

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 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).

01/10/2025 - 31/12/2025

Zona de Abastecimento		Mídões								
Parâmetro	Unidades	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 69/2023	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 (l.q.)	0,72	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	10	1	50	2	2	100	
Número de colónias a (22±2) °C	UFC/ml	Sem alteração	92	92	0	100	1	1	100	
Condutividade a 20°C	µS/cm	2500	65	65	0	100	1	1	100	
Cor	mg/l PtCo	20	8	8	0	100	1	1	100	
pH	Sorensen	≥6,5 e ≤9,5	8,6 (18 °C)	8,6 (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	2	2	1	0	1	1	100	
Amónio	mg NH4/l	0,50	<0,10 (l.q.)	<0,10 (l.q.)	0	100	1	1	100	
Clostridium perfringens	UFC/100ml	0	3	3	1	0	1	1	100	
Manganês	µg/l	50	<10 (l.q.)	<10 (l.q.)	0	100	1	1	100	
Nitratos	mg NO3/l	50	<5,0 (l.q.)	<5,0 (l.q.)	0	100	1	1	100	
Oxidabilidade	mg O2/l	5,0	1,9	1,9	0	100	1	1	100	
Ferro	µg/l	200	46	46	0	100	1	1	100	
Nitritos	mg/l NO2	0,50	<0,04 (l.q.)	<0,04 (l.q.)	0	100	1	1	100	
Antimónio	µg/l	10	<3,0 (l.q.)	<3,0 (l.q.)	0	100	1	1	100	
Arsénio	µg/l	10	<3,0 (l.q.)	<3,0 (l.q.)	0	100	1	1	100	
Alumínio	µg/l	200	19	19	0	100	1	1	100	
Benzeno	µg/l	1,0	<0,20 (l.q.)	<0,20 (l.q.)	0	100	1	1	100	
Benzo(a)pireno	µg/l	0,010	<0,0030 (l.q.)	<0,0030 (l.q.)	0	100	1	1	100	
Boro	mg/l	1,5	<0,0100 (l.q.)	<0,0100 (l.q.)	0	100	1	1	100	
Bromatos	µg/l	10	<3,0 (l.q.)	<3,0 (l.q.)	0	100	1	1	100	
Cloritos	mg/l ClO2	0,70	<0,0050 (l.q.)	<0,0050 (l.q.)	0	100	1	1	100	
Cloratos	mg/l ClO3	0,70	0,213	0,213	0	100	1	1	100	
Cálcio	mg/l	---	5,0	5,0	0	100	1	1	100	
Cádmio	µg/l	5,0	<1,5 (l.q.)	<1,5 (l.q.)	0	100	1	1	100	
Chumbo	µg/l	10	<3,0 (l.q.)	<3,0 (l.q.)	0	100	1	1	100	
Cianetos	µg/l	50	<5 (l.q.)	<5 (l.q.)	0	100	1	1	100	
Cloretos	mg/l Cl	250	<10 (l.q.)	<10 (l.q.)	0	100	1	1	100	
Cobre	mg/l	2,0	<0,10 (l.q.)	<0,10 (l.q.)	0	100	1	1	100	
Crómio	µg/l	50	<6,0 (l.q.)	<6,0 (l.q.)	0	100	1	1	100	
Dureza total	mg/l CaCO3	---	11	11	0	100	1	1	100	
1,2- dicloroetano	µg/l	3,0	<0,750 (l.q.)	<0,750 (l.q.)	0	100	1	1	100	
Fluoreto	mg/l	1,5	<0,30 (l.q.)	<0,30 (l.q.)	0	100	1	1	100	
Magnésio	mg/l	---	0,61	0,61	0	100	1	1	100	
Mercurio	µg/l	1,0	<0,3 (l.q.)	<0,3 (l.q.)	0	100	1	1	100	
Níquel	µg/l	20	<6,0 (l.q.)	<6,0 (l.q.)	0	100	1	1	100	
Total Cálculo	µg/l	0,10	<0,0200 (l.q.)	<0,0200 (l.q.)	0	100	1	1	100	
Benzo(b)fluoranteno	µg/l	---	<0,0200 (l.q.)	<0,0200 (l.q.)	0	100	1	1	100	
Benzo(k)fluoranteno	µg/l	---	<0,0200 (l.q.)	<0,0200 (l.q.)	0	100	1	1	100	
Benzo(ghi)perileno	µg/l	---	<0,0200 (l.q.)	<0,0200 (l.q.)	0	100	1	1	100	
Indeno(1,2,3-cd)pireno	µg/l	---	<0,0200 (l.q.)	<0,0200 (l.q.)	0	100	1	1	100	
Potássio	mg/l	---	1,36	1,36	0	100	1	1	100	
Selénio	µg/l	20	<1,0 (l.q.)	<1,0 (l.q.)	0	100	1	1	100	
Tetracloroetano e Tricloroetano Cálculo	µg/l	10	<0,20 (l.q.)	<0,20 (l.q.)	0	100	1	1	100	
Tetracloroetano	µg/l	---	<0,20 (l.q.)	<0,20 (l.q.)	0	100	1	1	100	
Tricloroetano	µg/l	---	<0,10 (l.q.)	<0,10 (l.q.)	0	100	1	1	100	
Sódio	mg/l	200	4,9	4,9	0	100	1	1	100	
Tri-halometanos total (THM) - Total Cálculo	µg/l	100	13,2	13,2	0	100	1	1	100	
Clorofórmio	µg/l	---	10,7	10,7	0	100	1	1	100	
Bromodiorometano	µg/l	---	2,22	2,22	0	100	1	1	100	
Dibromoclorometano	µg/l	---	0,27	0,27	0	100	1	1	100	
Bromofórmio	µg/l	---	<0,20 (l.q.)	<0,20 (l.q.)	0	100	1	1	100	
Sulfatos	mg/l	250	<3,0 (l.q.)	<3,0 (l.q.)	0	100	1	1	100	
Radão	Bq/l	500	<10,0 (l.d.)	<10,0 (l.d.)	0	100	1	1	100	
Pesticidas - Total Cálculo	µg/l	0,50	<0,03 (l.q.)	<0,03 (l.q.)	0	100	1	1	100	
AMPA	µg/l	0,10	<0,030 (l.q.)	<0,030 (l.q.)	0	100	1	1	100	
Glifosato	µg/l	0,10	<0,030 (l.q.)	<0,030 (l.q.)	0	100	1	1	100	
Tebuconazol	µg/l	0,10	<0,030 (l.q.)	<0,030 (l.q.)	0	100	1	1	100	
α-Total	Bq/l	0,10	≤0,01 (l.d.)	≤0,01 (l.d.)	0	100	1	1	100	

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): Data: 23/10/2025 Pa-Habituação 1 de Mídões Parâmetro- Clostridium Perfringens; Bactérias coliformes; Enterococos Causas de Incumprimento- Dosagem inadequada de reagente Medidas Corretivas- Correção da dosagem de reagente no tratamento

O Chefe de Divisão:

Data da publicação: 20/03/2026