

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores Obtidos		Nº Análises Superiores VP	% Cumprimento do VP	Nº Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Escherichia coli (E. coli)	0	N/100 ml	= 0	= 0	0	100,00%	38	38	100,00%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	= 0	= 0	0	100,00%	38	38	100,00%
Desinfetante residual	---	mg/l	= 0,31	= 0,56	---	---	38	38	100,00%
Alumínio	200	µg/l Al	= 11	= 58	0	100,00%	8	8	100,00%
Cheiro a 25°C	3	Factor de diluição	< 1	< 1	0	100,00%	8	8	100,00%
Clostridium perfringens	0	N/100ml	= 0	= 0	0	100,00%	8	8	100,00%
Conductividade	2500	µS/cm a 20°C	= 86	= 103	0	100,00%	8	8	100,00%
Cor	20	mg/l PtCo	< 6	< 6	0	100,00%	8	8	100,00%
Enterococos	0	N/100 ml	= 0	= 0	0	100,00%	8	8	100,00%
Ferro	200	µg/l Fe	< 40	= 100	0	100,00%	8	8	100,00%
Manganês	50	µg/l Mn	< 10	< 10	0	100,00%	8	8	100,00%
Número de colónias a 22 °C	---	N/ml	= 0	= 0	---	---	8	8	100,00%
Número de colónias a 37 °C	---	N/ml	= 0	= 0	---	---	8	8	100,00%
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades de pH	= 7,1	= 7,9	0	100,00%	8	8	100,00%
Sabor a 25°C	3	Factor de diluição	< 1	< 1	0	100,00%	8	8	100,00%
Turvação	4	UNT	< 0,80	< 0,80	0	100,00%	8	8	100,00%
1,2 - dicloroetano	3,0	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Amónio	0,50	mg/l NH ₄	-	-	-	-	-	-	-
Antimónio	5,0	µg/l Sb	-	-	-	-	-	-	-
Arsénio	10	µg/l As	-	-	-	-	-	-	-
Benzeno	1,0	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Boro	1,0	mg/l B	-	-	-	-	-	-	-
Bromatos	10	µg/l BrO ₃	-	-	-	-	-	-	-
Cádmio	5,0	µg/l Cd	-	-	-	-	-	-	-
Cálcio	---	mg/l Ca	-	-	---	---	-	-	-
Chumbo	10	µg/l Pb	-	-	-	-	-	-	-
Cianetos	50	µg/l CN	-	-	-	-	-	-	-
Cloretos	250	mg/l Cl	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	2,0	mg/l Cu	-	-	-	-	-	-	-
Crómio	50	µg/l Cr	-	-	-	-	-	-	-
Dureza total	---	mg/l CaCO ₃	-	-	---	---	-	-	-
Fluoretos	1,5	mg/l F	-	-	-	-	-	-	-
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP)	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Benzo(b)fluoranteno	---	µg/l	-	-	---	---	-	-	-
Benzo(k)fluoranteno	---	µg/l	-	-	---	---	-	-	-
Benzo(ghi) perileno	---	µg/l	-	-	---	---	-	-	-
Indeno(1,2,3-cd)pireno	---	µg/l	-	-	---	---	-	-	-
Magnésio	---	mg/l Mg	-	-	---	---	-	-	-
Mercúrio	1,0	µg/l Hg	-	-	-	-	-	-	-
Níquel	20	µg/l Ni	-	-	-	-	-	-	-
Nitratos	50	mg/l NO ₃	-	-	-	-	-	-	-
Nitritos	0,50	mg/l NO ₂	-	-	-	-	-	-	-
Oxidabilidade	5,0	mg/l O ₂	< 1	= 1,6	0	100,00%	8	8	100,00%
Pesticidas - Total	0,50	µg/l	< 0,1	< 0,1	0	100,00%	1	1	100,00%
Clorpirifos	0,10	µg/l	< 0,03	< 0,03	0	100,00%	1	1	100,00%
Diurão	0,10	µg/l	< 0,03	< 0,03	0	100,00%	1	1	100,00%
Metalaxil	0,10	µg/l	< 0,03	< 0,03	0	100,00%	1	1	100,00%
Imidaclopride	0,10	µg/l	< 0,03	< 0,03	0	100,00%	1	1	100,00%
Selénio	10	µg/l Se	-	-	-	-	-	-	-
Sódio	200	mg/l Na	-	-	-	-	-	-	-
Sulfatos	250	mg/l SO ₄	-	-	-	-	-	-	-
Tetracloroetano e Tricloroetano	10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Tetracloroetano	---	µg/l	-	-	---	---	-	-	-
Tricloroetano	---	µg/l	-	-	---	---	-	-	-
Trihalometanos - total (THM)	100	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Clorofórmio	---	µg/l	-	-	---	---	-	-	-
Bromofórmio	---	µg/l	-	-	---	---	-	-	-
Bromodichlorometano	---	µg/l	-	-	---	---	-	-	-
Dibromoclorometano	---	µg/l	-	-	---	---	-	-	-
Alfa total	0,10	Bq/l	-	-	-	-	-	-	-
Dose Indicativa	0,10	mSv	-	-	-	-	-	-	-

Responsável: Márcio Domingues

Data de publicação no website: 08-11-2022

Nota: Pode Consultar o detalhe das análises realizadas, nos nossos escritórios, sites em Estação de Tratamento de Água, Mosteiro de Fraugas, 3460-304 Tondela

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores Obtidos		Nº Análises Superiores VP	% Cumprimento do VP	Nº Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Escherichia coli (E. coli)	0	N/100 ml	= 0	= 0	0	100,00%	2	2	100,00%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	= 0	= 0	0	100,00%	2	2	100,00%
Desinfetante residual	---	mg/l	= 0,48	= 0,88	---	---	2	2	100,00%
Alumínio	200	µg/l Al	= 38	= 38	0	100,00%	1	1	100,00%
Cheiro a 25°C	3	Factor de diluição	< 1	< 1	0	100,00%	1	1	100,00%
Clostridium perfringens	0	N/100ml	= 0	= 0	0	100,00%	1	1	100,00%
Condutividade	2500	µS/cm a 20°C	= 101	= 101	0	100,00%	1	1	100,00%
Cor	20	mg/l PtCo	< 6	< 6	0	100,00%	1	1	100,00%
Enterococos	0	N/100 ml	= 0	= 0	0	100,00%	1	1	100,00%
Ferro	200	µg/l Fe	< 72	= 72	0	100,00%	1	1	100,00%
Manganês	50	µg/l Mn	< 10	< 10	0	100,00%	1	1	100,00%
Número de colónias a 22 °C	---	N/ml	= 0	= 0	---	---	1	1	100,00%
Número de colónias a 37 °C	---	N/ml	= 0	= 0	---	---	1	1	100,00%
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades de pH	= 7,9	= 7,9	0	100,00%	1	1	100,00%
Sabor a 25°C	3	Factor de diluição	< 1	< 1	0	100,00%	1	1	100,00%
Turvação	4	UNT	< 0,8	< 0,8	0	100,00%	1	1	100,00%
1,2 - dicloroetano	3,0	µg/l	< 0,750	< 0,750	0	100,00%	1	1	100,00%
Amónio	0,50	mg/l NH ₄	< 0,1	< 0,1	0	100,00%	1	1	100,00%
Antimónio	5,0	µg/l Sb	< 1	< 1	0	100,00%	1	1	100,00%
Arsénio	10	µg/l As	< 3	< 3	0	100,00%	1	1	100,00%
Benzeno	1,0	µg/l	< 0,2	< 0,2	0	100,00%	1	1	100,00%
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l	< 0,003	< 0,003	0	100,00%	1	1	100,00%
Boro	1,0	mg/l B	< 0,01	< 0,01	0	100,00%	1	1	100,00%
Bromatos	10	µg/l BrO ₃	< 3	< 3	0	100,00%	1	1	100,00%
Cádmio	5,0	µg/l Cd	< 1,5	< 1,5	0	100,00%	1	1	100,00%
Cálcio	---	mg/l Ca	= 7,8	= 7,8	---	---	1	1	100,00%
Chumbo	10	µg/l Pb	< 3	< 3	0	100,00%	1	1	100,00%
Cianetos	50	µg/l CN	< 5	< 5	0	100,00%	1	1	100,00%
Cloretos	250	mg/l Cl	= 10	= 10	0	100,00%	1	1	100,00%
Cobre	2,0	mg/l Cu	< 0,1	< 0,1	0	100,00%	1	1	100,00%
Crómio	50	µg/l Cr	< 6	< 6	0	100,00%	1	1	100,00%
Dureza total	---	mg/l CaCO ₃	= 47	= 47	---	---	1	1	100,00%
Fluoretos	1,5	mg/l Fe	< 0,3	< 0,3	0	100,00%	1	1	100,00%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP)	0,10	µg/l	< 0,02	< 0,02	0	100,00%	1	1	100,00%
Benzo(b)fluoranteno	---	µg/l	< 0,02	< 0,02	---	---	1	1	100,00%
Benzo(k)fluoranteno	---	µg/l	< 0,02	< 0,02	---	---	1	1	100,00%
Benzo(ghi)perileno	---	µg/l	< 0,02	< 0,02	---	---	1	1	100,00%
Indeno(1,2,3-cd)pireno	---	µg/l	< 0,02	< 0,02	---	---	1	1	100,00%
Magnésio	---	mg/l Mg	= 1,1	= 1,1	---	---	1	1	100,00%
Mercurio	1,0	µg/l Hg	< 0,3	< 0,3	0	100,00%	1	1	100,00%
Níquel	20	µg/l Ni	< 6	< 6	0	100,00%	1	1	100,00%
Nitratos	50	mg/l NO ₃	< 11	< 11	0	100,00%	1	1	100,00%
Nitritos	0,50	mg/l NO ₂	< 0,04	< 0,04	0	100,00%	1	1	100,00%
Oxidabilidade	5,0	mg/l O ₂	= 1,0	= 1,0	0	100,00%	1	1	100,00%
Pesticidas - Total	0,50	µg/l	< 0,1	< 0,1	0	100,00%	1	1	100,00%
2,4-D	0,10	µg/l	< 0,03	< 0,03	0	100,00%	1	1	100,00%
Alacloro	0,10	µg/l	< 0,03	< 0,03	0	100,00%	1	1	100,00%
Clorpirifos	0,10	µg/l	< 0,03	< 0,03	0	100,00%	1	1	100,00%
Desetilterbutilazina	0,10	µg/l	< 0,03	< 0,03	0	100,00%	1	1	100,00%
Diurão	0,10	µg/l	< 0,03	< 0,03	0	100,00%	1	1	100,00%
MCPA	0,10	µg/l	< 0,03	< 0,03	0	100,00%	1	1	100,00%
Metalaxil	0,10	µg/l	< 0,03	< 0,03	0	100,00%	1	1	100,00%
Terbutilazina	0,10	µg/l	< 0,03	< 0,03	0	100,00%	1	1	100,00%
Imidaclopride	0,10	µg/l	< 0,03	< 0,03	0	100,00%	1	1	100,00%
Selénio	10	µg/l Se	< 1	< 1	0	100,00%	1	1	100,00%
Sódio	200	mg/l Na	= 9,9	= 9,9	0	100,00%	1	1	100,00%
Sulfatos	250	mg/l SO ₄	< 5	< 5	0	100,00%	1	1	100,00%
Tetracloroetano e Tricloroetano	10	µg/l	< 0,3	< 0,3	0	100,00%	1	1	100,00%
Tetracloroetano	---	µg/l	< 0,2	< 0,2	---	---	1	1	100,00%
Tricloroetano	---	µg/l	< 0,1	< 0,1	---	---	1	1	100,00%
Trihalometanos - total (THM)	100	µg/l	= 38,16	= 38,16	0	100,00%	1	1	100,00%
Clorofórmio	---	µg/l	= 12	= 12	---	---	1	1	100,00%
Bromofórmio	---	µg/l	= 1,96	= 1,96	---	---	1	1	100,00%
Bromodiclorometano	---	µg/l	= 12,5	= 12,5	---	---	1	1	100,00%
Dibromoclorometano	---	µg/l	= 11,7	= 11,7	---	---	1	1	100,00%
Alfa total	0,10	Bq/l	= 0,03	= 0,03	0	100,00%	1	1	100,00%
Dose Indicativa	0,10	mSv	< 0,1	< 0,1	0	100,00%	1	1	100,00%

