de diluição)	3							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Chumbo (µg/L Pb)	10							
Bromatos (µg/L)	10							
Cloratos (mg/L)	0,7							
Cloritos (mg/L)	0,7							
Nitratos(mg/L NO3)	50							
Pesticidas:	-							
Imidaclopride (µg/L)	-							
Mecoprop (µg/L)	0,10							
Oxidiazão (µg/L)	-							
Alacloro (µg/L)	0,10							
Desetilterbutilazina (µg/L)	0,10							
Dimetoato (µg/L)	0,10							
Diurão (µg/L)	0,10							
Linurão (µg/L)	0,10							
Metalaxil (µg/L)	0,10							
Ometoato (µg/L)	0,10							
Pesticidas totais (µg/L)	0,50							
Tebuconazole (µg/L)	0,10							
Terbutilazina (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Bentazona (µg/L)	0,10							
Compostos orgânicos voláteis:	-							
Cloritos (µg/L)	0,25							
Bromodichlorometano (µg/L)	-							
Clorofórmio (µg/L)	-							
Dibromodichlorometano (µg/L)	-							
Tetrachloroeteno (µg/L)	-							
Trichloroeteno e Tetrachloroeteno (µg/L)	10							
1,2-Dichloroetano (µg/L)	3,0							
Bromofórmio (µg/L)	-							
Trichloroeteno (µg/L)	-							
Trihalometanos (µg/L)	100							
HAP:	-							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	-							
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	-							
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010							
Benzo (g,h,i)perileno (µg/L)	-							
Indeno(1,2,3-cd)pireno (µg/L)	-							
Hidrocarbonetos Aromáticos Polinucleares (µg/L)	0,10							
Radiológicos:	-							
Alfa-total (Bq/L)	0,1							
Beta-total (Bq/L)	1							
Dose indicativa Total (mSv)	0,10							
Radão (Bq/L)	500							
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Comporta Alta								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):								
A Vereadora:						Data da publicação: 31-07-2025		
Ana Luisa Alferes Pinto Soares								

MUNICÍPIO DE ALCÁÇER DO SAL		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE ALCÁÇER DO SAL					EDITAL n.º 30	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).							2º TRIMESTRE 2025 01 Abril a 30 Junho	
Parâmetros (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	
Cloro Residual Livre (mg/L)	-	0,3	0,5	-	-	3	3	100%
Microbiológicos:								
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%
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Germes Totais a 22°C (N/ml)	Sem alteração anormal	ND	ND	0	100%	1	1	100%
Germes Totais a 37°C (N/ml)	Sem alteração anormal							
Físico-Químicos:								
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	8,3	8,3	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5,0							
Arsénio (µg/L As)	10							
Nitritos (mg/L NO2)	0,50	<0,020	<0,020	0	100%	1	1	100%
Mercurio (µg/L Hg)	1,0							
Potássio (mg/L K)	-	2,4	2,4	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50							
Boro (mg/L B)	1,0							
Crómio (µg/L Cr)	50	<2,0	<2,0	0	100%	1	1	100%
Níquel (µg/L Ni)	20	<5	<5	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	10							
Dureza (mg/L CaCO3)	-	87	87	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO4)	250							
Oxidabilidade (mg/L O2)	5	<1,5	<1,5	0	100%	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	258	258	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4,000	0,53	0,53	0	100%	1	1	100%
Cheiro, a 25°C (Factor de diluição)	3,0	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	<15	<15	0	100%	1	1	100%
Azoto amoniacal (mg/L NH4)	0,50	<0,020	<0,020	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<2,0	<2,0	0	100%	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	<50	<50	0	100%	1	1	100%
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Ferro (µg/L)	200,0	<50	<50	0	100%	1	1	100%
Cálcio (mg/L Ca)	-	26,0	26,0	0	100%	1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg)	-	5,0	5,0	0	100%	1	1	100%
Sódio (mg/L Na)	200							
Sabor, a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cobre (mg/L Cu)	2,0	<0,3	<0,3	0	100%	1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	10	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
Bromatos (µg/L)	10							
Cloratos (mg/L)	0,7	0,112	0,112	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/L)	0,7	<0,0050	<0,0050	0	100%	1	1	100%
Nitratos(mg/L NO3)	50							
Pesticidas:								
Imidaclopride (µg/L)	-							
