
	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NA ZONA DE ABASTECIMENTO:					1º TRIMESTRE		
	VRL_Lamas de Olo					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)	---	0,5	0,6	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	6,5	6,5	0	100%	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	68,7	68,7	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)	---	0	0	0	---	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
Alumínio (µg/L Al)	200	24,9	24,9	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH4)	0,50							
Antimónio (µg/L Sb)	10							
Arsénio (µg/L As)	10							
Benzeno (µg/L)	1,0							
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010							
Boro (mg/L B)	1,5							
Bromatos (µg/L BrO3)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)	---				---			
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cloratos (mg/L ClO3)	0,7							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Cloritos (mg/L ClO2)	0,7							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)	---				---			
Ferro (µg/L Fe)	200							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---				---			
Manganês (µg/L Mn)	50							
Mercúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Nitratos² (mg/L NO3)	50							
Nitritos (mg/L NO2)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O2)	5							
Potássio (mg/L K)	---				---			
Selénio (µg/L Se)	20							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO4)	250							
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10							
Tetracloroetano(µg/L)	---				---			
Tricloroetano(µg/L)	---				---			
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)	---				---			

	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NA ZONA DE ABASTECIMENTO: VRL_Lamas de Olo					1º 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	
Dose indicativa (mSv)	0,1							
Radão (Bq/L)	500							
Pesticidas – total (µg/L)	0,50							
AMPA (µg/L)	0,10							
Clorpirifos (µg/L)	0,10							
Clortolurão (µg/L)	0,10							
Dimetenamida-P (µg/L)	0,10							
Desetilterbutilazina (µg/L)	0,10							
Dimetoato (µg/L)	0,10							
Diurão (µg/L)	0,10							
Glifosato (µg/L)	0,10							
Imidaclopride (µg/L)	0,10							
Isoproturão (µg/L)	0,10							
M656PH051 (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
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							
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: 23 de junho 2025			