

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, 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		Nº Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	Nº Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>Escherichia coli</i> (<i>E. coli</i>) ¹ (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	6	6	100%
Bactérias coliformes ² (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	6	6	100%
Desinfetante residual ¹ (mg/L)	-	0.4	0.6	-	-	6	6	100%
Alumínio ² (µg/L Al)	200	<50	<50	0	100%	2	2	100%
Amónio ² (mg/L NH ₄)	0.5	<0.05	-	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C ² (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0	-	-	2	2	100%
Número de colónias a 37 °C ² (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0	-	-	2	2	100%
Condutividade ² (µS/cm a 20°C)	2500	291	312	0	100%	2	2	100%
<i>Clostridium perfringens</i> ² (N/100ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Co ² (mg/L PtCo)	20	<5	<5	0	100%	2	2	100%
pH ¹ (Unidades pH)	>=6.5 e <=9	6.8	8.1	0	100%	2	2	100%
Temperatura ² (°C)	<30	23.5	25.7	0	100%	6	6	100%
Ferro ² (µg/L Fe)	200	<50	<50	0	100%	2	2	100%
Manganês ² (µg/L Mn)	50	<10	<10	0	100%	2	2	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50	2.39	2.58	0	100%	3	3	100%
Nitritos ² (mg/L NO ₂)	0.5	<0.02	-	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade ² (mg/L O ₂)	5	<1	-	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25°C ² (Factor de diluição)	3	<3	<3	0	100%	2	2	100%
Sabor a 25°C ² (Factor de diluição)	3	<3	<3	0	100%	2	2	100%
Turvação ² (NTU)	4	<0.7	<0.7	0	100%	2	2	100%
Antimónio ² (µg/L Sb)	5	<0.5	<1	0	100%	2	2	100%
Arsénio ² (µg/L As)	10	<0.5	<2	0	100%	2	2	100%
Benzeno ² (µg/L)	1	<0.2	<0.3	0	100%	2	2	100%
Benzo(a)pireno ² (µg/L)	0.01	<0.005	-	0	100%	1	1	100%
Boro ² (mg/L B)	1	<0.02	<0.2	0	100%	2	2	100%
Bromatos ² (µg/L BrO ₃)	10	<3	<3	0	100%	2	2	100%
Cádmio ² (µg/L Cd)	5	<0.4	<0.5	0	100%	2	2	100%
Cálcio ² (mg/L Ca)	-	44.5	-	-	-	1	1	100%
Chumbo ² (µg/L Pb)	10	3.6	-	0	100%	1	1	100%
Cianetos ² (µg/L CN)	50	<5	<10	0	100%	2	2	100%
Cobre ² (mg/L Cu)	2	0.026	-	0	100%	1	1	100%
Crómio ² (µg/L Cr)	50	<1	<10	0	100%	2	2	100%
1,2-dicloroetano ² (µg/L)	3	<0.1	<0.75	0	100%	2	2	100%
Dureza total ¹ (mg/L CaCO ₃)	-	136	-	-	-	1	1	100%
Enterococos ² (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Fluoretos ² (mg/L F)	1.5	<0.1	<0.4	0	100%	2	2	100%
Magnésio ² (mg/L Mg)	-	6.1	-	-	-	1	1	100%
Mercúrio ² (µg/L Hg)	1	<0.02	<0.2	0	100%	2	2	100%
Níquel ¹ (µg/L Ni)	20	<5	-	0	100%	1	1	100%
Selénio ² (µg/L Se)	10	<2	<2	0	100%	2	2	100%
Cloretos ² (mg/L Cl)	250	18.2	19	0	100%	2	2	100%
Sódio ² (mg/L Na)	200	12.3	12.8	0	100%	2	2	100%
Sulfatos ² (mg/L SO ₄)	250	14.8	15	0	100%	2	2	100%
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L)	10	<0.2	<1	0	100%	-	-	-
Tetracloroetano ² (µg/L)	-	<0.1	<0.2	-	-	2	2	100%
Tricloroetano ² (µg/L)	-	<0.1	<1	-	-	2	2	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L)	0.1	<0.02	-	0	100%	-	-	-
Benzo(b)fluoranteno ² (µg/L)	-	<0.02	-	-	-	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno ² (µg/L)	-	<0.02	-	-	-	1	1	100%
Benzo(ghi)perileno ² (µg/L)	-	<0.02	-	-	-	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno ² (µg/L)	-	<0.02	-	-	-	1	1	100%
Trihalometanos- total (µg/L)	100	0.26	-	0	100%	-	-	-
Clorofórmio ² (µg/L)	-	0.26	-	-	-	1	1	100%
Bromofórmio ² (µg/L)	-	<0.2	-	-	-	1	1	100%
Bromodiclorometano ² (µg/L)	-	<0.1	-	-	-	1	1	100%
Dibromoclorometano ² (µg/L)	-	<0.1	-	-	-	1	1	100%
Pesticidas- total (µg/L)	0.5	<0.03	<0.03	0	100%	2	2	100%
Alacloro ² (µg/L)	0.1	<0.03	<0.03	0	100%	2	2	100%
Atrazina ² (µg/L)	0.1	<0.03	-	0	-	1	1	-
Bentazona ² (µg/L)	0.1	<0.03	<0.03	0	100%	2	2	100%
Clorpirifos ² (µg/L)	0.1	<0.03	<0.03	0	100%	2	2	100%
Desetilatrazina ² (µg/L)	0.1	<0.03	-	0	-	1	1	-
Desetilsimazina ² (µg/L)	0.1	<0.03	<0.03	0	100%	2	2	100%
Desetiltributiazina ² (µg/L)	0.1	<0.03	<0.03	0	100%	2	2	100%
Dimetenamida-P ² (µg/L)	0.1	<0.03	-	0	-	1	1	-
Dimetoato ² (µg/L)	0.1	<0.03	<0.03	0	100%	2	2	100%
Diurão ² (µg/L)	0.1	<0.03	<0.03	0	100%	2	2	100%
Isoproturão ² (µg/L)	0.1	<0.03	<0.03	0	100%	2	2	100%
Metalaxil ¹ (µg/L)	0.1	<0.03	-	0	100%	1	1	100%
Imidaclopride ² (µg/L)	0.1	<0.03	<0.03	0	100%	2	2	100%
Metolaclo ² (µg/L)	0.1	<0.03	-	0	100%	1	1	100%
Linurão ² (µg/L)	0.1	<0.03	<0.03	0	100%	2	2	100%
Ometoato ² (µg/L)	0.1	<0.03	<0.03	0	100%	2	2	100%
MCPA ² (µg/L)	0.1	<0.03	<0.03	0	100%	2	2	100%
Metribuzina ² (µg/L)	0.1	<0.03	-	0	-	1	1	-
Simazina ² (µg/L)	0.1	<0.03	<0.03	0	100%	2	2	100%

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, 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		Nº Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	Nº Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
Oxamif (µg/L)	0.1	<0.03	<0.03	0	100%	2	2	100%
Terbutilazina (µg/L)	0.1	<0.03	<0.03	0	100%	2	2	100%
Dose indicativa ² (mSv/ano)	0.1	<0.1	-	0	100%	1	1	100%
Radão ² (Bq/L)	500	<10	-	0	100%	1	1	100%
Alfa total ² (Bq/L)	0.1	<0.04	<0.04	0	100%	2	2	100%

Nota 2: Incluí os parâmetros conservativos analisados pela entidade gestora em alta: Águas do Vale do Tejo, SA.

-

Responsável: A Presidente da Câmara, Laura Maria Jesus Rodrigues

Data da publicação no website: