MUNICÍPIO DE TERRAS DE BOURO

«EDITAL»

3º Trimestre de 2026

De acordo com o Decreto-Lei nº 69/2023, de 21 de agosto, o Município de Terras de Bouro informa os consumidores dos resultados obtidos nas análises de demonstração da conformidade com as normas de qualidade da água definidas no referido diploma legal, relativamente ao 3º Trimestre de 2026.

A Divisão de Obras Municipais Água e Saneamento (DOMAS) realizou um programa de controlo de qualidade, apresentado à Entidade Reguladora dos Serviços de Água e Resíduos (ERSAR), com base no disposto no art.º 17 e que incide sobre o sistema de distribuição no Concelho de Terras de Bouro. Todas as determinações são realizadas no cumprimento das disposições constantes na Lei, nomeadamente no que se refere a parâmetros, frequência de amostragem, análise e métodos analíticos.

A repetição das amostragens e das análises demostram que as eventuais não conformidades detetadas se devem a situações pontuais, que não tiveram continuidade ao longo do tempo, não havendo desta forma implicações na saúde pública.

Terras de Bouro, 03 de novembro de 2026

O Presidente da Câmara Municipal,

(Manuel João Sampaio Tibo)

Terras de Bouro município

DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO

3º TRIMESTRE

ZONA DE ABASTECIMENTO: Balança

2026

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).

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	
Escherichia coli (E. Coli)	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	0,38	0,6	0	100%	2	2	100%
Cheiro a 25 ºC	3	Fator de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25 ºC	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 ºC	<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 ºC	—	N/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l	<3	<3	0	100%	1	1	100%
Alumínio	200	µg/L Al	13,1	13,1	0	100%	1	1	100%
Amónio	0,50	mg/l NH_4	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%
Antimónio	10	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%
Bisfenol A	2,5	µg/l	<0,05	<0,05	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	<2,5	<2,5	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (COT)	—	mg/l C	-	-	-		0	0	
Cianetos	50	µg/l CN	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Cloretos	250	mg/l Cl	12,2	12,2	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	5,7e-1	5,7e-1	0	100%	1	1	100%
Cobre	2,0	mg/l Cu	1,12e-2	1,12e-2	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 $CaCO_3$	2,56	2,56	0	100%	1	1	100%
Ferro	200	µg/l Fe	5,4	5,4	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%
Magnésio	—	mg/l Mg	6,2e-1	6,2e-1	0	100%	1	1	100%
Manganês	50	µg/l Mn	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%
Mercúrio	1,0	µg/l Hg	<0,0100	<0,0100	0	100%	1	1	100%
Nitratos[1]	50	mg/l NO_3	2,5	2,5	0	100%	1	1	100%
Nitritos	0,50	mg/l NO_2	<0,10	<0,10	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	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Pesticidas - total	0,50	µg/l	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Bentazona	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Glifosato AMPA	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Glifosato	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Desetilatrazina	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Desetilterbutilazina	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Atrazina	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Dimetoato	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Ometoato	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Metalaxil	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Terbutilazina	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	5,1	5,1	0	100%	1	1	100%
Sulfatos	250	mg/l SO_4	<10,0	<10,0	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (*)	10	µg/l	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l	3,58	3,58	0	100%	1	1	100%
Urânio	30	µg/l	1,05	1,05	0	100%	1	1	100%
Alfa Total	—	Bq/l	<0,04	<0,04	0	100%	1	1	100%
Dose indicativa	0,10	mSv	< 0,1	< 0,1	0	100%	1	1	100%
Radionuclídeo 1	—	Bq/l	-	-	0		0	0	
Radionuclídeo 2	—	Bq/l	-	-	0		0	0	
Radionuclídeo 3	—	Bq/l	-	-	0		0	0	
Radionuclídeo 4	—	Bq/l	-	-	0		0	0	
Radão	500	Bq/l	78,6	78,6	0	100%	1	1	100%

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro
https://www.cm-terrasdebouro.pt/servicos/agua-saneamento-e-ambiente/controlo-analitico-de-agua

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):

O Presidente da Câmara Municipal de Terras de Bouro

Manuel João Sampaio Tibo

Data da publicitação no website

-

Terras de Bouro município

DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO

3º TRIMESTRE

ZONA DE ABASTECIMENTO: Brufe

2026

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, **procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).**

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	
Escherichia coli (E. Coli)	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	0,34	0,4	0	—	2	2	100%
Cheiro a 25 ºC	3	Fator de diluição	—	—	—		0	0	
Sabor a 25 ºC	3	Fator de diluição	—	—	—		0	0	
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH	—	—	—		0	0	
Condutividade	2500	µS/cm a 20 ºC	—	—	—		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 ºC	—	N/ml	—	—	—		0	0	
Clostridium perfringens	0	N/100 ml	—	—	—		0	0	
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l	—	—	—		0	0	
Alumínio	200	µg/L Al	—	—	—		0	0	
Amónio	0,50	mg/l NH_4	—	—	—		0	0	
Antimónio	10	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	
Bisfenol A	2,5	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	0,25	mg/l ClO_2	—	—	—		0	0	
Cloratos	0,25	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	
Magnésio	—	mg/l Mg	—	—	—		0	0	
Manganês	50	µg/l Mn	—	—	—		0	0	
Mercúrio	1,0	µg/l Hg	—	—	—		0	0	
Nitratos[1]	50	mg/l NO_3	—	—	—		0	0	
Nitritos	0,50	mg/l NO_2	—	—	—		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	
Pesticida 1	0,10	µg/l	—	—	—		0	0	
Pesticida 2	0,10	µg/l	—	—	—		0	0	
Pesticida 3	0,10	µg/l	—	—	—		0	0	
Pesticida 4	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	
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (*)	10	µg/l	—	—	—		0	0	
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l	—	—	—		0	0	
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l	—	—	—		0	0	
Urânio	30	µg/l	—	—	—		0	0	
Alfa Total	—	Bq/l	—	—	—	—	0	0	
Dose indicativa	0,10	mSv	—	—	—		0	0	
Radionuclídeo 1	—	Bq/l	—	—	—		0	0	
Radionuclídeo 2	—	Bq/l	—	—	—		0	0	
Radionuclídeo 3	—	Bq/l	—	—	—		0	0	
Radionuclídeo 4	—	Bq/l	—	—	—		0	0	
Radão	500	Bq/l	—	—	—		0	0	

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro
https://www.cm-terrasdebouro.pt/servicos/agua-saneamento-e-ambiente/controlo-analitico-de-agua

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):

O Presidente da Câmara Municipal de Terras de Bouro

Manuel João Sampaio Tibo

Data da publicitação no website

Terras de Bouro município	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO	3º TRIMESTRE
	ZONA DE ABASTECIMENTO: Brufe-Cortinhas	2026

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).

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	
Escherichia coli (E. Coli)	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	0,3	0,6	0	---	2	2	100%
Cheiro a 25 ºC	3	Fator de diluição	---	---	---		0	0	
Sabor a 25 ºC	3	Fator de diluição	---	---	---		0	0	
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH	---	---	---		0	0	
Condutividade	2500	µS/cm a 20 ºC	---	---	---		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 ºC	---	N/ml	---	---	---		0	0	
Clostridium perfringens	0	N/100 ml	---	---	---		0	0	
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l	---	---	---		0	0	
Alumínio	200	µg/L Al	---	---	---		0	0	
Amónio	0,50	mg/l NH_4	---	---	---		0	0	
Antimónio	10	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	
Bisfenol A	2,5	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	0,25	mg/l ClO_2	---	---	---		0	0	
Cloratos	0,25	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	
Magnésio	---	mg/l Mg	---	---	---		0	0	
Manganês	50	µg/l Mn	---	---	---		0	0	
Mercúrio	1,0	µg/l Hg	---	---	---		0	0	
Nitratos[1]	50	mg/l NO_3	---	---	---		0	0	
Nitritos	0,50	mg/l NO_2	---	---	---		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	
Pesticida 1	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Pesticida 2	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Pesticida 3	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Pesticida 4	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	
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (*)	10	µg/l	---	---	---		0	0	
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l	---	---	---		0	0	
Urânio	30	µg/l	---	---	---		0	0	
Alfa Total	---	Bq/l	---	---	---	---	0	0	
Dose indicativa	0,10	mSv	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 1	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 2	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 3	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 4	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radão	500	Bq/l	---	---	---		0	0	

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro
https://www.cm-terrasdebouro.pt/servicos/agua-saneamento-e-ambiente/controlo-analitico-de-agua

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):

O Presidente da Câmara Municipal de Terras de Bouro

Manuel João Sampaio Tibo

Data da publicitação no website

Terras de Bouro município	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO	3º TRIMESTRE
	ZONA DE ABASTECIMENTO: Cabaninhas-Carvalheira	2026

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).

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	
Escherichia coli (E. Coli)	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	0	---	1	1	100%
Cheiro a 25 ºC	3	Fator de diluição	---	---	---		0	0	
Sabor a 25 ºC	3	Fator de diluição	---	---	---		0	0	
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH	---	---	---		0	0	
Condutividade	2500	µS/cm a 20 ºC	---	---	---		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 ºC	---	N/ml	---	---	---		0	0	
Clostridium perfringens	0	N/100 ml	---	---	---		0	0	
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l	---	---	---		0	0	
Alumínio	200	µg/L Al	---	---	---		0	0	
Amónio	0,50	mg/l NH_4	---	---	---		0	0	
Antimónio	10	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	
Bisfenol A	2,5	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	0,25	mg/l ClO_2	---	---	---		0	0	
Cloratos	0,25	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	
Magnésio	---	mg/l Mg	---	---	---		0	0	
Manganês	50	µg/l Mn	---	---	---		0	0	
Mercúrio	1,0	µg/l Hg	---	---	---		0	0	
Nitratos[1]	50	mg/l NO_3	---	---	---		0	0	
Nitritos	0,50	mg/l NO_2	---	---	---		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	
Pesticida 1	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Pesticida 2	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Pesticida 3	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Pesticida 4	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	
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (*)	10	µg/l	---	---	---		0	0	
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l	---	---	---		0	0	
Urânio	30	µg/l	---	---	---		0	0	
Alfa Total	---	Bq/l	---	---	---	---	0	0	
Dose Indicativa	0,10	mSv	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 1	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 2	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 3	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 4	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radão	500	Bq/l	---	---	---		0	0	

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro
https://www.cm-terrasdebouro.pt/servicos/agua-saneamento-e-ambiente/controlo-analitico-de-agua

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):

O Presidente da Câmara Municipal de Terras de Bouro

Manuel João Sampaio Tibo

Data da publicitação no website

município **Terras de Bouro**

DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO	3º TRIMESTRE
ZONA DE ABASTECIMENTO: Campo	2026

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).

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	
Escherichia coli (E. Coli)	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	0,3	0,3	0	---	1	1	100%
Cheiro a 25 ºC	3	Fator de diluição	---	---	---		0	0	
Sabor a 25 ºC	3	Fator de diluição	---	---	---		0	0	
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH	---	---	---		0	0	
Condutividade	2500	µS/cm a 20 ºC	---	---	---		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 ºC	---	N/ml	---	---	---		0	0	
Clostridium perfringens	0	N/100 ml	---	---	---		0	0	
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l	---	---	---		0	0	
Alumínio	200	µg/L Al	---	---	---		0	0	
Amónio	0,50	mg/l NH_4	---	---	---		0	0	
Antimónio	10	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	
Bisfenol A	2,5	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	0,25	mg/l ClO_2	---	---	---		0	0	
Cloratos	0,25	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	
Magnésio	---	mg/l Mg	---	---	---		0	0	
Manganês	50	µg/l Mn	---	---	---		0	0	
Mercúrio	1,0	µg/l Hg	---	---	---		0	0	
Nitratos[1]	50	mg/l NO_3	---	---	---		0	0	
Nitritos	0,50	mg/l NO_2	---	---	---		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	
Pesticida 1	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Pesticida 2	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Pesticida 3	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Pesticida 4	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	
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (*)	10	µg/l	---	---	---		0	0	
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l	---	---	---		0	0	
Urânio	30	µg/l	---	---	---		0	0	
Alfa Total	---	Bq/l	---	---	---	---	0	0	
Dose indicativa	0,10	mSv	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 1	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 2	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 3	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 4	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radão	500	Bq/l	---	---	---		0	0	

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro
https://www.cm-terrasdebouro.pt/servicos/agua-saneamento-e-ambiente/controlo-analitico-de-agua

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):

O Presidente da Câmara Municipal de Terras de Bouro

Manuel João Sampaio Tibo

Data da publicitação no website

município **Terras de Bouro**

DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO

3º TRIMESTRE

ZONA DE ABASTECIMENTO: Campo do Gerês

2026

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, **procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).**

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	
Escherichia coli (E. Coli)	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	0,23	0,23	0	---	1	1	100%
Cheiro a 25 ºC	3	Fator de diluição	---	---	---		0	0	
Sabor a 25 ºC	3	Fator de diluição	---	---	---		0	0	
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH	---	---	---		0	0	
Condutividade	2500	µS/cm a 20 ºC	---	---	---		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 ºC	---	N/ml	---	---	---		0	0	
Clostridium perfringens	0	N/100 ml	---	---	---		0	0	
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l	---	---	---		0	0	
Alumínio	200	µg/L Al	---	---	---		0	0	
Amónio	0,50	mg/l NH_4	---	---	---		0	0	
Antimónio	10	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	
Bisfenol A	2,5	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	0,25	mg/l ClO_2	---	---	---		0	0	
Cloratos	0,25	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	
Magnésio	---	mg/l Mg	---	---	---		0	0	
Manganês	50	µg/l Mn	---	---	---		0	0	
Mercúrio	1,0	µg/l Hg	---	---	---		0	0	
Nitratos[1]	50	mg/l NO_3	---	---	---		0	0	
Nitritos	0,50	mg/l NO_2	---	---	---		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	
Pesticida 1	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Pesticida 2	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Pesticida 3	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Pesticida 4	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	
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (*)	10	µg/l	---	---	---		0	0	
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l	---	---	---		0	0	
Urânio	30	µg/l	---	---	---		0	0	
Alfa Total	---	Bq/l	---	---	---	---	0	0	
Dose indicativa	0,10	mSv	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 1	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 2	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 3	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 4	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radão	500	Bq/l	---	---	---		0	0	

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro
https://www.cm-terrasdebouro.pt/servicos/agua-saneamento-e-ambiente/controlo-analitico-de-agua

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):

O Presidente da Câmara Municipal de Terras de Bouro

Manuel João Sampaio Tibo

Data da publicitação no website

Terras de Bouro município	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO	3º TRIMESTRE
	ZONA DE ABASTECIMENTO: Carrazedo-Balança	2026

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).

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	
Escherichia coli (E. Coli)	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	0,20	0,33	0	100%	2	2	100%
Cheiro a 25 ºC	3	Fator de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25 ºC	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 ºC	50,6	50,6	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 ºC	—	N/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l	<3	<3	0	100%	1	1	100%
Alumínio	200	µg/L Al	11,5	11,5	0	100%	1	1	100%
Amónio	0,50	mg/l NH_4	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%
Antimónio	10	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%
Bisfenol A	2,5	µg/l	<0,05	<0,05	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	<2,5	<2,5	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (COT)	—	mg/l C	-	-	-		0	0	
Cianetos	50	µg/l CN	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Cloretos	250	mg/l Cl	10,3	10,3	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	<0,5	<0,5	0	100%	1	1	100%
Cobre	2,0	mg/l Cu	1,6e-3	1,6e-3	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 $CaCO_3$	2,92	2,92	0	100%	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%
Magnésio	—	mg/l Mg	7,1e-1	7,1e-1	0	100%	1	1	100%
Manganês	50	µg/l Mn	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%
Mercúrio	1,0	µg/l Hg	<0,0100	<0,0100	0	100%	1	1	100%
Nitratos[1]	50	mg/l NO_3	4,5	4,5	0	100%	1	1	100%
Nitritos	0,50	mg/l NO_2	<0,10	<0,10	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	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Pesticidas - total	0,50	µg/l	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%
Bentazona	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Glifosato AMPA	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Glifosato	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Desetilatrazina	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Desetilterbutilazina	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Atrazina	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Dimetoato	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Ometoato	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Metalaxil	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Metolacloro	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Terbutilazina	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	6,4	6,4	0	100%	1	1	100%
Sulfatos	250	mg/l SO_4	<10,0	<10,0	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (*)	10	µg/l	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l	<0.20	<0.20	0	100%	1	1	100%
Urânio	30	µg/l	0,63	0,63	0	100%	1	1	100%
Alfa Total	—	Bq/l	<0,04	<0,04	0	100%	1	1	100%
Dose indicativa	0,10	mSv	< 0,1	< 0,1	0	100%	1	1	100%
Radionuclídeo 1	—	Bq/l	-	-	0		0	0	
Radionuclídeo 2	—	Bq/l	-	-	0		0	0	
Radionuclídeo 3	—	Bq/l	-	-	0		0	0	
Radionuclídeo 4	—	Bq/l	-	-	0		0	0	
Radão	500	Bq/l	192	192	0	100%	1	1	100%

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro
https://www.cm-terrasdebouro.pt/servicos/agua-saneamento-e-ambiente/controlo-analitico-de-agua

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):

O Presidente da Câmara Municipal de Terras de Bouro

Manuel João Sampaio Tibo

Data da publicitação no website

Terras de Bouro município	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO	3º TRIMESTRE
	ZONA DE ABASTECIMENTO: Carvalheira	2026

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).

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	
Escherichia coli (E. Coli)	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	0	---	1	1	100%
Cheiro a 25 ºC	3	Fator de diluição	---	---	---		0	0	
Sabor a 25 ºC	3	Fator de diluição	---	---	---		0	0	
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH	---	---	---		0	0	
Condutividade	2500	µS/cm a 20 ºC	---	---	---		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 ºC	---	N/ml	---	---	---		0	0	
Clostridium perfringens	0	N/100 ml	---	---	---		0	0	
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l	---	---	---		0	0	
Alumínio	200	µg/L Al	---	---	---		0	0	
Amónio	0,50	mg/l NH_4	---	---	---		0	0	
Antimónio	10	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	
Bisfenol A	2,5	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	0,25	mg/l ClO_2	---	---	---		0	0	
Cloratos	0,25	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	
Magnésio	---	mg/l Mg	---	---	---		0	0	
Manganês	50	µg/l Mn	---	---	---		0	0	
Mercúrio	1,0	µg/l Hg	---	---	---		0	0	
Nitratos[1]	50	mg/l NO_3	---	---	---		0	0	
Nitritos	0,50	mg/l NO_2	---	---	---		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	
Pesticida 1	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Pesticida 2	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Pesticida 3	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Pesticida 4	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	
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (*)	10	µg/l	---	---	---		0	0	
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l	---	---	---		0	0	
Urânio	30	µg/l	---	---	---		0	0	
Alfa Total	---	Bq/l	---	---	---	---	0	0	
Dose indicativa	0,10	mSv	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 1	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 2	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 3	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 4	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radão	500	Bq/l	---	---	---		0	0	

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro
https://www.cm-terrasdebouro.pt/servicos/agua-saneamento-e-ambiente/controlo-analitico-de-agua

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):

O Presidente da Câmara Municipal de Terras de Bouro	Data da publicitação no website
Manuel João Sampaio Tibo	

Terras de Bouro município

DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO

3º TRIMESTRE

ZONA DE ABASTECIMENTO: Chamoim-Felgueiras

2026

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).

