

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 do VP
	paramétrico		agendadas	realizadas	realizadas		Mínimo	Máximo	> VP		
<b>Controlo de Rotina 1</b>											
Bactérias Coliformes (N/100 ml)	0	0	2	2	100		0	0	0		100
Desinfetante Residual (mg Cl <sub>2</sub> /L)	-		2	2	100		0.69	0.81	-		-
Escherichia Coli (N/100 ml)	0	0	2	2	100		0	0	0		100
<b>Controlo de Rotina 2</b>											
Cheiro (Fator de diluição)	3		1	1	100		<1	<1	0		100
Condutividade (uS/cm)	2500		1	1	100		76	76	0		100
Cor (mg PtCo/L)	20		1	1	100		<5	<5	0		100
Enterococos fecais (N/100 ml)	0	0	1	1	100		0	0	0		100
Número de Colónias a 22°C (N/ml a 22°C)	-		1	1	100		7	7	-		-
pH (Escala de Sorensen)	6.5	9.5	1	1	100		7.4	7.4	0		100
Sabor (Fator de diluição)	3		1	1	100		<1	<1	0		100
Turvação (UNT)	4		1	1	100		<0.2	<0.2	0		100
<b>Controlo de Inspeção</b>											
1,2 - Dicloroetano (ug/L)	3		1	1	100		<0.3	<0.3	0		100
Alfa-total (Bq/L)	0.1		1	1	100		<0.04	<0.04	0		100
Alumínio (ug Al/L)	200		1	1	100		<20	<20	0		100
Amónio (mg NH <sub>4</sub> /L)	0.5		1	1	100		<0.05	<0.05	0		100
Antimónio (ug Sb/L)	5		1	1	100		<0.05	<0.05	0		100
Arsénio (ug As/L)	10		1	1	100		0.3	0.3	0		100
Benzeno (ug/L)	-		1	1	100		<0.3	<0.3	-		-
Benzo(a)pireno (ug/L)	0.01		1	1	100		<0.002	<0.002	0		100
Boro (mg B/L)	1		1	1	100		<0.1	<0.1	0		100
Bromatos (ug BrO <sub>3</sub> /L)	10		1	1	100		<1.5	<1.5	0		100
Cádmio (ug Cd/L)	5		1	1	100		<1	<1	0		100
Cálcio (mg Ca/L)	-		1	1	100		7.2	7.2	-		-
Chumbo (ug Pb/L)	10		1	1	100		<3	<3	0		100
Cianetos (ug CN/L)	50		1	1	100		<1	<1	0		100
Cloratos (mg/L)	0.7		1	1	100		0.11	0.11	0		100
Cloreto (mg Cl/L)	250		1	1	100		7.3	7.3	0		100
Cloritos (mg/L)	-		1	1	100		<0.01	<0.01	-		-
Clostrídium Perfringens (N/100 ml)	0		1	1	100		0	0	0		100
Cobre (mg Cu/L)	2		1	1	100		<0.01	<0.01	0		100
Crómio (ug Cr/L)	50		1	1	100		<5	<5	0		100
Dose Indicativa Total (mSv/ano)	0.1		1	1	100		<0.1	<0.1	0		100
Dureza Total (mg CaCO <sub>3</sub> /L)	-		1	1	100		25	25	-		-
Ferro (ug Fe/L)	200		1	1	100		35	35	0		100
Fluoretos (mg F/L)	1.5		1	1	100		0.021	0.021	0		100
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) - Total (ug/L)	0.1		1	1	-		<0.002	<0.005	0		100
Benzo(b)fluoranteno (ug/L)	-		1	1	100		0.005	0.005	-		-
Benzo(ghi)perileno (ug/L)	-		1	1	100		0.004	0.004	-		-
Benzo(k)fluoranteno (ug/L)	-		1	1	100		0.002	0.002	-		-
Indeno(1,2,3-cd)pireno (ug/L)	-		1	1	100		0.004	0.004	-		-
Magnésio (mg Mg/L)	-		1	1	100		1.6	1.6	-		-
Manganês (ug Mn/L)	50		1	1	100		<10	<10	0		100
Merúrio (ug Hg/L)	1		1	1	100		<0.01	<0.01	0		100
Níquel (ug Ni/L)	20		1	1	100		5	5	0		100
Nitrato (mg NO <sub>3</sub> /L)	50		1	1	100		<1	<1	0		100
Nitrito (mg NO <sub>2</sub> /L)	0.5		1	1	100		<0.01	<0.01	0		100
Oxidabilidade (mg O <sub>2</sub> /L)	5		1	1	100		1.2	1.2	0		100
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)	-		1	1	100		<0.5	<0.5	-		-
Radão (Bq/L)	500		1	1	100		<1	<1	0		100
Selénio (ug Se/L)	10		1	1	100		<0.5	<0.5	0		100
Sódio (mg Na/L)	200		1	1	100		5.7	5.7	0		100
Soma de Tetracloroetano e Tricloroetano (ug/L)	-		-	1	-		<0.3	<3	-		-
Tetracloroetano (ug/L)	-		1	1	100		3	3	-		-
Tricloroetano (ug/L)	-		1	1	100		0.3	0.3	-		-
Sulfato (mg SO <sub>4</sub> /L)	250		1	1	100		<5	<5	0		100
Trihalometanos - Total (ug/L)	-		-	1	-		<3	25	-		-
Bromodictlorometano (ug/L)	-		1	1	100		13	13	-		-
Bromofórmio (ug/L)	-		1	1	100		3	3	-		-
Clorofórmio (ug/L)	-		1	1	100		25	25	-		-
Dibromoclorometano (ug/L)	-		1	1	100		6	6	-		-

**Observações**

Data da Publicação: 2025-05-30

**Zonas de abastecimento**

CPR - Porto Videira e Casal

**Legenda**

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