

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	2	2	2	100	<0.25	<0.25	0	100
Alfa Total** (Bq/l)	0.1	2	2	2	100	<0.05	<0.05	0	100
Alumínio (µg/l)	200	27	27	27	100	<5	10	0	100
Amónio (mg/l)	0.50	27	27	27	100	<0.04	0.1	0	100
Antimónio** (µg/l)	5.0	2	2	2	100	<1	<1	0	100
Arsénio** (µg/l)	10	2	2	2	100	2.7	3	0	100
Bactérias coliformes (N/100ml)	0	106	106	106	100	0	0	0	100
Benzeno** (µg/l)	1.0	2	2	2	100	<0.26	<0.26	0	100
Benzo(a)pireno (µg/l)	0.010	2	2	2	100	<0.01	<0.01	0	100
Beta Total** (Bq/l)	1	2	2	2	100	<0.1	<0.1	0	100
Boro** (mg/l)	1.0	2	2	2	100	<0.1	<0.1	0	100
Bromatos** (µg/l)	10	2	2	2	100	<2.5	<2.5	0	100
Cádmio** (µg/l)	5.0	2	2	2	100	<0.5	<0.5	0	100
Cálcio (mg/l)	-	2	2	2	100	25	30	-	-
Carbono orgânico total (COT) (mg/l)	-	2	2	2	100	1.3	1.3	-	-
Cheiro a 25°C (factor de diluição)	3	27	27	27	100	<1	<1	0	100
Chumbo (µg/l)	10	2	2	2	100	<4.0	<4.0	0	100
Cianetos** (µg/l)	50	2	2	2	100	<10	<10	0	100
Cloretos** (mg/l)	250	2	2	2	100	15	16	0	100
Cloro residual (mg/l)	-	106	106	106	100	0.20	0.9	-	-
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	27	27	27	100	0	0	0	100
Cobre (mg/l)	2.0	2	2	2	100	<0.2	<0.2	0	100
Condutividade (µS/cm)	2500	27	27	27	100	170	280	0	100
Cor (mg/l)	20	27	27	27	100	<5	<5	0	100
Crómio** (µg/l)	50	2	2	2	100	<5	<5	0	100
Dose indicativa total** (mSv/ano)	0.10	2	2	2	100	<0.1	<0.1	0	100
Dureza total (mg/l)	-	2	2	2	100	86	100	-	-
Enterococos (N/100ml)	0	2	2	2	100	0	0	0	100
Escherichia coli (E. coli) (N/100ml)	0	106	106	106	100	0	0	0	100
Ferro (µg/l)	200	2	2	2	100	<50	<50	0	100
Fluoretos** (mg/l)	1.5	2	2	2	100	<0.1	0.14	0	100
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/l)	0.10	2	2	2	100	<0.01	<0.01	0	100
Magnésio (mg/l)	-	2	2	2	100	5.9	6.3	-	-
Manganês (µg/l)	50	27	27	27	100	1.7	23	0	100
Mercurio** (µg/l)	1	2	2	2	100	<0.2	<0.2	0	100
Níquel (µg/l)	20	2	2	2	100	<4	<4	0	100
Nitratos** (mg/l)	50	24	24	24	100	1.5	4.9	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)	-	27	27	27	100	0	0	-	-
Número de colónias a 37°C (N/ml)	-	27	27	27	100	0	0	-	-
Oxidabilidade (mg/l)	5	27	27	27	100	<1.0	2.0	0	100
Pesticidas - Total** (µg/l)	0.5	2	2	2	100	<0.025	<0.025	0	100
pH (unidades de pH)	6.5   9	27	27	27	100	7.1	7.9	0	100
Radão (Bq/l)	500	2	2	2	100	1.6	<10.0	0	100
Sabor a 25°C (factor de diluição)	3	27	27	27	100	<1	1	0	100
Selénio** (µg/l)	10	2	2	2	100	<2.5	<2.5	0	100
Sódio** (mg/l)	200	2	2	2	100	8.7	8.8	0	100
Sulfatos** (mg/l)	250	2	2	2	100	25	28	0	100
Tetracloroetano e tricloroetano** (µg/l)	10	2	2	2	100	<0.5	<0.5	0	100
Trihalometanos-total (THM) (µg/l)	100	2	2	2	100	20.7	31.3	0	100
Turvação (UNT)	4	27	27	27	100	<0.5	<0.5	0	100

**Observações**

Os resultados obtidos demonstram que a qualidade da água distribuída no concelho de Matosinhos 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**

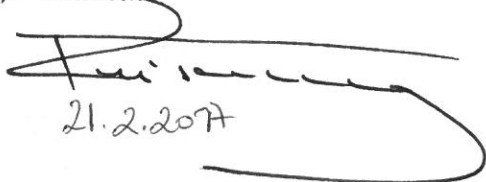
Matosinhos

**Legenda**

\* Plano de controlo da qualidade da água

\*\* De acordo com o Decreto-Lei n.º 306/2007 (Artigo 11.º), a INDAQUA Matosinhos está dispensada do controlo destes parâmetros (conservativos), uma vez que 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.

**Diretor Geral**



21.2.2017