

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).

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
<i>Escherichia coli (E. Coli)</i>	0	N/100 ml	0	0	0	100%	34	34	100%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	0	0	0	100%	34	34	100%
Desinfetante residual	---	mg/l	0,27	0,8	---	---	34	34	100%
Cheiro a 25 °C	3	Fator de diluição	<1	<1	0	100%	8	8	100%
Sabor a 25 °C	3	Fator de diluição	<1	<1	0	100%	8	8	100%
pH	≥ 6,5 e ≤ 9,5	Unidades pH	7,5	8,2	0	100%	8	8	100%
Condutividade	2500	µS/cm a 20 °C	144	296	0	100%	8	8	100%
Cor	20	mg/l PtCo	<3	<3	0	100%	8	8	100%
Turvação	4	UNT	<1	<1	0	100%	8	8	100%
Enterococos	0	N/100 ml	0	0	0	100%	8	8	100%
Número de colónias a 22 °C	---	N/ml a 22 °C	0	0	---	---	8	8	100%
Clostridium perfringens	0	N/100 ml	0	0	0	100%	8	8	100%
Alumínio	200	µg/L Al	5,7	32,6	0	100%	8	8	100%
Manganês	50	µg/l Mn	1,21	4,34	0	100%	8	8	100%
Amónio	0,50	mg/l NH ₄					0	0	
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l					0	0	
Cálcio	---	mg/l Ca			---		0	0	
Cloritos	0,25	mg/l					0	0	
Cloratos	0,25	mg/l					0	0	
Chumbo	10	µg/l Pb					0	0	
Cobre	2,0	mg/l Cu					0	0	
Crómio	50	µg/l Cr					0	0	
Dureza total	---	mg/l CaCO ₃			---		0	0	
Ferro	200	µg/l Fe					0	0	
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP):	0,10	µg/l					0	0	
Benzo(b)fluoranteno	---	µg/l			---		0	0	
Benzo(k)fluoranteno	---	µg/l			---		0	0	
Benzo(ghi)perileno	---	µg/l			---		0	0	
Indeno(1,2,3-cd)pireno	---	µg/l			---		0	0	
Magnésio	---	mg/l Mg			---		0	0	
Nitritos	0,50	<					0	0	
Níquel	20	µg/l Ni					0	0	
Trihalometanos - total (THM):	100	µg/l					0	0	
Clorofórmio	---	µg/l			---		0	0	
Bromofórmio	---	µg/l			---		0	0	
Bromodiorometano	---	µg/l			---		0	0	
Dibromodiorometano	---	µg/l			---		0	0	
Oxidabilidade	5	mg/l O ₂					0	0	
Acrilamida ¹	0,10	µg/l					0	0	
Antimónio ¹	10	µg/l Sb					0	0	
Arsénio ¹	10	µg/l As					0	0	
Benzeno ¹	1,0	µg/l					0	0	
Boro ¹	1,5	mg/l B					0	0	
Bromatos ¹	10	µg/l BrO ₃					0	0	
Cádmio ¹	5	µg/l Cd					0	0	
Cianetos ¹	50	µg/l CN					0	0	
Cloretos ¹	250	mg/l Cl					0	0	
1,2-dicloroetano ¹	3	µg/l					0	0	
Fluoretos ¹	1,5	mg/l F					0	0	
Mercurio ¹	1	µg/l Hg					0	0	
Nitratos ¹	50	mg/l NO ₃					0	0	
Pesticidas - total ¹	0,50	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
2,4-D	0,10	µg/l					0	0	
Alacloro	0,10	µg/l					0	0	
AMPA	0,10	µg/l					0	0	
Bentazona	0,10	µg/l					0	0	
Clorpirifos	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Desetilsimazina	0,10	µg/l					0	0	
Desetilterbutilazina	0,10	µg/l					0	0	
Dimetenamida-P	0,10	µg/l					0	0	
Dimetoato	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Diurbo	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Glifosato	0,10	µg/l					0	0	
Imidaclopride	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
M656PH051	0,10	µg/l					0	0	
MCPA	0,10	µg/l					0	0	
Metalaxil	0,10	µg/l					0	0	
Metolaclo	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Metribuzina	0,10	µg/l					0	0	
Ometoato	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Oxadiazão	0,10	µg/l					0	0	
Simazina	0,10	µg/l					0	0	
Terbutilazina	0,10	µg/l					0	0	
PFAS ¹	0,50	µg/l					0	0	
Dose Indicativa ¹	0,10	mSv					0	0	
Selénio ¹	20	µg/l Se					0	0	
Sódio ¹	200	mg/l Na					0	0	
Sulfatos ¹	250	mg/l SO ₄					0	0	
Tetracloroetano e Tricloroetano: ¹	10	µg/l					0	0	
Tetracloroetano	---	µg/l			---		0	0	
Tricloroetano	---	µg/l			---		0	0	
Urânio ¹	30	µg/l					0	0	

Nota 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta (Águas do Douro e Paiva)

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

Responsável:

Rita Cunha e Silva

Data da publicação no website: