CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO[1] DO CONCELHO DE SÃO JOÃO DA PESQUEIRA

EDITAL n.º 19/2025

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).

4º TRIMESTRE 2024
01 outubro a 31 de dezembro

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)	---	0,17	0,50	0	100%	6	6	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	<20	-	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	0	-	0	100%	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500	106	-	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	-	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<3,0	-	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	7,3	-	0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	4,61	-	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	<1,0	-	0	100%	1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0	0	-	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200	<60	-	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH_4)	0,50	-	-	-	---	0	0	---
Nitratos[2] (mg/L NO_3)	50	-	-	-	---	0	0	---
Oxidabilidade (mg/L O_2)	5	-	-	-	---	0	0	---
Antimónio[2] (µg/L Sb)	10	-	-	-	---	0	0	---
Arsénio[2] (µg/L As)	10	-	-	-	---	0	0	---
Benzeno[2] (µg/L)	1,0	-	-	-	---	0	0	---
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	-	-	-	---	0	0	---
Boro[2] (mg/L B)	1,5	-	-	-	---	0	0	---
Bromatos[2] (µg/L BrO_3)	10	-	-	-	---	0	0	---
Cádmio[2] (µg/L Cd)	5,0	-	-	-	---	0	0	---
Cálcio (mg/L Ca)	---	-	-	-	---	0	0	---
Chumbo (µg/L Pb)	10	-	-	-	---	0	0	---
Cianetos[2] (µg/L CN)	50	-	-	-	---	0	0	---
Cobre (mg/L Cu)	2,0	-	-	-	---	0	0	---
Crómio (µg/L Cr)	50	-	-	-	---	0	0	---
1,2 – dicloroetano[2] (µg/L)	3,0	-	-	-	---	0	0	---
Dureza total (mg/L CaCO3)	---	-	-	-	---	0	0	---
Fluoretos[2] (mg/L F)	1,5	-	-	-	---	0	0	---
Magnésio (mg/L Mg)	---	-	-	-	---	0	0	---
Mercúrio[2] (µg/L Hg)	1,0	-	-	-	---	0	0	---
Níquel (µg/L Ni)	20	-	-	-	---	0	0	---
Nitritos (mg/L NO_2)	0,50	-	-	-	---	0	0	---
Selénio[2] (µg/L Se)	20	-	-	-	---	0	0	---
Cloretos[2] (mg/L Cl)	250	-	-	-	---	0	0	---
Sódio[2] (mg/L Na)	200	-	-	-	---	0	0	---
Sulfatos[2] (mg/L SO_4)	250	-	-	-	---	0	0	---
Tetracloroeteno e Tricloroeteno[2] (µg/L):	10	-	-	-	---	0	0	---
Tetracloroeteno(µg/L)	---	-	-	-	---	0	0	---
Tricloroeteno(µg/L)	---	-	-	-	---	0	0	---
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (PAH) (µg/L):	0,10	-	-	-	---	0	0	---
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	-	-	-	---	0	0	---
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	-	-	-	---	0	0	---
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	-	-	-	---	0	0	---
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	-	-	-	---	0	0	---
Trihalometanos - total (µg/L):	80	-	-	-	---	0	0	---
Clorofórmio(µg/L)	---	-	-	-	---	0	0	---
Bromofórmio(µg/L)	---	-	-	-	---	0	0	---
Bromodiclorometano(µg/L)	---	-	-	-	---	0	0	---
Dibromoclorometano(µg/L)	---	-	-	-	---	0	0	---
Pesticidas – total[2] (µg/L)	0,50	-	-	-	---	0	0	---
Clorpirifos[2] (µg/L)	0,10	-	-	-	---	0	0	---
Desetilterbutilazina[2] (µg/L)	0,10	-	-	-	---	0	0	---
Dimetenamina-P[2] (µg/L)	0,10	-	-	-	---	0	0	---
Diurão[2] (µg/L)	0,10	-	-	-	---	0	0	---
Glifosato[2] (µg/L)	0,10	-	-	-	---	0	0	---
Imidaclopride[2] (µg/L)	0,10	-	-	-	---	0	0	---
MCPA[2] (µg/L)	0,10	-	-	-	---	0	0	---
Metalaxil[2] (µg/L)	0,10	-	-	-	---	0	0	---
Metribuzina[2] (µg/L)	0,10	-	-	-	---	0	0	---
Terbutilazina[2] (µg/L)	0,10	-	-	-	---	0	0	---
Dose Indicativa[2] (mSv/ano)	0,10	-	-	-	---	0	0	---
Alfa Total[2] (Bq/L)	0,10	-	-	-	---	0	0	---
Cloritos (mg/l)	0,70	-	-	-	---	0	0	---
Cloratos (mg/l)	0,70	-	-	-	---	0	0	---
Potássio (mg/l K)	---	-	-	-	---	0	0	---

NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Eta de Ranhados.

NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (Águas do Norte**)**

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: Manuel António Natário Cordeiro

Data da publicitação: 27/02/2025

micael 27-02-2025 15:58:05 2025,15,I,G,19