MUNICÍPIO DE TERRAS DE BOURO

«EDITAL»

4º Trimestre de 2021

Em conformidade com o Decreto-Lei nº 152/2017, de 7 de Dezembro, 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 conforme estipulado no referido Decreto-Lei, relativamente ao 4º Trimestre de 2021.

A 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 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, 02 de março de 2022

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	4º TRIMESTRE
	ZONA DE ABASTECIMENTO: Balança	2021

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

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Cheiro, a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Condutividade eléctrica	2500	µS/cm	48,2	48,2	0	100%	1	1	100%
Cor	20	mg/l escala Pt-Co	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
pH	6,5 - 9,0	Escala Sorensen	6,7	6,7	0	100%	1	1	100%
Sabor, a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação	4	NTU	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cloro residual livre	0,2 - 0,6	mg/l Cl2	0,5	0,7	0	100%	2	2	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(22±2)ºC	100	ufc/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(36±2)ºC	20	ufc/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Enterococos intestinais	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Bactérias Coliformes	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Pes. e quantif de Escherichia coli	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Radão (W-RN222LSC-10)	500	Bq/L	250	250	0	100%	1	1	100%
Alumínio	200	µg/l	30,6	30,6	0	100%	1	1	100%
NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro.									
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: 02/03/2022

Terras de Bouro município

DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO | **4º TRIMESTRE**

ZONA DE ABASTECIMENTO: Brufe | **2021**

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

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Cheiro, a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Condutividade eléctrica	2500	µS/cm	<44,6	<44,6	0	100%	1	1	100%
Cor	20	mg/l escala Pt-Co	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
pH	6,5 - 9,0	Escala Sorensen	5,2	5,2	1	0%	1	1	100%
Sabor, a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação	4	NTU	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cloro residual livre	0,2 - 0,6	mg/l Cl2	0,7	0,7	0	100%	1	1	100%
Manganês	50	µg/l Mn	5,48	5,48	0	100%	1	1	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(22±2)ºC	100	ufc/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(36±2)ºC	20	ufc/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Enterococos intestinais	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Bactérias Coliformes	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif de Escherichia coli	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Radão (W-RN222LSC-10)	500	Bq/L	296	296	0	100%	1	1	100%
Alumínio	200	µg/l	<20,0	<20,0	0	100%	1	1	100%

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro.

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: 02/03/2022

Terras de Bouro município

DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO | **4º TRIMESTRE**

ZONA DE ABASTECIMENTO: Brufe - Cortinhas | **2021**

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

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Cheiro, a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Condutividade eléctrica	2500	µS/cm	<44,6	<44,6	0	100%	1	1	100%
Cor	20	mg/l escala Pt-Co	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
pH	6,5 - 9,0	Escala Sorensen	5,3	5,3	1	0%	1	1	100%
Sabor, a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação	4	NTU	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cloro residual livre	0,2 - 0,6	mg/l Cl2	0,5	0,5	0	100%	1	1	100%
Manganês	50	µg/l Mn	5,63	5,63	0	100%	1	1	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(22±2)ºC	100	ufc/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(36±2)ºC	20	ufc/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Enterococos intestinais	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Bactérias Coliformes	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif de Escherichia coli	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Radão (W-RN222LSC-10)	500	Bq/L	330	330	0	100%	1	1	100%
Alumínio	200	µg/l	313	313	1	0%	1	1	100%

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro.

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. Alumínio - Os valores elevados de alumínio não comportam por si só, risco para a saúde dos consumidores.

O Presidente da Câmara Municipal de Terras de Bouro

Manuel João Sampaio Tibo

Data da publicitação no website: 02/03/2022

Terras de Bouro município

DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO | **4º TRIMESTRE**

ZONA DE ABASTECIMENTO: Cabaninhas - Carvalheira | **2021**

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

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Cheiro, a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Condutividade eléctrica	2500	µS/cm	<44,6	<44,6	0	100%	1	1	100%
Cor	20	mg/l escala Pt-Co	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
pH	6,5 - 9,0	Escala Sorensen	6,5	6,5	0	100%	1	1	100%
Sabor, a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação	4	NTU	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cloro residual livre	0,2 - 0,6	mg/l Cl2	0,35	0,35	0	100%	1	1	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(22±2)ºC	100	ufc/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(36±2)ºC	20	ufc/ml	2	2	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Enterococos intestinais	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Bactérias Coliformes	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif de Escherichia coli	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Radão (W-RN222LSC-10)	500	Bq/L	<10,0	<10,0	0	100%	1	1	100%

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro.

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: 02/03/2022

Terras de Bouro município

DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO | **4º TRIMESTRE**

ZONA DE ABASTECIMENTO: Campo | **2021**

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

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Cheiro, a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Condutividade eléctrica	2500	µS/cm	<44,6	<44,6	0	100%	1	1	100%
Cor	20	mg/l escala Pt-Co	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
pH	6,5 - 9,0	Escala Sorensen	5,6	5,6	1	0%	1	1	100%
Sabor, a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação	4	NTU	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cloro residual livre	0,2 - 0,6	mg/l Cl2	0,7	0,7	0	100%	1	1	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(22±2)ºC	100	ufc/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(36±2)ºC	20	ufc/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Enterococos intestinais	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Bactérias Coliformes	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif de Escherichia coli	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro.

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: 02/03/2022

Terras de Bouro município	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO	4º TRIMESTRE
	ZONA DE ABASTECIMENTO: Campo do Gerês	2021

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

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Cheiro, a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Condutividade eléctrica	2500	µS/cm	<44,6	<44,6	0	100%	1	1	100%
Cor	20	mg/l escala Pt-Co	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
pH	6,5 - 9,0	Escala Sorensen	5,5	5,5	1	0%	1	1	100%
Sabor, a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação	4	NTU	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cloro residual livre	0,2 - 0,6	mg/l Cl2	0,33	0,33	0	100%	1	1	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(22±2)ºC	100	ufc/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(36±2)ºC	20	ufc/ml	4	4	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Enterococos intestinais	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Bactérias Coliformes	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif de Escherichia coli	500	Bq/L	0	0	0	100%	1	1	100%
Alumínio	200	µg/l	22,2	22,2	0	100%	1	1	100%

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro.

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: 02/03/2022

Terras de Bouro município

DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO | **4º TRIMESTRE**

ZONA DE ABASTECIMENTO: Carrezedo-Balança | **2021**

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

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Cheiro, a 25°C	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Condutividade eléctrica	2500	µS/cm	46,9	46,9	0	100%	1	1	100%
Cor	20	mg/l escala Pt-Co	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
pH	6,5 - 9,0	Escala Sorensen	6,6	6,6	0	100%	1	1	100%
Sabor, a 25°C	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação	4	NTU	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cloro residual livre	0,2 - 0,6	mg/l Cl2	0,4	0,6	0	100%	2	2	100%
Enum.microrg. viáveis-n.°de colónias(22±2)°C	100	ufc/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Enum.microrg. viáveis-n.°de colónias(36±2)°C	20	ufc/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Enterococos intestinais	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Bactérias Coliformes	0	ufc/100ml	0	24	1	50%	2	2	100%
Pes. e quantif de Escherichia coli	0	ufc/100ml	0	13	1	50%	2	2	100%

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro.

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): Bacterias Coliformes - incumprimento devido á falta de manutenção/distribuição/reservatório, procedendo-se à manutenção/limpeza e higienização na rede de distribuição/reservatório. Eschirichia Ecoli.- Este incumprimento deu se devido à falta de manutenção, procedendo-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: 02/03/2022

Terras de Bouro município

DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO | **4º TRIMESTRE**

ZONA DE ABASTECIMENTO: Carvalheira | **2021**

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

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Cheiro, a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Condutividade eléctrica	2500	µS/cm	<44,6	<44,6	0	100%	1	1	100%
Cor	20	mg/l escala Pt-Co	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
pH	6,5 - 9,0	Escala Sorensen	6,5	6,5	0	100%	1	1	100%
Sabor, a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação	4	NTU	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cloro residual livre	0,2 - 0,6	mg/l Cl2	0,4	0,4	0	100%	1	1	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(22±2)ºC	100	ufc/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(36±2)ºC	20	ufc/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Enterococos intestinais	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Bactérias Coliformes	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif de Escherichia coli	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro.

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: 02/03/2022

Terras de Bouro município

DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO | **4º TRIMESTRE**

ZONA DE ABASTECIMENTO: Chamoim-Felgueiras | **2021**

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

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Cheiro, a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Condutividade eléctrica	2500	µS/cm	<44,6	<44,6	0	100%	1	1	100%
Cor	20	mg/l escala Pt-Co	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
pH	6,5 - 9,0	Escala Sorensen	6,5	6,5	0	100%	1	1	100%
Sabor, a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação	4	NTU	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cloro residual livre	0,2 - 0,6	mg/l Cl2	0,5	0,5	0	100%	1	1	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(22±2)ºC	100	ufc/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(36±2)ºC	20	ufc/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Enterococos intestinais	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Bactérias Coliformes	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif de Escherichia coli	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%
NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro.									

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: 02/03/2022

Terras de Bouro município	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO	4º TRIMESTRE
	ZONA DE ABASTECIMENTO: Chamoim-Lagoa e Sequeirós	2021

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

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Cloro residual livre	0,2 - 0,6	mg/l Cl2	0,6	0,6	0	100%	1	1	100%
Quantificação de E.coli	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Quantificação Bactérias Coliformes totais	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%
NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro.									

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: 02/03/2022

Terras de Bouro município

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

4º TRIMESTRE

ZONA DE ABASTECIMENTO: Chamoim-Padrós

2021

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

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Cheiro, a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Condutividade eléctrica	2500	µS/cm	<44,6	<44,6	0	100%	1	1	100%
Cor	20	mg/l escala Pt-Co	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
pH	6,5 - 9,0	Escala Sorensen	6,5	6,5	0	100%	1	1	100%
Sabor, a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação	4	NTU	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cloro residual livre	0,2 - 0,6	mg/l Cl2	0,6	0,6	0	100%	1	1	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(22±2)ºC	100	ufc/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(36±2)ºC	20	ufc/ml	4	4	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Enterococos intestinais	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Bactérias Coliformes	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif de Escherichia coli	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro.

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: 02/03/2022

Terras de Bouro município

DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO	4º TRIMESTRE
ZONA DE ABASTECIMENTO: Chamoim-Pergoim	2021

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

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Cheiro, a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Condutividade eléctrica	2500	µS/cm	<44,6	<44,6	0	100%	1	1	100%
Cor	20	mg/l escala Pt-Co	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
pH	6,5 - 9,0	Escala Sorensen	6,5	6,5	0	100%	1	1	100%
Sabor, a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação	4	NTU	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cloro residual livre	0,2 - 0,6	mg/l Cl2	0,4	0,4	0	100%	1	1	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(22±2)ºC	100	ufc/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(36±2)ºC	20	ufc/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Enterococos intestinais	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Bactérias Coliformes	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif de Escherichia coli	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro.

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: 02/03/2022

Terras de Bouro município	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO	4º TRIMESTRE
	ZONA DE ABASTECIMENTO: Chamoim-Santa Comba	2021

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

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Cheiro, a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Condutividade eléctrica	2500	µS/cm	<44,6	<44,6	0	100%	1	1	100%
Cor	20	mg/l escala Pt-Co	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
pH	6,5 - 9,0	Escala Sorensen	6,5	6,5	0	100%	1	1	100%
Sabor, a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação	4	NTU	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cloro residual livre	0,2 - 0,6	mg/l Cl2	0,4	0,4	0	100%	1	1	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(22±2)ºC	100	ufc/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(36±2)ºC	20	ufc/ml	2	2	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Enterococos intestinais	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Bactérias Coliformes	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif de Escherichia coli	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro.