Responsável: Márcio Domingues

Data de publicação no website: 08-11-2022

Nota: Pode Consultar o detalhe das análises realizadas, nos nossos escritórios, sites em Estação de Tratamento de Água, Mosteiro de Fraugas, 3460-304 Tondela

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores Obtidos		Nº Análises Superiores VP	% Cumprimento do VP	Nº Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Maximo			Previstas	Realizadas	
Escherichia coli (E. coli)	0	N/100 ml	= 0	= 0	0	100,00%	2	2	100,00%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	= 0	= 0	0	100,00%	2	2	100,00%
Desinfetante residual	---	mg/l	= 0,49	= 0,49	---	---	2	2	100,00%
Cheiro a 25°C	3	Factor de diluição	-	-	-	-	-	-	-
Condutividade	2500	µS/cm a 20°C	-	-	-	-	-	-	-
Cor	20	mg/l PtCo	-	-	-	-	-	-	-
Enterococos	0	N/100 ml	-	-	-	-	-	-	-
Número de colónias a 22 °C	---	N/ml	-	-	---	---	-	-	-
Número de colónias a 37 °C	---	N/ml	-	-	---	---	-	-	-
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades de pH	-	-	-	-	-	-	-
Sabor a 25°C	3	Factor de diluição	-	-	-	-	-	-	-
Turvação	4	UNT	-	-	-	-	-	-	-
Amónio	0,50	mg/l NH ₄	-	-	-	-	-	-	-
Alumínio	200	µg/l Al	-	-	-	-	-	-	-
1,2 - dicloroetano	3,0	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Antimónio	5,0	µg/l Sb	-	-	-	-	-	-	-
Arsénio	10	µg/l As	-	-	-	-	-	-	-
Benzeno	1,0	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Boro	1,0	mg/l B	-	-	-	-	-	-	-
Bromatos	10	µg/l BrO ₃	-	-	-	-	-	-	-
Cádmio	5,0	µg/l Cd	-	-	-	-	-	-	-
Cálcio	---	mg/l Ca	-	-	---	---	-	-	-
Chumbo	10	µg/l Pb	-	-	-	-	-	-	-
Cianetos	50	µg/l CN	-	-	-	-	-	-	-
Cloretos	250	mg/l Cl	-	-	-	-	-	-	-
Clostridium perfringens	0	N/100ml	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	2,0	mg/l Cu	-	-	-	-	-	-	-
Crómio	50	µg/l Cr	-	-	-	-	-	-	-
Dureza total	---	mg/l CaCO ₃	-	-	---	---	-	-	-
Ferro	200	µg/l Fe	-	-	-	-	-	-	-
Fluoretos	1,5	mg/l Fe	-	-	-	-	-	-	-
Hydrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP)	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Benzo(b)fluoranteno	---	µg/l	-	-	---	---	-	-	-
Benzo(k)fluoranteno	---	µg/l	-	-	---	---	-	-	-
Benzo(ghi)perileno	---	µg/l	-	-	---	---	-	-	-
Indeno(1,2,3-cd)pireno	---	µg/l	-	-	---	---	-	-	-
Magnésio	---	mg/l Mg	-	-	---	---	-	-	-
Manganês	50	µg/l Mn	-	-	-	-	-	-	-
Mercúrio	1,0	µg/l Hg	-	-	-	-	-	-	-
Níquel	20	µg/l Ni	-	-	-	-	-	-	-
Nitratos	50	mg/l NO ₃	-	-	-	-	-	-	-
Nitritos	0,50	mg/l NO ₂	-	-	-	-	-	-	-
Oxidabilidade	5,0	mg/l O ₂	-	-	-	-	-	-	-
Pesticidas - Total	0,50	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
2,4-D	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Alacloro	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Clorpirifos	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Desetilterbutilazina	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Diurão	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
MCPA	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Metalaxil	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Terbutilazina	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Imidaclopride	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Selénio	10	µg/l Se	-	-	-	-	-	-	-
Sódio	200	mg/l Na	-	-	-	-	-	-	-
Sulfatos	250	mg/l SO ₄	-	-	-	-	-	-	-
Tetracloroetano e Tricloroetano	10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Tetracloroetano	---	µg/l	-	-	---	---	-	-	-
Tricloroetano	---	µg/l	-	-	---	---	-	-	-
Trihalometanos - total (THM)	100	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Clorofórmio	---	µg/l	-	-	---	---	-	-	-
Bromofórmio	---	µg/l	-	-	---	---	-	-	-
Bromodichlorometano	---	µg/l	-	-	---	---	-	-	-
Dibromoclorometano	---	µg/l	-	-	---	---	-	-	-
Alfa total	0,10	Bq/l	-	-	-	-	-	-	-
Dose Indicativa	0,10	mSv	-	-	-	-	-	-	-
Radão	500	Bq/l	-	-	-	-	-	-	-

Responsável: Márcio Domingues
Data de publicitação no website: 08-11-2022

Nota: Pode Consultar o detalhe das análises realizadas, nos nossos escritórios, sites em Estação de Tratamento de Água, Mosteiro de Fraguas, 3460-304 Tondela

