
	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NA ZONA DE ABASTECIMENTO:  TMC_Palameiro						2º TRIMESTRE	
							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 consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA)								
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico	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)	---	0,2	0,7	0	---	3	3	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%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	7,2	7,2	0	100%	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	56,8	56,8	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	< 3	< 3	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4	< 1	< 1	0	100%	1	1	100%
Enterococos intestinais (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	---	264	264	0	---	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	< 20	< 20	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50							
Antimónio (µg/L Sb)	10	< 0,5	< 0,5	0	100%	1	1	100%
Arsénio (µg/L As)	10	2	2,3	0	100%	2	2	100%
Benzeno (µg/L)	1,0	< 0,2	< 0,2	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010							
Boro (mg/L B)	1,5	0,014	0,014	0	100%	1	1	100%
Bromatos (µg/L BrO <sub>3</sub> )	10	8	8	0	100%	1	1	100%
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	< 0,5	< 0,5	0	100%	1	1	100%
Cálcio (mg/L Ca)	---				---			
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50	< 5	< 5	0	100%	1	1	100%
Cloratos (mg/L ClO <sub>3</sub> )	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250	9	9	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/L ClO <sub>2</sub> )	0,7							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	< 0,75	< 0,75	0	100%	1	1	100%
Dureza total (mg/L CaCO3)	---				---			
Ferro (µg/L Fe)	200	< 60	< 60	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5	0,17	0,17	0	100%	1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg)	---				---			
Manganês (µg/L Mn)	50	4,87	4,87	0	100%	1	1	100%
Mercurio (µg/L Hg)	1	< 0,1	< 0,1	0	100%	1	1	100%
Níquel (µg/L Ni)	20							
Nitratos <sup>2</sup> (mg/L NO <sub>3</sub> )	50	< 2	< 2	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5							
Potássio (mg/L K)	---				---			
Selénio (µg/L Se)	20	< 0,5	< 0,5	0	100%	1	1	100%
Sódio (mg/L Na)	200	9	9	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250	< 2	< 2	0	100%	1	1	100%
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10	< 0,2	< 0,2	0	100%	1	1	100%
Tetracloroetano(µg/L)	---	< 0,2	< 0,2	0	---	1	1	100%
Tricloroetano(µg/L)	---	< 0,1	< 0,1	0	---	1	1	100%
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)	---				---			
Dose indicativa (mSv)	0,1							
Radão (Bq/L)	500							

	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NA ZONA DE ABASTECIMENTO:					2º TRIMESTRE		
	TMC_Palameiro					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 consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA)								
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
Pesticidas – total (µg/L)	0,50	< 0,03	< 0,03	0	100%	1	1	100%
AMPA (µg/L)	0,10	< 0,03	< 0,03	0	100%	1	1	100%
Clorpirifos (µg/L)	0,10							
Clortolurão (µg/L)	0,10							
Dimetenamida-P (µg/L)	0,10							
Desetilterbutilazina (µg/L)	0,10	< 0,03	< 0,03	0	100%	1	1	100%
Dimetoato (µg/L)	0,10							
Diurão (µg/L)	0,10							
Glifosato (µg/L)	0,10	< 0,03	< 0,03	0	100%	1	1	100%
Imidaclopride (µg/L)	0,10	< 0,03	< 0,03	0	100%	1	1	100%
Isoproturão (µg/L)	0,10							
M656PH051 (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10	< 0,03	< 0,03	0	100%	1	1	100%
Metalaxil (µg/L)	0,10							
Metribuzina (µg/L)	0,10							
Ometoato (µg/L)	0,10							
Tebuconazol (µg/L)	0,10							
Terbutilazina (µg/L)	0,10	< 0,03	< 0,03	0	100%	1	1	100%
Avaliação da conformidade: Resultados em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto								
Águas do Interior - Norte, E.I.M., S.A.					Data da publicação: 09 de setembro 2025			