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: 02/03/2022

Terras de Bouro município

DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO — **4º TRIMESTRE**

ZONA DE ABASTECIMENTO: Chorense — **2021**

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

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Cheiro, a 25°C	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Condutividade eléctrica	2500	µS/cm	46,0	46,0	0	100%	1	1	100%
Cor	20	mg/l escala Pt-Co	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
pH	6,5 - 9,0	Escala Sorensen	6,2	6,2	1	0%	1	1	100%
Sabor, a 25°C	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação	4	NTU	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cloro residual livre	0,2 - 0,6	mg/l Cl2	0,6	0,7	0	100%	2	2	100%
Enum.microrg. viáveis-n.°de colónias(22±2)°C	100	ufc/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Enum.microrg. viáveis-n.°de colónias(36±2)°C	20	ufc/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Enterococos intestinais	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Bactérias Coliformes	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Pes. e quantif de Escherichia coli	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Radão (W-RN222LSC-10)	500	Bq/L	150	150	0	100%	1	1	100%

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro.

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: 02/03/2022

Terras de Bouro município

DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO	4º TRIMESTRE
ZONA DE ABASTECIMENTO: Chorense-Saím	2021

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

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Cheiro, a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Condutividade eléctrica	2500	µS/cm	47,1	47,1	0	100%	1	1	100%
Cor	20	mg/l escala Pt-Co	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
pH	6,5 - 9,0	Escala Sorensen	6,3	6,3	1	0%	1	1	100%
Sabor, a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação	4	NTU	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cloro residual livre	0,2 - 0,6	mg/l Cl2	0,4	0,5	0	100%	2	2	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(22±2)ºC	100	ufc/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(36±2)ºC	20	ufc/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Enterococos intestinais	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Bactérias Coliformes	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Pes. e quantif de Escherichia coli	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Radão (W-RN222LSC-10)	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.

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: 02/03/2022

Terras de Bouro município

DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO | **4º TRIMESTRE**

ZONA DE ABASTECIMENTO: Chorense Cruz | **2021**

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

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Cheiro, a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Condutividade eléctrica	2500	µS/cm	<44,6	<44,6	0	100%	1	1	100%
Cor	20	mg/l escala Pt-Co	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
pH	6,5 - 9,0	Escala Sorensen	6,5	6,5	0	100%	1	1	100%
Sabor, a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação	4	NTU	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cloro residual livre	0,2 - 0,6	mg/l Cl2	0,6	0,6	0	100%	2	2	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(22±2)ºC	100	ufc/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(36±2)ºC	20	ufc/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Enterococos intestinais	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Bactérias Coliformes	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Pes. e quantif de Escherichia coli	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Radão (W-RN222LSC-10)	500	Bq/L	67,4	67,4	0	100%	1	1	100%

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro.

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: 02/03/2022

Terras de Bouro município	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO	4º TRIMESTRE
	ZONA DE ABASTECIMENTO: Chorense Ladario e Casal	2021

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

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Cheiro, a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Condutividade eléctrica	2500	µS/cm	<44,6	<44,6	0	100%	1	1	100%
Cor	20	mg/l escala Pt-Co	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
pH	6,5 - 9.0	Escala Sorensen	6,5	6,5	0	100%	1	1	100%
Sabor, a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação	4	NTU	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cloro residual livre	0,2 - 0,6	mg/l Cl2	0,6	0,7	0	100%	2	2	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(22±2)ºC	100	ufc/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(36±2)ºC	20	ufc/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Enterococos intestinais	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Bactérias Coliformes	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Pes. e quantif de Escherichia coli	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Radão (W-RN222LSC-10)	500	Bq/L	42,3	42,3	0	100%	1	1	100%

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro.

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: 02/03/2022

Terras de Bouro município

DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO | **4º TRIMESTRE**

ZONA DE ABASTECIMENTO: Chorense S. Sebastião | **2021**

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

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Cheiro, a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Condutividade eléctrica	2500	µS/cm	47,0	47,0	0	100%	1	1	100%
Cor	20	mg/l escala Pt-Co	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
pH	6,5 - 9,0	Escala Sorensen	6,2	6,2	1	0%	1	1	100%
Sabor, a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação	4	NTU	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cloro residual livre	0,2 - 0,6	mg/l Cl2	0,6	0,6	0	100%	2	2	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(22±2)ºC	100	ufc/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(36±2)ºC	20	ufc/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Enterococos intestinais	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Bactérias Coliformes	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Pes. e quantif de Escherichia coli	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Radão (W-RN222LSC-10)	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.

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: 02/03/2022

Terras de Bouro município	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO	4º TRIMESTRE
	ZONA DE ABASTECIMENTO: Cibões - Assento	2021

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

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Cloro residual livre	0,2 - 0,6	mg/l Cl2	0,7	0,7	0	100%	1	1	100%
Quantificação de E.coli	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Quantificação Bactérias Coliformes totais	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro.

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: 02/03/2022

Terras de Bouro município	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO	4º TRIMESTRE
	ZONA DE ABASTECIMENTO: Cibões - Cabenco	2021

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

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Cloro residual livre	0,2 - 0,6	mg/l Cl2	0,6	0,6	0	100%	1	1	100%
Quantificação de E.coli	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Quantificação Bactérias Coliformes totais	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro.

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: 02/03/2022

Terras de Bouro município	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO	4º TRIMESTRE
	ZONA DE ABASTECIMENTO: Cibões - Cotêlo	2021

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

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Cloro residual livre	0,2 - 0,6	mg/l Cl2	0,6	0,6	0	100%	1	1	100%
Quantificação de E.coli	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Quantificação Bactérias Coliformes totais	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro.

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: 02/03/2022

Terras de Bouro município	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO	4º TRIMESTRE
	ZONA DE ABASTECIMENTO: Cibões - Vergaço	2021

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

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Cheiro, a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Condutividade eléctrica	2500	µS/cm	<44,6	<44,6	0	100%	1	1	100%
Cor	20	mg/l escala Pt-Co	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
pH	6,5 - 9,0	Escala Sorensen	6,0	6,0	1	0%	1	1	100%
Sabor, a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação	4	NTU	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cloro residual livre	0,2 - 0,6	mg/l Cl2	0,5	0,5	0	100%	1	1	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(22±2)ºC	100	ufc/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(36±2)ºC	20	ufc/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Enterococos intestinais	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Bactérias Coliformes	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif de Escherichia coli	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Radão (W-RN222LSC-10)	500	Bq/L	41,4	41,4	0	100%	1	1	100%
Alumínio	200	µg/l	22,1	22,1	0	100%	1	1	100%

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro.

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: 02/03/2022

Terras de Bouro município

DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO | **4º TRIMESTRE**

ZONA DE ABASTECIMENTO: Cibões Figueiredo | **2021**

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

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Cheiro, a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Condutividade eléctrica	2500	µS/cm	<44,6	<44,6	0	100%	1	1	100%
Cor	20	mg/l escala Pt-Co	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
pH	6,5 - 9,0	Escala Sorensen	5,9	5,9	1	0%	1	1	100%
Sabor, a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação	4	NTU	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cloro residual livre	0,2 - 0,6	mg/l Cl2	0,5	0,5	0	100%	1	1	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(22±2)ºC	100	ufc/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(36±2)ºC	20	ufc/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Enterococos intestinais	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Bactérias Coliformes	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif de Escherichia coli	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro.

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: 02/03/2022

Terras de Bouro município

DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO | **4º TRIMESTRE**

ZONA DE ABASTECIMENTO: Cibões Gilbarbedo Baixo | **2021**

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

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Cheiro, a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Condutividade eléctrica	2500	µS/cm	<44,6	<44,6	0	100%	1	1	100%
Cor	20	mg/l escala Pt-Co	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
pH	6,5 - 9,0	Escala Sorensen	6,3	6,3	1	0%	1	1	100%
Sabor, a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação	4	NTU	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cloro residual livre	0,2 - 0,6	mg/l Cl2	0,6	0,6	0	100%	1	1	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(22±2)ºC	100	ufc/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(36±2)ºC	20	ufc/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Enterococos intestinais	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Bactérias Coliformes	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif de Escherichia coli	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro.

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: 02/03/2022

Terras de Bouro município

DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO | **4º TRIMESTRE**

ZONA DE ABASTECIMENTO: Cibões Gilbarbedo Cima | **2021**

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

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Cheiro, a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Condutividade eléctrica	2500	µS/cm	<44,6	<44,6	0	100%	1	1	100%
Cor	20	mg/l escala Pt-Co	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
pH	6,5 - 9,0	Escala Sorensen	6,2	6,2	1	0%	1	1	100%
Sabor, a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação	4	NTU	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cloro residual livre	0,2 - 0,6	mg/l Cl2	0,7	0,7	0	100%	1	1	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(22±2)ºC	100	ufc/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(36±2)ºC	20	ufc/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Enterococos intestinais	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Bactérias Coliformes	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif de Escherichia coli	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro.

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: 02/03/2022

Terras de Bouro município

DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO | **4º TRIMESTRE**

ZONA DE ABASTECIMENTO: Cibões Lama | **2021**

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

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Cheiro, a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Condutividade eléctrica	2500	µS/cm	<44,6	<44,6	0	100%	1	1	100%
Cor	20	mg/l escala Pt-Co	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
pH	6,5 - 9,0	Escala Sorensen	6,2	6,2	1	0%	1	1	100%
Sabor, a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação	4	NTU	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cloro residual livre	0,2 - 0,6	mg/l Cl2	0,8	0,8	0	100%	1	1	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(22±2)ºC	100	ufc/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(36±2)ºC	20	ufc/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Enterococos intestinais	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Bactérias Coliformes	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif de Escherichia coli	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro.

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: 02/03/2022

Terras de Bouro município

DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO | **4º TRIMESTRE**

ZONA DE ABASTECIMENTO: Cibões Levada | **2021**

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

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Cheiro, a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Condutividade eléctrica	2500	µS/cm	<44,6	<44,6	0	100%	1	1	100%
Cor	20	mg/l escala Pt-Co	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
pH	6,5 - 9,0	Escala Sorensen	6,3	6,3	1	0%	1	1	100%
Sabor, a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação	4	NTU	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cloro residual livre	0,2 - 0,6	mg/l Cl2	0,6	0,6	0	100%	1	1	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(22±2)ºC	100	ufc/ml	1	1	0	100%	1	1	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(36±2)ºC	20	ufc/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Enterococos intestinais	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Bactérias Coliformes	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif de Escherichia coli	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Radão (W-RN222LSC-10)	500	Bq/L	22,4	22,4	0	100%	1	1	100%
Alumínio	200	µg/l	<20,0	<20,0	0	100%	1	1	100%

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro.

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: 02/03/2022

Terras de Bouro município	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO	4º TRIMESTRE
	ZONA DE ABASTECIMENTO: Cibões Parreirinha	2021

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

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Cheiro, a 25°C	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Condutividade eléctrica	2500	µS/cm	<44,6	<44,6	0	100%	1	1	100%
Cor	20	mg/l escala Pt-Co	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
pH	6,5 - 9,0	Escala Sorensen	6,1	6,1	1	0%	1	1	100%
Sabor, a 25°C	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação	4	NTU	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cloro residual livre	0,2 - 0,6	mg/l Cl2	0,6	0,6	0	100%	1	1	100%
Enum.microrg. viáveis-n.°de colónias(22±2)°C	100	ufc/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Enum.microrg. viáveis-n.°de colónias(36±2)°C	20	ufc/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Enterococos intestinais	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Bactérias Coliformes	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif de Escherichia coli	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro.

