

MUNICÍPIO DE VIEIRA DO MINHO	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE VIEIRA DO MINHO	1.º TRIMESTRE
	ZONA DE ABASTECIMENTO: S. PEDRO/ ORTOZELO/ PAREDES	2026

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2007, 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		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
<i>Escherichia coli (E. Coli)</i>	0	N/100 ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual	---	mg/l	0,6	0,7	---	---	2	2	100%
Cheiro a 25 °C	3	Fator de diluição	< 1	< 1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25 °C	3	Fator de diluição	< 1	< 1	0	100%	1	1	100%
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH	7,6	7,6	0	100%	1	1	100%
Condutividade	2500	µS/cm a 20 °C	104	104	0	100%	1	1	100%
Cor	20	mg/l PtCo	< 3,0	< 3,0	0	100%	1	1	100%
Turvação	4	UNT	< 1,0	< 1,0	0	100%	1	1	100%
Enterococos	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C	---	N/ml	0	0	---	---	1	1	100%
<i>Clostridium perfringens</i>	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Alumínio	200	µg/L Al	17,2	17,2	0	100%	1	1	100%
Amónio	0,50	mg/l NH ₄	< 0,05	< 0,05	0	100%	1	1	100%
Antimónio	10,0	µg/l Sb	< 0,50	< 0,50	0	100%	1	1	100%
Arsénio	10	µg/l As	< 3,0	< 3,0	0	100%	1	1	100%
Benzeno	1,0	µg/l	< 0,20	< 0,20	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l	< 0,0030	< 0,0030	0	100%	1	1	100%
Boro	1,5	mg/l B	< 0,01	< 0,01	0	100%	1	1	100%
Bromatos	10	µg/l BrO ₃	< 3,0	< 3,0	0	100%	1	1	100%
Cádmio	5,0	µg/l Cd	< 0,5	< 0,5	0	100%	1	1	100%
Cálcio	---	mg/l Ca	13,6	13,6	---	---	1	1	100%
Cianetos	50	µg/l CN	< 10	< 10	0	100%	1	1	100%
Cloretos	250	mg/l Cl	< 10	< 10	0	100%	1	1	100%
Cloritos	0,7	mg/l ClO ₂	< 0,02	< 0,02	0	100%	1	1	100%
Cloratos	0,7	mg/l ClO ₃	< 0,08	< 0,08	0	100%	1	1	100%
Chumbo	10	µg/l Pb	< 0,5	< 0,5	0	100%	1	1	100%
Cobre	2,0	mg/l Cu	0,023	0,023	0	100%	1	1	100%
Crómio	50	µg/l Cr	0,54	0,54	0	100%	1	1	100%
1,2 – dicloroetano	3,0	µg/l	< 0,750	< 0,750	0	100%	1	1	100%
Dureza total	---	mg/l CaCO ₃	35,4	35,4	---	---	1	1	100%
Ferro	200	µg/l Fe	< 5,0	< 5,0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos	1,5	mg/l F	< 0,20	< 0,20	0	100%	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP):	0,10	µg/l	< 0,02	< 0,02	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno	---	µg/l	< 0,020	< 0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno	---	µg/l	< 0,020	< 0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(ghi)perileno	---	µg/l	< 0,020	< 0,020	---	---	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno	---	µg/l	< 0,02	< 0,02	---	---	1	1	100%
Magnésio	---	mg/l Mg	0,346	0,346	---	---	1	1	100%
Manganês	50	µg/l Mn	< 5,0	< 5,0	0	100%	1	1	100%
Nitratos	50	mg/l NO ₃	< 1,0	< 1,0	0	100%	1	1	100%
Nitritos	0,50	mg/l NO ₂	< 0,10	< 0,10	0	100%	1	1	100%
Mercúrio	1,0	µg/l Hg	< 0,01	< 0,01	0	100%	1	1	100%
Níquel	20	µg/l Ni	< 0,5	< 0,5	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade	5,0	mg/l O ₂	1,3	1,3	0	100%	1	1	100%
Pesticidas - total	0,50	µg/l	< 0,03	< 0,03	0	100%	1	1	100%
Pest_Atrazina	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	
Pest_Bentazona	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	
Pest_Clorpirifos	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	
Pest_Desetilatrazina	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	
Pest_Dimetoato	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	
Pest_Diurão	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	
Pest_Terbutilazina	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	
Pest_Desetilterbutilazina	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	
Pest_Imidaclopride	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	
Pest_Metolacloro	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	
Pest_Metribuzina	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	
Pest_Ometoato	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	
Pest_Dimetenamida-P	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	
Pest_M656PH051	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	
Pest_Glifosato	0,10	µg/l	< 0,030	< 0,030	0	100%	1	1	100%
Pest_Glifosato AMPA	0,10	µg/l	< 0,030	< 0,030	0	100%	1	1	100%
Potássio	---	mg/l K	< 2,5	< 2,5	0	100%	1	1	100%
Selénio	20	µg/l Se	< 0,5	< 0,5	0	100%	1	1	100%
Sódio	200	mg/l Na	< 5,0	< 5,0	0	100%	1	1	100%
Sulfatos	250	mg/l SO ₄	< 10	< 10	0	100%	1	1	100%
Tetracloroetano e Tricloroetano:	10	µg/l	< 0,20	< 0,20	0	100%	1	1	100%
Tetracloroetano	---	µg/l	< 0,20	< 0,20	---	---	1	1	100%
Tricloroetano	---	µg/l	< 0,10	< 0,10	---	---	1	1	100%
Trihalometanos - total (THM):	100	µg/l	25,1	25,1	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio	---	µg/l	21,1	21,1	---	---	1	1	100%
Bromofórmio	---	µg/l	0,28	0,28	---	---	1	1	100%
Bromodiclorometano	---	µg/l	3,23	3,23	---	---	1	1	100%
Dibromoclorometano	---	µg/l	0,49	0,49	---	---	1	1	100%
Ácido dibromoacético	-	µg/l	< 0,50	< 0,50	---	---	1	1	100%
Ácido dicloroacético	-	µg/l	19,7	19,7	---	---	1	1	100%
Ácidos haloacéticos totais	60	µg/l	44,7	44,7	---	---	1	1	100%
Ácido monobromoacético	-	µg/l	< 1,0	< 1,0	---	---	1	1	100%
Ácido monocloroacético	-	µg/l	< 2,0	< 2,0	---	---	1	1	100%
Ácido perfluorobutanóico (PFBA)	-	µg/l	< 0,0020	< 0,0020	---	---	1	1	100%
Ácido perfluorobutassulfónico (PFBS)	-	µg/l	< 0,0030	< 0,0030	---	---	1	1	100%
Ácido perfluorodecanóico (PFDA)	-	µg/l	< 0,0030	< 0,0030	---	---	1	1	100%

Ácido perfluorodecanossulfónico (PFDS)	-	µg/l	< 0,0030	< 0,0030	---	---	1	1	100%
Ácido perfluorododecanóico (PFDoDA)	-	µg/l	< 0,0030	< 0,0030	---	---	1	1	100%
Ácido perfluorododecanossulfónico	-	µg/l	< 0,0030	< 0,0030	---	---	1	1	100%
Ácido perfluoroheptanóico (PFHpA)	-	µg/l	< 0,0030	< 0,0030	---	---	1	1	100%
Ácido perfluoroheptanossulfónico (PFHpS)	-	µg/l	< 0,0030	< 0,0030	---	---	1	1	100%
Ácido perfluorohexanóico (PFHxA)	-	µg/l	< 0,0030	< 0,0030	---	---	1	1	100%
Ácido perfluorohexanossulfónico (PFHxS)	-	µg/l	< 0,0030	< 0,0030	---	---	1	1	100%
Ácido perfluorononanóico (PFNA)	-	µg/l	< 0,0030	< 0,0030	---	---	1	1	100%
Ácido perfluorononanosulfónico (PFNS)	-	µg/l	< 0,0030	< 0,0030	---	---	1	1	100%
Ácido perfluorooctanoossulfónico (PFOS)	-	µg/l	< 0,0030	< 0,0030	---	---	1	1	100%
Ácido perfluorooctanóico (PFOA)	-	µg/l	< 0,0030	< 0,0030	---	---	1	1	100%
Ácido perfluoropentanóico (PFPA)	-	µg/l	< 0,0030	< 0,0030	---	---	1	1	100%
Ácido perfluoropentanossulfónico (PFPS)	-	µg/l	< 0,0030	< 0,0030	---	---	1	1	100%
Ácido perfluorotridecanóico (PFTrDA)	-	µg/l	< 0,0030	< 0,0030	---	---	1	1	100%
Ácido perfluorotridecanossulfónico	-	µg/l	< 0,0010	< 0,0010	---	---	1	1	100%
Ácido perfluoroundecanóico (PFUnDA)	-	µg/l	< 0,0030	< 0,0030	---	---	1	1	100%
Ácido perfluoroundecanossulfónico	-	µg/l	< 0,0010	< 0,0010	---	---	1	1	100%
Ácido tricloroacético	-	µg/l	25	25	---	---	1	1	100%
Bisfenol A	2,5	µg/l	< 0,050	< 0,050	0	100%	1	1	100%
Soma PFAS	0,1	µg/l	< 0,00150	< 0,00150		100%	1	1	100%
Urânio	30	µg/l	-	-	-		0	0	
Dose indicativa	0,10	mSv	< 0,10	< 0,10	0	100%	1	1	100%
Radão	500	Bq/l	< 10	< 10	0	100%	1	1	100%
Alfa total	0,1	Bq/l	< 0,04	< 0,04	0	100%	1	1	100%

ZONA DE ABASTECIMENTO: RIOLONGO

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2007, 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		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
<i>Escherichia coli (E. Coli)</i>	0	N/100 ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual	---	mg/l	0,7	0,7	---	---	2	2	100%
Cheiro a 25 °C	3	Fator de diluição	< 1	< 1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25 °C	3	Fator de diluição	< 1	< 1	0	100%	1	1	100%
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH	6	6	1	0%	1	1	100%
Condutividade	2500	µS/cm a 20 °C	< 44,6	< 44,6	0	100%	1	1	100%
Cor	20	mg/l PtCo	< 3,0	< 3,0	0	100%	1	1	100%
Turvação	4	UNT	< 1,0	< 1,0	0	100%	1	1	100%
Enterococos	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C	---	N/ml	0	0	---	---	1	1	100%
<i>Clostridium perfringens</i>	0	N/100 ml	-	-	-		0	0	
Alumínio	200	µg/L Al	-	-	-		0	0	
Amónio	0,50	mg/l NH ₄	-	-	-		0	0	
Antimónio	10,0	µg/l Sb	< 0,50	< 0,50	0	100%	1	1	100%
Arsénio	10	µg/l As	-	-	-		0	0	
Benzeno	1,0	µg/l	-	-	-		0	0	
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l	-	-	-		0	0	
Boro	1,5	mg/l B	-	-	-		0	0	
Bromatos	10	µg/l BrO ₃	-	-	-		0	0	
Cádmio	5,0	µg/l Cd	-	-	-		0	0	
Cálcio	---	mg/l Ca	-	-	---	---	0	0	
Carbono Orgânico Total (COT)	---	mg/l C	-	-	---	---	0	0	
Cianetos	50	µg/l CN	-	-	-		0	0	
Cloretos	250	mg/l Cl	-	-	-		0	0	
Cloritos	0,7	mg/l ClO ₂	-	-	-		0	0	
Cloratos	0,7	mg/l ClO ₃	-	-	-		0	0	
Chumbo	10	µg/l Pb	-	-	-		0	0	
Cobre	2,0	mg/l Cu	-	-	-		0	0	
Crómio	50	µg/l Cr	-	-	-		0	0	
1,2 – dicloroetano	3,0	µg/l	-	-	-		0	0	
Dureza total	---	mg/l CaCO ₃	-	-	---	---	0	0	
Ferro	200	µg/l Fe	-	-	-		0	0	
Fluoretos	1,5	mg/l F	-	-	-		0	0	
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP):	0,10	µg/l	-	-	-		0	0	
Benzo(b)fluoranteno	---	µg/l	-	-	---	---	0	0	
Benzo(k)fluoranteno	---	µg/l	-	-	---	---	0	0	
Benzo(ghi)perileno	---	µg/l	-	-	---	---	0	0	
Indeno(1,2,3-cd)pireno	---	µg/l	-	-	---	---	0	0	
Magnésio	---	mg/l Mg	-	-	---	---	0	0	
Manganês	50	µg/l Mn	-	-	-		0	0	
Nitratos	50	mg/l NO ₃	-	-	-		0	0	
Nitritos	0,50	mg/l NO ₂	-	-	-		0	0	
Mercúrio	1,0	µg/l Hg	-	-	-		0	0	
Níquel	20	µg/l Ni	-	-	-		0	0	
Oxidabilidade	5,0	mg/l O ₂	-	-	-		0	0	
Pesticidas - total	0,50	µg/l	-	-	-		0	0	
Pest_Clorpirifos	0,10	µg/l	-	-	-		0	0	
Pest_Dimetoato	0,10	µg/l	-	-	-		0	0	
Pest_desetilatrazina	0,10	µg/l	-	-	-		0	0	
Pest_Atrazina	0,10	µg/l	-	-	-		0	0	
Pest_Diurão	0,10	µg/l	-	-	-		0	0	
Pest_Terbutilazina	0,10	µg/l	-	-	-		0	0	
Pest_Desetilterbutilazina	0,10	µg/l	-	-	-		0	0	
Pest_Bentazona	0,10	µg/l	-	-	-		0	0	
Pest_Imidaclopride	0,10	µg/l	-	-	-		0	0	
Pest_Metolacoloro	0,10	µg/l	-	-	-		0	0	
Pest_Metribuzina	0,10	µg/l	-	-	-		0	0	