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	
Escherichia coli (E. Coli)	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	0,35	0,35	0	---	1	1	100%
Cheiro a 25 ºC	3	Fator de diluição	---	---	---		0	0	
Sabor a 25 ºC	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 ºC	---	N/ml	---	---	---		0	0	
Clostridium perfringens	0	N/100 ml	---	---	---		0	0	
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l	---	---	---		0	0	
Alumínio	200	µg/L Al	---	---	---		0	0	
Amónio	0,50	mg/l NH_4	---	---	---		0	0	
Antimónio	10	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	
Bisfenol A	2,5	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	0,25	mg/l ClO_2	---	---	---		0	0	
Cloratos	0,25	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	
Magnésio	---	mg/l Mg	---	---	---		0	0	
Manganês	50	µg/l Mn	---	---	---		0	0	
Mercúrio	1,0	µg/l Hg	---	---	---		0	0	
Nitratos[1]	50	mg/l NO_3	---	---	---		0	0	
Nitritos	0,50	mg/l NO_2	---	---	---		0	0	
Níquel	20	µg/l Ni	---	---	---		0	0	
Oxidabilidade	5,0	mg/l O_2	---	---	---		0	0	
Pesticidas - total	0,50	µg/l	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%
Metolacloro	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Ometoato	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Dimetoato	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Pesticida 4	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	
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (*)	10	µg/l	---	---	---		0	0	
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l	---	---	---		0	0	
Urânio	30	µg/l	---	---	---		0	0	
Alfa Total	---	Bq/l	---	---	---	---	0	0	
Dose indicativa	0,10	mSv	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 1	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 2	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 3	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 4	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radão	500	Bq/l	---	---	---		0	0	

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro
https://www.cm-terrasdebouro.pt/servicos/agua-saneamento-e-ambiente/controlo-analitico-de-agua

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):

O Presidente da Câmara Municipal de Terras de Bouro

Manuel João Sampaio Tibo

Data da publicitação no website

Terras de Bouro município	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO	3º TRIMESTRE
	ZONA DE ABASTECIMENTO: Chamoim-Lagoa e Sequeirós	2026

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).

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	
Escherichia coli (E. Coli)	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	0	---	1	1	100%
Cheiro a 25 ºC	3	Fator de diluição	---	---	---		0	0	
Sabor a 25 ºC	3	Fator de diluição	---	---	---		0	0	
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH	---	---	---		0	0	
Condutividade	2500	µS/cm a 20 ºC	---	---	---		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 ºC	---	N/ml	---	---	---		0	0	
Clostridium perfringens	0	N/100 ml	---	---	---		0	0	
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l	---	---	---		0	0	
Alumínio	200	µg/L Al	---	---	---		0	0	
Amónio	0,50	mg/l NH_4	---	---	---		0	0	
Antimónio	10	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	
Bisfenol A	2,5	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	0,25	mg/l ClO_2	---	---	---		0	0	
Cloratos	0,25	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	
Magnésio	---	mg/l Mg	---	---	---		0	0	
Manganês	50	µg/l Mn	---	---	---		0	0	
Mercúrio	1,0	µg/l Hg	---	---	---		0	0	
Nitratos[1]	50	mg/l NO_3	---	---	---		0	0	
Nitritos	0,50	mg/l NO_2	---	---	---		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	
Pesticida 1	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Pesticida 2	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Pesticida 3	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Pesticida 4	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	
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (*)	10	µg/l	---	---	---		0	0	
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l	---	---	---		0	0	
Urânio	30	µg/l	---	---	---		0	0	
Alfa Total	---	Bq/l	---	---	---	---	0	0	
Dose indicativa	0,10	mSv	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 1	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 2	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 3	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 4	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radão	500	Bq/l	---	---	---		0	0	

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro
https://www.cm-terrasdebouro.pt/servicos/agua-saneamento-e-ambiente/controlo-analitico-de-agua

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):

O Presidente da Câmara Municipal de Terras de Bouro

Manuel João Sampaio Tibo

Data da publicitação no website

Terras de Bouro município	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO	3º TRIMESTRE
	ZONA DE ABASTECIMENTO: Chamoim-Padrós	2026

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).

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	
Escherichia coli (E. Coli)	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	0,25	0,25	0	---	1	1	100%
Cheiro a 25 ºC	3	Fator de diluição	---	---	---		0	0	
Sabor a 25 ºC	3	Fator de diluição	---	---	---		0	0	
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH	---	---	---		0	0	
Condutividade	2500	µS/cm a 20 ºC	---	---	---		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 ºC	---	N/ml	---	---	---		0	0	
Clostridium perfringens	0	N/100 ml	---	---	---		0	0	
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l	---	---	---		0	0	
Alumínio	200	µg/L Al	---	---	---		0	0	
Amónio	0,50	mg/l NH_4	---	---	---		0	0	
Antimónio	10	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	
Bisfenol A	2,5	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	0,25	mg/l ClO_2	---	---	---		0	0	
Cloratos	0,25	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	
Magnésio	---	mg/l Mg	---	---	---		0	0	
Manganês	50	µg/l Mn	---	---	---		0	0	
Mercúrio	1,0	µg/l Hg	---	---	---		0	0	
Nitratos[1]	50	mg/l NO_3	---	---	---		0	0	
Nitritos	0,50	mg/l NO_2	---	---	---		0	0	
Níquel	20	µg/l Ni	---	---	---		0	0	
Oxidabilidade	5,0	mg/l O_2	---	---	---		0	0	
Pesticidas - total	0,50	µg/l	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%
Metolacloro	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Ometoato	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Dimetoato	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Pesticida 4	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	
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (*)	10	µg/l	---	---	---		0	0	
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l	---	---	---		0	0	
Urânio	30	µg/l	---	---	---		0	0	
Alfa Total	---	Bq/l	---	---	---	---	0	0	
Dose indicativa	0,10	mSv	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 1	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 2	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 3	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 4	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radão	500	Bq/l	---	---	---		0	0	

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro
https://www.cm-terrasdebouro.pt/servicos/agua-saneamento-e-ambiente/controlo-analitico-de-agua

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):

O Presidente da Câmara Municipal de Terras de Bouro

Manuel João Sampaio Tibo

Data da publicitação no website

Terras de Bouro município	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO	3º TRIMESTRE
	ZONA DE ABASTECIMENTO: Chamoim-Pergoim	2026

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).

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	
Escherichia coli (E. Coli)	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	0,34	0,34	0	---	1	1	100%
Cheiro a 25 ºC	3	Fator de diluição	---	---	---		0	0	
Sabor a 25 ºC	3	Fator de diluição	---	---	---		0	0	
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH	---	---	---		0	0	
Condutividade	2500	µS/cm a 20 ºC	---	---	---		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 ºC	---	N/ml	---	---	---		0	0	
Clostridium perfringens	0	N/100 ml	---	---	---		0	0	
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l	---	---	---		0	0	
Alumínio	200	µg/L Al	---	---	---		0	0	
Amónio	0,50	mg/l NH_4	---	---	---		0	0	
Antimónio	10	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	
Bisfenol A	2,5	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	0,25	mg/l ClO_2	---	---	---		0	0	
Cloratos	0,25	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	
Magnésio	---	mg/l Mg	---	---	---		0	0	
Manganês	50	µg/l Mn	---	---	---		0	0	
Mercúrio	1,0	µg/l Hg	---	---	---		0	0	
Nitratos[1]	50	mg/l NO_3	---	---	---		0	0	
Nitritos	0,50	mg/l NO_2	---	---	---		0	0	
Níquel	20	µg/l Ni	---	---	---		0	0	
Oxidabilidade	5,0	mg/l O_2	---	---	---		0	0	
Pesticidas - total	0,50	µg/l	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%
Metolacloro	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Ometoato	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Dimetoato	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Pesticida 4	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	
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (*)	10	µg/l	---	---	---		0	0	
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l	---	---	---		0	0	
Urânio	30	µg/l	---	---	---		0	0	
Alfa Total	---	Bq/l	---	---	---	---	0	0	
Dose indicativa	0,10	mSv	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 1	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 2	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 3	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 4	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radão	500	Bq/l	---	---	---		0	0	

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro
https://www.cm-terrasdebouro.pt/servicos/agua-saneamento-e-ambiente/controlo-analitico-de-agua

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):

O Presidente da Câmara Municipal de Terras de Bouro

Manuel João Sampaio Tibo

Data da publicitação no website

município Terras de Bouro

DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO

3º TRIMESTRE

ZONA DE ABASTECIMENTO: Chamoim-Santa Comba

2026

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).

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	
Escherichia coli (E. Coli)	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	0,4	0,4	0	—	1	1	100%
Cheiro a 25 ºC	3	Fator de diluição	---	---	---		0	0	
Sabor a 25 ºC	3	Fator de diluição	---	---	---		0	0	
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH	---	---	---		0	0	
Condutividade	2500	µS/cm a 20 ºC	---	---	---		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 ºC	---	N/ml	---	---	---		0	0	
Clostridium perfringens	0	N/100 ml	---	---	---		0	0	
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l	---	---	---		0	0	
Alumínio	200	µg/L Al	---	---	---		0	0	
Amónio	0,50	mg/l NH_4	---	---	---		0	0	
Antimónio	10	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	
Bisfenol A	2,5	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	0,25	mg/l ClO_2	---	---	---		0	0	
Cloratos	0,25	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	
Magnésio	—	mg/l Mg	---	---	---		0	0	
Manganês	50	µg/l Mn	---	---	---		0	0	
Mercúrio	1,0	µg/l Hg	---	---	---		0	0	
Nitratos[1]	50	mg/l NO_3	---	---	---		0	0	
Nitritos	0,50	mg/l NO_2	---	---	---		0	0	
Níquel	20	µg/l Ni	---	---	---		0	0	
Oxidabilidade	5,0	mg/l O_2	—	---	—		0	0	
Pesticidas - total	0,50	µg/l	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%
Metolacloro	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Ometoato	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Dimetoato	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Pesticida 4	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	
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (*)	10	µg/l	---	---	---		0	0	
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l	---	---	---		0	0	
Urânio	30	µg/l	---	---	---		0	0	
Alfa Total	---	Bq/l	---	---	---	---	0	0	
Dose indicativa	0,10	mSv	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 1	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 2	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 3	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 4	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radão	500	Bq/l	---	---	---		0	0	

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro
https://www.cm-terrasdebouro.pt/servicos/agua-saneamento-e-ambiente/controlo-analitico-de-agua

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):

O Presidente da Câmara Municipal de Terras de Bouro

Manuel João Sampaio Tibo

Data da publicitação no website

Terras de Bouro município	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO	3º TRIMESTRE
	ZONA DE ABASTECIMENTO: Chorense	2026

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).

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	
Escherichia coli (E. Coli)	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	0,6	0	100%	2	2	100%
Cheiro a 25 ºC	3	Fator de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25 ºC	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 ºC	68,9	68,9	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 ºC	—	N/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l	<3	<3	0	100%	1	1	100%
Alumínio	200	µg/L Al	11,6	11,6	0	100%	1	1	100%
Amónio	0,50	mg/l NH_4	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%
Antimónio	10	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%
Bisfenol A	2,5	µg/l	<0,05	<0,05	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	<2,5	<2,5	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (COT)	—	mg/l C	-	-	-		0	0	
Cianetos	50	µg/l CN	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Cloretos	250	mg/l Cl	<10,0	<10,0	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	1,3	1,3	0	100%	1	1	100%
Cobre	2,0	mg/l Cu	3,34e-2	3,34e-2	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 $CaCO_3$	2,95	2,95	0	100%	1	1	100%
Ferro	200	µg/l Fe	8,0	8,0	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%
Magnésio	—	mg/l Mg	7,2e-1	7,2e-1	0	100%	1	1	100%
Manganês	50	µg/l Mn	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%
Mercúrio	1,0	µg/l Hg	<0,0100	<0,0100	0	100%	1	1	100%
Nitratos[1]	50	mg/l NO_3	1,6	1,6	0	100%	1	1	100%
Nitritos	0,50	mg/l NO_2	<0,10	<0,10	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	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Pesticidas - total	0,50	µg/l	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%
Bentazona	0,10	µg/l	-	-	0		0	0	
Glifosato AMPA	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Glifosato	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Desetilatrazina	0,10	µg/l	-	-	0		0	0	
Desetilterbutilazina	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Atrazina	0,10	µg/l	-	-	0		0	0	
Dimetoato	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Ometoato	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Metolacloro	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Metabolito M656PH051	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Terbutilazina	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	6,0	6,0	0	100%	1	1	100%
Sulfatos	250	mg/l SO_4	<10,0	<10,0	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (*)	10	µg/l	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l	1,87	1,87	0	100%	1	1	100%
Urânio	30	µg/l	0,14	0,14	0	100%	1	1	100%
Alfa Total	—	Bq/l	<0,04	<0,04	0	100%	1	1	100%
Dose indicativa	0,10	mSv	< 0,1	< 0,1	0	100%	1	1	100%
Radionuclídeo 1	—	Bq/l	-	-	0		0	0	
Radionuclídeo 2	—	Bq/l	-	-	0		0	0	
Radionuclídeo 3	—	Bq/l	-	-	0		0	0	
Radionuclídeo 4	—	Bq/l	-	-	0		0	0	
Radão	500	Bq/l	274	274	0	100%	1	1	100%

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro
https://www.cm-terrasdebouro.pt/servicos/agua-saneamento-e-ambiente/controlo-analitico-de-agua

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):

O Presidente da Câmara Municipal de Terras de Bouro

Manuel João Sampaio Tibo

Data da publicitação no website

município Terras de Bouro

DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO

3º TRIMESTRE

ZONA DE ABASTECIMENTO: Chorense-Cruzes

2026

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).

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	
Escherichia coli (E. Coli)	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	0,3	0,31	0	100%	2	2	100%
Cheiro a 25 ºC	3	Fator de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25 ºC	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 ºC	51,3	51,3	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 ºC	---	N/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l	<3	<3	0	100%	1	1	100%
Alumínio	200	µg/L Al	6,0	6,0	0	100%	1	1	100%
Amónio	0,50	mg/l NH_4	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%
Antimónio	10	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%
Bisfenol A	2,5	µg/l	<0,05	<0,05	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	<2,5	<2,5	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (COT)	---	mg/l C	-	-	-		0	0	
Cianetos	50	µg/l CN	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Cloretos	250	mg/l Cl	15,6	15,6	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	8,5e-1	8,5e-1	0	100%	1	1	100%
Cobre	2,0	mg/l Cu	4,24e-2	4,24e-2	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 $CaCO_3$	2,66	2,66	0	100%	1	1	100%
Ferro	200	µg/l Fe	8,7	8,7	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%
Magnésio	---	mg/l Mg	6,5e-1	6,5e-1	0	100%	1	1	100%
Manganês	50	µg/l Mn	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%
Mercúrio	1,0	µg/l Hg	<0,0100	<0,0100	0	100%	1	1	100%
Nitratos[1]	50	mg/l NO_3	3,6	3,6	0	100%	1	1	100%
Nitritos	0,50	mg/l NO_2	<0,10	<0,10	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	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Pesticidas - total	0,50	µg/l	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%
Bentazona	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Glifosato AMPA	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Glifosato	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Desetilatrazina	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Desetilterbutilazina	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Atrazina	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Dimetoato	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Ometoato	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Metolacloro	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Metabolito M656PH051	0,10	µg/l	-	-	0		0	0	
Terbutilazina	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	7,0	7,0	0	100%	1	1	100%
Sulfatos	250	mg/l SO_4	<10,0	<10,0	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (*)	10	µg/l	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l	2,73	2,73	0	100%	1	1	100%
Urânio	30	µg/l	0,12	0,12	0	100%	1	1	100%
Alfa Total	---	Bq/l	<0,04	<0,04	0	100%	1	1	100%
Dose indicativa	0,10	mSv	< 0,1	< 0,1	0	100%	1	1	100%
Radionuclídeo 1	---	Bq/l	-	-	0		0	0	
Radionuclídeo 2	---	Bq/l	-	-	0		0	0	
Radionuclídeo 3	---	Bq/l	-	-	0		0	0	
Radionuclídeo 4	---	Bq/l	-	-	0		0	0	
Radão	500	Bq/l	209	209	0	100%	1	1	100%

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro
https://www.cm-terrasdebouro.pt/servicos/agua-saneamento-e-ambiente/controlo-analitico-de-agua

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):

O Presidente da Câmara Municipal de Terras de Bouro

Manuel João Sampaio Tibo

Data da publicitação no website

Terras de Bouro município	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO	3º TRIMESTRE
	ZONA DE ABASTECIMENTO: Chorense-Ladário e Casal	2026

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).

