

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO

Zona de Abastecimento

ZA6 - S. Simão

Em conformidade com o Decreto-Lei nº 69/2023, de 21 de agosto, na sua redação atual, procedeu-se à verificação da qualidade da água na rede pública, com a realização de análises periódicas segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente, a Entidade Reguladora dos Serviços de Água e Resíduos (ERSAR).

2º Trimestre de 2026
01 de abril a 30 de junho

Parâmetros	Valor Paramétrico (VP)	Resultados Obtidos		Nº de análises Superiores ao VP	Cumprimento VP (%)	Nº de análises PCQA		
		Máximo	Mínimo			Presvistas	Realizadas	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina 1								
Escherichia Coli (E. coli) (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias Coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante Residual (mg/l)	-	0.42	0.3	-	-	2	2	100%
Controlo de Rotina 2								
Cheiro a 25°C (Fator de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Fator de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥ 6,5 e ≤ 9,5	8.2	8.2	0	100%	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	105	105	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/l PtCo)	20	<5	<5	0	100%	1	1	100%
Turvação (UNT)	4	0.47	0.47	0	100%	1	1	100%
Enterococos (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Nº de Colónias a 22°C (N/ml a 22°C)	Sem alteração anormal	0	0	0	100%	1	1	100%
Controlo de Inspeção								
Clostridium Perfringens (N/100 ml)	0					0	0	-
Alumínio (µg/l Al)	200					0	0	-
Amónio (mg/l NH4)	0.50					0	0	-
Antimónio (µg/l Sb)	5.0					0	0	-
Arsénio (µg/l As)	10					0	0	-
Benzeno (µg/l)	1.0					0	0	-
Benzo(a)pireno (µg/l)	0.010					0	0	-
Bisfenol A	2.5					0	0	-
Boro (mg/l B)	1					0	0	-
Bromatos (µg/l BrO3)	10.0					0	0	-
Cádmio (µg/l Cd)	5					0	0	-
Cálcio (mg/l Ca)	-					0	0	-
Chumbo (µg/l Pb)	10					0	0	-
Cianetos (µg/l CN)	50					0	0	-
Cloratos (mg/l ClO3)	0.7					0	0	-
Cloretos (mg/l Cl)	250					0	0	-
Cloritos (mg/l ClO2)	0.7					0	0	-
Cobre (mg/l Cu)	2					0	0	-
Crómio (µg/l Cr)	50					0	0	-
1,2 – dicloroetano (µg/l)	3					0	0	-
Dureza Total (mg/l CaCO3)	-					0	0	-
Ferro (µg/l Fe)	200					0	0	-
Fluoretos (mg/l F)	1.5					0	0	-
Magnésio (mg/l Mg)	-					0	0	-
Manganês (µg/l Mn)	50					0	0	-
Mercurio (µg/l Hg)	1.0					0	0	-
Níquel (µg/l Ni)	20					0	0	-
Nitratos (mg/l NO3)	50.0					0	0	-
Nitritos (mg/l NO2)	0.5					0	0	-
Oxidabilidade (mg/l O)	5					0	0	-
Potássio (mg/l K)	Sem alteração anormal					0	0	-
Selénio (µg/l Se)	10					0	0	-
Sódio (mg/l Na)	200					0	0	-
Sulfatos (mg/l SO4)	250					0	0	-
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) (µg/l)	0.1					0	0	-
Benzo(b)fluoranteno (l)						0	0	-
Benzo(ghi)perileno (l)						0	0	-
Benzo(k)fluoranteno (l)						0	0	-
Indeno(1,2,3-cd)pireno (l)						0	0	-
Tetracloroetano e triclouroetano (Soma) (µg/l)	10					0	0	-
Tetracloroetano (µg/l)	-					0	0	-
Tricloroetano (µg/l)	-					0	0	-
Trihalometanos (µg/l)	100					0	0	-
Clorofórmio (µg/l)	-					0	0	-
Bromofórmio (µg/l)	-					0	0	-
Dibromoclorometano (µg/l)	-					0	0	-
Bromodichlorometano (µg/l)	-					0	0	-
Ácidos haloacéticos (µg/l)	60					0	0	-
Ácido monocloraacético (µg/l)	-					0	0	-
Ácido dicloroacético (µg/l)	-					0	0	-
Ácido tricloroacético (µg/l)	-					0	0	-
Ácido monobromoacético (µg/l)	-					0	0	-
Ácido dibromoacético (µg/l)	-					0	0	-
Soma PFAS (µg/l)	0.10					0	0	-
Ácido perfluorobutanóico (µg/l)	-					0	0	-
Ácido perfluoropentanóico (µg/l)	-					0	0	-
Ácido perfluorohexanóico (µg/l)	-					0	0	-
Ácido perfluoroheptanóico (µg/l)	-					0	0	-
Ácido perfluorooctanóico (µg/l)	-					0	0	-
Ácido perfluorononanóico (µg/l)	-					0	0	-
Ácido perfluorodecanóico (µg/l)	-					0	0	-
Ácido perfluoroundecanóico (µg/l)	-					0	0	-
Ácido perfluorododecanóico (µg/l)	-					0	0	-
Ácido perfluorotridecanóico (µg/l)	-					0	0	-
Ácido perfluorobutanossulfónico (µg/l)	-					0	0	-
Ácido perfluoropentanossulfónico (µg/l)	-					0	0	-
Ácido perfluorohexanossulfónico (µg/l)	-					0	0	-

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO

Zona de Abastecimento

ZA6 - S. Simão

Em conformidade com o Decreto-Lei nº 69/2023, de 21 de agosto, na sua redação atual, procedeu-se à verificação da qualidade da água na rede pública, com a realização de análises periódicas segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente, a Entidade Reguladora dos Serviços de Água e Resíduos (ERSAR).

