Edital	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DA RIBEIRA BRAVA	
4.º TRIMESTRE/2024	**ZONA DE ABASTECIMENTO:** 1102 - ZA da Captação na Ribeira da Fajã das Éguas	

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, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente.

Parâmetro (unidades)	Valores obtidos		Valor Paramétrico (VP)	Unidade	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas	N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP
	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas			
CONTROLO DE ROTINA 1									
Bactérias Coliformes	0	0	0	Número/100 ml	1	1	100%	0	100%
Desinfetante residual livre	0,4	0,4	---	mg/l	1	1	100%	0	100%
Escherichia coli (E. Coli)	0	0	0	Número/100 ml	1	1	100%	0	100%
.									
CONTROLO DE ROTINA 2									
Cheiro, a 25 ºC	<1 (LQ) (T. da amostra a 25 ºC, 48 horas após colheita)	<1 (LQ) (T. da amostra a 25 ºC, 48 horas após colheita)	3	Fator de diluição	1	1	100%	0	100%
Clostridium perfringens (incluíndo esporos)	0	0	0	Número/100 ml	1	1	100%	0	100%
Condutividade	98	98	2500	µS/cm a 20 ºC	1	1	100%	0	100%
Cor	<5 (LQ)	<5 (LQ)	20	mg/l PtCo	1	1	100%	0	100%
Enterococos intestinais	0	0	0	Número/100 ml	1	1	100%	0	100%
Número de colónias a 22 ºC	25	25	Sem alteração anormal	N/ml a 22 ºC	1	1	100%	0	100%
pH	7,4 a 19 ºC	7,4 a 19 ºC	≥ 6,5 e ≤ 9,5	unidades pH	1	1	100%	0	100%
Sabor a 25 ºC	<1 (LQ) (T. da amostra a 25 ºC, 48 horas após colheita)	<1 (LQ) (T. da amostra a 25 ºC, 48 horas após colheita)	3	Fator de diluição	1	1	100%	0	100%
Turvação	<0,2 (LQ)	<0,2 (LQ)	4	NTU	1	1	100%	0	100%

Resumo: Os resultados analíticos apresentados evidenciam que a água para consumo humano distribuída está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas no Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto.