

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	3	3	100	<0.25	<0.3	0	100
Alfa Total** (Bq/l)	0.1	3	3	100	<0.022	<0.04	0	100
Alumínio (µg/l)	200	7	7	100	<5	23	0	100
Amónio (mg/l)	0.50	7	7	100	<0.04	<0.04	0	100
Antimónio** (µg/l)	5.0	3	3	100	<1.0	<4.0	0	100
Arsénio** (µg/l)	10	3	3	100	1.6	<4.5	0	100
Bactérias coliformes (N/100ml)	0	36	36	100	0	0	0	100
Benzeno** (µg/l)	1.0	3	3	100	<0.2	<0.26	0	100
Benzo(a)pireno (µg/l)	0.010	2	2	100	<0.002	<0.002	0	100
Beta Total** (Bq/l)	1	3	3	100	<0.16	0.19	0	100
Boro** (mg/l)	1.0	3	3	100	0.01	<0.10	0	100
Bromatos** (µg/l)	10	3	3	100	<5	<8	0	100
Cádmio** (µg/l)	5.0	3	3	100	<0.30	<0.8	0	100
Cálcio (mg/l)	-	2	2	100	5.0	20	-	-
Cheiro a 25°C (factor de diluição)	3	7	7	100	<1	<1	0	100
Chumbo (µg/l)	10	2	2	100	<4.0	7	0	100
Cianetos** (µg/l)	50	3	3	100	<10	<10	0	100
Cloretos** (mg/l)	250	3	3	100	15	18	0	100
Cloro residual (mg/l)	-	36	36	100	0.17	0.9	-	-
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	7	7	100	0	0	0	100
Cobre (mg/l)	2.0	2	2	100	<0.2	<0.2	0	100
Condutividade (µS/cm)	2500	7	7	100	101	260	0	100
Cor (mg/l)	20	7	7	100	<5	<5	0	100
Crómio** (µg/l)	50	3	3	100	<0.8	<5.0	0	100
Dose indicativa total** (mSv/ano)	0.10	3	3	100	<0.1	<0.10	0	100
Dureza total (mg/l)	-	2	2	100	25	69	-	-
Enterococos (N/100ml)	0	2	2	100	0	0	0	100
Escherichia coli (E. coli) (N/100ml)	0	36	36	100	0	0	0	100
Ferro (µg/l)	200	2	2	100	<50	100	0	100
Fluoretos** (mg/l)	1.5	3	3	100	<0.10	<0.5	0	100
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/l)	0.10	2	2	100	<0.005	<0.005	0	100
Magnésio (mg/l)	-	2	2	100	3.1	4.6	-	-
Manganês (µg/l)	50	7	7	100	<1.6	4	0	100
Mercúrio** (µg/l)	1	3	3	100	<0.1	<0.32	0	100
Níquel (µg/l)	20	2	2	100	<4	<4	0	100
Nitratos** (mg/l)	50	8	8	100	4	8.2	0	100
Nitritos (mg/l)	0.5	2	2	100	<0.02	<0.02	0	100
Número de colónias a 22°C (N/ml)	-	7	7	100	0	0	-	-
Número de colónias a 37°C (N/ml)	-	7	7	100	0	0	-	-
Oxidabilidade (mg/l)	5	7	7	100	<1.0	2.2	0	100
Pesticidas - Total** (µg/l)	0.5	2	2	100	<0.05	<0.05	0	100
pH (unidades de pH)	6.5 9	7	7	100	6.1	7.8	1	85.71
Radão (Bq/l)	500	2	2	100	<10.0	63.8	0	100
Sabor a 25°C (factor de diluição)	3	7	7	100	<1	<1	0	100
Selénio** (µg/l)	10	3	3	100	<1	<2.5	0	100
Sódio** (mg/l)	200	3	3	100	10.3	15	0	100
Sulfatos** (mg/l)	250	3	3	100	12	32	0	100
Tetracloroetano e tricloroetano** (µg/l)	10	3	3	100	<0.1	<0.5	0	100
Trihalometanos-total (THM) (µg/l)	100	2	2	100	27.9	38.1	0	100
Turvação (UNT)	4	7	7	100	<0.5	<0.5	0	100

Observações

Os resultados obtidos demonstram que a água distribuída neste Concelho está em conformidade com a legislação em vigor. O incumprimento ao parâmetro pH deveu-se às características naturais da água da respetiva origem subterrânea (Falcos - Pinheiro da Bemposta). 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 | Picolo - 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 estas são abastecidas exclusivamente por água adquirida às entidades gestoras em Alta (Águas de Douro e Paiva e Câmara Municipal de Vale de Cambra, respetivamente). Os resultados apresentados são da responsabilidade das entidades gestoras em Alta.

Diretor Geral

2017. 8. 11