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores Obtidos		Nº Análises Superiores VP	% Cumprimento do VP	Nº Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Maxímo			Previstas	Realizadas	
Escherichia coli (E. coli)	0	N/100 ml	= 0	= 0	0	100,00%	2	2	100,00%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	= 0	= 0	0	100,00%	2	2	100,00%
Desinfetante residual	---	mg/l	= 0,43	= 0,47	---	---	2	2	100,00%
Cheiro a 25°C	3	Factor de diluição	< 1	< 1	0	100,00%	1	1	100,00%
Condutividade	2500	µS/cm a 20°C	= 88	= 88	0	100,00%	1	1	100,00%
Cor	20	mg/l PtCo	< 6	< 6	0	100,00%	1	1	100,00%
Enterococos	0	N/100 ml	= 0	= 0	0	100,00%	1	1	100,00%
Número de colónias a 22 °C	---	N/ml	< 0	< 0	---	---	1	1	100,00%
Número de colónias a 37 °C	---	N/ml	= 0	= 0	---	---	1	1	100,00%
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades de pH	= 7,5	= 7,5	0	100,00%	1	1	100,00%
Sabor a 25°C	3	Factor de diluição	< 1	< 1	0	100,00%	1	1	100,00%
Turvação	4	UNT	< 0,80	< 0,80	0	100,00%	1	1	100,00%
Amónio	0,50	mg/l NH ₄	< 0,1	< 0,1	0	100,00%	1	1	100,00%
Alumínio	200	µg/l Al	= 16	= 16	0	100,00%	1	1	100,00%
1,2 - dicloroetano	3,0	µg/l	< 0,750	< 0,750	0	100,00%	1	1	100,00%
Antimónio	5,0	µg/l Sb	= 1	= 1	0	100,00%	1	1	100,00%
Arsénio	10	µg/l As	< 3	< 3	0	100,00%	1	1	100,00%
Benzeno	1,0	µg/l	< 0,2	< 0,2	0	100,00%	1	1	100,00%
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l	< 0,003	< 0,003	0	100,00%	1	1	100,00%
Boro	1,0	mg/l B	< 0,01	< 0,01	0	100,00%	1	1	100,00%
Bromatos	10	µg/l BrO ₃	< 3	< 3	0	100,00%	1	1	100,00%
Cádmio	5,0	µg/l Cd	< 1,5	< 1,5	0	100,00%	1	1	100,00%
Cálcio	---	mg/l Ca	= 3,3	= 3,3	---	---	1	1	100,00%
Chumbo	10	µg/l Pb	< 3	< 3	0	100,00%	1	1	100,00%
Cianetos	50	µg/l CN	< 5	< 5	0	100,00%	1	1	100,00%
Cloretos	250	mg/l Cl	< 10	< 10	0	100,00%	1	1	100,00%
Clostridium perfringens	0	N/100ml	= 0	= 0	0	100,00%	1	1	100,00%
Cobre	2,0	mg/l Cu	< 0,1	< 0,1	0	100,00%	1	1	100,00%
Crómio	50	µg/l Cr	< 6	< 6	0	100,00%	1	1	100,00%
Dureza total	---	mg/l CaCO ₃	= 18	= 18	---	---	1	1	100,00%
Ferro	200	µg/l Fe	= 40	= 40	0	100,00%	1	1	100,00%
Fluoretos	1,5	mg/l Fe	< 0,3	< 0,3	0	100,00%	1	1	100,00%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP)	0,10	µg/l	< 0,02	< 0,02	0	100,00%	1	1	100,00%
Benzo(b)fluoranteno	---	µg/l	< 0,02	< 0,02	---	---	1	1	100,00%
Benzo(k)fluoranteno	---	µg/l	< 0,02	< 0,02	---	---	1	1	100,00%
Benzo(ghi)perileno	---	µg/l	< 0,02	< 0,02	---	---	1	1	100,00%
Indeno(1,2,3-cd)pireno	---	µg/l	< 0,02	< 0,02	---	---	1	1	100,00%
Magnésio	---	mg/l Mg	= 1,8	= 1,8	---	---	1	1	100,00%
Manganês	50	µg/l Mn	< 10	< 10	0	100,00%	1	1	100,00%
Mercurio	1,0	µg/l Hg	< 0,3	< 0,3	0	100,00%	1	1	100,00%
Níquel	20	µg/l Ni	< 6	< 6	0	100,00%	1	1	100,00%
Nitratos	50	mg/l NO ₃	< 11	< 11	0	100,00%	1	1	100,00%
Nitritos	0,50	mg/l NO ₂	< 0,04	< 0,04	0	100,00%	1	1	100,00%
Oxidabilidade	5,0	mg/l O ₂	= 1,3	= 1,3	0	100,00%	1	1	100,00%
Pesticidas - Total	0,50	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
2,4-D	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Alacloro	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Clorpirifos	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Desetilterbutilazina	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Diurão	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
MCPA	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Metalaxil	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Terbutilazina	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Imidaclopride	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Selénio	10	µg/l Se	< 1	< 1	0	100,00%	1	1	100,00%
Sódio	200	mg/l Na	= 8,6	= 8,6	0	100,00%	1	1	100,00%
Sulfatos	250	mg/l SO ₄	< 3	< 3	0	100,00%	1	1	100,00%
Tetracloroetano e Tricloroetano	10	µg/l	< 0,3	< 0,3	0	100,00%	1	1	100,00%
Tetracloroetano	---	µg/l	< 0,2	< 0,2	---	---	1	1	100,00%
Tricloroetano	---	µg/l	< 0,1	< 0,1	---	---	1	1	100,00%
Trihalometanos - total (THM)	100	µg/l	= 23,77	= 23,77	0	100,00%	1	1	100,00%
Clorofórmio	---	µg/l	= 8,78	= 8,78	---	---	1	1	100,00%
Bromofórmio	---	µg/l	= 0,85	= 0,85	---	---	1	1	100,00%
Bromodiclorometano	---	µg/l	= 8,07	= 8,07	---	---	1	1	100,00%
Dibromodiclorometano	---	µg/l	= 6,07	= 6,07	---	---	1	1	100,00%
Alfa total	0,10	Bq/l	= 0,04	= 0,04	0	100,00%	1	1	100,00%
Dose indicativa	0,10	mSv	< 0,1	< 0,1	0	100,00%	1	1	100,00%
Radão	500	Bq/l	< 10	< 10	0	100,00%	1	1	100,00%

Responsável: Márcio Domingues

Data de publicação no website: 08-11-2022

Nota: Pode Consultar o detalhe das análises realizadas, nos nossos escritórios, sites em Estação de Tratamento de Água, Mosteiro de Fraguas, 3460-304 Tondela

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores Obtidos		Nº Análises Superiores VP	% Cumprimento do VP	Nº Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Escherichia coli (E. coli)	0	N/100 ml	= 0	= 0	0	100,00%	1	1	100,00%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	= 0	= 0	0	100,00%	1	1	100,00%
Desinfetante residual	---	mg/l	= 0,41	= 0,41	---	---	1	1	100,00%
Cheiro a 25°C	3	Factor de diluição	< 1	< 1	0	100,00%	1	1	100,00%
Condutividade	2500	µS/cm a 20°C	= 114	= 114	0	100,00%	1	1	100,00%
Cor	20	mg/l PtCo	< 6	< 6	0	100,00%	1	1	100,00%
Enterococos	0	N/100 ml	= 0	= 0	0	100,00%	1	1	100,00%
Número de colónias a 22 °C	---	N/ml	= 0	= 0	---	---	1	1	100,00%
Número de colónias a 37 °C	---	N/ml	= 0	= 0	---	---	1	1	100,00%
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades de pH	= 8,7	= 8,7	0	100,00%	1	1	100,00%
Sabor a 25°C	3	Factor de diluição	< 1	< 1	0	100,00%	1	1	100,00%
Turvação	4	UNT	< 0,80	< 0,80	0	100,00%	1	1	100,00%
Amónio	0,50	mg/l NH ₄	-	-	-	-	-	-	-
Alumínio	200	µg/l Al	-	-	-	-	-	-	-
1,2 - dicloroetano	3,0	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Antimónio	5,0	µg/l Sb	-	-	-	-	-	-	-
Arsénio	10	µg/l As	-	-	-	-	-	-	-
Benzeno	1,0	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Boro	1,0	mg/l B	-	-	-	-	-	-	-
Bromatos	10	µg/l BrO ₃	-	-	-	-	-	-	-
Cádmio	5,0	µg/l Cd	-	-	-	-	-	-	-
Cálcio	---	mg/l Ca	-	-	---	---	-	-	-
Chumbo	10	µg/l Pb	-	-	-	-	-	-	-
Cianetos	50	µg/l CN	-	-	-	-	-	-	-
Cloretos	250	mg/l Cl	-	-	-	-	-	-	-
Clostridium perfringens	0	N/100ml	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	2,0	mg/l Cu	-	-	-	-	-	-	-
Crómio	50	µg/l Cr	-	-	-	-	-	-	-
Dureza total	---	mg/l CaCO ₃	-	-	---	---	-	-	-
Ferro	200	µg/l Fe	-	-	-	-	-	-	-
Fluoretos	1,5	mg/l Fe	-	-	-	-	-	-	-
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP)	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Benzo(b)fluoranteno	---	µg/l	-	-	---	---	-	-	-
Benzo(k)fluoranteno	---	µg/l	-	-	---	---	-	-	-
Benzo(ghi)perileno	---	µg/l	-	-	---	---	-	-	-
Indeno(1,2,3-cd)pireno	---	µg/l	-	-	---	---	-	-	-
Magnésio	---	mg/l Mg	-	-	---	---	-	-	-
Manganês	50	µg/l Mn	-	-	-	-	-	-	-
Mercurio	1,0	µg/l Hg	-	-	-	-	-	-	-
Níquel	20	µg/l Ni	-	-	-	-	-	-	-
Nitratos	50	mg/l NO ₃	-	-	-	-	-	-	-
Nitritos	0,50	mg/l NO ₂	-	-	-	-	-	-	-
Oxidabilidade	5,0	mg/l O ₂	-	-	-	-	-	-	-
Pesticidas - Total	0,50	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
2,4-D	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Alacloro	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Clorpirifos	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Desetilterbutilazina	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Diurão	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
MCPA	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Metalaxil	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Terbutilazina	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Imidaclopride	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Selénio	10	µg/l Se	-	-	-	-	-	-	-
Sódio	200	mg/l Na	-	-	-	-	-	-	-
Sulfatos	250	mg/l SO ₄	-	-	-	-	-	-	-
Tetracloroetano e Tricloroetano	10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Tetracloroetano	---	µg/l	-	-	---	---	-	-	-
Tricloroetano	---	µg/l	-	-	---	---	-	-	-
Trihalometanos - total (THM)	100	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Clorofórmio	---	µg/l	-	-	---	---	-	-	-
Bromofórmio	---	µg/l	-	-	---	---	-	-	-
Bromodichlorometano	---	µg/l	-	-	---	---	-	-	-
Dibromodichlorometano	---	µg/l	-	-	---	---	-	-	-
Alfa total	0,10	Bq/l	-	-	-	-	-	-	-
Dose indicativa	0,10	mSv	-	-	-	-	-	-	-
Radão	500	Bq/l	-	-	-	-	-	-	-

