

Parâmetro (Unidades)	VP - Valor		Nº análises *		% análises		Valores obtidos		Nº análises		% cumprimento do VP
	paramétrico	agendadas	realizadas	realizadas	Mínimo	Máximo	> VP				
Parâmetros											
1,2-dicloroetano** (µg/l)	3.0	3	3	100	<0.25	<0.25	0	100			
Alfa Total** (Bq/l)	0.1	3	3	100	<0.050	<0.050	0	100			
Alumínio (µg/l)	200	7	7	100	6	41	0	100			
Amónio (mg/l)	0.50	8	8	100	<0.04	<0.04	0	100			
Antimónio** (µg/l)	5.0	3	3	100	<1.0	<1.0	0	100			
Arsénio** (µg/l)	10	3	3	100	<1.0	<1.0	0	100			
Bactérias coliformes (N/100ml)	0	31	31	100	0	0	0	100			
Benzeno** (µg/l)	1.0	3	3	100	<0.26	<0.26	0	100			
Benzo(a)pireno (µg/l)	0.010	3	3	100	<0.002	<0.002	0	100			
Beta Total** (Bq/l)	1	3	3	100	<0.100	<0.100	0	100			
Boro** (mg/l)	1.0	3	3	100	<0.10	<0.10	0	100			
Bromatos** (µg/l)	10	3	3	100	<8	<8	0	100			
Cádmio** (µg/l)	5.0	3	3	100	<0.30	<0.50	0	100			
Cálcio (mg/l)	-	3	3	100	0.8	39	-	-			
Cheiro a 25°C (factor de diluição)	3	8	8	100	<1	2	0	100			
Chumbo (µg/l)	10	3	3	100	<4.0	<4.0	0	100			
Cianetos** (µg/l)	50	3	3	100	<10	<10	0	100			
Cloretos** (mg/l)	250	3	3	100	5.2	12.4	0	100			
Cloro residual (mg/l)	-	31	31	100	0.3	1.0	-	-			
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	7	7	100	0	0	0	100			
Cobre (mg/l)	2.0	3	3	100	<0.2	<0.2	0	100			
Condutividade (µS/cm)	2500	8	8	100	27	180	0	100			
Cor (mg/l)	20	8	8	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	<0.1	0	100			
Dureza total (mg/l)	-	3	3	100	3.5	100	-	-			
Enterococos (N/100ml)	0	3	3	100	0	0	0	100			
Escherichia coli (E. coli) (N/100ml)	0	31	31	100	0	0	0	100			
Ferro (µg/l)	200	3	3	100	<50	<50	0	100			
Fluoretos** (mg/l)	1.5	3	3	100	<0.5	<0.5	0	100			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/l)	0.10	3	3	100	<0.005	<0.005	0	100			
Magnésio (mg/l)	-	3	3	100	<0.5	<0.5	-	-			
Manganês (µg/l)	50	8	8	100	<1.6	4	0	100			
Mercúrio** (µg/l)	1	3	3	100	<0.32	<0.32	0	100			
Níquel (µg/l)	20	3	3	100	<4	<4	0	100			
Nitratos** (mg/l)	50	7	7	100	<1.0	15.2	0	100			
Nitritos (mg/l)	0.5	3	3	100	<0.02	<0.02	0	100			
Número de colónias a 22°C (N/ml)	-	8	8	100	0	0	-	-			
Número de colónias a 37°C (N/ml)	-	8	8	100	0	0	-	-			
Oxidabilidade (mg/l)	5	8	8	100	<1.0	1.4	0	100			
Pesticidas - Total** (µg/l)	0.5	0	0	100	-	-	-	-			
pH (unidades de pH)	6.5 9	8	8	100	5.8	7.8	1	87.5			
Radão (Bq/l)	500	3	3	100	<10.0	427	0	100			
Sabor a 25°C (factor de diluição)	3	8	8	100	<1	2	0	100			
Selénio** (µg/l)	10	3	3	100	<2.5	<2.5	0	100			
Sódio** (mg/l)	200	3	3	100	3.9	14.9	0	100			
Sulfatos** (mg/l)	250	3	3	100	1.1	5	0	100			
Tetracloroetano e tricloroetano** (µg/l)	10	3	3	100	<0.5	<0.5	0	100			
Trihalometanos-total (THM) (µg/l)	100	3	3	100	<0.5	33.8	0	100			
Turvação (UNT)	4	8	8	100	<0.5	<0.5	0	100			

Observações

Os resultados obtidos demonstram que a qualidade da água distribuída no concelho de Fafe está em conformidade com a legislação em vigor.

As zonas servidas por origens subterrâneas apresentam por vezes pH inferiores a 6,5 devido às características hidrogeológicas da origem (a água é fornecida em alta pela Águas do Norte).

Para informação mais detalhada sobre estes resultados, por favor dirija-se ao nosso serviço de atendimento.

Zonas de abastecimento

Aboim | Fafe Queimadela | Fontela e Barbosa | Igreja | Luilhas | Revelhe | Ribeiras

Legenda

* Plano de controlo de qualidade da água.

** De acordo com o Decreto-Lei n.º 306/2007 (Artigo 11.º), a Indaqua Fafe está dispensada do controlo destes parâmetros (conservativos) nas zonas de abastecimento de Fafe Queimadela, Aboim, Fontela e Barbosa, Igreja, Luilhas, Revelhe e Ribeiras, uma vez que estas são abastecidas exclusivamente por água adquirida à Águas do Norte. Os resultados destes parâmetros, relativos à referida zona, são da responsabilidade da Águas do Norte.

Diretora Geral