

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		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   0		1	1	100		0	0	0		100
<b>Controlo de Rotina 2</b>											
Alumínio (ug Al/L)	200		1	1	100		<50	<50	0		100
Cheiro (Fator de diluição)	3		1	1	100		<3	<3	0		100
Condutividade (uS/cm)	2500		1	1	100		90,9	90,9	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
Ferro (ug Fe/L)	200		1	1	100		69	69	0		100
Manganês (ug Mn/L)	50		1	1	100		<10	<10	0		100
Número de Colónias a 22°C (N/ml a 22°C)	-		1	1	100		12	12	-		-
pH (Escala de Sorensen)	6.5   9.5		1	1	100		6.1	6.1	1		0
Sabor (Fator de diluição)	3		1	1	100		<3	<3	0		100
Turvação (UNT)	4		1	1	100		0,85	0,85	0		100
<b>Controlo de Inspecção</b>											
Amónio (mg NH <sub>4</sub> /L)	0,5		0	0	100		0	0	-		-
Benzo(a)pireno (ug/L)	0,01		0	0	100		0	0	-		-
Bisfenol A (ug/L)	2,5		0	0	100		0	0	-		-
Cálcio (mg Ca/L)	-		0	0	100		0	0	-		-
Chumbo (ug Pb/L)	10		0	0	100		0	0	-		-
Cloratos (mg/L)	0,7		0	0	100		0	0	-		-
Cloritos (mg/L)	-		0	0	100		0	0	-		-
Clostridium 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	-		-
Dureza Total (mg CaCO <sub>3</sub> /L)	-		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	-		-
Níquel (ug Ni/L)	20		0	0	100		0	0	-		-
Nitrito (mg NO <sub>2</sub> /L)	0,5		0	0	100		0	0	-		-
Oxidabilidade (mg O <sub>2</sub> /L)	5		0	0	100		0	0	-		-
Potássio (mg K/L)	-		0	0	100		0	0	-		-
Radão (Bq/L)	500		0	0	100		0	0	-		-
Soma de 5 Ácidos Haloacéticos (HAA) (ug/L)	60		0	0	100		0	0	-		-
Ácido Dibromoacético (ug/L)	-		0	0	100		-	-	-		-
Ácido Dicloroacético (ug/L)	-		0	0	100		-	-	-		-
Ácido Monobromoacético (ug/L)	-		0	0	100		-	-	-		-
Ácido Monocloroacético (ug/L)	-		0	0	100		-	-	-		-
Ácido Tricloroacético (ug/L)	-		0	0	100		-	-	-		-
Trihalometanos - Total (ug/L)	100		0	0	100		0	0	-		-
Bromodichlorometano (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: 2026-05-29

**Zonas de abastecimento**

GOI\_Chapinheira

**Legenda**

O incumprimento detectado no parâmetro pH foi atribuído a falha no sistema de tratamento, como medida corretiva procedeu-se à correção no funcionamento do sistema de tratamento

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