

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 2º trimestre de 2025 na Zona de Abastecimento de S. Salvador, Stª Maria de Marvão, Stª Antónia das Areias e Beirã, no município de Marvão, 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	3	3	100	0	0	0	100
Desinfetante Residual (mg Cl2/L)	-	3	3	100	0.1	0.5	-	-
Escherichia Coli (N/100 ml)	0	3	3	100	0	0	0	100
Controlo de Rotina 2								
Alumínio (ug/L)	200	2	2	100	<50	<50	0	100
Cheiro a 25°C (Fator de diluição)	3	2	2	100	<1	<1	0	100
Clostridium perfringens (UFC/100mL)	0	2	2	100	0	0	0	100
Condutividade (µS/cm 20°C)	2500	2	2	100	186	215	0	100
Cor (mg/L Pt)	20	2	2	100	<2	<2	0	100
Enterococos (UFC/100mL)	0	2	2	100	0	0	0	100
Ferro (ug/L)	200	2	2	100	<50	<50	0	100
Manganês (ug/L)	50	2	2	100	<15	<15	0	100
Número de colónias (N/mL a 22°C)	-	2	2	100	<1	<1	-	-
pH (Escala de Sorensen)	6.5 / 9.5	2	2	100	7.9	8.1	0	100
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	2	2	100	<1	<1	0	100
Turvação (UNT)	4	2	2	100	<0.3	0.76	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	-	-
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	0	0	100	0	0	-	-
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	47.8	47.8	-	-
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	<0.008	<0.008	0	100
Cloretos (mg/L)*	250	0	0	100	0	0	-	-
Cloritos (mg/L)	0.7	1	1	100	<0.005	<0.005	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	120	120	-	-
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	1.4	1.4	-	-
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	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	-	-	-	-
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 Tetracloroeteno e Tricloroeteno (ug/L)*	10	0	0	100	0	0	-	-
Tetracloroeteno (ug/L)	-	0	0	100	-	-	-	-
Tricloroeteno (ug/L)	-	0	0	100	-	-	-	-
Sulfatos (mg/L)*	250	0	0	100	0	0	-	-
Trihalometanos - Total (ug/L)	100	1	1	100	12	12	0	100
Bromodiclorometano (ug/L)	-	1	1	100	3	3	-	-
Bromofórmio (ug/L)	-	1	1	100	3	3	-	-
Clorofórmio (ug/L)	-	1	1	100	9	9	-	-
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: MAR/2T/2025
Período: 01/Abr/2025 até 30/Jun/2025

Zonas de abastecimento

S. Salvador/Stª Maria/Stª Antª das Areias/Beirã

Legenda

Ponte de Sor, 27 de agosto de 2025

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