



Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2007, 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).

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</i> (<i>E. Coli</i>)	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual	---	mg/l	0,5	0,5	---	---	1	1	100%
Cheiro a 25 °C	3	Fator de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25 °C	3	Fator de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH	7,3	7,3	0	100%	1	1	100%
Condutividade	2500	µS/cm a 20 °C	380	380	0	100%	1	1	100%
Cor	20	mg/l PtCo	<2	<2	0	100%	1	1	100%
Turvação	4	UNT	<0,5	<0,5	0	100%	1	1	100%
Enterococos	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C	---	N/ml	ND	ND	---	---	1	1	100%
Número de colónias a 36 °C	---	N/ml	ND	ND	---	---	1	1	100%
<i>Clostridium perfringens</i>	0	N/100 ml							
Alumínio	200	µg/L Al							
Amónio	0,50	mg/l NH ₄							
Antimónio	5,0	µg/l Sb							
Arsénio	10	µg/l As							
Benzeno	1,0	µg/l							
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l							
Boro	1,0	mg/l B							
Bromatos	10	µg/l BrO ₃							
Cádmio	5,0	µg/l Cd							
Cálcio	---	mg/l Ca							
Cianetos	50	µg/l CN							
Cloretos	250	mg/l Cl							
Chumbo	10	µg/l Pb							
Cobre	2,0	mg/l Cu							
Crómio	50	µg/l Cr							
1,2 – dicloroetano	3,0	µg/l							
Dureza total	---	mg/l CaCO ₃							
Ferro	200	µg/l Fe							
Fluoretos	1,5	mg/l F							
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP):	0,10	µg/l							
Benzo(b)fluoranteno	---	µg/l							
Benzo(k)fluoranteno	---	µg/l							
Benzo(ghi)perileno	---	µg/l							
Indeno(1,2,3-cd)pireno	---	µg/l							
Magnésio	---	mg/l Mg							
Manganês	50	µg/l Mn							
Nitratos	50	mg/l NO ₃							
Nitritos	0,50	mg/l NO ₂							
Mercurio	1,0	µg/l Hg							
Níquel	20	µg/l Ni							
Oxidabilidade	5,0	mg/l O ₂							
Pesticidas - total	0,50	µg/l							
Clortulurão	0,10	µg/l	<0,025	<0,025	0	100%	1	1	100%
Pesticida 2	0,10	µg/l							
Pesticida 3	0,10	µg/l							
Selénio	10	µg/l Se							
Sódio	200	mg/l Na							
Sulfatos	250	mg/l SO ₄							
Tetracloroetano e Tricloroetano:	10	µg/l							
Tetracloroetano	---	µg/l							
Tricloroetano	---	µg/l							
Trihalometanos - total (THM):	100	µg/l							
Clorofórmio	---	µg/l							
Bromofórmio	---	µg/l							
Bromodiclorometano	---	µg/l							
Dibromoclorometano	---	µg/l							
Dose indicativa	0,10	mSv							
Radão	500	Bq/l							
Alfa Total	0,10	Bq/l							
Beta Total	---	Bq/l							

ND-não detetável

Água com qualidade nos parâmetros analisados.