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: 02/03/2022

Terras de Bouro município

DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO | **4º TRIMESTRE**

ZONA DE ABASTECIMENTO: Covide | **2021**

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

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Cheiro, a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Condutividade eléctrica	2500	µS/cm	<44,6	<44,6	0	100%	1	1	100%
Cor	20	mg/l escala Pt-Co	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
pH	6,5 - 9,0	Escala Sorensen	6,5	6,5	0	100%	1	1	100%
Sabor, a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação	4	NTU	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cloro residual livre	0,2 - 0,6	mg/l Cl2	0,6	0,9	0	100%	2	2	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(22±2)ºC	100	ufc/ml	1	1	0	100%	1	1	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(36±2)ºC	20	ufc/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Enterococos intestinais	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Bactérias Coliformes	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Pes. e quantif de Escherichia coli	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	2	2	100%

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro.

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: 02/03/2022

Terras de Bouro município

DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO | **4º TRIMESTRE**

ZONA DE ABASTECIMENTO: Covide-Freitas | **2021**

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

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Cheiro, a 25°C	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Condutividade eléctrica	2500	µS/cm	<44,6	<44,6	0	100%	1	1	100%
Cor	20	mg/l escala Pt-Co	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
pH	6,5 - 9,0	Escala Sorensen	6,5	6,5	0	100%	1	1	100%
Sabor, a 25°C	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação	4	NTU	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cloro residual livre	0,2 - 0,6	mg/l Cl2	0,6	0,6	0	100%	1	1	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(22±2)°C	100	ufc/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(36±2)°C	20	ufc/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Enterococos intestinais	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Bactérias Coliformes	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif de Escherichia coli	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro.

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: 02/03/2022

Terras de Bouro município

DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO	4º TRIMESTRE
ZONA DE ABASTECIMENTO: Gondoriz	2021

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

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Azoto amoniacal	0,50	mg/l NH4	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%
Bromatos	10	µg/l BrO3	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%
Cheiro, a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Condutividade eléctrica	2500	µS/cm	<44,6	<44,6	0	100%	1	1	100%
Cor	20	mg/l escala Pt-Co	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
Dureza total	>= 150 e <= 500	mg/l CaCO3	6,9	6,9	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade	5,0	mg/l O2	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
pH	6,5 - 9,0	Escala Sorensen	6,0	6,0	1	0%	1	1	100%
Sabor, a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação	4	NTU	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cálcio	100	mg/l Ca	4,4	4,4	0	100%	1	1	100%
Cloretos	250	mg/l Cl	<10,0	<10,0	0	100%	1	1	100%
Cloro residual livre	0,2 - 0,6	mg/l Cl2	0,5	0,6	0	100%	2	2	100%
Ferro	1000/200	µg/l Fe	<60	<60	0	100%	1	1	100%
Fluoretos	1,5	mg/l F	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Nitratos	50	mg/l NO3	1,3	1,3	0	100%	1	1	100%
Nitritos	0,5	mg/l NO2	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Sulfatos	250	mg/l SO4	<10,0	<10,0	0	100%	1	1	100%
Atrazina	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Diurão	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
PAH´s	0,10	µg/l	<2,00E-02	<2,00E-02	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l	<3,0E-03	<3,0E-03	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno	---	µg/l	<2,00E-02	<2,00E-02	0	100%	1	1	100%
Benzo(g,h,i)perileno	---	µg/l	<2,00E-02	<2,00E-02	0	100%	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno	---	µg/l	<2,00E-02	<2,00E-02	0	100%	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno	---	µg/l	<2,00E-02	<2,00E-02	0	100%	1	1	100%
Cádmio	5,0	µg/l	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Dose indicativa	0,10	mSv	<0,1	<0,1	0	100%	1	1	100%
Cobre	2,0	mg/l Cu	5,20e-3	5,20e-3	0	100%	1	1	100%
Antimónio	5,0	µg/l Sb	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Selénio	10	µg/l Se	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Mercúrio	1	µg/l Hg	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Alacloro	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio	---	µg/l	0,45	0,45	0	100%	1	1	100%
Benzeno	1,0	µg/l	<0,20	<0,20	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%
Arsénio	10	µg/l As	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Boro	1,0	mg/l	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Chumbo	10	µg/l Pb	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Manganês	50	µg/l Mn	4,00	4,00	0	100%	1	1	100%
1,2-Dicloroetano	3,0	µg/l	<0,750	<0,750	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno	---	µg/l	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Tricloroeteno	---	µg/l	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Tetra e Tricloroeteno	10	µg/l	<0,30	<0,30	0	100%	1	1	100%
THM´s	80	µg/l	0,89	0,89	0	100%	1	1	100%
Bromodiclorometano	---	µg/l	0,20	0,20	0	100%	1	1	100%
Dibromoclorometano	---	µg/l	0,24	0,24	0	100%	1	1	100%
Bromofórmio	---	µg/l	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Crómio	50	µg/l Cr	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Níquel	20	µg/l Ni	<2,0	<2,0	0	100%	1	1	100%
Sódio	200	mg/l Na	5,76	5,76	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Clostridium perfringens	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(22±2)ºC	100	ufc/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(36±2)ºC	20	ufc/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Enterococos intestinais	0	ufc/100ml	0	0	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%
Pes. e quantif. de Bactérias Coliformes	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Pes. e quantif de Escherichia coli	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Radão (W-RN222LSC-10)	500	Bq/L	121	121	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%
alfa-Total - ALS (W-GAA-SCI)	0,1	Bq/l	<0,04	<0,04	0	100%	1	1	100%
Alumínio	200	µg/l	<20,0	<20,0	0	100%	1	1	100%
Magnésio	---	mg/l	1,0	1,0	0	100%	1	1	100%
Cianetos	50	µg/l CN	<10	<10	0	100%	1	1	100%

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro.

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: 02/03/2022

Terras de Bouro município	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO	4º TRIMESTRE
	ZONA DE ABASTECIMENTO: Gondoriz Lugar Novo	2021

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

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises	%	N.º Análises (PCQA)		%
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo	superiores	Cumprimento	Previstas	Realizadas	Análises
Azoto amoniacal	0,50	mg/l NH4	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%
Bromatos	10	µg/l BrO3	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%
Cheiro, a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Condutividade eléctrica	2500	µS/cm	<44,6	<44,6	0	100%	1	1	100%
Cor	20	mg/l escala Pt-Co	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
Dureza total	= 150 e <= 50	mg/l CaCO3	12,8	12,8	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade	5,0	mg/l O2	1,6	1,6	0	100%	1	1	100%
pH	6,5 - 9,0	Escala Sorensen	6,2	6,2	1	0%	1	1	100%
Sabor, a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação	4	NTU	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cálcio	100	mg/l Ca	4,0	4,0	0	100%	1	1	100%
Cloretos	250	mg/l Cl	<10,0	<10,0	0	100%	1	1	100%
Cloro residual livre	0,2 - 0,6	mg/l Cl2	0,4	0,5	0	100%	2	2	100%
Ferro	1000/200	µg/l Fe	<60	<60	0	100%	1	1	100%
Fluoretos	1,5	mg/l F	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Nitratos	50	mg/l NO3	3,1	3,1	0	100%	1	1	100%
Nitritos	0,5	mg/l NO2	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Sulfatos	250	mg/l SO4	<10,0	<10,0	0	100%	1	1	100%
Atrazina	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Diurão	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
PAH's	0,10	µg/l	<2,00E-02	<2,00E-02	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l	<3,0E-03	<3,0E-03	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno	---	µg/l	<2,00E-02	<2,00E-02	0	100%	1	1	100%
Benzo(g,h,i)perileno	---	µg/l	<2,00E-02	<2,00E-02	0	100%	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno	---	µg/l	<2,00E-02	<2,00E-02	0	100%	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno	---	µg/l	<2,00E-02	<2,00E-02	0	100%	1	1	100%
Cádmio	5,0	µg/l	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Dose indicativa	0,10	mSv	<0,1	<0,1	0	100%	1	1	100%
Cobre	2,0	mg/l Cu	4,40e-3	4,40e-3	0	100%	1	1	100%
Antimónio	5,0	µg/l Sb	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Selénio	10	µg/l Se	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Mercúrio	1	µg/l Hg	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Alacloro	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio	---	µg/l	0,42	0,42	0	100%	1	1	100%
Benzeno	1,0	µg/l	<0,20	<0,20	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%
Arsénio	10	µg/l As	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Boro	1,0	mg/l	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Chumbo	10	µg/l Pb	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Manganês	50	µg/l Mn	3,91	3,91	0	100%	1	1	100%
1,2-Dicloroetano	3,0	µg/l	<0,750	<0,750	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno	---	µg/l	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Tricloroeteno	---	µg/l	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Tetra e Tricloroeteno	10	µg/l	<0,30	<0,30	0	100%	1	1	100%
THM's	80	µg/l	0,89	0,89	0	100%	1	1	100%
Bromodiclorometano	---	µg/l	0,21	0,21	0	100%	1	1	100%
Dibromoclorometano	---	µg/l	0,26	0,26	0	100%	1	1	100%
Bromofórmio	---	µg/l	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Crómio	50	µg/l Cr	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Níquel	20	µg/l Ni	<2,0	<2,0	0	100%	1	1	100%
Sódio	200	mg/l Na	5,86	5,86	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Clostridium perfringens	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(22±2)ºC	100	ufc/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(36±2)ºC	20	ufc/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Enterococos intestinais	0	ufc/100ml	0	0	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%
Pes. e quantif. de Bactérias Coliformes	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Pes. e quantif de Escherichia coli	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Radão (W-RN222LSC-10)	500	Bq/L	<10,0	<10,0	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%
alfa-Total - ALS (W-GAA-SCI)	0,1	Bq/l	<0,04	<0,04	0	100%	1	1	100%
Alumínio	200	µg/l	42,3	42,3	0	100%	1	1	100%
Magnésio	---	mg/l	0,7	0,7	0	100%	1	1	100%
Cianetos	50	µg/l CN	<10	<10	0	100%	1	1	100%

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro.

