



Dados do Controlo da Qualidade da Água para Consumo Humano no Concelho de Valpaços

Zona de Abastecimento de Rabaçal(Valpaços, Valeverde, Possacos, Lagoas, Vale de Casas, Fornos do Pinhal, Vilarandelo, Crasto, Rio Torto, Vassal, Sanfins, Argeriz, Ribas, Argemil, São João de Corveira, Nozedo, Vargês, Carrazedo, Ribeira da Fraga, Silva e Cubo)

3º Trimestre de 2025

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º69/2023 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).

Controlo da Qualidade da Água para Consumo Humano

Parâmetros	Unidades	Valor Paramétrico (VP)	Resultados obtidos		N.º resultados > VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises PCQA		
			Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	% Realizadas
Cloro Residual Livre	mg/L Cl ₂	---	0,3	1,1	0	100%	6	6	100%
pH	Escala Sorensen	6,5-9,5	6,9 (21°C)	7,6 (20°C)	0	100%	2	2	100%
Alumínio	µg/L	200	56	1,0e+2	0	100%	2	2	100%
Cor	mg/L PtCo	20	<2,0 (LQ)	<2,0 (LQ)	0	100%	2	2	100%
Ferro	µg/L	200	<50 (LQ)	<50 (LQ)	0	100%	2	2	100%
Manganês	µg/L	50	<15 (LQ)	<15 (LQ)	0	100%	2	2	100%
Cheiro, a 25°C	Fator de diluição	Não anormal	<1 (LQ)	<1 (LQ)	0	100%	2	2	100%
Oxidabilidade	mg/L O ₂	5,0	<1,5 (LQ)	<1,5 (LQ)	0	100%	2	2	100%
Enterococos	UFC/100 ml	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Turvação	UNT	4	<0,50 (LQ)	<0,50 (LQ)	0	100%	2	2	100%
Condutividade	µS/cm, 20°C	2500	70	89	0	100%	2	2	100%
Número de colónias a (22±2)°C	UFC/mL	---	ND (<1)	4	0	100%	2	2	100%
Bactérias Coliformes	UFC/100mL	0	0	0	0	100%	6	6	100%
Escherichia coli	UFC/100mL	0	0	0	0	100%	6	6	100%
Sabor, a 25°C	Fator de diluição	Não anormal	<1 (LQ)	<1 (LQ)	0	100%	2	2	100%
Clostridium perfringens	UFC/100mL	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Totais					0		44	44	

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):

Os resultados analíticos apresentados estão em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas no D.L. n.º69/2023 de 21 de Agosto

Notas: LQ - Limite de Quantificação / ND - Não Detectado