

Parâmetro (Unidades)	VP - Valor		Nº análises		% análises	Valores obtidos		Nº análises	% cumprimento
	paramétrico	agendadas	realizadas	realizadas	realizadas	Mínimo	Máximo	> VP	do VP
1,2-dicloroetano** (µg/l)	3.0	1	1	1	100	<0.9	<0.9	0	100
Alfa Total**(1) (Bq/l)	-	1	1	1	100	<0.050	<0.050	-	-
Alumínio (µg/l)	200	11	11	11	100	<10	25	0	100
Amónio (mg/l)	0.50	11	11	11	100	<0.04	<0.04	0	100
Antimónio** (µg/l)	5.0	1	1	1	100	<3.5	<3.5	0	100
Arsénio** (µg/l)	10	1	1	1	100	<3	<3	0	100
Bactérias coliformes (N/100ml)	0	64	64	64	100	0	0	0	100
Benzeno** (µg/l)	1.0	1	1	1	100	<0.5	<0.5	0	100
Benzo(a)pireno (µg/l)	0.010	2	2	2	100	<0.005	<0.005	0	100
Beta Total**(1) (Bq/l)	-	1	1	1	100	<0.100	<0.100	-	-
Boro** (mg/l)	1.0	1	1	1	100	<0.3	<0.3	0	100
Bromatos** (µg/l)	10	1	1	1	100	<10	<10	0	100
Cádmio** (µg/l)	5.0	1	1	1	100	<1	<1	0	100
Cálcio (mg/l)	-	2	2	2	100	18	23	-	-
Carbono orgânico total (COT) (mg/l)	-	2	2	2	100	1.7	2.8	-	-
Cheiro a 25°C (factor de diluição)	3	11	11	11	100	<1	<1	0	100
Chumbo (µg/l)	10	2	2	2	100	<3	<3	0	100
Cianetos** (µg/l)	50	1	1	1	100	<15	<15	0	100
Cloretos** (mg/l)	250	1	1	1	100	9.6	9.6	0	100
Cloro residual (mg/l)	-	64	64	64	100	0.20	0.8	-	-
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	11	11	11	100	0	0	0	100
Cobre (mg/l)	2.0	2	2	2	100	<0.2	<0.2	0	100
Condutividade (µS/cm)	2500	11	11	11	100	160	240	0	100
Cor (mg/l)	20	11	11	11	100	<5	<5	0	100
Crómio** (µg/l)	50	1	1	1	100	<2	<2	0	100
Dose indicativa total** (mSv/ano)	0.10	1	1	1	100	<0.1	<0.1	0	100
Dureza total (mg/l)	-	2	2	2	100	63	83	-	-
Enterococos (N/100ml)	0	2	2	2	100	0	0	0	100
Escherichia coli (E. coli) (N/100ml)	0	64	64	64	100	0	0	0	100
Ferro (µg/l)	200	2	2	2	100	<50	<50	0	100
Fluoretos** (mg/l)	1.5	1	1	1	100	<0.5	<0.5	0	100
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/l)	0.10	2	2	2	100	<0.005	<0.005	0	100
Benzo(b)fluoranteno (µg/l)	-	2	2	2	100	<0.005	<0.005	-	-
Benzo(ghi)perileno (µg/l)	-	2	2	2	100	<0.005	<0.005	-	-
Benzo(k)fluoranteno (µg/l)	-	2	2	2	100	<0.005	<0.005	-	-
Indeno(1,2,3-cd)pireno (µg/l)	-	2	2	2	100	<0.005	<0.005	-	-
Magnésio (mg/l)	-	2	2	2	100	4.2	6.0	-	-
Manganês (µg/l)	50	11	11	11	100	<1.6	7	0	100
Mercúrio** (µg/l)	1	1	1	1	100	<0.20	<0.20	0	100
Níquel (µg/l)	20	2	2	2	100	<4	<4	0	100
Nitratos** (mg/l)	50	10	10	10	100	6.1	7.9	0	100
Nitritos (mg/l)	0.5	2	2	2	100	<0.02	<0.02	0	100
Número de colónias a 22°C (N/ml)	-	11	11	11	100	0	0	-	-
Número de colónias a 37°C (N/ml)	-	11	11	11	100	0	0	-	-
Oxidabilidade (mg/l)	5	11	11	11	100	1.0	2.4	0	100
Pesticidas - Total** (µg/l)	0.5	2	2	2	100	<0.10	<0.10	0	100
Alacloro** (µg/l)	0.10	0	0	0	100	-	-	-	-
Bentazona** (µg/l)	0.1	2	2	2	100	<0.03	<0.03	0	100
Clorpirifos** (µg/l)	0.10	2	2	2	100	<0.01	<0.01	0	100
Desetilterbutilazina** (µg/l)	0.10	0	0	0	100	-	-	-	-
Diurão** (µg/l)	0.10	0	0	0	100	-	-	-	-
Imidaclopride** (µg/l)	0.10	2	2	2	100	<0.03	<0.03	0	100
MCPA** (µg/L)	0.10	2	2	2	100	<0.10	<0.10	0	100
Terbutilazina** (µg/l)	0.10	0	0	0	100	-	-	-	-
pH (unidades de pH)	6.5 9	11	11	11	100	7.3	8.0	0	100
Radão (Bq/l)	500	2	2	2	100	<10	<10	0	100
Sabor a 25°C (factor de diluição)	3	11	11	11	100	<1	1	0	100
Selénio** (µg/l)	10	1	1	1	100	<3	<3	0	100
Sódio** (mg/l)	200	1	1	1	100	8	8	0	100
Sulfatos** (mg/l)	250	1	1	1	100	21	21	0	100
Tetracloroetano e tricloroetano** (µg/l)	10	1	1	1	100	<1.5	<1.5	0	100
Tetracloroetano** (µg/l)	-	1	1	1	100	<1.5	<1.5	-	-
Tricloroetano** (µg/l)	-	1	1	1	100	<1.5	<1.5	-	-
Trihalometanos-total (THM) (µg/l)	100	2	2	2	100	40.10	57.60	0	100
Bromodiodrometano (µg/l)	-	2	2	2	100	8.7	13	-	-
Bromofórmio (µg/l)	-	2	2	2	100	<0.50	<0.50	-	-
Clorofórmio (µg/l)	-	2	2	2	100	29	39	-	-
Dibromodiodrometano (µg/l)	-	2	2	2	100	2.4	5.6	-	-
Turvação (UNT)	4	11	11	11	100	<0.5	<0.5	0	100

Observações

Os resultados obtidos demonstram que a qualidade da água distribuída no concelho de Santa Maria da Feira está em conformidade com a legislação em vigor. Para informação mais detalhada sobre estes resultados, por favor dirija-se ao nosso serviço de atendimento.

Zonas de abastecimento

Santa Maria da Feira

Legenda

* Plano de controlo da qualidade da água.

** De acordo com o Decreto-Lei n.º 306/2007 (Artigo 11.º), alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017 de 07 de dezembro, a INDAQUA Feira está dispensada do controlo destes parâmetros (conservativos), uma vez que é abastecida exclusivamente por água adquirida à Aguas do Douro Paiva. Os resultados destes parâmetros, relativos à referida zona, são da responsabilidade da Aguas do Douro e Paiva.

(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.

Diretor Geral