Pest_Ometoato	0,10	µg/l	-	-	-	0	0
Pest_Dimetenamida-P	0,10	µg/l	-	-	-	0	0
Pest_M656PH051	0,10	µg/l	-	-	-	0	0
Potássio	---	ml/l K	-	-	-	0	0
Selénio	20	µg/l Se	-	-	-	0	0
Sódio	200	mg/l Na	-	-	-	0	0
Sulfatos	250	mg/l SO ₄	-	-	-	0	0
Tetracloroetano e Tricloroetano:	10	µg/l	-	-	-	0	0
Tetracloroetano	---	µg/l	-	-	---	0	0
Tricloroetano	---	µg/l	-	-	---	0	0
Trihalometanos - total (THM):	100	µg/l	-	-	-	0	0
Clorofórmio	---	µg/l	-	-	---	0	0
Bromofórmio	---	µg/l	-	-	---	0	0
Bromodiclorometano	---	µg/l	-	-	---	0	0
Dibromoclorometano	---	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido dibromoacético	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido dicloroacético	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácidos haloacéticos totais	60	µg/l	-	-	-	0	0
Ácido monobromoacético	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido monocloroacético	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido perfluorobutanóico (PFBA)	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido perfluorobutassulfónico (PFBS)	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido perfluorodecanóico (PFDA)	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido perfluorodecanossulfónico (PFDS)	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido perfluorododecanóico (PFDoDA)	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido perfluorododecanossulfónico	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido perfluoroheptanóico (PFHpA)	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido perfluoroheptanossulfónico (PFHpS)	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido perfluorohexanóico (PFHxA)	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido perfluorohexanossulfónico (PFHxS)	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido perfluorononanóico (PFNA)	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido perfluorononanossulfónico (PFNS)	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido perfluorooctanoanossulfónico (PFOS)	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido perfluorooctanóico (PFOA)	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido perfluoropentanóico (PFPA)	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido perfluoropentanossulfónico (PFPS)	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido perfluorotridecanóico (PFTTrDA)	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido perfluorotridecanossulfónico	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido perfluoroundecanóico (PFUnDA)	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido perfluoroundecanossulfónico	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido tricloroacético	-	µg/l	-	-	---	0	0
Bisfenol A	2,5	µg/l	-	-	-	0	0
Soma PFAS	0,1	µg/l	-	-	---	0	0
Urânio	30	µg/l	-	-	-	0	0
Dose indicativa	0,10	mSv	-	-	-	0	0
Radão	500	Bq/l	-	-	-	0	0
Alfa total	0,1	Bq/l	-	-	-	0	0

Incumprimento do VP do parâmetro pH; Causas do incumprimento: características naturais da origem da água; Medidas corretivas: não foram tomadas medidas por não haver risco significativo para a saúde. Em 2026-01-28 a AS determina não existir risco significativo para a saúde humana.

ZONA DE ABASTECIMENTO: VILA SECA

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2007, 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		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
<i>Escherichia coli (E. Coli)</i>	0	N/100 ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual	---	mg/l	0,8	0,9	---	---	2	2	100%
Cheiro a 25 °C	3	Fator de diluição	< 1	< 1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25 °C	3	Fator de diluição	< 1	< 1	0	100%	1	1	100%
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH	7,4	7,4	0	100%	1	1	100%
Condutividade	2500	µS/cm a 20 °C	98,5	98,5	0	100%	1	1	100%
Cor	20	mg/l PtCo	< 3,0	< 3,0	0	100%	1	1	100%
Turvação	4	UNT	< 1	< 1	0	100%	1	1	100%
Enterococos	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C	---	N/ml	0	0	---	---	1	1	100%
<i>Clostridium perfringens</i>	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Alumínio	200	µg/L Al	< 5,0	< 5,0	0	100%	1	1	100%
Amónio	0,50	mg/l NH ₄	< 0,05	< 0,05	0	100%	1	1	100%
Antimónio	10,0	µg/l Sb	< 0,50	< 0,50	0	100%	1	1	100%
Arsénio	10	µg/l As	< 3,0	< 3,0	0	100%	1	1	100%
Benzeno	1,0	µg/l	< 0,20	< 0,20	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l	< 0,0030	< 0,0030	0	100%	1	1	100%
Boro	1,5	mg/l B	< 0,010	< 0,010	0	100%	1	1	100%
Bromatos	10	µg/l BrO ₃	< 3,0	< 3,0	0	100%	1	1	100%
Cádmio	5,0	µg/l Cd	< 0,5	< 0,5	0	100%	1	1	100%
Cálcio	---	mg/l Ca	5,4	5,4	---	---	1	1	100%
Cianetos	50	µg/l CN	< 10	< 10	0	100%	1	1	100%
Cloretos	250	mg/l Cl	12,7	12,7	0	100%	1	1	100%
Cloritos	0,7	mg/l ClO ₂	< 0,02	< 0,02	0	100%	1	1	100%
Cloratos	0,7	mg/l ClO ₃	< 0,08	< 0,08	0	100%	1	1	100%
Chumbo	10	µg/l Pb	7,3	7,3	0	100%	1	1	100%
Cobre	2,0	mg/l Cu	0,114	0,114	0	100%	1	1	100%
Crómio	50	µg/l Cr	< 0,5	< 0,5	0	100%	1	1	100%
1,2 – dicloroetano	3,0	µg/l	< 0,750	< 0,750	0	100%	1	1	100%
Dureza total	---	mg/l CaCO ₃	18,8	18,8	---	---	1	1	100%
Ferro	200	µg/l Fe	< 5,0	< 5,0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos	1,5	mg/l F	< 0,20	< 0,20	0	100%	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP):	0,10	µg/l	< 0,0200	< 0,0200	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno	---	µg/l	< 0,0200	< 0,0200	---	---	1	1	100%

Benzo(k)fluoranteno	---	µg/l	< 0,0200	< 0,0200	---	---	1	1	100%
Benzo(ghi)perileno	---	µg/l	< 0,0200	< 0,0200	---	---	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno	---	µg/l	< 0,0200	< 0,0200	---	---	1	1	100%
Magnésio	---	mg/l Mg	1,3	1,3	---	---	1	1	100%
Manganês	50	µg/l Mn	< 5,0	< 5,0	0	100%	1	1	100%
Nitratos	50	mg/l NO ₃	14,7	14,7	0	100%	1	1	100%
Nitritos	0,50	mg/l NO ₂	< 0,10	< 0,10	0	100%	1	1	100%
Mercúrio	1,0	µg/l Hg	< 0,300	< 0,300	0	100%	1	1	100%
Níquel	20	µg/l Ni	8,8	8,8	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade	5,0	mg/l O ₂	< 1,0	< 1,0	0	100%	1	1	100%
Pesticidas - total	0,50	µg/l	< 0,03	< 0,03	0	100%	1	1	100%
Pest_Clorpirifos	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Pest_Dimetoato	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Pest_Desetilatrizona	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Pest_Atrazina	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Pest_Diurão	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Pest_Terbutilazina	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Pest_Desetilterbutilazina	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Pest_Bentazona	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Pest_Imidaclopride	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Pest_Metolacloro	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Pest_Metribuzina	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Pest_Ometoato	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Pest_Dimetenamida-P	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Pest_M656PH051	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Pest_Glifosato	0,10	µg/l	< 0,030	< 0,030	0	100%	1	1	100%
Pest_Glifosato AMPA	0,10	µg/l	< 0,030	< 0,030	0	100%	1	1	100%
Potássio	1,10	mg/l K	< 2,5	< 2,5	0	100%	1	1	100%
Selénio	20	µg/l Se	< 0,5	< 0,5	0	100%	1	1	100%
Sódio	200	mg/l Na	8,3	8,3	0	100%	1	1	100%
Sulfatos	250	mg/l SO ₄	< 10	< 10	0	100%	1	1	100%
Tetracloroetano e Tricloroetano:	10	µg/l	< 0,20	< 0,20	0	100%	1	1	100%
Tetracloroetano	---	µg/l	< 0,20	< 0,20	---	---	1	1	100%
Tricloroetano	---	µg/l	< 0,10	< 0,10	---	---	1	1	100%
Trihalometanos - total (THM):	100	µg/l	< 0,20	< 0,20	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio	---	µg/l	0,42	0,42	---	---	1	1	100%
Bromofórmio	---	µg/l	1,9	1,9	---	---	1	1	100%
Bromodiclorometano	---	µg/l	0,37	0,37	---	---	1	1	100%
Dibromoclorometano	---	µg/l	0,8	0,8	---	---	1	1	100%
Ácido dibromoacético	-	µg/l	< 3	< 3	---	---	1	1	100%
Ácido dicloroacético	-	µg/l	<	< 3	---	---	1	1	100%
Ácidos haloacéticos totais	60	µg/l	< 15	< 15	0	100%	1	1	100%
Ácido monobromoacético	-	µg/l	< 3	< 3	---	---	1	1	100%
Ácido monocloroacético	-	µg/l	< 3	< 3	---	---	1	1	100%
Ácido perfluorobutanóico (PFBA)	-	µg/l	< 0,01	< 0,01	---	---	1	1	100%
Ácido perfluorobutassulfónico (PFBS)	-	µg/l	< 0,002	< 0,002	---	---	1	1	100%
Ácido perfluorodecanóico (PFDA)	-	µg/l	< 0,002	< 0,002	---	---	1	1	100%
Ácido perfluorodecanossulfónico (PFDS)	-	µg/l	< 0,002	< 0,002	---	---	1	1	100%
Ácido perfluorododecanóico (PFDoDA)	-	µg/l	< 0,002	< 0,002	---	---	1	1	100%
Ácido perfluorododecanossulfónico (PFDoDS)	-	µg/l	< 0,002	< 0,002	---	---	1	1	100%
Ácido perfluoroheptanóico (PFHpA)	-	µg/l	< 0,01	< 0,01	---	---	1	1	100%
Ácido perfluoroheptanossulfónico (PFHpS)	-	µg/l	< 0,002	< 0,002	---	---	1	1	100%
Ácido perfluoroheptanóico (PFHxA)	-	µg/l	< 0,005	< 0,005	---	---	1	1	100%
Ácido perfluoroheptanossulfónico (PFHxS)	-	µg/l	< 0,002	< 0,002	---	---	1	1	100%
Ácido perfluorononanoico (PFNA)	-	µg/l	< 0,002	< 0,002	---	---	1	1	100%
Ácido perfluorononanoossulfónico (PFNS)	-	µg/l	< 0,002	< 0,002	---	---	1	1	100%
Ácido perfluorooctanoanoossulfónico (PFOS)	-	µg/l	< 0,002	< 0,002	---	---	1	1	100%
Ácido perfluorooctanoico (PFOA)	-	µg/l	< 0,002	< 0,002	---	---	1	1	100%
Ácido perfluoropentanoico (PFPeA)	-	µg/l	< 0,001	< 0,01	---	---	1	1	100%
Ácido perfluoropentanoossulfónico (PFPeS)	-	µg/l	< 0,002	< 0,002	---	---	1	1	100%
Ácido perfluorotridecanoico (PFTrDA)	-	µg/l	< 0,002	< 0,002	---	---	1	1	100%
Ácido perfluorotridecanoossulfónico (PFTrDS)	-	µg/l	< 0,002	< 0,002	---	---	1	1	100%
Ácido perfluoroundecanoico (PFUnDA)	-	µg/l	< 0,010	< 0,010	---	---	1	1	100%
Ácido perfluoroundecanoossulfónico (PFUnDS)	-	µg/l	< 0,002	< 0,002	---	---	1	1	100%
Ácido tricloroacético	-	µg/l	< 3	< 3	---	---	1	1	100%
Bisfenol A	2,5	µg/l	< 0,05	< 0,05	0	100%	1	1	100%
Soma PFAS	0,1	µg/l	< 0,002	< 0,002	---	---	1	1	100%
Urânio	30	µg/l	0,3	0,3	0	100%	1	1	100%
Dose indicativa	0,10	mSv	< 0,1	< 0,1	0	100%	1	1	100%
Radão	500	Bq/l	138	138	0	100%	1	1	100%
Alfa total	0,1	Bq/l	< 0,04	< 0,04	0	100%	1	1	100%

