

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		Miravaio							
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	---	0,10	0,94	0	100	3	3	100
Escherichia coli (E. Coli)	UFC/100 ml	0	0	19	1	66,66666667	3	3	100
Bactérias Coliformes	UFC/100 ml	0	0	51	1	66,66666667	3	3	100
Número de colónias a (22±2) °C	UFC/ml	Sem alteração	5	5	0	100	1	1	100
Número de colónias a (36±2) °C	UFC/ml	Sem alteração	6	6	0	100	1	1	100
Condutividade a 20°C	µS/cm	2500	39	39	0	100	1	1	100
Cor	mg/l PtCo	20	10	10	0	100	1	1	100
pH	Sorensen	≥6,5 e ≤9,5	6,0 (22 °C)	6,0 (22 °C)	1	0	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	1,2	1,2	0	100	1	1	100
Enterococos	UFC/100 ml	0	0	0	0	100	1	1	100
Amónio									
Clostridium perfringens	UFC/100ml	0	0	0	0	100	1	1	100
Manganês									
Nitratos									
Oxidabilidade	mg O2/l	5,0	2,9	2,9	0	100	1	1	100
Ferro	µg/l	200	102	102	0	100	1	1	100
Nitritos									
Antimónio									
Arsénio									
Alumínio									
Benzeno									
Benzo(a)pireno									
Boro									
Bromatos									
Cálcio									
Cádmio									
Chumbo									
Cianetos									
Cloretos									
Cobre									
Crómio									
Dureza total									
1,2- dicloroetano									
Fluoreto									
Magnésio									
Mercurio									
Níquel									
Total Cálculo									
Benzo(b)fluoranteno									
Benzo(k)fluoranteno									
Benzo(ghi)perileno									
Indeno(1,2,3-cd)pireno									
Selénio									
Tetracloroeteno e Tricloroeteno Cálculo									
Tetracloroeteno									
Tricloroeteno									
Sódio									
Tri-halometanos total (THM) - Total Cálculo									
Clorofórmio									
Bromodiorometano									
Dibromoclorometano									
Bromofórmio									
Sulfatos									
Radão									
α -Total									
Dose Indicativa total									

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): Data-11/08/2022 :PA- Habitação de S.Joãozinho :Parâmetro- Escherichia coli/Bactérias coliformes: Causas de Incumprimento- Dosagem inadequada de reagente: Medidas Corretivas- Correção da dosagem de reagente no tratamento: Data-08/09/2022 :PA- Habitação2 de Cujó :Parâmetro- PH: Causas de Incumprimento- Características naturais (hidrogeológicas) da origem de água: Medidas Corretivas- Não foram tomadas medidas por não haver risco para a saúde (parecer AS ou por ausência de parecer)

O Chefe de Divisão:

Data da publicação: 29/12/2022