Responsável: Márcio Domingues

Data de publicação no website: 08-11-2022

Nota: Pode Consultar o detalhe das análises realizadas, nos nossos escritórios, sites em Estação de Tratamento de Água, Mosteiro de Fraguas, 3460-304 Tondela

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores Obtidos		Nº Análises Superiores VP	% Cumprimento do VP	Nº Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Escherichia coli (E. coli)	0	N/100 ml	= 0	= 0	0	100,00%	2	2	100,00%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	= 0	= 0	0	100,00%	2	2	100,00%
Desinfetante residual	---	mg/l	= 0,48	= 0,50	---	---	2	2	100,00%
Cheiro a 25°C	3	Factor de diluição	< 1	< 1	0	100,00%	1	1	100,00%
Condutividade	2500	µS/cm a 20°C	= 88	= 88	0	100,00%	1	1	100,00%
Cor	20	mg/l PtCo	< 6	< 6	0	100,00%	1	1	100,00%
Enterococos	0	N/100 ml	= 0	= 0	0	100,00%	1	1	100,00%
Número de colónias a 22 °C	---	N/ml	= 8	= 8	---	---	1	1	100,00%
Número de colónias a 37 °C	---	N/ml	= 0	= 0	---	---	1	1	100,00%
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades de pH	= 7,5	= 7,5	0	100,00%	1	1	100,00%
Sabor a 25°C	3	Factor de diluição	< 1	< 1	0	100,00%	1	1	100,00%
Turvação	4	UNT	< 0,80	< 0,80	0	100,00%	1	1	100,00%
Amónio	0,50	mg/l NH ₄	< 0,1	< 0,1	0	100,00%	1	1	100,00%
Alumínio	200	µg/l Al	= 14	= 14	0	100,00%	1	1	100,00%
1,2 - dicloroetano	3,0	µg/l	< 0,750	< 0,750	0	100,00%	1	1	100,00%
Antimónio	5,0	µg/l Sb	< 1	< 1	0	100,00%	1	1	100,00%
Arsénio	10	µg/l As	< 3	< 3	0	100,00%	1	1	100,00%
Benzeno	1,0	µg/l	< 0,2	< 0,2	0	100,00%	1	1	100,00%
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l	< 0,003	< 0,003	0	100,00%	1	1	100,00%
Boro	1,0	mg/l B	< 0,01	< 0,01	0	100,00%	1	1	100,00%
Bromatos	10	µg/l BrO ₃	< 0,1	< 0,1	0	100,00%	1	1	100,00%
Cádmio	5,0	µg/l Cd	< 1,5	< 1,5	0	100,00%	1	1	100,00%
Cálcio	---	mg/l Ca	= 3,3	= 3,3	---	---	1	1	100,00%
Chumbo	10	µg/l Pb	< 3	< 3	0	100,00%	1	1	100,00%
Cianetos	50	µg/l CN	< 5	< 5	0	100,00%	1	1	100,00%
Cloretos	250	mg/l Cl	< 10	< 10	0	100,00%	1	1	100,00%
Clostridium perfringens	0	N/100ml	= 0	= 0	0	100,00%	1	1	100,00%
Cobre	2,0	mg/l Cu	< 0,1	< 0,1	0	100,00%	1	1	100,00%
Crómio	50	µg/l Cr	< 6	< 6	0	100,00%	1	1	100,00%
Dureza total	---	mg/l CaCO ₃	= 15	= 15	---	---	1	1	100,00%
Ferro	200	µg/l Fe	< 40	< 40	0	100,00%	1	1	100,00%
Fluoretos	1,5	mg/l Fe	< 0,3	< 0,3	0	100,00%	1	1	100,00%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP)	0,10	µg/l	< 0,02	< 0,02	0	100,00%	1	1	100,00%
Benzo(b)fluoranteno	---	µg/l	< 0,02	< 0,02	---	---	1	1	100,00%
Benzo(k)fluoranteno	---	µg/l	< 0,02	< 0,02	---	---	1	1	100,00%
Benzo(ghi)perileno	---	µg/l	< 0,02	< 0,02	---	---	1	1	100,00%
Indeno(1,2,3-cd)pireno	---	µg/l	< 0,02	< 0,02	---	---	1	1	100,00%
Magnésio	---	mg/l Mg	= 2,1	= 2,1	---	---	1	1	100,00%
Manganês	50	µg/l Mn	< 10	< 10	0	100,00%	1	1	100,00%
Mercurio	1,0	µg/l Hg	< 0,3	< 0,3	0	100,00%	1	1	100,00%
Níquel	20	µg/l Ni	< 6	< 6	0	100,00%	1	1	100,00%
Nitratos	50	mg/l NO ₃	< 11	< 11	0	100,00%	1	1	100,00%
Nitritos	0,50	mg/l NO ₂	< 0,04	< 0,04	0	100,00%	1	1	100,00%
Oxidabilidade	5,0	mg/l O ₂	= 1,5	= 1,5	0	100,00%	1	1	100,00%
Pesticidas - Total	0,50	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
2,4-D	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Alacloro	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Clorpirifos	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Desetilterbutilazina	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Diurão	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
MCPA	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Metalaxil	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Terbutilazina	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Imidaclopride	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Selénio	10	µg/l Se	< 1	< 1	0	100,00%	1	1	100,00%
Sódio	200	mg/l Na	= 8,1	= 8,1	0	100,00%	1	1	100,00%
Sulfatos	250	mg/l SO ₄	< 3	< 3	0	100,00%	1	1	100,00%
Tetracloroetano e Tricloroetano	10	µg/l	< 0,3	< 0,3	0	100,00%	1	1	100,00%
Tetracloroetano	---	µg/l	< 0,2	< 0,2	---	---	1	1	100,00%
Tricloroetano	---	µg/l	< 0,1	< 0,1	---	---	1	1	100,00%
Trihalometanos - total (THM)	100	µg/l	= 23,42	= 23,42	0	100,00%	1	1	100,00%
Clorofórmio	---	µg/l	= 8,62	= 8,62	---	---	1	1	100,00%
Bromofórmio	---	µg/l	= 0,86	= 0,86	---	---	1	1	100,00%
Bromodiclorometano	---	µg/l	= 7,81	= 7,81	---	---	1	1	100,00%
Dibromoclorometano	---	µg/l	= 6,13	= 6,13	---	---	1	1	100,00%
Alfa total	0,10	Bq/l	= 0,07	= 0,07	0	100,00%	1	1	100,00%
Dose indicativa	0,10	mSv	< 0,1	< 0,1	0	100,00%	1	1	100,00%
Radão	500	Bq/l	< 10	< 10	0	100,00%	1	1	100,00%

Responsável: Márcio Domingues
Data de publicação no website: 08-11-2022

Nota: Pode Consultar o detalhe das análises realizadas, nos nossos escritórios, sites em Estação de Tratamento de Água, Mosteiro de Fraugas, 3460-304 Tondela

