

Parâmetro (unidades)	VP - Valor		Nº análises *		% Análises		Valores obtidos		Nº análises		% Cumprimento	
	paramétrico	agendadas	realizadas	realizadas	Mínimo	Máximo	> VP	do VP				
Parâmetro												
1,2-dicloroetano** (µg/l)	3.0	2	2	100	<0.25	<0.25	0	100				
Alfa Total** (Bq/l)	0.1	3	3	100	<0.04	<0.05	0	100				
Alumínio (µg/l)	200	7	7	100	<5	170	0	100				
Amónio (mg/l)	0.50	10	10	100	<0.04	0.06	0	100				
Antimónio** (µg/l)	5.0	2	2	100	<1	<1	0	100				
Arsénio** (µg/l)	10	2	2	100	2.2	2.4	0	100				
Bactérias coliformes (N/100ml)	0	37	37	100	0	0	0	100				
Benzeno** (µg/l)	1.0	2	2	100	<0.26	<0.26	0	100				
Benzo(a)pireno (µg/l)	0.010	1	1	100	<0.01	<0.01	0	100				
Beta Total** (Bq/l)	1	3	3	100	<0.1	0.10	0	100				
Boro** (mg/l)	1.0	2	2	100	<0.1	<0.1	0	100				
Bromatos** (µg/l)	10	2	2	100	<2.5	<2.5	0	100				
Cádmio** (µg/l)	5.0	2	2	100	<0.5	<0.5	0	100				
Cálcio (mg/l)	-	2	2	100	12	30	-	-				
Cheiro a 25°C (factor de diluição)	3	10	10	100	<1	<1	0	100				
Chumbo (µg/l)	10	2	2	100	<4	<4.0	0	100				
Cianetos** (µg/l)	50	2	2	100	<10	<10	0	100				
Cloretos** (mg/l)	250	2	2	100	14	17	0	100				
Cloro residual (mg/l)	-	37	37	100	<0.10	0.7	-	-				
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	7	7	100	0	0	0	100				
Cobre (mg/l)	2.0	2	2	100	<0.2	1	0	100				
Condutividade (µS/cm)	2500	10	10	100	124	500	0	100				
Cor (mg/l)	20	10	10	100	<5	<5	0	100				
Crómio** (µg/l)	50	2	2	100	<5	<5	0	100				
Dose indicativa total** (mSv/ano)	0.10	3	3	100	<0.10	<0.1	0	100				
Dureza total (mg/l)	-	2	2	100	64	99	-	-				
Enterococos (N/100ml)	0	2	2	100	0	0	0	100				
Escherichia coli (E.coli) (N/100ml)	0	37	37	100	0	0	0	100				
Ferro (µg/l)	200	2	2	100	1	<50	0	100				
Fluoretos** (mg/l)	1.5	2	2	100	0.11	0.13	0	100				
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/l)	0.10	1	1	100	<0.01	<0.01	0	100				
Magnésio (mg/l)	-	2	2	100	6.2	8.4	-	-				
Manganês (µg/l)	50	10	10	100	<1.6	51	1	90				
Mercúrio** (µg/l)	1	2	2	100	<0.2	<0.2	0	100				
Níquel (µg/l)	20	2	2	100	<4	5	0	100				
Nitratos** (mg/l)	50	12	12	100	<1.0	8.1	0	100				
Nitritos (mg/l)	0.5	2	2	100	<0.02	<0.02	0	100				
Número de colónias a 22°C (N/ml)	-	10	10	100	0	0	-	-				
Número de colónias a 37°C (N/ml)	-	10	10	100	0	0	-	-				
Oxidabilidade (mg/l)	5	10	10	100	<1.0	1.7	0	100				
pH (unidades de pH)	6.5 9	10	10	100	6.5	9.0	0	100				
Radão (Bq/l)	500	2	2	100	<10	<10	0	100				
Sabor a 25°C (factor de diluição)	3	10	10	100	<1	<1	0	100				
Selénio** (µg/l)	10	2	2	100	<2.5	<2.5	0	100				
Sódio** (mg/l)	200	2	2	100	8.9	9.19	0	100				
Sulfatos** (mg/l)	250	2	2	100	29	31	0	100				
Tetracloroetano e tricloroetano** (µg/l)	10	0	0	100	-	-	-	-				
Trihalometanos-total (THM) (µg/l)	100	1	1	100	3.8	3.8	0	100				
Turvação (UNT)	4	10	10	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 parâmetro Manganês foi pontual e a situação encontra-se resolvida, este foi detetado na zona de abastecimento de Serrazina - S. Martinho da Gândara. Para informação mais detalhada sobre estes resultados, por favor dirija-se ao nosso serviço de atendimento.

Zonas de abastecimento

Alhães - Fajões | Baralhas - Ossela | Bolfeita | 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 parâmetros 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