

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 na Zona de Abastecimento de S. Salvador, Stª Maria de Marvão, Stº António 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	0.4	0.7	-	-
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	177	220	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	0.45	0.53	0	100
Controlo de Inspeção								
1,2-Dicloroetano (ug/L)*	3	1	1	100	<0.1	<0.1	0	100
Alfa total (Bq/L)*	-	1	1	100	<0.04	<0.04	-	-
Amónio (mg/L)	0.5	0	0	100	0	0	-	-
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	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)	-	0	0	100	0	0	-	-
Chumbo (ug/L)	25	0	0	100	0	0	-	-
Cianetos (ug/L)*	50	1	1	100	<5	<5	0	100
Cloratos (mg/L)	0.7	0	0	100	0	0	-	-
Cloretos (mg/L)*	250	1	1	100	<10	<10	0	100
Cloritos (mg/L)	0.7	0	0	100	0	0	-	-
Cobre (mg/L)	2	0	0	100	0	0	-	-
Crómio (ug/L)	50	0	0	100	0	0	-	-
Dose Indicativa Total (mSv/ano)*	0.1	1	1	100	<0.1	<0.1	0	100
Dureza total (mg/L)	-	0	0	100	0	0	-	-
Fluoretos (mg/L)*	1.5	1	1	100	<0.1	<0.1	0	100
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) - Total (ug/L)	0.1	0	0	100	0	0	-	-
Benzo(a)pireno (ug/L)	0.01	0	0	100	-	-	-	-
Benzo(b)fluoranteno (ug/L)	-	0	0	100	-	-	-	-
Benzo(ghi)perileno (ug/L)	-	0	0	100	-	-	-	-
Benzo(k)fluoranteno (ug/L)	-	0	0	100	-	-	-	-
Indeno(1,2,3-cd)pireno (ug/L)	-	0	0	100	-	-	-	-
Magnésio (mg/L)	-	0	0	100	0	0	-	-
Mercúrio (ug/L)*	1	1	1	100	<0.2	<0.2	0	100
Níquel (ug/L)	20	0	0	100	0	0	-	-
Nitratos (mg/L)*	50	1	1	100	1	1	0	100
Nitritos (mg/L)	0.5	0	0	100	0	0	-	-
Oxidabilidade (mg/L)	5	0	0	100	0	0	-	-
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	1	1	100	0.03	0.03	0	100
Bentazona (ug/L)	0.1	1	1	100	0.03	0.03	0	100
Desetilatrazina (ug/L)	0.1	1	1	100	0.03	0.03	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	1	1	100	0.03	0.03	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
Radão (Bq/L)	500	0	0	100	0	0	-	-
Selénio (ug/L)	10	0	0	100	0	0	-	-
Sódio (mg/L)*	200	1	1	100	<5	<5	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	0	0	100	0	0	-	-
Bromodiclorometano (ug/L)	-	0	0	100	-	-	-	-
Bromofórmio (ug/L)	-	0	0	100	-	-	-	-
Clorofórmio (ug/L)	-	0	0	100	-	-	-	-
Dibromoclorometano (ug/L)	-	0	0	100	-	-	-	-

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

Zonas de abastecimento

Marvão (AdVT) | S. Salvador/Stª Maria/Stª Antª das Areias/Beirã

Legenda

Ponte de Sor, 12 de junho de 2025

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