

<div><div>ÉVORA</div><div>Câmara Municipal</div></div>	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE ÉVORA						1º 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 (PCOA) 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	
Escheríchia coli (E. Coli)	0	N/100 mL	0	0	0	100%	30	30	100%
Bactérias coliformes	0	N/100 mL	0	0	0	100%	30	30	100%
Desinfetante residual	---	mg/L	<0,1	1,3	---	---	30	30	100%
Cheiro a 25 °C	3	Fator de diluição	<1	<1	0	100%	11	11	
Sabor a 25 °C	3	Fator de diluição	<1	<1	0	100%	11	11	
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH	7,3	7,9	0	100%	11	11	100%
Condutividade	2500	µS/cm a 20 °C	231	370	0	100%	11	11	100%
Cor	20	mg/L PtCo	<2	6	0	100%	11	11	100%
Turvação	4	UNT	<0,3	1,1	0	100%	11	11	100%
Enterococos	0	N/120 mL	0	0	0	100%	11	11	100%
Número de colónias a 22 °C	---	N/mL	ND	>300	---	---	11	11	100%
Clostridium perfringens	0	N/120 ml	0	0	0	100%	11	11	100%
Alumínio	200	µg/L Al	<50	78	0	100%	11	11	100%
Amónio	0,50	mg/L NH4	<0,02	0,09	0	100%	11	11	100%
Antimónio <sup>1</sup>	5,0	µg/L Sb	<0,50	<0,50	0	100%	1	1	100%
Arsénio <sup>1</sup>	10	µg/L As	0,59	0,59	0	100%	1	1	100%
Benzeno <sup>1</sup>	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 <sup>1</sup>	1,5	mg/L B	0,0235	0,0235	0	100%	1	1	100%
Bromatos <sup>1</sup>	10	µg/L BrO3	<3,00	<3,00	0	100%	10	10	100%
Cádmio <sup>1</sup>	5,0	µg/L Cd	<0,50	<0,50	0	100%	1	1	100%
Cálcio	---	mg/L Ca	22,3	22,3	---	---	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (COT)	---	mg/L C	3,7	3,7	---	---	1	1	100%
Cianetos <sup>1</sup>	50	µg/L CN	<5,00	<5,00	0	100%	1	1	100%
Cloretos <sup>1</sup>	250	mg/L Cl	62,9	62,9	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	<0,3	<0,3	0	100%	1	1	100%
Crómio	50	µg/L Cr	<15	<15	0	100%	1	1	100%
1,2 – dicloroetano <sup>1</sup>	3,0	µg/L	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Dureza total	---	mg/L CaCO3	77	77	---	---	1	1	100%
Ferro	200	µg/L Fe	<50	100	0	100%	11	11	100%
Fluoretos <sup>1</sup>	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	<0,10	---	---	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno	---	µg/L	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Benzo(ghi)perileno	---	µg/L	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno	---	µg/L	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Magnésio	---	mg/L Mg	5	5	---	---	1	1	100%
Manganês	50	µg/L Mn	<15	34	0	100%	11	11	100%
Nitratos <sup>1</sup>	50	mg/L NO3	6,50	6,50	0	100%	1	1	100%
Nitritos	0,50	mg/L NO2	<0,020	<0,020	0	100%	1	1	100%
Mercurio <sup>1</sup>	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	4,6	0	100%	10	10	100%
Pesticidas - total <sup>1</sup>	0,50	µg/L	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
AMPA	0,10	µg/L	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Bentazona	0,10	µg/L	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Clortolurão	0,10	µg/L	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Terbuconazole	0,10	µg/L	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Desetilterbutilazina	0,10	µg/L	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Terbutilazina	0,10	µg/L	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
2,4-D	0,10	µg/L	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Dimetenamida-P	0,10	µg/L	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Imidaclopride	0,10	µg/L	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
MCPA	0,10	µg/L	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
S-metaclo-ro	0,10	µg/L	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Mecoprop	0,10	µg/L	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
M656PH051	0,10	µg/L	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%
Glifosato	0,10	µg/L	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%
Selénio <sup>1</sup>	10	µg/L Se	<2,00	<2,00	0	100%	1	1	100%
Sódio <sup>1</sup>	200	mg/L Na	28,3	28,3	0	100%	1	1	100%
Sulfatos <sup>1</sup>	250	mg/L SO4	14,8	14,8	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno: <sup>1</sup>	10	µg/L	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno	---	µg/L	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Tricloroeteno	---	µg/L	<1,0	<1,0	---	---	1	1	100%
Trihalometanos - total (THM):	100	µg/L	<5	76	0	100%	11	11	100%
Clorofórmio	---	µg/L	<5	58	---	---	11	11	100%
Bromofórmio	---	µg/L	<3	5	---	---	11	11	100%
Bromodiclorometano	---	µg/L	<5	17	---	---	11	11	100%
Dibromoclorometano	---	µg/L	<3	11	---	---	11	11	100%
Atividade Alfa Total <sup>1</sup>	---	Bq/L	<0,04	<0,04	---	---	1	1	100%
Dose indicativa <sup>1</sup>	0,1	mSv	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Potássio	---	mg/L	2,3	2,3	---	---	1	1	100%
Cloratos	0,7	mg/L	0,04	0,04	0	100%	1	1	100%
Cloritos	0,7	mg/L	<0,0050	<0,0050	0	100%	1	1	100%
PFAS(Soma) <sup>1</sup>	0,1	µg/L	0,006	0,006	0	100%	1	1	100%
Bisfenol A	2,5	µg/L	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Ácidos Haloacéticos	60	µg/L	55,2	55,2	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									
Responsável: Ricardo Pinto					Data da publicação no website : 26/06/2026				