2º Trimestre de 2026
01 de abril a 30 de junho

Parâmetros	Valor Paramétrico (VP)	Resultados Obtidos		Nº de análises Superiores ao VP	Cumprimento VP (%)	Nº de análises PCQA		
		Máximo	Mínimo			Presvistas	Realizadas	Cumprimento (%)
Ácido perfluoroheptanossulfónico (µg/l)	(1)	-				0	0	-
Ácido perfluorooctanoanossulfónico (µg/l)	(1)	-				0	0	-
Ácido perfluorononanoanossulfónico (µg/l)	(1)	-				0	0	-
Ácido perfluorodecanossulfónico (µg/l)	(1)	-				0	0	-
Ácido perfluoroundecanossulfónico (µg/l)	(1)	-				0	0	-
Ácido perfluorododecanossulfónico (µg/l)	(1)	-				0	0	-
Ácido perfluorotridecanossulfónico (µg/l)	(1)	-				0	0	-
Urânio (µg/l)	(1)	30				0	0	-
Polónio 210 (Bq/l)	(1)	0.10				0	0	-
Dose indicativa (mSv)	(1)	0.10				0	0	-
α - total (Bq/l)	(1)	-				0	0	-
Pesticidas - total (µg/l)	(1)	0.5				0	0	-
AMPA (µg/l)	(1)	0.1				0	0	-
Atrazina (µg/l)	(1)	0.1				0	0	-
Bentazona (µg/l)	(1)	0.1				0	0	-
Desetilatrazina (µg/l)	(1)	0.1				0	0	-
Desetilsimazina (µg/l)	(1)	0.1				0	0	-
Desetilterbutilazina (µg/l)	(1)	0.1				0	0	-
Dimetenamida-P (µg/l)	(1)	0.1				0	0	-
Dimetoato (µg/l)	(1)	0.1				0	0	-
Diurão (µg/l)	(1)	0.1				0	0	-
Glifosato (µg/l)	(1)	0.1				0	0	-
Imidaclopride (µg/l)	(1)	0.1				0	0	-
M656PH051 (µg/l)	(1)	0.1				0	0	-
MCPA (µg/l)	(1)	0.1				0	0	-
Metaxil (µg/l)	(1)	0.1				0	0	-
Metolaclo (µg/l)	(1)	0.1				0	0	-
Metribuzina (µg/l)	(1)	0.1				0	0	-
Ometoato (µg/l)	(1)	0.1				0	0	-
Simazina (µg/l)	(1)	0.1				0	0	-
Terbutilazina (µg/l)	(1)	0.1				0	0	-

Notas:

- (1) Parâmetro conservativo.
(2) Parâmetro incluído no Controlo de Rotina 2.

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos Valores Paramétricos

Durante o período em análise não se verificam incumprimentos.

Data: 10/09/2026

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
Zona de Abastecimento
ZA7 - Tojeira

Em conformidade com o Decreto-Lei nº 69/2023, de 21 de agosto, na sua redação atual, procedeu-se à verificação da qualidade da água na rede pública, com a realização de análises periódicas segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente, a Entidade Reguladora dos Serviços de Água e Resíduos (ERSAR).

2º Trimestre de 2026
01 de abril a 30 de junho

Parâmetros		Valor Paramétrico (VP)	Resultados Obtidos		Nº de análises Superiores ao VP	Cumprimento VP (%)	Nº de análises PCQA		
			Máximo	Mínimo			Presvistas	Realizadas	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina 1									
Escherichia Coli (E. coli) (N/100 ml)		0	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias Coliformes (N/100 ml)		0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante Residual (mg/l)		-	1.2	0.4	-	-	2	2	100%
Controlo de Rotina 2									
Cheiro a 25°C (Fator de diluição)		3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Fator de diluição)		3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)		≥ 6,5 e ≤ 9,5	7.5	7.5	0	100%	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)		2500	162	162	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/l PtCo)		20	<5.0	<5.0	0	100%	1	1	100%
Turvação (UNT)		4	<0.20	<0.20	0	100%	1	1	100%
Enterococos (N/100 ml)		0	0	0	0	100%	1	1	100%
Nº de Colónias a 22°C (N/ml a 22°C)		Sem alteração anormal	0	0	0	100%	1	1	100%
Alumínio (µg/l Al) (2)		200	77	77	0	100%	1	1	100%
Controlo de Inspeção									
Clostridium Perfringens (N/100 ml)		0	0	0	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/l NH4)		0.50	<0.050	<0.050	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/l Sb) (1)		5.0	<0.05	<0.05	0	100%	1	1	100%
Arsénio (µg/l As) (1)		10	<0.01	<0.01	0	100%	1	1	100%
Benzeno (µg/l) (1)		1.0	<0.3	<0.3	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno (µg/l)		0.010	<0.002	<0.002	0	100%	1	1	100%
Bisfenol A		2.5	<0.050	<0.050	0	100%	1	1	100%
Boro (mg/l B) (1)		1	<0.10	<0.10	0	100%	1	1	100%
Bromatos (µg/l BrO3) (1)		10.0	<1.5	<1.5	0	100%	1	1	100%
Cádmio (µg/l Cd) (1)		5	<1.0	<1.0	0	100%	1	1	100%
Cálcio (mg/l Ca)		-	18	18	-	-	1	1	100%
Chumbo (µg/l Pb)		10	<3.0	<3.0	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/l CN) (1)		50	<1.0	<1.0	0	100%	1	1	100%
Cloratos (mg/l ClO3)		0.7	<0.010	<0.010	0	100%	1	1	100%
Cloretos (mg/l Cl) (1)		250	21	21	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/l ClO2)		0.7	<0.010	<0.010	0	100%	1	1	100%
Cobre (mg/l Cu)		2	0.038	0.038	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/l Cr)		50	<5.0	<5.0	0	100%	1	1	100%
1,2 – dicloroetano (µg/l) (1)		3	<0.3	<0.3	0	100%	1	1	100%
Dureza Total (mg/l CaCO3)		-	51	51	-	-	1	1	100%
Ferro (µg/l Fe)		200	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/l F) (1)		1.5	0.010	0.010	0	100%	1	1	100%
Magnésio (mg/l Mg)		-	1.6	1.6	-	-	1	1	100%
Manganês (µg/l Mn)		50	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Mercúrio (µg/l Hg) (1)		1.0	<0.01	<0.01	0	100%	1	1	100%
Níquel (µg/l Ni)		20	<5.0	<5.0	0	100%	1	1	100%
Nitratos (mg/l NO3) (1)		50.0	9.3	9.3	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/l NO2)		0.5	0.013	0.013	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade (mg/l O)		5	<1.0	<1.0	0	100%	1	1	100%
Potássio (mg/l K)		Sem alteração anormal	0.84	0.84	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/l Se) (1)		10	<0.5	<0.5	0	100%	1	1	100%
Sódio (mg/l Na) (1)		200	11	11	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/l SO4) (1)		250	<5.0	<5.0	0	100%	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) (µg/l)		0.1	<0.005	<0.005	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno (l)		-	<0.005	<0.005	0	100%	1	1	100%
Benzo(ghi)perileno (l)		-	<0.004	<0.004	0	100%	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno (l)		-	<0.002	<0.002	0	100%	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno (l)		-	<0.004	<0.004	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno e tricloroeteno (Soma) (µg/l) (1)		10	<3	<3	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno (µg/l) (1)		-	<3	<3	-	-	1	1	100%
Tricloroeteno (µg/l) (1)		-	<0.3	<0.3	-	-	1	1	100%
Trihalometanos (µg/l)		100	<3	<3	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio (µg/l)		-	<3	<3	-	-	1	1	100%
Bromofórmio (µg/l)		-	<3	<3	-	-	1	1	100%
Dibromoclorometano (µg/l)		-	<3	<3	-	-	1	1	100%
Bromodichlorometano (µg/l)		-	<3	<3	-	-	1	1	100%
Ácidos haloacéticos (µg/l)		60	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Ácido monocloroacético (µg/l)		-	<1	<1	-	-	1	1	100%
Ácido dicloroacético (µg/l)		-	<1	<1	-	-	1	1	100%
Ácido tricloroacético (µg/l)		-	<1.00	<1.00	-	-	1	1	100%
Ácido monobromoacético (µg/l)		-	<1	<1	-	-	1	1	100%
Ácido dibromoacético (µg/l)		-	<1	<1	-	-	1	1	100%
Soma PFAS (µg/l) (1)		0.10	<0.00150	<0.00150	0	100%	1	1	100%
Ácido perfluorobutanóico (µg/l) (1)		-	<0.00150	<0.00150	-	-	1	1	100%
Ácido perfluoropentanóico (µg/l) (1)		-	<0.00030	<0.00030	-	-	1	1	100%
Ácido perfluorohexanóico (µg/l) (1)		-	<0.00030	<0.00030	-	-	1	1	100%
Ácido perfluoroheptanóico (µg/l) (1)		-	<0.00030	<0.00030	-	-	1	1	100%
Ácido perfluorooctanóico (µg/l) (1)		-	<0.00030	<0.00030	-	-	1	1	100%
Ácido perfluorononanóico (µg/l) (1)		-	<0.00030	<0.00030	-	-	1	1	100%
Ácido perfluorodecanóico (µg/l) (1)		-	<0.00030	<0.00030	-	-	1	1	100%
Ácido perfluoroundecanóico (µg/l) (1)		-	<0.00030	<0.00030	-	-	1	1	100%
Ácido perfluorododecanóico (µg/l) (1)		-	<0.00030	<0.00030	-	-	1	1	100%
Ácido perfluorotridecanóico (µg/l) (1)		-	<0.00030	<0.00030	-	-	1	1	100%
Ácido perfluorobutanossulfónico (µg/l) (1)		-	<0.00030	<0.00030	-	-	1	1	100%
Ácido perfluoropentanossulfónico (µg/l) (1)		-	<0.00030	<0.00030	-	-	1	1	100%
Ácido perfluorohexanossulfónico (µg/l) (1)		-	<0.00030	<0.00030	-	-	1	1	100%
Ácido perfluoroheptanossulfónico (µg/l) (1)		-	<0.00030	<0.00030	-	-	1	1	100%

