

Parâmetro (Unidades)	VP - Valor	Nº análises *		% análises realizadas	Valores obtidos		Nº análises > VP	% cumprimento do VP
	paramétrico	agendadas	realizadas		Mínimo	Máximo		
1,2-dicloroetano** (µg/l)	3.0	0	0	100	-	-	-	-
Alfa Total**(1) (Bq/l)	-	0	0	100	-	-	-	-
Alumínio (µg/l)	200	0	0	100	-	-	-	-
Amónio (mg/l)	0.50	0	0	100	-	-	-	-
Antimónio** (µg/l)	5.0	0	0	100	-	-	-	-
Arsénio** (µg/l)	10	0	0	100	-	-	-	-
Bactérias coliformes (N/100ml)	0	1	1	100	0	0	0	100
Benzeno** (µg/l)	1.0	0	0	100	-	-	-	-
Benzo(a)pireno (µg/l)	0.010	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)	-	0	0	100	-	-	-	-
Cheiro a 25°C (factor de diluição)	3	0	0	100	-	-	-	-
Chumbo (µg/l)	10	0	0	100	-	-	-	-
Cianetos** (µg/l)	50	0	0	100	-	-	-	-
Cloretos** (mg/l)	250	0	0	100	-	-	-	-
Cloro residual (mg/l)	-	1	1	100	0.5	0.5	-	-
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	0	100	-	-	-	-
Cobre (mg/l)	2.0	0	0	100	-	-	-	-
Condutividade (µS/cm)	2500	0	0	100	-	-	-	-
Cor (mg/l)	20	0	0	100	-	-	-	-
Crómio (µg/l)	50	0	0	100	-	-	-	-
Dose indicativa total** (mSv/ano)	0.10	0	0	100	-	-	-	-
Dureza total (mg/l)	-	0	0	100	-	-	-	-
Enterococos (N/100ml)	0	0	0	100	-	-	-	-
Escherichia coli (E. coli) (N/100ml)	0	1	1	100	0	0	0	100
Ferro (µg/l)	200	0	0	100	-	-	-	-
Fluoretos** (mg/l)	1.5	0	0	100	-	-	-	-
Hydrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/l)	0.10	0	0	100	-	-	-	-
Benzo(b)fluoranteno (µg/l)	-	0	0	100	-	-	-	-
Benzo(ghi)perileno (µg/l)	-	0	0	100	-	-	-	-
Benzo(k)fluoranteno (µg/l)	-	0	0	100	-	-	-	-
Indeno(1,2,3-cd)pireno (µg/l)	-	0	0	100	-	-	-	-
Magnésio (mg/l)	-	0	0	100	-	-	-	-
Manganês (µg/l)	50	0	0	100	-	-	-	-
Mercúrio** (µg/l)	1	0	0	100	-	-	-	-
Níquel (µg/l)	20	0	0	100	-	-	-	-
Nitratos** (mg/l)	50	0	0	100	-	-	-	-
Nitritos (mg/l)	0.5	0	0	100	-	-	-	-
Número de colónias a 22°C (N/ml)	-	0	0	100	-	-	-	-
Número de colónias a 37°C (N/ml)	-	0	0	100	-	-	-	-
Oxidabilidade (mg/l)	5	0	0	100	-	-	-	-
Pesticidas - Total** (µg/l)	0.5	0	0	100	-	-	-	-
Alacloro** (µg/l)	0.10	0	0	100	-	-	-	-
Atrazina** (µg/l)	0.1	0	0	100	-	-	-	-
Bentazona** (µg/l)	0.10	0	0	100	-	-	-	-
Clorpirifos** (µg/l)	0.10	0	0	100	-	-	-	-
Desetilatrazina** (µg/l)	0.1	0	0	100	-	-	-	-
Desetilterbutilazina** (µg/l)	0.10	0	0	100	-	-	-	-
Dimetoato** (µg/L)	0.1	0	0	100	-	-	-	-
Diurão** (µg/l)	0.10	0	0	100	-	-	-	-
Imidaclopride** (µg/l)	0.10	0	0	100	-	-	-	-
Metolaclo** (µg/L)	0.1	0	0	100	-	-	-	-
Ometoato** (µg/L)	0.1	0	0	100	-	-	-	-
Terbutilazina** (µg/l)	0.10	0	0	100	-	-	-	-
pH (unidades de pH)	6.5 9.5	0	0	100	-	-	-	-
Polónio 210**(2) (Bq/L)	-	0	0	100	-	-	-	-
Radão (Bq/l)	500	0	0	100	-	-	-	-
Rádio 226**(2) (Bq/L)	-	0	0	100	-	-	-	-
Sabor a 25°C (factor de diluição)	3	0	0	100	-	-	-	-
Selénio** (µg/l)	10	0	0	100	-	-	-	-
Sódio** (mg/l)	200	0	0	100	-	-	-	-
Tetracloroetano e tricloroetano** (µg/l)	10	0	0	100	-	-	-	-
Tetracloroetano** (µg/l)	-	0	0	100	-	-	-	-
Tricloroetano** (µg/l)	-	0	0	100	-	-	-	-
Trihalometanos-total (THM) (µg/l)	100	0	0	100	-	-	-	-
Bromodichlorometano (µg/l)	-	0	0	100	-	-	-	-
Bromofórmio (µg/l)	-	0	0	100	-	-	-	-
Clorofórmio (µg/l)	-	0	0	100	-	-	-	-
Dibromoclorometano (µg/l)	-	0	0	100	-	-	-	-
Turvação (UNT)	4	0	0	100	-	-	-	-
Urânio 234**(2) (Bq/L)	-	0	0	100	-	-	-	-
Urânio 238**(2) (Bq/L)	-	0	0	100	-	-	-	-

Observações

Os resultados obtidos demonstram que a qualidade da água distribuída no concelho de Santo Tirso (Loteamento do Facho) 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

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 Santo Tirso/Trofa está dispensada do controlo destes parâmetros (conservativos) na zona de Santo Tirso/Trofa, uma vez que esta é abastecida exclusivamente por água adquirida à Águas do Norte (não se aplica à zona de abastecimento Loteamento do Facho). 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. (2) Radionuclídeos específicos a pesquisar se alfa total for superior ao respetivo nível de verificação.

Diretor Geral

31/08/2021