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores Obtidos		Nº Análises Superiores VP	% Cumprimento do VP	Nº Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Maxímo			Previstas	Realizadas	
Escherichia coli (E. coli)	0	N/100 ml	= 0	= 0	0	100,00%	3	3	100,00%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	= 0	= 0	0	100,00%	3	3	100,00%
Desinfetante residual	---	mg/l	= 0,49	= 0,53	---	---	3	3	100,00%
Cheiro a 25°C	3	Factor de diluição	< 1	< 1	0	100,00%	1	1	100,00%
Condutividade	2500	µS/cm a 20°C	= 99	= 99	0	100,00%	1	1	100,00%
Cor	20	mg/l PtCo	< 6	< 6	0	100,00%	1	1	100,00%
Enterococos	0	N/100 ml	= 0	= 0	0	100,00%	1	1	100,00%
Ferro	200	µg/l Fe	< 50	< 50	0	100,00%	1	1	100,00%
Número de colónias a 22 °C	---	N/ml	= 0	= 0	---	---	1	1	100,00%
Número de colónias a 37 °C	---	N/ml	= 0	= 0	---	---	1	1	100,00%
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades de pH	= 8	= 8	0	100,00%	1	1	100,00%
Sabor a 25°C	3	Factor de diluição	< 1	< 1	0	100,00%	1	1	100,00%
Turvação	4	UNT	< 0,80	< 0,80	0	100,00%	1	1	100,00%
1,2 - dicloroetano	3,0	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Alumínio	200	µg/l Al	-	-	-	-	-	-	-
Amónio	0,50	mg/l NH ₄	-	-	-	-	-	-	-
Antimónio	5,0	µg/l Sb	-	-	-	-	-	-	-
Arsénio	10	µg/l As	-	-	-	-	-	-	-
Benzeno	1,0	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Boro	1,0	mg/l B	-	-	-	-	-	-	-
Bromatos	10	µg/l BrO ₃	-	-	-	-	-	-	-
Cádmio	5,0	µg/l Cd	-	-	-	-	-	-	-
Cálcio	---	mg/l Ca	-	-	---	---	-	-	-
Chumbo	10	µg/l Pb	-	-	-	-	-	-	-
Cianetos	50	µg/l CN	-	-	-	-	-	-	-
Cloretos	250	mg/l Cl	-	-	-	-	-	-	-
Clostridium perfringens	0	N/100ml	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	2,0	mg/l Cu	-	-	-	-	-	-	-
Crómio	50	µg/l Cr	-	-	-	-	-	-	-
Dureza total	---	mg/l CaCO ₃	-	-	---	---	-	-	-
Fluoretos	1,5	mg/l Fe	-	-	-	-	-	-	-
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP)	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Benzo(b)fluoranteno	---	µg/l	-	-	---	---	-	-	-
Benzo(k)fluoranteno	---	µg/l	-	-	---	---	-	-	-
Benzo(ghi) perileno	---	µg/l	-	-	---	---	-	-	-
Indeno(1,2,3-cd)pireno	---	µg/l	-	-	---	---	-	-	-
Magnésio	---	mg/l Mg	-	-	---	---	-	-	-
Manganês	50	µg/l Mn	-	-	-	-	-	-	-
Mercurio	1,0	µg/l Hg	-	-	-	-	-	-	-
Níquel	20	µg/l Ni	-	-	-	-	-	-	-
Nitratos	50	mg/l NO ₃	-	-	-	-	-	-	-
Nitritos	0,50	mg/l NO ₂	-	-	-	-	-	-	-
Pesticidas - Total	0,50	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
2,4-D	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Alacloro	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Clorpirifos	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Desetilterbutilazina	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Diurão	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
MCPA	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Metalaxil	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Terbutilazina	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Imidaclopride	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Oxidabilidade	5,0	mg/l O ₂	-	-	-	-	-	-	-
Selénio	10	µg/l Se	-	-	-	-	-	-	-
Sódio	200	mg/l Na	-	-	-	-	-	-	-
Sulfatos	250	mg/l SO ₄	-	-	-	-	-	-	-
Tetracloroetano e Tricloroetano	10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Tetracloroetano	---	µg/l	-	-	---	---	-	-	-
Tricloroetano	---	µg/l	-	-	---	---	-	-	-
Trihalometanos - total (THM)	100	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Clorofórmio	---	µg/l	-	-	---	---	-	-	-
Bromofórmio	---	µg/l	-	-	---	---	-	-	-
Bromodichlorometano	---	µg/l	-	-	---	---	-	-	-
Dibromodichlorometano	---	µg/l	-	-	---	---	-	-	-
Alfa total	0,10	Bq/l	-	-	-	-	-	-	-
Dose indicativa	0,10	mSv	-	-	-	-	-	-	-
Radão	500	Bq/l	-	-	-	-	-	-	-

Responsável: Márcio Domingues

Data de publicação no website: 08-11-2022

Nota: Pode Consultar o detalhe das análises realizadas, nos nossos escritórios, sitos em Estação de Tratamento de Água, Mosteiro de Fraguas, 3460-304 Tondela

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores Obtidos		Nº Análises Superiores VP	% Cumprimento do VP	Nº Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Maximo			Previstas	Realizadas	
Escherichia coli (E. coli)	0	N/100 ml	= 0	= 0	0	100,00%	2	2	100,00%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	= 0	= 0	0	100,00%	2	2	100,00%
Desinfetante residual	---	mg/l	= 0,48	= 0,54	---	---	2	2	100,00%
Cheiro a 25°C	3	Factor de diluição	< 1	< 1	0	100,00%	1	1	100,00%
Condutividade	2500	µS/cm a 20°C	= 99	= 99	0	100,00%	1	1	100,00%
Cor	20	mg/l PtCo	< 6	< 6	0	100,00%	1	1	100,00%
Enterococos	0	N/100 ml	= 0	= 0	0	100,00%	1	1	100,00%
Número de colónias a 22 °C	---	N/ml	= 0	= 0	---	---	1	1	100,00%
Número de colónias a 37 °C	---	N/ml	= 0	= 0	---	---	1	1	100,00%
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades de pH	= 7,9	= 7,9	-	-	1	1	100,00%
Sabor a 25°C	3	Factor de diluição	< 1	< 1	0	100,00%	1	1	100,00%
Turvação	4	UNT	< 0,8	< 0,8	0	100,00%	1	1	100,00%
Amónio	0,50	mg/l NH ₄	< 0,1	< 0,1	0	100,00%	1	1	100,00%
Alumínio	200	µg/l Al	= 38	= 38	0	100,00%	1	1	100,00%
1,2 - dicloroetano	3,0	µg/l	< 0,75	< 0,75	0	100,00%	1	1	100,00%
Antimónio	5,0	µg/l Sb	< 1	< 1	0	100,00%	1	1	100,00%
Arsénio	10	µg/l As	< 3	< 3	0	100,00%	1	1	100,00%
Benzeno	1,0	µg/l	< 0,2	< 0,2	0	100,00%	1	1	100,00%
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l	< 0,003	< 0,003	0	100,00%	1	1	100,00%
Boro	1,0	mg/l B	< 0,01	< 0,01	0	100,00%	1	1	100,00%
Bromatos	10	µg/l BrO ₃	< 3	< 3	0	100,00%	1	1	100,00%
Cádmio	5,0	µg/l Cd	< 1,5	< 1,5	0	100,00%	1	1	100,00%
Cálcio	---	mg/l Ca	= 14	= 14	---	---	1	1	100,00%
Chumbo	10	µg/l Pb	< 3	< 3	0	100,00%	1	1	100,00%
Cianetos	50	µg/l CN	< 5	< 5	0	100,00%	1	1	100,00%
Cloretos	250	mg/l Cl	< 10	< 10	0	100,00%	1	1	100,00%
Clostridium perfringens	0	N/100ml	= 0	= 0	0	100,00%	1	1	100,00%
Cobre	2,0	mg/l Cu	< 0,1	< 0,1	0	100,00%	1	1	100,00%
Crómio	50	µg/l Cr	< 6	< 6	0	100,00%	1	1	100,00%
Dureza total	---	mg/l CaCO ₃	= 41	= 41	---	---	1	1	100,00%
Ferro	200	µg/l Fe	= 85	= 85	0	100,00%	1	1	100,00%
Fluoretos	1,5	mg/l Fe	< 0,3	< 0,3	0	100,00%	1	1	100,00%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP)	0,10	µg/l	< 0,02	< 0,02	0	100,00%	1	1	100,00%
Benzo(b)fluoranteno	---	µg/l	< 0,02	< 0,02	---	---	1	1	100,00%
Benzo(k)fluoranteno	---	µg/l	< 0,02	< 0,02	---	---	1	1	100,00%
Benzo(ghi)perileno	---	µg/l	< 0,02	< 0,02	---	---	1	1	100,00%
Indeno(1,2,3-cd)pireno	---	µg/l	< 0,02	< 0,02	---	---	1	1	100,00%
Magnésio	---	mg/l Mg	= 0,97	= 0,97	---	---	1	1	100,00%
Manganês	50	µg/l Mn	< 10	< 10	0	100,00%	1	1	100,00%
Mercurio	1,0	µg/l Hg	< 0,3	< 0,3	0	100,00%	1	1	100,00%
Níquel	20	µg/l Ni	< 6	< 6	0	100,00%	1	1	100,00%
Nitratos	50	mg/l NO ₃	< 11	< 11	0	100,00%	1	1	100,00%
Nitritos	0,50	mg/l NO ₂	< 0,04	< 0,04	0	100,00%	1	1	100,00%
Oxidabilidade	5,0	mg/l O ₂	= 1	= 1	0	100,00%	1	1	100,00%
Pesticidas - Total	0,50	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
2,4-D	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Alacloro	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Clorpirifos	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Desetilterbutilazina	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Diurão	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
MCPA	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Metalaxil	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Terbutilazina	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Imidaclopride	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Selénio	10	µg/l Se	< 1	< 1	0	100,00%	1	1	100,00%
Sódio	200	mg/l Na	= 5,4	= 5,4	0	100,00%	1	1	100,00%
Sulfatos	250	mg/l SO ₄	= 6,1	= 6,1	0	100,00%	1	1	100,00%
Tetracloroetano e Tricloroetano	10	µg/l	< 0,3	< 0,3	0	100,00%	1	1	100,00%
Tetracloroetano	---	µg/l	< 0,2	< 0,2	---	---	1	1	100,00%
Tricloroetano	---	µg/l	< 0,1	< 0,1	---	---	1	1	100,00%
Trihalometanos - total (THM)	100	µg/l	= 40,14	= 40,14	0	100,00%	1	1	100,00%
Clorofórmio	---	µg/l	= 13,7	= 13,7	---	---	1	1	100,00%
Bromofórmio	---	µg/l	= 1,74	= 1,74	---	---	1	1	100,00%
Bromodichlorometano	---	µg/l	= 13,7	= 13,7	---	---	1	1	100,00%
Dibromochlorometano	---	µg/l	= 11	= 11	---	---	1	1	100,00%
Alfa total	0,10	Bq/l	< 0,01	< 0,01	0	100,00%	1	1	100,00%
Dose indicativa	0,10	mSv	< 0,1	< 0,1	0	100,00%	1	1	100,00%
Radão	500	Bq/l	< 10	< 10	0	100,00%	1	1	100,00%

