

	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TORRES VEDRAS					2º TRIMESTRE		
	ZONA DE ABASTECIMENTO: ZA5 - Casal Velho da Igreja (Maxial)					EDITAL Nº 14/2026		
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 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)								
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)	Valores obtidos		Nº Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	Nº Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>Escherichia coli</i> (<i>E. coli</i>) (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	<50	-	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	3	-	-	-	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	302	-	0	100%	1	1	100%
<i>Clostridium perfringens</i> (N/100ml)	0	0	-	0	100%	1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0	0	-	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<5	-	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades <i>pH</i>)	>=6.5 e <=9	7.7	-	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	<3	-	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	<3	-	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4	<0.7	-	0	100%	1	1	100%
Ácidos Haloacéticos (HAA) - Total (µg/L)	60	<0.5	-	0	100%	1	1	100%
Ácido monocloroacético (µg/L)	-	<0.5	-	0	100%	1	1	100%
Ácido dicloroacético (µg/L)	-	<0.5	-	0	100%	1	1	100%
Ácido tricloroacético (µg/L)	-	<0.5	-	0	100%	1	1	100%
Ácido monobromoacético (µg/L)	-	<0.5	-	0	100%	1	1	100%
Ácido dibromoacético (µg/L)	-	<0.5	-	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH ₄)	0.5	<0.05	-	0	100%	1	1	100%
Antimónio ¹ (µg/L Sb)	10	<0.5	-	0	100%	1	1	100%
Arsénio ¹ (µg/L As)	10	<0.5	-	0	100%	1	1	100%
Benzeno ¹ (µg/L)	1	<0.3	-	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno (µg/L)	0.01	<0.005	-	0	100%	1	1	100%
Bisfenol A (µg/L)	2.5	<0.03	-	0	100%	1	1	100%
Boro ¹ (mg/L B)	1.5	<0.02	-	0	100%	1	1	100%
Bromatos ¹ (µg/L BrO ₃)	10	<3	-	0	100%	1	1	100%
Cádmio ¹ (µg/L Cd)	5	<0.5	-	0	100%	1	1	100%
Cálcio (mg/L Ca)	-	33.5	-	-	-	1	1	100%
Carbono orgânico total (COT) (mg/L C)	Sem alteração anormal			0	-	0	0	-
Cianetos ¹ (µg/L CN)	50	<5	-	0	100%	1	1	100%
Cloretos ¹ (mg/L Cl)	250	36.6	-	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/L ClO ₂)	0.25	<0.005	-	0	100%	1	1	100%
Cloratos (mg/L ClO ₃)	0.25	0.037	-	0	100%	1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	10	<3	-	0	100%	1	1	100%
Cobre (mg/L Cu)	2	<0.01	-	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50	<10	-	0	100%	1	1	100%
1,2 - dicloroetano ¹ (µg/L)	3	<0.1	-	0	100%	1	1	100%
Dureza total (mg/L CaCO ₃)	-	100	-	-	-	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200	<50	-	0	100%	1	1	100%
Fluoretos ¹ (mg/L F)	1.5	<0.1	-	0	100%	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L)	0.1	<0.02	-	0	100%	-	-	-
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	-	<0.02	-	-	-	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	-	<0.02	-	-	-	1	1	100%
Benzo(ghi) perileno (µg/L)	-	<0.02	-	-	-	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno (µg/L)	-	<0.02	-	-	-	1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg)	-	4	-	-	-	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	<10	-	0	100%	1	1	100%
Mercúrio ¹ (µg/L Hg)	1	<0.2	-	0	100%	1	1	100%
Nitratos ¹ (mg/L NO ₃)	50	1.66	-	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0.5	<0.02	-	0	100%	1	1	100%
Níquel (µg/L Ni)	20	<5	-	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5	<1	-	0	100%	1	1	100%
Pesticidas - total (µg/L)	0.5	<0.03	-	0	100%	1	1	100%
Alacloro ¹ (µg/L)	0.1	<0.03	-	0	100%	1	1	100%
AMPA ¹ (µg/L)	0.1	<0.03	-	0	100%	1	1	100%
Atrazina (µg/L)	0.1			0	-	0	0	-
Bentazona ¹ (µg/L)	0.1	<0.03	-	0	100%	1	1	100%
Clorpirifos ¹ (µg/L)	0.1	<0.03	-	0	100%	1	1	100%
Desetilatrazina (µg/L)	0.1			0	-	0	0	-
Desetilsimazina ¹ (µg/L)	0.1	<0.03	-	0	100%	1	1	100%