ZONA DE ABASTECIMENTO: FIGUEIRÓ-MOSTEIRO

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2007, 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		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
<i>Escherichia coli</i> (<i>E. Coli</i>)	0	N/100 ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual	---	mg/l	0,7	0,8	---	---	2	2	100%
Cheiro a 25 °C	3	Fator de diluição	< 1	< 1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25 °C	3	Fator de diluição	< 1	< 1	0	100%	1	1	100%
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH	5,9	5,9	1	0%	1	1	100%
Condutividade	2500	µS/cm a 20 °C	61	61	0	100%	1	1	100%
Cor	20	<	< 3,0	< 3,0	0	100%	1	1	100%
Turvação	4	UNT	< 1,0	< 1,0	0	100%	1	1	100%
Enterococos	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C	---	N/ml	0	0	---	---	1	1	100%

Clostridium perfringens	0	N/100 ml	0	0	0		1	1	100%
Alumínio	200	µg/L Al	100	100	0		1	1	100%
Amônio	0,50	mg/l NH ₄	< 0,05	< 0,05	0		1	1	100%
Antimônio	10,0	µg/l Sb	< 0,50	< 0,50	0		1	1	100%
Arsênio	10	µg/l As	< 3,0	< 3,0	0		1	1	100%
Benzeno	1,0	µg/l	< 0,20	< 0,20	0		1	1	100%
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l	< 0,0030	< 0,0030	0		1	1	100%
Boro	1,5	mg/l B	< 0,010	< 0,010	0		1	1	100%
Bromatos	10	µg/l BrO ₃	< 3,0	< 3,0	0		1	1	100%
Cádmio	5,0	µg/l Cd	< 0,5	< 0,5	0		1	1	100%
Cálcio	---	mg/l Ca	< 2,5	< 2,5	---	---	1	1	100%
Cianetos	50	µg/l CN	< 10	< 10	0		1	1	100%
Cloretos	250	mg/l Cl	22,5	22,5	0		1	1	100%
Cloritos	0,7	mg/l ClO ₂	< 0,02	< 0,02	0		1	1	100%
Cloratos	0,7	mg/l ClO ₃	< 0,08	< 0,08	0		1	1	100%
Chumbo	10	µg/l Pb	0,97	0,97	0		1	1	100%
Cobre	2,0	mg/l Cu	0,019	0,019	0		1	1	100%
Crômio	50	µg/l Cr	< 0,5	< 0,5	0		1	1	100%
1,2 – dicloroetano	3,0	µg/l	< 0,750	< 0,750	0		1	1	100%
Dureza total	---	mg/l CaCO ₃	< 1,03	< 1,03	---	---	1	1	100%
Ferro	200	µg/l Fe	< 5,0	< 5,0	0		1	1	100%
Fluoretos	1,5	mg/l F	< 0,20	< 0,20	0		1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP):	0,10	µg/l	< 0,0200	< 0,0200	0		1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno	---	µg/l	< 0,0200	< 0,0200	---	---	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno	---	µg/l	< 0,0200	< 0,0200	---	---	1	1	100%
Benzo(ghi)perileno	---	µg/l	< 0,0200	< 0,0200	---	---	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno	---	µg/l	< 0,0200	< 0,0200	---	---	1	1	100%
Magnésio	---	mg/l Mg	< 0,25	< 0,25	---	---	1	1	100%
Manganês	50	µg/l Mn	< 5,0	< 5,0	0		1	1	100%
Nitratos	50	mg/l NO ₃	1,4	1,4	0		1	1	100%
Nitritos	0,50	mg/l NO ₂	< 0,10	< 0,10	0		1	1	100%
Mercúrio	1,0	µg/l Hg	< 0,300	< 0,300	0		1	1	100%
Níquel	20	µg/l Ni	< 0,5	< 0,5	0		1	1	100%
Oxidabilidade	5,0	mg/l O ₂	< 1,0	< 1,0	0		1	1	100%
Pesticidas - total	0,50	µg/l	< 0,03	< 0,03	0		1	1	100%
Pest_Clorpirifos	0,10	µg/l	-	-	-		0	0	
Pest_Dimetoato	0,10	µg/l	-	-	-		0	0	
Pest_Desetilatrazina	0,10	µg/l	-	-	-		0	0	
Pest_Atrazina	0,10	µg/l	-	-	-		0	0	
Pest_Diurão	0,10	µg/l	-	-	-		0	0	
Pest_Terbutilazina	0,10	µg/l	-	-	-		0	0	
Pest_Desetilaterbutilazina	0,10	µg/l	-	-	-		0	0	
Pest_Bentazona	0,10	µg/l	-	-	-		0	0	
Pest_Imidaclopride	0,10	µg/l	-	-	-		0	0	
Pest_Metolacoloro	0,10	µg/l	-	-	-		0	0	
Pest_Metribuzina	0,10	µg/l	-	-	-		0	0	
Pest_Ometoato	0,10	µg/l	-	-	-		0	0	
Pest_Dimetenamida-P	0,10	µg/l	-	-	-		0	0	
Pest_M656PH051	0,10	µg/l	-	-	-		0	0	
Pest_Metalaxil	0,10	µg/l	-	-	-		0	0	
Pest_Glifosato	0,10	µg/l	< 0,030	< 0,030	0		1	1	100%
Pest_Glifosato AMPA	0,10	µg/l	< 0,030	< 0,030	0		1	1	100%
Potássio	---	mg/l K	< 2,5	< 2,5	0		1	1	100%
Selênio	20	µg/l Se	< 0,5	< 0,5	0		1	1	100%
Sódio	200	mg/l Na	< 5,0	< 5,0	0		1	1	100%
Sulfatos	250	mg/l SO ₄	< 10,0	< 10,0	0		1	1	100%
Tetracloroetano e Tricloroetano:	10	µg/l	< 0,20	< 0,20	0		1	1	100%
Tetracloroetano	---	µg/l	< 0,20	< 0,20	---	---	1	1	100%
Tricloroetano	---	µg/l	< 0,10	< 0,10	---	---	1	1	100%
Trihalometanos - total (THM):	100	µg/l	3,41	3,41	0		1	1	100%
Clorofórmio	---	µg/l	2,63	2,63	---	---	1	1	100%
Bromofórmio	---	µg/l	< 0,20	< 0,20	---	---	1	1	100%
Bromodiclorometano	---	µg/l	0,43	0,43	---	---	1	1	100%
Dibromoclorometano	---	µg/l	0,35	0,35	---	---	1	1	100%
Ácido dibromoacético	-	µg/l	< 3	< 3	---	---	1	1	100%
Ácido dicloroacético	-	µg/l	< 3	< 3	---	---	1	1	100%
Ácidos haloacéticos totais	60	µg/l	< 15	< 15	0	100%	1	1	100%
Ácido monobromoacético	-	µg/l	< 3	< 3	---	---	1	1	100%
Ácido monocloroacético	-	µg/l	< 3	< 3	---	---	1	1	100%
Ácido perfluorobutanóico (PFBA)	-	µg/l	< 0,010	< 0,010	---	---	1	1	100%
Ácido perfluorobutassulfónico (PFBS)	-	µg/l	< 0,002	< 0,002	---	---	1	1	100%
Ácido perfluorodecanóico (PFDA)	-	µg/l	< 0,002	< 0,002	---	---	1	1	100%
Ácido perfluorodecanossulfónico (PFDS)	-	µg/l	< 0,002	< 0,002	---	---	1	1	100%
Ácido perfluorododecanóico (PFDoDA)	-	µg/l	< 0,002	< 0,002	---	---	1	1	100%
Ácido perfluorododecanossulfónico (PFDoDA)	-	µg/l	< 0,002	< 0,002	---	---	1	1	100%
Ácido perfluoroheptanóico (PFHpA)	-	µg/l	< 0,010	< 0,010	---	---	1	1	100%
Ácido perfluoroheptanossulfónico (PFHpS)	-	µg/l	< 0,002	< 0,002	---	---	1	1	100%
Ácido perfluoroheptanóico (PFHxA)	-	µg/l	< 0,005	< 0,005	---	---	1	1	100%
Ácido perfluoroheptanossulfónico (PFHxS)	-	µg/l	< 0,002	< 0,002	---	---	1	1	100%
Ácido perfluorononanóico (PFNA)	-	µg/l	< 0,002	< 0,002	---	---	1	1	100%
Ácido perfluorononanossulfónico (PFNS)	-	µg/l	< 0,002	< 0,002	---	---	1	1	100%
Ácido perfluorooctanoanossulfónico (PFOS)	-	µg/l	< 0,002	< 0,002	---	---	1	1	100%
Ácido perfluorooctanóico (PFOA)	-	µg/l	< 0,002	< 0,002	---	---	1	1	100%
Ácido perfluoropentanóico (PFPeA)	-	µg/l	< 0,010	< 0,010	---	---	1	1	100%
Ácido perfluoropentanossulfónico (PFPeS)	-	µg/l	< 0,002	< 0,002	---	---	1	1	100%
Ácido perfluorotridecanóico (PFTrDA)	-	µg/l	< 0,002	< 0,002	---	---	1	1	100%
Ácido perfluorotridecanossulfónico (PFTrDS)	-	µg/l	< 0,002	< 0,002	---	---	1	1	100%
Ácido perfluoroundecanóico (PFUnDA)	-	µg/l	< 0,010	< 0,010	---	---	1	1	100%
Ácido perfluoroundecanossulfónico (PFUnDS)	-	µg/l	< 0,002	< 0,002	---	---	1	1	100%
Ácido tricloroacético	-	µg/l	< 3	< 3	---	---	1	1	100%
Bisfenol A	2,5	µg/l	< 0,05	< 0,05	0	100%	1	1	100%
Soma PFAS	0,1	µg/l	< 0,002	< 0,002	---	---	1	1	100%
Urânio	30	µg/l	< 0,10	< 0,10	-		1	1	100%
Potássio	---	mg/l K	< 2,5	< 2,5	---	---	1	1	100%

Dose indicativa	0,10	mSv	< 0,1	< 0,1	0	1	1	100%
Radão	500	Bq/l	53,2	53,2	0	1	1	100%
Alfa total	0,1	Bq/l	< 0,04	< 0,04	0	1	1	100%

Incumprimento do VP do parâmetro pH; Causas do incumprimento: características naturais da origem da água; Medidas corretivas: não foram tomadas medidas por não haver risco significativo para a saúde. Em 2026-03-24 a AS determina não existir risco significativo para a saúde humana.