Mecoprope (µg/L)	0,10							
Oxidiazão (µg/L)	-							
Alacloro (µg/L)	0,10							
Desetilterbutilazina (µg/L)	0,10							
Dimetoato (µg/L)	0,10							
Diurão (µg/L)	0,10							
Linurão (µg/L)	0,10							
Metalaxil (µg/L)	0,10							
Ometoato (µg/L)	0,10							
Pesticidas totais (µg/L)	0,50							
Tebuconazole (µg/L)	0,10							
Terbutilazina (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Bentazona (µg/L)	0,10							
Compostos orgânicos voláteis:								
Benzeno (µg/L)	1							
Bromodiclorometano (µg/L)	-	<3	<3	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio (µg/L)	-	<3	<3	0	100%	1	1	100%
Dibromodiclorometano (µg/L)	-	<3	<3	0	100%	1	1	100%
Cloritos (µg/L)	0,25							
Tricloroeteno e Tetracloroeteno (µg/L)	10							
1,2-Dicloroetano (µg/L)	3,0							
Bromofórmio (µg/L)	-	<3	<3	0	100%	1	1	100%
Tricloroeteno (µg/L)	-							
Trihalometanos (µg/L)	100	<3	<3	0	100%	1	1	100%
HAP:								
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	-	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	-	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	<0,003	<0,003	0	100%	1	1	100%
Benzo(g,h,i)perileno (µg/L)	-	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Indeno (1,2,3-cd)pireno (µg/L)	-	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Polinucleares (µg/L)	0,10	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Radiológicos:								
Alfa-total (Bq/L)	0,1							
Beta-total (Bq/L)	1							
Dose indicativa Total (mSv)	0,10							
Radão (Bq/L)	500	<10,0	<10,0	0	100%	1	1	100%
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Comporta Baixa								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):								
A Vereadora:		Ana Luisa Alferes Pinto Soares				Data da publicação: 31-07-2025		

MUNICIPIO DE ALCÁZER DO SAL		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE ALCÁZER DO SAL					EDITAL n.º 31	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).							2º TRIMESTRE 2025 01 Abril a 30 Junho	
Parâmetros (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	
Cloro Residual Livre (mg/L)	-	<0,1	>1,5	-	-	3	3	100%
Microbiológicos:								
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	11	1	100%	3	3	100%
Bactérias Coliformes (N/100 ml)	0	0	73	1	100%	3	3	100%
Enterococos (N/100 ml)	0							
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
Germes Totais a 22ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Germes Totais a 37ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Físico-Químicos:								
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9							
Antimónio (µg/L Sb)	5,0							
Arsénio (µg/L As)	10							
Nitritos (mg/L NO2)	0,50							
Mercurio (µg/L Hg)	1,0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Boro (mg/L B)	1,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Dureza (mg/L CaCO3)	-							
Sulfatos (mg/L SO4)	250							
Oxidabilidade (mg/L O2)	5							
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500							
Turvação (NTU)	4,000							
Cheiro, a 25ºC (Factor de diluição)	3,0							
Manganês (µg/L Mn)	50							
Azoto amoniacal (mg/L NH4)	0,50							
Cor (mg/L PtCo)	20							
Alumínio (µg/L Al)	200							
Cloratos (mg/L Cl)	250							
Ferro (µg/L)	200,0							
Cálcio (mg/L Ca)	-							
Potássio (mg/L K)	-							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sabor, a 25ºC (Factor de diluição)	3							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Chumbo (µg/L Pb)	10							
Bromatos (µg/L)	10							
Cloratos (mg/L)	0,7							
Cloritos (mg/L)	0,7							
Nitratos(mg/L NO3)	50							
Pesticidas:								
Imidaclopride (µg/L)	-							
Mecoprope (µg/L)	0,10	<0,03	<0,03	1	100%	1	1	100%
Oxidiazão (µg/L)	-							
Dimetenmida-P (µg/L)	0,10							
Desetilterbutilazina (µg/L)	0,10							
Dimetoato (µg/L)	0,10							
Diurão (µg/L)	0,10							
Linurão (µg/L)	0,10							
Metalaxil (µg/L)	0,10	<0,03	<0,03	1	100%	1	1	100%
Ometoato (µg/L)	0,10							
Pesticidas totais (µg/L)	0,50	<0,03	<0,03	1	100%	1	1	100%
M656PH51 (µg/L)	-							
Terbutilazina (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Bentazona (µg/L)	0,10	<0,03	<0,03	1	100%	1	1	100%
Compostos orgânicos voláteis:								
Benzeno (µg/L)	1							
