

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto e legislação complementar, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR), na área de abrangência da APIN - Empresa Intermunicipal de Ambiente do Pinhal Interior, nomeadamente os concelhos de Alvaiázere, Ansião, Castanheira de Pera, Figueiró dos Vinhos, Góis, Lousã, Pampilhosa da Serra, Pedrogão Grande, Penela e Vila Nova de Poiares.

| Parâmetro (Unidades)                                         | VP - Valor  | Nº análises |            | % análises | Valores obtidos |        | Nº análises | % cumprimento |
|--------------------------------------------------------------|-------------|-------------|------------|------------|-----------------|--------|-------------|---------------|
|                                                              | paramétrico | agendadas   | realizadas | realizadas | Mínimo          | Máximo | > VP        | do VP         |
| Controlo de Rotina 1                                         |             |             |            |            |                 |        |             |               |
| Bactérias Coliformes (N/100 ml)                              | 0   0       | 2           | 2          | 100        | 0               | 0      | 0           | 100           |
| Desinfetante Residual (mg Cl2/L)                             | -           | 2           | 2          | 100        | 0.11            | 0.32   | -           | -             |
| Escherichia Coli (N/100 ml)                                  | 0   0       | 2           | 2          | 100        | 0               | 0      | 0           | 100           |
| Controlo de Rotina 2                                         |             |             |            |            |                 |        |             |               |
| Cheiro (Fator de diluição)                                   | 3           | 0           | 0          | 100        | 0               | 0      | -           | -             |
| Condutividade (uS/cm)                                        | 2500        | 0           | 0          | 100        | 0               | 0      | -           | -             |
| Cor (mg PtCo/L)                                              | 20          | 0           | 0          | 100        | 0               | 0      | -           | -             |
| Enterococos fecais (N/100 ml)                                | 0   0       | 0           | 0          | 100        | 0               | 0      | -           | -             |
| Número de Colónias a 22ºC (N/ml a 22ºC)                      | -           | 0           | 0          | 100        | 0               | 0      | -           | -             |
| pH (Escala de Sorensen)                                      | 6.5   9.5   | 0           | 0          | 100        | 0               | 0      | -           | -             |
| Sabor (Fator de diluição)                                    | 3           | 0           | 0          | 100        | 0               | 0      | -           | -             |
| Turvação (UNT)                                               | 4           | 0           | 0          | 100        | 0               | 0      | -           | -             |
| Controlo de Inspeção                                         |             |             |            |            |                 |        |             |               |
| 1,2 - Dicloroetano (ug/L)                                    | 3           | 0           | 0          | 100        | 0               | 0      | -           | -             |
| Alfa-total (Bq/L)                                            | 0.1         | 0           | 0          | 100        | 0               | 0      | -           | -             |
| Alumínio (ug Al/L)                                           | 200         | 0           | 0          | 100        | 0               | 0      | -           | -             |
| Amónio (mg NH4/L)                                            | 0.5         | 0           | 0          | 100        | 0               | 0      | -           | -             |
| Antimónio (ug Sb/L)                                          | 5           | 0           | 0          | 100        | 0               | 0      | -           | -             |
| Arsénio (ug As/L)                                            | 10          | 0           | 0          | 100        | 0               | 0      | -           | -             |
| Benzeno (ug/L)                                               | -           | 0           | 0          | 100        | 0               | 0      | -           | -             |
| Benzo(a)pireno (ug/L)                                        | 0.01        | 0           | 0          | 100        | 0               | 0      | -           | -             |
| Boro (mg B/L)                                                | 1           | 0           | 0          | 100        | 0               | 0      | -           | -             |
| Bromatos (ug BrO3/L)                                         | 10          | 0           | 0          | 100        | 0               | 0      | -           | -             |
| Cádmio (ug Cd/L)                                             | 5           | 0           | 0          | 100        | 0               | 0      | -           | -             |
| Cálcio (mg Ca/L)                                             | -           | 0           | 0          | 100        | 0               | 0      | -           | -             |
| Chumbo (ug Pb/L)                                             | 10          | 0           | 0          | 100        | 0               | 0      | -           | -             |
