

Parâmetro (Unidades)	VP - Valor		Nº análises *		% análises realizadas	Valores obtidos		Nº análises > VP	% cumprimento do VP
	paramétrico	agendadas	realizadas	realizadas		Mínimo	Máximo		
1,2-dicloroetano** (µg/l)	3.0	0	0	100	-	-	-	-	
Alfa Total**(1) (Bq/l)	-	1	1	100	0.07	0.07	-	-	
Alumínio (µg/l)	200	9	9	100	<5	41	0	100	
Amónio (mg/l)	0.50	13	13	100	<0.04	0.2	0	100	
Antimónio** (µg/l)	5.0	0	0	100	-	-	-	-	
Arsénio** (µg/l)	10	0	0	100	-	-	-	-	
Bactérias coliformes (N/100ml)	0	35	35	100	0	0	0	100	
Benzeno** (µg/l)	1.0	0	0	100	-	-	-	-	
Benzo(a)pireno (µg/l)	0.010	2	2	100	<0.01	<0.01	0	100	
Beta Total**(1) (Bq/l)	-	1	1	100	0.11	0.11	-	-	
Boro** (mg/l)	1.0	0	0	100	-	-	-	-	
Bromatos** (µg/l)	10	0	0	100	-	-	-	-	
Cádmio** (µg/l)	5.0	0	0	100	-	-	-	-	
Cálcio (mg/l)	-	3	3	100	4	27	-	-	
Cheiro a 25°C (factor de diluição)	3	13	13	100	<1	<1	0	100	
Chumbo (µg/l)	10	3	3	100	<4.0	17	1	66.67	
Cianetos** (µg/l)	50	0	0	100	-	-	-	-	
Cloretos** (mg/l)	250	0	0	100	-	-	-	-	
Cloro residual (mg/l)	-	35	35	100	<0.10	0.7	-	-	
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	9	9	100	0	0	0	100	
Cobre (mg/l)	2.0	3	3	100	<0.2	0.5	0	100	
Condutividade (µS/cm)	2500	13	13	100	50	340	0	100	
Cor (mg/l)	20	13	13	100	<5	<5	0	100	
Crómio** (µg/l)	50	0	0	100	-	-	-	-	
Dose indicativa total** (mSv/ano)	0.10	1	1	100	<0.10	<0.10	0	100	
Dureza total (mg/l)	-	3	3	100	13	90	-	-	
Enterococos (N/100ml)	0	3	3	100	0	0	0	100	
Escherichia coli (E. coli) (N/100ml)	0	35	35	100	0	0	0	100	
Ferro (µg/l)	200	3	3	100	<50	310	1	66.67	
Fluoretos** (mg/l)	1.5	0	0	100	-	-	-	-	
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/l)	0.10	2	2	100	<0.01	<0.01	0	100	
Magnésio (mg/l)	-	3	3	100	0.6	6	-	-	
Manganês (µg/l)	50	13	13	100	<1.6	10	0	100	
Mercúrio** (µg/l)	1	0	0	100	-	-	-	-	
Níquel (µg/l)	20	3	3	100	<4	<4	0	100	
Nitratos** (mg/l)	50	11	11	100	<1	27	0	100	
Nitritos (mg/l)	0.5	3	3	100	<0.02	<0.02	0	100	
Número de colónias a 22°C (N/ml)	-	13	13	100	0	0	-	-	
Número de colónias a 37°C (N/ml)	-	13	13	100	0	0	-	-	
Oxidabilidade (mg/l)	5	13	13	100	<1	1.4	0	100	
Pesticidas - Total** (µg/l)	0.5	0	0	100	-	-	-	-	
pH (unidades de pH)	6.5 9	13	13	100	6.7	7.9	0	100	
Radão (Bq/l)	500	3	3	100	<10.0	420	0	100	
Sabor a 25°C (factor de diluição)	3	13	13	100	<1	<1	0	100	
Selénio** (µg/l)	10	0	0	100	-	-	-	-	
Sódio** (mg/l)	200	0	0	100	-	-	-	-	
Sulfatos** (mg/l)	250	0	0	100	-	-	-	-	
Tetracloroetano e tricloroetano** (µg/l)	10	0	0	100	-	-	-	-	
Trihalometanos-total (THM) (µg/l)	100	2	2	100	47.1	57.4	0	100	
Turvação (UNT)	4	13	13	100	<0.5	<0.5	0	100	

Observações

Os resultados obtidos demonstram que a qualidade da água distribuída neste Concelho está em conformidade com a legislação em vigor. O incumprimento ao Chumbo ocorreu devido à migração dos materiais constituintes da rede predial do cliente onde foi efetuada a colheita de água para análise, não sendo a amostra, por isso, representativa da água distribuída para este parâmetro (as contra-análises demonstraram que a água da rede não apresentava chumbo). O incumprimento de ferro foi pontual e a situação encontra-se regularizada. Ambos os incumprimentos foram detetados numa amostra colhida na zona de abastecimento de Baralhas-Ossela, abastecida em alta pela Câmara Municipal de vale de Cambra. Para informação mais detalhada sobre estes resultados, por favor dirija-se ao nosso serviço de atendimento.

Zonas de abastecimento

Alhães - Fajões | Baralhas - Ossela | Bolfeta | Casal - Travanca | Cesar_Oliveira de Azeméis | Falcos - Pinheiro da Bemposta | Picoto - Cesar | Pindelo_Pereiro | Serrazina - S. Martinho da Gândara | Vilarinho de S. Luis - Palmaz

Legenda

* Plano de Controlo da Qualidade da Água.

** De acordo com o Decreto-Lei n.º 306/2007 (Artigo 11.º), a entidade gestora em baixa está dispensada do controlo destes nas zonas de Cesar_Oliveira de Azeméis e Baralhas-Ossela, uma vez que estas são abastecidas exclusivamente por água adquirida às entidades gestoras em Alta (Águas do Norte e C.M. de Vale de Cambra, respetivamente). Os resultados apresentados são da responsabilidade das entidades gestoras em Alta.

Diretor Geral