ZONA DE ABASTECIMENTO: CANTELÃES

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2007, 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		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
<i>Escherichia coli (E. Coli)</i>	0	N/100 ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual	---	mg/l	0,7	1	---	---	2	2	100%
Cheiro a 25 °C	3	Fator de diluição	< 1	< 1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25 °C	3	Fator de diluição	< 1	< 1	0	100%	1	1	100%
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH	6,3	6,3	1	0%	1	1	100%
Condutividade	2500	µS/cm a 20 °C	86	86	---	100%	1	1	100%
Cor	20	mg/l PtCo	< 3,0	< 3,0	0	100%	1	1	100%
Turvação	4	UNT	< 1	< 1	0	100%	1	1	100%
Enterococos	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C	---	N/ml	0	0	---	---	1	1	100%
<i>Clostridium perfringens</i>	0	N/100 ml	-	-	-	---	0	0	---
Alumínio	200	µg/L Al	-	-	-	---	0	0	---
Amónio	0,50	mg/l NH ₄	-	-	-	---	0	0	---
Antimónio	10,0	µg/l Sb	-	-	-	---	0	0	---
Arsénio	10	µg/l As	-	-	-	---	0	0	---
Benzeno	1,0	µg/l	-	-	-	---	0	0	---
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l	-	-	-	---	0	0	---
Boro	1,5	mg/l B	-	-	-	---	0	0	---
Bromatos	10	µg/l BrO ₃	-	-	-	---	0	0	---
Cádmio	5,0	µg/l Cd	-	-	-	---	0	0	---
Cálcio	---	mg/l Ca	-	-	---	---	0	0	---
Cianetos	50	µg/l CN	-	-	-	---	0	0	---
Cloretos	250	mg/l Cl	-	-	-	---	0	0	---
Cloritos	0,7	mg/l ClO ₂	-	-	-	---	0	0	---
Cloratos	0,7	mg/l ClO ₃	-	-	-	---	0	0	---
Chumbo	10	µg/l Pb	-	-	-	---	0	0	---
Cobre	2,0	mg/l Cu	-	-	-	---	0	0	---
Crómio	50	µg/l Cr	-	-	-	---	0	0	---
1,2 – dicloroetano	3,0	µg/l	-	-	-	---	0	0	---
Dureza total	---	mg/l CaCO ₃	-	-	---	---	0	0	---
Ferro	200	µg/l Fe	-	-	-	---	0	0	---
Fluoretos	1,5	mg/l F	-	-	-	---	0	0	---
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP):	0,10	µg/l	-	-	-	---	0	0	---
Benzo(b)fluoranteno	---	µg/l	-	-	---	---	0	0	---
Benzo(k)fluoranteno	---	µg/l	-	-	---	---	0	0	---
Benzo(ghi)perileno	---	µg/l	-	-	---	---	0	0	---
Indeno(1,2,3-cd)pireno	---	µg/l	-	-	---	---	0	0	---
Magnésio	---	mg/l Mg	-	-	---	---	0	0	---
Manganês	50	µg/l Mn	-	-	-	---	0	0	---
Nitratos	50	mg/l NO ₃	-	-	-	---	0	0	---
Nitritos	0,50	mg/l NO ₂	-	-	-	---	0	0	---
Mercúrio	1,0	µg/l Hg	-	-	-	---	0	0	---
Níquel	20	µg/l Ni	-	-	-	---	0	0	---
Oxidabilidade	5,0	mg/l O ₂	-	-	-	---	0	0	---
Pesticidas - total	0,50	µg/l	-	-	-	---	0	0	---
Pest_Clorpirifos	0,10	µg/l	-	-	-	---	0	0	---
Pest_Dimetoato	0,10	µg/l	-	-	-	---	0	0	---
Pest_Desetilatrazina	0,10	µg/l	-	-	-	---	0	0	---
Pest_Atrazina	0,10	µg/l	-	-	-	---	0	0	---
Pest_Diurão	0,10	µg/l	-	-	-	---	0	0	---
Pest_Terbutilazina	0,10	µg/l	-	-	-	---	0	0	---
Pest_Desetilterbutilazina	0,10	µg/l	-	-	-	---	0	0	---
Pest_Bentazona	0,10	µg/l	-	-	-	---	0	0	---
Pest_Imidaclopride	0,10	µg/l	-	-	-	---	0	0	---
Pest_Metolacloro	0,10	µg/l	-	-	-	---	0	0	---
Pest_Metribuzina	0,10	µg/l	-	-	-	---	0	0	---
Pest_Ometoato	0,10	µg/l	-	-	-	---	0	0	---
Pest_Dimetenamida-P	0,10	µg/l	-	-	-	---	0	0	---
Pest_M656PH051	0,10	µg/l	-	-	-	---	0	0	---
Pest_Metalaxil	0,10	µg/l	-	-	-	---	0	0	---
Glifosato	---	µg/l	-	-	---	---	0	0	---
Glifosato AMPA - ALS	---	µg/l	-	-	---	---	0	0	---
Potássio	---	mg/l K	-	-	-	---	0	0	---
Selénio	20	µg/l Se	-	-	-	---	0	0	---
Sódio	200	mg/l Na	-	-	-	---	0	0	---
Sulfatos	250	mg/l SO ₄	-	-	-	---	0	0	---
Tetracloroetano e Tricloroetano:	10	µg/l	-	-	-	---	0	0	---
Tetracloroetano	---	µg/l	-	-	---	---	0	0	---
Tricloroetano	---	µg/l	-	-	---	---	0	0	---
Trihalometanos - total (THM):	100	µg/l	-	-	-	---	0	0	---
Clorofórmio	---	µg/l	-	-	---	---	0	0	---
Bromofórmio	---	µg/l	-	-	---	---	0	0	---
Bromodiclorometano	---	µg/l	-	-	---	---	0	0	---
Dibromoclorometano	---	µg/l	-	-	---	---	0	0	---
Ácido dibromoacético	-	µg/l	-	-	---	---	0	0	---
Ácido dicloroacético	-	µg/l	-	-	---	---	0	0	---
Ácidos haloacéticos totais	60	µg/l	-	-	-	---	0	0	---
Ácido monobromoacético	-	µg/l	-	-	---	---	0	0	---

Ácido monocloroacético	-	µg/l	-	-	---	---	0	0
Ácido perfluorobutanóico (PFBA)	-	µg/l	-	-	---	---	0	0
Ácido perfluorobutassulfónico (PFBS)	-	µg/l	-	-	---	---	0	0
Ácido perfluorodecanóico (PFDA)	-	µg/l	-	-	---	---	0	0
Ácido perfluorodecanossulfónico (PFDS)	-	µg/l	-	-	---	---	0	0
Ácido perfluorododecanóico (PFDoDA)	-	µg/l	-	-	---	---	0	0
Ácido perfluorododecanossulfónico (PFDoDA)	-	µg/l	-	-	---	---	0	0
Ácido perfluoroheptanóico (PFHpA)	-	µg/l	-	-	---	---	0	0
Ácido perfluoroheptanossulfónico (PFHpS)	-	µg/l	-	-	---	---	0	0
Ácido perfluorohexanóico (PFHxA)	-	µg/l	-	-	---	---	0	0
Ácido perfluorohexanossulfónico (PFHxS)	-	µg/l	-	-	---	---	0	0
Ácido perfluorononanóico (PFNA)	-	µg/l	-	-	---	---	0	0
Ácido perfluorononanossulfónico (PFNS)	-	µg/l	-	-	---	---	0	0
Ácido perfluorooctanoanossulfónico (PFOS)	-	µg/l	-	-	---	---	0	0
Ácido perfluorooctanóico (PFOA)	-	µg/l	-	-	---	---	0	0
Ácido perfluoropentanóico (PFPeA)	-	µg/l	-	-	---	---	0	0
Ácido perfluoropentanossulfónico (PFPeS)	-	µg/l	-	-	---	---	0	0
Ácido perfluorotridecanóico (PFTTrDA)	-	µg/l	-	-	---	---	0	0
Ácido perfluorotridecanossulfónico (PFTTrDS)	-	µg/l	-	-	---	---	0	0
Ácido perfluoroundecanóico (PFUnDA)	-	µg/l	-	-	---	---	0	0
Ácido perfluoroundecanossulfónico (PFUnDS)	-	µg/l	-	-	---	---	0	0
Ácido tricloroacético	-	µg/l	-	-	---	---	0	0
Bisfenol A	2,5	µg/l	-	-	-	-	0	0
Soma PFAS	0,1	µg/l	-	-	---	---	0	0
Urânio	30	µg/l	-	-	-	-	0	0
Dose indicativa	0,10	mSv	-	-	-	-	0	0
Radão	500	Bq/l	-	-	-	-	0	0
Alfa total	0,1	Bq/l	-	-	-	-	0	0

Incumprimento do VP do parâmetro pH; Causas do incumprimento: características naturais da origem da água; Medidas corretivas: não foram tomadas medidas por não haver risco significativo para a saúde. Em 2026-01-20 a AS determina não existir risco significativo para a saúde humana.

ZONA DE ABASTECIMENTO: ZEBRAL

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2007, 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		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
<i>Escherichia coli (E. Coli)</i>	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual	---	mg/l	0,5	0,5	---	---	1	1	100%
Cheiro a 25 °C	3	Fator de diluição	< 1	< 1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25 °C	3	Fator de diluição	< 1	< 1	0	100%	1	1	100%
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH	6,5	6,5	0	100%	1	1	100%
Condutividade	2500	µS/cm a 20 °C	93,8	93,8	0	100%	1	1	100%
Cor	20	mg/l PtCo	< 3,0	< 3,0	0	100%	1	1	100%
Turvação	4	UNT	< 1,0	< 1,0	0	100%	1	1	100%
Enterococos	0	N/100 ml	-	-	0	---	0	0	---
Número de colónias a 22 °C	---	N/ml	0	0	---	---	1	1	100%
<i>Clostridium perfringens</i>	0	N/100 ml	-	-	-	---	0	0	---
Alumínio	200	µg/L Al	21,7	21,7	0	100%	1	1	100%
Amónio	0,50	mg/l NH ₄	-	-	-	---	0	0	---
Antimónio	10,0	µg/l Sb	-	-	-	---	0	0	---
Arsénio	10	µg/l As	-	-	-	---	0	0	---
Benzeno	1,0	µg/l	-	-	-	---	0	0	---
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l	-	-	-	---	0	0	---
Boro	1,5	mg/l B	-	-	-	---	0	0	---
Bromatos	10	µg/l BrO ₃	-	-	-	---	0	0	---
Cádmio	5,0	µg/l Cd	-	-	-	---	0	0	---
Cálcio	---	mg/l Ca	-	-	---	---	0	0	---
Carbono Orgânico Total (COT)	---	mg/l C	-	-	---	---	0	0	---
Cianetos	50	µg/l CN	-	-	-	---	0	0	---
Cloretos	250	mg/l Cl	-	-	-	---	0	0	---
Cloritos	0,7	mg/l ClO ₂	-	-	-	---	0	0	---
Cloratos	0,7	mg/l ClO ₃	-	-	-	---	0	0	---
Chumbo	10	µg/l Pb	-	-	-	---	0	0	---
Cobre	2,0	mg/l Cu	-	-	-	---	0	0	---
Crómio	50	µg/l Cr	-	-	-	---	0	0	---
1,2 – dicloroetano	3,0	µg/l	-	-	-	---	0	0	---
Dureza total	---	mg/l CaCO ₃	-	-	---	---	0	0	---
Ferro	200	µg/l Fe	-	-	-	---	0	0	---
Fluoretos	1,5	mg/l F	-	-	-	---	0	0	---
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP):	0,10	µg/l	-	-	-	---	0	0	---
Benzo(b)fluoranteno	---	µg/l	-	-	---	---	0	0	---
Benzo(k)fluoranteno	---	µg/l	-	-	---	---	0	0	---
Benzo(ghi)perileno	---	µg/l	-	-	---	---	0	0	---
Indeno(1,2,3-cd)pireno	---	µg/l	-	-	---	---	0	0	---
Magnésio	---	mg/l Mg	-	-	---	---	0	0	---
Manganês	50	µg/l Mn	< 5,0	< 5,0	0	100%	1	1	100%
Nitratos	50	mg/l NO ₃	-	-	-	---	0	0	---
Nitritos	0,50	mg/l NO ₂	-	-	-	---	0	0	---
Mercúrio	1,0	µg/l Hg	-	-	-	---	0	0	---
Níquel	20	µg/l Ni	-	-	-	---	0	0	---
Oxidabilidade	5,0	mg/l O ₂	-	-	-	---	0	0	---
Pesticidas - total	0,50	µg/l	-	-	-	---	0	0	---
Pest_Clorpirifos	0,10	µg/l	-	-	-	---	0	0	---
Pest_Dimetoato	0,10	µg/l	-	-	-	---	0	0	---
Pest_Desetilatrazina	0,10	µg/l	-	-	-	---	0	0	---
Pest_Atrazina	0,10	µg/l	-	-	-	---	0	0	---
Pest_Diurão	0,10	µg/l	-	-	-	---	0	0	---
Pest_Terbutilazina	0,10	µg/l	-	-	-	---	0	0	---
Pest_Desetilterbutilazina	0,10	µg/l	-	-	-	---	0	0	---

Pest_Bentazona	0,10	µg/l	-	-	-	0	0
Pest_Imidaclopride	0,10	µg/l	-	-	-	0	0
Pest_Metolaclopro	0,10	µg/l	-	-	-	0	0
Pest_Metribuzina	0,10	µg/l	-	-	-	0	0
Pest_Ometoato	0,10	µg/l	-	-	-	0	0
Pest_Dimetenamida-P	0,10	µg/l	-	-	-	0	0
Pest_M656PH051	0,10	µg/l	-	-	-	0	0
Pest_Metalaxil	0,10	µg/l	-	-	-	0	0
Glifosato	---	µg/l	-	-	-	0	0
Glifosato AMPA - ALS	0,10	µg/l	-	-	-	0	0
Potássio	---	mg/l K	-	-	-	0	0
Selénio	20	µg/l Se	-	-	-	0	0
Sódio	200	mg/l Na	-	-	-	0	0
Sulfatos	250	mg/l SO ₄	-	-	-	0	0
Tetracloroetano e Tricloroetano:	10	µg/l	-	-	-	0	0
Tetracloroetano	---	µg/l	-	-	---	0	0
Tricloroetano	---	µg/l	-	-	---	0	0
Trihalometanos - total (THM):	100	µg/l	-	-	-	0	0
Clorofórmio	---	µg/l	-	-	---	0	0
Bromofórmio	---	µg/l	-	-	---	0	0
Bromodiclorometano	---	µg/l	-	-	---	0	0
Dibromoclorometano	---	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido dibromoacético	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido dicloroacético	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácidos haloacéticos totais	60	µg/l	-	-	-	0	0
Ácido monobromoacético	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido monocloroacético	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido perfluorobutanóico (PFBA)	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido perfluorobutassulfónico (PFBS)	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido perfluorodecanóico (PFDA)	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido perfluorodecanossulfónico (PFDS)	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido perfluorododecanóico (PFDoDA)	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido perfluorododecanossulfónico (PFDoDA)	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido perfluoroheptanóico (PFHpA)	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido perfluoroheptanossulfónico (PFHpS)	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido perfluorohexanóico (PFHxA)	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido perfluorohexanossulfónico (PFHxS)	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido perfluorononanóico (PFNA)	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido perfluorononanossulfónico (PFNS)	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido perfluorooctanoanossulfónico (PFOS)	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido perfluorooctanóico (PFOA)	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido perfluoropentanóico (PFPeA)	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido perfluoropentanossulfónico (PFPeS)	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido perfluorotridecanóico (PFTrDA)	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido perfluorotridecanossulfónico (PFTrDS)	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido perfluoroundecanóico (PFUnDA)	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido perfluoroundecanossulfónico (PFUnDS)	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido tricloroacético	-	µg/l	-	-	---	0	0
Bisfenol A	2,5	µg/l	-	-	-	0	0
Soma PFAS	0,1	µg/l	-	-	---	0	0
Urânio	30	µg/l	-	-	-	0	0
Dose indicativa	0,10	mSv	-	-	-	0	0
Radão	500	Bq/l	-	-	-	0	0
Alfa total	0,1	Bq/l	-	-	-	0	0

