

Parâmetro (Unidades)	VP - Valor		Nº análises *		% análises		Valores obtidos		Nº análises		% cumprimento do VP
	paramétrico	agendadas	realizadas	realizadas	Mínimo	Máximo	> VP				
1,2-dicloroetano** (µg/l)	3.0	0	0	0	100	-	-	-	-	-	
Alfa Total**(1) (Bq/l)	-	0	0	0	100	-	-	-	-	-	
Alumínio (µg/l)	200	5	5	5	100	<5	79	0	0	100	
Amónio (mg/l)	0.50	5	5	5	100	<0.04	0.09	0	0	100	
Antimónio** (µg/l)	5.0	0	0	0	100	-	-	-	-	-	
Arsénio** (µg/l)	10	0	0	0	100	-	-	-	-	-	
Bactérias coliformes (N/100ml)	0	25	25	25	100	0	0	0	0	100	
Benzeno** (µg/l)	1.0	0	0	0	100	-	-	-	-	-	
Benzo(a)pireno (µg/l)	0.010	0	0	0	100	-	-	-	-	-	
Beta Total**(1) (Bq/l)	-	0	0	0	100	-	-	-	-	-	
Boro** (mg/l)	1.0	0	0	0	100	-	-	-	-	-	
Bromatos** (µg/l)	10	0	0	0	100	-	-	-	-	-	
Cádmio** (µg/l)	5.0	0	0	0	100	-	-	-	-	-	
Cálcio (mg/l)	-	0	0	0	100	-	-	-	-	-	
Cheiro a 25°C (factor de diluição)	3	5	5	5	100	<1	<1	0	0	100	
Chumbo (µg/l)	10	0	0	0	100	-	-	-	-	-	
Cianetos** (µg/l)	50	0	0	0	100	-	-	-	-	-	
Cloretos** (mg/l)	250	0	0	0	100	-	-	-	-	-	
Cloro residual (mg/l)	-	25	25	25	100	0.21	0.7	-	-	-	
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	5	5	5	100	0	0	0	0	100	
Cobre (mg/l)	2.0	0	0	0	100	-	-	-	-	-	
Condutividade (µS/cm)	2500	5	5	5	100	160	240	0	0	100	
Cor (mg/l)	20	5	5	5	100	<5	<5	0	0	100	
Crómio** (µg/l)	50	0	0	0	100	-	-	-	-	-	
Dose indicativa total** (mSv/ano)	0.10	0	0	0	100	-	-	-	-	-	
Dureza total (mg/l)	-	0	0	0	100	-	-	-	-	-	
Enterococos (N/100ml)	0	0	0	0	100	-	-	-	-	-	
Escherichia coli (E. coli) (N/100ml)	0	25	25	25	100	0	0	0	0	100	
Ferro (µg/l)	200	0	0	0	100	-	-	-	-	-	
Fluoretos** (mg/l)	1.5	0	0	0	100	-	-	-	-	-	
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/l)	0.10	0	0	0	100	-	-	-	-	-	
Magnésio (mg/l)	-	0	0	0	100	-	-	-	-	-	
Manganês (µg/l)	50	5	5	5	100	<1.6	2.9	0	0	100	
Mercúrio** (µg/l)	1	0	0	0	100	-	-	-	-	-	
Níquel (µg/l)	20	0	0	0	100	-	-	-	-	-	
Nitratos** (mg/l)	50	4	4	4	100	2.5	5.6	0	0	100	
Nitritos (mg/l)	0.5	0	0	0	100	-	-	-	-	-	
Número de colónias a 22°C (N/ml)	-	5	5	5	100	0	0	-	-	-	
Número de colónias a 37°C (N/ml)	-	5	5	5	100	0	0	-	-	-	
Oxidabilidade (mg/l)	5	5	5	5	100	<1.0	1.3	0	0	100	
Pesticidas - Total** (µg/l)	0.5	0	0	0	100	-	-	-	-	-	
pH (unidades de pH)	6.5 9	5	5	5	100	8.0	8.2	0	0	100	
Radão (Bq/l)	500	0	0	0	100	-	-	-	-	-	
Sabor a 25°C (factor de diluição)	3	5	5	5	100	<1	<1	0	0	100	
Selénio** (µg/l)	10	0	0	0	100	-	-	-	-	-	
Sódio** (mg/l)	200	0	0	0	100	-	-	-	-	-	
Sulfatos** (mg/l)	250	0	0	0	100	-	-	-	-	-	
Tetracloroetano e tricloroetano** (µg/l)	10	0	0	0	100	-	-	-	-	-	
Trihalometanos-total (THM) (µg/l)	100	0	0	0	100	-	-	-	-	-	
Turvação (UNT)	4	5	5	5	100	<0.5	<0.5	0	0	100	

Observações

Os resultados obtidos demonstram que a qualidade da água distribuída no concelho de Santo Tirso 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

Loteamento do Facho | Santo Tirso

Legenda

* Plano de controlo da qualidade da água

** De acordo com o Decreto-Lei n.º 306/2007 (Artigo 11.º), a Indaqua Santo Tirso/Trofa está dispensada do controlo destes parâmetros (conservativos) na zona de Santo Tirso, uma vez que esta é abastecida 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.

Diretor Geral