

MUNICIPIO DE PORTO DE MÓS		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO <sup>1</sup> DO CONCELHO DE PORTO DE MÓS					Z.A. Porto de Mós		
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).							1º TRIMESTRE 2024 01 janeiro 31 março		
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 69/2023	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		100%	6	6	100%	
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0		100%	6	6	100%	
Desinfetante residual (mg/L)	---	<0,1	0,8	---	---	6	6	100%	
Alumínio (µg/L Al)	200	<50	150		100%	2	2	100%	
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50	<0,02	<0,02		100%	2	2	100%	
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	ND	ND	---	---	2	2	100%	
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	536	545		100%	2	2	100%	
Cor (mg/L PtCo)	20	<2	<2		100%	2	2	100%	
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	7,7	7,8		100%	2	2	100%	
Ferro (µg/L Fe)	200	66	198		100%	2	2	100%	
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5	<1,5	<1,5		100%	2	2	100%	
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1		100%	2	2	100%	
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1		100%	2	2	100%	
Turvação (NTU)	4	3,3	14	1	50%	2	2	100%	
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0		100%	2	2	100%	

**NOTA 1:** Zonas de abastecimento controladas: Freguesia de Porto de Mós, Freguesia de Calvaria de Cima

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): Na sequencia dos incumprimentos verificados foram efectuados ajustes ao sistema de tratamento e descargas de limpeza das condutas e foram efectuadas análises de verificação, as quais vieram atestar que se trataram de situações pontuais.