

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 Entidade Reguladora dos Serviços de Águas e Resíduos (ERSAR)

4.º Trimestre
2025 -
1 de outubro

a 31 de
dezembro 2025

Laboratório de Análises: LCA - Laboratório de Caracterização de Águas - AquaValor

PARÂMETRO (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º de Análises superiores VP	Nº de Comparamentos ao VP	N.º Análises (PCQA)		N.º Análises Resumidas
	VP	Unidades	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
CONTROLO DE ROTINA 1 (CR1)									
Escherichia coli (E.coli)	0	N/100 ml	-	0	0	100%	6	6	100%
Bactérias Coliformes	0	N/100 ml	-	0	0	100%	6	6	100%
Desinfectante residual	—	mg Cl ₂ /L	0,34	0,60	—	—	6	6	100%
CONTROLO DE ROTINA 2 (CR2)									
Alumínio	—	µg Al/L	39	81	0	100%	2	2	100%
Enterococos	0	N/100 ml	-	0	0	100%	2	2	100%
Número de colónias a 22 °C	—	N/ml a 22°C	-	0	—	—	2	2	100%
Número de colónias a 36 °C	—	N/ml a 36°C	-	0	—	—	2	2	100%
Condutividade	2500	µS/cm, a 20° C	-	150	0	100%	2	2	100%
Clostridium perfringens	0	N/100ml	-	0	0	100%	2	2	100%
Cou	20	mg PtCo/L	-	<5	0	100%	2	2	100%
pH	≥ 6,5 e ≤ 9,5	unidades de pH	7,4	7,6	0	100%	2	2	100%
Manganês	50	µg Mn/L	-	<5	0	100%	2	2	100%
Cheiro a 25 °C	3	Fator de diluição	-	<1	0	100%	2	2	100%
Sabor a 25 °C	3	Fator de diluição	-	<1	0	100%	2	2	100%
Ferro	200	µg Fe/L	<30	43	0	100%	2	2	100%
Turvação	4	UNT	<0,5	0,52	0	100%	2	2	100%
CONTROLO DE INSPEÇÃO (CI)									
Amónio	0,50	mg NH ₄ /L	-	-	0	100%	0	0	100%
Benzo(a)pireno	0,010	µg/L	-	-	0	100%	0	0	100%
Cálcio	—	mg Ca/L	-	-	—	—	0	0	100%
Chumbo	25	µg Pb/L	-	-	0	100%	0	0	100%
Cloratos	0,25/0,70*	mg ClO ₂ /L	-	-	0	100%	0	0	100%
Cloritos	0,25/0,70*	mg ClO ₂ /L	-	-	0	100%	0	0	100%
Cobre	2,0	mg Cu/L	-	-	0	100%	0	0	100%
Crómio	50	µg Cr/L	-	-	0	100%	0	0	100%
Dureza total	—	mg CaCO ₃ /L	-	-	—	—	0	0	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP)	0,1	µg/L	-	-	0	100%	0	0	100%
Benzo(b)fluoranteno	—	µg/L	-	-	—	—	0	0	100%
Benzo(k)fluoranteno	—	µg/L	-	-	—	—	0	0	100%
Benzo(ghi)perileno	—	µg/L	-	-	—	—	0	0	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno	—	µg/L	-	-	—	—	0	0	100%
Magnésio	—	mg Mg/L	-	-	—	—	0	0	100%
Níquel	20	µg Ni/L	-	-	0	100%	0	0	100%
Nitritos	0,50	mg NO ₂ /L	-	-	0	100%	0	0	100%
Oxidabilidade	5,0	mg O ₂ /L	-	-	0	100%	0	0	100%
Potássio	n/alter. anormal	mg K/L	-	-	0	100%	0	0	100%
Trihalometanos - total	100	µg/L	-	-	0	100%	0	0	100%
Cloroformo	—	µg/L	-	-	—	—	0	0	100%
Bromoformo	—	µg/L	-	-	—	—	0	0	100%
Bromodiclorometano	—	µg/L	-	-	—	—	0	0	100%
Dibromodiclorometano	—	µg/L	-	-	—	—	0	0	100%
CONSERVATIVO* (AdvT)									
1,2 dicloroetano ¹	3,0	µg/L	-	< 0,3	0	100%	1	1	100%
Antimónio ¹	5,0	µg Sb/L	-	< 0,05	0	100%	1	1	100%
Arsénio ¹	10	µg As/L	-	0,16	0	100%	1	1	100%
Benzénio ¹	1,0	µg/L	-	< 0,3	0	100%	1	1	100%
Boro ¹	1,0	mg B/L	-	< 0,10	0	100%	1	1	100%
Bromatos ¹	10	µg BrO ₃ /L	-	< 1,5	0	100%	1	1	100%
Cádmio ¹	5,0	µg Cd/L	-	< 1,0	0	100%	1	1	100%
Cianetos ¹	50	µg CN/L	-	< 1,0	0	100%	1	1	100%
Cloratos ¹	250	mg Cl/L	-	7,6	0	100%	1	1	100%
Fluoretos ¹	1,5	mg F/L	-	0,085	0	100%	1	1	100%
Mercurio ¹	1	µg Hg/L	-	< 0,01	0	100%	1	1	100%
Nitratos ¹	50	mg NO ₃ /L	-	1	0	100%	1	1	100%
Selénio ¹	10	µg Se/L	-	< 0,5	0	100%	1	1	100%
Sódio ¹	200	mg Na/L	-	4,5	0	100%	1	1	100%
Sulfatos ¹	250	mg SO ₄ /L	-	< 5,0	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno ¹	10	µg/L	-	< 3	0	100%	1	1	100%
Tetracloroetileno ¹	—	µg/L	-	< 3	0	100%	1	1	100%
Tricloroeteno ¹	—	µg/L	-	< 0,03	0	100%	1	1	100%
Pesticidas individuais e totais ¹	0,5	µg/L	-	< 0,030	0	100%	1	1	100%
Glifosato ¹	0,10	µg/L	-	< 0,02	0	100%	1	1	100%
AMPA(metabolito glifosato) ¹	0,10	µg/L	-	< 0,02	0	100%	1	1	100%
Dimetienamida-P ¹	0,10	µg/L	-	< 0,030	0	100%	1	1	100%
MES6PHOS1 ¹	0,10	µg/L	-	< 0,030	0	100%	1	1	100%
MCPA ¹	0,10	µg/L	-	< 0,030	0	100%	1	1	100%

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

Os resultados analíticos apresentados estão em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas na legislação em vigor.

Notas:

* O VP de 0,70 mg/L aplica-se caso seja utilizado um método de desinfeção que gere cloratos e/ou cloritos

1: Parâmetro conservativo, analisado pela Entidade Gestora em alta - Águas do Vale do Tejo

O Vice-Presidente com Competência Delegada

O Presidente da Câmara

(Dr. António José António Morgado)

Data da Publicação

18/02/2026