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO

Zona de Abastecimento ZA7 - Tojeira

Em conformidade com o Decreto-Lei nº 69/2023, de 21 de agosto, na sua redação atual, procedeu-se à verificação da qualidade da água na rede pública, com a realização de análises periódicas segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente, a Entidade Reguladora dos Serviços de Água e Resíduos (ERSAR).

2º Trimestre de 2026
01 de abril a 30 de junho

Parâmetros	Valor Paramétrico (VP)	Resultados Obtidos		Nº de análises Superiores ao VP	Cumprimento VP (%)	Nº de análises PCQA		
		Máximo	Mínimo			Presvistas	Realizadas	Cumprimento (%)
Ácido perfluorooctanoanossulfónico (µg/l)	(1)	-	<0.00030	<0.00030	-	-	1	100%
Ácido perfluorononanoanossulfónico (µg/l)	(1)	-	<0.00030	<0.00030	-	-	1	100%
Ácido perfluorodecanossulfónico (µg/l)	(1)	-	<0.00030	<0.00030	-	-	1	100%
Ácido perfluoroundecanossulfónico (µg/l)	(1)	-	<0.0010	<0.0010	-	-	1	100%
Ácido perfluorododecanossulfónico (µg/l)	(1)	-	<0.00030	<0.00030	-	-	1	100%
Ácido perfluorotridecanossulfónico (µg/l)	(1)	-	<0.0010	<0.0010	-	-	1	100%
Urânio (µg/l)	(1)	30	0.16	0.16	0	100%	1	100%
Polónio 210 (Bq/l)	(1)	0.10					0	-
Dose indicativa (mSv)	(1)	0.10	<0.10	<0.10	0	100%	1	100%
α - total (Bq/l)	(1)	-	0.07	0.07	-	-	1	100%
Pesticidas - total (µg/l)	(1)	0.50	<0.030	<0.030	0	100%	1	100%
AMPA (µg/l)	(1)	0.10	<0.02	<0.02	0	100%	1	100%
Atrazina (µg/l)	(1)	0.10					0	-
Bentazona (µg/l)	(1)	0.10					0	-
Desetilatrazina (µg/l)	(1)	0.10					0	-
Desetilsimazina (µg/l)	(1)	0.10					0	-
Desetilterbutilazina (µg/l)	(1)	0.10	<0.030	<0.030	0	100%	1	100%
Dimetenamida-P (µg/l)	(1)	0.10					0	-
Dimetoato (µg/l)	(1)	0.10	<0.030	<0.030	0	100%	1	100%
Diurão (µg/l)	(1)	0.10	<0.030	<0.030	0	100%	1	100%
Glifosato (µg/l)	(1)	0.10	<0.02	<0.02	0	100%	1	100%
Imidaclopride (µg/l)	(1)	0.10	<0.030	<0.030	0	100%	1	100%
M656PH051 (µg/l)	(1)	0.10					0	-
MCPA (µg/l)	(1)	0.10	<0.030	<0.030	0	100%	1	100%
Metalaxil (µg/l)	(1)	0.10					0	-
Metolaclo (µg/l)	(1)	0.10	<0.030	<0.030	0	100%	1	100%
Metribuzina (µg/l)	(1)	0.10	<0.030	<0.030	0	100%	1	100%
Ometoato (µg/l)	(1)	0.10	<0.030	<0.030	0	100%	1	100%
Simazina (µg/l)	(1)	0.10					0	-
Terbutilazina (µg/l)	(1)	0.10	<0.030	<0.030	0	100%	1	100%

Notas:

- (1) Parâmetro conservativo.
(2) Parâmetro incluído no Controlo de Rotina 2.

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos Valores Paramétricos

Durante o período em análise não se verificam incumprimentos.