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	
Escherichia coli (E. Coli)	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	0,25	0,30	0	100%	2	2	100%
Cheiro a 25 ºC	3	Fator de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25 ºC	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	<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 ºC	—	N/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l	<3	<3	0	100%	1	1	100%
Alumínio	200	µg/L Al	30,6	30,6	0	100%	1	1	100%
Amónio	0,50	mg/l NH_4	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%
Antimónio	10	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%
Bisfenol A	2,5	µg/l	<0,05	<0,05	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	<2,5	<2,5	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (COT)	—	mg/l C	-	-	-		0	0	
Cianetos	50	µg/l CN	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Cloretos	250	mg/l Cl	<10,0	<10,0	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	<0,5	<0,5	0	100%	1	1	100%
Cobre	2,0	mg/l Cu	2,3e-3	2,3e-3	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 $CaCO_3$	1,31	1,31	0	100%	1	1	100%
Ferro	200	µg/l Fe	9,8	9,8	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%
Magnésio	—	mg/l Mg	3,19e-1	3,19e-1	0	100%	1	1	100%
Manganês	50	µg/l Mn	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%
Mercúrio	1,0	µg/l Hg	<0,0100	<0,0100	0	100%	1	1	100%
Nitratos[1]	50	mg/l NO_3	3,3	3,3	0	100%	1	1	100%
Nitritos	0,50	mg/l NO_2	<0,10	<0,10	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	2,9	2,9	0	100%	1	1	100%
Pesticidas - total	0,50	µg/l	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%
Bentazona	0,10	µg/l	-	-	0		0	0	
Glifosato AMPA	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Glifosato	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Desetilatrazina	0,10	µg/l	-	-	0		0	0	
Desetilterbutilazina	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Atrazina	0,10	µg/l	-	-	0		0	0	
Dimetoato	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Ometoato	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Metolacloro	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Metabolito M656PH051	0,10	µg/l	-	-	0		0	0	
Terbutilazina	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	<10,0	<10,0	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (*)	10	µg/l	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l	9,68	9,68	0	100%	1	1	100%
Urânio	30	µg/l	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Alfa Total	—	Bq/l	<0,04	<0,04	0	100%	1	1	100%
Dose indicativa	0,10	mSv	< 0,1	< 0,1	0	100%	1	1	100%
Radionuclídeo 1	—	Bq/l	-	-	0		0	0	
Radionuclídeo 2	—	Bq/l	-	-	0		0	0	
Radionuclídeo 3	—	Bq/l	-	-	0		0	0	
Radionuclídeo 4	—	Bq/l	-	-	0		0	0	
Radão	500	Bq/l	17,7	17,7	0	100%	1	1	100%

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro
https://www.cm-terrasdebouro.pt/servicos/agua-saneamento-e-ambiente/controlo-analitico-de-agua

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):

O Presidente da Câmara Municipal de Terras de Bouro

Manuel João Campelo Tibo

Data da publicitação no website

Terras de Bouro município	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO	3º TRIMESTRE
	ZONA DE ABASTECIMENTO: Chorense - S. Sebastião	2026

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).

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	
Escherichia coli (E. Coli)	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	0,6	0	---	2	2	100%
Cheiro a 25 ºC	3	Fator de diluição	---	---	---		0	0	
Sabor a 25 ºC	3	Fator de diluição	---	---	---		0	0	
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH	---	---	---		0	0	
Condutividade	2500	µS/cm a 20 ºC	---	---	---		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 ºC	---	N/ml	---	---	---		0	0	
Clostridium perfringens	0	N/100 ml	---	---	---		0	0	
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l	---	---	---		0	0	
Alumínio	200	µg/L Al	---	---	---		0	0	
Amónio	0,50	mg/l NH_4	---	---	---		0	0	
Antimónio	10	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	
Bisfenol A	2,5	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	0,25	mg/l ClO_2	---	---	---		0	0	
Cloratos	0,25	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	
Magnésio	---	mg/l Mg	---	---	---		0	0	
Manganês	50	µg/l Mn	---	---	---		0	0	
Mercúrio	1,0	µg/l Hg	---	---	---		0	0	
Nitratos[1]	50	mg/l NO_3	---	---	---		0	0	
Nitritos	0,50	mg/l NO_2	---	---	---		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	
Pesticida 1	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Pesticida 2	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Pesticida 3	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Pesticida 4	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	
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (*)	10	µg/l	---	---	---		0	0	
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l	---	---	---		0	0	
Urânio	30	µg/l	---	---	---		0	0	
Alfa Total	---	Bq/l	---	---	---	---	0	0	
Dose indicativa	0,10	mSv	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 1	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 2	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 3	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 4	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radão	500	Bq/l	---	---	---		0	0	

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro
https://www.cm-terrasdebouro.pt/servicos/agua-saneamento-e-ambiente/controlo-analitico-de-agua

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):

O Presidente da Câmara Municipal de Terras de Bouro Manuel João Sampaio Tibo	Data da publicitação no website

Terras de Bouro município	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO	3º TRIMESTRE
	ZONA DE ABASTECIMENTO: Chorense - Saím	2026

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).

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	
Escherichia coli (E. Coli)	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	0,33	0,35	0	—	2	2	100%
Cheiro a 25 ºC	3	Fator de diluição	—	—	—		0	0	
Sabor a 25 ºC	3	Fator de diluição	—	—	—		0	0	
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH	—	—	—		0	0	
Condutividade	2500	µS/cm a 20 ºC	—	—	—		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 ºC	—	N/ml	—	—	—		0	0	
Clostridium perfringens	0	N/100 ml	—	—	—		0	0	
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l	—	—	—		0	0	
Alumínio	200	µg/L Al	—	—	—		0	0	
Amónio	0,50	mg/l NH_4	—	—	—		0	0	
Antimónio	10	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	
Bisfenol A	2,5	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	0,25	mg/l ClO_2	—	—	—		0	0	
Cloratos	0,25	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	
Magnésio	—	mg/l Mg	—	—	—		0	0	
Manganês	50	µg/l Mn	—	—	—		0	0	
Mercúrio	1,0	µg/l Hg	—	—	—		0	0	
Nitratos[1]	50	mg/l NO_3	—	—	—		0	0	
Nitritos	0,50	mg/l NO_2	—	—	—		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	
Pesticida 1	0,10	µg/l	—	—	—		0	0	
Pesticida 2	0,10	µg/l	—	—	—		0	0	
Pesticida 3	0,10	µg/l	—	—	—		0	0	
Pesticida 4	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	
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (*)	10	µg/l	—	—	—		0	0	
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l	—	—	—		0	0	
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l	—	—	—		0	0	
Urânio	30	µg/l	—	—	—		0	0	
Alfa Total	—	Bq/l	—	—	—	—	0	0	
Dose Indicativa	0,10	mSv	—	—	—		0	0	
Radionuclídeo 1	—	Bq/l	—	—	—		0	0	
Radionuclídeo 2	—	Bq/l	—	—	—		0	0	
Radionuclídeo 3	—	Bq/l	—	—	—		0	0	
Radionuclídeo 4	—	Bq/l	—	—	—		0	0	
Radão	500	Bq/l	—	—	—		0	0	

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro
https://www.cm-terrasdebouro.pt/servicos/agua-saneamento-e-ambiente/controlo-analitico-de-agua

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):

O Presidente da Câmara Municipal de Terras de Bouro

Manuel João Sampaio Tibo

Data da publicitação no website

município Terras de Bouro

DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO

3º TRIMESTRE

ZONA DE ABASTECIMENTO: Cibões-Assento

2026

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).

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	
Escherichia coli (E. Coli)	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	0,4	0,6	0	100%	2	2	100%
Cheiro a 25 ºC	3	Fator de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25 ºC	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 ºC	68,9	68,9	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 ºC	—	N/ml	2	2	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l	<3	<3	0	100%	1	1	100%
Alumínio	200	µg/L Al	22,6	22,6	0	100%	1	1	100%
Amónio	0,50	mg/l NH_4	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%
Antimónio	10	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%
Bisfenol A	2,5	µg/l	<0,05	<0,05	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	<2,5	<2,5	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (COT)	—	mg/l C	-	-	-		0	0	
Cianetos	50	µg/l CN	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Cloretos	250	mg/l Cl	<10,0	<10,0	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	<0,5	<0,5	0	100%	1	1	100%
Cobre	2,0	mg/l Cu	4,5e-3	4,5e-3	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 $CaCO_3$	1,05	1,05	0	100%	1	1	100%
Ferro	200	µg/l Fe	11,3	11,3	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%
Magnésio	—	mg/l Mg	2,54e-1	2,54e-1	0	100%	1	1	100%
Manganês	50	µg/l Mn	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%
Mercúrio	1,0	µg/l Hg	<0,0100	<0,0100	0	100%	1	1	100%
Nitratos[1]	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%
Níquel	20	µg/l Ni	<0,5	<0,5	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%
Bentazona	0,10	µg/l	-	-	0		0	0	
Glifosato AMPA	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Glifosato	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Desetilatrazina	0,10	µg/l	-	-	0		0	0	
Desetilterbutilazina	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Atrazina	0,10	µg/l	-	-	0		0	0	
Dimetoato	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Ometoato	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Metolacloro	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Metabolito M656PH051	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Dimetenamida-P	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Terbutilazina	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	<10,0	<10,0	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (*)	10	µg/l	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l	2,48	2,48	0	100%	1	1	100%
Urânio	30	µg/l	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Alfa Total	—	Bq/l	<0,04	<0,04	0	100%	1	1	100%
Dose indicativa	0,10	mSv	< 0,1	< 0,1	0	100%	1	1	100%
Radionuclídeo 1	—	Bq/l	-	-	0		0	0	
Radionuclídeo 2	—	Bq/l	-	-	0		0	0	
Radionuclídeo 3	—	Bq/l	-	-	0		0	0	
Radionuclídeo 4	—	Bq/l	-	-	0		0	0	
Radão	500	Bq/l	15,9	15,9	0	100%	1	1	100%

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro
https://www.cm-terrasdebouro.pt/servicos/agua-saneamento-e-ambiente/controlo-analitico-de-agua

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):

O Presidente da Câmara Municipal de Terras de Bouro

Manuel João Sampaio Tibo

Data da publicitação no website

Terras de Bouro município	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO	3º TRIMESTRE
	ZONA DE ABASTECIMENTO: Cibões-Cabenco	2026

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).

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	
Escherichia coli (E. Coli)	0	N/100 ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	0	73	1	50%	2	2	100%
Desinfetante residual	---	mg/l	0,19	0,6	0	---	2	2	100%
Cheiro a 25 ºC	3	Fator de diluição	---	---	---		0	0	
Sabor a 25 ºC	3	Fator de diluição	---	---	---		0	0	
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH	---	---	---		0	0	
Condutividade	2500	µS/cm a 20 ºC	---	---	---		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 ºC	---	N/ml	---	---	---		0	0	
Clostridium perfringens	0	N/100 ml	---	---	---		0	0	
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l	---	---	---		0	0	
Alumínio	200	µg/L Al	---	---	---		0	0	
Amónio	0,50	mg/l NH_4	---	---	---		0	0	
Antimónio	10	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	
Bisfenol A	2,5	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	0,25	mg/l ClO_2	---	---	---		0	0	
Cloratos	0,25	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	
Magnésio	---	mg/l Mg	---	---	---		0	0	
Manganês	50	µg/l Mn	---	---	---		0	0	
Mercúrio	1,0	µg/l Hg	---	---	---		0	0	
Nitratos[1]	50	mg/l NO_3	---	---	---		0	0	
Nitritos	0,50	mg/l NO_2	---	---	---		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	
Pesticida 1	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Pesticida 2	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Pesticida 3	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Pesticida 4	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	
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (*)	10	µg/l	---	---	---		0	0	
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l	---	---	---		0	0	
Urânio	30	µg/l	---	---	---		0	0	
Alfa Total	---	Bq/l	---	---	---	---	0	0	
Dose indicativa	0,10	mSv	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 1	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 2	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 3	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 4	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radão	500	Bq/l	---	---	---		0	0	

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro
https://www.cm-terrasdebouro.pt/servicos/agua-saneamento-e-ambiente/controlo-analitico-de-agua

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): Bacterias Coliformes - Falta de manutenção, limpeza na rede de adução/distribuição/reservatório procedeu-se à manutenção,limpeza e higienização na rede de distribuição/reservatório,

O Presidente da Câmara Municipal de Terras de Bouro

Manuel João Sampaio Tibo

Data da publicitação no website

município Terras de Bouro	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO	3º TRIMESTRE
	ZONA DE ABASTECIMENTO: Cibões-Cotêlo	2026

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).

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	
Escherichia coli (E. Coli)	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	0,6	0	---	2	2	100%
Cheiro a 25 ºC	3	Fator de diluição	---	---	---		0	0	
Sabor a 25 ºC	3	Fator de diluição	---	---	---		0	0	
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH	---	---	---		0	0	
Condutividade	2500	µS/cm a 20 ºC	---	---	---		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 ºC	---	N/ml	---	---	---		0	0	
Clostridium perfringens	0	N/100 ml	---	---	---		0	0	
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l	---	---	---		0	0	
Alumínio	200	µg/L Al	---	---	---		0	0	
Amónio	0,50	mg/l NH_4	---	---	---		0	0	
Antimónio	10	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	
Bisfenol A	2,5	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	0,25	mg/l ClO_2	---	---	---		0	0	
Cloratos	0,25	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	
Magnésio	---	mg/l Mg	---	---	---		0	0	
Manganês	50	µg/l Mn	---	---	---		0	0	
Mercúrio	1,0	µg/l Hg	---	---	---		0	0	
Nitratos[1]	50	mg/l NO_3	---	---	---		0	0	
Nitritos	0,50	mg/l NO_2	---	---	---		0	0	
Níquel	20	µg/l Ni	---	---	---		0	0	
Oxidabilidade	5,0	mg/l O_2	---	---	---		0	0	
Pesticidas - total	0,50	µg/l	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%
Dimetenamida-P	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Metabolito M656PH051	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Pesticida 3	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Pesticida 4	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	
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (*)	10	µg/l	---	---	---		0	0	
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l	---	---	---		0	0	
Urânio	30	µg/l	---	---	---		0	0	
Alfa Total	---	Bq/l	---	---	---	---	0	0	
Dose indicativa	0,10	mSv	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 1	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 2	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 3	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 4	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radão	500	Bq/l	---	---	---		0	0	

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro
https://www.cm-terrasdebouro.pt/servicos/agua-saneamento-e-ambiente/controlo-analitico-de-agua

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):

O Presidente da Câmara Municipal de Terras de Bouro

Manuel João Sampaio Tibo

Data da publicitação no website

município Terras de Bouro	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO	3º TRIMESTRE
	ZONA DE ABASTECIMENTO: Cibões-Vergaço	2026

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).

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	
Escherichia coli (E. Coli)	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	0,2	0,6	0	---	2	2	100%
Cheiro a 25 ºC	3	Fator de diluição	---	---	---		0	0	
Sabor a 25 ºC	3	Fator de diluição	---	---	---		0	0	
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH	---	---	---		0	0	
Condutividade	2500	µS/cm a 20 ºC	---	---	---		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 ºC	---	N/ml	---	---	---		0	0	
Clostridium perfringens	0	N/100 ml	---	---	---		0	0	
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l	---	---	---		0	0	
Alumínio	200	µg/L Al	---	---	---		0	0	
Amónio	0,50	mg/l NH_4	---	---	---		0	0	
Antimónio	10	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	
Bisfenol A	2,5	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	0,25	mg/l ClO_2	---	---	---		0	0	
Cloratos	0,25	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	
Magnésio	---	mg/l Mg	---	---	---		0	0	
Manganês	50	µg/l Mn	---	---	---		0	0	
Mercúrio	1,0	µg/l Hg	---	---	---		0	0	
Nitratos[1]	50	mg/l NO_3	---	---	---		0	0	
Nitritos	0,50	mg/l NO_2	---	---	---		0	0	
Níquel	20	µg/l Ni	---	---	---		0	0	
Oxidabilidade	5,0	mg/l O_2	---	---	---		0	0	
Pesticidas - total	0,50	µg/l	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%
Dimetenamida-P	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Metabolito M656PH051	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Pesticida 3	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Pesticida 4	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	
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (*)	10	µg/l	---	---	---		0	0	
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l	---	---	---		0	0	
Urânio	30	µg/l	---	---	---		0	0	
Alfa Total	---	Bq/l	---	---	---	---	0	0	
Dose indicativa	0,10	mSv	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 1	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 2	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 3	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 4	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radão	500	Bq/l	---	---	---		0	0	

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro
https://www.cm-terrasdebouro.pt/servicos/agua-saneamento-e-ambiente/controlo-analitico-de-agua

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):

O Presidente da Câmara Municipal de Terras de Bouro Manuel João Sampaio Tibo	Data da publicitação no website

município **Terras de Bouro**

DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO	3º TRIMESTRE
ZONA DE ABASTECIMENTO: Cibões-Figueiredo	2026

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).

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	
Escherichia coli (E. Coli)	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	0,37	0,5	0	100%	2	2	100%
Cheiro a 25 ºC	3	Fator de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25 ºC	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 ºC	<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 ºC	—	N/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l	<3	<3	0	100%	1	1	100%
Alumínio	200	µg/L Al	13,2	13,2	0	100%	1	1	100%
Amónio	0,50	mg/l NH_4	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%
Antimónio	10	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%
Bisfenol A	2,5	µg/l	<0,05	<0,05	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	<2,5	<2,5	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (COT)	—	mg/l C	-	-	-		0	0	
Cianetos	50	µg/l CN	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Cloretos	250	mg/l Cl	17,0	17,0	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	<0,5	<0,5	0	100%	1	1	100%
Cobre	2,0	mg/l Cu	4,4e-3	4,4e-3	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 $CaCO_3$	1,41	1,41	0	100%	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%
Magnésio	—	mg/l Mg	6,42e-1	6,42e-1	0	100%	1	1	100%
Manganês	50	µg/l Mn	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%
Mercúrio	1,0	µg/l Hg	<0,0100	<0,0100	0	100%	1	1	100%
Nitratos[1]	50	mg/l NO_3	1,2	1,2	0	100%	1	1	100%
Nitritos	0,50	mg/l NO_2	<0,10	<0,10	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%
Bentazona	0,10	µg/l	-	-	0		0	0	
Glifosato AMPA	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Glifosato	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Desetilatrazina	0,10	µg/l	-	-	0		0	0	
Desetilterbutilazina	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Atrazina	0,10	µg/l	-	-	0		0	0	
Dimetoato	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Ometoato	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Metolaclоro	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Metabolito M656PH051	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Dimetenamida-P	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Terbutilazina	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	<10,0	<10,0	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (*)	10	µg/l	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l	0,17	0,17	0	100%	1	1	100%
Urânio	30	µg/l	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Alfa Total	—	Bq/l	<0,04	<0,04	0	100%	1	1	100%
Dose indicativa	0,10	mSv	< 0,1	< 0,1	0	100%	1	1	100%
Radionuclídeo 1	—	Bq/l	-	-	0		0	0	
Radionuclídeo 2	—	Bq/l	-	-	0		0	0	
Radionuclídeo 3	—	Bq/l	-	-	0		0	0	
Radionuclídeo 4	—	Bq/l	-	-	0		0	0	
Radão	500	Bq/l	48,0	48,0	0	100%	1	1	100%

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro
https://www.cm-terrasdebouro.pt/servicos/agua-saneamento-e-ambiente/controlo-analitico-de-agua

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):

O Presidente da Câmara Municipal de Terras de Bouro

Manuel João Sampaio Tibo

Data da publicitação no website

Terras de Bouro município	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO	3º TRIMESTRE
	ZONA DE ABASTECIMENTO: Cibões-Gilbarbedo Baixo	2026

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, **procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).**

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	
Escherichia coli (E. Coli)	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	0,33	0,35	0	---	2	2	100%
Cheiro a 25 ºC	3	Fator de diluição	---	---	---		0	0	
Sabor a 25 ºC	3	Fator de diluição	---	---	---		0	0	
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH	---	---	---		0	0	
Condutividade	2500	µS/cm a 20 ºC	---	---	---		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 ºC	---	N/ml	---	---	---		0	0	
Clostridium perfringens	0	N/100 ml	---	---	---		0	0	
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l	---	---	---		0	0	
Alumínio	200	µg/L Al	---	---	---		0	0	
Amónio	0,50	mg/l NH_4	---	---	---		0	0	
Antimónio	10	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	
Bisfenol A	2,5	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	
Clanetos	50	µg/l CN	---	---	---		0	0	
Cloretos	250	mg/l Cl	---	---	---		0	0	
Cloritos	0,25	mg/l ClO_2	---	---	---		0	0	
Cloratos	0,25	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	
Magnésio	---	mg/l Mg	---	---	---		0	0	
Manganês	50	µg/l Mn	---	---	---		0	0	
Mercúrio	1,0	µg/l Hg	---	---	---		0	0	
Nitratos[1]	50	mg/l NO_3	---	---	---		0	0	
Nitritos	0,50	mg/l NO_2	---	---	---		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	
Metolacloro	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Ometoato	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Dimetoato	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Pesticida 4	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	
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (*)	10	µg/l	---	---	---		0	0	
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l	---	---	---		0	0	
Urânio	30	µg/l	---	---	---		0	0	
Alfa Total	---	Bq/l	---	---	---	---	0	0	
Dose indicativa	0,10	mSv	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 1	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 2	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 3	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 4	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radão	500	Bq/l	---	---	---		0	0	

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro
https://www.cm-terrasdebouro.pt/servicos/agua-saneamento-e-ambiente/controlo-analitico-de-agua

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):

O Presidente da Câmara Municipal de Terras de Bouro

Manuel João Sampaio Tibo

Data da publicitação no website

Terras de Bouro município	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO	3º TRIMESTRE
	ZONA DE ABASTECIMENTO: Cibões-Gilbarbedo Cima	2026

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).

