

Parâmetro (Unidades)	VP - Valor		Nº análises *		% análises realizadas	Valores obtidos		Nº análises > VP	% cumprimento do VP
	paramétrico	agendadas	realizadas	realizadas		Mínimo	Máximo		
1,2-dicloroetano** (µg/l)	3.0	1	1	1	100	<0.5	<0.5	0	100
Alfa Total**(1) (Bq/l)	-	1	1	1	100	<0.01	<0.01	-	-
Alumínio (µg/l)	200	11	11	11	100	<10	21.5	0	100
Amónio (mg/l)	0.50	11	11	11	100	<0.04	0.07	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	42	42	42	100	0	12	1	97.62
Benzeno** (µg/l)	1.0	1	1	1	100	<0.2	<0.2	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	<0.02	<0.02	-	-
Boro** (mg/l)	1.0	1	1	1	100	<0.3	<0.3	0	100
Bromatos** (µg/l)	10	1	1	1	100	<3	<3	0	100
Cádmio** (µg/l)	5.0	1	1	1	100	<0.3	<0.3	0	100
Cálcio (mg/l)	-	2	2	2	100	7	18	-	-
Carbono orgânico total (COT) (mg/l)	-	2	2	2	100	0.75	2.65	-	-
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	8	8	0	100
Cloro residual (mg/l)	-	42	42	42	100	0.4	0.9	-	-
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	89	110	0	100
Cor (mg/l)	20	11	11	11	100	<5	<5	0	100
Crómio (µg/l)	50	2	2	2	100	<1	<1	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	<33	47	-	-
Enterococos (N/100ml)	0	11	11	11	100	0	0	0	100
Escherichia coli (E. coli) (N/100ml)	0	42	42	42	100	0	0	0	100
Ferro (µg/l)	200	2	2	2	100	<50	81	0	100
Fluoretos** (mg/l)	1.5	1	1	1	100	0.1	0.1	0	100
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/l)	0.10	2	2	2	100	<0.08	<0.08	0	100
Benzo(b)fluoranteno (µg/l)	-	2	2	2	100	<0.02	<0.02	-	-
Benzo(ghi)perileno (µg/l)	-	2	2	2	100	<0.02	<0.02	-	-
Benzo(k)fluoranteno (µg/l)	-	2	2	2	100	<0.02	<0.02	-	-
Indeno(1,2,3-cd)pireno (µg/l)	-	2	2	2	100	<0.02	<0.02	-	-
Magnésio (mg/l)	-	2	2	2	100	0.6	<4	-	-
Manganês (µg/l)	50	2	2	2	100	<1.6	<1.6	0	100
Mercúrio** (µg/l)	1	1	1	1	100	<0.2	<0.2	0	100
Níquel (µg/l)	20	2	2	2	100	<4	<4	0	100
Nitratos** (mg/l)	50	1	1	1	100	4.7	4.7	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	300	-	-
Número de colónias a 37°C (N/ml)	-	11	11	11	100	0	300	-	-
Pesticidas - Total** (µg/l)	0.5	2	2	2	100	<0.03	<0.03	0	100
Alacloro** (µg/l)	0.10	1	1	1	100	<0.01	<0.01	0	100
Atrazina** (µg/l)	-	1	1	1	100	<0.01	<0.01	-	-
Bentazona** (µg/l)	0.10	2	2	2	100	<0.03	<0.03	0	100
Clorpirifos** (µg/l)	0.10	0	0	0	100	-	-	-	-
Desetilatrazina** (µg/l)	0.1	1	1	1	100	<0.03	<0.03	0	100
Desetilterbutilazina** (µg/l)	0.10	1	1	1	100	<0.03	<0.03	0	100
Dimetoato** (µg/L)	0.1	1	1	1	100	<0.03	<0.03	0	100
Diurão** (µg/l)	0.10	1	1	1	100	<0.01	<0.01	0	100
Imidaclopride** (µg/l)	0.10	0	0	0	100	-	-	-	-
Metolaclo** (µg/L)	0.1	1	1	1	100	<0.01	<0.01	0	100
Ometoato** (µg/L)	0.1	1	1	1	100	<0.03	<0.03	0	100
Terbutilazina** (µg/l)	0.10	1	1	1	100	<0.01	<0.01	0	100
pH (unidades de pH)	6.5 9.5	11	11	11	100	7.7	8	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	<3.2	<3.2	0	100
Sódio** (mg/l)	200	1	1	1	100	4.8	4.8	0	100
Sulfatos** (mg/l)	250	1	1	1	100	3	3	0	100
Tetracloroetano e tricloroetano** (µg/l)	10	1	1	1	100	<1	<1	0	100
Tetracloroetano** (µg/l)	-	1	1	1	100	<0.5	<0.5	-	-
Tricloroetano** (µg/l)	-	1	1	1	100	<0.5	<0.5	-	-
Trihalometanos-total (THM) (µg/l)	100	2	2	2	100	10.5	16	0	100
Bromodichlorometano (µg/l)	-	2	2	2	100	3.52	4.64	-	-
Bromofórmio (µg/l)	-	2	2	2	100	0.35	0.53	-	-
Clorofórmio (µg/l)	-	2	2	2	100	4.27	7.79	-	-
Dibromoclorometano (µg/l)	-	2	2	2	100	2.38	2.99	-	-
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 Vila do Conde está em conformidade com a legislação em vigor. O incumprimento microbiológico foi pontual com origem na falta de manutenção/limpeza da rede predial. As respetivas contra-análises não revelaram qualquer contaminação. Para informação mais detalhada sobre estes resultados, por favor dirija-se ao nosso serviço de atendimento.

Zonas de abastecimento

Vila do Conde

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 Vila do Conde está dispensada do controlo destes parâmetros (conservativos) na zona de Vila do Conde, 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