Bromodichlorometano (µg/L)	-							
Clorofórmio (µg/L)	-							
Dibromoclorometano (µg/L)	-							
Tetracloroeteno (µg/L)	-							
Tricloroeteno e Tetracloroeteno (µg/L)	10							
1,2-Dicloroetano (µg/L)	3,0							
Bromofórmio (µg/L)	-							
Tricloroeteno (µg/L)	-							
Trihalometanos (µg/L)	100							
HAP:								
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	-							
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	-							
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010							
Benzo(g,h,i)perileno (µg/L)	-							
Indeno (1,2,3-cd)pireno (µg/L)	-							
Hidrocarbonetos Aromáticos Polinucleares (µg/L)	0,10							
Radiológicos:								
Alfa-total (Bq/L)	0,1							
Beta-total (Bq/L)	1							
Urânio 238 (Bq/L)	-							
Polónio 210 (Bq/L)	-							
Rádio 226 (Bq/L)	-							
Urânio 234 (Bq/L)	-							
Dose indicativa Total (mSv)	0,10							
Radão (Bq/L)	500							
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Foros de Corte Pereira								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta - *								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): " Escherichia Coli " " Bactérias Coliformes "								
T1 - Dosagem inadequada de reagente								
T1 - Correção da dosagem de reagente no tratamento								
A Vereadora:		Ana Luisa Alferes Pinto Soares					Data da publicação: 31-07-2025	

MUNICIPIO DE ALCÁZER DO SAL		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO DO CONCELHO DE ALCÁZER DO SAL					EDITAL n.º 32	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).							2º TRIMESTRE 2025 01 Abril a 30 Junho	
Parâmetros (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	
Cloro Residual Livre (mg/L)	-	<0,1	0,6	-	-	3	3	100%
Microbiológicos:	-							
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%
Enterococos (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
Germes Totais a 22ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	ND	ND	-	100%	1	1	100%
Germes Totais a 37ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Físico-Químicos:	-							
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	8,4	8,4	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5,0							
Arsénio (µg/L As)	10							
Nitritos (mg/L NO2)	0,50							
Mercurio (µg/L Hg)	1,0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Boro (mg/L B)	1,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Dureza (mg/L CaCO3)	-							
Sulfatos (mg/L SO4)	250							
Oxidabilidade (mg/L O2)	5							
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500	197	197	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4,000	<0,30	<0,30	0	100%	1	1	100%
Cheiro, a 25ºC (Factor de diluição)	3,0	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50							
Azoto amoniacal (mg/L NH4)	0,50							
Cor (mg/L PtCo)	20	<2,0	<2,0	0	100%	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Cloreto (mg/L Cl)	250							
Ferro (µg/L)	200,0							
Cálcio (mg/L Ca)	-							
Magnésio (mg/L Mg)	-							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sabor, a 25ºC (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Potássio (mg/L K)								
Chumbo (µg/L Pb)	10							
Bromatos (µg/L)	10							
Cloratos (mg/L)	0,7							
Cloritos (mg/L)	0,7							
Nitratos(mg/L NO3)	50							
Pesticidas:	-							
Imidaclopride (µg/L)	-							
Mecoprope (µg/L)	0,10							
Oxidiação (µg/L)	-							
Alacloro (µg/L)	0,10							
Dimetenamida-P (µg/L)	0,10							
Dimetoato (µg/L)	0,10							
Diurão (µg/L)	0,10							
Ometoato (µg/L)	0,10							
Metalaxil (µg/L)	0,10							
Metribuzina (µg/L)	0,10							
Pesticidas totais (µg/L)	0,50							
Tebuconazole (µg/L)	0,10							
Terbutilazina (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Bentazona (µg/L)	0,10							
Compostos orgânicos voláteis:	-							
Benzeno (µg/L)	1							
Bromodiclorometano (µg/L)	-							
Clorofórmio (µg/L)	-							
Dibromoclorometano (µg/L)	-							
Tetracloroeteno (µg/L)	-							
Tricloroeteno e Tetracloroeteno (µg/L)	10							
1,2-Dicloroetano (µg/L)	3,0							
Bromofórmio (µg/L)	-							
Tricloroeteno (µg/L)	-							
Trihalometanos (µg/L)	100							
HAP:	-							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	-							
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	-							
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010							
Benzo(g,h,i)perileno (µg/L)	-							
Indeno (1,2,3-cd)pireno (µg/L)	-							
Hidrocarbonetos Aromáticos Polinucleares (µg/L)	0,10							
Radiológicos:	-							
Alfa-total (Bq/L)	0,1							
Beta-total (Bq/L)	1							
Dose indicativa Total (mSv)	0,10							
Radão (Bq/L)	500							
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: MONTEVIL								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta - *								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):								
A Vereadora:		Ana Luisa Alferes Pinto Soares				Data da publicação: 31-07-2025		

MUNICÍPIO DE ALCÁZER DO SAL		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE ALCÁZER DO SAL					EDITAL n.º 33	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).							2º TRIMESTRE 2025 01 Abril a 30 Junho	
Parâmetros (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	
Cloro Residual Livre (mg/L)	-	0,7	0,7	-	-	1	1	100%
Microbiológicos:	-							
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%
Enterococos (N/100 mL)	0							
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
Germes Totais a 22ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Germes Totais a 37ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Físico-Químicos:	-							
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9							
Antimónio (µg/L Sb)	5,0							
Arsénio (µg/L As)	10							
Nitritos (mg/L NO2)	0,50							
Mercurio (µg/L Hg)	1,0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Potássio (mg/L K)	-							
Crómio (µg/L Cr)	50							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Dureza (mg/L CaCO3)	-							
Sulfatos (mg/L SO4)	250							
Oxidabilidade (mg/L O2)	5							
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500							
Turvação (NTU)	4,000							
Cheiro, a 25ºC (Factor de diluição)	3,0							
Manganês (µg/L Mn)	50							
Azoto amoniacal (mg/L NH4)	0,50							
Cor (mg/L PtCo)	20							
Alumínio (µg/L Al)	200							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Ferro (µg/L)	200,0							
Cálcio (mg/L Ca)	-							
Magnésio (mg/L Mg)	-							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sabor, a 25ºC (Factor de diluição)	3							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Chumbo (µg/L Pb)	10							
Bromatos (µg/L)	10							
Cloratos (mg/L)	0,7							
Cloritos (mg/L)	0,7							
Nitratos(mg/L NO3)	50							
Pesticidas:	-							
Imidaclopride (µg/L)	-							
Mecoprope (µg/L)	0,10							
Oxidazão (µg/L)	-							
Alacloro (µg/L)	0,10							
Desetilterbutilazina (µg/L)	0,10							
Dimetoato (µg/L)	0,10							
Diurão (µg/L)	0,10							
Linurão (µg/L)	0,10							
Metalaxil (µg/L)	0,10							
Ometoato (µg/L)	0,10							
Pesticidas totais (µg/L)	0,50							
Tebuconazole (µg/L)	0,10							
Terbutilazina (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Bentazona (µg/L)	0,10							
Compostos orgânicos voláteis:	-							
Benzeno (µg/L)	1							
Bromodiclorometano (µg/L)	-							
Clorofórmio (µg/L)	-							
Dibromoclorometano (µg/L)	-							
Tetracloroeteno (µg/L)	-							
Tricloroeteno e Tetracloroeteno (µg/L)	10							
1,2-Dicloroetano (µg/L)	3,0							
Bromofórmio (µg/L)	-							
Tricloroeteno (µg/L)	-							
Trihalometanos (µg/L)	100							
HAP:	-							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	-							
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	-							
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010							
Benzo(g,h,i)perileno (µg/L)	-							
Indeno (1,2,3-cd)pireno (µg/L)	-							
Hidrocarbonetos Aromáticos Polinucleares (µg/L)	0,10							
Radiológicos:	-							
Alfa-total (Bq/L)	0,1							
Beta-total (Bq/L)	1							
Dose indicativa Total (mSv)	0,10							
Radão (Bq/L)	500							
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Palma								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):								
A Vereadora:		Ana Luísa Alferes Pinto Soares					Data da publicação: 31-07-2025	

MUNICÍPIO DE ALCÁCER DO SAL		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO DO CONCELHO DE ALCÁCER DO SAL				EDITAL n.º 34		