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	
Escherichia coli (E. Coli)	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	0,17	0,5	0	100%	2	2	100%
Cheiro a 25 ºC	3	Fator de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25 ºC	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 ºC	<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 ºC	---	N/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l	20	20	0	100%	1	1	100%
Alumínio	200	µg/L Al	24,2	24,2	0	100%	1	1	100%
Amónio	0,50	mg/l NH_4	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%
Antimónio	10	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%
Bisfenol A	2,5	µg/l	<0,05	<0,05	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	<2,5	<2,5	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (COT)	—	mg/l C	-	-	-		0	0	
Cianetos	50	µg/l CN	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Cloretos	250	mg/l Cl	<10,0	<10,0	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	<0,5	<0,5	0	100%	1	1	100%
Cobre	2,0	mg/l Cu	1,0e-3	1,0e-3	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 $CaCO_3$	1,37	1,37	0	100%	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%
Magnésio	—	mg/l Mg	3,32e-1	3,32e-1	0	100%	1	1	100%
Manganês	50	µg/l Mn	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%
Mercúrio	1,0	µg/l Hg	<0,0100	<0,0100	0	100%	1	1	100%
Nitratos[1]	50	mg/l NO_3	46,2	46,2	0	100%	1	1	100%
Nitritos	0,50	mg/l NO_2	<0,10	<0,10	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%
Bentazona	0,10	µg/l	-	-	0		0	0	
Glifosato AMPA	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Glifosato	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Desetilatrazina	0,10	µg/l	-	-	0		0	0	
Desetilterbutilazina	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Atrazina	0,10	µg/l	-	-	0		0	0	
Dimetoato	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Ometoato	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Metolacloro	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Metabolito M656PH051	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Dimetenamida-P	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Terbutilazina	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	1,2	1,2	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	<10,0	<10,0	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (*)	10	µg/l	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l	1,40	1,40	0	100%	1	1	100%
Urânio	30	µg/l	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Alfa Total	—	Bq/l	<0,04	<0,04	0	100%	1	1	100%
Dose indicativa	0,10	mSv	< 0,1	< 0,1	0	100%	1	1	100%
Radionuclídeo 1	—	Bq/l	-	-	0		0	0	
Radionuclídeo 2	—	Bq/l	-	-	0		0	0	
Radionuclídeo 3	—	Bq/l	-	-	0		0	0	
Radionuclídeo 4	—	Bq/l	-	-	0		0	0	
Radão	500	Bq/l	152	152	0	100%	1	1	100%

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro
https://www.cm-terrasdebouro.pt/servicos/agua-saneamento-e-ambiente/controlo-analitico-de-agua

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):

O Presidente da Câmara Municipal de Terras de Bouro

Manuel João Sampaio Tibo

Data da publicitação no website

município Terras de Bouro

DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO

3º TRIMESTRE

ZONA DE ABASTECIMENTO: Cibões Lama

2026

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).

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	
Escherichia coli (E. Coli)	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	0,30	0,5	0	100%	2	2	100%
Cheiro a 25 ºC	3	Fator de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25 ºC	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 ºC	<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 ºC	—	N/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l	<3	<3	0	100%	1	1	100%
Alumínio	200	µg/L Al	6,2	6,2	0	100%	1	1	100%
Amónio	0,50	mg/l NH_4	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%
Antimónio	10	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%
Bisfenol A	2,5	µg/l	<0,05	<0,05	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	<2,5	<2,5	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (COT)	—	mg/l C	-	-	-		0	0	
Cianetos	50	µg/l CN	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Cloretos	250	mg/l Cl	<10,0	<10,0	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	0,21	0,21	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	1,4e-3	1,4e-3	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 $CaCO_3$	1,20	1,20	0	100%	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%
Magnésio	—	mg/l Mg	2,91e-1	2,91e-1	0	100%	1	1	100%
Manganês	50	µg/l Mn	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%
Mercúrio	1,0	µg/l Hg	<0,0100	<0,0100	0	100%	1	1	100%
Nitratos[1]	50	mg/l NO_3	1,5	1,5	0	100%	1	1	100%
Nitritos	0,50	mg/l NO_2	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Níquel	20	µg/l Ni	1,2	1,2	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%
Bentazona	0,10	µg/l	-	-	0		0	0	
Glifosato AMPA	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Glifosato	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Desetilatrazina	0,10	µg/l	-	-	0		0	0	
Desetilterbutilazina	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Atrazina	0,10	µg/l	-	-	0		0	0	
Dimetoato	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Ometoato	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Metolacloro	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Metabolito M656PH051	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Dimetenamida-P	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Terbutilazina	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	<10,0	<10,0	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (*)	10	µg/l	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l	2,21	2,21	0	100%	1	1	100%
Urânio	30	µg/l	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Alfa Total	—	Bq/l	<0,04	<0,04	0	100%	1	1	100%
Dose indicativa	0,10	mSv	< 0,1	< 0,1	0	100%	1	1	100%
Radionuclídeo 1	—	Bq/l	-	-	0		0	0	
Radionuclídeo 2	—	Bq/l	-	-	0		0	0	
Radionuclídeo 3	—	Bq/l	-	-	0		0	0	
Radionuclídeo 4	—	Bq/l	-	-	0		0	0	
Radão	500	Bq/l	17,9	17,9	0	100%	1	1	100%

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro
https://www.cm-terrasdebouro.pt/servicos/agua-saneamento-e-ambiente/controlo-analitico-de-agua

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):

O Presidente da Câmara Municipal de Terras de Bouro

Manuel João Sampaio Tibo

Data da publicitação no website

Terras de Bouro município

DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO

3º TRIMESTRE

ZONA DE ABASTECIMENTO: Cibões Levada

2026

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).

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	
Escherichia coli (E. Coli)	0	N/100 ml	0	2	1	50%	2	2	100%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	0	>100	1	50%	2	2	100%
Desinfetante residual	—	mg/l	0,17	0,21	0	100%	2	2	100%
Cheiro a 25 ºC	3	Fator de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25 ºC	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 ºC	<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 ºC	—	N/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l	<3	<3	0	100%	1	1	100%
Alumínio	200	µg/L Al	9,5	9,5	0	100%	1	1	100%
Amónio	0,50	mg/l NH_4	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%
Antimónio	10	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%
Bisfenol A	2,5	µg/l	<0,05	<0,05	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	<2,5	<2,5	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (COT)	—	mg/l C	-	-	-		0	0	
Cianetos	50	µg/l CN	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Cloretos	250	mg/l Cl	<10,0	<10,0	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	0,17	0,17	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	1,5e-3	1,5e-3	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 $CaCO_3$	1,20	1,20	0	100%	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%
Magnésio	—	mg/l Mg	2,98e-1	2,98e-1	0	100%	1	1	100%
Manganês	50	µg/l Mn	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%
Mercúrio	1,0	µg/l Hg	<0,0100	<0,0100	0	100%	1	1	100%
Nitratos[1]	50	mg/l NO_3	1,9	1,9	0	100%	1	1	100%
Nitritos	0,50	mg/l NO_2	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Níquel	20	µg/l Ni	5,7e-1	5,7e-1	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%
Bentazona	0,10	µg/l	-	-	0		0	0	
Glifosato AMPA	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Glifosato	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Desetilatrazina	0,10	µg/l	-	-	0		0	0	
Desetilterbutilazina	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Atrazina	0,10	µg/l	-	-	0		0	0	
Dimetoato	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Ometoato	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Metolacloro	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Metabolito M656PH051	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Dimetenamida-P	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Terbutilazina	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	<10,0	<10,0	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (*)	10	µg/l	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l	0,10	0,10	0	100%	1	1	100%
Urânio	30	µg/l	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Alfa Total	---	Bq/l	<0,04	<0,04	0	100%	1	1	100%
Dose indicativa	0,10	mSv	< 0,1	< 0,1	0	100%	1	1	100%
Radionuclídeo 1	—	Bq/l	-	-	0		0	0	
Radionuclídeo 2	—	Bq/l	-	-	0		0	0	
Radionuclídeo 3	—	Bq/l	-	-	0		0	0	
Radionuclídeo 4	—	Bq/l	-	-	0		0	0	
Radão	500	Bq/l	12,3	12,3	0	100%	1	1	100%

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro
https://www.cm-terrasdebouro.pt/servicos/agua-saneamento-e-ambiente/controlo-analitico-de-agua

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): Bacterias Coliformes - Falta de manutenção, limpeza na rede de adução/distribuição/reservatório procedeu-se à manutenção,limpeza e higienização na rede de distribuição/reservatório. Eschirichia Ecoli. - Falta de manutenção, limpeza na rede de adução/distribuição/reservatório procedeu-se à manutenção,limpeza e higienização na rede de distribuição/reservatório, correção do sistema de tratamento.

O Presidente da Câmara Municipal de Terras de Bouro

Manuel João Sampaio Tibo

Data da publicitação no website

Terras de Bouro município	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO	3º TRIMESTRE
	ZONA DE ABASTECIMENTO: Cibões Parreirinha	2026

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).

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	
Escherichia coli (E. Coli)	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	0,5	0,6	0	100%	2	2	100%
Cheiro a 25 ºC	3	Fator de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25 ºC	3	Fator de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH	6,8	6,8	0	100%	1	1	100%
Condutividade	2500	µS/cm a 20 ºC	55,1	55,1	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 ºC	—	N/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l	<3	<3	0	100%	1	1	100%
Alumínio	200	µg/L Al	14,2	14,2	0	100%	1	1	100%
Amónio	0,50	mg/l NH_4	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%
Antimónio	10	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%
Bisfenol A	2,5	µg/l	<0,05	<0,05	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	<2,5	<2,5	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (COT)	—	mg/l C	-	-	-		0	0	
Cianetos	50	µg/l CN	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Cloretos	250	mg/l Cl	11,2	11,2	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	0,14	0,14	0	100%	1	1	100%
Chumbo	10	µg/l Pb	1,8	1,8	0	100%	1	1	100%
Cobre	2,0	mg/l Cu	1,04e-1	1,04e-1	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 $CaCO_3$	1,26	1,26	0	100%	1	1	100%
Ferro	200	µg/l Fe	9,4	9,4	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%
Magnésio	—	mg/l Mg	3,07e-1	3,07e-1	0	100%	1	1	100%
Manganês	50	µg/l Mn	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%
Mercúrio	1,0	µg/l Hg	<0,0100	<0,0100	0	100%	1	1	100%
Nitratos[1]	50	mg/l NO_3	1,9	1,9	0	100%	1	1	100%
Nitritos	0,50	mg/l NO_2	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Níquel	20	µg/l Ni	3,6	3,6	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%
Bentazona	0,10	µg/l	-	-	0		0	0	
Glifosato AMPA	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Glifosato	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Desetilatrazina	0,10	µg/l	-	-	0		0	0	
Desetilterbutilazina	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Atrazina	0,10	µg/l	-	-	0		0	0	
Dimetoato	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Ometoato	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Metolacloro	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Metabolito M656PH051	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Dimetenamida-P	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Terbutilazina	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	5,6e-1	5,6e-1	0	100%	1	1	100%
Sódio	200	mg/l Na	8,9	8,9	0	100%	1	1	100%
Sulfatos	250	mg/l SO_4	<10,0	<10,0	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (*)	10	µg/l	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l	6,05	6,05	0	100%	1	1	100%
Urânio	30	µg/l	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Alfa Total	—	Bq/l	<0,04	<0,04	0	100%	1	1	100%
Dose indicativa	0,10	mSv	< 0,1	< 0,1	0	100%	1	1	100%
Radionuclídeo 1	—	Bq/l	-	-	0		0	0	
Radionuclídeo 2	—	Bq/l	-	-	0		0	0	
Radionuclídeo 3	—	Bq/l	-	-	0		0	0	
Radionuclídeo 4	—	Bq/l	-	-	0		0	0	
Radão	500	Bq/l	11,6	11,6	0	100%	1	1	100%

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro
https://www.cm-terrasdebouro.pt/servicos/agua-saneamento-e-ambiente/controlo-analitico-de-agua

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):

O Presidente da Câmara Municipal de Terras de Bouro

Manuel João Sampaio Tibo

Data da publicitação no website

município Terras de Bouro

DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO	3º TRIMESTRE
ZONA DE ABASTECIMENTO: Covide	2026

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).

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	
Escherichia coli (E. Coli)	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	0	---	1	1	100%
Cheiro a 25 ºC	3	Fator de diluição	---	---	---		0	0	
Sabor a 25 ºC	3	Fator de diluição	---	---	---		0	0	
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH	---	---	---		0	0	
Condutividade	2500	µS/cm a 20 ºC	---	---	---		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 ºC	---	N/ml	---	---	---		0	0	
Clostridium perfringens	0	N/100 ml	---	---	---		0	0	
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l	---	---	---		0	0	
Alumínio	200	µg/L Al	---	---	---		0	0	
Amónio	0,50	mg/l NH_4	---	---	---		0	0	
Antimónio	10	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	
Bisfenol A	2,5	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	0,25	mg/l ClO_2	---	---	---		0	0	
Cloratos	0,25	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	
Magnésio	---	mg/l Mg	---	---	---		0	0	
Manganês	50	µg/l Mn	---	---	---		0	0	
Mercúrio	1,0	µg/l Hg	---	---	---		0	0	
Nitratos[1]	50	mg/l NO_3	---	---	---		0	0	
Nitritos	0,50	mg/l NO_2	---	---	---		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	
Pesticida 1	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Pesticida 2	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Pesticida 3	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Pesticida 4	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	
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (*)	10	µg/l	---	---	---		0	0	
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l	---	---	---		0	0	
Urânio	30	µg/l	---	---	---		0	0	
Alfa Total	---	Bq/l	---	---	---	---	0	0	
Dose indicativa	0,10	mSv	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 1	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 2	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 3	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 4	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radão	500	Bq/l	---	---	---		0	0	

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro
https://www.cm-terrasdebouro.pt/servicos/agua-saneamento-e-ambiente/controlo-analitico-de-agua

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):

O Presidente da Câmara Municipal de Terras de Bouro

Manuel João Sampaio Tibo

Data da publicitação no website

Terras de Bouro município	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO	3º TRIMESTRE
	ZONA DE ABASTECIMENTO: Covide-Freitas	2026

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).

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	
Escherichia coli (E. Coli)	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	0,22	0,22	0	---	1	1	100%
Cheiro a 25 ºC	3	Fator de diluição	---	---	---		0	0	
Sabor a 25 ºC	3	Fator de diluição	---	---	---		0	0	
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH	---	---	---		0	0	
Condutividade	2500	µS/cm a 20 ºC	---	---	---		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 ºC	---	N/ml	---	---	---		0	0	
Clostridium perfringens	0	N/100 ml	---	---	---		0	0	
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l	---	---	---		0	0	
Alumínio	200	µg/L Al	---	---	---		0	0	
Amónio	0,50	mg/l NH_4	---	---	---		0	0	
Antimónio	10	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	
Bisfenol A	2,5	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	0,25	mg/l ClO_2	---	---	---		0	0	
Cloratos	0,25	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	
Magnésio	---	mg/l Mg	---	---	---		0	0	
Manganês	50	µg/l Mn	---	---	---		0	0	
Mercúrio	1,0	µg/l Hg	---	---	---		0	0	
Nitratos[1]	50	mg/l NO_3	---	---	---		0	0	
Nitritos	0,50	mg/l NO_2	---	---	---		0	0	
Níquel	20	µg/l Ni	---	---	---		0	0	
Oxidabilidade	5,0	mg/l O_2	---	---	---		0	0	
Pesticidas - total	0,50	µg/l	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%
Metolacloro	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Ometoato	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Dimetoato	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Pesticida 4	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	
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (*)	10	µg/l	---	---	---		0	0	
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l	---	---	---		0	0	
Urânio	30	µg/l	---	---	---		0	0	
Alfa Total	---	Bq/l	---	---	---	---	0	0	
Dose indicativa	0,10	mSv	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 1	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 2	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 3	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 4	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radão	500	Bq/l	---	---	---		0	0	

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro
https://www.cm-terrasdebouro.pt/servicos/agua-saneamento-e-ambiente/controlo-analitico-de-agua

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):

O Presidente da Câmara Municipal de Terras de Bouro

Manuel João Sampaio Tibo

Data da publicitação no website

município Terras de Bouro

DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO	3º TRIMESTRE
ZONA DE ABASTECIMENTO: Gondoriz	2026

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).

