

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 1º 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 paramétrico	Nº análises agendadas	Nº análises realizadas	% análises realizadas	Valores obtidos Mínimo	Valores obtidos Máximo	Nº análises > VP	% cumprimento do VP
Controlo de Rotina 1								
Bactérias Coliformes (N/100 ml)	0	23	23	100	0	0	0	100
Desinfetante Residual (mg Cl2/L)	-	23	23	100	0.1	>1.5	-	-
Escherichia Coli (N/100 ml)	0	23	23	100	0	0	0	100
Controlo de Rotina 2								
Alumínio (ug/L)	200	8	8	100	<50	51	0	100
Amónio (mg/L)	0.5	8	8	100	<0.02	<0.02	0	100
Cheiro a 25°C (Fator de diluição)	3	8	8	100	<1	<1	0	100
Clostridium perfringens (UFC/100mL)	0	8	8	100	0	0	0	100
Condutividade (µS/cm 20°C)	2500	8	8	100	253	307	0	100
Cor (mg/L Pt)	20	8	8	100	<2	<2	0	100
Enterococos (UFC/100mL)	0	8	8	100	0	0	0	100
Ferro (ug/L)	200	8	8	100	<50	99	0	100
Manganês (ug/L)	50	8	8	100	<15	<15	0	100
Número de colónias (N/mL a 22°C)	-	8	8	100	<1	1	-	-
Oxidabilidade (mg/L)	5	8	8	100	<1.5	1.9	0	100
pH (Escala de Sorensen)	6.5 9.5	8	8	100	7.1	8.1	0	100
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	8	8	100	<1	<1	0	100
Turvação (UNT)	4	8	8	100	<0.3	0.58	0	100
Controlo de Inspeção								
1,2-Dicloroetano (ug/L)	3	0	0	100	0	0	-	-
Alfa total (Bq/L)	-	0	0	100	0	0	-	-
Antimónio (ug/L)	5	0	0	100	0	0	-	-
Arsénio (ug/L)*	10	6	6	100	0.61	0.86	0	100
Benzeno (ug/L)	1	0	0	100	0	0	-	-
Boro (mg/L)	1.5	0	0	100	0	0	-	-
Bromatos (ug/L)	10	0	0	100	0	0	-	-
Cádmio (ug/L)	5	0	0	100	0	0	-	-
Cálcio (mg/L)	-	1	1	100	47.9	47.9	-	-
Chumbo (ug/L)	25	1	1	100	<3	<3	0	100
Cianetos (ug/L)	50	0	0	100	0	0	-	-
Cloratos (mg/L)	0.7	1	1	100	0.403	0.403	0	100
Cloretos (mg/L)	250	0	0	100	0	0	-	-
Cloritos (mg/L)	0.7	1	1	100	0.606	0.606	0	100
Cobre (mg/L)	2	1	1	100	<0.02	<0.02	0	100
Crómio (ug/L)	50	1	1	100	<2	<2	0	100
Dose Indicativa Total (mSv/ano)	0.1	0	0	100	0	0	-	-
Dureza total (mg/L)	-	1	1	100	130	130	-	-
Fluoretos (mg/L)	1.5	0	0	100	0	0	-	-
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	1.5	1.5	-	-
Mercurio (ug/L)	1	0	0	100	0	0	-	-
Níquel (ug/L)	20	1	1	100	<5	<5	0	100
Nitratos (mg/L)	50	0	0	100	0	0	-	-
Nitritos (mg/L)	0.5	1	1	100	<0.02	<0.02	0	100
Pesticidas - Total (ug/L)	0.5	0	0	100	0	0	-	-
AMPA (ug/L)	-	0	0	100	-	-	-	-
Atrazina (ug/L)	0.1	0	0	100	-	-	-	-
Bentazona (ug/L)	0.1	0	0	100	-	-	-	-
Desetilatrazina (ug/L)	0.1	0	0	100	-	-	-	-
Desetilterbutilazina (ug/L)	0.1	0	0	100	-	-	-	-
Dimetenamida-P (ug/L)	0.1	0	0	100	-	-	-	-
Dimetoato (ug/L)	0.1	0	0	100	-	-	-	-
Glifosato (ug/L)	-	0	0	100	-	-	-	-
Imidaclopride (ug/L)	0.1	0	0	100	-	-	-	-
M656PH051 (ug/L)	0.1	0	0	100	-	-	-	-
MCPA (ug/L)	0.1	0	0	100	-	-	-	-
Ometoato (ug/L)	0.1	0	0	100	-	-	-	-
Tebuconazole (ug/L)	0.1	0	0	100	-	-	-	-
Terbutilazina (ug/L)	0.1	0	0	100	-	-	-	-
Potássio (mg/L)	-	1	1	100	1.6	1.6	-	-
Radão (Bq/L)	500	0	0	100	0	0	-	-
Selénio (ug/L)	10	0	0	100	0	0	-	-
Soma Tetracloroetano e Tricloroetano (ug/L)	10	0	0	100	0	0	-	-
Tetracloroetano (ug/L)	-	0	0	100	-	-	-	-
Tricloroetano (ug/L)	-	0	0	100	-	-	-	-
Sulfatos (mg/L)	250	0	0	100	0	0	-	-
Trihalometanos - Total (ug/L)	100	1	1	100	21	21	0	100
Bromodiclorometano (ug/L)	-	1	1	100	4	4	-	-
Bromofórmio (ug/L)	-	1	1	100	3	3	-	-
Clorofórmio (ug/L)	-	1	1	100	17	17	-	-
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).



**Boletim Informativo de Controlo de
Qualidade de Água Destinada ao Consumo
Humano**

Código: AdVT/1T/2025
Período: 01/Jan/2025 até 31/Mar/2025

Zonas de abastecimento

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

Legenda

Ponte de Sor, 12 de junho de 2025

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