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).						2º TRIMESTRE 2025 01 Abril a 30 Junho		
Parâmetros (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	
Cloro Residual Livre (mg/L)	-	0,5	0,5	-	-	1	1	100%
Microbiológicos:	-							
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	1%
Bactérias Coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	1%
Enterococos (N/100 mL)	0							
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
Germes Totais a 22ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Germes Totais a 37ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Físico-Químicos:	-							
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9							
Antimónio (µg/L Sb)	5,0							
Arsénio (µg/L As)	10							
Nitritos (mg/L NO2)	0,50							
Merúrio (µg/L Hg)	1,0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Boro (mg/L B)	1,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Dureza (mg/L CaCO3)	-							
Sulfatos (mg/L SO4)	250							
Oxidabilidade (mg/L O2)	5							
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500							
Turvação (NTU)	4,000							
Cheiro, a 25ºC (Factor de diluição)	3,0							
Manganês (µg/L Mn)	50							
Azoto amoniacal (mg/L NH4)	0,50							
Cor (mg/L PtCo)	20							
Alumínio (µg/L Al)	200							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Ferro (µg/L)	200,0							
Cálcio (mg/L Ca)	-							
Magnésio (mg/L Mg)	-							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sabor, a 25ºC (Factor de diluição)	3							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Potássio (mg/L K)								
Chumbo (µg/L Pb)	10							
Bromatos (µg/L)	10							
Cloratos (mg/L)	0,7							
Cloritos (mg/L)	0,7							
Nitratos(mg/L NO3)	50							
Pesticidas:	-							
Imidaclopride (µg/L)	-							
Mecoprobe (µg/L)	0,10							
Oxidiazão (µg/L)	-							
Alacloro (µg/L)	0,10							
Desetilterbutilazina (µg/L)	0,10							
Dimetoato (µg/L)	0,10							
Diurão (µg/L)	0,10							
Linurão (µg/L)	0,10							
Metalaxil (µg/L)	0,10							
Metribuzina (µg/L)	0,10							
Pesticidas totais (µg/L)	0,50							
Tebuconazole (µg/L)	0,10							
Terbutilazina (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Bentazona (µg/L)	0,10							
Compostos orgânicos voláteis:	-							
Benzeno (µg/L)	1							
Bromodiclorometano (µg/L)	-							
Clorofórmio (µg/L)	-							
Dibromoclorometano (µg/L)	-							
Tetracloroeteno (µg/L)	-							
Tricloroeteno e Tetracloroeteno (µg/L)	10							
1,2-Dicloroetano (µg/L)	3,0							
Bromofórmio (µg/L)	-							
Tricloroeteno (µg/L)	-							
Trihalometanos (µg/L)	100							
HAP:	-							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	-							
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	-							
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010							
Benzo(g,h,i)perileno (µg/L)	-							
Indeno (1,2,3-cd)pireno (µg/L)	-							
Hidrocarbonetos Aromáticos Polinucleares (µg/L)	0,10							
Radiológicos:	-							
Alfa-total (Bq/L)	0,1							
Beta-total (Bq/L)	1							
Dose indicativa Total (mSv)	0,10							
Radão (Bq/L)	500							
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: MONTE NOVO PALMA								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta - *								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):								
A Vereadora:		Ana Luísa Alferes Pinto Soares				Data da publicação: 31-07-2025		

MUNICIPIO DE ALCÁÇER DO SAL		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO DO CONCELHO DE ALCÁÇER DO SAL				EDITAL n.º 35		
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).						2º TRIMESTRE 2025 01 Abril a 30 Junho		
Parâmetros (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	
Cloro Residual Livre (mg/L)	-	0,4	0,4	-	-	1	1	100%
Microbiológicas:	-	-	-	-	-	-	-	-
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%
Enterococos (N/100 mL)	0							
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
Germes Totais a 22°C (N/ml)	Sem alteração anormal							
Germes Totais a 37°C (N/ml)	Sem alteração anormal							
Físico-Químicos:	-							
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9							
Antimónio (µg/L Sb)	5,0							
Arsénio (µg/L As)	10							
Nitritos (mg/L NO2)	0,50							
