

ÉVORA Câmara Municipal	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE ÉVORA						2º TRIMESTRE		
	ZONA DE ABASTECIMENTO: Évora (Azaruja, Boa-Fé, Casas Novas, Carvalhas, Évora, Guadalupe, S. Manços, Vendinha, S. Vicente de Valongo, Nª Srª de Machede, S. Miguel de Machede, S. Sebastião da Giesteira, Castelos, Valverde)						2026		
	Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede publica, 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	
Escherichia coli (E. Coli)	0	N/100 mL	0	0	0	100%	29	29	100%
Bactérias coliformes	0	N/100 mL	0	0	0	100%	29	29	100%
Desinfetante residual	---	mg/L	<0,1	1,2	---	---	29	29	100%
Cheiro a 25 ºC	3	Fator de diluição	<1	<1	0	100%	8	8	
Sabor a 25 ºC	3	Fator de diluição	<1	<1	0	100%	8	8	
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH	7,5	8,2	0	100%	8	8	
Condutividade	2500	µS/cm a 20 ºC	263	304	0	100%	8	8	100%
Cor	20	mg/L PtCo	<2	6	0	100%	8	8	100%
Turvação	4	UNT	<0,3	<0,3	0	100%	8	8	100%
Enterococos	0	N/120 mL	0	0	0	100%	8	8	100%
Número de colónias a 22 ºC	---	N/mL	ND	>300	---	---	8	8	100%
Clostridium perfringens	0	N/120 ml	0	0	0	100%	8	8	100%
Alumínio	200	µg/L Al	<50	130	0	100%	8	8	100%
Amónio	0,50	mg/L NH4	<0,02	0,08	0	100%	8	8	100%
Antimónio ¹	5,0	µg/L Sb	<0,50	<0,50	0	100%	1	1	100%
Arsénio ¹	10	µg/L As	0,57	0,57	0	100%	1	1	100%
Benzeno ¹	1,0	µg/L	<0,30	<0,30	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno	0,010	µg/L	<0,003	<0,003	0	100%	1	1	100%
Boro ¹	1,5	mg/L B	<0,0200	<0,0200	0	100%	1	1	100%
Bromatos ¹	10	µg/L BrO3	<3,00	<3,00	0	100%	10	10	100%
Cádmio ¹	5,0	µg/L Cd	<0,50	<0,50	0	100%	1	1	100%
Cálcio	---	mg/L Ca	22,5	22,5	---	---	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (COT)	---	mg/L C	3,2	3,2	---	---	1	1	100%
Cianetos ¹	50	µg/L CN	<5,00	<5,00	0	100%	1	1	100%
Cloretos ¹	250	mg/L Cl	43,3	43,3	0	100%	1	1	100%
Chumbo	12	µg/L Pb	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
Cobre	2,0	mg/L Cu	<0,015	<0,015	0	100%	1	1	100%
Crómio	50	µg/L Cr	<15	<15	0	100%	1	1	100%
1,2 – dicloroetano ¹	3,0	µg/L	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Dureza total	---	mg/L CaCO3	87	87	---	---	1	1	100%
Ferro	200	µg/L Fe	<50	350	1	88%	8	8	100%
Fluoretos ¹	1500	µg/L F	<100	<100	0	100%	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP):	0,10	µg/L	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
	Benzo(b)fluoranteno	---	µg/L	<0,10	---	---	1	1	100%
	Benzo(k)fluoranteno	---	µg/L	<0,10	---	---	1	1	100%
	Benzo(ghi)perileno	---	µg/L	<0,10	---	---	1	1	100%
	Indeno(1,2,3-cd)pireno	---	µg/L	<0,10	---	---	1	1	100%
Magnésio	---	mg/L Mg	17	17	---	---	1	1	100%
Manganês	50	µg/L Mn	<15	29	0	100%	8	8	100%
