

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 2024 na Zona de Abastecimento de Monte Claro, Falagueira e Montes Matos, no município de Nisa, 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	1	1	100	0	0	0	100			
Desinfetante Residual (mg Cl <sub>2</sub> /L)	-	1	1	100	0.4	0.4	-	-			
Escherichia Coli (N/100 ml)	0	1	1	100	0	0	0	100			
<b>Controlo de Rotina 2</b>											
Alumínio (ug/L)	200	1	1	100	<50	<50	0	100			
Amónio (mg/L)	0.5	1	1	100	<0.02	<0.02	0	100			
Cheiro a 25°C (Fator de diluição)	3	1	1	100	<1	<1	0	100			
Clostridium perfringens (UFC/100mL)	0	1	1	100	0	0	0	100			
Condutividade (µS/cm 20°C)	2500	1	1	100	337	337	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	70	70	0	100			
Manganês (ug/L)	50	1	1	100	<15	<15	0	100			
Número de colónias (N/mL a 22°C)	-	1	1	100	0	0	-	-			
Oxidabilidade (mg/L)	5	1	1	100	<1.5	<1.5	0	100			
pH (Escala de Sorensen)	6.5   9.5	1	1	100	8.4	8.4	0	100			
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	1	1	100	<1	<1	0	100			
Turvação (UNT)	4	1	1	100	0.46	0.46	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	-	-			
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	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)	-	0	0	100	0	0	-	-			
Chumbo (ug/L)	25	0	0	100	0	0	-	-			
Cianetos (ug/L)	50	0	0	100	0	0	-	-			
Cloratos (mg/L)	0.7	0	0	100	0	0	-	-			
Cloretos (mg/L)	250	0	0	100	0	0	-	-			
Cloritos (mg/L)	0.25	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	0	0	100	0	0	-	-			
Dureza total (mg/L)	-	0	0	100	0	0	-	-			
Fluoretos (mg/L)	1.5	0	0	100	0	0	-	-			
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	0	0	100	0	0	-	-			
Níquel (ug/L)	20	0	0	100	0	0	-	-			
Nitratos (mg/L)	50	0	0	100	0	0	-	-			
Nitritos (mg/L)	0.5	0	0	100	0	0	-	-			
Pesticidas - Total (ug/L)	0.5	0	0	100	0	0	-	-			
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	0	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	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)	-	0	0	100	0	0	-	-			
Radão (Bq/L)	500	0	0	100	0	0	-	-			
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	0	0	100	0	0	-	-			
Bromodiodorometano (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.

**Zonas de abastecimento**

Monte Claro/Falagueira/Montes Matos

**Legenda**

Ponte de Sor, 26 de junho de 2024

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