

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, 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 julho  
30 setembro

Zona de Abastecimento		Ribas								
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		
Cloro livre	mg Cl2/l	---	0,80	0,99	0	100	2	2	100	
Escherichia coli (E. Coli)	UFC/100 ml	0	0	0	0	100	2	2	100	
Bactérias Coliformes	UFC/100 ml	0	0	0	0	100	2	2	100	
Número de colónias a (22±2) °C	UFC/ml	Sem alteração	0	0	0	100	1	1	100	
Número de colónias a (36±2) °C	UFC/ml	Sem alteração	0	0	0	100	1	1	100	
Condutividade a 20°C	µS/cm	2500	89	89	0	100	1	1	100	
Cor	mg/l PtCo	20	<6 (l.q.)	<6 (l.q.)	0	100	1	1	100	
pH	Sorensen	≥6,5 e ≤9,5	7,7 (18 °C)	7,7 (18 °C)	0	100	1	1	100	
Cheiro a 25°C	diluição	3	<1	<1	0	100	1	1	100	
Sabor a 25°C	diluição	3	<1	<1	0	100	1	1	100	
Turvação	UNT	4	<0,80 (l.q.)	<0,80 (l.q.)	0	100	1	1	100	
Enterococos	UFC/100 ml	0	0	0	0	100	1	1	100	
Amónio										
Clostridium perfringens										
Manganês	µg/l	50	<10 (l.q.)	<10 (l.q.)	0	100	1	1	100	
Nitratos										
Oxidabilidade	mg O2/l	5,0	<1,0 (l.q.)	<1,0 (l.q.)	0	100	1	1	100	
Ferro										
Nitritos										
Antimónio										
Arsénio	µg/l	10	9,3	9,3	0	100	1	1	100	
Alumínio										
Benzeno										
Benzo(a)pireno										
Boro										
Brômato										
Cálcio										
Cádmio										
Chumbo										
Cianetos										
Cloretos										
Cobre										
Crómio										
Dureza total										
1,2- dicloroetano										
Fluoreto										
Magnésio										
Merúrio										
Níquel										
Total Cálculo										
Benzo(b)fluoranteno										
Benzo(k)fluoranteno										
Benzo(ghi)perileno										
Indeno(1,2,3-cd)pireno										
Selénio										
Tetracloroetano e Tricloroetano Cálculo										
Tetracloroetano										
Tricloroetano										
Sódio										
Tri-halometanos total (THM) - Total Cálculo										
Clorofórmio										
Bromodiclorometano										
Dibromoclorometano										
Bromofórmio										
Sulfatos										
Radão										
α -Total										
Dose Indicativa total										

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

O Chefe de Divisão:

Data da publicação: 29/12/2022

