

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%	6	6	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	6	6	100%
Desinfetante residual (mg/L)	-	0.3	0.7	-	-	6	6	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	<50	<50	0	100%	2	2	100%
Amónio (mg/L NH ₄)	0.5	<0.05	-	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0	-	-	2	2	100%
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	-	-	-	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	363	376	0	100%	2	2	100%
<i>Clostridium perfringens</i> (N/100ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<5	<5	0	100%	2	2	100%
pH (Unidades pH)	>=6.5 e <=9	7.5	8.1	0	100%	2	2	100%
Temperatura (°C)	<30	19.2	22.1	0	100%	6	6	100%
Ferro (µg/L Fe)	200	<50	<50	0	100%	2	2	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	<10	<10	0	100%	2	2	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50	3.07	3.4	0	100%	2	2	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0.5	<0.02	-	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	<3	<3	0	100%	2	2	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	<3	<3	0	100%	2	2	100%
Turvação (NTU)	4	<0.7	<0.7	0	100%	2	2	100%
Antimónio ² (µg/L Sb)	5	<0.5	-	0	100%	1	1	100%
Arsénio ² (µg/L As)	10	<0.5	-	0	100%	1	1	100%
Benzeno ² (µg/L)	1	<0.3	-	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno (µg/L)	0.01	<0.005	-	0	100%	1	1	100%
Boro ² (mg/L B)	1	<0.02	-	0	100%	1	1	100%
Bromatos ² (µg/L BrO ₃)	10	<3	-	0	100%	1	1	100%
Cádmio ² (µg/L Cd)	5	<0.5	-	0	100%	1	1	100%
Cálcio (mg/L Ca)	-	57.4	-	-	-	1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	10	<3	-	0	100%	1	1	100%
Cianetos ² (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 – dicloroetano ² (µg/L)	3	<0.1	-	0	100%	1	1	100%
Dureza total (mg/L CaCO ₃)	-	175	-	-	-	1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Fluoretos ² (mg/L F)	1.5	<0.1	-	0	100%	1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg)	-	7.6	-	-	-	1	1	100%
Mercurio ² (µg/L Hg)	1	<0.2	-	0	100%	1	1	100%
Níquel (µg/L Ni)	20	<5	-	0	100%	1	1	100%
Selénio ² (µg/L Se)	10	<2	-	0	100%	1	1	100%
Cloratos (mg/L ClO ₃)	0.25	0.028	-	0	100%	1	1	100%
Cloretos ² (mg/L Cl)	250	28.3	-	0	100%	1	1	100%
Sódio ² (mg/L Na)	200	16.2	-	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/L ClO ₂)	0.25	<0.01	-	0	100%	1	1	100%
Sulfatos ² (mg/L SO ₄)	250	18.6	-	0	100%	1	1	100%
Carbono orgânico total (COT) (mg/L C)	Sem alteração anormal	2.05	-	-	-	1	1	100%
Tetracloroetano e Tricloroetano ² (µg/L)	10	<1	-	0	100%	-	-	-
Tetracloroetano ² (µg/L)	-	<0.1	-	-	-	1	1	100%
Tricloroetano ² (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	26.48	-	0	100%	-	-	-
Clorofórmio (µg/L)	-	5.74	-	-	-	1	1	100%
Bromofórmio (µg/L)	-	4.99	-	-	-	1	1	100%
Bromodiclorometano (µg/L)	-	7.56	-	-	-	1	1	100%
Dibromoclorometano (µg/L)	-	8.19	-	-	-	1	1	100%
Pesticidas - total ² (µg/L)	0.5	<0.03	-	0	100%	1	1	100%
Alacloro ² (µg/L)	0.1	<0.03	-	0	100%	1	1	100%
Atrazina ² (µg/L)	0.1	<0.03	-	0	100%	1	1	100%
Bentazona ² (µg/L)	0.1	<0.03	-	0	100%	1	1	100%
Clorpirifos ² (µg/L)	0.1	<0.03	-	0	100%	1	1	100%
Desetilatrizona ² (µg/L)	0.1	<0.03	-	0	100%	1	1	100%
Desetilsimazina ² (µg/L)	0.1	<0.03	-	0	100%	1	1	100%
Desetilterbutilazina ² (µg/L)	0.1	<0.03	-	0	100%	1	1	100%
Dimetenamida-P ² (µg/L)	0.1	<0.03	-	0	100%	1	1	100%
Dimetoato ² (µg/L)	0.1	<0.03	-	0	100%	1	1	100%
Diurão ² (µg/L)	0.1	<0.03	-	0	100%	1	1	100%
Imidaclopride ² (µg/L)	0.1	<0.03	-	0	100%	1	1	100%
Isoproturão ² (µg/L)	0.1	<0.03	-	0	100%	1	1	100%
Linurão ² (µg/L)	0.1	<0.03	-	0	100%	1	1	100%
MCPA ² (µg/L)	0.1	<0.03	-	0	100%	1	1	100%
Metalaxil-M ² (µg/L)	0.1	<0.03	-	0	100%	1	1	100%
M656PH051 ² (µg/L)	0.10	<0.03	-	0	100%	1	1	100%
Metribuzina ² (µg/L)	0.1	<0.03	-	0	100%	1	1	100%

**DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA EM ALTA PARA CONSUMO HUMANO
NO CONCELHO DE TORRES VEDRAS****2º TRIMESTRE****ZONA DE ABASTECIMENTO: PE0-Lourinhã****EDITAL Nº 12/2024****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	
Ometoato ² (µg/L)	0.1	<0.03	-	0	100%	1	1	100%
Oxami ² (µg/L)	0.1	<0.03	-	0	100%	1	1	100%
Simazina ² (µg/L)	0.1	<0.03	-	0	100%	1	1	100%
S-Metolaclo ² (µg/L)	0.1	<0.03	-	0	100%	1	1	100%
Terbutilazina ² (µg/L)	0.1	<0.03	-	0	100%	1	1	100%
Dose indicativa ² (mSv/ano)	0.1	<0.1	-	0	100%	1	1	100%
Radão (Bq/L)	500	<10	-	0	100%	1	1	100%
Alfa tota ² (Bq/L)	0.1	<0.04	-	0	100%	1	1	100%

Nota 2: 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:
10/09/2024**