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: 02/03/2022

Terras de Bouro município

DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO | **4º TRIMESTRE**

ZONA DE ABASTECIMENTO: Gondoriz Grela | **2021**

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

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Azoto amoniacal	0,50	mg/l NH4	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%
Bromatos	10	µg/l BrO3	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%
Cheiro, a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Condutividade eléctrica	2500	µS/cm	<44,6	<44,6	0	100%	1	1	100%
Cor	20	mg/l escala Pt-Co	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
Dureza total	>= 150 e <= 50	mg/l CaCO3	10,8	10,8	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade	5,0	mg/l O2	1,3	1,3	0	100%	1	1	100%
pH	6,5 - 9,0	Escala Sorensen	6,2	6,2	1	0%	1	1	100%
Sabor, a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação	4	NTU	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cálcio	100	mg/l Ca	2,4	2,4	0	100%	1	1	100%
Cloretos	250	mg/l Cl	<10,0	<10,0	0	100%	1	1	100%
Cloro residual livre	0,2 - 0,6	mg/l Cl2	0,5	0,5	0	100%	2	2	100%
Ferro	1000/200	µg/l Fe	<60	<60	0	100%	1	1	100%
Fluoretos	1,5	mg/l F	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Nitratos	50	mg/l NO3	3,0	3,0	0	100%	1	1	100%
Nitritos	0,5	mg/l NO2	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Sulfatos	250	mg/l SO4	<10,0	<10,0	0	100%	1	1	100%
Atrazina	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Diurão	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
PAH´s	0,10	µg/l	<2,00E-02	<2,00E-02	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l	<3,0E-03	<3,0E-03	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno	---	µg/l	<2,00E-02	<2,00E-02	0	100%	1	1	100%
Benzo(g,h,i)perileno	---	µg/l	<2,00E-02	<2,00E-02	0	100%	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno	---	µg/l	<2,00E-02	<2,00E-02	0	100%	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno	---	µg/l	<2,00E-02	<2,00E-02	0	100%	1	1	100%
Cádmio	5,0	µg/l	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Dose indicativa	0,10	mSv	<0,1	<0,1	0	100%	1	1	100%
Cobre	2,0	mg/l Cu	3,90e-3	3,90e-3	0	100%	1	1	100%
Antimónio	5,0	µg/l Sb	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Selénio	10	µg/l Se	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Mercúrio	1	µg/l Hg	0,010	0,010	0	100%	1	1	100%
Alacloro	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio	---	µg/l	0,39	0,39	0	100%	1	1	100%
Benzeno	1,0	µg/l	<0,20	<0,20	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%
Arsénio	10	µg/l As	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Boro	1,0	mg/l	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Chumbo	10	µg/l Pb	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Manganês	50	µg/l Mn	4,16	4,16	0	100%	1	1	100%
1,2-Dicloroetano	3,0	µg/l	<0,750	<0,750	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno	---	µg/l	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Tricloroeteno	---	µg/l	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Tetra e Tricloroeteno	10	µg/l	<0,30	<0,30	0	100%	1	1	100%
THM´s	80	µg/l	0,88	0,88	0	100%	1	1	100%
Bromodiclorometano	---	µg/l	0,21	0,21	0	100%	1	1	100%
Dibromoclorometano	---	µg/l	0,28	0,28	0	100%	1	1	100%
Bromofórmio	---	µg/l	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Crómio	50	µg/l Cr	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Níquel	20	µg/l Ni	<2,0	<2,0	0	100%	1	1	100%
Sódio	200	mg/l Na	5,86	5,86	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Clostridium perfringens	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(22±2)ºC	100	ufc/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(36±2)ºC	20	ufc/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Enterococos intestinais	0	ufc/100ml	0	0	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%
Pes. e quantif. de Bactérias Coliformes	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Pes. e quantif de Escherichia coli	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Radão (W-RN222LSC-10)	500	Bq/L	80,8	80,8	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%
alfa-Total - ALS (W-GAA-SCI)	0,1	Bq/l	<0,04	<0,04	0	100%	1	1	100%
Alumínio	200	µg/l	<20,0	<20,0	0	100%	1	1	100%
Magnésio	---	mg/l	1,2	1,2	0	100%	1	1	100%
Cianetos	50	µg/l CN	<10	<10	0	100%	1	1	100%

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro.

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: 02/03/2022

Terras de Bouro município

DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO	4º TRIMESTRE
ZONA DE ABASTECIMENTO: Gondoriz Refonteira	2021

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

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Azoto amoniacal	0,50	mg/l NH4	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%
Bromatos	10	µg/l BrO3	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%
Cheiro, a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Condutividade eléctrica	2500	µS/cm	<44,6	<44,6	0	100%	1	1	100%
Cor	20	mg/l escala Pt-Co	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
Dureza total	= 150 e <= 50	mg/l CaCO3	10,8	10,8	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade	5,0	mg/l O2	1,3	1,3	0	100%	1	1	100%
pH	6,5 - 9,0	Escala Sorensen	6,2	6,2	1	0%	1	1	100%
Sabor, a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação	4	NTU	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cálcio	100	mg/l Ca	2,4	2,4	0	100%	1	1	100%
Cloretos	250	mg/l Cl	<10,0	<10,0	0	100%	1	1	100%
Cloro residual livre	0,2 - 0,6	mg/l Cl2	0,5	0,5	0	100%	2	2	100%
Ferro	1000/200	µg/l Fe	<60	<60	0	100%	1	1	100%
Fluoretos	1,5	mg/l F	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Nitratos	50	mg/l NO3	3,0	3,0	0	100%	1	1	100%
Nitritos	0,5	mg/l NO2	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Sulfatos	250	mg/l SO4	<10,0	<10,0	0	100%	1	1	100%
Atrazina	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Diurão	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
PAH´s	0,10	µg/l	<2,00E-02	<2,00E-02	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l	<3,0E-03	<3,0E-03	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno	---	µg/l	<2,00E-02	<2,00E-02	0	100%	1	1	100%
Benzo(g,h,i)perileno	---	µg/l	<2,00E-02	<2,00E-02	0	100%	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno	---	µg/l	<2,00E-02	<2,00E-02	0	100%	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno	---	µg/l	<2,00E-02	<2,00E-02	0	100%	1	1	100%
Cádmio	5,0	µg/l	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Dose indicativa	0,10	mSv	<0,1	<0,1	0	100%	1	1	100%
Cobre	2,0	mg/l Cu	3,90e-3	3,90e-3	0	100%	1	1	100%
Antimónio	5,0	µg/l Sb	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Selénio	10	µg/l Se	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Mercúrio	1	µg/l Hg	0,010	0,010	0	100%	1	1	100%
Alacloro	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio	---	µg/l	0,39	0,39	0	100%	1	1	100%
Benzeno	1,0	µg/l	<0,20	<0,20	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%
Arsénio	10	µg/l As	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Boro	1,0	mg/l	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Chumbo	10	µg/l Pb	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Manganês	50	µg/l Mn	4,16	4,16	0	100%	1	1	100%
1,2-Dicloroetano	3,0	µg/l	<0,750	<0,750	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno	---	µg/l	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Tricloroeteno	---	µg/l	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Tetra e Tricloroeteno	10	µg/l	<0,30	<0,30	0	100%	1	1	100%
THM´s	80	µg/l	0,88	0,88	0	100%	1	1	100%
Bromodiclorometano	---	µg/l	0,21	0,21	0	100%	1	1	100%
Dibromoclorometano	---	µg/l	0,28	0,28	0	100%	1	1	100%
Bromofórmio	---	µg/l	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Crómio	50	µg/l Cr	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Níquel	20	µg/l Ni	<2,0	<2,0	0	100%	1	1	100%
Sódio	200	mg/l Na	5,86	5,86	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Clostridium perfringens	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(22±2)ºC	100	ufc/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(36±2)ºC	20	ufc/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Enterococos intestinais	0	ufc/100ml	0	0	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%
Pes. e quantif. de Bactérias Coliformes	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Pes. e quantif de Escherichia coli	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Radão (W-RN222LSC-10)	500	Bq/L	80,8	80,8	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%
alfa-Total - ALS (W-GAA-SCI)	0,1	Bq/l	<0,04	<0,04	0	100%	1	1	100%
Alumínio	200	µg/l	<20,0	<20,0	0	100%	1	1	100%
Magnésio	---	mg/l	1,2	1,2	0	100%	1	1	100%
Cianetos	50	µg/l CN	<10	<10	0	100%	1	1	100%

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro.

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: 02/03/2022

Terras de Bouro município

DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO	4º TRIMESTRE
ZONA DE ABASTECIMENTO: Gondoriz Refonteira 1	2021

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

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Azoto amoniacal	0,50	mg/l NH4	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%
Bromatos	10	µg/l BrO3	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%
Cheiro, a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Condutividade eléctrica	2500	µS/cm	<44,6	<44,6	0	100%	1	1	100%
Cor	20	mg/l escala Pt-Co	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
Dureza total	= 150 e <= 50	mg/l CaCO3	33,5	33,5	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade	5,0	mg/l O2	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
pH	6,5 - 9,0	Escala Sorensen	6,2	6,2	1	0%	1	1	100%
Sabor, a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação	4	NTU	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cálcio	100	mg/l Ca	5,6	5,6	0	100%	1	1	100%
Cloretos	250	mg/l Cl	<10,0	<10,0	0	100%	1	1	100%
Cloro residual livre	0,2 - 0,6	mg/l Cl2	0,39	0,6	0	100%	2	2	100%
Ferro	1000/200	µg/l Fe	<60	<60	0	100%	1	1	100%
Fluoretos	1,5	mg/l F	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Nitratos	50	mg/l NO3	4,5	4,5	0	100%	1	1	100%
Nitritos	0,5	mg/l NO2	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Sulfatos	250	mg/l SO4	<10,0	<10,0	0	100%	1	1	100%
Atrazina	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Diurão	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
PAH´s	0,10	µg/l	<2,00E-02	<2,00E-02	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l	<3,0E-03	<3,0E-03	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno	---	µg/l	<2,00E-02	<2,00E-02	0	100%	1	1	100%
Benzo(g,h,i)perileno	---	µg/l	<2,00E-02	<2,00E-02	0	100%	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno	---	µg/l	<2,00E-02	<2,00E-02	0	100%	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno	---	µg/l	<2,00E-02	<2,00E-02	0	100%	1	1	100%
Cádmio	5,0	µg/l	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Dose indicativa	0,10	mSv	<0,1	<0,1	0	100%	1	1	100%
Cobre	2,0	mg/l Cu	4,80e-3	4,80e-3	0	100%	1	1	100%
Antimónio	5,0	µg/l Sb	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Selénio	10	µg/l Se	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Mercúrio	1	µg/l Hg	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Alacloro	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio	---	µg/l	0,50	0,50	0	100%	1	1	100%
Benzeno	1,0	µg/l	<0,20	<0,20	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%
Arsénio	10	µg/l As	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Boro	1,0	mg/l	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Chumbo	10	µg/l Pb	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Manganês	50	µg/l Mn	3,68	3,68	0	100%	1	1	100%
1,2-Dicloroetano	3,0	µg/l	<0,750	<0,750	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno	---	µg/l	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Tricloroeteno	---	µg/l	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Tetra e Tricloroeteno	10	µg/l	<0,30	<0,30	0	100%	1	1	100%
THM´s	80	µg/l	0,98	0,98	0	100%	1	1	100%
Bromodiclorometano	---	µg/l	0,21	0,21	0	100%	1	1	100%
Dibromoclorometano	---	µg/l	0,27	0,27	0	100%	1	1	100%
Bromofórmio	---	µg/l	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Crómio	50	µg/l Cr	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Níquel	20	µg/l Ni	<2,0	<2,0	0	100%	1	1	100%
Sódio	200	mg/l Na	5,49	5,49	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Clostridium perfringens	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(22±2)ºC	100	ufc/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(36±2)ºC	20	ufc/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Enterococos intestinais	0	ufc/100ml	0	0	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%
Pes. e quantif. de Bactérias Coliformes	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Pes. e quantif de Escherichia coli	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Radão (W-RN222LSC-10)	500	Bq/L	100	100	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%
alfa-Total - ALS (W-GAA-SCI)	0,1	Bq/l	<0,04	<0,04	0	100%	1	1	100%
Alumínio	200	µg/l	20,00	20,00	0	100%	1	1	100%
Magnésio	---	mg/l	5	5	0	100%	1	1	100%
Cianetos	50	µg/l CN	<10	<10	0	100%	1	1	100%

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro.