Nitratos ¹	50	mg/L NO3	<1,00	<1,00	0	100%	1	1	100%
Nitritos	0,50	mg/L NO2	<0,020	<0,020	0	100%	1	1	100%
Mercurio ¹	1,0	µg/L Hg	<0,200	<0,200	0	100%	1	1	100%
Níquel	20	µg/L Ni	<5	<5	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade	5,0	mg/L O2	<1,5	3,7	0	100%	7	7	100%
Pesticidas - total ¹	0,50	µg/L	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
	AMPA	0,10	µg/L	<0,030	0	100%	1	1	100%
	Bentazona	0,10	µg/L	<0,030	0	100%	1	1	100%
	Clortolurão	0,10	µg/L	<0,030	0	100%	1	1	100%
	Terbuconazole	0,10	µg/L	<0,030	0	100%	1	1	100%
	Desetilterbutilazina	0,10	µg/L	<0,030	0	100%	1	1	100%
	Terbutilazina	0,10	µg/L	<0,030	0	100%	1	1	100%
	2,4-D	0,10	µg/L	<0,030	0	100%	1	1	100%
	Dimetenamida-P	0,10	µg/L	<0,030	0	100%	1	1	100%
	Imidaclopride	0,10	µg/L	<0,030	0	100%	1	1	100%
	MCPA	0,10	µg/L	<0,030	0	100%	1	1	100%
	S-metaclozo	0,10	µg/L	<0,030	0	100%	1	1	100%
	Mecoprop	0,10	µg/L	<0,030	0	100%	1	1	100%
	M656PH051	0,10	µg/L	<0,03	0	100%	1	1	100%
	Glifosato	0,10	µg/L	<0,03	0	100%	1	1	100%
Selénio ¹	10	µg/L Se	<2,00	<2,00	0	100%	1	1	100%
Sódio ¹	200	mg/L Na	18,0	18,0	0	100%	1	1	100%
Sulfatos ¹	250	mg/L SO4	<10,0	<10,0	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno: ¹	10	µg/L	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
	Tetracloroeteno	---	µg/L	<0,10	---	---	1	1	100%
	Tricloroeteno	---	µg/L	<1,0	---	---	1	1	100%
Trihalometanos - total (THM):	100	µg/L	<5	89	0	100%	8	8	100%
	Clorofórmio	---	µg/L	<5	44	---	8	8	100%
	Bromofórmio	---	µg/L	<5	5	---	8	8	100%
	Bromodiclorometano	---	µg/L	<5	34	---	8	8	100%
	Dibromoclorometano	---	µg/L	<5	15	---	8	8	100%
Atividade Alfa Total ¹	---	Bq/L	<0,04	<0,04	---	---	1	1	100%
Dose indicativa ¹	0,1	mSv	<0,1	<0,1	0	100%	1	1	100%
Potássio	---	mg/L	2,4	2,4	---	---	1	1	100%
Cloratos	0,7	mg/L	<0,0080	<0,0080	0	100%	1	1	100%
Cloritos	0,7	mg/L	<0,0050	<0,0050	0	100%	1	1	100%
PFAS(Soma) ¹	0,1	µg/L	0,006	0,006	0	100%	1	1	100%
Bisfenol A	2,5	µg/L	<0,020	<0,020	0	100%	1	1	100%
Ácidos Haloacéticos	60	µg/L	17,5	17,5	0	100%	1	1	100%
(1) Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta Águas do Vale do Tejo ND-Não Detectável . A Água distribuída é fornecida pela empresa Águas do Vale do Tejo.									
Água com qualidade nos parâmetros analisados.Registou-se um incumprimento, de ferro na R. Pedro Fernandes Queiroz-Bairro Sra da Saúde , no passado dia 09/06/2026. De imediato foi iniciada a investigação sobre a causa, tendo sido atribuída ao fornecimento de água um pouco agressiva. Procederam-se a várias descargas na rede e foi realizada análise de verificação cujo resultado ainda não se encontra disponível.									
Responsável: Ricardo Pinto					Data da publicação no website : 18/09/2026				