ZONA DE ABASTECIMENTO: FRADES

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2007, 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		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
<i>Escherichia coli (E. Coli)</i>	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual	---	mg/l	0,6	0,6	---	---	1	1	100%
Cheiro a 25 °C	3	Fator de diluição	-	-	-	-	0	0	-
Sabor a 25 °C	3	Fator de diluição	-	-	-	-	0	0	-
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH	-	-	-	-	0	0	-
Condutividade	2500	µS/cm a 20 °C	-	-	-	-	0	0	-
Cor	20	mg/l PtCo	-	-	-	-	0	0	-
Turvação	4	UNT	-	-	-	-	0	0	-
Enterococos	0	N/100 ml	-	-	-	-	0	0	-
Número de colónias a 22 °C	---	N/ml	-	-	---	---	0	0	-
<i>Clostridium perfringens</i>	0	N/100 ml	-	-	-	-	0	0	-
Alumínio	200	µg/L Al	-	-	-	-	0	0	-
Amónio	0,50	mg/l NH ₄	-	-	-	-	0	0	-
Antimónio	10,0	µg/l Sb	-	-	-	-	0	0	-
Arsénio	10	µg/l As	-	-	-	-	0	0	-
Benzeno	1,0	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Boro	1,5	mg/l B	-	-	-	-	0	0	-
Bromatos	10	µg/l BrO ₃	-	-	-	-	0	0	-
Cádmio	5,0	µg/l Cd	-	-	-	-	0	0	-
Cálcio	---	mg/l Ca	-	-	---	---	0	0	-
Carbono Orgânico Total (COT)	---	mg/l C	-	-	---	---	0	0	-
Cianetos	50	µg/l CN	-	-	-	-	0	0	-
Cloretos	250	mg/l Cl	-	-	-	-	0	0	-
Cloritos	0,7	mg/l ClO ₂	-	-	-	-	0	0	-
Cloratos	0,7	mg/l ClO ₃	-	-	-	-	0	0	-
Chumbo	10	µg/l Pb	-	-	-	-	0	0	-
Cobre	2,0	mg/l Cu	-	-	-	-	0	0	-

Crómio	50	µg/l Cr	-	-	-	0	0
1,2 - dicloroetano	3,0	µg/l	-	-	-	0	0
Dureza total	---	mg/l CaCO ₃	-	-	---	0	0
Ferro	200	µg/l Fe	-	-	-	0	0
Fluoretos	1,5	mg/l F	-	-	-	0	0
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP):	0,10	µg/l	-	-	-	0	0
Benzo(b)fluoranteno	---	µg/l	-	-	---	0	0
Benzo(k)fluoranteno	---	µg/l	-	-	---	0	0
Benzo(ghi)perileno	---	µg/l	-	-	---	0	0
Indeno(1,2,3-cd)pireno	---	µg/l	-	-	---	0	0
Magnésio	---	mg/l Mg	-	-	---	0	0
Manganês	50	µg/l Mn	-	-	-	0	0
Nitratos	50	mg/l NO ₃	-	-	-	0	0
Nitritos	0,50	mg/l NO ₂	-	-	-	0	0
Mercúrio	1,0	µg/l Hg	-	-	-	0	0
Níquel	20	µg/l Ni	-	-	-	0	0
Oxidabilidade	5,0	mg/l O ₂	-	-	-	0	0
Pesticidas - total	0,50	µg/l	-	-	-	0	0
Pest_Clorpirifos	0,10	µg/l	-	-	-	0	0
Pest_Dimetoato	0,10	µg/l	-	-	-	0	0
Pest_Desetilatrizona	0,10	µg/l	-	-	-	0	0
Pest_Atrazina	0,10	µg/l	-	-	-	0	0
Pest_Diurão	0,10	µg/l	-	-	-	0	0
Pest_Terbutilazina	0,10	µg/l	-	-	-	0	0
Pest_Desetilterbutilazina	0,10	µg/l	-	-	-	0	0
Pest_Bentazona	0,10	µg/l	-	-	-	0	0
Pest_Imidaclopride	0,10	µg/l	-	-	-	0	0
Pest_Metolacoloro	0,10	µg/l	-	-	-	0	0
Pest_Metribuzina	0,10	µg/l	-	-	-	0	0
Pest_Ometoato	0,10	µg/l	-	-	-	0	0
Pest_Dimetenamida-P	0,10	µg/l	-	-	-	0	0
Pest_M656PH051	0,10	µg/l	-	-	-	0	0
Pest_Metalaxil	0,10	µg/l	-	-	-	0	0
Glifosato	---	µg/l	-	-	-	0	0
Glifosato AMPA - ALS	0,10	µg/l	-	-	-	0	0
Potássio	---	mg/l K	-	-	-	0	0
Selénio	20	µg/l Se	-	-	-	0	0
Sódio	200	mg/l Na	-	-	-	0	0
Sulfatos	250	mg/l SO ₄	-	-	-	0	0
Tetracloroetano e Tricloroetano:	10	µg/l	-	-	-	0	0
Tetracloroetano	---	µg/l	-	-	---	0	0
Tricloroetano	---	µg/l	-	-	---	0	0
Trihalometanos - total (THM):	100	µg/l	-	-	-	0	0
Clorofórmio	---	µg/l	-	-	---	0	0
Bromofórmio	---	µg/l	-	-	---	0	0
Bromodiclorometano	---	µg/l	-	-	---	0	0
Dibromoclorometano	---	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido dibromoacético	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido dicloroacético	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácidos haloacéticos totais	60	µg/l	-	-	-	0	0
Ácido monobromoacético	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido monocloroacético	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido perfluorobutanóico (PFBA)	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido perfluorobutassulfónico (PFBS)	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido perfluorodecanóico (PFDA)	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido perfluorodecanossulfónico (PFDS)	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido perfluorododecanóico (PFDoDA)	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido perfluorododecanossulfónico (PFDoDA)	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido perfluoroheptanóico (PFHpA)	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido perfluoroheptanossulfónico (PFHpS)	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido perfluoroheptanóico (PFHxA)	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido perfluoroheptanossulfónico (PFHxS)	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido perfluorononanóico (PFNA)	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido perfluorononanossulfónico (PFNS)	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido perfluorooctanoanossulfónico (PFOS)	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido perfluorooctanóico (PFOA)	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido perfluoropentanóico (PFPeA)	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido perfluoropentanossulfónico (PFPeS)	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido perfluorotridecanóico (PFTrDA)	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido perfluorotridecanossulfónico (PFTrDS)	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido perfluoroundecanóico (PFUnDA)	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido perfluoroundecanossulfónico (PFUnDS)	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido tricloroacético	-	µg/l	-	-	---	0	0
Bisfenol A	2,5	µg/l	-	-	-	0	0
Soma PFAS	0,1	µg/l	-	-	---	0	0
Urânio	30	µg/l	-	-	-	0	0
Dose indicativa	0,10	mSv	-	-	-	0	0
Radão	500	Bq/l	-	-	-	0	0
Alfa total	0,1	Bq/l	-	-	-	0	0

ZONA DE ABASTECIMENTO: CAMBEDO

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2007, 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		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
<i>Escherichia coli</i> (<i>E. Coli</i>)	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual	---	mg/l	0,5	0,5	---	---	1	1	100%

Cheiro a 25 °C	3	Fator de diluição	-	-	-	0	0
Sabor a 25 °C	3	Fator de diluição	-	-	-	0	0
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH	-	-	-	0	0
Condutividade	2500	µS/cm a 20 °C	-	-	-	0	0
Cor	20	mg/l PtCo	-	-	-	0	0
Turvação	4	UNT	-	-	-	0	0
Enterococos	0	N/100 ml	-	-	-	0	0
Número de colónias a 22 °C	---	N/ml	-	-	---	0	0
Clostridium perfringens	0	N/100 ml	-	-	-	0	0
Alumínio	200	µg/L Al	-	-	-	0	0
Amónio	0,50	mg/l NH ₄	-	-	-	0	0
Antimónio	10,0	µg/l Sb	-	-	-	0	0
Arsénio	10	µg/l As	-	-	-	0	0
Benzeno	1,0	µg/l	-	-	-	0	0
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l	-	-	-	0	0
Boro	1,5	mg/l B	-	-	-	0	0
Bromatos	10	µg/l BrO ₃	-	-	-	0	0
Cádmio	5,0	µg/l Cd	-	-	-	0	0
Cálcio	---	mg/l Ca	-	-	---	0	0
Cianetos	50	µg/l CN	-	-	-	0	0
Cloretos	250	mg/l Cl	-	-	-	0	0
Cloritos	0,7	mg/l ClO ₂	-	-	-	0	0
Cloratos	0,7	mg/l ClO ₃	-	-	-	0	0
Chumbo	10	µg/l Pb	-	-	-	0	0
Cobre	2,0	mg/l Cu	-	-	-	0	0
Crómio	50	µg/l Cr	-	-	-	0	0
1,2 – dicloroetano	3,0	µg/l	-	-	-	0	0
Dureza total	---	mg/l CaCO ₃	-	-	---	0	0
Ferro	200	µg/l Fe	-	-	-	0	0
Fluoretos	1,5	mg/l F	-	-	-	0	0
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP):	0,10	µg/l	-	-	-	0	0
Benzo(b)fluoranteno	---	µg/l	-	-	---	0	0
Benzo(k)fluoranteno	---	µg/l	-	-	---	0	0
Benzo(ghi)perileno	---	µg/l	-	-	---	0	0
Indeno(1,2,3-cd)pireno	---	µg/l	-	-	---	0	0
Magnésio	---	mg/l Mg	-	-	---	0	0
Manganês	50	µg/l Mn	-	-	-	0	0
Nitratos	50	mg/l NO ₃	-	-	-	0	0
Nitritos	0,50	mg/l NO ₂	-	-	-	0	0
Mercúrio	1,0	µg/l Hg	-	-	-	0	0
Níquel	20	µg/l Ni	-	-	-	0	0
Oxidabilidade	5,0	mg/l O ₂	-	-	-	0	0
Pesticidas - total	0,50	µg/l	-	-	-	0	0
Pest_Clorpirifos	0,10	µg/l	-	-	-	0	0
Pest_Dimetoato	0,10	µg/l	-	-	-	0	0
Pest_Desetilatrazina	0,10	µg/l	-	-	-	0	0
Pest_Atrazina	0,10	µg/l	-	-	-	0	0
Pest_Diurão	0,10	µg/l	-	-	-	0	0
Pest_Terbutilazina	0,10	µg/l	-	-	-	0	0
Pest_Desetilterbutilazina	0,10	µg/l	-	-	-	0	0
Pest_Bentazona	0,10	µg/l	-	-	-	0	0
Pest_Imidaclopride	0,10	µg/l	-	-	-	0	0
Pest_Metolacloro	0,10	µg/l	-	-	-	0	0
Pest_Metribuzina	0,10	µg/l	-	-	-	0	0
Pest_Ometoato	0,10	µg/l	-	-	-	0	0
Pest_Dimetenamida-P	0,10	µg/l	-	-	-	0	0
Pest_M656PH051	0,10	µg/l	-	-	-	0	0
Pest_Metalaxil	0,10	µg/l	-	-	-	0	0
Glifosato	---	µg/l	-	-	-	0	0
Glifosato AMPA - ALS	0,10	µg/l	-	-	-	0	0
Selénio	20	µg/l Se	-	-	-	0	0
Sódio	200	mg/l Na	-	-	-	0	0
Sulfatos	250	mg/l SO ₄	-	-	-	0	0
Tetracloroetano e Tricloroetano:	10	µg/l	-	-	-	0	0
Tetracloroetano	---	µg/l	-	-	---	0	0
Tricloroetano	---	µg/l	-	-	---	0	0
Trihalometanos - total (THM):	100	µg/l	-	-	-	0	0
Clorofórmio	---	µg/l	-	-	---	0	0
Bromofórmio	---	µg/l	-	-	---	0	0
Bromodiclorometano	---	µg/l	-	-	---	0	0
Dibromoclorometano	---	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido dibromoacético	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido dicloroacético	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácidos haloacéticos totais	60	µg/l	-	-	-	0	0
Ácido monobromoacético	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido monocloroacético	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido perfluorobutanóico (PFBA)	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido perfluorobutassulfónico (PFBS)	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido perfluorodecanóico (PFDA)	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido perfluorodecanossulfónico (PFDS)	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido perfluorododecanóico (PFDoDA)	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido perfluorododecanossulfónico (PFDoDA)	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido perfluoroheptanóico (PFHpA)	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido perfluoroheptanossulfónico (PFHpS)	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido perfluorohexanóico (PFHxA)	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido perfluorohexanossulfónico (PFHxS)	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido perfluorononanóico (PFNA)	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido perfluorononanossulfónico (PFNS)	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido perfluorooctanoanossulfónico (PFOS)	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido perfluorooctanóico (PFOA)	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido perfluoropentanóico (PFPeA)	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido perfluoropentanossulfónico (PFPeS)	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido perfluorotridecanóico (PFTrDA)	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido perfluorotridecanossulfónico (PFTrDS)	-	µg/l	-	-	---	0	0

