

Em cumprimento do disposto no Decreto-Lei nº 69/2023, de 21 de agosto e legislação complementar em vigor, torna público os resultados obtidos nas análises do 3º trimestre de 2025 nas Zonas de Abastecimento abastecidas por AdVT, nos municípios de Alter do Chão, Crato, Fronteira, Gavião, Nisa e Ponte de Sor, em conformidade com as normas de qualidade da água, de acordo com o Programa de Controlo de Qualidade da Água para Consumo Humano (PCQA), aprovado pela Entidade Reguladora dos Serviços de Águas e Resíduos (ERSAR), que se anexam ao presente boletim informativo. E, para constar se lavrou o presente boletim e outros de igual teor que irão ser publicados no sítio, www.aguasdoaltoalentejo.pt.

Parâmetro (Unidades)	VP - Valor		Nº análises		% análises		Valores obtidos		Nº análises		% cumprimento do VP
	paramétrico	agendadas	realizadas	realizadas	Mínimo	Máximo	> VP				
Controlo de Rotina 1											
Bactérias Coliformes (N/100 ml)	0	20	20	100	0	0	0	100			
Desinfetante Residual (mg Cl ₂ /L)	-	20	20	100	0.1	1.4	-	-			
Escherichia Coli (N/100 ml)	0	20	20	100	0	0	0	100			
Controlo de Rotina 2											
Alumínio (ug/L)	200	7	7	100	<50	162	0	100			
Amónio (mg/L)	0.5	7	7	100	<0.02	0.03	0	100			
Cheiro a 25°C (Fator de diluição)	3	7	7	100	<1	<1	0	100			
Clostridium perfringens (UFC/100ml)	0	7	7	100	0	0	0	100			
Condutividade (µS/cm 20°C)	2500	7	7	100	268	460	0	100			
Cor (mg/L Pt)	20	7	7	100	<2	<2	0	100			
Enterecocos (UFC/100ml)	0	7	7	100	0	0	0	100			
Ferro (ug/L)	200	7	7	100	<50	137	0	100			
Manganês (ug/L)	50	7	7	100	<15	45	0	100			
Número de colónias (N/ml a 22°C)	-	7	7	100	<1	<1	-	-			
Oxidabilidade (mg/L)	5	7	7	100	<1.5	3	0	100			
pH (Escala de Sorensen)	6.5 9.5	7	7	100	6.9	7.8	0	100			
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	7	7	100	<1	<1	0	100			
Turvação (UNT)	4	7	7	100	<0.3	<0.3	0	100			
Controlo de Inspeção											
1,2-Dicloroetano (ug/L)*	3	1	1	100	<0.1	<0.1	0	100			
Antimónio (ug/L)*	5	1	1	100	<0.5	<0.5	0	100			
Arsénio (ug/L)*	10	6	6	100	1.13	3.23	0	100			
Benzeno (ug/L)*	1	1	1	100	<0.3	<0.3	0	100			
Boro (mg/L)*	1.5	1	1	100	<0.02	<0.02	0	100			
Bromatos (ug/L)*	10	1	1	100	<3	<3	0	100			
Cádmio (ug/L)*	5	1	1	100	<0.5	<0.5	0	100			
Cálcio (mg/L)	-	1	1	100	47.7	47.7	-	-			
Chumbo (ug/L)	25	1	1	100	<3	<3	0	100			
Cianetos (ug/L)*	50	1	1	100	<5	<5	0	100			
Cloratos (mg/L)	0.7	1	1	100	1.66	1.66	1	0			
Cloretos (mg/L)*	250	1	1	100	27.1	27.1	0	100			
Cloritos (mg/L)	0.7	1	1	100	0.535	0.535	0	100			
Cobre (mg/L)	2	1	1	100	<0.3	<0.3	0	100			
Crómio (ug/L)	50	1	1	100	<2	<2	0	100			
Dureza total (mg/L)	-	1	1	100	150	150	-	-			