Data: 10/09/2026

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO

Zona de Abastecimento

ZA10 - Codes

Em conformidade com o Decreto-Lei nº 69/2023, de 21 de agosto, na sua redação atual, procedeu-se à verificação da qualidade da água na rede pública, com a realização de análises periódicas segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente, a Entidade Reguladora dos Serviços de Água e Resíduos (ERSAR).	2º Trimestre de 2026 01 de abril a 30 de junho
---	---

Parâmetros	Valor Paramétrico (VP)	Resultados Obtidos		Nº de análises Superiores ao VP	Cumprimento VP (%)	Nº de análises PCQA		
		Máximo	Mínimo			Presvistas	Realizadas	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina 1								
Escherichia Coli (E. coli) (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias Coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante Residual (mg/l)	-	1	0.38	-	-	2	2	100%
Controlo de Rotina 2								
Cheiro a 25°C (Fator de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Fator de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥ 6,5 e ≤ 9,5	6.7	6.7	0	100%	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	88.4	88.4	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/l PtCo)	20	<5.0	<5.0	0	100%	1	1	100%
Turvação (UNT)	4	<0.20	<0.20	0	100%	1	1	100%
Enterococos (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Nº de Colónias a 22°C (N/ml a 22°C)	Sem alteração anormal	0	0	0	100%	1	1	100%
Controlo de Inspeção								
Clostridium Perfringens (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Alumínio (µg/l Al)	200	27	27	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/l NH4)	0.50	<0.050	<0.050	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/l Sb)	(1) 5.0	<0.05	<0.05	0	100%	1	1	100%
Arsénio (µg/l As)	(1) 10	<0.01	<0.01	0	100%	1	1	100%
Benzeno (µg/l)	(1) 1.0	<0.3	<0.3	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno (µg/l)	0.010	<0.002	<0.002	0	100%	1	1	100%
Bisfenol A	2.5	<0.050	<0.050	0	100%	1	1	100%
Boro (mg/l B)	(1) 1	<0.10	<0.10	0	100%	1	1	100%
Bromatos (µg/l BrO3)	(1) 10.0	<1.5	<1.5	0	100%	1	1	100%
Cádmio (µg/l Cd)	(1) 5	<1.0	<1.0	0	100%	1	1	100%
Cálcio (mg/l Ca)	-	7.9	7.9	-	-	1	1	100%
Chumbo (µg/l Pb)	10	4.3	4.3	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/l CN)	(1) 50	<1.0	<1.0	0	100%	1	1	100%
Cloratos (mg/l ClO3)	0.7	<0.010	<0.010	0	100%	1	1	100%
Cloretos (mg/l Cl)	(1) 250	12	12	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/l ClO2)	0.7	<0.010	<0.010	0	100%	1	1	100%
Cobre (mg/l Cu)	2	0.015	0.015	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/l Cr)	50	<5.0	<5.0	0	100%	1	1	100%
1,2 – dicloroetano (µg/l)	(1) 3	<0.3	<0.3	0	100%	1	1	100%
Dureza Total (mg/l CaCO3)	-	24	24	-	-	1	1	100%
Ferro (µg/l Fe)	200	34	34	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/l F)	(1) 1.5	0.016	0.016	0	100%	1	1	100%
Magnésio (mg/l Mg)	-	1.1	1.1	-	-	1	1	100%
Manganês (µg/l Mn)	50	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Mercurio (µg/l Hg)	(1) 1.0	<0.01	<0.01	0	100%	1	1	100%
Níquel (µg/l Ni)	20	8.9	8.9	0	100%	1	1	100%
Nitratos (mg/l NO3)	(1) 50.0	1.7	1.7	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/l NO2)	0.5	0.011	0.011	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade (mg/l O)	5	<1.0	<1.0	0	100%	1	1	100%
Potássio (mg/l K)	Sem alteração anormal	1.5	1.5	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/l Se)	(1) 10	<0.5	<0.5	0	100%	1	1	100%
Sódio (mg/l Na)	(1) 200	7.5	7.5	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/l SO4)	(1) 250	<5.0	<5.0	0	100%	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) (µg/l)	0.1	<0.005	<0.005	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno (l)		<0.005	<0.005	0	100%	1	1	100%
Benzo(ghi)perileno (l)		<0.004	<0.004	0	100%	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno (l)		<0.002	<0.002	0	100%	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno (l)		<0.004	<0.004	0	100%	1	1	100%
Tetracloroetano e tricloroetano (Soma) (µg/l)	(1) 10	<3	<3	0	100%	1	1	100%
Tetracloroetano (µg/l)	(1) -	<3	<3	-	-	1	1	100%
Tricloroetano (µg/l)	(1) -	<0.3	<0.3	-	-	1	1	100%
Trihalometanos (µg/l)	100	<3	<3	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio (µg/l)	-	<3	<3	-	-	1	1	100%
Bromofórmio (µg/l)	-	<3	<3	-	-	1	1	100%
Dibromoclorometano (µg/l)	-	<3	<3	-	-	1	1	100%
Bromodiclorometano (µg/l)	-	<3	<3	-	-	1	1	100%
Ácidos haloacéticos (µg/l)	60	1	1	0	100%	1	1	100%
Ácido monocloroacético (µg/l)	-	<1	<1	-	-	1	1	100%
Ácido dicloroacético (µg/l)	-	<1	<1	-	-	1	1	100%
Ácido tricloroacético (µg/l)	-	<1.00	<1.00	-	-	1	1	100%
Ácido monobromoacético (µg/l)	-	<1	<1	-	-	1	1	100%
Ácido dibromoacético (µg/l)	-	1	1	-	-	1	1	100%
Soma PFAS (µg/l)	(1) 0.10	<0.00150	<0.00150	0	100%	1	1	100%
Ácido perfluorobutanóico (µg/l)	(1) -	<0.00150	<0.00150	-	-	1	1	100%
Ácido perfluoropentanóico (µg/l)	(1) -	<0.00030	<0.00030	-	-	1	1	100%
Ácido perfluorohexanóico (µg/l)	(1) -	<0.00030	<0.00030	-	-	1	1	100%
Ácido perfluoroheptanóico (µg/l)	(1) -	<0.00030	<0.00030	-	-	1	1	100%
Ácido perfluorooctanóico (µg/l)	(1) -	<0.00030	<0.00030	-	-	1	1	100%
Ácido perfluorononanóico (µg/l)	(1) -	<0.00030	<0.00030	-	-	1	1	100%
Ácido perfluorodecanóico (µg/l)	(1) -	<0.00030	<0.00030	-	-	1	1	100%
Ácido perfluoroundecanóico (µg/l)	(1) -	<0.00030	<0.00030	-	-	1	1	100%
Ácido perfluorododecanóico (µg/l)	(1) -	<0.00030	<0.00030	-	-	1	1	100%
Ácido perfluorotridecanóico (µg/l)	(1) -	<0.00030	<0.00030	-	-	1	1	100%
Ácido perfluorobutanossulfónico (µg/l)	(1) -	<0.00030	<0.00030	-	-	1	1	100%
Ácido perfluoropentanossulfónico (µg/l)	(1) -	<0.00030	<0.00030	-	-	1	1	100%
Ácido perfluorohexanossulfónico (µg/l)	(1) -	<0.00030	<0.00030	-	-	1	1	100%

