



CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO

EDITAL n.º 3/2022

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de dezembro, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2007, de 7 de dezembro, 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).

3º TRIMESTRE 2022
01 de Julho a 30 de Setembro

Resumo dos parâmetros pesquisados na zona de abastecimento: Avô

As amostras foram recolhidas por um técnico do laboratório LRTM

	Parâmetro	Valor Paramétrico (V.P.)	Mínimo	Máximo	N.º Análises Superiores ao V.P.	% Cumprimento do V.P.	N.º Análises Agendadas	N.º Análises Realizadas	% Análises Realizadas
R1+R2	Pesquisa e quantificação de Escherichia coli - UFC/100 mL	0	0	0	0	100	4	4	100%
	Pesquisa e quantificação de Bactérias Coliformes - UFC/100 mL	0	0	0	0	75	4	4	100%
	Enumeração de microrganismos viáveis-número de colónias a (22±2) °C - UFC/mL	Sem Alteração Anormal	Não detectado	Não detectado	0	100	1	1	100%
	Enumeração de microrganismos viáveis-número de colónias a (36±2) °C - UFC/mL	Sem Alteração Anormal	Não detectado	Não detectado	0	100	1	1	100%
	CONDUTIVIDADE (a 20°C) - µS/cm	2500	84	84	0	100	1	1	100%
	Pesquisa e quantificação de Clostridium perfringens - UFC/100 mL	0	0	0	0	100	1	1	100%
	COR - mg/L escala Pt/Co	20	<5(l.q.)	<5(l.q.)	0	100	1	1	100%
	pH - Unidades de pH	6,5-9,5	6,7 (22 °C)	6,7 (22 °C)	0	100	1	1	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%
	TURVAÇÃO - UNT	1	<0,50(l.q.)	<0,50(l.q.)	0	100	1	1	100%
	Pesquisa e quantificação de Enterococos Intestinais - UFC/100mL	0	0	0	0	100	1	1	100%
	CLORO RESIDUAL LIVRE (in loco) - mg/L Cl2	---	0,4	0,4	0	100	4	4	100%
	MANGANÊS - µg/L Mn	50	<10(l.q.)	<10(l.q.)	0	100	1	1	100%

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

Os resultados analíticos apresentados estão em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas no D.L. n.º306/2007 alterado pelo D.L. N.º 152/2007.

Notas:

L.Q. - Limite de Quantificação

N.D._Não Detectado

O Diretor de Engenharia e Exploração


Rui Pedro Silveira Pina
