

Edital	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE SANTA CRUZ	 <small>ÁGUA E RESERVA DA NATUREZA</small> 
3.º Trimestre/2025	PONTO DE ENTREGA: 1366 - Meia Serra	

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	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	2	2	100%	0	100%
Desinfetante residual livre	0,6	0,6	---	mg/l	2	2	100%	0	100%
<i>Escherichia coli</i> (<i>E. Coli</i>)	0	0	0	Número/100 ml	2	2	100%	0	100%

CONTROLO DE ROTINA 2

Cheiro, a 25 °C	<1 (LQ) (T. da amostra a 25 °C, 48 horas após colheita)	<1 (LQ) (T. da amostra a 25 °C, 48 horas após colheita)	3	Fator de diluição	2	2	100%	0	100%
<i>Clostridium perfringens</i> (incluindo esporos)	0	0	0	Número/100 ml	2	2	100%	0	100%
Condutividade	82	82	2500	µS/cm a 20 °C	2	2	100%	0	100%
Cor	<5 (LQ)	<5 (LQ)	20	mg/l PtCo	2	2	100%	0	100%
<i>Enterococos intestinais</i>	0	0	0	Número/100 ml	2	2	100%	0	100%
Número de colónias a 22 °C	0	1	Sem alteração anormal	N/ml a 22 °C	2	2	100%	0	100%
pH	7,7 a 18 °C	8,0 a 18 °C	≥ 6,5 e ≤ 9,5	unidades pH	2	2	100%	0	100%
Sabor a 25 °C	<1 (LQ) (T. da amostra a 25 °C, 48 horas após colheita)	<1 (LQ) (T. da amostra a 25 °C, 48 horas após colheita)	3	Fator de diluição	2	2	100%	0	100%
Turvação	<0,2 (LQ)	<0,2 (LQ)	4	UNT	2	2	100%	0	100%

Entidade gestora fornecida em "baixa": Concelho de Santa Cruz

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

Informação complementar à averiguação das situações de incumprimento de VP (causas e medidas):

Não foi verificado situações de incumprimento ao VP.