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO

Zona de Abastecimento

ZA10 - Codes

Em conformidade com o Decreto-Lei nº 69/2023, de 21 de agosto, na sua redação atual, procedeu-se à verificação da qualidade da água na rede pública, com a realização de análises periódicas segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente, a Entidade Reguladora dos Serviços de Água e Resíduos (ERSAR).

2º Trimestre de 2026
01 de abril a 30 de junho

Parâmetros	Valor Paramétrico (VP)	Resultados Obtidos		Nº de análises Superiores ao VP	Cumprimento VP (%)	Nº de análises PCQA		
		Máximo	Mínimo			Presvistas	Realizadas	Cumprimento (%)
Ácido perfluoroheptanossulfónico (µg/l)	(1)	-	<0.00030	-	-	1	1	100%
Ácido perfluorooctanoanossulfónico (µg/l)	(1)	-	<0.00030	-	-	1	1	100%
Ácido perfluoronononossulfónico (µg/l)	(1)	-	<0.00030	-	-	1	1	100%
Ácido perfluorodecanossulfónico (µg/l)	(1)	-	<0.00030	-	-	1	1	100%
Ácido perfluoroundecanossulfónico (µg/l)	(1)	-	<0.0010	-	-	1	1	100%
Ácido perfluorododecanossulfónico (µg/l)	(1)	-	<0.00030	-	-	1	1	100%
Ácido perfluorotridecanossulfónico (µg/l)	(1)	-	<0.0010	-	-	1	1	100%
Urânio (µg/l)	(1)	30	0.02	0	100%	1	1	100%
Polónio 210 (Bq/l)	(1)	0.10				0	0	-
Dose indicativa (mSv)	(1)	0.10	<0.10	0	100%	1	1	100%
α - total (Bq/l)	(1)	-	<0.04	-	-	1	1	100%
Pesticidas - total (µg/l)	(1)	0.50	<0.030	0	100%	1	1	100%
AMPA (µg/l)	(1)	0.10	<0.02	0	100%	1	1	100%
Atrazina (µg/l)	(1)	0.10	<0.030	0	100%	1	1	100%
Bentazona (µg/l)	(1)	0.10	<0.030	0	100%	1	1	100%
Desetilatrazina (µg/l)	(1)	0.10	<0.030	0	100%	1	1	100%
Desetilsimazina (µg/l)	(1)	0.10	<0.030	0	100%	1	1	100%
Desetilterbutilazina (µg/l)	(1)	0.10	<0.030	0	100%	1	1	100%
Dimetenamida-P (µg/l)	(1)	0.10				0	0	-
Dimetoato (µg/l)	(1)	0.10	<0.030	0	100%	1	1	100%
Diurão (µg/l)	(1)	0.10	<0.030	0	100%	1	1	100%
Glifosato (µg/l)	(1)	0.10	<0.02	0	100%	1	1	100%
Imidaclopride (µg/l)	(1)	0.10	<0.030	0	100%	1	1	100%
M656PH051 (µg/l)	(1)	0.10				0	0	-
MCPA (µg/l)	(1)	0.10	<0.030	0	100%	1	1	100%
Metaxil (µg/l)	(1)	0.10	<0.030	0	100%	1	1	100%
Metolaclo (µg/l)	(1)	0.10	<0.030	0	100%	1	1	100%
Metribuzina (µg/l)	(1)	0.10	<0.030	0	100%	1	1	100%
Ometoato (µg/l)	(1)	0.10	<0.030	0	100%	1	1	100%
Simazina (µg/l)	(1)	0.10	<0.030	0	100%	1	1	100%
Terbutilazina (µg/l)	(1)	0.10	<0.030	0	100%	1	1	100%

Notas:

- (1) Parâmetro conservativo.
(2) Parâmetro incluído no Controlo de Rotina 2.

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos Valores Paramétricos

Durante o período em análise não se verificam incumprimentos.

Data: 10/09/2026

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO

Zona de Abastecimento

ZA14 - Valhascos

Em conformidade com o Decreto-Lei nº 69/2023, de 21 de agosto, na sua redação atual, procedeu-se à verificação da qualidade da água na rede pública, com a realização de análises periódicas segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente, a Entidade Reguladora dos Serviços de Água e Resíduos (ERSAR).