| Cianetos (ug CN/L)                                           | 50          | 0           | 0          | 100        | 0               | 0      | -           | -             |
| Cloratos (mg/L)                                              | 0.7         | 0           | 0          | 100        | 0               | 0      | -           | -             |
| Cloreto (mg Cl/L)                                            | 250         | 0           | 0          | 100        | 0               | 0      | -           | -             |
| Cloritos (mg/L)                                              | -           | 0           | 0          | 100        | 0               | 0      | -           | -             |
| Clostrídium Perfringens (N/100 ml)                           | 0           | 0           | 0          | 100        | 0               | 0      | -           | -             |
| Cobre (mg Cu/L)                                              | 2           | 0           | 0          | 100        | 0               | 0      | -           | -             |
| Crómio (ug Cr/L)                                             | 50          | 0           | 0          | 100        | 0               | 0      | -           | -             |
| Dose Indicativa Total (mSv/ano)                              | 0.1         | 0           | 0          | 100        | 0               | 0      | -           | -             |
| Dureza Total (mg CaCO3/L)                                    | -           | 0           | 0          | 100        | 0               | 0      | -           | -             |
| Ferro (ug Fe/L)                                              | 200         | 0           | 0          | 100        | 0               | 0      | -           | -             |
| Fluoretos (mg F/L)                                           | 1.5         | 0           | 0          | 100        | 0               | 0      | -           | -             |
| Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) - Total (ug/L) | 0.1         | -           | 0          | -          | 0               | 0      | -           | -             |
| 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 Mg/L)                                           | -           | 0           | 0          | 100        | 0               | 0      | -           | -             |
| Manganês (ug Mn/L)                                           | 50          | 0           | 0          | 100        | 0               | 0      | -           | -             |
| Mercúrio (ug Hg/L)                                           | 1           | 0           | 0          | 100        | 0               | 0      | -           | -             |
| Níquel (ug Ni/L)                                             | 20          | 0           | 0          | 100        | 0               | 0      | -           | -             |
| Nitrato (mg NO3/L)                                           | 50          | 0           | 0          | 100        | 0               | 0      | -           | -             |
| Nitrito (mg NO2/L)                                           | 0.5         | 0           | 0          | 100        | 0               | 0      | -           | -             |
| Oxidabilidade (mg O2/L)                                      | 5           | 0           | 0          | 100        | 0               | 0      | -           | -             |
| Pesticidas - Total (ug/L)                                    | 0.5         | -           | 0          | -          | 0               | 0      | -           | -             |
| AMPA (ug/L)                                                  | -           | 0           | 0          | 100        | -               | -      | -           | -             |
| Dimetenamida-P (ug/L)                                        | 0.1         | 0           | 0          | 100        | -               | -      | -           | -             |
| Diurão (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        | -               | -      | -           | -             |
| Potássio (mg K/L)                                            | -           | 0           | 0          | 100        | 0               | 0      | -           | -             |
| Selénio (ug Se/L)                                            | 10          | 0           | 0          | 100        | 0               | 0      | -           | -             |
| Sódio (mg Na/L)                                              | 200         | 0           | 0          | 100        | 0               | 0      | -           | -             |
| Soma de Tetracloroeteno e Tricloroeteno (ug/L)               | -           | -           | 0          | -          | 0               | 0      | -           | -             |
| Tetracloroeteno (ug/L)                                       | -           | 0           | 0          | 100        | -               | -      | -           | -             |
| Tricloroeteno (ug/L)                                         | -           | 0           | 0          | 100        | -               | -      | -           | -             |
| Sulfato (mg SO4/L)                                           | 250         | 0           | 0          | 100        | 0               | 0      | -           | -             |
| Trihalometanos - Total (ug/L)                                | -           | -           | 0          | -          | 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  
Data da Publicação: 2025-08-29  
Zonas de abastecimento  
PPS - Sobral Bendito  
Legenda

Pelo Presidente do Conselho de Administração da APIN,  
Pedro Miguel de Batalhão e Soares Ramos