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: 02/03/2022

Terras de Bouro município

DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO | **4º TRIMESTRE**

ZONA DE ABASTECIMENTO: Moimenta-a-nova | **2021**

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

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Azoto amoniacal	0,50	mg/l NH4	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%
Bromatos	10	µg/l BrO3	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%
Cheiro, a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Condutividade eléctrica	2500	µS/cm	<44,6	<44,6	0	100%	1	1	100%
Cor	20	mg/l escala Pt-Co	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
Dureza total	= 150 e <= 50	mg/l CaCO3	15,8	15,8	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade	5,0	mg/l O2	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
pH	6,5 - 9,0	Escala Sorensen	5,9	5,9	1	0%	1	1	100%
Sabor, a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação	4	NTU	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cálcio	100	mg/l Ca	5,6	5,6	0	100%	1	1	100%
Cloretos	250	mg/l Cl	<10,0	<10,0	0	100%	1	1	100%
Cloro residual livre	0,2 - 0,6	mg/l Cl2	0,5	0,7	0	100%	2	2	100%
Ferro	1000/200	µg/l Fe	<60	<60	0	100%	1	1	100%
Fluoretos	1,5	mg/l F	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Nitratos	50	mg/l NO3	3,0	3,0	0	100%	1	1	100%
Nitritos	0,5	mg/l NO2	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Sulfatos	250	mg/l SO4	<10,0	<10,0	0	100%	1	1	100%
Atrazina	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Diurão	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
PAH´s	0,10	µg/l	<2,00E-02	<2,00E-02	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l	<3,0E-03	<3,0E-03	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno	---	µg/l	<2,00E-02	<2,00E-02	0	100%	1	1	100%
Benzo(g,h,i)perileno	---	µg/l	<2,00E-02	<2,00E-02	0	100%	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno	---	µg/l	<2,00E-02	<2,00E-02	0	100%	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno	---	µg/l	<2,00E-02	<2,00E-02	0	100%	1	1	100%
Cádmio	5,0	µg/l	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Dose indicativa	0,10	mSv	<0,1	<0,1	0	100%	1	1	100%
Cobre	2,0	mg/l Cu	1,13e-2	1,13e-2	0	100%	1	1	100%
Antimónio	5,0	µg/l Sb	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Selénio	10	µg/l Se	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Mercúrio	1	µg/l Hg	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Alacloro	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio	---	µg/l	0,41	0,41	0	100%	1	1	100%
Benzeno	1,0	µg/l	<0,20	<0,20	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%
Arsénio	10	µg/l As	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Boro	1,0	mg/l	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Chumbo	10	µg/l Pb	1,1	1,1	0	100%	1	1	100%
Manganês	50	µg/l Mn	3,20	3,20	0	100%	1	1	100%
1,2-Dicloroetano	3,0	µg/l	<0,750	<0,750	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno	---	µg/l	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Tricloroeteno	---	µg/l	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Tetra e Tricloroeteno	10	µg/l	<0,30	<0,30	0	100%	1	1	100%
THM´s	80	µg/l	1,72	1,72	0	100%	1	1	100%
Bromodiclorometano	---	µg/l	0,29	0,29	0	100%	1	1	100%
Dibromoclorometano	---	µg/l	0,59	0,59	0	100%	1	1	100%
Bromofórmio	---	µg/l	0,43	0,43	0	100%	1	1	100%
Crómio	50	µg/l Cr	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Níquel	20	µg/l Ni	<2,0	<2,0	0	100%	1	1	100%
Sódio	200	mg/l Na	5,00	5,00	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Clostridium perfringens	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(22±2)ºC	100	ufc/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(36±2)ºC	20	ufc/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Enterococos intestinais	0	ufc/100ml	0	0	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%
Pes. e quantif. de Bactérias Coliformes	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Pes. e quantif de Escherichia coli	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Radão (W-RN222LSC-10)	500	Bq/L	55,0	55,0	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%
alfa-Total - ALS (W-GAA-SCI)	0,1	Bq/l	<0,04	<0,04	0	100%	1	1	100%
Alumínio	200	µg/l	41,0	41,0	0	100%	1	1	100%
Magnésio	---	mg/l	0,5	0,5	0	100%	1	1	100%
Cianetos	50	µg/l CN	<10	<10	0	100%	1	1	100%

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro.

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: 02/03/2022

Terras de Bouro município	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO	4º TRIMESTRE
	ZONA DE ABASTECIMENTO: Moimenta	2021

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

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Azoto amoniacal	0,50	mg/l NH4	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%
Bromatos	10	µg/l BrO3	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%
Cheiro, a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Condutividade eléctrica	2500	µS/cm	51,9	51,9	0	100%	1	1	100%
Cor	20	mg/l escala Pt-Co	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
Dureza total	= 150 e <= 50	mg/l CaCO3	21,7	21,7	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade	5,0	mg/l O2	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
pH	6,5 - 9,0	Escala Sorensen	6,0	6,0	1	0%	1	1	100%
Sabor, a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação	4	NTU	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cálcio	100	mg/l Ca	2,4	2,4	0	100%	1	1	100%
Cloretos	250	mg/l Cl	<10,0	<10,0	0	100%	1	1	100%
Cloro residual livre	0,2 - 0,6	mg/l Cl2	0,4	1,0	0	100%	3	3	100%
Ferro	1000/200	µg/l Fe	<60	<60	0	100%	1	1	100%
Fluoretos	1,5	mg/l F	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Nitratos	50	mg/l NO3	4,7	4,7	0	100%	1	1	100%
Nitritos	0,5	mg/l NO2	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Sulfatos	250	mg/l SO4	<10,0	<10,0	0	100%	1	1	100%
Atrazina	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Diurão	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
PAH´s	0,10	µg/l	<2,00E-02	<2,00E-02	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l	<3,0E-03	<3,0E-03	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno	---	µg/l	<2,00E-02	<2,00E-02	0	100%	1	1	100%
Benzo(g,h,i)perileno	---	µg/l	<2,00E-02	<2,00E-02	0	100%	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno	---	µg/l	<2,00E-02	<2,00E-02	0	100%	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno	---	µg/l	<2,00E-02	<2,00E-02	0	100%	1	1	100%
Cádmio	5,0	µg/l	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Dose indicativa	0,10	mSv	<0,1	<0,1	0	100%	1	1	100%
Cobre	2,0	mg/l Cu	1,65e-2	1,65e-2	0	100%	1	1	100%
Antimónio	5,0	µg/l Sb	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Selénio	10	µg/l Se	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Mercúrio	1	µg/l Hg	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Alacloro	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio	---	µg/l	0,31	0,31	0	100%	1	1	100%
Benzeno	1,0	µg/l	<0,20	<0,20	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%
Arsénio	10	µg/l As	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Boro	1,0	mg/l	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Chumbo	10	µg/l Pb	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Manganês	50	µg/l Mn	3,36	3,36	0	100%	1	1	100%
1,2-Dicloroetano	3,0	µg/l	<0,750	<0,750	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno	---	µg/l	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Tricloroeteno	---	µg/l	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Tetra e Tricloroeteno	10	µg/l	<0,30	<0,30	0	100%	1	1	100%
THM´s	80	µg/l	1,42	1,42	0	100%	1	1	100%
Bromodiclorometano	---	µg/l	0,26	0,26	0	100%	1	1	100%
Dibromoclorometano	---	µg/l	0,51	0,51	0	100%	1	1	100%
Bromofórmio	---	µg/l	0,34	0,34	0	100%	1	1	100%
Crómio	50	µg/l Cr	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Níquel	20	µg/l Ni	<2,0	<2,0	0	100%	1	1	100%
Sódio	200	mg/l Na	6,84	6,84	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Clostridium perfringens	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(22±2)ºC	100	ufc/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(36±2)ºC	20	ufc/ml	1	1	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Enterococos intestinais	0	ufc/100ml	0	0	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%
Pes. e quantif. de Bactérias Coliformes	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	3	3	100%
Pes. e quantif de Escherichia coli	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	3	3	100%
Radão (W-RN222LSC-10)	500	Bq/L	58,0	58,0	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%
alfa-Total - ALS (W-GAA-SCI)	0,1	Bq/l	<0,04	<0,04	0	100%	1	1	100%
Alumínio	200	µg/l	23,5	23,5	0	100%	1	1	100%
Magnésio	---	mg/l	3,8	3,8	0	100%	1	1	100%
Cianetos	50	µg/l CN	<10	<10	0	100%	1	1	100%

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro.

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: 02/03/2022

Terras de Bouro município

DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO | **4º TRIMESTRE**

ZONA DE ABASTECIMENTO: Moimenta - Cavacadouro | **2021**

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

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Azoto amoniacal	0,5	mg/l NH4	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%
Bromatos	10	µg/l BrO3	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%
Cheiro, a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade	5,0	mg/l O2	1,6	1,6	0	100%	1	1	100%
pH	6,5 - 9,0	Escala Sorensen	5,8	5,8	1	0%	1	1	100%
Sabor, a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação	4	NTU	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cálcio	100	mg/l Ca	3,6	3,6	0	100%	1	1	100%
Cloretos	250	mg/l Cl	<10,0	<10,0	0	100%	1	1	100%
Cloro residual livre	0,2 - 0,6	mg/l Cl2	0,5	0,7	0	100%	2	2	100%
Ferro	1000/200	µg/l Fe	<60	<60	0	100%	1	1	100%
Fluoretos	1,5	mg/l F	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Nitratos	50	mg/l NO3	5,4	5,4	0	100%	1	1	100%
Nitritos	0,5	mg/l NO2	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Sulfatos	250	mg/l SO4	<10,0	<10,0	0	100%	1	1	100%
Atrazina	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Diurão	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
PAH's	0,10	µg/l	<2,00E-02	<2,00E-02	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l	<3,0E-03	<3,0E-03	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno	---	µg/l	<2,00E-02	<2,00E-02	0	100%	1	1	100%
Benzo(g,h,i)perileno	---	µg/l	<2,00E-02	<2,00E-02	0	100%	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno	---	µg/l	<2,00E-02	<2,00E-02	0	100%	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno	---	µg/l	<2,00E-02	<2,00E-02	0	100%	1	1	100%
Cádmio	5,0	µg/l	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Dose indicativa	0,10	mSv	<0,1	<0,1	0	100%	1	1	100%
Cobre	2,0	mg/l Cu	8,41e-3	8,41e-3	0	100%	1	1	100%
Antimónio	5,0	µg/l Sb	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Selénio	10	µg/l Se	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Mercúrio	1	µg/l Hg	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Alacloro	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio	---	µg/l	2,44	2,44	0	100%	1	1	100%
Benzeno	1,0	µg/l	<0,20	<0,20	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%
Arsénio	10	µg/l As	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Boro	1,0	mg/l	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Chumbo	10	µg/l Pb	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Manganês	50	µg/l Mn	3,37	3,37	0	100%	1	1	100%
1,2-Dicloroetano	3,0	µg/l	<0,750	<0,750	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno	---	µg/l	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Tricloroeteno	---	µg/l	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Tetra e Tricloroeteno	10	µg/l	<0,30	<0,30	0	100%	1	1	100%
THM's	80	µg/l	1,53	1,53	0	100%	1	1	100%
Bromodiclorometano	---	µg/l	0,29	0,29	0	100%	1	1	100%
Dibromoclorometano	---	µg/l	0,52	0,52	0	100%	1	1	100%
Bromofórmio	---	µg/l	0,28	0,28	0	100%	1	1	100%
Crómio	50	µg/l Cr	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Níquel	20	µg/l Ni	<2,0	<2,0	0	100%	1	1	100%
Sódio	200	mg/l Na	5,60	5,60	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Clostridium perfringens	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(22±2)ºC	100	ufc/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(36±2)ºC	20	ufc/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Enterococos intestinais	0	ufc/100ml	0	0	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%
Pes. e quantif. de Bactérias Coliformes	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Pes. e quantif de Escherichia coli	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Radão (W-RN222LSC-10)	500	Bq/L	49,2	49,2	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%
alfa-Total - ALS (W-GAA-SCI)	0,1	Bq/l	<0,04	<0,04	0	100%	1	1	100%
Alumínio	200	µg/l	32,7	32,7	0	100%	1	1	100%
Magnésio	---	mg/l	0,7	0,7	0	100%	1	1	100%
Cianetos	50	µg/l CN	<10	<10	0	100%	1	1	100%

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro.