2º Trimestre de 2026
01 de abril a 30 de junho

Parâmetros	Valor Paramétrico (VP)	Resultados Obtidos		Nº de análises Superiores ao VP	Cumprimento VP (%)	Nº de análises PCQA		
		Máximo	Mínimo			Presvistas	Realizadas	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina 1								
Escherichia Coli (E. coli) (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias Coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante Residual (mg/l)	-	0.24	0.21	-	-	2	2	100%
Controlo de Rotina 2								
Cheiro a 25°C (Fator de diluição)	3					0	0	-
Sabor a 25°C (Fator de diluição)	3					0	0	-
pH (Unidades pH)	≥ 6,5 e ≤ 9,5					0	0	-
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500					0	0	-
Cor (mg/l PtCo)	20					0	0	-
Turvação (UNT)	4					0	0	-
Enterococos (N/100 ml)	0					0	0	-
Nº de Colónias a 22°C (N/ml a 22°C)	Sem alteração anormal					0	0	-
Alumínio (µg/l Al)	(2) 200					0	0	-
Oxidabilidade (mg/l O)	(2) 5					0	0	-
Controlo de Inspeção								
Clostridium Perfringens (N/100 ml)	0					0	0	-
Amónio (mg/l NH4)	0.50					0	0	-
Antimónio (µg/l Sb)	(1) 5.0	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Arsénio (µg/l As)	(1) 10	2	2	0	100%	1	1	100%
Benzeno (µg/l)	(1) 1.0	<0.2	<0.2	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno (µg/l)	0.010					0	0	-
Bisfenol A	2.5					0	0	-
Boro (mg/l B)	(1) 1	<0.01	<0.01	0	100%	1	1	100%
Bromatos (µg/l BrO3)	(1) 10.0	<3	<3	0	100%	1	1	100%
Cádmio (µg/l Cd)	(1) 5	<0.4	<0.4	0	100%	1	1	100%
Cálcio (mg/l Ca)	-					0	0	-
Chumbo (µg/l Pb)	10					0	0	-
Cianetos (µg/l CN)	(1) 50	<5	<5	0	100%	1	1	100%
Cloratos (mg/l ClO3)	0.7					0	0	-
Cloretos (mg/l Cl)	(1) 250	12	12	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/l ClO2)	0.7					0	0	-
Cobre (mg/l Cu)	2					0	0	-
Crómio (µg/l Cr)	50					0	0	-
1,2 – dicloroetano (µg/l)	(1) 3	<0.75	<0.75	0	100%	1	1	100%
Dureza Total (mg/l CaCO3)	-					0	0	-
Ferro (µg/l Fe)	200					0	0	-
Fluoretos (mg/l F)	(1) 1.5	<0.4	<0.4	0	100%	1	1	100%
Magnésio (mg/l Mg)	-					0	0	-
Manganês (µg/l Mn)	50					0	0	-
Mercurio (µg/l Hg)	(1) 1.0	0.263	0.263	0	100%	1	1	100%
Níquel (µg/l Ni)	20					0	0	-
Nitratos (mg/l NO3)	(1) 50.0	7.7	7.7	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/l NO2)	0.5					0	0	-
Potássio (mg/l K)	Sem alteração anormal					0	0	-
Selénio (µg/l Se)	(1) 10	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Sódio (mg/l Na)	(1) 200	5.04	5.04	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/l SO4)	(1) 250	<12	<12	0	100%	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) (µg/l)	0.1					0	0	-
Benzo(b)fluoranteno (l)						0	0	-
Benzo(ghi)perileno (l)						0	0	-
Benzo(k)fluoranteno (l)						0	0	-
Indeno(1,2,3-cd)pireno (l)						0	0	-
Tetracloroeteno e tricloroeteno (Soma) (µg/l)	(1) 10	<0.2	<0.2	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno (µg/l)	(1) -	<0.2	<0.2	-	-	1	1	100%
Tricloroeteno (µg/l)	(1) -	<0.1	<0.1	-	-	1	1	100%
Trihalometanos (µg/l)	100					0	0	-
Clorofórmio (µg/l)	-					0	0	-
Bromofórmio (µg/l)	-					0	0	-
Dibromoclorometano (µg/l)	-					0	0	-
Bromodiclorometano (µg/l)	-					0	0	-
Ácidos haloacéticos (µg/l)	60.00					0	0	-
Ácido monocloroacético (µg/l)	-					0	0	-
Ácido dicloroacético (µg/l)	-					0	0	-
Ácido tricloroacético (µg/l)	-					0	0	-
Ácido monobromoacético (µg/l)	-					0	0	-
Ácido dibromoacético (µg/l)	-					0	0	-
Soma PFAS (µg/l)	(1) 0.10	0.00036	0.00036	0	100%	1	1	100%
Ácido perfluorobutanóico (µg/l)	(1) -	<0.0015	<0.0015	-	-	1	1	100%
Ácido perfluoropentanóico (µg/l)	(1) -	<0.0003	<0.0003	-	-	1	1	100%
Ácido perfluorohexanóico (µg/l)	(1) -	<0.0015	<0.0015	-	-	1	1	100%
Ácido perfluoroheptanóico (µg/l)	(1) -	<0.0015	<0.0015	-	-	1	1	100%
Ácido perfluorooctanóico (µg/l)	(1) -	<0.0015	<0.0015	-	-	1	1	100%
Ácido perfluorononanóico (µg/l)	(1) -	<0.0015	<0.0015	-	-	1	1	100%
Ácido perfluorodecanóico (µg/l)	(1) -	<0.0015	<0.0015	-	-	1	1	100%
Ácido perfluoroundecanóico (µg/l)	(1) -	<0.0015	<0.0015	-	-	1	1	100%
Ácido perfluorododecanóico (µg/l)	(1) -	<0.0015	<0.0015	-	-	1	1	100%
Ácido perfluorotridecanóico (µg/l)	(1) -	<0.0015	<0.0015	-	-	1	1	100%
Ácido perfluorobutanossulfónico (µg/l)	(1) -	<0.0015	<0.0015	-	-	1	1	100%
Ácido perfluoropentanossulfónico (µg/l)	(1) -	<0.0015	<0.0015	-	-	1	1	100%
Ácido perfluorohehexanossulfónico (µg/l)	(1) -	0.00036	0.00036	-	-	1	1	100%
Ácido perfluoroheptanossulfónico (µg/l)	(1) -	<0.0015	<0.0015	-	-	1	1	100%
Ácido perfluorooctanoanossulfónico (µg/l)	(1) -	<0.0015	<0.0015	-	-	1	1	100%
Ácido perfluorononanossulfónico (µg/l)	(1) -	<0.0015	<0.0015	-	-	1	1	100%
Ácido perfluorodecanossulfónico (µg/l)	(1) -	<0.0015	<0.0015	-	-	1	1	100%
Ácido perfluoroundecanossulfónico (µg/l)	(1) -	<0.001	<0.001	-	-	1	1	100%
Ácido perfluorododecanossulfónico (µg/l)	(1) -	<0.0015	<0.0015	-	-	1	1	100%

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO

Zona de Abastecimento

ZA14 - Valhascos

Em conformidade com o Decreto-Lei nº 69/2023, de 21 de agosto, na sua redação atual, procedeu-se à verificação da qualidade da água na rede pública, com a realização de análises periódicas segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente, a Entidade Reguladora dos Serviços de Água e Resíduos (ERSAR).