Responsável: Márcio Domingues
Data de publicação no website: 08-11-2022

Nota: Pode Consultar o detalhe das análises realizadas, nos nossos escritórios, sites em Estação de Tratamento de Água, Mosteiro de Fraguas, 3460-304 Tondela

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores Obtidos		Nº Análises Superiores VP	% Cumprimento do VP	Nº Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Maxímo			Previstas	Realizadas	
Escherichia coli (E. coli)	0	N/100 ml	= 0	= 0	0	100,00%	1	1	100,00%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	= 0	= 0	0	100,00%	1	1	100,00%
Desinfetante residual	---	mg/l	= 0,39	= 0,39	---	---	1	1	100,00%
Cheiro a 25°C	3	Factor de diluição	< 1	< 1	0	100,00%	1	1	100,00%
Condutividade	2500	µS/cm a 20°C	= 89	= 89	0	100,00%	1	1	100,00%
Cor	20	mg/l PtCo	< 6	< 6	0	100,00%	1	1	100,00%
Enterococos	0	N/100 ml	= 0	= 0	0	100,00%	1	1	100,00%
Ferro	200	µg/l Fe	< 40	< 40	0	100,00%	1	1	100,00%
Número de colónias a 22 °C	---	N/ml	= 24	= 24	---	---	1	1	100,00%
Número de colónias a 37 °C	---	N/ml	= 0	= 0	---	---	1	1	100,00%
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades de pH	= 7,7	= 7,7	0	100,00%	1	1	100,00%
Sabor a 25°C	3	Factor de diluição	< 1	< 1	0	100,00%	1	1	100,00%
Turvação	4	UNT	< 0,80	< 0,80	0	100,00%	1	1	100,00%
1,2 - dicloroetano	3,0	µg/l	< 0,750	< 0,750	0	100,00%	1	1	100,00%
Alumínio	200	µg/l Al	= 23	= 23	0	100,00%	1	1	100,00%
Amónio	0,50	mg/l NH ₄	< 0,1	< 0,1	0	100,00%	1	1	100,00%
Antimónio	5,0	µg/l Sb	< 1	< 1	0	100,00%	1	1	100,00%
Arsénio	10	µg/l As	< 3	< 3	0	100,00%	1	1	100,00%
Benzeno	1,0	µg/l	< 0,2	< 0,2	0	100,00%	1	1	100,00%
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l	< 0,003	< 0,003	0	100,00%	1	1	100,00%
Boro	1,0	mg/l B	< 0,01	< 0,01	0	100,00%	1	1	100,00%
Bromatos	10	µg/l BrO ₃	< 3	< 3	0	100,00%	1	1	100,00%
Cádmio	5,0	µg/l Cd	< 1,5	< 1,5	0	100,00%	1	1	100,00%
Cálcio	---	mg/l Ca	= 24	= 24	---	---	1	1	100,00%
Chumbo	10	µg/l Pb	< 3	< 3	0	100,00%	1	1	100,00%
Cianetos	50	µg/l CN	< 5	< 5	0	100,00%	1	1	100,00%
Cloretos	250	mg/l Cl	< 10	< 10	0	100,00%	1	1	100,00%
Clostridium perfringens	0	N/100ml	= 0	= 0	0	100,00%	1	1	100,00%
Cobre	2,0	mg/l Cu	< 0,1	< 0,1	0	100,00%	1	1	100,00%
Crómio	50	µg/l Cr	< 6	< 6	0	100,00%	1	1	100,00%
Dureza total	---	mg/l CaCO ₃	= 32	= 32	---	---	1	1	100,00%
Fluoretos	1,5	mg/l Fe	< 0,3	< 0,3	0	100,00%	1	1	100,00%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP)	0,10	µg/l	< 0,02	< 0,02	0	100,00%	1	1	100,00%
Benzo(b)fluoranteno	---	µg/l	< 0,02	< 0,02	---	---	1	1	100,00%
Benzo(k)fluoranteno	---	µg/l	< 0,02	< 0,02	---	---	1	1	100,00%
Benzo(ghi)perileno	---	µg/l	< 0,02	< 0,02	---	---	1	1	100,00%
Indeno(1,2,3-cd)pireno	---	µg/l	< 0,02	< 0,02	---	---	1	1	100,00%
Magnésio	---	mg/l Mg	= 0,73	= 0,73	---	---	1	1	100,00%
Manganês	50	µg/l Mn	< 10	< 10	0	100,00%	1	1	100,00%
Mercurio	1,0	µg/l Hg	< 0,3	< 0,3	0	100,00%	1	1	100,00%
Níquel	20	µg/l Ni	< 6	< 6	0	100,00%	1	1	100,00%
Nitratos	50	mg/l NO ₃	< 11	< 11	0	100,00%	1	1	100,00%
Nitritos	0,50	mg/l NO ₂	< 0,04	< 0,04	0	100,00%	1	1	100,00%
Pesticidas - Total	0,50	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
2,4-D	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Alacloro	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Clorpirifos	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Desetilterbutilazina	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Diurão	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
MCPA	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Metalaxil	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Terbutilazina	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Imidaclopride	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Oxidabilidade	5,0	mg/l O ₂	< 1	< 1	0	100,00%	1	1	100,00%
Selénio	10	µg/l Se	< 1	< 1	0	100,00%	1	1	100,00%
Sódio	200	mg/l Na	= 5,7	= 5,7	0	100,00%	1	1	100,00%
Sulfatos	250	mg/l SO ₄	= 4,4	= 4,4	0	100,00%	1	1	100,00%
Tetracloroetano e Tricloroetano	10	µg/l	< 0,3	< 0,3	0	100,00%	1	1	100,00%
Tetracloroetano	---	µg/l	< 0,2	< 0,2	---	---	1	1	100,00%
Tricloroetano	---	µg/l	< 0,1	< 0,1	---	---	1	1	100,00%
Trihalometanos - total (THM)	100	µg/l	= 24,31	= 24,31	0	100,00%	1	1	100,00%
Clorofórmio	---	µg/l	= 7,79	= 7,79	---	---	1	1	100,00%
Bromofórmio	---	µg/l	= 1,23	= 1,23	---	---	1	1	100,00%
Bromodichlorometano	---	µg/l	= 8,36	= 8,36	---	---	1	1	100,00%
Dibromodichlorometano	---	µg/l	= 6,93	= 6,93	---	---	1	1	100,00%
Alfa total	0,10	Bq/l	= 0,05	= 0,05	0	100,00%	1	1	100,00%
Dose indicativa	0,10	mSv	< 0,1	< 0,1	0	100,00%	1	1	100,00%
Radão	500	Bq/l	< 10	< 10	0	100,00%	1	1	100,00%

Responsável: Márcio Domingues

Data de publicação no website: 08-11-2022

Nota: Pode Consultar o detalhe das análises realizadas, nos nossos escritórios, sites em Estação de Tratamento de Água, Mosteiro de Fraguas, 3460-304 Tondela

