

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, Penacova, Penela e Vila Nova de Poiares.

| Parâmetro (Unidades) | VP - Valor | | Nº análises | | % análises | | Valores obtidos | | Nº análises | | % cumprimento do VP |
|--|-------------|-----|-------------|------------|------------|--|-----------------|--------|-------------|--|---------------------|
| | paramétrico | | agendadas | realizadas | realizadas | | Mínimo | Máximo | > VP | | |
| Controlo de Rotina 1 | | | | | | | | | | | |
| Bactérias Coliformes (N/100 ml) | 0 | 0 | 1 | 1 | 100 | | 0 | 0 | 0 | | 100 |
| Desinfetante Residual (mg Cl2/L) | - | | 1 | 1 | 100 | | 0.54 | 0.54 | - | | - |
| Escherichia Coli (N/100 ml) | 0 | 0 | 1 | 1 | 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 22°C (N/ml a 22°C) | - | | 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 | 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 | 100 | | 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 | 0 | 100 | | 0 | 0 | - | | - |
| Desetilterbutilazina (ug/L) | - | | 0 | 0 | 100 | | - | - | - | | - |
| Dimetenamida-P (ug/L) | - | | 0 | 0 | 100 | | - | - | - | | - |
| Diurão (ug/L) | 0.1 | | 0 | 0 | 100 | | - | - | - | | - |
| Imidaclopride (ug/L) | - | | 0 | 0 | 100 | | - | - | - | | - |
| M656PH051 (ug/L) | - | | 0 | 0 | 100 | | - | - | - | | - |
| Terbutilazina (ug/L) | - | | 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 | 100 | | 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 | 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

Data da Publicação: 2024-05-31

Zonas de abastecimento

GOI - Amioso Cimeiro

Legenda

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