2º Trimestre de 2026
01 de abril a 30 de junho

Parâmetros	Valor Paramétrico (VP)	Resultados Obtidos		Nº de análises Superiores ao VP	Cumprimento VP (%)	Nº de análises PCQA		
		Máximo	Mínimo			Presvistas	Realizadas	Cumprimento (%)
Ácido perfluorotridecanossulfónico (µg/l)	(1)	-	<0.001	-	-	1	1	100%
Urânio (µg/l)	(1)	30	<0.1	0	100%	1	1	100%
Polónio 210 (Bq/l)	(1)	0.10				0	0	-
Dose indicativa (mSv)	(1)	0.10	<0.1	0	100%	1	1	100%
α - total (Bq/l)	(1)	-	<0.04	-	-	1	1	100%
Pesticidas - total (µg/l)	(1)	0.50	< maior dos L.Q.	0	100%	1	1	100%
AMPA (µg/l)	(1)	0.10	<0.030	0	100%	1	1	100%
Atrazina (µg/l)	(1)	0.10				0	0	-
Bentazona (µg/l)	(1)	0.10	<0.030	0	100%	1	1	100%
Desetilatrazina (µg/l)	(1)	0.10				0	0	-
Desetilsimazina (µg/l)	(1)	0.10				0	0	-
Desetilterbutilazina (µg/l)	(1)	0.10	<0.030	0	100%	1	1	100%
Dimetenamida-P (µg/l)	(1)	0.10				0	0	-
Dimetoato (µg/l)	(1)	0.10				0	0	-
Diurão (µg/l)	(1)	0.10				0	0	-
Glifosato (µg/l)	(1)	0.10	<0.030	0	100%	1	1	100%
Imidaclopride (µg/l)	(1)	0.10	<0.030	0	100%	1	1	100%
M656PH051 (µg/l)	(1)	0.10				0	0	-
MCPA (µg/l)	(1)	0.10	<0.030	0	100%	1	1	100%
Metalaxil (µg/l)	(1)	0.10	<0.030	0	100%	1	1	100%
Metolacoloro (µg/l)	(1)	0.10	<0.030	0	100%	1	1	100%
Metribuzina (µg/l)	(1)	0.10				0	0	-
Ometoato (µg/l)	(1)	0.10				0	0	-
Simazina (µg/l)	(1)	0.10				0	0	-
Terbutilazina (µg/l)	(1)	0.10	<0.030	0	100%	1	1	100%
Tebuconazole (µg/l)	(1)	0.10	<0.030	0	100%	1	1	100%

Notas:

- (1) Parâmetro conservativo.
(2) Parâmetro incluído no Controlo de Rotina 2.

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos Valores Paramétricos

Durante o período em análise não se verificam incumprimentos.

Data: 10/09/2026

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO

Zona de Abastecimento

ZA15 - Sardoal (RCG)

Em conformidade com o Decreto-Lei nº 69/2023, de 21 de agosto, na sua redação atual, procedeu-se à verificação da qualidade da água na rede pública, com a realização de análises periódicas segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente, a Entidade Reguladora dos Serviços de Água e Resíduos (ERSAR).						2º Trimestre de 2026 01 de abril a 30 de junho		
Parâmetros	Valor Paramétrico (VP)	Resultados Obtidos		Nº de análises Superiores ao VP	Cumprimento VP (%)	Nº de análises PCQA		
		Máximo	Mínimo			Presvistas	Realizadas	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina 1								
Escherichia Coli (E. coli) (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	3	3	100%
Bactérias Coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	3	3	100%
Desinfetante Residual (mg/l)	-	0.54	0.39	-	-	3	3	100%
Controlo de Rotina 2								
Cheiro a 25°C (Fator de diluição)	3	1	1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Fator de diluição)	3	1	1	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥ 6,5 e ≤ 9,5	7.9	7.9	0	100%	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	117	117	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/l PtCo)	20	5	5	0	100%	1	1	100%
Turvação (UNT)	4	0.6	0.6	0	100%	1	1	100%
Enterococos (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Nº de Colónias a 22°C (N/ml a 22°C)	Sem alteração anormal	0	0	0	100%	1	1	100%
Alumínio (µg/l Al) (2)	200	34	34	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade (mg/l O) (2)	5	1	1	0	100%	1	1	100%
Controlo de Inspeção								
Clostridium Perfringens (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/l NH4)	0.50	<0.050	<0.050	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/l Sb) (1)	5.0	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Arsénio (µg/l As) (1)	10	2	2	0	100%	1	1	100%
Benzeno (µg/l) (1)	1.0	<0.2	<0.2	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno (µg/l)	0.010	<0.002	<0.002	0	100%	1	1	100%
Bisfenol A	2.5	<0.050	<0.050	0	100%	1	1	100%
Boro (mg/l B) (1)	1	<0.01	<0.01	0	100%	1	1	100%
Bromatos (µg/l BrO3) (1)	10.0	<3	<3	0	100%	1	1	100%
Cádmio (µg/l Cd) (1)	5	<0.4	<0.4	0	100%	1	1	100%
Cálcio (mg/l Ca)	-	16	16	-	-	1	1	100%
Chumbo (µg/l Pb)	10	<3.0	<3.0	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/l CN) (1)	50	<5	<5	0	100%	1	1	100%
Cloratos (mg/l ClO3) (1)	0.7	0.15	0.15	0	100%	1	1	100%
Cloretos (mg/l Cl) (1)	250	12	12	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/l ClO2)	0.7	<0.010	<0.010	0	100%	1	1	100%
Cobre (mg/l Cu)	2	<0.010	<0.010	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/l Cr)	50	<5.0	<5.0	0	100%	1	1	100%
1,2 – dicloroetano (µg/l) (1)	3	<0.75	<0.75	0	100%	1	1	100%
Dureza Total (mg/l CaCO3)	-	47	47	-	-	1	1	100%
Ferro (µg/l Fe)	200	22	22	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/l F) (1)	1.5	<0.4	<0.4	0	100%	1	1	100%
Magnésio (mg/l Mg)	-	2.0	2.0	-	-	1	1	100%
Manganês (µg/l Mn)	50	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Mercurio (µg/l Hg) (1)	1.0	0.263	0.263	0	100%	1	1	100%
Níquel (µg/l Ni)	20	<5.0	<5.0	0	100%	1	1	100%
Nitratos (mg/l NO3) (1)	50.0	7.7	7.7	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/l NO2)	0.5	<0.010	<0.010	0	100%	1	1	100%
Potássio (mg/l K)	5	0.84	0.84	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/l Se) (1)	10	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Sódio (mg/l Na) (1)	200	5.04	5.04	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/l SO4) (1)	250	<12	<12	0	100%	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) (µg/l)	0.1	<0.005	<0.005	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno (l)	-	<0.005	<0.005	-	-	1	1	100%
Benzo(ghi)perileno (l)	-	<0.004	<0.004	-	-	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno (l)	-	<0.002	<0.002	-	-	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno (l)	-	<0.004	<0.004	-	-	1	1	100%
Tetracloroeteno e tricloroeteno (Soma) (µg/l) (1)	10	<0.2	<0.2	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno (µg/l) (1)	-	<0.2	<0.2	-	-	1	1	100%
Tricloroeteno (µg/l) (1)	-	<0.1	<0.1	-	-	1	1	100%
Trihalometanos (µg/l)	100	38	38	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio (µg/l)	-	32	32	-	-	1	1	100%
Bromofórmio (µg/l)	-	<3	<3	-	-	1	1	100%
Dibromoclorometano (µg/l)	-	<3	<3	-	-	1	1	100%
Bromodiclorometano (µg/l)	-	6	6	-	-	1	1	100%
Ácidos haloacéticos (µg/l)	60.00	44	44	0	100%	1	1	100%
Ácido monocloroacético (µg/l)	-	<1	<1	-	-	1	1	100%
Ácido dicloroacético (µg/l)	-	4	4	-	-	1	1	100%
Ácido tricloroacético (µg/l)	-	40	40	-	-	1	1	100%
Ácido monobromoacético (µg/l)	-	<1	<1	-	-	1	1	100%
Ácido dibromoacético (µg/l)	-	<1	<1	-	-	1	1	100%
Soma PFAS (µg/l) (1)	0.10	0.00036	0.00036	0	100%	1	1	100%
Ácido perfluorobutanóico (µg/l) (1)	-	<0.0015	<0.0015	-	-	1	1	100%
Ácido perfluoropentanóico (µg/l) (1)	-	<0.0003	<0.0003	-	-	1	1	100%
Ácido perfluorohexanóico (µg/l) (1)	-	<0.0015	<0.0015	-	-	1	1	100%
Ácido perfluoroheptanóico (µg/l) (1)	-	<0.0015	<0.0015	-	-	1	1	100%
Ácido perfluorooctanóico (µg/l) (1)	-	<0.0015	<0.0015	-	-	1	1	100%
Ácido perfluorononanóico (µg/l) (1)	-	<0.0015	<0.0015	-	-	1	1	100%
Ácido perfluorodecanóico (µg/l) (1)	-	<0.0015	<0.0015	-	-	1	1	100%
Ácido perfluoroundecanóico (µg/l) (1)	-	<0.0015	<0.0015	-	-	1	1	100%
Ácido perfluorododecanóico (µg/l) (1)	-	<0.0015	<0.0015	-	-	1	1	100%
Ácido perfluorotridecanóico (µg/l) (1)	-	<0.0015	<0.0015	-	-	1	1	100%
Ácido perfluorobutanossulfónico (µg/l) (1)	-	<0.0015	<0.0015	-	-	1	1	100%
Ácido perfluoropentanossulfónico (µg/l) (1)	-	<0.0015	<0.0015	-	-	1	1	100%
Ácido perfluorohexanossulfónico (µg/l) (1)	-	0.00036	0.00036	-	-	1	1	100%
Ácido perfluoroheptanossulfónico (µg/l) (1)	-	<0.0015	<0.0015	-	-	1	1	100%
Ácido perfluorooctanossulfónico (µg/l) (1)	-	<0.0015	<0.0015	-	-	1	1	100%
Ácido perfluorononanossulfónico (µg/l) (1)	-	<0.0015	<0.0015	-	-	1	1	100%
Ácido perfluorodecanossulfónico (µg/l) (1)	-	<0.0015	<0.0015	-	-	1	1	100%
Ácido perfluoroundecanossulfónico (µg/l) (1)	-	<0.001	<0.001	-	-	1	1	100%
Ácido perfluorododecanossulfónico (µg/l) (1)	-	<0.0015	<0.0015	-	-	1	1	100%

