

	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DAÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TORRES VEDRAS					1º TRIMESTRE		
	ZONA DE ABASTECIMENTO: ZA1 - Geral					EDITAL Nº 7/2025		
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 daÁgua (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	
Escherichia coli(E. coli) (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	56	56	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	56	56	100%
Desinfetante residual (mg/L)	-	0.3	0.9	-	-	56	56	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	<50	<50	0	100%	13	13	100%
Amónio (mg/L NH4)	0.5	<0.05	-	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	9	-	-	13	13	100%
Número de colónias a37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal			0	-	0	0	-
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	285	339	0	100%	13	13	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	0	0	100%	13	13	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<5	<5	0	100%	13	13	100%
pH(Unidades pH)	>=6.5 e <=9	6.7	8.2	0	100%	13	13	100%
Ferro (µg/L Fe)	200	<50	<50	0	100%	13	13	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	<10	-	0	100%	1	1	100%
Nitratos¹ (mg/L NO3)	50	2.26	-	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO2)	0.5	<0.02	-	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade (mg/L O2)	5			0	-	0	0	-
Cheiro a25°C (Factor de diluição)	3	<3	<3	0	100%	13	13	100%
Sabor a25°C (Factor de diluição)	3	<3	<3	0	100%	13	13	100%
Turvação (NTU)	4	<0.7	0.91	0	100%	13	13	100%
Antimónio¹ (µg/L Sb)	10	<0.5	-	0	100%	1	1	100%
Arsénio¹ (µg/L As)	10	<0.5	-	0	100%	1	1	100%
Benzeno¹ (µg/L)	1	<0.3	-	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno (µg/L)	0.01	<0.005	-	0	100%	1	1	100%
Boro¹ (mg/L B)	1.5	<0.02	-	0	100%	1	1	100%
Bromatos¹ (µg/L BrO3)	10	<3	-	0	100%	1	1	100%
Cádmio¹ (µg/L Cd)	5	<0.5	-	0	100%	1	1	100%
Cálcio (mg/L Ca)	-	47.5	-	-	-	1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	10	<3	-	0	100%	1	1	100%
Cianetos¹ (µg/L CN)	50	<5	-	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 - dicloroetano¹ (µg/L)	3	<0.1	-	0	100%	1	1	100%
Dureza total (mg/L CaCO3)	-	145	-	-	-	1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	13	13	100%
Fluoretos¹ (mg/L F)	1.5	<0.1	-	0	100%	1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg)	-	6.3	-	-	-	1	1	100%
Mercurio¹ (µg/L Hg)	1	<0.2	-	0	100%	1	1	100%
Níquel (µg/L Ni)	20	<5	-	0	100%	1	1	100%
Selénio¹ (µg/L Se)	20	<2	-	0	100%	1	1	100%
Cloratos (mg/L ClO3)	0.25	0.015	-	0	100%	1	1	100%
Cloretos¹ (mg/L Cl)	250	18.2	-	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/L ClO2)	0.25	<0.005	-	0	100%	1	1	100%
Sulfatos¹ (mg/L SO4)	250	15.2	-	0	100%	1	1	100%
Sódio¹ (mg/L Na)	200	13.2	-	0	100%	1	1	100%
Carbono orgânico total(COT) (mg/L C)	Sem alteração anormal	0.62	-	-	-	1	1	100%
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L)	10	<1	-	0	100%	-	-	-
Tetracloroetano¹ (µg/L)	-	<0.1	-	-	-	1	1	100%
Tricloroetano¹ (µg/L)	-	<1	-	-	-	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%
Trihalometanos- total (µg/L)	100	29.19	-	0	100%	-	-	-
Clorofórmio (µg/L)	-	8.03	-	-	-	1	1	100%
Bromofórmio (µg/L)	-	3.31	-	-	-	1	1	100%
Bromodiclorometano (µg/L)	-	9.06	-	-	-	1	1	100%
Dibromoclorometano (µg/L)	-	8.79	-	-	-	1	1	100%
Pesticidas- total (µg/L)	0.5	<0.03	-	0	100%	1	1	100%
Alacloro¹ (µg/L)	0.1	<0.03	-	0	100%	1	1	100%
Atrazina (µg/L)	0.1			0	-	0	0	-
Bentazona¹ (µg/L)	0.1	<0.03	-	0	100%	1	1	100%
Clorpirifos¹ (µg/L)	0.1	<0.03	-	0	100%	1	1	100%
Desetilatrizina (µg/L)	0.1			0	-	0	0	-
Desetilsimazina¹ (µg/L)	0.1	<0.03	-	0	100%	1	1	100%
Desetilterbutilazina¹ (µg/L)	0.1	<0.03	-	0	100%	1	1	100%
Dimetenamida-P¹ (µg/L)	0.1	<0.03	-	0	100%	1	1	100%
Dimetoato¹ (µg/L)	0.1	<0.03	-	0	100%	1	1	100%
Diurão¹ (µg/L)	0.1	<0.03	-	0	100%	1	1	100%
AMPA¹ (µg/L)	0.1	<0.03	-	0	100%	1	1	100%
Imidaclopride¹ (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	-
MCPA¹ (µg/L)	0.1	<0.03	-	0	100%	1	1	100%
Glifosato¹ (µg/L)	0.1	<0.03	-	0	100%	1	1	100%
Metalaxil-M¹ (µg/L)	0.1	<0.03	-	0	100%	1	1	100%

	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DAÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TORRES VEDRAS						1º TRIMESTRE	
	ZONA DE ABASTECIMENTO: ZA1 - Geral						EDITAL Nº 7/2025	
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 daÁgua (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	
M656PH051¹ (µg/L)	0.10	<0.03	-	0	100%	1	1	100%
Metribuzina¹ (µg/L)	0.1	<0.03	-	0	100%	1	1	100%
Ometoato¹ (µg/L)	0.1	<0.03	-	0	100%	1	1	100%
Oxamil (µg/L)	0.1			0	-	0	0	-
S-Metolacoloro¹ (µg/L)	0.1	<0.03	-	0	100%	1	1	100%
Tebuconazole¹ (µg/L)	0.1	<0.03	-	0	100%	1	1	100%
Simazina¹ (µg/L)	0.1	<0.03	-	0	100%	1	1	100%
Terbutilazina¹ (µg/L)	0.1	<0.03	-	0	100%	1	1	100%
Alfa total¹ (Bq/L)	0.1	<0.04	-	0	100%	1	1	100%
Atividade beta (Bq/L)	1			0	-	0	0	-
Dose indicativa¹ (mSv/ano)	0.1	<0.1	-	0	100%	1	1	100%
Potássio (mg/l K)	Sem alteração anormal	<2	-	-	-	1	1	100%
Radão (Bq/L)	500	<10	-	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	-
Nota 1: Inclui os parâmetros conservativos analisados pela entidade gestora em alta: Águas do Vale do Tejo, SA.								
Responsável: A Presidente da Câmara, Laura Maria Jesus Rodrigues						Data da publicação no website:		