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores Obtidos		Nº Análises Superiores VP	% Cumprimento do VP	Nº Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Maxímo			Previstas	Realizadas	
Escherichia coli (E. coli)	0	N/100 ml	= 0	= 0	0	100,00%	1	1	100,00%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	= 0	= 0	0	100,00%	1	1	100,00%
Desinfetante residual	---	mg/l	= 0,43	= 0,43	---	---	1	1	100,00%
Cheiro a 25°C	3	Factor de diluição	< 1	< 1	0	100,00%	1	1	100,00%
Condutividade	2500	µS/cm a 20°C	= 89	= 89	0	100,00%	1	1	100,00%
Cor	20	mg/l PtCo	< 6	< 6	0	100,00%	1	1	100,00%
Enterococos	0	N/100 ml	= 0	= 0	0	100,00%	1	1	100,00%
Número de colónias a 22 °C	---	N/ml	= 0	= 0	---	---	1	1	100,00%
Número de colónias a 37 °C	---	N/ml	= 0	= 0	---	---	1	1	100,00%
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades de pH	= 7,6	= 7,6	0	100,00%	1	1	100,00%
Sabor a 25°C	3	Factor de diluição	< 1	< 1	0	100,00%	1	1	100,00%
Turvação	4	UNT	< 0,80	< 0,80	0	100,00%	1	1	100,00%
Amónio	0,50	mg/l NH ₄	< 0,1	< 0,1	0	100,00%	1	1	100,00%
Alumínio	200	µg/l Al	= 11	= 11	0	100,00%	1	1	100,00%
1,2 - dicloroetano	3,0	µg/l	< 0,750	< 0,750	0	100,00%	1	1	100,00%
Antimónio	5,0	µg/l Sb	< 1	< 1	0	100,00%	1	1	100,00%
Arsénio	10	µg/l As	< 3	< 3	0	100,00%	1	1	100,00%
Benzeno	1,0	µg/l	< 0,2	< 0,2	0	100,00%	1	1	100,00%
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l	< 0,003	< 0,003	0	100,00%	1	1	100,00%
Boro	1,0	mg/l B	< 0,01	< 0,01	0	100,00%	1	1	100,00%
Bromatos	10	µg/l BrO ₃	< 3	< 3	0	100,00%	1	1	100,00%
Cádmio	5,0	µg/l Cd	< 1,5	< 1,5	0	100,00%	1	1	100,00%
Cálcio	---	mg/l Ca	= 3,5	= 3,5	---	---	1	1	100,00%
Chumbo	10	µg/l Pb	< 3	< 3	0	100,00%	1	1	100,00%
Cianetos	50	µg/l CN	< 5	< 5	0	100,00%	1	1	100,00%
Cloretos	250	mg/l Cl	< 10	< 10	0	100,00%	1	1	100,00%
Clostridium perfringens	0	N/100ml	= 0	= 0	0	100,00%	1	1	100,00%
Cobre	2,0	mg/l Cu	< 0,1	< 0,1	0	100,00%	1	1	100,00%
Crómio	50	µg/l Cr	< 6	< 6	0	100,00%	1	1	100,00%
Dureza total	---	mg/l CaCO ₃	= 17	= 17	---	---	1	1	100,00%
Ferro	200	µg/l Fe	< 40	< 40	0	100,00%	1	1	100,00%
Fluoretos	1,5	mg/l Fe	< 0,3	< 0,3	0	100,00%	1	1	100,00%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP)	0,10	µg/l	< 0,02	< 0,02	0	100,00%	1	1	100,00%
Benzo(b)fluoranteno	---	µg/l	< 0,02	< 0,02	---	---	1	1	100,00%
Benzo(k)fluoranteno	---	µg/l	< 0,02	< 0,02	---	---	1	1	100,00%
Benzo(ghi)perileno	---	µg/l	< 0,02	< 0,02	---	---	1	1	100,00%
Indeno(1,2,3-cd)pireno	---	µg/l	< 0,02	< 0,02	---	---	1	1	100,00%
Magnésio	---	mg/l Mg	= 3	= 3	---	---	1	1	100,00%
Manganês	50	µg/l Mn	< 10	< 10	0	100,00%	1	1	100,00%
Mercurio	1,0	µg/l Hg	< 0,3	< 0,3	0	100,00%	1	1	100,00%
Níquel	20	µg/l Ni	< 6	< 6	0	100,00%	1	1	100,00%
Nitratos	50	mg/l NO ₃	< 11	< 11	0	100,00%	1	1	100,00%
Nitritos	0,50	mg/l NO ₂	< 0,04	< 0,04	0	100,00%	1	1	100,00%
Oxidabilidade	5,0	mg/l O ₂	< 1	< 1	0	100,00%	1	1	100,00%
Pesticidas - Total	0,50	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
2,4-D	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Alacloro	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Clorpirifos	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Desetilterbutilazina	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Diurão	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
MCPA	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Metalaxil	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Terbutilazina	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Imidaclopride	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Selénio	10	µg/l Se	< 1	< 1	0	100,00%	1	1	100,00%
Sódio	200	mg/l Na	= 6,3	= 6,3	0	100,00%	1	1	100,00%
Sulfatos	250	mg/l SO ₄	= 4,2	= 4,2	0	100,00%	1	1	100,00%
Tetracloroetano e Tricloroetano	10	µg/l	< 0,3	< 0,3	0	100,00%	1	1	100,00%
Tetracloroetano	---	µg/l	< 0,2	< 0,2	---	---	1	1	100,00%
Tricloroetano	---	µg/l	< 0,1	< 0,1	---	---	1	1	100,00%
Trihalometanos - total (THM)	100	µg/l	= 15,02	= 15,02	0	100,00%	1	1	100,00%
Clorofórmio	---	µg/l	= 1,61	= 1,61	---	---	1	1	100,00%
Bromofórmio	---	µg/l	= 3,01	= 3,01	---	---	1	1	100,00%
Bromodichlorometano	---	µg/l	= 3,52	= 3,52	---	---	1	1	100,00%
Dibromodichlorometano	---	µg/l	= 6,88	= 6,88	---	---	1	1	100,00%
Alfa total	0,10	Bq/l	= 0,05	= 0,05	0	100,00%	1	1	100,00%
Dose indicativa	0,10	mSv	< 0,1	< 0,1	0	100,00%	1	1	100,00%
Radão	500	Bq/l	< 10	< 10	0	100,00%	1	1	100,00%

Responsável: Márcio Domingues

Data de publicação no website: 08-11-2022

Nota: Pode Consultar o detalhe das análises realizadas, nos nossos escritórios, sites em Estação de Tratamento de Água, Mosteiro de Fraguas, 3460-304 Tondela

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores Obtidos		Nº Análises Superiores VP	% Cumprimento do VP	Nº Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Maxímo			Previstas	Realizadas	
Escherichia coli (E. coli)	0	N/100 ml	= 0	= 0	0	100,00%	2	2	100,00%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	= 0	= 0	0	100,00%	2	2	100,00%
Desinfetante residual	---	mg/l	= 0,41	= 0,53	---	---	2	2	100,00%
Cheiro a 25°C	3	Factor de diluição	< 1	< 1	0	100,00%	1	1	100,00%
Condutividade	2500	µS/cm a 20°C	= 98	= 98	0	100,00%	1	1	100,00%
Cor	20	mg/l PtCo	< 6	< 6	0	100,00%	1	1	100,00%
Enterococos	0	N/100 ml	= 0	= 0	0	100,00%	1	1	100,00%
Número de colónias a 22 °C	---	N/ml	= 0	= 0	---	---	1	1	100,00%
Número de colónias a 37 °C	---	N/ml	= 0	= 0	---	---	1	1	100,00%
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades de pH	= 8,2	= 8,2	0	100,00%	1	1	100,00%
Sabor a 25°C	3	Factor de diluição	< 1	< 1	0	100,00%	1	1	100,00%
Turvação	4	UNT	= 0,97	= 0,97	0	100,00%	1	1	100,00%
1,2 - dicloroetano	3,0	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Alumínio	200	µg/l Al	-	-	-	-	-	-	-
Antimónio	5,0	µg/l Sb	-	-	-	-	-	-	-
Amónio	0,50	mg/l NH ₄	-	-	-	-	-	-	-
Arsénio	10	µg/l As	-	-	-	-	-	-	-
Benzeno	1,0	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Boro	1,0	mg/l B	-	-	-	-	-	-	-
Bromatos	10	µg/l BrO ₃	-	-	-	-	-	-	-
Cádmio	5,0	µg/l Cd	-	-	-	-	-	-	-
Cálcio	---	mg/l Ca	-	-	---	---	-	-	-
Chumbo	10	µg/l Pb	-	-	-	-	-	-	-
Cianetos	50	µg/l CN	-	-	-	-	-	-	-
Cloretos	250	mg/l Cl	-	-	-	-	-	-	-
Clostridium perfringens	0	N/100ml	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	2,0	mg/l Cu	-	-	-	-	-	-	-
Crómio	50	µg/l Cr	-	-	-	-	-	-	-
Dureza total	---	mg/l CaCO ₃	-	-	---	---	-	-	-
Ferro	200	µg/l Fe	-	-	-	-	-	-	-
Fluoretos	1,5	mg/l Fe	-	-	-	-	-	-	-
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP)	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Benzo(b)fluoranteno	---	µg/l	-	-	---	---	-	-	-
Benzo(k)fluoranteno	---	µg/l	-	-	---	---	-	-	-
Benzo(ghi)perileno	---	µg/l	-	-	---	---	-	-	-
Indeno(1,2,3-cd)pireno	---	µg/l	-	-	---	---	-	-	-
Magnésio	---	mg/l Mg	-	-	---	---	-	-	-
Manganés	50	µg/l Mn	-	-	-	-	-	-	-
Mercurio	1,0	µg/l Hg	-	-	-	-	-	-	-
Níquel	20	µg/l Ni	-	-	-	-	-	-	-
Nitratos	50	mg/l NO ₃	-	-	-	-	-	-	-
Nitritos	0,50	mg/l NO ₂	-	-	-	-	-	-	-
Pesticidas - Total	0,50	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
2,4-D	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Alacloro	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Clorpirifos	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Desetilterbutilazina	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Diurão	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
MCPA	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Metalaxil	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Terbutilazina	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Imidaclopride	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Oxidabilidade	5,0	mg/l O ₂	-	-	-	-	-	-	-
Selénio	10	µg/l Se	-	-	-	-	-	-	-
Sódio	200	mg/l Na	-	-	-	-	-	-	-
Sulfatos	250	mg/l SO ₄	-	-	-	-	-	-	-
Tetracloroetano e Tricloroetano	10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Tetracloroetano	---	µg/l	-	-	---	---	-	-	-
Tricloroetano	---	µg/l	-	-	---	---	-	-	-
Trihalometanos - total (THM)	100	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Clorofórmio	---	µg/l	-	-	---	---	-	-	-
Bromofórmio	---	µg/l	-	-	---	---	-	-	-
Bromodichlorometano	---	µg/l	-	-	---	---	-	-	-
Dibromoclorometano	---	µg/l	-	-	---	---	-	-	-
Alfa total	0,10	Bq/l	-	-	-	-	-	-	-
Dose indicativa	0,10	mSv	-	-	-	-	-	-	-
Radão	500	Bq/l	-	-	-	-	-	-	-

Responsável: Márcio Domingues

Data de publicitação no website: 08-11-2022

Nota: Pode Consultar o detalhe das análises realizadas, nos nossos escritórios, sites em Estação de Tratamento de Água, Mosteiro de Fraguas, 3460-304 Tondela