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	
Escherichia coli (E. Coli)	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	0	100%	2	2	100%
Cheiro a 25 ºC	3	Fator de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25 ºC	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 ºC	50,8	50,8	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	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC	—	N/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l	<3	<3	0	100%	1	1	100%
Alumínio	200	µg/L Al	102	102	0	100%	1	1	100%
Amónio	0,50	mg/l NH_4	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%
Antimónio	10	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%
Bisfenol A	2,5	µg/l	0,120	0,120	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	<2,5	<2,5	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (COT)	—	mg/l C	-	-	-		0	0	
Cianetos	50	µg/l CN	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Cloretos	250	mg/l Cl	<10,0	<10,0	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	<0,5	<0,5	0	100%	1	1	100%
Cobre	2,0	mg/l Cu	3,1e-3	3,1e-3	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 $CaCO_3$	3,9	3,9	0	100%	1	1	100%
Ferro	200	µg/l Fe	11,3	11,3	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%
Magnésio	—	mg/l Mg	9,4e-1	9,4e-1	0	100%	1	1	100%
Manganês	50	µg/l Mn	7,1	7,1	0	100%	1	1	100%
Mercúrio	1,0	µg/l Hg	<0,0100	<0,0100	0	100%	1	1	100%
Nitratos[1]	50	mg/l NO_3	2,5	2,5	0	100%	1	1	100%
Nitritos	0,50	mg/l NO_2	<0,10	<0,10	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	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Pesticidas - total	0,50	µg/l	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%
Bentazona	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Glifosato AMPA	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Glifosato	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Desetilatrazina	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Desetilterbutilazina	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Atrazina	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Dimetoato	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Ometoato	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Metolacloro	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Metalaxil	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Dimetenamida-P	0,10	µg/l	—	—	—		0	0	
Terbutilazina	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	5,7	5,7	0	100%	1	1	100%
Sulfatos	250	mg/l SO_4	<10,0	<10,0	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (*)	10	µg/l	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l	4,56	4,56	0	100%	1	1	100%
Urânio	30	µg/l	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Alfa Total	—	Bq/l	<0,04	<0,04	0	100%	1	1	100%
Dose indicativa	0,10	mSv	< 0,1	< 0,1	0	100%	1	1	100%
Radionuclídeo 1	—	Bq/l	-	-	0		0	0	
Radionuclídeo 2	—	Bq/l	-	-	0		0	0	
Radionuclídeo 3	—	Bq/l	-	-	0		0	0	
Radionuclídeo 4	—	Bq/l	-	-	0		0	0	
Radão	500	Bq/l	67,6	67,6	0	100%	1	1	100%

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro
https://www.cm-terrasdebouro.pt/servicos/agua-saneamento-e-ambiente/controlo-analitico-de-agua

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):

O Presidente da Câmara Municipal de Terras de Bouro

Manuel João Sampaio Tibo

Data da publicitação no website

Terras de Bouro município	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO	3º TRIMESTRE
	ZONA DE ABASTECIMENTO: Gondoriz - Grela	2026

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).

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	
Escherichia coli (E. Coli)	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	0,27	0,6	0	---	2	2	100%
Cheiro a 25 ºC	3	Fator de diluição	---	---	---		0	0	
Sabor a 25 ºC	3	Fator de diluição	---	---	---		0	0	
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH	---	---	---		0	0	
Condutividade	2500	µS/cm a 20 ºC	---	---	---		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 ºC	---	N/ml	---	---	---		0	0	
Clostridium perfringens	0	N/100 ml	---	---	---		0	0	
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l	---	---	---		0	0	
Alumínio	200	µg/L Al	---	---	---		0	0	
Amónio	0,50	mg/l NH_4	---	---	---		0	0	
Antimónio	10	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	
Bisfenol A	2,5	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	0,25	mg/l ClO_2	---	---	---		0	0	
Cloratos	0,25	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	
Magnésio	---	mg/l Mg	---	---	---		0	0	
Manganês	50	µg/l Mn	---	---	---		0	0	
Mercúrio	1,0	µg/l Hg	---	---	---		0	0	
Nitratos[1]	50	mg/l NO_3	---	---	---		0	0	
Nitritos	0,50	mg/l NO_2	---	---	---		0	0	
Níquel	20	µg/l Ni	---	---	---		0	0	
Oxidabilidade	5,0	mg/l O_2	---	---	---		0	0	
Pesticidas - total	0,50	µg/l	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%
Dimetenamida-P	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Metabolito M656PH051	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Pesticida 3	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Pesticida 4	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	
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (*)	10	µg/l	---	---	---		0	0	
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l	---	---	---		0	0	
Urânio	30	µg/l	---	---	---		0	0	
Alfa Total	---	Bq/l	---	---	---	---	0	0	
Dose indicativa	0,10	mSv	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 1	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 2	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 3	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 4	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radão	500	Bq/l	---	---	---		0	0	

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro
https://www.cm-terrasdebouro.pt/servicos/agua-saneamento-e-ambiente/controlo-analitico-de-agua

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):

O Presidente da Câmara Municipal de Terras de Bouro

Manuel João Sampaio Tibo

Data da publicitação no website

Terras de Bouro município	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO	3º TRIMESTRE
	ZONA DE ABASTECIMENTO: Gondoriz - lugar Novo	2026

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).

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	
Escherichia coli (E. Coli)	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	0,25	0,5	0	---	2	2	100%
Cheiro a 25 ºC	3	Fator de diluição	---	---	---		0	0	
Sabor a 25 ºC	3	Fator de diluição	---	---	---		0	0	
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH	---	---	---		0	0	
Condutividade	2500	µS/cm a 20 ºC	---	---	---		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 ºC	---	N/ml	---	---	---		0	0	
Clostridium perfringens	0	N/100 ml	---	---	---		0	0	
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l	---	---	---		0	0	
Alumínio	200	µg/L Al	---	---	---		0	0	
Amónio	0,50	mg/l NH_4	---	---	---		0	0	
Antimónio	10	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	
Bisfenol A	2,5	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	0,25	mg/l ClO_2	---	---	---		0	0	
Cloratos	0,25	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	
Magnésio	---	mg/l Mg	---	---	---		0	0	
Manganês	50	µg/l Mn	---	---	---		0	0	
Mercúrio	1,0	µg/l Hg	---	---	---		0	0	
Nitratos[1]	50	mg/l NO_3	---	---	---		0	0	
Nitritos	0,50	mg/l NO_2	---	---	---		0	0	
Níquel	20	µg/l Ni	---	---	---		0	0	
Oxidabilidade	5,0	mg/l O_2	---	---	---		0	0	
Pesticidas - total	0,50	µg/l	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%
Dimetenamida-P	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Metabolito M656PH051	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Pesticida 3	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Pesticida 4	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	
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (*)	10	µg/l	---	---	---		0	0	
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l	---	---	---		0	0	
Urânio	30	µg/l	---	---	---		0	0	
Alfa Total	---	Bq/l	---	---	---	---	0	0	
Dose indicativa	0,10	mSv	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 1	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 2	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 3	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 4	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radão	500	Bq/l	---	---	---		0	0	

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro
https://www.cm-terrasdebouro.pt/servicos/agua-saneamento-e-ambiente/controlo-analitico-de-agua

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):

O Presidente da Câmara Municipal de Terras de Bouro Manuel João Sampaio Tibo	Data da publicitação no website

município Terras de Bouro	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO	3º TRIMESTRE
	ZONA DE ABASTECIMENTO: Gondoriz - Refonteira I	2026

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, **procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).**

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	
Escherichia coli (E. Coli)	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	0,5	0,7	0	—	2	2	100%
Cheiro a 25 ºC	3	Fator de diluição	—	—	—		0	0	
Sabor a 25 ºC	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 ºC	—	N/ml	—	—	—		0	0	
Clostridium perfringens	0	N/100 ml	—	—	—		0	0	
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l	—	—	—		0	0	
Alumínio	200	µg/L Al	—	—	—		0	0	
Amónio	0,50	mg/l NH_4	—	—	—		0	0	
Antimónio	10	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	
Bisfenol A	2,5	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	0,25	mg/l ClO_2	—	—	—		0	0	
Cloratos	0,25	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	
Magnésio	—	mg/l Mg	—	—	—		0	0	
Manganês	50	µg/l Mn	—	—	—		0	0	
Mercúrio	1,0	µg/l Hg	—	—	—		0	0	
Nitratos[1]	50	mg/l NO_3	—	—	—		0	0	
Nitritos	0,50	mg/l NO_2	—	—	—		0	0	
Níquel	20	µg/l Ni	—	—	—		0	0	
Oxidabilidade	5,0	mg/l O_2	—	—	—		0	0	
Pesticidas - total	0,50	µg/l	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%
Dimetenamida-P	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Metabolito M656PH051	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Pesticida 3	0,10	µg/l	—	—	—		0	0	
Pesticida 4	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	
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (*)	10	µg/l	—	—	—		0	0	
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l	—	—	—		0	0	
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l	—	—	—		0	0	
Urânio	30	µg/l	—	—	—		0	0	
Alfa Total	—	Bq/l	—	—	—	—	0	0	
Dose indicativa	0,10	mSv	—	—	—		0	0	
Radionuclídeo 1	—	Bq/l	—	—	—		0	0	
Radionuclídeo 2	—	Bq/l	—	—	—		0	0	
Radionuclídeo 3	—	Bq/l	—	—	—		0	0	
Radionuclídeo 4	—	Bq/l	—	—	—		0	0	
Radão	500	Bq/l	—	—	—		0	0	

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro
https://www.cm-terrasdebouro.pt/servicos/agua-saneamento-e-ambiente/controlo-analitico-de-agua

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):

O Presidente da Câmara Municipal de Terras de Bouro

Manuel João Sampaio Tibo

Data da publicitação no website

Terras de Bouro município	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO	3º TRIMESTRE
	ZONA DE ABASTECIMENTO: Moimenta	2026

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).

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	
Escherichia coli (E. Coli)	0	N/100 ml	0	0	0	100%	3	3	100%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	0	0	0	100%	3	3	100%
Desinfetante residual	---	mg/l	0,35	0,4	0	---	3	3	100%
Cheiro a 25 ºC	3	Fator de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25 ºC	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 ºC	48,7	48,7	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	
Número de colónias a 22 ºC	---	N/ml	---	---	---		0	0	
Clostridium perfringens	0	N/100 ml	---	---	---		0	0	
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l	---	---	---		0	0	
Alumínio	200	µg/L Al	---	---	---		0	0	
Amónio	0,50	mg/l NH_4	---	---	---		0	0	
Antimónio	10	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	
Bisfenol A	2,5	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	0,25	mg/l ClO_2	---	---	---		0	0	
Cloratos	0,25	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	
Magnésio	---	mg/l Mg	---	---	---		0	0	
Manganês	50	µg/l Mn	---	---	---		0	0	
Mercúrio	1,0	µg/l Hg	---	---	---		0	0	
Nitratos[1]	50	mg/l NO_3	---	---	---		0	0	
Nitritos	0,50	mg/l NO_2	---	---	---		0	0	
Níquel	20	µg/l Ni	---	---	---		0	0	
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%
Dimetoato	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Ometoato	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Metolacloro	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Pesticida 4	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	
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (*)	10	µg/l	---	---	---		0	0	
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l	---	---	---		0	0	
Urânio	30	µg/l	---	---	---		0	0	
Alfa Total	---	Bq/l	---	---	---	---	0	0	
Dose indicativa	0,10	mSv	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 1	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 2	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 3	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 4	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radão	500	Bq/l	---	---	---		0	0	

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro
https://www.cm-terrasdebouro.pt/servicos/agua-saneamento-e-ambiente/controlo-analitico-de-agua

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):PH- Valores de PH ligeiramente ácidos são caracteristicas comuns das águas superficiais e subterrâneas da região, não tem implicações para a saúde humana.

O Presidente da Câmara Municipal de Terras de Bouro

Manuel João Sampaio Tibo

Data da publicitação no website

município Terras de Bouro	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO	3º TRIMESTRE
	ZONA DE ABASTECIMENTO: Moimenta - Cavacadouro	2026

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).

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	
Escherichia coli (E. Coli)	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	0,19	0,3	0	---	2	2	100%
Cheiro a 25 ºC	3	Fator de diluição	---	---	---		0	0	
Sabor a 25 ºC	3	Fator de diluição	---	---	---		0	0	
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH	---	---	---		0	0	
Condutividade	2500	µS/cm a 20 ºC	---	---	---		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 ºC	---	N/ml	---	---	---		0	0	
Clostridium perfringens	0	N/100 ml	---	---	---		0	0	
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l	---	---	---		0	0	
Alumínio	200	µg/L Al	---	---	---		0	0	
Amónio	0,50	mg/l NH_4	---	---	---		0	0	
Antimónio	10	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	
Bisfenol A	2,5	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	0,25	mg/l ClO_2	---	---	---		0	0	
Cloratos	0,25	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	
Magnésio	---	mg/l Mg	---	---	---		0	0	
Manganês	50	µg/l Mn	---	---	---		0	0	
Mercúrio	1,0	µg/l Hg	---	---	---		0	0	
Nitratos[1]	50	mg/l NO_3	---	---	---		0	0	
Nitritos	0,50	mg/l NO_2	---	---	---		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	
Pesticida 1	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Pesticida 2	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Pesticida 3	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Pesticida 4	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	
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (*)	10	µg/l	---	---	---		0	0	
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l	---	---	---		0	0	
Urânio	30	µg/l	---	---	---		0	0	
Alfa Total	---	Bq/l	---	---	---	---	0	0	
Dose indicativa	0,10	mSv	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 1	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 2	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 3	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 4	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radão	500	Bq/l	---	---	---		0	0	

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro
https://www.cm-terrasdebouro.pt/servicos/agua-saneamento-e-ambiente/controlo-analitico-de-agua

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):

O Presidente da Câmara Municipal de Terras de Bouro

Manuel João Sampaio Tibo

Data da publicitação no website

Terras de Bouro município	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO	3º TRIMESTRE
	ZONA DE ABASTECIMENTO: Moimenta - Moimenta a Nova	2026

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).

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	
Escherichia coli (E. Coli)	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	0,30	0,5	0	100%	2	2	100%
Cheiro a 25 ºC	3	Fator de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25 ºC	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 ºC	52,3	52,3	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 ºC	—	N/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l	<3	<3	0	100%	1	1	100%
Alumínio	200	µg/L Al	20,3	20,3	0	100%	1	1	100%
Amónio	0,50	mg/l NH_4	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%
Antimónio	10	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%
Bisfenol A	2,5	µg/l	<0,05	<0,05	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	<2,5	<2,5	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (COT)	—	mg/l C	-	-	-		0	0	
Cianetos	50	µg/l CN	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Cloretos	250	mg/l Cl	11,2	11,2	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	1,3	1,3	0	100%	1	1	100%
Cobre	2,0	mg/l Cu	3,02e-2	3,02e-2	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 $CaCO_3$	3,0	3,0	0	100%	1	1	100%
Ferro	200	µg/l Fe	13,2	13,2	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%
Magnésio	—	mg/l Mg	7,4e-1	7,4e-1	0	100%	1	1	100%
Manganês	50	µg/l Mn	5,8	5,8	0	100%	1	1	100%
Mercúrio	1,0	µg/l Hg	<0,0100	<0,0100	0	100%	1	1	100%
Nitratos[1]	50	mg/l NO_3	2,9	2,9	0	100%	1	1	100%
Nitritos	0,50	mg/l NO_2	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Níquel	20	µg/l Ni	1,2	1,2	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%
Bentazona	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Glifosato AMPA	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Glifosato	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Desetilatrazina	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Desetilterbutilazina	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Atrazina	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Dimetoato	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Ometoato	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Metolacloro	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Metalaxil	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Dimetenamida-P	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Terbutilazina	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	<10,0	<10,0	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (*)	10	µg/l	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l	2,15	2,15	0	100%	1	1	100%
Urânio	30	µg/l	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Alfa Total	—	Bq/l	<0,04	<0,04	0	100%	1	1	100%
Dose indicativa	0,10	mSv	< 0,1	< 0,1	0	100%	1	1	100%
Radionuclídeo 1	—	Bq/l	-	-	0		0	0	
Radionuclídeo 2	—	Bq/l	-	-	0		0	0	
Radionuclídeo 3	—	Bq/l	-	-	0		0	0	
Radionuclídeo 4	—	Bq/l	-	-	0		0	0	
Radão	500	Bq/l	53,6	53,6	0	100%	1	1	100%

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro
https://www.cm-terrasdebouro.pt/servicos/agua-saneamento-e-ambiente/controlo-analitico-de-agua

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):

O Presidente da Câmara Municipal de Terras de Bouro

Manuel João Sampaio Tibo

Data da publicitação no website

município Terras de Bouro

DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO

3º TRIMESTRE

ZONA DE ABASTECIMENTO: Moimenta - Pesqueiras

2026

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).

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	
Escherichia coli (E. Coli)	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	0,20	0,30	0	100%	2	2	100%
Cheiro a 25 ºC	3	Fator de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25 ºC	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 ºC	47,8	47,8	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	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC	—	N/ml	3	3	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l	<3	<3	0	100%	1	1	100%
Alumínio	200	µg/L Al	17,4	17,4	0	100%	1	1	100%
Amónio	0,50	mg/l NH_4	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%
Antimónio	10	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%
Bisfenol A	2,5	µg/l	<0,05	<0,05	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	<2,5	<2,5	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (COT)	—	mg/l C	-	-	-		0	0	
Cianetos	50	µg/l CN	0,28	0,28	0	100%	1	1	100%
Cloretos	250	mg/l Cl	11,4	11,4	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	1,5	1,5	0	100%	1	1	100%
Cobre	2,0	mg/l Cu	8,5e-3	8,5e-3	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 $CaCO_3$	2,78	2,78	0	100%	1	1	100%
Ferro	200	µg/l Fe	10,7	10,7	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%
Magnésio	—	mg/l Mg	6,7e-1	6,7e-1	0	100%	1	1	100%
Manganês	50	µg/l Mn	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%
Mercúrio	1,0	µg/l Hg	<0,0100	<0,0100	0	100%	1	1	100%
Nitratos[1]	50	mg/l NO_3	2,1	2,1	0	100%	1	1	100%
Nitritos	0,50	mg/l NO_2	<0,10	<0,10	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	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Pesticidas - total	0,50	µg/l	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%
Bentazona	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Glifosato AMPA	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Glifosato	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Desetilatrazina	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Desetilterbutilazina	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Atrazina	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Dimetoato	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Ometoato	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Metolacloro	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Metalaxil	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Dimetenamida-P	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Terbutilazina	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	8,5e-1	8,5e-1	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	<10,0	<10,0	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (*)	10	µg/l	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l	1,28	1,28	0	100%	1	1	100%
Urânio	30	µg/l	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Alfa Total	—	Bq/l	<0,04	<0,04	0	100%	1	1	100%
Dose Indicativa	0,10	mSv	< 0,1	< 0,1	0	100%	1	1	100%
Radionuclídeo 1	—	Bq/l	-	-	0		0	0	
Radionuclídeo 2	—	Bq/l	-	-	0		0	0	
Radionuclídeo 3	—	Bq/l	-	-	0		0	0	
Radionuclídeo 4	—	Bq/l	-	-	0		0	0	
Radão	500	Bq/l	38,5	38,5	0	100%	1	1	100%

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro
https://www.cm-terrasdebouro.pt/servicos/agua-saneamento-e-ambiente/controlo-analitico-de-agua

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):

O Presidente da Câmara Municipal de Terras de Bouro

Manuel João Sampaio Tibo

Data da publicitação no website

Terras de Bouro município	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO	3º TRIMESTRE
	ZONA DE ABASTECIMENTO: Monte - Campos Abades	2026

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).

