Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto-Lei nº152/2017, 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).

01 de Janeiro a 31 de Março

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)	Valores obtidos				N.º Análises (PCQA)		%
	fixado no DL 306/2007,	valores obtidos		N 0 A /II		IV Andlises (PCQA)		
	incluindo alterações introduzidas pelo DL 152/2017)	Mínimo	Máximo	N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	3	3	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	3	3	100%
Desinfetante residual (mg/L)		0,3	0,4	0	100%	3	3	100%
Alumínio (μg/L Al)	200							
Azoto Amoniacal (mg/L NH ₄)	0,50							
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500							
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
Cor (mg/L PtCo)	20							
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9							
Ferro (μg/L Fe)	200							
Manganês (μg/L Mn)	50							
Nitratos (mg/L NO ₃)	50							
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5							
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3							
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3							
Turvação (NTU)	4							
Antimónio (μg/L Sb)	5							
Arsénio (μg/L As)	10							
Benzeno (μg/L)	1,0							
Benzo(a)pireno (μg/L)	0,010							
Boro (mg/L B)	1,0							
Bromatos (μg/L BrO ₃)	10							
Cádmio (μg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)								
Chumbo (μg/L Pb)	10							
Cianetos (μg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (μg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)								
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)								
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (μg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							

Cloretos (mg/L Cl)	250	 			
Sódio (mg/L Na)	200	 		 	
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250	 		 	
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal	 		 	
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10	 		 	
Tetracloroeteno(µg/L)		 		 	
Tricloroeteno(μg/L)		 		 	
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos	0,10	 		 	
Benzo(b)fluoranteno (μg/L)		 		 	
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)		 		 	
Benzo(ghi)perileno (μg/L)		 		 	
Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)		 		 	
Trihalometanos - total (μg/L):	100	 		 	
Clorofórmio(µg/L)		 		 	
Bromofórmio(μg/L)		 		 	
Bromodiclorometano(μg/L)		 		 	
Dibromoclorometano(μg/L)		 		 	
Pesticidas – total (µg/L)	0,50	 		 	
Desetil-terbutilazina (μg/L)	0,10	 		 	
Alacloro (μg/L)	0,10	 		 	
Bentazona (μg/L)	0,10	 		 	
Terbutilazina (μg/L)	0,10	 		 	
Radão (Bq/L)	500,00	 		 	
Alpha total (Bq/L)	0,10	 		 	
Beta total (Bq/L)	1,00	 		 	
Dose Indicativa total (mSv/yr)	0,10	 		 	
			•		

NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: CARREGUEIRA

NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (CM MOITA)

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

O presidente: (nome e assinatura) Data da publicitação: