

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 (ERSAR).

3º TRIMESTRE 2017
01 de Julho a 30 de setembro

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>Escherichia coli</i> (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual Hipoclorito de Sódio (mg/L Cl)	---	<0,1	<0,1	---	---	1	1	100%
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50	--	--	--	--	0	0	--
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	--	--	---	---	0	0	--
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	--	--	---	---	0	0	--
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	--	--	--	--	0	0	--
Cor (mg/L PtCo)	20	--	--	--	--	0	0	--
pH (Unidades pH)	≥8,5 e ≤9	--	--	--	--	0	0	--
Manganês (µg/L Mn)	50	--	--	--	--	0	0	--
Nitratos (mg/L NO ₃)	50	--	--	--	--	0	0	--
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5	--	--	--	--	0	0	--
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	--	--	--	--	0	0	--
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	--	--	--	--	0	0	--
Turvação (NTU)	4	--	--	--	--	0	0	--
<i>Clostridium perfringens</i> (N/100ml)	0	--	--	--	--	0	0	--
Cálcio (mg/L Ca)	---	--	--	---	---	0	0	--
Dureza total (mg/L CaCO ₃)	---	--	--	---	---	0	0	--
Enterococos (N/100 ml)	0	--	--	--	--	0	0	--
Magnésio (mg/L Mg)	---	--	--	---	---	0	0	--
Cloreto (mg/L Cl)	250	--	--	--	--	0	0	--
Sódio (mg/L Na)	200	--	--	--	--	0	0	--
Pesticidas (Total)	0,5	--	--	--	--	0	0	--
Ometoato	0,1	--	--	--	--	0	0	--
MCPA		--	--	--	--			
Alfa-Total (Bq/L)	0,1	--	--	--	--	0	0	--
Beta -Total (Bq/L)	1	--	--	--	--	0	0	--
Dose Indicativa Total (mSv/ano)	>0,1	--	--	--	--	0	0	--
Radão (Bq/L)	500	--	--	--	--	0	0	--

Nota 1: Zonas de abastecimento controladas: Carregueiro

Os resultados obtidos evidenciam que a água distribuída na Zona de Abastecimento do Carregueiro, está em conformidade com as normas de qualidade de água para consumo humano estabelecidas na legislação em vigor.

O presidente: Nelson Domingos Brito
ASS:

Data da publicação: 9 de novembro de 2017