Mercúrio (µg/L Hg)	1,0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Potássio (µg/L K)	50							
Boro (mg/L B)	1,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Dureza (mg/L CaCO3)	-							
Sulfatos (mg/L SO4)	250							
Oxidabilidade (mg/L O2)	5							
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500							
Turvação (NTU)	4,000							
Cheiro, a 25°C (Factor de diluição)	3,0							
Manganês (µg/L Mn)	50							
Azoto amoniacal (mg/L NH4)	0,50							
Cor (mg/L PtCo)	20							
Alumínio (µg/L Al)	200							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Ferro (µg/L)	200,0							
Cálcio (mg/L Ca)	-							
Magnésio (mg/L Mg)	-							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sabor, a 25°C (Factor de diluição)	3							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Chumbo (µg/L Pb)	10							
Bromatos (µg/L)	10							
Cloratos (mg/L)	0,7							
Cloritos (mg/L)	0,7							
Nitratos(mg/L NO3)	50							
Pesticidas:	-							
Imidaclopride (µg/L)	-							
Mecoprobe (µg/L)	0,10							
Oxidiazão (µg/L)	-							
Alacloro (µg/L)	0,10							
Desetilterbutilazina (µg/L)	0,10							
Dimetoato (µg/L)	0,10							
Diurão (µg/L)	0,10							
Linurão (µg/L)	0,10							
Metalaxil (µg/L)	0,10							
Ometoato (µg/L)	0,10							
Pesticidas totais (µg/L)	0,50							
Tebuconazole (µg/L)	0,10							
Terbutilazina (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Bentazona (µg/L)	0,10							
Compostos orgânicos voláteis:	-							
Benzeno (µg/L)	1							
Bromodiclorometano (µg/L)	-							
Clorofórmio (µg/L)	-							
Dibromoclorometano (µg/L)	-							
Tetracloroetano (µg/L)	-							
Tricloroetano e Tetracloroetano (µg/L)	10							
1,2-Dicloroetano (µg/L)	3,0							
Bromofórmio (µg/L)	-							
Tricloroetano (µg/L)	-							
Trihalometanos (µg/L)	100							
HAP:	-							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	-							
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	-							
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010							
Benzo(g,h,i)perileno (µg/L)	-							
Indeno (1,2,3-cd)pireno (µg/L)	-							
Hidrocarbonetos Aromáticos Polinucleares (µg/L)	0,10							
Radionúclidos:	-							
Alfa-total (Bq/L)	0,1							
Beta-total (Bq/L)	1							
Dose indicativa Total (mSv)	0,10							
Radão (Bq/L)	500							
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Rio de Moinhos								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):								
A Vereadora:		Ana Luísa Alferes Pinto Soares				Data da publicação: 31-07-2025		

MUNICÍPIO DE ALCÁCER DO SAL		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE ALCÁCER DO SAL					EDITAL n.º 36	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).							2º TRIMESTRE 2025 01 Abril a 30 Junho	
Parâmetros (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	
Cloro Residual Livre (mg/L)	-	0,5	0,5	-	-	1	1	100%
Microbiológicos:	-							
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%
Enterococos (N/100 mL)	0							
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
Germes Totais a 22ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Germes Totais a 37ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Físico-Químicos:	-							
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9							
Antimónio (µg/L Sb)	5,0							
Arsénio (µg/L As)	10							
Nitritos (mg/L NO2)	0,50							
Mercurio (µg/L Hg)	1,0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Potássio (mg/L K)	-							
Boro (mg/L B)	1,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Dureza (mg/L CaCO3)	-							
Sulfatos (mg/L SO4)	250							
Oxidabilidade (mg/L O2)	5							
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500							
Turvação (NTU)	4,000							
Cheiro, a 25ºC (Factor de diluição)	3,0							
Manganês (µg/L Mn)	50							
Azoto amoniacal (mg/L NH4)	0,50							
Cor (mg/L PtCo)	20							
Alumínio (µg/L Al)	200							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Ferro (µg/L)	200,0							
Cálcio (mg/L Ca)	-							
Magnésio (mg/L Mg)	-							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sabor, a 25ºC (Factor de diluição)	3							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Chumbo (µg/L Pb)	10							
Bromatos (µg/L)	10							
Cloratos (mg/L)	0,7							