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	
Escherichia coli (E. Coli)	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	0,4	0,4	0	—	1	1	100%
Cheiro a 25 ºC	3	Fator de diluição	—	—	—		0	0	
Sabor a 25 ºC	3	Fator de diluição	—	—	—		0	0	
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH	—	—	—		0	0	
Condutividade	2500	µS/cm a 20 ºC	—	—	—		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 ºC	—	N/ml	—	—	—		0	0	
Clostridium perfringens	0	N/100 ml	—	—	—		0	0	
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l	—	—	—		0	0	
Alumínio	200	µg/L Al	—	—	—		0	0	
Amónio	0,50	mg/l NH_4	—	—			0	0	
Antimónio	10	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	
Bisfenol A	2,5	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	0,25	mg/l ClO_2	—	—	—		0	0	
Cloratos	0,25	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	
Magnésio	—	mg/l Mg	—	—	—		0	0	
Manganês	50	µg/l Mn	—	—	—		0	0	
Mercúrio	1,0	µg/l Hg	—	—	—		0	0	
Nitratos[1]	50	mg/l NO_3	—	—	—		0	0	
Nitritos	0,50	mg/l NO_2	—	—	—		0	0	
Níquel	20	µg/l Ni	—	—	—		0	0	
Oxidabilidade	5,0	mg/l O_2	—	—	—		0	0	
Pesticidas - total	0,50	µg/l	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%
Dimetenamida-P	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Metabolito M6S6PH051	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Pesticida 3	0,10	µg/l	—	—	—		0	0	
Pesticida 4	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	
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (*)	10	µg/l	—	—	—		0	0	
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l	—	—	—		0	0	
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l	—	—	—		0	0	
Urânio	30	µg/l	—	—	—		0	0	
Alfa Total	—	Bq/l	—	—	—	—	0	0	
Dose indicativa	0,10	mSv	—	—	—		0	0	
Radionuclídeo 1	—	Bq/l	—	—	—		0	0	
Radionuclídeo 2	—	Bq/l	—	—	—		0	0	
Radionuclídeo 3	—	Bq/l	—	—	—		0	0	
Radionuclídeo 4	—	Bq/l	—	—	—		0	0	
Radão	500	Bq/l	—	—	—		0	0	

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro
https://www.cm-terrasdebouro.pt/servicos/agua-saneamento-e-ambiente/controlo-analitico-de-agua

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):

O Presidente da Câmara Municipal de Terras de Bouro

Manuel João Sampaio Tibo

Data da publicitação no website

Terras de Bouro município	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO	3º TRIMESTRE
	ZONA DE ABASTECIMENTO: Ribeira	2026

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).

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	
Escherichia coli (E. Coli)	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	0,34	0,6	0	---	2	2	100%
Cheiro a 25 ºC	3	Fator de diluição	---	---	---		0	0	
Sabor a 25 ºC	3	Fator de diluição	---	---	---		0	0	
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH	---	---	---		0	0	
Condutividade	2500	µS/cm a 20 ºC	---	---	---		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 ºC	---	N/ml	---	---	---		0	0	
Clostridium perfringens	0	N/100 ml	---	---	---		0	0	
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l	---	---	---		0	0	
Alumínio	200	µg/L Al	---	---	---		0	0	
Amónio	0,50	mg/l NH_4	---	---			0	0	
Antimónio	10	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	
Bisfenol A	2,5	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	0,25	mg/l ClO_2	---	---	---		0	0	
Cloratos	0,25	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	
Magnésio	---	mg/l Mg	---	---	---		0	0	
Manganês	50	µg/l Mn	---	---	---		0	0	
Mercúrio	1,0	µg/l Hg	---	---	---		0	0	
Nitratos[1]	50	mg/l NO_3	---	---	---		0	0	
Nitritos	0,50	mg/l NO_2	---	---	---		0	0	
Níquel	20	µg/l Ni	---	---	---		0	0	
Oxidabilidade	5,0	mg/l O_2	---	---	---		0	0	
Pesticidas - total	0,50	µg/l	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%
Dimetenamida-P	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Metabolito M656PH051	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Pesticida 3	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Pesticida 4	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	
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (*)	10	µg/l	---	---	---		0	0	
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l	---	---	---		0	0	
Urânio	30	µg/l	---	---	---		0	0	
Alfa Total	---	Bq/l	---	---	---	---	0	0	
Dose indicativa	0,10	mSv	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 1	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 2	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 3	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 4	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radão	500	Bq/l	---	---	---		0	0	

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro
https://www.cm-terrasdebouro.pt/servicos/agua-saneamento-e-ambiente/controlo-analitico-de-agua

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):

O Presidente da Câmara Municipal de Terras de Bouro

Manuel João Sampaio Tibo

Data da publicitação no website

Terras de Bouro município	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO	3º TRIMESTRE
	ZONA DE ABASTECIMENTO: Ribeira-Cogide	2026

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).

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	
Escherichia coli (E. Coli)	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	0,3	0,5	0	---	2	2	100%
Cheiro a 25 ºC	3	Fator de diluição	---	---	---		0	0	
Sabor a 25 ºC	3	Fator de diluição	---	---	---		0	0	
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH	---	---	---		0	0	
Condutividade	2500	µS/cm a 20 ºC	---	---	---		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 ºC	---	N/ml	---	---	---		0	0	
Clostridium perfringens	0	N/100 ml	---	---	---		0	0	
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l	---	---	---		0	0	
Alumínio	200	µg/L Al	---	---	---		0	0	
Amónio	0,50	mg/l NH_4	---	---			0	0	
Antimónio	10	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	
Bisfenol A	2,5	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	
Clanetos	50	µg/l CN	---	---	---		0	0	
Cloretos	250	mg/l Cl	---	---	---		0	0	
Cloritos	0,25	mg/l ClO_2	---	---	---		0	0	
Cloratos	0,25	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	
Magnésio	---	mg/l Mg	---	---	---		0	0	
Manganês	50	µg/l Mn	---	---	---		0	0	
Mercúrio	1,0	µg/l Hg	---	---	---		0	0	
Nitratos[1]	50	mg/l NO_3	---	---	---		0	0	
Nitritos	0,50	mg/l NO_2	---	---	---		0	0	
Níquel	20	µg/l Ni	---	---	---		0	0	
Oxidabilidade	5,0	mg/l O_2	---	---	---		0	0	
Pesticidas - total	0,50	µg/l	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%
Dimetenamida-P	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Metabolito M656PH051	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Pesticida 3	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Pesticida 4	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	
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (*)	10	µg/l	---	---	---		0	0	
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l	---	---	---		0	0	
Urânio	30	µg/l	---	---	---		0	0	
Alfa Total	---	Bq/l	---	---	---	---	0	0	
Dose indicativa	0,10	mSv	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 1	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 2	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 3	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 4	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radão	500	Bq/l	---	---	---		0	0	

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro
https://www.cm-terrasdebouro.pt/servicos/agua-saneamento-e-ambiente/controlo-analitico-de-agua

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):

O Presidente da Câmara Municipal de Terras de Bouro

Manuel João Sampaio Tibo

Data da publicitação no website

Terras de Bouro município

DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO

3º TRIMESTRE

ZONA DE ABASTECIMENTO: Rio Caldo

2026

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).

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	
Escherichia coli (E. Coli)	0	N/100 ml	0	0	0	100%	3	3	100%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	0	0	0	100%	3	3	100%
Desinfetante residual	---	mg/l	0,36	0,37	0	---	3	3	100%
Cheiro a 25 ºC	3	Fator de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25 ºC	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 ºC	<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 ºC	---	N/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens	0	N/100 ml	---	---	---		0	0	
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l	---	---	---		0	0	
Alumínio	200	µg/L Al	---	---	---		0	0	
Amónio	0,50	mg/l NH_4	---	---	---		0	0	
Antimónio	10	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	
Bisfenol A	2,5	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	0,25	mg/l ClO_2	---	---	---		0	0	
Cloratos	0,25	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	
Magnésio	---	mg/l Mg	---	---	---		0	0	
Manganês	50	µg/l Mn	---	---	---		0	0	
Mercúrio	1,0	µg/l Hg	---	---	---		0	0	
Nitratos[1]	50	mg/l NO_3	---	---	---		0	0	
Nitritos	0,50	mg/l NO_2	---	---	---		0	0	
Níquel	20	µg/l Ni	---	---	---		0	0	
Oxidabilidade	5,0	mg/l O_2	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Pesticidas - total	0,50	µg/l	---	---	---		0	0	
Dimetoato	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Ometoato	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Metolacloro	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Pesticida 4	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	
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (*)	10	µg/l	---	---	---		0	0	
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l	---	---	---		0	0	
Urânio	30	µg/l	---	---	---		0	0	
Alfa Total	---	Bq/l	---	---	---	---	0	0	
Dose indicativa	0,10	mSv	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 1	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 2	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 3	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 4	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radão	500	Bq/l	---	---	---		0	0	

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro
https://www.cm-terrasdebouro.pt/servicos/agua-saneamento-e-ambiente/controlo-analitico-de-agua

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):

O Presidente da Câmara Municipal de Terras de Bouro

Manuel João Sampaio Tibo

Data da publicitação no website

município Terras de Bouro	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO	3º TRIMESTRE
	ZONA DE ABASTECIMENTO: Rio Caldo - Coutinho	2026

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).

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	
Escherichia coli (E. Coli)	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	0,37	0,37	0	---	1	1	100%
Cheiro a 25 ºC	3	Fator de diluição	---	---	---		0	0	
Sabor a 25 ºC	3	Fator de diluição	---	---	---		0	0	
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH	---	---	---		0	0	
Condutividade	2500	µS/cm a 20 ºC	---	---	---		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 ºC	---	N/ml	---	---	---		0	0	
Clostridium perfringens	0	N/100 ml	---	---	---		0	0	
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l	---	---	---		0	0	
Alumínio	200	µg/L Al	---	---	---		0	0	
Amónio	0,50	mg/l NH_4	---	---			0	0	
Antimónio	10	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	
Bisfenol A	2,5	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	0,25	mg/l ClO_2	---	---	---		0	0	
Cloratos	0,25	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	
Magnésio	---	mg/l Mg	---	---	---		0	0	
Manganês	50	µg/l Mn	---	---	---		0	0	
Mercúrio	1,0	µg/l Hg	---	---	---		0	0	
Nitratos[1]	50	mg/l NO_3	---	---	---		0	0	
Nitritos	0,50	mg/l NO_2	---	---	---		0	0	
Níquel	20	µg/l Ni	---	---	---		0	0	
Oxidabilidade	5,0	mg/l O_2	---	---	---		0	0	
Pesticidas - total	0,50	µg/l	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%
Dimetenamida-P	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Metabolito M656PH051	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Metolacloro	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Pesticida 4	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	
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (*)	10	µg/l	---	---	---		0	0	
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l	---	---	---		0	0	
Urânio	30	µg/l	---	---	---		0	0	
Alfa Total	---	Bq/l	---	---	---	---	0	0	
Dose indicativa	0,10	mSv	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 1	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 2	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 3	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 4	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radão	500	Bq/l	---	---	---		0	0	

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro
https://www.cm-terrasdebouro.pt/servicos/agua-saneamento-e-ambiente/controlo-analitico-de-agua

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):

O Presidente da Câmara Municipal de Terras de Bouro

Manuel João Sampaio Tibo

Data da publicitação no website

Terras de Bouro município	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO	3º TRIMESTRE
	ZONA DE ABASTECIMENTO: Rio Caldo - Matavacas	2026

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).

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	
Escherichia coli (E. Coli)	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	0,31	0,31	0	---	1	1	100%
Cheiro a 25 ºC	3	Fator de diluição	---	---	---		0	0	
Sabor a 25 ºC	3	Fator de diluição	---	---	---		0	0	
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH	---	---	---		0	0	
Condutividade	2500	µS/cm a 20 ºC	---	---	---		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 ºC	---	N/ml	---	---	---		0	0	
Clostridium perfringens	0	N/100 ml	---	---	---		0	0	
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l	---	---	---		0	0	
Alumínio	200	µg/L Al	---	---	---		0	0	
Amónio	0,50	mg/l NH_4	---	---			0	0	
Antimónio	10	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	
Bisfenol A	2,5	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	0,25	mg/l ClO_2	---	---	---		0	0	
Cloratos	0,25	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	
Magnésio	---	mg/l Mg	---	---	---		0	0	
Manganês	50	µg/l Mn	---	---	---		0	0	
Mercúrio	1,0	µg/l Hg	---	---	---		0	0	
Nitratos[1]	50	mg/l NO_3	---	---	---		0	0	
Nitritos	0,50	mg/l NO_2	---	---	---		0	0	
Níquel	20	µg/l Ni	---	---	---		0	0	
Oxidabilidade	5,0	mg/l O_2	---	---	---		0	0	
Pesticidas - total	0,50	µg/l	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%
Dimetenamida-P	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Metabolito M656PH051	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Pesticida 3	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Pesticida 4	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	
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (*)	10	µg/l	---	---	---		0	0	
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l	---	---	---		0	0	
Urânio	30	µg/l	---	---	---		0	0	
Alfa Total	---	Bq/l	---	---	---	---	0	0	
Dose indicativa	0,10	mSv	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 1	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 2	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 3	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 4	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radão	500	Bq/l	---	---	---		0	0	

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro
https://www.cm-terrasdebouro.pt/servicos/agua-saneamento-e-ambiente/controlo-analitico-de-agua

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):

O Presidente da Câmara Municipal de Terras de Bouro

Manuel João Sampaio Tibo

Data da publicitação no website

Terras de Bouro município

DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO

3º TRIMESTRE

ZONA DE ABASTECIMENTO: Rio Caldo - Parada

2026

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, **procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).**

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	
Escherichia coli (E. Coli)	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	0,4	0,4	0	---	1	1	100%
Cheiro a 25 ºC	3	Fator de diluição	---	---	---		0	0	
Sabor a 25 ºC	3	Fator de diluição	---	---	---		0	0	
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH	---	---	---		0	0	
Condutividade	2500	µS/cm a 20 ºC	---	---	---		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 ºC	---	N/ml	---	---	---		0	0	
Clostridium perfringens	0	N/100 ml	---	---	---		0	0	
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l	---	---	---		0	0	
Alumínio	200	µg/L Al	---	---	---		0	0	
Amónio	0,50	mg/l NH_4	---	---			0	0	
Antimónio	10	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	
Bisfenol A	2,5	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	0,25	mg/l ClO_2	---	---	---		0	0	
Cloratos	0,25	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	
Magnésio	---	mg/l Mg	---	---	---		0	0	
Manganês	50	µg/l Mn	---	---	---		0	0	
Mercúrio	1,0	µg/l Hg	---	---	---		0	0	
Nitratos[1]	50	mg/l NO_3	---	---	---		0	0	
Nitritos	0,50	mg/l NO_2	---	---	---		0	0	
Níquel	20	µg/l Ni	---	---	---		0	0	
Oxidabilidade	5,0	mg/l O_2	---	---	---		0	0	
Pesticidas - total	0,50	µg/l	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%
Metolacloro	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Ometoato	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Dimetoato	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Pesticida 4	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	
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (*)	10	µg/l	---	---	---		0	0	
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l	---	---	---		0	0	
Urânio	30	µg/l	---	---	---		0	0	
Alfa Total	---	Bq/l	---	---	---	---	0	0	
Dose indicativa	0,10	mSv	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 1	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 2	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 3	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 4	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radão	500	Bq/l	---	---	---		0	0	

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro
https://www.cm-terrasdebouro.pt/servicos/agua-saneamento-e-ambiente/controlo-analitico-de-agua

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):

O Presidente da Câmara Municipal de Terras de Bouro

Manuel João Sampaio Tibo

Data da publicitação no website

Terras de Bouro município	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO	3º TRIMESTRE
	ZONA DE ABASTECIMENTO: Rio Caldo - Seara	2026

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).

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	
Escherichia coli (E. Coli)	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	0,36	0,36	0	---	1	1	100%
Cheiro a 25 ºC	3	Fator de diluição	---	---	---		0	0	
Sabor a 25 ºC	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 ºC	---	N/ml	---	---	---		0	0	
Clostridium perfringens	0	N/100 ml	---	---	---		0	0	
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l	---	---	---		0	0	
Alumínio	200	µg/L Al	---	---	---		0	0	
Amónio	0,50	mg/l NH_4	---	---			0	0	
Antimónio	10	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	
Bisfenol A	2,5	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	0,25	mg/l ClO_2	---	---	---		0	0	
Cloratos	0,25	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	
Magnésio	---	mg/l Mg	---	---	---		0	0	
Manganês	50	µg/l Mn	---	---	---		0	0	
Mercúrio	1,0	µg/l Hg	---	---	---		0	0	
Nitratos[3]	50	mg/l NO_3	---	---	---		0	0	
Nitritos	0,50	mg/l NO_2	---	---	---		0	0	
Níquel	20	µg/l Ni	---	---	---		0	0	
Oxidabilidade	5,0	mg/l O_2	---	---	---		0	0	
Pesticidas - total	0,50	µg/l	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%
Metolacloro	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Dimetenamida-P	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Metabolito M656PH051	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Pesticida 4	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	
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (*)	10	µg/l	---	---	---		0	0	
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l	---	---	---		0	0	
Urânio	30	µg/l	---	---	---		0	0	
Alfa Total	---	Bq/l	---	---	---	---	0	0	
Dose indicativa	0,10	mSv	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 1	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 2	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 3	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 4	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radão	500	Bq/l	---	---	---		0	0	

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro
https://www.cm-terrasdebouro.pt/servicos/agua-saneamento-e-amblente/controlo-analitico-de-agua

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):

O Presidente da Câmara Municipal de Terras de Bouro

Manuel João Sampaio Tibo

Data da publicitação no website

município **Terras de Bouro**

DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO

3º TRIMESTRE

ZONA DE ABASTECIMENTO: Souto

2026

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, **procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).**

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	
Escherichia coli (E. Coli)	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	0,4	0,6	0	---	2	2	100%
Cheiro a 25 ºC	3	Fator de diluição	---	---	---		0	0	
Sabor a 25 ºC	3	Fator de diluição	---	---	---		0	0	
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH	---	---	---		0	0	
Condutividade	2500	µS/cm a 20 ºC	---	---	---		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 ºC	---	N/ml	---	---	---		0	0	
Clostridium perfringens	0	N/100 ml	---	---	---		0	0	
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l	---	---	---		0	0	
Alumínio	200	µg/L Al	---	---	---		0	0	
Amónio	0,50	mg/l NH_4	---	---			0	0	
Antimónio	10	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	
Bisfenol A	2,5	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	0,25	mg/l ClO_2	---	---	---		0	0	
Cloratos	0,25	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	
Magnésio	---	mg/l Mg	---	---	---		0	0	
Manganês	50	µg/l Mn	---	---	---		0	0	
Mercúrio	1,0	µg/l Hg	---	---	---		0	0	
Nitratos[1]	50	mg/l NO_3	---	---	---		0	0	
Nitritos	0,50	mg/l NO_2	---	---	---		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	
Dimetenamida-P	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Metabolito M656PH051	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Pesticida 3	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Pesticida 4	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	
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (*)	10	µg/l	---	---	---		0	0	
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l	---	---	---		0	0	
Urânio	30	µg/l	---	---	---		0	0	
Alfa Total	---	Bq/l	---	---	---	---	0	0	
Dose indicativa	0,10	mSv	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 1	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 2	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 3	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 4	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radão	500	Bq/l	---	---	---		0	0	

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro
https://www.cm-terrasdebouro.pt/servicos/agua-saneamento-e-ambiente/controlo-analitico-de-agua

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):

O Presidente da Câmara Municipal de Terras de Bouro

Manuel João Sampaio Tibo

Data da publicitação no website

Terras de Bouro município

DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO	3º TRIMESTRE
ZONA DE ABASTECIMENTO: Souto-Sequeiró	2026

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).

