

Controlo da Qualidade da Água para Consumo Humano

MOD.45 Edição 2_26.05.2022

4.° Trimestre 2024 PONTO DE ENTREGA AOS SERVIÇOS MUNICIPALIZADOS DE ANGRA DO HEROÍSMO EDITAL
Volume fornecido - 150 m³/dia n.°4/2024

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 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 (ERSARA).

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises	%	N.º Análises (PCQA)		%
		Mínimo	Máximo	superiores VP	Cumprimento do VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas
Bactérias coliformes	0 ufc/100 mL	0	0	0	100%	1	1	100%
Escherichia coli	0 ufc/100 mL	0	0	0	100%	1	1	100%
Cloro residual livre (◊)	mg Cl2/L	0,26	0,26			1	1	100%
Microrganismos viáveis - número de colónias a (22±2)°	Sem alteração anormal ufc/mL	<10 (LQ)	<10 (LQ)			1	1	100%
Enterococos	0 ufc/100 mL	0	0	0	100%	1	1	100%
pH	6,5-9,5 Unidade de pH	7,4 (20 °C)	7,4 (20 °C)	0	100%	1	1	100%
Condutividade eléctrica a 20,0°C	2500 μS/cm	175	175	0	100%	1	1	100%
Cor	20 mg/L PtCo	<2,5(LQ)	<2,5(LQ)	0	100%	1	1	100%
Cheiro, a 25 °C	3 Factor de diluição	< 1 (25 °C) (1 dias)	< 1 (25 °C) (1 dias)	0	100%	1	1	100%
Sabor, a 25 ℃	3 Factor de diluição	< 1 (25 °C) (1 dias)	< 1 (25 °C) (1 dias)	0	100%	1	1	100%
Turvação	4 UNT	<0,10 (LQ)	<0,10 (LQ)	0	100%	1	1	100%
Fluoreto	1,5 mg F/L	1,4	1,4	0	100%	1	1	100%
Alumínio	200 μg Al/L	29,0	29,0	0	100%	1	1	100%

Nota:

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

A Técnica responsável: ______Vanda Simões Bettencourt Data da publicação: 26/02/2025

 $Nota: Todos \ os \ documentos \ mantem-se \ atualizados \ na \ pasta SGI \ em \ https://bit.ly/2ThJxcw \ qualquer \ impressão \ \'e \ responsabilidade \ do \ utilizador \ verificar \ a \ sua \ atualização.$