Cloritos (mg/L)	0,7							
Nitratos(mg/L NO3)	50							
Pesticidas:	-							
Imidaclopride (µg/L)	-							
Mecoprop (µg/L)	0,10							
Oxidiazão (µg/L)	-							
Alacloro (µg/L)	0,10							
Desetilterbutilazina (µg/L)	0,10							
Dimetoato (µg/L)	0,10							
Diurão (µg/L)	0,10							
Linurão (µg/L)	0,10							
Metalaxil (µg/L)	0,10							
Ometoato (µg/L)	0,10							
Pesticidas totais (µg/L)	0,50							
Tebuconazole (µg/L)	0,10							
Terbutilazina (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Bentazona (µg/L)	0,10							
Compostos orgânicos voláteis:	-							
Benzeno (µg/L)	1							
Bromodiclorometano (µg/L)	-							
Clorofórmio (µg/L)	-							
Dibromoclorometano (µg/L)	-							
Tetracloroeteno (µg/L)	-							
Tricloroeteno e Tetracloroeteno (µg/L)	10							
1,2-Dicloroetano (µg/L)	3,0							
Bromofórmio (µg/L)	-							
Tricloroeteno (µg/L)	-							
Trihalometanos (µg/L)	100							
HAP:	-							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	-							
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	-							
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010							
Benzo(g,h,i)perileno (µg/L)	-							
Indeno (1,2,3-cd)pireno (µg/L)	-							
Hidrocarbonetos Aromáticos Polinucleares (µg/L)	0,10							
Radiológicos:	-							
Alfa-total (Bq/L)	0,1							
Beta-total (Bq/L)	1							
Dose indicativa Total (mSv)	0,10							
Radão (Bq/L)	500							
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Santa Catarina								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):								
A Vereadora:		Ana Luisa Alfereis Pinto Soares					Data da publicação: 31-07-2025	

MUNICÍPIO DE ALCÁZER DO SAL		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE ALCÁZER DO SAL				EDITAL n.º 38		
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).						2º TRIMESTRE 2025 01 Abril a 30 Junho		
Parâmetros (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	
Cloro Residual Livre (mg/L)	-	0,5	0,6	-	-	3	3	100%
Microbiológicos:	-							
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%
Enterococos (N/100 mL)	0							
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
Germes Totais a 22ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Germes Totais a 37ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Físico-Químicos:	-							
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9							
Antimónio (µg/L Sb)	5,0							
Arsénio (µg/L As)	10							
Nitritos (mg/L NO2)	0,50							
Merúrio (µg/L Hg)	1,0							
Potássio (mg/L K)	-							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Boro (mg/L B)	1,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Dureza (mg/L CaCO3)	-							
Sulfatos (mg/L SO4)	250							
Oxidabilidade (mg/L O2)	5							
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500							
Turvação (NTU)	4,000							
Cheiro, a 25ºC (Factor de diluição)	3,0							
Manganês (µg/L Mn)	50							
Azoto amoniacal (mg/L NH4)	0,50							
Cor (mg/L PtCo)	20							
Alumínio (µg/L Al)	200							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Ferro (µg/L)	200,0							
Cálcio (mg/L Ca)	-							
Magnésio (mg/L Mg)	-							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sabor, a 25ºC (Factor de diluição)	3							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Chumbo (µg/L Pb)	10							
Bromatos (µg/L)	10							
Cloratos (mg/L)	0,7							
Cloritos (mg/L)	0,7							
Nitratos(mg/L NO3)	50							
Pesticidas:	-							
Imidaclopride (µg/L)	-							
Mecoprop (µg/L)	0,10							
Oxidiazão (µg/L)	-							
Alacloro (µg/L)	0,10							
Desetilterbutilazina (µg/L)	0,10							
Dimetoato (µg/L)	0,10							
Diurão (µg/L)	0,10							
Linurão (µg/L)	0,10							
Metalaxil (µg/L)	0,10							
Ometoato (µg/L)	0,10							
Pesticidas totais (µg/L)	0,50							
Tebuconazole (µg/L)	0,10							
Terbutilazina (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Bentazona (µg/L)	0,10							
Compostos orgânicos voláteis:	-							
Benzeno (µg/L)	1							
Bromodiclorometano (µg/L)	-							
Clorofórmio (µg/L)	-							
Dibromoclorometano (µg/L)	-							
Tetracloroetano (µg/L)	-							
Tricloroetano e Tetracloroetano (µg/L)	10							
1,2-Dicloroetano (µg/L)	3,0							
Bromofórmio (µg/L)	-							