Ácido perfluoroundecanóico (PFUnDA)	-	µg/l	-	-	---	---	0	0	
Ácido perfluoroundecanossulfónico (PFUnDS)	-	µg/l	-	-	---	---	0	0	
Ácido tricloroacético	-	µg/l	-	-	---	---	0	0	
Bisfenol A	2,5	µg/l	-	-			0	0	
Soma PFAS	0,1	µg/l	-	-	---	---	0	0	
Urânio	30	µg/l	-	-	-	-	0	0	
Dose indicativa	0,10	mSv	-	-	-	-	0	0	
Potássio	---	mg/l K	-	-	-	-	0	0	
Radão	500	Bq/l	-	-	-	-	0	0	
Urânio 234	---	Bq/l	-	-	-	-	0	0	
Urânio 238	---	Bq/l	-	-	-	-	0	0	
Rádio 226	---	Bq/l	-	-	-	-	0	0	
Polónio 210	---	Bq/l	-	-	-	-	0	0	
Alfa total	0,1	Bq/l	-	-	-	-	0	0	

ZONA DE ABASTECIMENTO: RECHÃ

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2007, 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		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
<i>Escherichia coli (E. Coli)</i>	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual	---	mg/l	0,8	0,8	---	---	1	1	100%
Cheiro a 25 °C	3	Fator de diluição	< 1	< 1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25 °C	3	Fator de diluição	< 1	< 1	0	100%	1	1	100%
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH	6,1	6,1	1	0%	1	1	100%
Condutividade	2500	µS/cm a 20 °C	91,7	91,7	0	100%	1	1	100%
Cor	20	mg/l PtCo	< 3,0	< 3,0	0	100%	1	1	100%
Turvação	4	UNT	< 1,0	< 1,0	0	100%	1	1	100%
Enterococos	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C	---	N/ml	0	0	---	---	1	1	100%
<i>Clostridium perfringens</i>	0	N/100 ml	-	-	-	-	0	0	
Alumínio	200	µg/L Al	-	-	-	-	0	0	
Amónio	0,50	mg/l NH ₄	-	-	-	-	0	0	
Antimónio	10,0	µg/l Sb	-	-	-	-	0	0	
Arsénio	10	µg/l As	-	-	-	-	0	0	
Benzeno	1,0	µg/l	-	-	-	-	0	0	
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l	-	-	-	-	0	0	
Boro	1,5	mg/l B	-	-	-	-	0	0	
Bromatos	10	µg/l BrO ₃	-	-	-	-	0	0	
Cádmio	5,0	µg/l Cd	-	-	-	-	0	0	
Cálcio	---	mg/l Ca	-	-	---	---	0	0	
Cianetos	50	µg/l CN	-	-	-	-	0	0	
Cloratos	0,25	mg/l	-	-	-	-	0	0	
Cloretos	250	mg/l Cl	-	-	-	-	0	0	
Cloritos	0,25	mg/l	-	-	-	-	0	0	
Chumbo	10	µg/l Pb	-	-	-	-	0	0	
Cobre	2,0	mg/l Cu	-	-	-	-	0	0	
Crómio	50	µg/l Cr	-	-	-	-	0	0	
1,2 – dicloroetano	3,0	µg/l	-	-	-	-	0	0	
Dureza total	---	mg/l CaCO ₃	-	-	---	---	0	0	
Ferro	200	µg/l Fe	-	-	-	-	0	0	
Fluoretos	1,5	mg/l F	-	-	-	-	0	0	
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP):	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	
Benzo(b)fluoranteno	---	µg/l	-	-	---	---	0	0	
Benzo(k)fluoranteno	---	µg/l	-	-	---	---	0	0	
Benzo(ghi)perileno	---	µg/l	-	-	---	---	0	0	
Indeno(1,2,3-cd)pireno	---	µg/l	-	-	---	---	0	0	
Magnésio	---	mg/l Mg	-	-	---	---	0	0	
Manganês	50	µg/l Mn	-	-	-	-	0	0	
Nitratos	50	mg/l NO ₃	-	-	-	-	0	0	
Nitritos	0,50	mg/l NO ₂	-	-	-	-	0	0	
Mercúrio	1,0	µg/l Hg	-	-	-	-	0	0	
Níquel	20	µg/l Ni	-	-	-	-	0	0	
Oxidabilidade	5,0	mg/l O ₂	-	-	-	-	0	0	
Pesticidas - total	0,50	µg/l	-	-	-	-	0	0	
Pest_Clorpirifos	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	
Pest_Dimetoato	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	
Pest_Desetilazina	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	
Pest_Atrazina	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	
Pest_Diurão	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	
Pest_Terbutilazina	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	
Pest_Desilterbutilazina	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	
Pest_Bentazona	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	
Pest_Imidaclopride	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	
Pest_Metolacloro	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	
Pest_Metribuzina	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	
Pest_Ometoato	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	
Pest_Dimetenamida-P	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	
Pest_M656PH051	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	
Pest_Metalaxil	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	
Glifosato	---	µg/l	-	-	-	-	0	0	
Glifosato AMPA - ALS	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	
Potássio	---	mg/l K	-	-	-	-	0	0	
Selénio	20	µg/l Se	-	-	-	-	0	0	
Sódio	200	mg/l Na	-	-	-	-	0	0	
Sulfatos	250	mg/l SO ₄	-	-	-	-	0	0	
Tetracloroetano e Tricloroetano:	10	µg/l	-	-	-	-	0	0	

Tetracloroetano	---	µg/l	-	-	---	---	0	0
Tricloroetano	---	µg/l	-	-	---	---	0	0
Trihalometanos - total (THM):	100	µg/l	-	-	-	-	0	0
Clorofórmio	---	µg/l	-	-	---	---	0	0
Bromofórmio	---	µg/l	-	-	---	---	0	0
Bromodiclorometano	---	µg/l	-	-	---	---	0	0
Dibromoclorometano	---	µg/l	-	-	---	---	0	0
Ácido dibromoacético	-	µg/l	-	-	---	---	0	0
Ácido dicloroacético	-	µg/l	-	-	---	---	0	0
Ácidos haloacéticos totais	60	µg/l	-	-	-	-	0	0
Ácido monobromoacético	-	µg/l	-	-	---	---	0	0
Ácido monocloroacético	-	µg/l	-	-	---	---	0	0
Ácido perfluorobutanóico (PFBA)	-	µg/l	-	-	---	---	0	0
Ácido perfluorobutassulfónico (PFBS)	-	µg/l	-	-	---	---	0	0
Ácido perfluorodecanóico (PFDA)	-	µg/l	-	-	---	---	0	0
Ácido perfluorodecanossulfónico (PFDS)	-	µg/l	-	-	---	---	0	0
Ácido perfluorododecanóico (PFDoDA)	-	µg/l	-	-	---	---	0	0
Ácido perfluorododecanossulfónico (PFDoDA)	-	µg/l	-	-	---	---	0	0
Ácido perfluoroheptanóico (PFHpA)	-	µg/l	-	-	---	---	0	0
Ácido perfluoroheptanossulfónico (PFHpS)	-	µg/l	-	-	---	---	0	0
Ácido perfluoroheptanóico (PFHxA)	-	µg/l	-	-	---	---	0	0
Ácido perfluoroheptanossulfónico (PFHxS)	-	µg/l	-	-	---	---	0	0
Ácido perfluorononanoico (PFNA)	-	µg/l	-	-	---	---	0	0
Ácido perfluorononanoossulfónico (PFNS)	-	µg/l	-	-	---	---	0	0
Ácido perfluorooctanoico (PFOS)	-	µg/l	-	-	---	---	0	0
Ácido perfluorooctanoico (PFOA)	-	µg/l	-	-	---	---	0	0
Ácido perfluoropentanoico (PFPeA)	-	µg/l	-	-	---	---	0	0
Ácido perfluoropentanoossulfónico (PFPeS)	-	µg/l	-	-	---	---	0	0
Ácido perfluorotridecanoico (PFTrDA)	-	µg/l	-	-	---	---	0	0
Ácido perfluorotridecanoossulfónico (PFTrDS)	-	µg/l	-	-	---	---	0	0
Ácido perfluoroundecanoico (PFUnDA)	-	µg/l	-	-	---	---	0	0
Ácido perfluoroundecanoossulfónico (PFUnDS)	-	µg/l	-	-	---	---	0	0
Ácido tricloroacético	-	µg/l	-	-	---	---	0	0
Bisfenol A	2,5	µg/l	-	-	0	---	0	0
Soma PFAS	0,1	µg/l	-	-	---	---	0	0
Urânio	30	µg/l	-	-	-	-	0	0
Dose indicativa	0,10	mSv	-	-	-	-	0	0
Radão	500	Bq/l	-	-	-	-	0	0
Alfa total	0,1	Bq/l	-	-	-	-	0	0

Incumprimento do VP do parâmetro pH; Causas do incumprimento: características naturais da origem da água; Medidas corretivas: não foram tomadas medidas por não haver risco significativo para a saúde. Em 2026-02-23 a AS determina não existir risco significativo para a saúde humana.

ZONA DE ABASTECIMENTO: Tabuaças-Assento

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2007, 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		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
<i>Escherichia coli (E. Coli)</i>	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual	---	mg/l	0,8	0,8	---	---	1	1	100%
Cheiro a 25 °C	3	Fator de diluição	-	-	-	-	0	0	-
Sabor a 25 °C	3	Fator de diluição	-	-	-	-	0	0	-
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH	-	-	-	-	0	0	-
Condutividade	2500	µS/cm a 20 °C	-	-	-	-	0	0	-
Cor	20	mg/l PtCo	-	-	-	-	0	0	-
Turvação	4	UNT	-	-	-	-	0	0	-
Enterococos	0	N/100 ml	-	-	-	-	0	0	-
Número de colónias a 22 °C	---	N/ml	-	-	---	---	0	0	-
<i>Clostridium perfringens</i>	0	N/100 ml	-	-	-	-	0	0	-
Alumínio	200	µg/L Al	-	-	-	-	0	0	-
Amónio	0,50	mg/l NH ₄	-	-	-	-	0	0	-
Antimónio	10,0	µg/l Sb	-	-	-	-	0	0	-
Arsénio	10	µg/l As	-	-	-	-	0	0	-
Benzeno	1,0	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Boro	1,5	mg/l B	-	-	-	-	0	0	-
Bromatos	10	µg/l BrO ₃	-	-	-	-	0	0	-
Cádmio	5,0	µg/l Cd	-	-	-	-	0	0	-
Cálcio	---	mg/l Ca	-	-	---	---	0	0	-
Cianetos	50	µg/l CN	-	-	-	-	0	0	-
Cloretos	250	mg/l Cl	-	-	-	-	0	0	-
Cloritos	0,7	mg/l ClO ₂	-	-	-	-	0	0	-
Cloratos	0,7	mg/l ClO ₃	-	-	-	-	0	0	-
Chumbo	10	µg/l Pb	-	-	-	-	0	0	-
Cobre	2,0	mg/l Cu	-	-	-	-	0	0	-
Crómio	50	µg/l Cr	-	-	-	-	0	0	-
1,2 – dicloroetano	3,0	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Dureza total	---	mg/l CaCO ₃	-	-	---	---	0	0	-
Ferro	200	µg/l Fe	-	-	-	-	0	0	-
Fluoretos	1,5	mg/l F	-	-	-	-	0	0	-
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP):	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Benzo(b)fluoranteno	---	µg/l	-	-	---	---	0	0	-
Benzo(k)fluoranteno	---	µg/l	-	-	---	---	0	0	-
Benzo(ghi)perileno	---	µg/l	-	-	---	---	0	0	-
Indeno(1,2,3-cd)pireno	---	µg/l	-	-	---	---	0	0	-
Magnésio	---	mg/l Mg	-	-	---	---	0	0	-
Manganês	50	µg/l Mn	-	-	-	-	0	0	-
Nitratos	50	mg/l NO ₃	-	-	-	-	0	0	-
Nitritos	0,50	mg/l NO ₂	-	-	-	-	0	0	-
Mercúrio	1,0	µg/l Hg	-	-	-	-	0	0	-