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO

Zona de Abastecimento

ZA15 - Sardoal (RCG)

Em conformidade com o Decreto-Lei nº 69/2023, de 21 de agosto, na sua redação atual, procedeu-se à verificação da qualidade da água na rede pública, com a realização de análises periódicas segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente, a Entidade Reguladora dos Serviços de Água e Resíduos (ERSAR).

2º Trimestre de 2026
01 de abril a 30 de junho

Parâmetros	Valor Paramétrico (VP)	Resultados Obtidos		Nº de análises Superiores ao VP	Cumprimento VP (%)	Nº de análises PCQA		
		Máximo	Mínimo			Presvistas	Realizadas	Cumprimento (%)
Ácido perfluorotridecanossulfónico (µg/l)	(1)	-	<0.001	<0.001	-	-	1	100%
Urânio (µg/l)	(1)	30	<0.1	<0.1	0	100%	1	100%
Dose indicativa (mSv)	(1)	0.10	<0.1	<0.1	0	100%	1	100%
α - total (Bq/l)	(1)	-	<0.04	<0.04	-	-	1	100%
Pesticidas - total (µg/l)	(1)	0.50	< maior dos L.Q.	< maior dos L.Q.	0	100%	1	100%
AMPA (µg/l)	(1)	0.10	<0.030	<0.030	0	100%	1	100%
Atrazina (µg/l)	(1)	0.10				0	0	-
Bentazona (µg/l)	(1)	0.10	<0.030	<0.030	0	100%	1	100%
Desetilatrazina (µg/l)	(1)	0.10				0	0	-
Desetilsimazina (µg/l)	(1)	0.10				0	0	-
Desetilterbutilazina (µg/l)	(1)	0.10	<0.030	<0.030	0	100%	1	100%
Dimetenamida-P (µg/l)	(1)	0.10				0	0	-
Dimetoato (µg/l)	(1)	0.10				0	0	-
Diurão (µg/l)	(1)	0.10				0	0	-
Glifosato (µg/l)	(1)	0.10	<0.030	<0.030	0	100%	1	100%
Imidaclopride (µg/l)	(1)	0.10	<0.030	<0.030	0	100%	1	100%
M656PH051 (µg/l)	(1)	0.10				0	0	-
MCPA (µg/l)	(1)	0.10	<0.030	<0.030	0	100%	1	100%
Metalaxil (µg/l)	(1)	0.10	<0.030	<0.030	0	100%	1	100%
Metolacoloro (µg/l)	(1)	0.10	<0.030	<0.030	0	100%	1	100%
Metribuzina (µg/l)	(1)	0.10				0	0	-
Ometoato (µg/l)	(1)	0.10				0	0	-
Simazina (µg/l)	(1)	0.10				0	0	-
Terbutilazina (µg/l)	(1)	0.10	<0.030	<0.030	0	100%	1	100%
Tebuconazole (µg/l)	(1)	0.10	<0.030	<0.030	0	100%	1	100%

Notas:

- (1) Parâmetro conservativo, controlo efetuado pela Entidade Gestora em Alta, Águas do Vale do Tejo, S.A.
(2) Parâmetro incluído no Controlo de Rotina 2.

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos Valores Paramétricos

Durante o período em análise não se verificam incumprimentos.

Data: 10/09/2026