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	
Escherichia coli (E. Coli)	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	0,35	0,4	0	100%	2	2	100%
Cheiro a 25 ºC	3	Fator de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25 ºC	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 ºC	<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 ºC	---	N/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l	<3	<3	0	100%	1	1	100%
Alumínio	200	µg/L Al	7,6	7,6	0	100%	1	1	100%
Amónio	0,50	mg/l NH_4	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%
Antimónio	10	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%
Bisfenol A	2,5	µg/l	<0,05	<0,05	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	<2,5	<2,5	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (COT)	---	mg/l C	-	-	-		0	0	
Cianetos	50	µg/l CN	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Cloretos	250	mg/l Cl	12,3	12,3	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	<0,5	<0,5	0	100%	1	1	100%
Cobre	2,0	mg/l Cu	2,4e-3	2,4e-3	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 $CaCO_3$	1,91	1,91	0	100%	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%
Magnésio	---	mg/l Mg	4,65e-1	4,65e-1	0	100%	1	1	100%
Manganês	50	µg/l Mn	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%
Mercúrio	1,0	µg/l Hg	<0,0100	<0,0100	0	100%	1	1	100%
Nitratos[1]	50	mg/l NO_3	4,1	4,1	0	100%	1	1	100%
Nitritos	0,50	mg/l NO_2	<0,10	<0,10	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	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Pesticidas - total	0,50	µg/l	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%
Bentazona	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Glifosato AMPA	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Glifosato	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Desetilatrazina	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Desetilterbutilazina	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Atrazina	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Dimetoato	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Ometoato	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Metolacloro	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Metalaxil	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Dimetenamida-P	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Terbutilazina	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	<10,0	<10,0	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (*)	10	µg/l	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l	1,73	1,73	0	100%	1	1	100%
Urânio	30	µg/l	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Alfa Total	---	Bq/l	<0,04	<0,04	0	100%	1	1	100%
Dose indicativa	0,10	mSv	< 0,1	< 0,1	0	100%	1	1	100%
Radionuclídeo 1	---	Bq/l	-	-	0		0	0	
Radionuclídeo 2	---	Bq/l	-	-	0		0	0	
Radionuclídeo 3	---	Bq/l	-	-	0		0	0	
Radionuclídeo 4	---	Bq/l	-	-	0		0	0	
Radão	500	Bq/l	194	194	0	100%	1	1	100%

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro
https://www.cm-terrasdebouro.pt/servicos/agua-saneamento-e-ambiente/controlo-analitico-de-agua

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):

O Presidente da Câmara Municipal de Terras de Bouro

Manuel João Sampaio Tibo

Data da publicitação no website

Terras de Bouro município

DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO

3º TRIMESTRE

ZONA DE ABASTECIMENTO: Souto-Sta. Cruz

2026

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).

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	
Escherichia coli (E. Coli)	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	0,20	0,30	0	100%	2	2	100%
Cheiro a 25 ºC	3	Fator de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25 ºC	3	Fator de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH	7,0	7,0	0	100%	1	1	100%
Condutividade	2500	µS/cm a 20 ºC	51,4	51,4	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 ºC	—	N/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l	<3	<3	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	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%
Bisfenol A	2.5	µg/l	<0,05	<0,05	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	<2,5	<2,5	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (COT)	—	mg/l C	-	-	-		0	0	
Cianetos	50	µg/l CN	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Cloretos	250	mg/l Cl	11,6	11,6	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	<0,5	<0,5	0	100%	1	1	100%
Cobre	2,0	mg/l Cu	1,5e-3	1,5e-3	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 $CaCO_3$	2,65	2,65	0	100%	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%
Magnésio	—	mg/l Mg	6,4e-1	6,4e-1	0	100%	1	1	100%
Manganês	50	µg/l Mn	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%
Mercúrio	1,0	µg/l Hg	<0,0100	<0,0100	0	100%	1	1	100%
Nitratos[1]	50	mg/l NO_3	6,3	6,3	0	100%	1	1	100%
Nitritos	0,50	mg/l NO_2	<0,10	<0,10	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	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Pesticidas - total	0,50	µg/l	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%
Bentazona	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Glifosato AMPA	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Glifosato	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Desetilatrazina	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Desetilterbutilazina	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Atrazina	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Dimetoato	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Ometoato	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Metolacloro	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Metalaxil	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Dimetenamida-P	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Terbutilazina	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	6,2e-1	6,2e-1	0	100%	1	1	100%
Sódio	200	mg/l Na	6,6	6,6	0	100%	1	1	100%
Sulfatos	250	mg/l SO_4	<10,0	<10,0	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (*)	10	µg/l	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l	<0.20	<0.20	0	100%	1	1	100%
Urânio	30	µg/l	0,11	0,11	0	100%	1	1	100%
Alfa Total	—	Bq/l	<0,04	<0,04	0	100%	1	1	100%
Dose Indicativa	0,10	mSv	< 0,1	< 0,1	0	100%	1	1	100%
Radionuclídeo 1	---	Bq/l	-	-	0		0	0	
Radionuclídeo 2	---	Bq/l	-	-	0		0	0	
Radionuclídeo 3	---	Bq/l	-	-	0		0	0	
Radionuclídeo 4	---	Bq/l	-	-	0		0	0	
Radão	500	Bq/l	41,1	41,1	0	100%	1	1	100%

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro
https://www.cm-terrasdebouro.pt/servicos/agua-saneamento-e-ambiente/controlo-analitico-de-agua

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):

O Presidente da Câmara Municipal de Terras de Bouro

Manuel João Sampaio Tibo

Data da publicitação no website

Terras de Bouro município	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO	3º TRIMESTRE
	ZONA DE ABASTECIMENTO: Valdosende- Assento	2026

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).

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	
Escherichia coli (E. Coli)	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	0	---	1	1	100%
Cheiro a 25 ºC	3	Fator de diluição	---	---	---		0	0	
Sabor a 25 ºC	3	Fator de diluição	---	---	---		0	0	
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH	---	---	---		0	0	
Condutividade	2500	µS/cm a 20 ºC	---	---	---		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 ºC	---	N/ml	---	---	---		0	0	
Clostridium perfringens	0	N/100 ml	---	---	---		0	0	
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l	---	---	---		0	0	
Alumínio	200	µg/L Al	---	---	---		0	0	
Amónio	0,50	mg/l NH_4	---	---			0	0	
Antimónio	10	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	
Bisfenol A	2,5	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	0,25	mg/l ClO_2	---	---	---		0	0	
Cloratos	0,25	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	
Magnésio	---	mg/l Mg	---	---	---		0	0	
Manganês	50	µg/l Mn	---	---	---		0	0	
Mercúrio	1,0	µg/l Hg	---	---	---		0	0	
Nitratos[1]	50	mg/l NO_3	---	---	---		0	0	
Nitritos	0,50	mg/l NO_2	---	---	---		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	
Dimetenamida-P	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Metabolito M656PH051	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Pesticida 3	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Pesticida 4	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	
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (*)	10	µg/l	---	---	---		0	0	
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l	---	---	---		0	0	
Urânio	30	µg/l	---	---	---		0	0	
Alfa Total	---	Bq/l	---	---	---	---	0	0	
Dose indicativa	0,10	mSv	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 1	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 2	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 3	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 4	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radão	500	Bq/l	---	---	---		0	0	

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro
https://www.cm-terrasdebouro.pt/servicos/agua-saneamento-e-ambiente/controlo-analitico-de-agua

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):

O Presidente da Câmara Municipal de Terras de Bouro

Manuel João Sampaio Tibo

Data da publicitação no website

Terras de Bouro município	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO	3º TRIMESTRE
	ZONA DE ABASTECIMENTO: Valdosende- Paradela	2026

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).

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	
Escherichia coli (E. Coli)	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	0,4	0,4	0	---	1	1	100%
Cheiro a 25 ºC	3	Fator de diluição	---	---	---		0	0	
Sabor a 25 ºC	3	Fator de diluição	---	---	---		0	0	
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH	---	---	---		0	0	
Condutividade	2500	µS/cm a 20 ºC	---	---	---		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 ºC	---	N/ml	---	---	---		0	0	
Clostridium perfringens	0	N/100 ml	---	---	---		0	0	
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l	---	---	---		0	0	
Alumínio	200	µg/L Al	---	---	---		0	0	
Amónio	0,50	mg/l NH_4	---	---			0	0	
Antimónio	10	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	
Bisfenol A	2,5	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	0,25	mg/l ClO_2	---	---	---		0	0	
Cloratos	0,25	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	
Magnésio	---	mg/l Mg	---	---	---		0	0	
Manganês	50	µg/l Mn	---	---	---		0	0	
Mercúrio	1,0	µg/l Hg	---	---	---		0	0	
Nitratos[1]	50	mg/l NO_3	---	---	---		0	0	
Nitritos	0,50	mg/l NO_2	---	---	---		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	
Dimetenamida-P	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Metabolito M656PH051	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Pesticida 3	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Pesticida 4	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	
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (*)	10	µg/l	---	---	---		0	0	
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l	---	---	---		0	0	
Urânio	30	µg/l	---	---	---		0	0	
Alfa Total	---	Bq/l	---	---	---	---	0	0	
Dose indicativa	0,10	mSv	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 1	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 2	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 3	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 4	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radão	500	Bq/l	---	---	---		0	0	

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro
https://www.cm-terrasdebouro.pt/servicos/agua-saneamento-e-ambiente/controlo-analitico-de-agua

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):

O Presidente da Câmara Municipal de Terras de Bouro

Manuel João Sampaio Tibo

Data da publicitação no website

Terras de Bouro município	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO	3º TRIMESTRE
	ZONA DE ABASTECIMENTO: Valdosende- Perdizes	2026

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).

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	
Escherichia coli (E. Coli)	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	0,39	0,39	0	—	1	1	100%
Cheiro a 25 ºC	3	Fator de diluição	---	---	---		0	0	
Sabor a 25 ºC	3	Fator de diluição	---	---	---		0	0	
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH	---	---	---		0	0	
Condutividade	2500	µS/cm a 20 ºC	---	---	---		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 ºC	—	N/ml	---	---	---		0	0	
Clostridium perfringens	0	N/100 ml	---	---	---		0	0	
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l	---	---	---		0	0	
Alumínio	200	µg/L Al	---	---	---		0	0	
Amónio	0,50	mg/l NH_4	---	---			0	0	
Antimónio	10	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	
Bisfenol A	2,5	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	0,25	mg/l ClO_2	---	---	---		0	0	
Cloratos	0,25	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	
Magnésio	—	mg/l Mg	---	---	---		0	0	
Manganês	50	µg/l Mn	---	---	---		0	0	
Mercúrio	1,0	µg/l Hg	---	---	---		0	0	
Nitratos[1]	50	mg/l NO_3	—	—	—		0	0	
Nitritos	0,50	mg/l NO_2	---	---	---		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	
Dimetenamida-P	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Metabolito M656PH051	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Pesticida 3	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Pesticida 4	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	
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (*)	10	µg/l	---	---	---		0	0	
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l	---	---	---		0	0	
Urânio	30	µg/l	---	---	---		0	0	
Alfa Total	—	Bq/l	---	---	---	—	0	0	
Dose indicativa	0,10	mSv	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 1	—	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 2	—	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 3	—	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 4	—	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radão	500	Bq/l	---	---	---		0	0	

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro
https://www.cm-terrasdebouro.pt/servicos/agua-saneamento-e-ambiente/controlo-analitico-de-agua

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):

O Presidente da Câmara Municipal de Terras de Bouro

Manuel João Sampaio Tibo

Data da publicitação no website

Terras de Bouro município	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO	3º TRIMESTRE
	ZONA DE ABASTECIMENTO: Valdosende- Vilar a Monte, Chamadouro e Paradela	2026

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).

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	
Escherichia coli (E. Coli)	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	0,37	0,37	0	---	1	1	100%
Cheiro a 25 ºC	3	Fator de diluição	---	---	---		0	0	
Sabor a 25 ºC	3	Fator de diluição	---	---	---		0	0	
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH	---	---	---		0	0	
Condutividade	2500	µS/cm a 20 ºC	---	---	---		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 ºC	---	N/ml	---	---	---		0	0	
Clostridium perfringens	0	N/100 ml	---	---	---		0	0	
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l	---	---	---		0	0	
Alumínio	200	µg/L Al	---	---	---		0	0	
Amónio	0,50	mg/l NH_4	---	---			0	0	
Antimónio	10	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	
Bisfenol A	2,5	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	0,25	mg/l ClO_2	---	---	---		0	0	
Cloratos	0,25	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	
Magnésio	---	mg/l Mg	---	---	---		0	0	
Manganês	50	µg/l Mn	---	---	---		0	0	
Mercúrio	1,0	µg/l Hg	---	---	---		0	0	
Nitratos[1]	50	mg/l NO_3	---	---	---		0	0	
Nitritos	0,50	mg/l NO_2	---	---	---		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	
Dimetenamida-P	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Metabolito M656PH051	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Pesticida 3	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Pesticida 4	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	
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (*)	10	µg/l	---	---	---		0	0	
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l	---	---	---		0	0	
Urânio	30	µg/l	---	---	---		0	0	
Alfa Total	---	Bq/l	---	---	---	---	0	0	
Dose indicativa	0,10	mSv	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 1	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 2	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 3	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 4	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radão	500	Bq/l	---	---	---		0	0	

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro
https://www.cm-terrasdebouro.pt/servicos/agua-saneamento-e-ambiente/controlo-analitico-de-agua

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):

O Presidente da Câmara Municipal de Terras de Bouro

Manuel João Sampaio Tibo

Data da publicitação no website

Terras de Bouro município	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO	3º TRIMESTRE
	ZONA DE ABASTECIMENTO: Valdosende- Vilarinho	2026

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).

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	
Escherichia coli (E. Coli)	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	0,37	0,37	0	---	1	1	100%
Cheiro a 25 ºC	3	Fator de diluição	---	---	---		0	0	
Sabor a 25 ºC	3	Fator de diluição	---	---	---		0	0	
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH	---	---	---		0	0	
Condutividade	2500	µS/cm a 20 ºC	---	---	---		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 ºC	---	N/ml	---	---	---		0	0	
Clostridium perfringens	0	N/100 ml	---	---	---		0	0	
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l	---	---	---		0	0	
Alumínio	200	µg/L Al	---	---	---		0	0	
Amónio	0,50	mg/l NH_4	---	---			0	0	
Antimónio	10	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	
Bisfenol A	2,5	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	0,25	mg/l ClO_2	---	---	---		0	0	
Cloratos	0,25	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	
Magnésio	---	mg/l Mg	---	---	---		0	0	
Manganês	50	µg/l Mn	---	---	---		0	0	
Mercúrio	1,0	µg/l Hg	---	---	---		0	0	
Nitratos[1]	50	mg/l NO_3	---	---	---		0	0	
Nitritos	0,50	mg/l NO_2	---	---	---		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	
Dimetenamida-P	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Metabolito M656PH051	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Pesticida 3	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Pesticida 4	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	
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (*)	10	µg/l	---	---	---		0	0	
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l	---	---	---		0	0	
Urânio	30	µg/l	---	---	---		0	0	
Alfa Total	---	Bq/l	---	---	---	---	0	0	
Dose indicativa	0,10	mSv	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 1	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 2	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 3	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 4	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radão	500	Bq/l	---	---	---		0	0	

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro
https://www.cm-terrasdebouro.pt/servicos/agua-saneamento-e-ambiente/controlo-analitico-de-agua

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):

O Presidente da Câmara Municipal de Terras de Bouro Manuel João Sampaio Tibo	Data da publicitação no website

Terras de Bouro município	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO	3º TRIMESTRE
	ZONA DE ABASTECIMENTO: Valdosende- Chamadouro	2026

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).

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	
Escherichia coli (E. Coli)	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	0,4	0,4	0	—	1	1	100%
Cheiro a 25 ºC	3	Fator de diluição	—	—	—		0	0	
Sabor a 25 ºC	3	Fator de diluição	—	—	—		0	0	
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH	—	—	—		0	0	
Condutividade	2500	µS/cm a 20 ºC	—	—	—		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 ºC	—	N/ml	—	—	—		0	0	
Clostridium perfringens	0	N/100 ml	—	—	—		0	0	
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l	—	—	—		0	0	
Alumínio	200	µg/L Al	—	—	—		0	0	
Amónio	0,50	mg/l NH_4	—	—			0	0	
Antimónio	10	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	
Bisfenol A	2,5	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	0,25	mg/l ClO_2	—	—	—		0	0	
Cloratos	0,25	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	
Magnésio	—	mg/l Mg	—	—	—		0	0	
Manganês	50	µg/l Mn	—	—	—		0	0	
Mercúrio	1,0	µg/l Hg	—	—	—		0	0	
Nitratos[1]	50	mg/l NO_3	—	—	—		0	0	
Nitritos	0,50	mg/l NO_2	—	—	—		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	
Dimetenamida-P	0,10	µg/l	—	—	—		0	0	
Metabolito M656PH051	0,10	µg/l	—	—	—		0	0	
Pesticida 3	0,10	µg/l	—	—	—		0	0	
Pesticida 4	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	
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (*)	10	µg/l	—	—	—		0	0	
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l	—	—	—		0	0	
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l	—	—	—		0	0	
Urânio	30	µg/l	—	—	—		0	0	
Alfa Total	—	Bq/l	—	—	—	—	0	0	
Dose indicativa	0,10	mSv	—	—	—		0	0	
Radionuclídeo 1	—	Bq/l	—	—	—		0	0	
Radionuclídeo 2	—	Bq/l	—	—	—		0	0	
Radionuclídeo 3	—	Bq/l	—	—	—		0	0	
Radionuclídeo 4	—	Bq/l	—	—	—		0	0	
Radão	500	Bq/l	—	—	—		0	0	

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro
https://www.cm-terrasdebouro.pt/servicos/agua-saneamento-e-ambiente/controlo-analitico-de-agua

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):

O Presidente da Câmara Municipal de Terras de Bouro

Manuel João Sampaio Tibo

Data da publicitação no website

município Terras de Bouro	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO	3º TRIMESTRE
	ZONA DE ABASTECIMENTO: Valdosende- Assento II	2026

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).