Níquel	20	µg/l Ni	-	-	-	0	0
Oxidabilidade	5,0	mg/l O ₂	-	-	-	0	0
Pesticidas - total	0,50	µg/l	-	-	-	0	0
Pest_Clorpirifos	0,10	µg/l	-	-	-	0	0
Pest_Dimetoato	0,10	µg/l	-	-	-	0	0
Pest_Desetilatrizona	0,10	µg/l	-	-	-	0	0
Pest_Atrazina	0,10	µg/l	-	-	-	0	0
Pest_Diurão	0,10	µg/l	-	-	-	0	0
Pest_Terbutilazina	0,10	µg/l	-	-	-	0	0
Pest_Desetilterbutilazina	0,10	µg/l	-	-	-	0	0
Pest_Bentazona	0,10	µg/l	-	-	-	0	0
Pest_Imidaclopride	0,10	µg/l	-	-	-	0	0
Pest_Metolacoloro	0,10	µg/l	-	-	-	0	0
Pest_Metribuzina	0,10	µg/l	-	-	-	0	0
Pest_Ometoato	0,10	µg/l	-	-	-	0	0
Pest_Dimetenamida-P	0,10	µg/l	-	-	-	0	0
Pest_M656PH051	0,10	µg/l	-	-	-	0	0
Pest_Metalaxil	0,10	µg/l	-	-	-	0	0
Glifosato	---	µg/l	-	-	-	0	0
Glifosato AMPA - ALS	0,10	µg/l	-	-	-	0	0
Potássio	---	mg/l K	-	-	-	0	0
Selénio	20	µg/l Se	-	-	-	0	0
Sódio	200	mg/l Na	-	-	-	0	0
Sulfatos	250	mg/l SO ₄	-	-	-	0	0
Tetracloroetano e Tricloroetano:	10	µg/l	-	-	-	0	0
Tetracloroetano	---	µg/l	-	-	---	0	0
Tricloroetano	---	µg/l	-	-	---	0	0
Trihalometanos - total (THM):	100	µg/l	-	-	-	0	0
Clorofórmio	---	µg/l	-	-	---	0	0
Bromofórmio	---	µg/l	-	-	---	0	0
Bromodiclorometano	---	µg/l	-	-	---	0	0
Dibromoclorometano	---	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido dibromoacético	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido dicloroacético	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácidos haloacéticos totais	60	µg/l	-	-	-	0	0
Ácido monobromoacético	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido monocloroacético	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido perfluorobutanóico (PFBA)	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido perfluorobutassulfónico (PFBS)	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido perfluorodecanóico (PFDA)	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido perfluorodecanossulfónico (PFDS)	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido perfluorododecanóico (PFDoDA)	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido perfluorododecanossulfónico (PFDoDA)	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido perfluoroheptanóico (PFHpA)	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido perfluoroheptanossulfónico (PFHpS)	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido perfluorohexanóico (PFHxA)	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido perfluorohexanossulfónico (PFHxS)	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido perfluorononanóico (PFNA)	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido perfluorononanossulfónico (PFNS)	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido perfluorooctanoanossulfónico (PFOS)	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido perfluorooctanóico (PFOA)	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido perfluoropentanóico (PFPeA)	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido perfluoropentanossulfónico (PFPeS)	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido perfluorotridecanóico (PFTrDA)	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido perfluorotridecanossulfónico (PFTrDS)	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido perfluoroundecanóico (PFUnDA)	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido perfluoroundecanossulfónico (PFUnDS)	-	µg/l	-	-	---	0	0
Ácido tricloroacético	-	µg/l	-	-	-	0	0
Bisfenol A	2,5	µg/l	-	-	---	0	0
Soma PFAS	0,1	µg/l	-	-	---	0	0
Urânio	30	µg/l	-	-	-	0	0
Dose indicativa	0,10	mSv	-	-	-	0	0
Radão	500	Bq/l	-	-	-	0	0
Alfa total	0,1	Bq/l	-	-	-	0	0

ZONA DE ABASTECIMENTO: Parada/ Uveiras

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2007, 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		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
<i>Escherichia coli</i> (<i>E. Coli</i>)	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual	---	mg/l	0,6	0,6	---	---	1	1	100%
Cheiro a 25 °C ¹	3	Fator de diluição	1	1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25 °C ¹	3	Fator de diluição	< 1	< 1	0	100%	1	1	100%
pH ¹	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH	7,4	7,4	0	100%	1	1	100%
Condutividade ¹	2500	µS/cm a 20 °C	68	68	0	100%	1	1	100%
Cor ¹	20	mg/l PtCo	< 3	< 3	0	100%	1	1	100%
Turvação ¹	4	UNT	< 0,20	< 20	0	100%	1	1	100%
Enterococos ¹	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C ¹	---	N/ml	0	0	---	---	1	1	100%
<i>Clostridium perfringens</i> ¹	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Alumínio ¹	200	µg/L Al	13,4	13,4	0	100%	1	1	100%
Amónio ¹	0,50	mg/l NH ₄	< 0,05	< 0,05	0	100%	1	1	100%
Antimónio ¹	10,0	µg/l Sb	< 0,5	< 0,5	0	100%	1	1	100%
Arsénio ¹	10	µg/l As	< 0,5	< 0,5	0	100%	1	1	100%
Benzeno ¹	1,0	µg/l	< 0,20	< 0,20	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno ¹	0,010	µg/l	< 0,003	< 0,003	0	100%	1	1	100%

Boro ¹	1,5	mg/l B	< 0,005	< 0,005	0	100%	1	1	100%
Bromatos ¹	10	µg/l BrO ₃	2,8	2,8	0	100%	1	1	100%
Cádmio ¹	5,0	µg/l Cd	< 0,5	< 0,5	0	100%	1	1	100%
Cálcio ¹	---	mg/l Ca	8	8	---	---	1	1	100%
Cianetos ¹	50	µg/l CN	< 5,0	< 5,0	0	100%	1	1	100%
Cloretos ¹	250	mg/l Cl	7,7	7,7	0	100%	1	1	100%
Cloritos ¹	0,25	mg/l ClO ₂	< 0,075	< 0,075	0	100%	1	1	100%
Cloratos ¹	0,25	mg/l ClO ₃	0,095	0,095	0	100%	1	1	100%
Chumbo	10	µg/l Pb	< 0,3	< 0,3	0	100%	1	1	100%
Cobre ¹	2,0	mg/l Cu	< 0,0005	< 0,0005	0	100%	1	1	100%
Crómio ¹	50	µg/l Cr	< 0,5	< 0,5	0	100%	1	1	100%
1,2 - dicloroetano ¹	3,0	µg/l	< 0,750	< 0,750	0	100%	1	1	100%
Dureza total ¹	---	mg/l CaCO ₃	22	22	---	---	1	1	100%
Ferro ¹	200	µg/l Fe	< 5,0	< 5,0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos ¹	1,5	mg/l F	< 0,10	< 0,10	0	100%	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP): ¹	0,10	µg/l	< 0,02	< 0,02	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno ¹	---	µg/l	< 0,02	< 0,02	---	---	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno ¹	---	µg/l	< 0,02	< 0,02	---	---	1	1	100%
Benzo(ghi)perileno ¹	---	µg/l	< 0,02	< 0,02	---	---	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno ¹	---	µg/l	< 0,02	< 0,02	---	---	1	1	100%
Magnésio ¹	---	mg/l Mg	0,48	0,48	---	---	1	1	100%
Manganês ¹	50	µg/l Mn	< 0,5	< 0,5	0	100%	1	1	100%
Nitratos ¹	50	mg/l NO ₃	2,6	2,6	0	100%	1	1	100%
Nitritos ¹	0,50	mg/l NO ₂	< 0,10	< 0,10	0	100%	1	1	100%
Mercúrio ¹	1,0	µg/l Hg	< 0,10	< 0,10	0	100%	1	1	100%
Níquel ¹	20	µg/l Ni	< 0,5	< 0,5	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade	5,0	mg/l O ₂	< 1,5	< 1,5	0	100%	1	1	100%
Pesticidas - total ¹	0,50	µg/l	< 0,03	< 0,03	0	100%	1	1	100%
Pest Clorpirifos ¹	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Pest Dimetoato ¹	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Pest Desetilatrazina ¹	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Pest Atrazina ¹	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Pest Diurão ¹	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Pest Terbutilazina ¹	0,10	µg/l	< 0,03	< 0,03	0	100%	1	1	100%
Pest Desetilterbutilazina ¹	0,10	µg/l	< 0,03	< 0,03	0	100%	1	1	100%
Pest Bentazona ¹	0,10	µg/l	< 0,03	< 0,03	0	100%	1	1	100%
Pest Imidaclopride ¹	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Pest Metolaclo ¹	0,10	µg/l	< 0,03	< 0,03	0	100%	1	1	100%
Pest Metribuzina ¹	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Pest Ometoato ¹	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Pest Dimetenamida-P ¹	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Pest M656PH05 ¹	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Pest Metalaxil ¹	0,10	µg/l	< 0,03	< 0,03	0	100%	1	1	100%
Pest Glifosato ¹	0,10	µg/l	< 0,03	< 0,03	0	100%	1	1	100%
Pest AMPA ¹	0,10	µg/l	< 0,03	< 0,03	0	100%	1	1	100%
Glifosato ¹	---	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Glifosato AMPA - ALS ¹	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Potássio ¹	---	mg/l K	0,6	0,6	0	100%	1	1	100%
Selénio ¹	20	µg/l Se	< 0,5	< 0,5	0	100%	1	1	100%
Sódio ¹	200	mg/l Na	5,5	5,5	0	100%	1	1	100%
Sulfatos ¹	250	mg/l SO ₄	< 2,0	< 2,0	0	100%	1	1	100%
Tetracloroetano e Tricloroetano: ¹	10	µg/l	< 0,20	< 0,20	0	100%	1	1	100%
Tetracloroetano ¹	---	µg/l	< 0,20	< 0,20	---	---	1	1	100%
Tricloroetano ¹	---	µg/l	< 0,10	< 0,10	---	---	1	1	100%
Trihalometanos - total (THM): ¹	100	µg/l	16,8	16,8	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio ¹	---	µg/l	10,5	10,5	---	---	1	1	100%
Bromofórmio ¹	---	µg/l	< 0,20	< 0,20	---	---	1	1	100%
Bromodiclorometano ¹	---	µg/l	4,64	4,64	---	---	1	1	100%
Dibromoclorometano ¹	---	µg/l	1,67	1,67	---	---	1	1	100%
Ácido dibromoacético ¹	-	µg/l	0,52	0,52	---	---	1	1	100%
Ácido dicloroacético ¹	-	µg/l	7,81	7,81	---	---	1	1	100%
Ácidos haloacéticos totais ¹	60	µg/l	14,2	14,2	0	100%	1	1	100%
Ácido monobromoacético ¹	-	µg/l	< 1,0	< 1,0	---	---	1	1	100%
Ácido monocloroacético ¹	-	µg/l	< 1,0	< 1,0	---	---	1	1	100%
Ácido perfluorobutanóico (PFBA) ¹	-	µg/l	< 0,0003	< 0,0003	---	---	1	1	100%
Ácido perfluorobutassulfónico (PFBS) ¹	-	µg/l	< 0,0003	< 0,0003	---	---	1	1	100%
Ácido perfluorodecanóico (PFDA) ¹	-	µg/l	< 0,0003	< 0,0003	---	---	1	1	100%
Ácido perfluorodecanossulfónico (PFDS) ¹	-	µg/l	< 0,0003	< 0,0003	---	---	1	1	100%
Ácido perfluorododecanóico (PFDoDA) ¹	-	µg/l	< 0,0003	< 0,0003	---	---	1	1	100%
Ácido perfluorododecanossulfónico (PFDoDA) ¹	-	µg/l	< 0,0003	< 0,0003	---	---	1	1	100%
Ácido perfluoroheptanóico (PFHpA) ¹	-	µg/l	< 0,0003	< 0,0003	---	---	1	1	100%
Ácido perfluoroheptanossulfónico (PFHpS) ¹	-	µg/l	< 0,0003	< 0,0003	---	---	1	1	100%
Ácido perfluorohexanóico (PFHxA) ¹	-	µg/l	< 0,0003	< 0,0003	---	---	1	1	100%
Ácido perfluorohexanossulfónico (PFHxS) ¹	-	µg/l	< 0,0003	< 0,0003	---	---	1	1	100%
Ácido perfluorononanoico (PFNA) ¹	-	µg/l	< 0,0003	< 0,0003	---	---	1	1	100%
Ácido perfluorononanoossulfónico (PFNS) ¹	-	µg/l	< 0,0003	< 0,0003	---	---	1	1	100%
Ácido perfluorooctanoico (PFOS) ¹	-	µg/l	< 0,0003	< 0,0003	---	---	1	1	100%
Ácido perfluorooctanoico (PFOA) ¹	-	µg/l	< 0,0003	< 0,0003	---	---	1	1	100%
Ácido perfluoropentanóico (PFPeA) ¹	-	µg/l	< 0,0003	< 0,0003	---	---	1	1	100%
Ácido perfluoropentanossulfónico (PFPeS) ¹	-	µg/l	< 0,0003	< 0,0003	---	---	1	1	100%
Ácido perfluorotridecanóico (PFTTrDA) ¹	-	µg/l	< 0,0003	< 0,0003	---	---	1	1	100%
Ácido perfluorotridecanossulfónico (PFTTrDS) ¹	-	µg/l	< 0,001	< 0,0003	---	---	1	1	100%
Ácido perfluoroundecanoico (PFUnDA) ¹	-	µg/l	< 0,0003	< 0,0003	---	---	1	1	100%
Ácido perfluoroundecanoossulfónico (PFUnDS) ¹	-	µg/l	< 0,001	< 0,001	---	---	1	1	100%
Ácido tricloroacético ¹	-	µg/l	5,82	5,82	0	100%	1	1	100%
Soma PFAS ¹	0,1	µg/l	< 0,00150	< 0,00150	---	---	1	1	100%
Bisfenol A ¹	2,5	µg/l	< 0,05	< 0,05	---	---	1	1	100%
Urânio ¹	30	µg/l	< 0,10	< 0,10	0	100%	1	1	100%
Dose indicativa ¹	0,10	mSv	< 0,1	< 0,1	0	100%	1	1	100%
Radão	500	Bq/l	-	-	-	-	0	0	-
Alfa total ¹	0,1	Bq/l	< 0,04	< 0,04	0	100%	1	1	100%

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta ÁGUAS DO NORTE, SA.

