

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 2024 na Zona de Abastecimento de S. A. Belver, no município de Gavião, 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](http://www.aguasdoaltoalentejo.pt).

Parâmetro (Unidades)	VP - Valor		Nº análises *		% análises		Valores obtidos		Nº análises		% cumprimento do VP
	paramétrico	agendadas	realizadas	realizadas	Mínimo	Máximo	> VP				
<b>Controlo de Rotina 1</b>											
Bactérias Coliformes (N/100 ml)	0	3	3	100	0	0	0	100			
Desinfetante Residual (mg Cl <sub>2</sub> /L)	-	3	3	100	0.6	0.7	-	-			
Escherichia Coli (N/100 ml)	0	3	3	100	0	0	0	100			
<b>Controlo de Rotina 2</b>											
Alumínio (ug/L)	200	1	1	100	<50	<50	0	100			
Cheiro a 25°C (Fator de diluição)	3	1	1	100	<1	<1	0	100			
Condutividade (µS/cm 20°C)	2500	1	1	100	298	298	0	100			
Cor (mg/L Pt)	20	1	1	100	<2	<2	0	100			
Enterococos (UFC/100ml)	0	1	1	100	0	0	0	100			
Ferro (ug/L)	200	1	1	100	<50	<50	0	100			
Número de colónias (N/mL a 22°C)	-	1	1	100	<1	<1	-	-			
pH (Escala de Sorensen)	6.5   9.5	1	1	100	8	8	0	100			
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	1	1	100	<1	<1	0	100			
Turvação (UNT)	4	1	1	100	<0.3	<0.3	0	100			
<b>Controlo de Inspeção</b>											
1,2-Dicloroetano (ug/L)	3	0	0	100	0	0	-	-			
Alfa total (Bq/L)	-	0	0	100	0	0	-	-			
Amónio (mg/L)	0.5	1	1	100	<0.02	<0.02	0	100			
Antimónio (ug/L)	5	0	0	100	0	0	-	-			
Arsénio (ug/L)	10	1	1	100	<0.5	<0.5	0	100			
Benzeno (ug/L)	1	0	0	100	0	0	-	-			
Boro (mg/L)	1	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	21.7	21.7	-	-			
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	0.926	0.926	1	0			
Cloretos (mg/L)	250	0	0	100	0	0	-	-			
Cloritos (mg/L)	0.25	1	1	100	<0.005	<0.005	0	100			
Clostridium perfringens (UFC/100mL)	0	1	1	100	0	0	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			
Dose Indicativa Total (mSv/ano)	0.1	0	0	100	0	0	-	-			
Dureza total (mg/L)	-	1	1	100	110	110	-	-			
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	14	14	-	-			
Manganês (ug/L)	50	1	1	100	<15	<15	0	100			
Mercúrio (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			
Oxidabilidade (mg/L)	5	1	1	100	<1.5	<1.5	0	100			
Pesticidas - Total (ug/L)	0.5	1	1	100	<0.03	<0.03	0	100			
Atrazina (ug/L)	0.1	0	0	100	-	-	-	-			
Clorpirifos (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	1	1	100	0.03	0.03	0	100			
Dimetoato (ug/L)	0.1	0	0	100	-	-	-	-			
Imidaclopride (ug/L)	0.1	0	0	100	-	-	-	-			
Linurão (ug/L)	0.1	0	0	100	-	-	-	-			
M656PH051	0.1	1	1	100	0.03	0.03	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	1.9	1.9	-	-			
Radão (Bq/L)	500	1	1	100	<10	<10	0	100			
Selénio (ug/L)	10	0	0	100	0	0	-	-			
Sódio (mg/L)	200	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	<3	<3	0	100			
Bromodiodrometano (ug/L)	-	1	1	100	3	3	-	-			
Bromofórmio (ug/L)	-	1	1	100	3	3	-	-			
Clorofórmio (ug/L)	-	1	1	100	3	3	-	-			
Dibromodiodrometano (ug/L)	-	1	1	100	3	3	-	-			

**Observações**

A água distribuída está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas nos diplomas legais aplicáveis. O incumprimento do valor paramétrico relativo aos cloratos tratou-se de um situação pontual, sem continuidade, evidenciada pela análise de verificação que comprovou o restabelecimento das condições de normalidade. \*Os valores apresentados integram informação complementar resultante das análises efetuadas pela Entidade em Alta (Águas do Vale do Tejo).

**Zonas de abastecimento**

S. A. Belver | S. A. Belver (AdVT)

**Legenda**

Ponte de Sor, 19 de dezembro de 2024

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