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: 02/03/2022

Terras de Bouro município

DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO | **4º TRIMESTRE**

ZONA DE ABASTECIMENTO: Moimenta - Pesqueira | **2021**

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

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Azoto amoniacal	0,50	mg/l NH4	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%
Bromatos	10	µg/l BrO3	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%
Cheiro, a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Condutividade eléctrica	2500	µS/cm	53,3	53,3	0	100%	1	1	100%
Cor	20	mg/l escala Pt-Co	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
Dureza total	= 150 e <= 50	mg/l CaCO3	7,9	7,9	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade	5,0	mg/l O2	1,6	1,6	0	100%	1	1	100%
pH	6,5 - 9,0	Escala Sorensen	6,0	6,0	1	0%	1	1	100%
Sabor, a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação	4	NTU	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cálcio	100	mg/l Ca	2,8	2,8	0	100%	1	1	100%
Cloretos	250	mg/l Cl	<10,0	<10,0	0	100%	1	1	100%
Cloro residual livre	0,2 - 0,6	mg/l Cl2	0,5	0,6	0	100%	2	2	100%
Ferro	1000/200	µg/l Fe	<60	<60	0	100%	1	1	100%
Fluoretos	1,5	mg/l F	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Nitratos	50	mg/l NO3	3,3	3,3	0	100%	1	1	100%
Nitritos	0,5	mg/l NO2	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Sulfatos	250	mg/l SO4	<10,0	<10,0	0	100%	1	1	100%
Atrazina	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Diurão	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
PAH´s	0,10	µg/l	<2,00E-02	<2,00E-02	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l	<3,0E-03	<3,0E-03	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno	---	µg/l	<2,00E-02	<2,00E-02	0	100%	1	1	100%
Benzo(g,h,i)perileno	---	µg/l	<2,00E-02	<2,00E-02	0	100%	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno	---	µg/l	<2,00E-02	<2,00E-02	0	100%	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno	---	µg/l	<2,00E-02	<2,00E-02	0	100%	1	1	100%
Cádmio	5,0	µg/l	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Dose indicativa	0,10	mSv	<0,1	<0,1	0	100%	1	1	100%
Cobre	2,0	mg/l Cu	9,70e-3	9,70e-3	0	100%	1	1	100%
Antimónio	5,0	µg/l Sb	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Selénio	10	µg/l Se	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Mercúrio	1	µg/l Hg	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Alacloro	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio	---	µg/l	0,27	0,27	0	100%	1	1	100%
Benzeno	1,0	µg/l	<0,20	<0,20	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%
Arsénio	10	µg/l As	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Boro	1,0	mg/l	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Chumbo	10	µg/l Pb	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Manganês	50	µg/l Mn	1,92	1,92	0	100%	1	1	100%
1,2-Dicloroetano	3,0	µg/l	<0,750	<0,750	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno	---	µg/l	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Tricloroeteno	---	µg/l	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Tetra e Tricloroeteno	10	µg/l	<0,30	<0,30	0	100%	1	1	100%
THM´s	80	µg/l	1,11	1,11	0	100%	1	1	100%
Bromodiclorometano	---	µg/l	0,18	0,18	0	100%	1	1	100%
Dibromoclorometano	---	µg/l	0,39	0,39	0	100%	1	1	100%
Bromofórmio	---	µg/l	0,27	0,27	0	100%	1	1	100%
Crómio	50	µg/l Cr	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Níquel	20	µg/l Ni	<2,0	<2,0	0	100%	1	1	100%
Sódio	200	mg/l Na	6,73	6,73	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Clostridium perfringens	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(22±2)ºC	100	ufc/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(36±2)ºC	20	ufc/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Enterococos intestinais	0	ufc/100ml	0	0	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%
Pes. e quantif. de Bactérias Coliformes	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Pes. e quantif de Escherichia coli	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Radão (W-RN222LSC-10)	500	Bq/L	41,7	41,7	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%
alfa-Total - ALS (W-GAA-SCI)	0,1	Bq/l	<0,04	<0,04	0	100%	1	1	100%
Alumínio	200	µg/l	<20,0	<20,0	0	100%	1	1	100%
Magnésio	---	mg/l	0,23	0,23	0	100%	1	1	100%
Cianetos	50	µg/l CN	<10	<10	0	100%	1	1	100%

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro.

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: 02/03/2022

Terras de Bouro município

DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO | **4º TRIMESTRE**

ZONA DE ABASTECIMENTO: Monte-Campos Abades | **2021**

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

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Cheiro, a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Condutividade eléctrica	2500	µS/cm	58,3	58,3	0	100%	1	1	100%
Cor	20	mg/l escala Pt-Co	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
pH	6,5 - 9,0	Escala Sorensen	6,6	6,6	0	100%	1	1	100%
Sabor, a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação	4	NTU	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cloro residual livre	0,2 - 0,6	mg/l Cl2	0,4	0,6	0	100%	2	2	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(22±2)ºC	100	ufc/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(36±2)ºC	20	ufc/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Enterococos intestinais	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Bactérias Coliformes	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Pes. e quantif de Escherichia coli	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Alumínio	200	µg/l	<20,0	<20,0	0	100%	1	1	100%

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro.

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: 02/03/2022

Terras de Bouro município

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

4º TRIMESTRE

ZONA DE ABASTECIMENTO: Ribeira II

2021

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

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Azoto amoniacal	0,50	mg/l NH4	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%
Bromatos	10	µg/l BrO3	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%
Cheiro, a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Condutividade eléctrica	2500	µS/cm	70,7	70,7	0	100%	1	1	100%
Cor	20	mg/l escala Pt-Co	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
Dureza total	= 150 e <= 5(	mg/l CaCO3	26,6	26,6	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade	5,0	mg/l O2	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
pH	6,5 - 9,0	Escala Sorensen	6,6	6,6	0	100%	1	1	100%
Sabor, a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação	4	NTU	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cálcio	100	mg/l Ca	6,4	6,4	0	100%	1	1	100%
Cloretos	250	mg/l Cl	<10,0	<10,0	0	100%	1	1	100%
Cloro residual livre	0,2 - 0,6	mg/l Cl2	0,7	0,7	0	100%	2	2	100%
Ferro	1000/200	µg/l Fe	<60	<60	0	100%	1	1	100%
Fluoretos	1,5	mg/l F	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Nitratos	50	mg/l NO3	3,7	3,7	0	100%	1	1	100%
Nitritos	0,5	mg/l NO2	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Sulfatos	250	mg/l SO4	<10,0	<10,0	0	100%	1	1	100%
Atrazina	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Diurão	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
PAH´s	0,10	µg/l	<2,00E-02	<2,00E-02	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l	<3,0E-03	<3,0E-03	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno	---	µg/l	<2,00E-02	<2,00E-02	0	100%	1	1	100%
Benzo(g,h,i)perileno	---	µg/l	<2,00E-02	<2,00E-02	0	100%	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno	---	µg/l	<2,00E-02	<2,00E-02	0	100%	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno	---	µg/l	<2,00E-02	<2,00E-02	0	100%	1	1	100%
Cádmio	5,0	µg/l	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Dose indicativa	0,10	mSv	<0,1	<0,1	0	100%	1	1	100%
Cobre	2,0	mg/l Cu	1,4e-3	1,4e-3	0	100%	1	1	100%
Antimónio	5,0	µg/l Sb	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Selénio	10	µg/l Se	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Mercúrio	1	µg/l Hg	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Alacloro	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio	---	µg/l	0,34	0,34	0	100%	1	1	100%
Benzeno	1,0	µg/l	<0,20	<0,20	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%
Arsénio	10	µg/l As	1,8	1,8	0	100%	1	1	100%
Boro	1,0	mg/l	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Chumbo	10	µg/l Pb	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Manganês	50	µg/l Mn	<0,50	<0,50	0	100%	1	1	100%
1,2-Dicloroetano	3,0	µg/l	<0,750	<0,750	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno	---	µg/l	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Tricloroeteno	---	µg/l	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Tetra e Tricloroeteno	10	µg/l	<0,30	<0,30	0	100%	1	1	100%
THM´s	80	µg/l	0,83	0,83	0	100%	1	1	100%
Bromodiclorometano	---	µg/l	0,20	0,20	0	100%	1	1	100%
Dibromoclorometano	---	µg/l	0,29	0,29	0	100%	1	1	100%
Bromofórmio	---	µg/l	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Crómio	50	µg/l Cr	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Níquel	20	µg/l Ni	<2,0	<2,0	0	100%	1	1	100%
Sódio	200	mg/l Na	8,61	8,61	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Clostridium perfringens	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(22±2)ºC	100	ufc/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(36±2)ºC	20	ufc/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Enterococos intestinais	0	ufc/100ml	0	0	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%
Pes. e quantif. de Bactérias Coliformes	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Pes. e quantif de Escherichia coli	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Radão (W-RN222LSC-10)	500	Bq/L	<10,0	<10,0	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%
alfa-Total - ALS (W-GAA-SCI)	0,1	Bq/l	<0,04	<0,04	0	100%	1	1	100%
Alumínio	200	µg/l	<20,0	<20,0	0	100%	1	1	100%
Magnésio	---	mg/l	2,6	2,6	0	100%	1	1	100%
Cianetos	50	µg/l CN	<10	<10	0	100%	1	1	100%

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro.

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: 02/03/2022

Terras de Bouro município

DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO | **4º TRIMESTRE**

ZONA DE ABASTECIMENTO: Ribeira | **2021**

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

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Azoto amoniacal	0,50	mg/l NH4	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%
Bromatos	10	µg/l BrO3	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%
Cheiro, a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Condutividade eléctrica	2500	µS/cm	72,7	72,7	0	100%	1	1	100%
Cor	20	mg/l escala Pt-Co	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
Dureza total	= 150 e <= 5	mg/l CaCO3	20,7	20,7	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade	5,0	mg/l O2	1,3	1,3	0	100%	1	1	100%
pH	6,5 - 9,0	Escala Sorensen	6,7	6,7	0	100%	1	1	100%
Sabor, a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação	4	NTU	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cálcio	100	mg/l Ca	8,3	8,3	0	100%	1	1	100%
Cloretos	250	mg/l Cl	<10,0	<10,0	0	100%	1	1	100%
Cloro residual livre	0,2 - 0,6	mg/l Cl2	0,5	0,6	0	100%	2	2	100%
Ferro	1000/200	µg/l Fe	<60	<60	0	100%	1	1	100%
Fluoretos	1,5	mg/l F	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Nitratos	50	mg/l NO3	3,9	3,9	0	100%	1	1	100%
Nitritos	0,5	mg/l NO2	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Sulfatos	250	mg/l SO4	<10,0	<10,0	0	100%	1	1	100%
Atrazina	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Diurão	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
PAH´s	0,10	µg/l	<2,00E-02	<2,00E-02	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l	<3,0E-03	<3,0E-03	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno	---	µg/l	<2,00E-02	<2,00E-02	0	100%	1	1	100%
Benzo(g,h,i)perileno	---	µg/l	<2,00E-02	<2,00E-02	0	100%	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno	---	µg/l	<2,00E-02	<2,00E-02	0	100%	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno	---	µg/l	<2,00E-02	<2,00E-02	0	100%	1	1	100%
Cádmio	5,0	µg/l	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Dose indicativa	0,10	mSv	<0,1	<0,1	0	100%	1	1	100%
Cobre	2,0	mg/l Cu	1,5e-3	1,5e-3	0	100%	1	1	100%
Antimónio	5,0	µg/l Sb	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Selénio	10	µg/l Se	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Mercúrio	1	µg/l Hg	0,019	0,019	0	100%	1	1	100%
Alacloro	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio	---	µg/l	0,32	0,32	0	100%	1	1	100%
Benzeno	1,0	µg/l	<0,20	<0,20	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%
Arsénio	10	µg/l As	1,8	1,8	0	100%	1	1	100%
Boro	1,0	mg/l	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Chumbo	10	µg/l Pb	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Manganês	50	µg/l Mn	<0,50	<0,50	0	100%	1	1	100%
1,2-Dicloroetano	3,0	µg/l	<0,750	<0,750	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno	---	µg/l	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Tricloroeteno	---	µg/l	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Tetra e Tricloroeteno	10	µg/l	<0,30	<0,30	0	100%	1	1	100%
THM´s	80	µg/l	0,87	0,87	0	100%	1	1	100%
Bromodiclorometano	---	µg/l	0,20	0,20	0	100%	1	1	100%
Dibromoclorometano	---	µg/l	0,35	0,35	0	100%	1	1	100%
Bromofórmio	---	µg/l	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Crómio	50	µg/l Cr	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Níquel	20	µg/l Ni	<2,0	<2,0	0	100%	1	1	100%
Sódio	200	mg/l Na	9,04	9,04	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Clostridium perfringens	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(22±2)ºC	100	ufc/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(36±2)ºC	20	ufc/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Enterococos intestinais	0	ufc/100ml	0	0	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%
Pes. e quantif. de Bactérias Coliformes	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Pes. e quantif de Escherichia coli	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Radão (W-RN222LSC-10)	500	Bq/L	309	309	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%
alfa-Total - ALS (W-GAA-SCI)	0,1	Bq/l	<0,04	<0,04	0	100%	1	1	100%
Aluminio	200	µg/l	<20,0	<20,0	0	100%	1	1	100%
Magnésio	---	mg/l	<0,12	<0,12	0	100%	1	1	100%
Cianetos	50	µg/l CN	<10	<10	0	100%	1	1	100%

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro.