Desetilterbutilazina ¹ (µg/L)	0.1	<0.03	-	0	100%	1	1	100%
Dimetenamida-P ¹ (µg/L)	0.1	<0.03	-	0	100%	1	1	100%
Dimetoato ¹ (µg/L)	0.1	<0.03	-	0	100%	1	1	100%
Diurão ¹ (µg/L)	0.1	<0.03	-	0	100%	1	1	100%
Glifosato ¹ (µg/L)	0.1	<0.03	-	0	100%	1	1	100%
Imidaclopride ¹ (µg/L)	0.1	<0.03	-	0	100%	1	1	100%
Isoproturão (µg/L)	0.1			0	-	0	0	-
Linurão (µg/L)	0.1			0	-	0	0	-
M656PH051 ¹ (µg/L)	0.1	<0.03	-	0	100%	1	1	100%
MCPA ¹ (µg/L)	0.1	<0.03	-	0	100%	1	1	100%
Metalaxil-M ¹ (µg/L)	0.1	<0.03	-	0	100%	1	1	100%
Metribuzina ¹ (µg/L)	0.1	<0.03	-	0	100%	1	1	100%
Ometoato ¹ (µg/L)	0.1	<0.03	-	0	100%	1	1	100%
Oxamil (µg/L)	0.1			0	-	0	0	-
Simazina ¹ (µg/L)	0.1	<0.03	-	0	100%	1	1	100%

	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TORRES VEDRAS						2º TRIMESTRE	
	ZONA DE ABASTECIMENTO: ZA5 - Casal Velho da Igreja (Maxial)						EDITAL Nº 14/2026	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 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)								
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)	Valores obtidos		Nº Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	Nº Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
S-Metolacoloro¹ (µg/L)	0.1	<0.03	-	0	100%	1	1	100%
Terbutilazina¹ (µg/L)	0.1	<0.03	-	0	100%	1	1	100%
Tebuconazole¹ (µg/L)	0.1	<0.03	-	0	100%	1	1	100%
Potássio (mg/l K)	Sem alteração anormal	3.4	-	-	-	1	1	100%
Selénio¹ (µg/L Se)	20	<2	-	0	100%	1	1	100%
Sódio¹ (mg/L Na)	200	25.3	-	0	100%	1	1	100%
Sulfatos¹ (mg/L SO₄)	250	<10	-	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L)	10	<1	-	0	100%	-	-	-
Tetracloroeteno¹ (µg/L)	-	<0.1	-	-	-	1	1	100%
Tricloroeteno¹ (µg/L)	-	<1	-	-	-	1	1	100%
Soma de PFAS - Total (µg/L)	0.10	<0.0015	-	0	100%	1	1	100%
Ácido perfluorobutanóico¹ (µg/L)	-	<0.0015	-	0	100%	1	1	100%
Ácido perfluoropentanóico¹ (µg/L)	-	<0.0015	-	0	100%	1	1	100%
Ácido perfluorohexanóico¹ (µg/L)	-	<0.0015	-	0	100%	1	1	100%
Ácido perfluoroheptanóico¹ (µg/L)	-	<0.0015	-	0	100%	1	1	100%
Ácido perfluorooctanóico¹ (µg/L)	-	<0.0015	-	0	100%	1	1	100%
Ácido perfluorononanóico¹ (µg/L)	-	<0.0015	-	0	100%	1	1	100%
Ácido perfluorodecanóico¹ (µg/L)	-	<0.0015	-	0	100%	1	1	100%
Ácido perfluoroundecanóico¹ (µg/L)	-	<0.0015	-	0	100%	1	1	100%
Ácido perfluorododecanóico¹ (µg/L)	-	<0.0015	-	0	100%	1	1	100%
Ácido perfluorotridecanóico¹ (µg/L)	-	<0.0015	-	0	100%	1	1	100%
Ácido perfluorobutanossulfónico¹ (µg/L)	-	<0.0015	-	0	100%	1	1	100%
Ácido perfluoropentanossulfónico¹ (µg/L)	-	<0.0015	-	0	100%	1	1	100%
Ácido perfluorohexanossulfónico¹ (µg/L)	-	<0.0015	-	0	100%	1	1	100%
Ácido perfluoroheptanossulfónico¹ (µg/L)	-	<0.0015	-	0	100%	1	1	100%
Ácido perfluorooctanoanossulfónico¹ (µg/L)	-	<0.0015	-	0	100%	1	1	100%
Ácido perfluorononanossulfónico¹ (µg/L)	-	<0.0015	-	0	100%	1	1	100%
Ácido perfluorodecanossulfónico¹ (µg/L)	-	<0.0015	-	0	100%	1	1	100%
Ácido perfluoroundecanossulfónico¹ (µg/L)	-	<0.0015	-	0	100%	1	1	100%
Ácido perfluorododecanossulfónico¹ (µg/L)	-	<0.0015	-	0	100%	1	1	100%
Ácido perfluorotridecanossulfónico¹ (µg/L)	-	<0.0015	-	0	100%	1	1	100%
Trihalometanos - total (µg/L)	100	27.83	-	0	100%	-	-	-
Clorofórmio (µg/L)	-	3.55	-	-	-	1	1	100%
Bromofórmio (µg/L)	-	10.5	-	-	-	1	1	100%
Dibromoclorometano (µg/L)	-	9.56	-	-	-	1	1	100%
Bromodiclorometano (µg/L)	-	4.22	-	-	-	1	1	100%
Urânio¹ (µg/L)	30	<0.5	-	0	100%	1	1	100%
Alfa total¹ (Bq/L)	0.1	<0.04	-	0	100%	1	1	100%
Dose indicativa¹ (mSv/ano)	0.1	<0.1	-	0	100%	1	1	100%
Polónio 210 (Bq/L)	-			0	-	0	0	-
Rádio 226 (Bq/L)	-			0	-	0	0	-
Urânio 234 (Bq/L)	-			0	-	0	0	-
Urânio 238 (Bq/L)	-			0	-	0	0	-
Radão (Bq/L)	500	<10	-	0	100%	1	1	100%
Nota 1: Inclui os parâmetros conservativos analisados pela entidade gestora em alta: Águas de Alenquer, S.A.(https://www.aguasdealenquer.pt/)								
Responsável: O Presidente da Câmara, Sérgio Paulo Matias Galvão						Data da publicitação no website:		