Fluoretos (mg/L)*	1.5	1	1	100	<0.1	<0.1	0	100			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) - Total (ug/L)	0.1	1	1	100	<0.01	<0.01	0	100			
Benzo(a)pireno (ug/L)	0.01	1	1	100	0.003	0.003	0	100			
Benzo(b)fluoranteno (ug/L)	-	1	1	100	0.01	0.01	-	-			
Benzo(ghi)perileno (ug/L)	-	1	1	100	0.01	0.01	-	-			
Benzo(k)fluoranteno (ug/L)	-	1	1	100	0.01	0.01	-	-			
Indeno(1,2,3-cd)pireno (ug/L)	-	1	1	100	0.01	0.01	-	-			
Magnésio (mg/L)	-	1	1	100	7	7	-	-			
Merúrio (ug/L)*	1	1	1	100	<0.2	<0.2	0	100			
Níquel (ug/L)	20	1	1	100	<5	<5	0	100			
Nitratos (mg/L)*	50	1	1	100	1.34	1.34	0	100			
Nitritos (mg/L)	0.5	1	1	100	<0.02	<0.02	0	100			
Pesticidas - Total (ug/L)*	0.5	1	1	100	<0.03	<0.03	0	100			
AMPA (ug/L)	-	1	1	100	0.03	0.03	-	-			
Atrazina (ug/L)	0.1	0	0	100	-	-	-	-			
Bentazona (ug/L)	0.1	1	1	100	0.03	0.03	0	100			
Desetilatrazina (ug/L)	0.1	0	0	100	-	-	-	-			
Desetilterbutilazina (ug/L)	0.1	1	1	100	0.03	0.03	0	100			
Dimetenamida-P (ug/L)	0.1	1	1	100	0.03	0.03	0	100			
Dimetoato (ug/L)	0.1	1	1	100	0.03	0.03	0	100			
Glifosato (ug/L)	-	1	1	100	0.03	0.03	-	-			
Imidaclopride (ug/L)	0.1	1	1	100	0.03	0.03	0	100			
M656PH051 (ug/L)	0.1	1	1	100	0.03	0.03	0	100			
MCPA (ug/L)	0.1	1	1	100	0.03	0.03	0	100			
Ometoato (ug/L)	0.1	0	0	100	-	-	-	-			
Tebuconazole (ug/L)	0.1	1	1	100	0.03	0.03	0	100			
Terbutilazina (ug/L)	0.1	1	1	100	0.03	0.03	0	100			
Potássio (mg/L)	-	1	1	100	1.9	1.9	-	-			
Selénio (ug/L)*	20	1	1	100	<2	<2	0	100			
Sódio (mg/L)*	200	1	1	100	26.4	26.4	0	100			
Soma Tetracloroetano e Tricloroetano (ug/L)*	10	1	1	100	<1	<1	0	100			
Tetracloroetano (ug/L)	-	1	1	100	0.1	0.1	-	-			
Tricloroetano (ug/L)	-	1	1	100	1	1	-	-			
Sulfatos (mg/L)*	250	1	1	100	<10	<10	0	100			
Trihalometanos - Total (ug/L)	100	1	1	100	58	58	0	100			
Bromodichlorometano (ug/L)	-	1	1	100	8	8	-	-			
Bromofórmio (ug/L)	-	1	1	100	3	3	-	-			
Clorofórmio (ug/L)	-	1	1	100	50	50	-	-			
Dibromoclorometano (ug/L)	-	1	1	100	3	3	-	-			

Observações

A água distribuída está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas nos diplomas legais aplicáveis. *Parâmetro(s) conservativo(s) controlado(s) pela entidade gestora em alta Águas do Vale do Tejo (AdVT). O incumprimento detetado do valor paramétrico de cloratos foi decorrente de uma avaria na instalação de tratamento da entidade gestora em alta, nomeadamente, na etapa de pré-oxidação, tendo sido implementadas as medidas preventivas adequadas para a sua resolução.

Zonas de abastecimento

ZA abastecidas por AdVT | ZA abastecidas por AdVT (AdVT)

Legenda

Ponte de Sor, 11 de dezembro de 2025

**Pelo Diretor do Departamento de Águas e Saneamento
Rui Manuel Martins Alves Choças**