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: 02/03/2022

Terras de Bouro município

DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO | **4º TRIMESTRE**

ZONA DE ABASTECIMENTO: Ribeira-Gogide | **2021**

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

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Azoto amoniacal	0,50	mg/l NH4	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%
Bromatos	10	µg/l BrO3	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%
Cheiro, a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Condutividade eléctrica	2500	µS/cm	71,9	71,9	0	100%	1	1	100%
Cor	20	mg/l escala Pt-Co	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
Dureza total	= 150 e <= 5	mg/l CaCO3	17,7	17,7	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade	5,0	mg/l O2	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
pH	6,5 - 9,0	Escala Sorensen	6,6	6,6	0	100%	1	1	100%
Sabor, a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação	4	NTU	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cálcio	100	mg/l Ca	4,0	4,0	0	100%	1	1	100%
Cloretos	250	mg/l Cl	<10,0	<10,0	0	100%	1	1	100%
Cloro residual livre	0,2 - 0,6	mg/l Cl2	0,5	0,6	0	100%	2	2	100%
Ferro	1000/200	µg/l Fe	<60	<60	0	100%	1	1	100%
Fluoretos	1,5	mg/l F	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Nitratos	50	mg/l NO3	3,8	3,8	0	100%	1	1	100%
Nitritos	0,5	mg/l NO2	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Sulfatos	250	mg/l SO4	<10,0	<10,0	0	100%	1	1	100%
Atrazina	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Diurão	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
PAH´s	0,10	µg/l	<2,00E-02	<2,00E-02	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l	<3,0E-03	<3,0E-03	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno	—	µg/l	<2,00E-02	<2,00E-02	0	100%	1	1	100%
Benzo(g,h,i)perileno	—	µg/l	<2,00E-02	<2,00E-02	0	100%	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno	—	µg/l	<2,00E-02	<2,00E-02	0	100%	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno	—	µg/l	<2,00E-02	<2,00E-02	0	100%	1	1	100%
Cádmio	5,0	µg/l	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Dose indicativa	0,10	mSv	<0,1	<0,1	0	100%	1	1	100%
Cobre	2,0	mg/l Cu	1,4e-3	1,4e-3	0	100%	1	1	100%
Antimónio	5,0	µg/l Sb	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Selénio	10	µg/l Se	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Mercúrio	1	µg/l Hg	0,013	0,013	0	100%	1	1	100%
Alacloro	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio	—	µg/l	0,35	0,35	0	100%	1	1	100%
Benzeno	1,0	µg/l	<0,20	<0,20	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%
Arsénio	10	µg/l As	2,0	2,0	0	100%	1	1	100%
Boro	1,0	mg/l	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Chumbo	10	µg/l Pb	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Manganês	50	µg/l Mn	<0,50	<0,50	0	100%	1	1	100%
1,2-Dicloroetano	3,0	µg/l	<0,750	<0,750	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno	—	µg/l	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Tricloroeteno	—	µg/l	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Tetra e Tricloroeteno	10	µg/l	<0,30	<0,30	0	100%	1	1	100%
THM´s	80	µg/l	0,88	0,88	0	100%	1	1	100%
Bromodiclorometano	—	µg/l	0,20	0,20	0	100%	1	1	100%
Dibromoclorometano	—	µg/l	0,33	0,33	0	100%	1	1	100%
Bromofórmio	—	µg/l	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Crómio	50	µg/l Cr	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Níquel	20	µg/l Ni	<2,0	<2,0	0	100%	1	1	100%
Sódio	200	mg/l Na	8,57	8,57	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Clostridium perfringens	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(22±2)ºC	100	ufc/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(36±2)ºC	20	ufc/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Enterococos intestinais	0	ufc/100ml	0	0	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%
Pes. e quantif. de Bactérias Coliformes	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Pes. e quantif de Escherichia coli	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Radão (W-RN222LSC-10)	500	Bq/L	345	345	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%
alfa-Total - ALS (W-GAA-SCI)	0,1	Bq/l	<0,04	<0,04	0	100%	1	1	100%
Alumínio	200	µg/l	35,8	35,8	0	100%	1	1	100%
Magnésio	—	mg/l	1,9	1,9	0	100%	1	1	100%
Cianetos	50	µg/l CN	<10	<10	0	100%	1	1	100%

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro.

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: 02/03/2022

Terras de Bouro município

DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO	4º TRIMESTRE
ZONA DE ABASTECIMENTO: Rio Caldo	2021

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

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Cheiro, a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Condutividade eléctrica	2500	µS/cm	<44,6	<44,6	0	100%	1	1	100%
Cor	20	mg/l escala Pt-Co	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade	5,0	mg/l O2	1,6	1,6	0	100%	1	1	100%
pH	6,5 - 9,5	Escala Sorensen	6,5	6,5	0	100%	1	1	100%
Sabor, a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação	4	NTU	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cloro residual livre	0,2 - 0,6	mg/l Cl2	0,36	0,7	0	100%	3	3	100%
Ferro	200	µg/l Fe	<60	<60	0	100%	1	1	100%
Quantificação de Microrganismos a 36ºC	---	ufc/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Quantificação de Microrganismos a 22ºC	---	ufc/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Quantificação de E.coli	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	3	3	100%
Quantificação de Enterococos	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Quantificação Bactérias Coliformes totais	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	3	3	100%
Quantificação de Clostridium perfringens	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro.

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: 02/03/2022

Terras de Bouro município

DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO | **4º TRIMESTRE**

ZONA DE ABASTECIMENTO: Rio Caldo - Matavacas | **2021**

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

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Cheiro, a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Condutividade eléctrica	2500	µS/cm	<44,6	<44,6	0	100%	1	1	100%
Cor	20	mg/l escala Pt-Co	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
pH	6,5 - 9,0	Escala Sorensen	6,5	6,5	0	100%	1	1	100%
Sabor, a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação	4	NTU	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cloro residual livre	0,2 - 0,6	mg/l Cl2	0,5	0,7	0	100%	2	2	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(22±2)ºC	100	ufc/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(36±2)ºC	20	ufc/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Enterococos intestinais	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Bactérias Coliformes	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Pes. e quantif de Escherichia coli	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	2	2	100%

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro.

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: 02/03/2022

Terras de Bouro município

DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO	4º TRIMESTRE
ZONA DE ABASTECIMENTO: Rio Caldo - Seara	2021

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

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Cheiro, a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Condutividade eléctrica	2500	µS/cm	<44,6	<44,6	0	100%	1	1	100%
Cor	20	mg/l escala Pt-Co	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade	5,0	mg/l O2	2,2	2,2	0	100%	1	1	100%
pH	6,5 - 9,0	Escala Sorensen	6,5	6,5	0	100%	1	1	100%
Sabor, a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação	4	NTU	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cloro residual livre	0,2 - 0,6	mg/l Cl2	0,34	0,5	0	100%	2	2	100%
Ferro	1000/200	µg/l Fe	<60	<60	0	100%	1	1	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(22±2)ºC	100	ufc/ml	2	2	0	100%	1	1	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(36±2)ºC	20	ufc/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Enterococos intestinais	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Bactérias Coliformes	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Pes. e quantif de Escherichia coli	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	2	2	100%

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro.

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: 02/03/2022

Terras de Bouro município

DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO | **4º TRIMESTRE**

ZONA DE ABASTECIMENTO: Rio Caldo - Parada | **2021**

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

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Cheiro, a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Condutividade eléctrica	2500	µS/cm	<44,6	<44,6	0	100%	1	1	100%
Cor	20	mg/l escala Pt-Co	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade	5,0	mg/l O2	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
pH	6,5 - 9,0	Escala Sorensen	6,6	6,6	0	100%	1	1	100%
Sabor, a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação	4	NTU	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cloro residual livre	0,2 - 0,6	mg/l Cl2	0,38	0,7	0	100%	2	2	100%
Ferro	1000/200	µg/l Fe	<60	<60	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Clostridium perfringens	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(22±2)ºC	100	ufc/ml	4	4	0	100%	1	1	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(36±2)ºC	20	ufc/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Enterococos intestinais	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Bactérias Coliformes	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Pes. e quantif de Escherichia coli	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	2	2	100%

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro.

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: 02/03/2022

Terras de Bouro município

DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO | **4º TRIMESTRE**

ZONA DE ABASTECIMENTO: Rio Caldo - Coutinho | **2021**

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

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Cheiro, a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Condutividade eléctrica	2500	µS/cm	<44,6	<44,6	0	100%	1	1	100%
Cor	20	mg/l escala Pt-Co	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade	5,0	mg/l O2	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
pH	6,5 - 9,0	Escala Sorensen	6,1	6,1	0	100%	1	1	100%
Sabor, a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação	4	NTU	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cloro residual livre	0,2 - 0,6	mg/l Cl2	0,5	0,6	0	100%	2	2	100%
Ferro	1000/200	µg/l Fe	<60	<60	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Clostridium perfringens	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(22±2)ºC	100	ufc/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(36±2)ºC	20	ufc/ml	3	3	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Enterococos intestinais	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Bactérias Coliformes	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Pes. e quantif de Escherichia coli	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	2	2	100%

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro.

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: 02/03/2022

Terras de Bouro município

DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO | **4º TRIMESTRE**

ZONA DE ABASTECIMENTO: Souto | **2021**

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

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Cheiro, a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Condutividade eléctrica	2500	µS/cm	54,4	54,4	0	100%	1	1	100%
Cor	20	mg/l escala Pt-Co	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
pH	6,5 - 9,0	Escala Sorensen	6,5	6,5	0	100%	1	1	100%
Sabor, a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação	4	NTU	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cloro residual livre	0,2 - 0,6	mg/l Cl2	0,5	0,5	0	100%	2	2	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(22±2)ºC	100	ufc/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(36±2)ºC	20	ufc/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Enterococos intestinais	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Bactérias Coliformes	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Pes. e quantif de Escherichia coli	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	2	2	100%

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro.

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: 02/03/2022

Terras de Bouro município	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO	4º TRIMESTRE
	ZONA DE ABASTECIMENTO: Souto - Sequeirô	2021

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

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Cheiro, a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Condutividade eléctrica	2500	µS/cm	52,2	52,2	0	100%	1	1	100%
Cor	20	mg/l escala Pt-Co	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
pH	6,5 - 9,0	Escala Sorensen	6,5	6,5	0	100%	1	1	100%
Sabor, a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação	4	NTU	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cloro residual livre	0,2 - 0,6	mg/l Cl2	0,4	0,5	0	100%	2	2	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(22±2)ºC	100	ufc/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(36±2)ºC	20	ufc/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Enterococos intestinais	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Bactérias Coliformes	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Pes. e quantif de Escherichia coli	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	2	2	100%

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro.

