

MUNICÍPIO PESQUEIRA Coração do Douro	CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE SÃO JOÃO DA PESQUEIRA						EDITAL n.º 56/2025	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, 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).							2º TRIMESTRE 2025 01 abril a 30 de junho	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	Agendadas	Realizadas	% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo					
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	6	6	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	6	6	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	<0,10	0,80	0	100%	6	6	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	82	-	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	4	-	0	100%	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	98,1	-	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	-	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<5,0	-	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	7,5	-	0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	<1,00	-	0	100%	1	1	100%
Cheiro (Factor de diluição)	3	<1	-	0	100%	1	1	100%
Sabor (Factor de diluição)	3	<1	-	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4	<0,3	-	0	100%	1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0	0	-	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200	<10	-	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50	<0,1	-	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50	2,80	-	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5	2,16	-	0	100%	1	1	100%
Potássio (mg/l K)	s.a.a.	1,22	-	0	100%	1	1	100%
Antimónio ² (µg/L Sb)	10	0,34	-	0	100%	1	1	100%
Arsénio ² (µg/L As)	10	0,26	0,34	0	100%	3	3	100%
Benzeno ² (µg/L)	1,0	<0,3	-	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	<0,00100	-	0	100%	1	1	100%
Boro ² (mg/L B)	1,0	<0,10	-	0	100%	1	1	100%
Bromatos ² (µg/L BrO ₃)	10	5	-	0	100%	1	1	100%
Cádmio ² (µg/L Cd)	5,0	<1,0	-	0	100%	1	1	100%
Cálcio (mg/L Ca)	---	8,4	-	0	100%	1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25	1,8	-	0	100%	1	1	100%
Cianetos ² (µg/L CN)	50	<1,0	-	0	100%	1	1	100%
Cobre (mg/L Cu)	2,0	0,0114	-	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50	<1,00	-	0	100%	1	1	100%
1,2 – dicloroetano ² (µg/L)	3,0	<0,3	-	0	100%	1	1	100%
Dureza total (mg/L CaCO3)	---	24,5	-	0	100%	1	1	100%
Fluoretos ² (mg/L F)	1,5	0,036	-	0	100%	1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg)	---	0,86	-	0	100%	1	1	100%
Mercurio ² (µg/L Hg)	1	<0,01	-	0	100%	1	1	100%
Níquel (µg/L Ni)	20	<1,00	-	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5	<0,0100	-	0	100%	1	1	100%
Selénio ² (µg/L Se)	20	<0,5	-	0	100%	1	1	100%
Cloretos ² (mg/L Cl)	250	17	-	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/l)	0,25	<0,0100	-	0	100%	1	1	100%
Cloratos (mg/l)	0,25	0,344	-	0	100%	1	1	100%
Sódio ² (mg/L Na)	200	13	-	0	100%	1	1	100%
Sulfatos ² (mg/L SO ₄)	250	<5,0	-	0	100%	1	1	100%
Alfa Total ² (Bq/L)	0,1	<0,04	-	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno ² (µg/L):	10	<3	-	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno(µg/L)	---	<3	-	0	100%	1	1	100%
Tricloroeteno(µg/L)	---	<3	-	0	100%	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (PAH) (µg/L):	0,10	<0,00100	-	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	<0,00100	-	0	100%	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	<0,00100	-	0	100%	1	1	100%
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	<0,00100	-	0	100%	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	<0,00100	-	0	100%	1	1	100%
Trihalometanos - total (µg/L):	100	39,2	-	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio(µg/L)	---	35,6	-	0	100%	1	1	100%
Bromofórmio(µg/L)	---	<0,20	-	0	100%	1	1	100%
Bromodiclorometano(µg/L)	---	3,38	-	0	100%	1	1	100%
Dibromoclorometano(µg/L)	---	0,24	-	0	100%	1	1	100%
Pesticidas – total ² (µg/L)	0,50	<0,030	-	0	100%	1	1	100%
Clorpirifos ² (µg/L)	0,10	-	-	-	---	-	1	---
Desetilterbutilazina ² (µg/L)	0,10	<0,030	-	0	100%	1	1	100%
Dimetenamina-P ² (µg/L)	0,10	<0,030	-	0	100%	1	1	100%
Diurão ² (µg/L)	0,10	-	-	-	---	-	1	---
Glifosato ² (µg/L)	0,10	<0,02	-	0	100%	1	1	100%
Imidaclopride ² (µg/L)	0,10	<0,030	-	0	100%	1	1	100%
M656PH051 ² (µg/L)	0,10	<0,030	-	0	100%	1	1	100%
MCPA ² (µg/L)	0,10	<0,030	-	0	100%	1	1	100%
Metalaxil ² (µg/L)	0,10	-	-	-	---	-	1	---
Metribuzina ² (µg/L)	0,10	-	-	-	---	-	1	---
Terbutilazina ² (µg/L)	0,10	<0,030	-	0	100%	1	1	100%
AMPA ² (µg/L)	0,10	<0,02	-	0	100%	1	1	100%
Dose Indicativa ² (mSv/ano)	0,10	<0,10	-	0	100%	1	1	100%
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Eta de Ranhados.								
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (Águas do Norte) - REV01 (enviada via e-mail a 01.09.2025).								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): Os resultados analíticos apresentados evidenciam que a água distribuída no Concelho de São João da Pesqueira está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas no Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto.								
O presidente do Conselho Municipal é: Manóel António Natário Cordeiro						Data da publicação: 18/09/2025		