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores Obtidos		Nº Análises Superiores VP	% Cumprimento do VP	Nº Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Maxímo			Previstas	Realizadas	
Escherichia coli (E. coli)	0	N/100 ml	= 0	= 0	0	100,00%	1	1	100,00%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	= 0	= 0	0	100,00%	1	1	100,00%
Desinfetante residual	---	mg/l	= 0,50	= 0,50	---	---	1	1	100,00%
Cheiro a 25°C	3	Factor de diluição	-	-	-	-	-	-	-
Condutividade	2500	µS/cm a 20°C	-	-	-	-	-	-	-
Cor	20	mg/l PtCo	-	-	-	-	-	-	-
Enterococos	0	N/100 ml	-	-	-	-	-	-	-
Número de colónias a 22 °C	---	N/ml	-	-	---	---	-	-	-
Número de colónias a 37 °C	---	N/ml	-	-	---	---	-	-	-
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades de pH	-	-	-	-	-	-	-
Sabor a 25°C	3	Factor de diluição	-	-	-	-	-	-	-
Turvação	4	UNT	-	-	-	-	-	-	-
Amónio	0,50	mg/l NH ₄	-	-	-	-	-	-	-
Alumínio	200	µg/l Al	-	-	-	-	-	-	-
1,2 - dicloroetano	3,0	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Antimónio	5,0	µg/l Sb	-	-	-	-	-	-	-
Arsénio	10	µg/l As	-	-	-	-	-	-	-
Benzeno	1,0	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Boro	1,0	mg/l B	-	-	-	-	-	-	-
Bromatos	10	µg/l BrO ₃	-	-	-	-	-	-	-
Cádmio	5,0	µg/l Cd	-	-	-	-	-	-	-
Cálcio	---	mg/l Ca	-	-	---	---	-	-	-
Chumbo	10	µg/l Pb	-	-	-	-	-	-	-
Cianetos	50	µg/l CN	-	-	-	-	-	-	-
Cloretos	250	mg/l Cl	-	-	-	-	-	-	-
Clostridium perfringens	0	N/100ml	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	2,0	mg/l Cu	-	-	-	-	-	-	-
Crómio	50	µg/l Cr	-	-	-	-	-	-	-
Dureza total	---	mg/l CaCO ₃	-	-	---	---	-	-	-
Ferro	200	µg/l Fe	-	-	-	-	-	-	-
Fluoretos	1,5	mg/l Fe	-	-	-	-	-	-	-
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP)	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Benzo(b)fluoranteno	---	µg/l	-	-	---	---	-	-	-
Benzo(k)fluoranteno	---	µg/l	-	-	---	---	-	-	-
Benzo(ghi)perileno	---	µg/l	-	-	---	---	-	-	-
Indeno(1,2,3-cd)pireno	---	µg/l	-	-	---	---	-	-	-
Magnésio	---	mg/l Mg	-	-	---	---	-	-	-
Manganês	50	µg/l Mn	-	-	-	-	-	-	-
Mercurio	1,0	µg/l Hg	-	-	-	-	-	-	-
Níquel	20	µg/l Ni	-	-	-	-	-	-	-
Nitratos	50	mg/l NO ₃	-	-	-	-	-	-	-
Nitritos	0,50	mg/l NO ₂	-	-	-	-	-	-	-
Oxidabilidade	5,0	mg/l O ₂	-	-	-	-	-	-	-
Pesticidas - Total	0,50	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
2,4-D	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Alacloro	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Clorpirifos	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Desetilterbutilazina	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Diurão	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
MCPA	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Metalaxil	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Terbutilazina	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Imidaclopride	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Selénio	10	µg/l Se	-	-	-	-	-	-	-
Sódio	200	mg/l Na	-	-	-	-	-	-	-
Sulfatos	250	mg/l SO ₄	-	-	-	-	-	-	-
Tetracloroetano e Tricloroetano	10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Tetracloroetano	---	µg/l	-	-	---	---	-	-	-
Tricloroetano	---	µg/l	-	-	---	---	-	-	-
Trihalometanos - total (THM)	100	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Clorofórmio	---	µg/l	-	-	---	---	-	-	-
Bromofórmio	---	µg/l	-	-	---	---	-	-	-
Bromodichlorometano	---	µg/l	-	-	---	---	-	-	-
Dibromochlorometano	---	µg/l	-	-	---	---	-	-	-
Alfa total	0,10	Bq/l	-	-	-	-	-	-	-
Dose indicativa	0,10	mSv	-	-	-	-	-	-	-
Radão	500	Bq/l	-	-	-	-	-	-	-

Responsável: Márcio Domingues

Data de publicação no website: 08-11-2022

Nota: Pode Consultar o detalhe das análises realizadas, nos nossos escritórios, sites em Estação de Tratamento de Água, Mosteiro de Fraugas, 3460-304 Tondela

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores Obtidos		Nº Análises Superiores VP	% Cumprimento do VP	Nº Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Maximo			Previstas	Realizadas	
Escherichia coli (E. coli)	0	N/100 ml	= 0	= 0	0	100,00%	1	1	100,00%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	= 0	= 0	0	100,00%	1	1	100,00%
Desinfetante residual	---	mg/l	= 0,55	= 0,55	---	---	1	1	100,00%
Cheiro a 25°C	3	Factor de diluição	-	-	-	-	-	-	-
Condutividade	2500	µS/cm a 20°C	-	-	-	-	-	-	-
Cor	20	mg/l PtCo	-	-	-	-	-	-	-
Enterococos	0	N/100 ml	-	-	-	-	-	-	-
Número de colónias a 22 °C	---	N/ml	-	-	---	---	-	-	-
Número de colónias a 37 °C	---	N/ml	-	-	---	---	-	-	-
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades de pH	-	-	-	-	-	-	-
Sabor a 25°C	3	Factor de diluição	-	-	-	-	-	-	-
Turvação	4	UNT	-	-	-	-	-	-	-
Amónio	0,50	mg/l NH ₄	-	-	-	-	-	-	-
Alumínio	200	µg/l Al	-	-	-	-	-	-	-
1,2 - dicloroetano	3,0	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Antimónio	5,0	µg/l Sb	-	-	-	-	-	-	-
Arsénio	10	µg/l As	-	-	-	-	-	-	-
Benzeno	1,0	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Boro	1,0	mg/l B	-	-	-	-	-	-	-
Bromatos	10	µg/l BrO ₃	-	-	-	-	-	-	-
Cádmio	5,0	µg/l Cd	-	-	-	-	-	-	-
Cálcio	---	mg/l Ca	-	-	---	---	-	-	-
Chumbo	10	µg/l Pb	-	-	-	-	-	-	-
Cianetos	50	µg/l CN	-	-	-	-	-	-	-
Cloretos	250	mg/l Cl	-	-	-	-	-	-	-
Clostridium perfringens	0	N/100ml	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	2,0	mg/l Cu	-	-	-	-	-	-	-
Crómio	50	µg/l Cr	-	-	-	-	-	-	-
Dureza total	---	mg/l CaCO ₃	-	-	---	---	-	-	-
Ferro	200	µg/l Fe	-	-	-	-	-	-	-
Fluoretos	1,5	mg/l Fe	-	-	-	-	-	-	-
Hydrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP)	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Benzo(b)fluoranteno	---	µg/l	-	-	---	---	-	-	-
Benzo(k)fluoranteno	---	µg/l	-	-	---	---	-	-	-
Benzo(ghi)perileno	---	µg/l	-	-	---	---	-	-	-
Indeno(1,2,3-cd)pireno	---	µg/l	-	-	---	---	-	-	-
Magnésio	---	mg/l Mg	-	-	---	---	-	-	-
Manganês	50	µg/l Mn	-	-	-	-	-	-	-
Mercurio	1,0	µg/l Hg	-	-	-	-	-	-	-
Níquel	20	µg/l Ni	-	-	-	-	-	-	-
Nitratos	50	mg/l NO ₃	-	-	-	-	-	-	-
Nitritos	0,50	mg/l NO ₂	-	-	-	-	-	-	-
Oxidabilidade	5,0	mg/l O ₂	-	-	-	-	-	-	-
Pesticidas - Total	0,50	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
2,4-D	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Alacloro	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Clorpirifos	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Desetilterbutilazina	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Diurão	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
MCPA	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Metalaxil	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Terbutilazina	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Imidaclopride	0,10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Selénio	10	µg/l Se	-	-	-	-	-	-	-
Sódio	200	mg/l Na	-	-	-	-	-	-	-
Sulfatos	250	mg/l SO ₄	-	-	-	-	-	-	-
Tetracloroetano e Tricloroetano	10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Tetracloroetano	---	µg/l	-	-	---	---	-	-	-
Tricloroetano	---	µg/l	-	-	---	---	-	-	-
Trihalometanos - total (THM)	100	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Clorofórmio	---	µg/l	-	-	---	---	-	-	-
Bromofórmio	---	µg/l	-	-	---	---	-	-	-
Bromodichlorometano	---	µg/l	-	-	---	---	-	-	-
Dibromoclorometano	---	µg/l	-	-	---	---	-	-	-
Alfa total	0,10	Bq/l	-	-	-	-	-	-	-
Dose indicativa	0,10	mSv	-	-	-	-	-	-	-
Radão	500	Bq/l	-	-	-	-	-	-	-

Responsável: Márcio Domingues
Data de publicitação no website: 08-11-2022

Nota: Pode Consultar o detalhe das análises realizadas, nos nossos escritórios, sites em Estação de Tratamento de Água, Mosteiro de Fraguas, 3460-304 Tondela