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: 02/03/2022

Terras de Bouro município

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

4º TRIMESTRE

ZONA DE ABASTECIMENTO: Souto - Sta. Cruz

2021

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

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Cheiro, a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Condutividade eléctrica	2500	µS/cm	50,6	50,6	0	100%	1	1	100%
Cor	20	mg/l escala Pt-Co	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
pH	6,5 - 9,0	Escala Sorensen	6,0	6,0	1	0%	1	1	100%
Sabor, a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação	4	NTU	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cloro residual livre	0,2 - 0,6	mg/l Cl2	0,36	0,39	0	100%	2	2	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(22±2)ºC	100	ufc/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(36±2)ºC	20	ufc/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Enterococos intestinais	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Bactérias Coliformes	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Pes. e quantif de Escherichia coli	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	2	2	100%

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro.

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: 02/03/2022

Terras de Bouro município	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO	4º TRIMESTRE
	ZONA DE ABASTECIMENTO: Valdosende - Assento	2021

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

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Cheiro, a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Condutividade eléctrica	2500	µS/cm	<44,6	<44,6	0	100%	1	1	100%
Cor	20	mg/l escala Pt-Co	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
pH	6,5 - 9,0	Escala Sorensen	6,5	6,5	0	100%	1	1	100%
Sabor, a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação	4	NTU	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cloro residual livre	0,2 - 0,6	mg/l Cl2	0,7	0,8	0	100%	2	2	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(22±2)ºC	100	ufc/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(36±2)ºC	20	ufc/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Enterococos intestinais	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Bactérias Coliformes	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Pes. e quantif de Escherichia coli	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	2	2	100%

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro.

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: 02/03/2022

Terras de Bouro município	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO	4º TRIMESTRE
	ZONA DE ABASTECIMENTO: Valdosende - Assento II	2021

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

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Cheiro, a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Condutividade eléctrica	2500	µS/cm	93,8	93,8	0	100%	1	1	100%
Cor	20	mg/l escala Pt-Co	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
pH	6,5 - 9,0	Escala Sorensen	5,7	5,7	1	0%	1	1	100%
Sabor, a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação	4	NTU	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cloro residual livre	0,2 - 0,6	mg/l Cl2	0,7	0,7	0	100%	2	2	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(22±2)ºC	100	ufc/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(36±2)ºC	20	ufc/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Enterococos intestinais	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Bactérias Coliformes	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Pes. e quantif de Escherichia coli	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	2	2	100%

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro.

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: 02/03/2022

Terras de Bouro município	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO	4º TRIMESTRE
	ZONA DE ABASTECIMENTO: Valdosende - Chamadouro	2021

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

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Cheiro, a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Condutividade eléctrica	2500	µS/cm	<44,6	<44,6	0	100%	1	1	100%
Cor	20	mg/l escala Pt-Co	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
pH	6,5 - 9,0	Escala Sorensen	6,5	6,5	0	100%	1	1	100%
Sabor, a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação	4	NTU	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cloro residual livre	0,2 - 0,6	mg/l Cl2	0,7	0,9	0	100%	2	2	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(22±2)ºC	100	ufc/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(36±2)ºC	20	ufc/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Enterococos intestinais	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Bactérias Coliformes	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Pes. e quantif de Escherichia coli	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	2	2	100%

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro.

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: 02/03/2022

Terras de Bouro município	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO	4º TRIMESTRE
	ZONA DE ABASTECIMENTO: Valdosende - Paradela	2021

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

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Cheiro, a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Condutividade eléctrica	2500	µS/cm	<44,6	<44,6	0	100%	1	1	100%
Cor	20	mg/l escala Pt-Co	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
pH	6,5 - 9,0	Escala Sorensen	6,5	6,5	0	100%	1	1	100%
Sabor, a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação	4	NTU	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cloro residual livre	0,2 - 0,6	mg/l Cl2	0,7	0,8	0	100%	2	2	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(22±2)ºC	100	ufc/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(36±2)ºC	20	ufc/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Enterococos intestinais	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Bactérias Coliformes	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Pes. e quantif de Escherichia coli	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	2	2	100%

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro.

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: 02/03/2022

Terras de Bouro município

DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO | **4º TRIMESTRE**

ZONA DE ABASTECIMENTO: Valdosende - Perdizes | **2021**

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

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Cheiro, a 25°C	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Condutividade eléctrica	2500	µS/cm	55,2	55,2	0	100%	1	1	100%
Cor	20	mg/l escala Pt-Co	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
pH	6,5 - 9,0	Escala Sorensen	6,5	6,5	0	100%	1	1	100%
Sabor, a 25°C	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação	4	NTU	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cloro residual livre	0,2 - 0,6	mg/l Cl2	0,5	0,8	0	100%	2	2	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(22±2)°C	100	ufc/ml	1	1	0	100%	1	1	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(36±2)°C	20	ufc/ml	1	1	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Enterococos intestinais	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Bactérias Coliformes	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Pes. e quantif de Escherichia coli	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	2	2	100%

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro.

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: 02/03/2022

Terras de Bouro município	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO	4º TRIMESTRE
	ZONA DE ABASTECIMENTO: Valdosende - Vilar a Monte, Chamadouro e Paradela	2021

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

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Cheiro, a 25°C	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Condutividade eléctrica	2500	µS/cm	<44,6	<44,6	0	100%	1	1	100%
Cor	20	mg/l escala Pt-Co	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
pH	6,5 - 9,0	Escala Sorensen	6,5	6,5	0	100%	1	1	100%
Sabor, a 25°C	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação	4	NTU	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cloro residual livre	0,2 - 0,6	mg/l Cl2	0,6	0,8	0	100%	2	2	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(22±2)°C	100	ufc/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(36±2)°C	20	ufc/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Enterococos intestinais	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Bactérias Coliformes	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Pes. e quantif de Escherichia coli	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	2	2	100%

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro.

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: 02/03/2022

Terras de Bouro município

DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO | **4º TRIMESTRE**

ZONA DE ABASTECIMENTO: Valdosende - Vilarinho | **2021**

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

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Cheiro, a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Condutividade eléctrica	2500	µS/cm	52,9	52,9	0	100%	1	1	100%
Cor	20	mg/l escala Pt-Co	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
pH	6,5 - 9,0	Escala Sorensen	6,5	6,5	0	100%	1	1	100%
Sabor, a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação	4	NTU	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cloro residual livre	0,2 - 0,6	mg/l Cl2	0,6	0,8	0	100%	2	2	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(22±2)ºC	100	ufc/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(36±2)ºC	20	ufc/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Enterococos intestinais	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Bactérias Coliformes	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Pes. e quantif de Escherichia coli	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Radão (W-RN222LSC-10)	500	Bq/L	205	205	0	100%	1	1	100%

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro.

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: 02/03/2022

Terras de Bouro município	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO	4º TRIMESTRE
	ZONA DE ABASTECIMENTO: Vilar - Costa e Mota	2021

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

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Cloro residual livre	0,2 - 0,6	mg/l Cl2	0,6	0,6	0	100%	1	1	100%
Quantificação de E.coli	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Quantificação Bactérias Coliformes totais	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro.

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: 02/03/2022

Terras de Bouro município	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO	4º TRIMESTRE
	ZONA DE ABASTECIMENTO: Vilar - Cruzes e Outeiro	2021

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

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Cloro residual livre	0,2 - 0,6	mg/l Cl2	0,5	0,5	0	100%	1	1	100%
Quantificação de E.coli	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Quantificação Bactérias Coliformes totais	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro.

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: 02/03/2022

Terras de Bouro município	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO	4º TRIMESTRE
	ZONA DE ABASTECIMENTO: Vilar - Travassos	2021

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

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Cloro residual livre	0,2 - 0,6	mg/l Cl2	0,4	0,4	0	100%	1	1	100%
Quantificação de E.coli	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Quantificação Bactérias Coliformes totais	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro.

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: 02/03/2022

Terras de Bouro município	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO	4º TRIMESTRE
	ZONA DE ABASTECIMENTO: Vilar da Veiga	2021

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

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Cheiro, a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Condutividade eléctrica	2500	µS/cm	<44,6	<44,6	0	100%	1	1	100%
Cor	20	mg/l escala Pt-Co	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade	5,0	mg/l O2	1,6	1,6	0	100%	1	1	100%
pH	6,5 - 9,5	Escala Sorensen	6,8	6,8	0	100%	1	1	100%
Sabor, a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação	4	NTU	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cloro residual livre	0,2 - 0,6	mg/l Cl2	0,4	0,7	0	100%	3	3	100%
Quantificação de Microrganismos a 36ºC	—	ufc/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Quantificação de Microrganismos a 22ºC	—	ufc/ml	5	5	0	100%	1	1	100%
Quantificação de E.coli	0	ufc/100ml	1	1	0	100%	3	3	100%
Quantificação de Enterococos	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Quantificação Bactérias Coliformes totais	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	3	3	100%
Quantificação de Clostridium perfringens	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro.

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: 02/03/2022

Terras de Bouro município	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO	4º TRIMESTRE
	ZONA DE ABASTECIMENTO: Vilar da Veiga - Admeus	2021

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

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Cheiro, a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Condutividade eléctrica	2500	µS/cm	93,1	93,1	0	100%	1	1	100%
Cor	20	mg/l escala Pt-Co	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade	6,5 - 9,0	Escala Sorensen	5,7	5,7	1	0%	1	1	100%
pH	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Sabor, a 25ºC	4	NTU	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Turvação	0,2 - 0,6	mg/l Cl2	0,5	0,5	0	100%	2	2	100%
Cloro residual livre	100	ufc/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Quantificação de Microrganismos a 36ºC	20	ufc/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Quantificação de Microrganismos a 22ºC	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Quantificação de E.coli	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Quantificação de Enterococos	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	2	2	100%

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro.

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: 02/03/2022

Terras de Bouro município	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO	4º TRIMESTRE
	ZONA DE ABASTECIMENTO: Vilar da Veiga - Ermida	2021

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

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Cheiro, a 25°C	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Condutividade eléctrica	2500	µS/cm	<44,6	<44,6	0	100%	1	1	100%
Cor	20	mg/l escala Pt-Co	7,2	7,2	0	100%	1	1	100%
pH	6,5 - 9,0	Escala Sorensen	6,5	6,5	0	100%	1	1	100%
Sabor, a 25°C	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação	4	NTU	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cloro residual livre	0,2 - 0,6	mg/l Cl2	0,37	0,6	0	100%	2	2	100%
Enum.microrg. viáveis-n.°de colónias(22±2)°C	100	ufc/ml	15	15	0	100%	1	1	100%
Enum.microrg. viáveis-n.°de colónias(36±2)°C	20	ufc/ml	3	3	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Enterococos intestinais	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Pes. e quantif. de Bactérias Coliformes	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Pes. e quantif de Escherichia coli	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	2	2	100%

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro.

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: 02/03/2022

Terras de Bouro município	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TERRAS DE BOURO	4º TRIMESTRE
	ZONA DE ABASTECIMENTO: Vilar da Veiga - Fronteira	2021

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

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Cloro residual livre	0,2 - 0,6	mg/l Cl2	0,5	0,5	0	100%	1	1	100%
Quantificação de E.coli	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Quantificação Bactérias Coliformes totais	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta -Câmara Municipal de Terras de Bouro.

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: 02/03/2022