
	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NA ZONA DE ABASTECIMENTO:						3º TRIMESTRE	
	VRL_Cravelas						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%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,4	0,5	0	---	2	2	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	6,7	6,7	0	100%	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	< 44,6	< 44,6	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	3	3	1	0%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	---	> 300	> 300	0	---	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	117	117	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50	< 0,05	< 0,05	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	10	< 1	< 1	0	100%	1	1	100%
Arsénio (µg/L As)	10	< 5	< 5	0	100%	1	1	100%
Benzeno (µg/L)	1,0	< 0,2	< 0,2	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	< 0,0030	< 0,0030	0	100%	1	1	100%
Boro (mg/L B)	1,5	< 0,01	< 0,01	0	100%	1	1	100%
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10	< 3	< 3	0	100%	1	1	100%
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	< 0,5	< 0,5	0	100%	1	1	100%
Cálcio (mg/L Ca)	---	< 2,5	< 2,5	0	---	1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25	< 0,5	< 0,5	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50	< 10	< 10	0	100%	1	1	100%
Cloratos (mg/L ClO ₃)	0,7	< 0,08	< 0,08	0	100%	1	1	100%
Cloretos (mg/L Cl)	250	11,2	11,2	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/L ClO ₂)	0,7	< 0,02	< 0,02	0	100%	1	1	100%
Cobre (mg/L Cu)	2,0	0,0021	0,0021	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50	< 0,5	< 0,5	0	100%	1	1	100%
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	< 0,75	< 0,75	0	100%	1	1	100%
Dureza total (mg/L CaCO3)	---	5,8	5,8	0	---	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200	13,5	13,5	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5	< 0,2	< 0,2	0	100%	1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg)	---	1,4	1,4	0	---	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	12,3	12,3	0	100%	1	1	100%
Merúrio (µg/L Hg)	1	< 0,01	< 0,01	0	100%	1	1	100%
Níquel (µg/L Ni)	20	< 0,5	< 0,5	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50	< 1	< 1	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5	< 0,1	< 0,1	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5	< 1	< 1	0	100%	1	1	100%
Potássio (mg/L K)	---	< 2,5	< 2,5	0	---	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	20	< 0,5	< 0,5	0	100%	1	1	100%
Sódio (mg/L Na)	200	5,9	5,9	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250	12,8	12,8	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	< 0,02	< 0,02	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	< 0,02	< 0,02	0	---	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	< 0,02	< 0,02	0	---	1	1	100%
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	< 0,02	< 0,02	0	---	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	< 0,02	< 0,02	0	---	1	1	100%
Trihalometanos - total (µg/L):	100	4,94	4,94	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio(µg/L)	---	2,73	2,73	0	---	1	1	100%
Bromofórmio(µg/L)	---	0,55	0,55	0	---	1	1	100%
Bromodiclorometano(µg/L)	---	1,05	1,05	0	---	1	1	100%
Dibromoclorometano(µg/L)	---	0,61	0,61	0	---	1	1	100%
Dose indicativa (mSv)	0,1	< 0,1	< 0,1	0	100%	1	1	100%
Radão (Bq/L)	500	25,2	25,2	0	100%	1	1	100%

	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NA ZONA DE ABASTECIMENTO:					3º TRIMESTRE		
	VRL_Cravelas					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	< 0,03	< 0,03	0	100%	1	1	100%
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	< 0,03	< 0,03	0	100%	1	1	100%
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	< 0,03	< 0,03	0	100%	1	1	100%
MCPA (µg/L)	0,10	< 0,03	< 0,03	0	100%	1	1	100%
Metalaxil (µg/L)	0,10	< 0,03	< 0,03	0	100%	1	1	100%
Metribuzina (µg/L)	0,10	< 0,03	< 0,03	0	100%	1	1	100%
Ometoato (µg/L)	0,10							
Tebuconazol (µg/L)	0,10	< 0,03	< 0,03	0	100%	1	1	100%
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								
Causas do incumprimento: T1 - Dosagem inadequada de reagente								
Causas do incumprimento: T1 – Correção da dosagem de reagente no tratamento;								
Águas do Interior - Norte, E.I.M., S.A.						Data da publicação: 26 de novembro 2025		