Tricloroetano (µg/L)	-							
Trihalometanos (µg/L)	100							
HAP:	-							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	-							
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	-							
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010							
Benzo(g,h,i)perileno (µg/L)	-							
Indeno (1,2,3-cd)pireno (µg/L)	-							
Hidrocarbonetos Aromáticos Polinucleares (µg/L)	0,10							
Radiológicos:	-							
Alfa-total (Bq/L)	0,1							
Beta-total (Bq/L)	1							
Dose indicativa Total (mSv)	0,10							
Radão (Bq/L)	500							
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Torrão								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta - *								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):								
A Vereadora: Ana Luísa Alfereis Pinto Soares						Data da publicação: 31-07-2025		

MUNICIPIO DE ALCÁÇER DO SAL		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO DO CONCELHO DE ALCÁÇER DO SAL					EDITAL n.º 39	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).							2º TRIMESTRE 2025 01 Abril a 30 Junho	
Parâmetros (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	
Cloro Residual Livre (mg/L)	-	0,3	0,5	-	-	2	2	100%
Microbiológicos:								
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%
Enterococos (N/100 mL)	0							
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
Germes Totais a 22ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Germes Totais a 37ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Físico-Químicos:								
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9							
Antimónio (µg/L Sb)	5,0							
Arsénio (µg/L As)	10							
Nitritos (mg/L NO2)	0,50							
Mercurio (µg/L Hg)	1,0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Boro (mg/L B)	1,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Potássio (µg/L K)	-							
Dureza (mg/L CaCO3)	-							
Sulfatos (mg/L SO4)	250							
Oxidabilidade (mg/L O2)	5							
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500							
Turvação (NTU)	4,000							
Cheiro, a 25ºC (Factor de diluição)	3,0							
Manganês (µg/L Mn)	50							
Azoto amoniacal (mg/L NH4)	0,50							
Cor (mg/L PtCo)	20							
Alumínio (µg/L Al)	200							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Ferro (µg/L)	200,0							
Cálcio (mg/L Ca)	-							
Magnésio (mg/L Mg)	-							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sabor, a 25ºC (Factor de diluição)	3							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Chumbo (µg/L Pb)	10							
Bromatos (µg/L)	10							
Cloratos (mg/L)	0,7							
Cloritos (mg/L)	0,7							
Nitratos(mg/L NO3)	50							
Pesticidas:								
Imidaclopride (µg/L)	-							
Mecoprop (µg/L)	0,10							
Oxidiazão (µg/L)	-							
Alacloro (µg/L)	0,10							
Desetilterbutilazina (µg/L)	0,10							
Dimetoato (µg/L)	0,10							
Diurão (µg/L)	0,10							
Linurão (µg/L)	0,10							
Metalaxil (µg/L)	0,10							
Ometoato (µg/L)	0,10							
Pesticidas totais (µg/L)	0,50							
Tebuconazole (µg/L)	0,10							
Terbutilazina (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Bentazona (µg/L)	0,10							
Compostos orgânicos voláteis:								
Benzeno (µg/L)	1							
Bromodiclorometano (µg/L)	-							
Clorofórmio (µg/L)	-							
Dibromoclorometano (µg/L)	-							
Tetracloroeteno (µg/L)	-							
Tricloroeteno e Tetracloroeteno (µg/L)	10							
1,2-Dicloroetano (µg/L)	3,0							
Bromofórmio (µg/L)	-							
Tricloroeteno (µg/L)	-							
Trihalometanos (µg/L)	100							
HAP:								
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	-							
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	-							
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010							
Benzo(g,h,i)perileno (µg/L)	-							
Indeno (1,2,3-cd)pireno (µg/L)	-							
Hidrocarbonetos Aromáticos Polinucleares (µg/L)	0,10							
Radiológicos:								
Alfa-total (Bq/L)	0,1							
Beta-total (Bq/L)	1							
Dose Indicativa Total (mSv)	0,10							
Radão (Bq/L)	500							
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Vale de Guizo								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):								
A Vereadora: Ana Luisa Alferes Pinto Soares						Data da publicação: 31-07-2025		