

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	0	0	100	-	-	-	-	-	-	-
Alfa Total**(1) (Bq/l)	-	0	0	100	-	-	-	-	-	-	-
Alumínio (µg/l)	200	7	7	100	<5	130	0	100			100
Amónio (mg/l)	0.50	8	8	100	<0.04	<0.04	0	100			100
Antimónio** (µg/l)	5.0	0	0	100	-	-	-	-	-	-	-
Arsénio** (µg/l)	10	0	0	100	-	-	-	-	-	-	-
Bactérias coliformes (N/100ml)	0	29	29	100	0	0	0	100			100
Benzeno** (µg/l)	1.0	0	0	100	-	-	-	-	-	-	-
Benzo(a)pireno (µg/l)	0.010	2	2	100	<0.002	<0.005	0	100			100
Beta Total**(1) (Bq/l)	-	0	0	100	-	-	-	-	-	-	-
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)	-	2	2	100	5	29	-	-	-	-	-
Cheiro a 25°C (factor de diluição)	3	8	8	100	<1	<1	0	100			100
Chumbo (µg/l)	10	2	2	100	<3	<3	0	100			100
Cianetos** (µg/l)	50	0	0	100	-	-	-	-	-	-	-
Cloretos** (mg/l)	250	0	0	100	-	-	-	-	-	-	-
Cloro residual (mg/l)	-	29	29	100	0.18	1.3	-	-	-	-	-
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	7	7	100	0	0	0	100			100
Cobre (mg/l)	2.0	2	2	100	<0.2	<0.2	0	100			100
Condutividade (µS/cm)	2500	8	8	100	37	180	0	100			100
Cor (mg/l)	20	8	8	100	<5	<5	0	100			100
Crómio** (µg/l)	50	0	0	100	-	-	-	-	-	-	-
Dose indicativa total** (mSv/ano)	0.10	0	0	100	-	-	-	-	-	-	-
Dureza total (mg/l)	-	2	2	100	21	74	-	-	-	-	-
Enterococos (N/100ml)	0	2	2	100	0	0	0	100			100
Escherichia coli (E. coli) (N/100ml)	0	29	29	100	0	0	0	100			100
Ferro (µg/l)	200	2	2	100	<50	<50	0	100			100
Fluoretos** (mg/l)	1.5	0	0	100	-	-	-	-	-	-	-
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/l)	0.10	2	2	100	<0.005	<0.020	0	100			100
Magnésio (mg/l)	-	2	2	100	<0.5	1.8	-	-	-	-	-
Manganês (µg/l)	50	8	8	100	<1.6	11	0	100			100
Mercúrio** (µg/l)	1	0	0	100	-	-	-	-	-	-	-
Nitratos** (mg/l)	50	0	0	100	-	-	-	-	-	-	-
Nitritos (mg/l)	0.5	2	2	100	<0.02	<0.02	0	100			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	1.6	0	100			100
Pesticidas - Total** (µg/l)	0.5	0	0	100	-	-	-	-	-	-	-
pH (unidades de pH)	6.5 9	8	8	100	6.8	8.4	0	100			100
Radão (Bq/l)	500	2	2	100	<10.0	47.6	0	100			100
Sabor a 25°C (factor de diluição)	3	8	8	100	<1	<1	0	100			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	3.9	83.90	0	100			100
Turvação (UNT)	4	8	8	100	<0.5	<0.5	0	100			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.

(1) De acordo com o Decreto-Lei n.º 23/2016, os níveis de verificação para a atividade alfa total e beta total são, respetivamente, 0,1 Bq/L e 1,0 Bq/L.

Diretora Geral