



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

Zona de Abastecimento de Arcossó (Lebução, Ferreiros, Fiães, Tortomil, Lampaça, Moreiras, Monte de Arcas, Nozelos, Santa Valha, Gorgoço e Pedóme)

Iº Trimestre de 2026

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 Entidade Reguladora dos Serviços de Águas e Resíduos(ERSAR). Os resultados analíticos apresentados demonstram que a água distribuída está, na generalidade, em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas na legislação em vigor.

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
Escherichia coli	UFC/100mL	0	0	0	0	100%	4	4	100%
Bactérias Coliformes	UFC/100mL	0	0	0	0	100%	4	4	100%
Cloro Residual Livre	mg/L Cl ₂	---	0,1	1,1	0	100%	4	4	100%
Cheiro, a 25°C	Fator de diluição	Não anormal	<1 (LQ)	1 (LQ)	0	100%	2	2	100%
Sabor, a 25°C	Fator de diluição	Não anormal	<1 (LQ)	<1 (LQ)	0	100%	2	2	100%
pH	Escala Sorensen	6,5-9,5	7,4 (16°C)	8,2 (16°C)	0	100%	2	2	100%
Condutividade	µS/cm, 20°C	2500	108	1,8e+2	0	100%	2	2	100%
Cor	mg/L PtCo	20	<2	7	0	100%	2	2	100%
Turvação	UNT	4	<0,20	0,89	0	100%	2	2	100%
Enterococos	UFC/100 ml	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Número de colónias a (22±2)°C	UFC/mL	---	0	3	0	100%	2	2	100%
Clostridium perfringens	UFC/100mL	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Manganês	µg/L	50	4,3	35	0	100%	2	2	100%
Alumínio	µg/L	200	5,4e+2	97	1	50%	2	2	100%
Ferro	µg/L	200	<50 (LQ)	12,3	0	100%	2	2	100%
Totais					1		36	36	

(1) Níveis de verificação (Alerta)

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

A entidade em baixa informou a entidade em alta para a resolução do incumprimento.

Alumínio - A gestão em baixa não interveio, uma vez que a causa do incumprimento foi atribuída ao abastecimento em alta, tendo esta última entidade tomado as medidas corretivas necessárias.

LQ - Limite de Quantificação / ND - Não Detectado

*Parâmetros analisados pela entidade gestora em alta (Águas do Norte SA.)