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	
Escherichia coli (E. Coli)	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	0,4	0,4	0	---	1	1	100%
Cheiro a 25 ºC	3	Fator de diluição	---	---	---		0	0	
Sabor a 25 ºC	3	Fator de diluição	---	---	---		0	0	
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH	---	---	---		0	0	
Condutividade	2500	µS/cm a 20 ºC	---	---	---		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 ºC	---	N/ml	---	---	---		0	0	
Clostridium perfringens	0	N/100 ml	---	---	---		0	0	
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l	---	---	---		0	0	
Alumínio	200	µg/L Al	---	---	---		0	0	
Amónio	0,50	mg/l NH_4	---	---			0	0	
Antimónio	10	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	
Bisfenol A	2,5	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	0,25	mg/l ClO_2	---	---	---		0	0	
Cloratos	0,25	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	
Magnésio	---	mg/l Mg	---	---	---		0	0	
Manganês	50	µg/l Mn	---	---	---		0	0	
Mercúrio	1,0	µg/l Hg	---	---	---		0	0	
Nitratos[1]	50	mg/l NO_3	---	---	---		0	0	
Nitritos	0,50	mg/l NO_2	---	---	---		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	
Dimetenamida-P	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Metabolito M656PH051	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Pesticida 3	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Pesticida 4	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	
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (*)	10	µg/l	---	---	---		0	0	
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l	---	---	---		0	0	
Urânio	30	µg/l	---	---	---		0	0	
Alfa Total	---	Bq/l	---	---	---	---	0	0	
Dose indicativa	0,10	mSv	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 1	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 2	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 3	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 4	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radão	500	Bq/l	---	---	---		0	0	

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro
https://www.cm-terrasdebouro.pt/servicos/agua-saneamento-e-ambiente/controlo-analitico-de-agua

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):

O Presidente da Câmara Municipal de Terras de Bouro

Manuel João Sampaio Tibo

Data da publicitação no website

Terras de Bouro município	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO	3º TRIMESTRE
	ZONA DE ABASTECIMENTO: Vilar - Costa e Mota	2026

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).

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	
Escherichia coli (E. Coli)	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	0	---	1	1	100%
Cheiro a 25 ºC	3	Fator de diluição	---	---	---		0	0	
Sabor a 25 ºC	3	Fator de diluição	---	---	---		0	0	
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH	---	---	---		0	0	
Condutividade	2500	µS/cm a 20 ºC	---	---	---		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 ºC	---	N/ml	---	---	---		0	0	
Clostridium perfringens	0	N/100 ml	---	---	---		0	0	
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l	---	---	---		0	0	
Alumínio	200	µg/L Al	---	---	---		0	0	
Amónio	0,50	mg/l NH_4	---	---			0	0	
Antimónio	10	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	
Bisfenol A	2,5	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	0,25	mg/l ClO_2	---	---	---		0	0	
Cloratos	0,25	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	
Magnésio	---	mg/l Mg	---	---	---		0	0	
Manganês	50	µg/l Mn	---	---	---		0	0	
Mercúrio	1,0	µg/l Hg	---	---	---		0	0	
Nitratos[1]	50	mg/l NO_3	---	---	---		0	0	
Nitritos	0,50	mg/l NO_2	---	---	---		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	
Dimetenamida-P	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Metabolito M656PH051	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Pesticida 3	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Pesticida 4	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	
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (*)	10	µg/l	---	---	---		0	0	
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l	---	---	---		0	0	
Urânio	30	µg/l	---	---	---		0	0	
Alfa Total	---	Bq/l	---	---	---	---	0	0	
Dose indicativa	0,10	mSv	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 1	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 2	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 3	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 4	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radão	500	Bq/l	---	---	---		0	0	

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro
https://www.cm-terrasdebouro.pt/servicos/agua-saneamento-e-ambiente/controlo-analitico-de-agua

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):

O Presidente da Câmara Municipal de Terras de Bouro

Manuel João Sampaio Tibo

Data da publicitação no website

Terras de Bouro município	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO	3º TRIMESTRE
	ZONA DE ABASTECIMENTO: Vilar - Cruzes e Outeiro	2026

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).

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	
Escherichia coli (E. Coli)	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	0,17	0,17	0	—	1	1	100%
Cheiro a 25 ºC	3	Fator de diluição	—	—	—		0	0	
Sabor a 25 ºC	3	Fator de diluição	—	—	—		0	0	
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH	—	—	—		0	0	
Condutividade	2500	µS/cm a 20 ºC	—	—	—		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 ºC	—	N/ml	—	—	—		0	0	
Clostridium perfringens	0	N/100 ml	—	—	—		0	0	
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l	—	—	—		0	0	
Alumínio	200	µg/L Al	—	—	—		0	0	
Amónio	0,50	mg/l NH_4	—	—			0	0	
Antimónio	10	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	
Bisfenol A	2,5	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	0,25	mg/l ClO_2	—	—	—		0	0	
Cloratos	0,25	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	
Magnésio	—	mg/l Mg	—	—	—		0	0	
Manganês	50	µg/l Mn	—	—	—		0	0	
Mercúrio	1,0	µg/l Hg	—	—	—		0	0	
Nitratos[1]	50	mg/l NO_3	—	—	—		0	0	
Nitritos	0,50	mg/l NO_2	—	—	—		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	
Dimetenamida-P	0,10	µg/l	—	—	—		0	0	
Metabolito M656PH051	0,10	µg/l	—	—	—		0	0	
Pesticida 3	0,10	µg/l	—	—	—		0	0	
Pesticida 4	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	
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (*)	10	µg/l	—	—	—		0	0	
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l	—	—	—		0	0	
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l	—	—	—		0	0	
Urânio	30	µg/l	—	—	—		0	0	
Alfa Total	—	Bq/l	—	—	—	—	0	0	
Dose Indicativa	0,10	mSv	—	—	—		0	0	
Radionuclídeo 1	—	Bq/l	—	—	—		0	0	
Radionuclídeo 2	—	Bq/l	—	—	—		0	0	
Radionuclídeo 3	—	Bq/l	—	—	—		0	0	
Radionuclídeo 4	—	Bq/l	—	—	—		0	0	
Radão	500	Bq/l	—	—	—		0	0	

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro
https://www.cm-terrasdebouro.pt/servicos/agua-saneamento-e-ambiente/controlo-analitico-de-agua

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):

O Presidente da Câmara Municipal de Terras de Bouro

Manuel João Sampaio Tibo

Data da publicitação no website

Terras de Bouro município	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO	3º TRIMESTRE
	ZONA DE ABASTECIMENTO: Vilar - Travassos	2026

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).

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	
Escherichia coli (E. Coli)	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	0	—	1	1	100%
Cheiro a 25 ºC	3	Fator de diluição	—	—	—		0	0	
Sabor a 25 ºC	3	Fator de diluição	—	—	—		0	0	
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH	—	—	—		0	0	
Condutividade	2500	µS/cm a 20 ºC	—	—	—		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 ºC	—	N/ml	—	—	—		0	0	
Clostridium perfringens	0	N/100 ml	—	—	—		0	0	
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l	—	—	—		0	0	
Alumínio	200	µg/L Al	—	—	—		0	0	
Amónio	0,50	mg/l NH_4	—	—			0	0	
Antimónio	10	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	
Bisfenol A	2,5	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	0,25	mg/l ClO_2	—	—	—		0	0	
Cloratos	0,25	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	
Magnésio	—	mg/l Mg	—	—	—		0	0	
Manganês	50	µg/l Mn	—	—	—		0	0	
Mercúrio	1,0	µg/l Hg	—	—	—		0	0	
Nitratos[1]	50	mg/l NO_3	—	—	—		0	0	
Nitritos	0,50	mg/l NO_2	—	—	—		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	
Dimetenamida-P	0,10	µg/l	—	—	—		0	0	
Metabolito M656PH051	0,10	µg/l	—	—	—		0	0	
Pesticida 3	0,10	µg/l	—	—	—		0	0	
Pesticida 4	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	
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (*)	10	µg/l	—	—	—		0	0	
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l	—	—	—		0	0	
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l	—	—	—		0	0	
Urânio	30	µg/l	—	—	—		0	0	
Alfa Total	—	Bq/l	—	—	—	—	0	0	
Dose indicativa	0,10	mSv	—	—	—		0	0	
Radionuclídeo 1	—	Bq/l	—	—	—		0	0	
Radionuclídeo 2	—	Bq/l	—	—	—		0	0	
Radionuclídeo 3	—	Bq/l	—	—	—		0	0	
Radionuclídeo 4	—	Bq/l	—	—	—		0	0	
Radão	500	Bq/l	—	—	—		0	0	

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro
https://www.cm-terrasdebouro.pt/servicos/agua-saneamento-e-ambiente/controlo-analitico-de-agua

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):

O Presidente da Câmara Municipal de Terras de Bouro

Manuel João Sampaio Tibo

Data da publicitação no website

Terras de Bouro município	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO	3º TRIMESTRE
	ZONA DE ABASTECIMENTO: Vilar da Veiga	2026

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, **procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).**

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	
Escherichia coli (E. Coli)	0	N/100 ml	0	0	0	100%	3	3	100%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	0	0	0	100%	3	3	100%
Desinfetante residual	---	mg/l	0,4	0,5	0	---	3	3	100%
Cheiro a 25 ºC	3	Fator de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25 ºC	3	Fator de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH	6,6	6,6	0	100%	1	1	100%
Condutividade	2500	µS/cm a 20 ºC	<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 ºC	---	N/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens	0	N/100 ml	---	---	---		0	0	
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l	---	---	---		0	0	
Alumínio	200	µg/L Al	---	---	---		0	0	
Amónio	0,50	mg/l NH_4	---	---	---		0	0	
Antimónio	10	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	
Bisfenol A	2,5	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	0,25	mg/l ClO_2	---	---	---		0	0	
Cloratos	0,25	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	
Magnésio	---	mg/l Mg	---	---	---		0	0	
Manganês	50	µg/l Mn	---	---	---		0	0	
Mercúrio	1,0	µg/l Hg	---	---	---		0	0	
Nitratos[1]	50	mg/l NO_3	---	---	---		0	0	
Nitritos	0,50	mg/l NO_2	---	---	---		0	0	
Níquel	20	µg/l Ni	---	---	---		0	0	
Oxidabilidade	5,0	mg/l O_2	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Pesticidas - total	0,50	µg/l	---	---	---		0	0	
Dimetoato	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Ometoato	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Metolacloro	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Pesticida 4	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	
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (*)	10	µg/l	---	---	---		0	0	
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l	---	---	---		0	0	
Urânio	30	µg/l	---	---	---		0	0	
Alfa Total	---	Bq/l	---	---	---	---	0	0	
Dose indicativa	0,10	mSv	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 1	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 2	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 3	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 4	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radão	500	Bq/l	---	---	---		0	0	

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro
https://www.cm-terrasdebouro.pt/servicos/agua-saneamento-e-ambiente/controlo-analitico-de-agua

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):

O Presidente da Câmara Municipal de Terras de Bouro	Data da publicitação no website
Manuel João Sampaio Tibo	

Terras de Bouro município	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO	3º TRIMESTRE
	ZONA DE ABASTECIMENTO: Vilar da Veiga - Admeus	2026

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).

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	
Escherichia coli (E. Coli)	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	0	---	1	1	100%
Cheiro a 25 ºC	3	Fator de diluição	---	---	---		0	0	
Sabor a 25 ºC	3	Fator de diluição	---	---	---		0	0	
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH	---	---	---		0	0	
Condutividade	2500	µS/cm a 20 ºC	---	---	---		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 ºC	---	N/ml	---	---	---		0	0	
Clostridium perfringens	0	N/100 ml	---	---	---		0	0	
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l	---	---	---		0	0	
Alumínio	200	µg/L Al	---	---	---		0	0	
Amónio	0,50	mg/l NH_4	---	---	---		0	0	
Antimónio	10	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	
Bisfenol A	2,5	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	0,25	mg/l ClO_2	---	---	---		0	0	
Cloratos	0,25	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	
Magnésio	---	mg/l Mg	---	---	---		0	0	
Manganês	50	µg/l Mn	---	---	---		0	0	
Mercúrio	1,0	µg/l Hg	---	---	---		0	0	
Nitratos[1]	50	mg/l NO_3	---	---	---		0	0	
Nitritos	0,50	mg/l NO_2	---	---	---		0	0	
Níquel	20	µg/l Ni	---	---	---		0	0	
Oxidabilidade	5,0	mg/l O_2	---	---	---		0	0	
Pesticidas - total	0,50	µg/l	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%
Dimetoato	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Ometoato	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Metolacloro	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Pesticida 4	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	
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (*)	10	µg/l	---	---	---		0	0	
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l	---	---	---		0	0	
Urânio	30	µg/l	---	---	---		0	0	
Alfa Total	---	Bq/l	---	---	---	---	0	0	
Dose indicativa	0,10	mSv	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 1	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 2	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 3	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 4	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radão	500	Bq/l	---	---	---		0	0	

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro
https://www.cm-terrasdebouro.pt/servicos/agua-saneamento-e-ambiente/controlo-analitico-de-agua

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):

O Presidente da Câmara Municipal de Terras de Bouro Manuel João Sampaio Tibo	Data da publicitação no website

Terras de Bouro município	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO	3º TRIMESTRE
	ZONA DE ABASTECIMENTO: Vilar da Veiga - Ermida	2026

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).

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	
Escherichia coli (E. Coli)	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	0	---	1	1	100%
Cheiro a 25 ºC	3	Fator de diluição	---	---	---		0	0	
Sabor a 25 ºC	3	Fator de diluição	---	---	---		0	0	
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH	---	---	---		0	0	
Condutividade	2500	µS/cm a 20 ºC	---	---	---		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 ºC	---	N/ml	---	---	---		0	0	
Clostridium perfringens	0	N/100 ml	---	---	---		0	0	
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l	---	---	---		0	0	
Alumínio	200	µg/L Al	---	---	---		0	0	
Amónio	0,50	mg/l NH_4	---	---	---		0	0	
Antimónio	10	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	
Bisfenol A	2,5	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	0,25	mg/l ClO_2	---	---	---		0	0	
Cloratos	0,25	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	
Magnésio	---	mg/l Mg	---	---	---		0	0	
Manganês	50	µg/l Mn	---	---	---		0	0	
Mercúrio	1,0	µg/l Hg	---	---	---		0	0	
Nitratos[1]	50	mg/l NO_3	---	---	---		0	0	
Nitritos	0,50	mg/l NO_2	---	---	---		0	0	
Níquel	20	µg/l Ni	---	---	---		0	0	
Oxidabilidade	5,0	mg/l O_2	---	---	---		0	0	
Pesticidas - total	0,50	µg/l	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%
Dimetoato	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Ometoato	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Metolacloro	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Pesticida 4	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	
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (*)	10	µg/l	---	---	---		0	0	
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l	---	---	---		0	0	
Urânio	30	µg/l	---	---	---		0	0	
Alfa Total	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Dose Indicativa	0,10	mSv	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 1	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 2	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 3	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radionuclídeo 4	---	Bq/l	---	---	---		0	0	
Radão	500	Bq/l	---	---	---		0	0	

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro
https://www.cm-terrasdebouro.pt/servicos/agua-saneamento-e-ambiente/controlo-analitico-de-agua

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):

O Presidente da Câmara Municipal de Terras de Bouro

Manuel João Sampaio Tibo

Data da publicitação no website

Terras de Bouro município

DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO

3º TRIMESTRE

ZONA DE ABASTECIMENTO: Vilar Veiga - Fronteira

2026

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).

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	
Escherichia coli (E. Coli)	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	0,30	0,30	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25 ºC	3	Fator de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25 ºC	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 ºC	46,7	46,7	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 ºC	—	N/ml	16	16	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l	<3	<3	0	100%	1	1	100%
Alumínio	200	µg/L Al	10,6	10,6	0	100%	1	1	100%
Amónio	0,50	mg/l NH_4	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%
Antimónio	10	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%
Bisfenol A	2,5	µg/l	<0,05	<0,05	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	<2,5	<2,5	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (COT)	—	mg/l C	-	-	-		0	0	
Cianetos	50	µg/l CN	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Cloretos	250	mg/l Cl	<10,0	<10,0	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	<0,5	<0,5	0	100%	1	1	100%
Cobre	2,0	mg/l Cu	3,6e-3	3,6e-3	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 $CaCO_3$	6,0	6,0	0	100%	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%
Magnésio	—	mg/l Mg	0,37	0,37	0	100%	1	1	100%
Manganês	50	µg/l Mn	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%
Mercúrio	1,0	µg/l Hg	<0,0100	<0,0100	0	100%	1	1	100%
Nitratos[1]	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%
Níquel	20	µg/l Ni	<0,5	<0,5	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%
Bentazona	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Glifosato AMPA	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Glifosato	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Desetilatrazina	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Desetilterbutilazina	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Atrazina	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Dimetoato	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Ometoato	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Metolacloro	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Metalaxil	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Dimetenamida-P	0,10	µg/l	---	---	---		0	0	
Terbutilazina	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	5,4	5,4	0	100%	1	1	100%
Sulfatos	250	mg/l SO_4	<10,0	<10,0	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (*)	10	µg/l	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l	1,69	1,69	0	100%	1	1	100%
Urânio	30	µg/l	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Alfa Total	—	Bq/l	<0,04	<0,04	0	100%	1	1	100%
Dose Indicativa	0,10	mSv	< 0,1	< 0,1	0	100%	1	1	100%
Radionuclídeo 1	—	Bq/l	-	-	0		0	0	
Radionuclídeo 2	—	Bq/l	-	-	0		0	0	
Radionuclídeo 3	—	Bq/l	-	-	0		0	0	
Radionuclídeo 4	—	Bq/l	-	-	0		0	0	
Radão	500	Bq/l	242	242	0	100%	1	1	100%

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro
https://www.cm-terrasdebouro.pt/servicos/agua-saneamento-e-ambiente/controlo-analitico-de-agua

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):

O Presidente da Câmara Municipal de Terras de Bouro

Manuel João Sampaio Tibo

Data da publicitação no website