ZONA DE ABASTECIMENTO: VIEIRA DO MINHO

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2007, 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		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
<i>Escherichia coli (E. Coli)</i>	0	N/100 ml	0	0	0	100%	9	9	100%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	0	0	0	100%	9	9	100%
Desinfetante residual	---	mg/l	0,7	0,9	---	---	9	9	100%
Cheiro a 25 °C	3	Fator de diluição	< 1	< 1	0	100%	3	3	100%
Sabor a 25 °C	3	Fator de diluição	< 1	< 1	0	100%	3	3	100%
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH	6,8	7	0	100%	3	3	100%
Condutividade	2500	µS/cm a 20 °C	82,9	183	0	100%	3	3	100%
Cor	20	mg/l PtCo	< 3,0	< 3,0	0	100%	3	3	100%
Turvação	4	UNT	< 1,0	< 1,0	0	100%	3	3	100%
Enterococos	0	N/100 ml	0	0	0	100%	3	3	100%
Número de colónias a 22 °C	---	N/ml	0	0	---	---	3	3	100%
Clostridium perfringens	0	N/100 ml	0	0	0	100%	3	3	100%
Alumínio	200	µg/L Al	< 5,0	64	0	100%	3	3	100%
Amónio	0,50	mg/l NH ₄	< 0,05	< 0,05	0	100%	1	1	100%
Antimónio ¹	10,0	µg/l Sb	< 0,5	< 0,5	0	100%	1	1	100%
Arsénio ¹	10	µg/l As	< 0,5	< 0,5	0	100%	1	1	100%
Benzeno ¹	1,0	µg/l	< 0,20	< 0,20	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l	< 0,003	< 0,003	0	100%	1	1	100%
Boro ¹	1,5	mg/l B	< 0,005	< 0,005	0	100%	1	1	100%
Bromatos ¹	10	µg/l BrO ₃	< 2,0	< 2,0	0	100%	1	1	100%
Cádmio ¹	5,0	µg/l Cd	-	-	0	---			
Cálcio	---	mg/l Ca	11,9	11,9	---	---	1	1	100%
Cianetos ¹	50	µg/l CN	< 5,0	< 5,0	0	100%	1	1	100%
Cloretos ¹	250	mg/l Cl	6,4	6,4	0	100%	1	1	100%
Cloritos	0,25	mg/l ClO ₂	< 0,02	< 0,02	0	100%	1	1	100%
Cloratos	0,25	mg/l ClO ₃	< 0,08	< 0,08	0	100%	1	1	100%
Chumbo	10	µg/l Pb	0,791	0,791	0	100%	1	1	100%
Cobre	2,0	mg/l Cu	0,0183	0,0183	0	100%	1	1	100%
Crómio	50	µg/l Cr	< 0,5	< 0,5	0	100%	1	1	100%
1,2 – dicloroetano	3,0	µg/l	< 0,750	< 0,750	0	100%	1	1	100%
Dureza total	---	mg/l CaCO ₃	32,1	32,1	---	---	1	1	100%
Ferro	200	µg/l Fe	50	50	0	100%	1	1	100%
Fluoretos ¹	1,5	mg/l F	< 0,10	< 0,10	0	100%	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP):	0,10	µg/l	< 0,0200	< 0,0200	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno	---	µg/l	< 0,0200	< 0,0200	---	---	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno	---	µg/l	< 0,00200	< 0,0200	---	---	1	1	100%
Benzo(ghi)perileno	---	µg/l	< 0,0200	< 0,0200	---	---	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno	---	µg/l	< 0,0200	< 0,0200	---	---	1	1	100%
Magnésio	---	mg/l Mg	0,568	0,568	---	---	1	1	100%
Manganês	50	µg/l Mn	< 5,0	< 5,0	0	100%	1	1	100%
Nitratos ¹	50	mg/l NO ₃	< 2,0	< 2,0	0	100%	1	1	100%
Nitritos	0,50	mg/l NO ₂	< 0,10	< 0,10	0	100%	1	1	100%
Mercúrio ¹	1,0	µg/l Hg	< 0,10	< 0,10	0	100%	1	1	100%
Níquel	20	µg/l Ni	26,3	26,3	1	0%	1	1	100%
Oxidabilidade	5,0	mg/l O ₂	< 1	< 1	0	100%	1	1	100%
Pesticidas - total ¹	0,50	µg/l	-	-	-	---	0	0	
Pest Atrazina ¹	0,10	µg/l	-	-	-	---	0	0	
Pest Bentazona ¹	0,10	µg/l	-	-	-	---	0	0	
Pest Clorpirifos ¹	0,10	µg/l	-	-	-	---	0	0	
Pest Desetilatraxina ¹	0,10	µg/l	-	-	-	---	0	0	
Pest Desetilterbitilazina ¹	0,10	µg/l	-	-	-	---	0	0	
Pest Dimetenamida-P ¹	0,10	µg/l	-	-	-	---	0	0	
Pest Dimetoato ¹	0,10	µg/l	-	-	-	---	0	0	
Pest Diurão ¹	0,10	µg/l	-	-	-	---	0	0	
Pest Imidaclopride ¹	0,10	µg/l	-	-	-	---	0	0	
Pest Metolaclo ¹	0,10	µg/l	-	-	-	---	0	0	
Pest Metribuzina ¹	0,10	µg/l	-	-	-	---	0	0	
Pest Ometoato ¹	0,10	µg/l	-	-	-	---	0	0	
Pest Terbutilazina ¹	0,10	µg/l	-	-	-	---	0	0	
Pest M656PH05 ¹	0,10	µg/l	-	-	-	---	0	0	
Pest Metalaxil ¹	0,10	µg/l	-	-	-	---	0	0	
Pest AMPA	0,10	µg/l	-	-	-	---	0	0	
Glifosato ¹	---	µg/l	-	-	-	---	0	0	
Glifosato AMPA - ALS ¹	0,10	µg/l	-	-	-	---	0	0	
Potássio	---	µg/l	< 2,5	< 2,5	0	100%	1	1	100%
Selénio ¹	20	µg/l Se	< 0,5	< 0,5	0	100%	1	1	100%
Sódio ¹	200	mg/l Na	3	3	0	100%	1	1	100%
Sulfatos ¹	250	mg/l SO ₄	< 2,0	< 2,0	0	100%	1	1	100%
Tetracloroetano e Tricloroetano: ¹	10	µg/l	< 0,20	< 0,20	0	100%	1	1	100%
Tetracloroetano ¹	---	µg/l	< 0,20	< 0,20	---	---	1	1	100%
Tricloroetano ¹	---	µg/l	< 0,10	< 0,10	---	---	1	1	100%
Trihalometanos - total (THM):	100	µg/l	31,7	31,7	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio	---	µg/l	28,3	28,3	---	---	1	1	100%
Bromofórmio	---	µg/l	< 0,20	< 0,20	---	---	1	1	100%
Bromodiclorometano	---	µg/l	3,12	3,12	---	---	1	1	100%
Dibromoclorometano	---	µg/l	0,25	0,25	---	---	1	1	100%
Ácido dibromoacético	-	µg/l	< 3	< 3	---	---	1	1	100%
Ácido dicloroacético	-	µg/l	18	18	---	---	1	1	100%
Ácidos haloacéticos totais	60	µg/l	39	39	0	100%	1	1	100%
Ácido monobromoacético	-	µg/l	< 3	< 3	---	---	1	1	100%
Ácido monocloraacético	-	µg/l	< 3	< 3	---	---	1	1	100%
Ácido perfluorobutanóico (PFBA) ¹	-	µg/l	< 0,002	< 0,002	---	---	1	1	100%
Ácido perfluorobutassulfónico (PFBS) ¹	-	µg/l	< 0,0003	< 0,0003	---	---	1	1	100%

Ácido perfluorodecanóico (PFDA) ¹	-	µg/l	< 0,0003	< 0,0003	---	---	1	1	100%
Ácido perfluorodecanossulfónico (PFDS) ¹	-	µg/l	< 0,0003	< 0,0003	---	---	1	1	100%
Ácido perfluorododecanóico (PFDoDA) ¹	-	µg/l	< 0,0003	< 0,0003	---	---	1	1	100%
Ácido perfluorododecanossulfónico (PFDoDA) ¹	-	µg/l	< 0,0003	< 0,0003	---	---	1	1	100%
Ácido perfluoroheptanóico (PFHpA) ¹	-	µg/l	< 0,0003	< 0,0003	---	---	1	1	100%
Ácido perfluoroheptanossulfónico (PFHpS) ¹	-	µg/l	< 0,0003	< 0,0003	---	---	1	1	100%
Ácido perfluorohexanóico (PFHxA) ¹	-	µg/l	< 0,0003	< 0,0003	---	---	1	1	100%
Ácido perfluorohexanossulfónico (PFHxS) ¹	-	µg/l	< 0,0003	< 0,0003	---	---	1	1	100%
Ácido perfluorononanóico (PFNA) ¹	-	µg/l	< 0,0003	< 0,0003	---	---	1	1	100%
Ácido perfluorononanossulfónico (PFNS) ¹	-	µg/l	< 0,0003	< 0,0003	---	---	1	1	100%
Ácido perfluorooctanoanossulfónico (PFOS)	-	µg/l	< 0,0003	< 0,0003	---	---	1	1	100%
Ácido perfluorooctanóico (PFOA)	-	µg/l	< 0,0003	< 0,0003	---	---	1	1	100%
Ácido perfluoropentanóico (PFPeA)	-	µg/l	< 0,0003	< 0,0003	---	---	1	1	100%
Ácido perfluoropentanossulfónico (PFPeS)	-	µg/l	< 0,0003	< 0,0003	---	---	1	1	100%
Ácido perfluorotridecanóico (PFTrDA)	-	µg/l	< 0,0003	< 0,0003	---	---	1	1	100%
Ácido perfluorotridecanossulfónico (PFTrDS)	-	µg/l	< 0,001	< 0,001	---	---	1	1	100%
Ácido perfluoroundecanóico (PFUnDA)	-	µg/l	< 0,0003	< 0,0003	---	---	1	1	100%
Ácido perfluoroundecanossulfónico (PFUnDS)	-	µg/l	< 0,001	< 0,001	---	---	1	1	100%
Ácido tricloroacético	-	µg/l	0	0	0	---	0	0	---
Soma PFAS	0,1	µg/l	< 0,00150	< 0,00150	---	---	1	1	100%
Bisfenol A	2,5	µg/l	< 0,05	< 0,05	---	---	1	1	100%
Urânio ¹	30	µg/l	< 0,10	< 0,10	0	---	1	1	100%
Dose indicativa ¹	0,10	mSv	< 0,1	< 0,1	0	100%	1	1	100%
Radão	500	Bq/l	0	0	-	---	0	0	---
Alfa total ¹	0,1	Bq/l	< 0,04	< 0,04	0	100%	1	1	100%

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta ÁGUAS DO NORTE, SA.

Incumprimento do VP do parâmetro Níquel; Causas do incumprimento: a averiguação das causas foi inconclusiva; Medidas corretivas: não foram tomadas medidas porque as análises posteriores não confirmaram o incumprimento. Em 26/02/2026, a Autoridade de Saúde determinou "definir e implementar um plano de trabalhos com vista à correção da situação".

Responsável: Rosa Carneiro

Data da publicitação no website : 28/05/2026