

Em conformidade com o Decreto-Lei nº69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

| Parâmetro (unidades) | Valor Paramétrico (VP) | | Valores Obtidos | | Nº Análises Superiores VP | % Cumprimento do VP | Nº Análises (PCQA) | | % Análises Realizadas |
|---|------------------------|------------------------|-----------------|----------|---------------------------|---------------------|--------------------|------------|-----------------------|
| | VP | Unidade | Mínimo | Máximo | | | Previstas | Realizadas | |
| Escherichia coli (E. coli) | 0 | N/100 ml | = 0 | = 0 | 0 | 100,00% | 2 | 2 | 100,00% |
| Bactérias coliformes | 0 | N/100 ml | = 0 | = 0 | 0 | 100,00% | 2 | 2 | 100,00% |
| Desinfetante residual | --- | mg/l | = 0,10 | = 0,59 | --- | --- | 2 | 2 | 100,00% |
| Cheiro a 25°C | 3 | Factor de diluição | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sabor a 25°C | 3 | Factor de diluição | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | Unidades de pH | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Condutividade | 2500 | µS/cm a 20°C | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cor | 20 | mg/l PtCo | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Turvação | 4 | UNT | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Enterococos | 0 | N/100 ml | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Número de colónias a 22 °C | --- | N/ml | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Ferro | 200 | µg/l Fe | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100ml | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Alumínio | 200 | µg/l Al | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Manganês | 50 | µg/l Mn | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg/l O ₂ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Amónio | 0,50 | mg/l NH ₄ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Antimónio | 10,0 | µg/l Sb | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Arsénio | 10 | µg/l As | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzeno | 1,0 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzo(a)pireno | 0,010 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Boro | 1,5 | mg/l B | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Bromatos | 10 | µg/l BrO ₃ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cádmio | 5 | µg/l Cd | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cálcio | --- | mg/l Ca | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Cianetos | 50 | µg/l CN | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloretos | 250 | mg/l Cl | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Chumbo | 10 | µg/l Pb | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cobre | 2,0 | mg/l Cu | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Crómio | 50 | µg/l Cr | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| 1,2 - dicloroetano | 3,0 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Dureza total | --- | mg/l CaCO ₃ | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Fluoretos | 1,5 | mg/l F | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzo(b)fluoranteno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Benzo(k)fluoranteno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Benzo(ghi)perileno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Indeno(1,2,3-cd)pireno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Magnésio | --- | mg/l Mg | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Nitratos | 50 | mg/l NO ₃ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Nitritos | 0,5 | mg/l NO ₂ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Mercúrio | 1,0 | µg/l Hg | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Níquel | 20 | µg/l Ni | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Selénio | 20 | µg/l Se | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sódio | 200 | mg/l Na | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sulfatos | 250 | mg/l SO ₄ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloritos | 0,70 | mg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloratos | 0,70 | mg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Potássio | --- | mg/l K | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Tetracloroetano e Tricloroetano | 10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Tetracloroetano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Tricloroetano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Trihalometanos - total (THM) | 100 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Clorofórmio | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Bromofórmio | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Dibromoclorometano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Bromodichlorometano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Pesticidas - Total | 0,50 | µg/l | < 0,03 | < 0,03 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| 2,4-D | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Alacloro | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/l | < 0,0300 | < 0,0300 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Diurão | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| MCPA | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Metalaxil | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Dimetenamida-P | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Metribuzina | 0,10 | µg/l | < 0,03 | < 0,03 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| M656PH051 | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Alfa total | 0,10 | Bq/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Dose indicativa | 0,10 | mSv | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Radão | 500 | Bq/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |

NOTA 1:

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): No período em análise, a que se refere o edital, não foram detetados incumprimentos.

Responsável: Carlos Mesquita
(Diretor Técnico)



Data de publicitação no website: 28-08-2024

Nota: Pode Consultar o detalhe das análises realizadas, nos nossos escritórios, sites em Estação de Tratamento de Água, Mosteiro de Fráguas, 3464-004 Tondela

Em conformidade com o Decreto-Lei nº69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

| Parâmetro (unidades) | Valor Paramétrico (VP) | | Valores Obtidos | | Nº Análises Superiores VP | % Cumprimento do VP | Nº Análises (PCQA) | | % Análises Realizadas |
|---|------------------------|------------------------|-----------------|----------|---------------------------|---------------------|--------------------|------------|-----------------------|
| | VP | Unidade | Mínimo | Máximo | | | Previstas | Realizadas | |
| Escherichia coli (E. coli) | 0 | N/100 ml | = 0 | = 0 | 0 | 100,00% | 2 | 2 | 100,00% |
| Bactérias coliformes | 0 | N/100 ml | = 0 | = 0 | 0 | 100,00% | 2 | 2 | 100,00% |
| Desinfetante residual | --- | mg/l | = 0,09 | = 0,31 | --- | --- | 2 | 2 | 100,00% |
| Cheiro a 25°C | 3 | Factor de diluição | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sabor a 25°C | 3 | Factor de diluição | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | Unidades de pH | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Condutividade | 2500 | µS/cm a 20°C | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cor | 20 | mg/l PtCo | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Turvação | 4 | UNT | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Enterococos | 0 | N/100 ml | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Número de colónias a 22 °C | --- | N/ml | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Ferro | 200 | µg/l Fe | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100ml | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Alumínio | 200 | µg/l Al | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Manganês | 50 | µg/l Mn | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg/l O ₂ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Amónio | 0,50 | mg/l NH ₄ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Antimónio | 10,0 | µg/l Sb | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Arsénio | 10 | µg/l As | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzeno | 1,0 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzo(a)pireno | 0,010 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Boro | 1,5 | mg/l B | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Bromatos | 10 | µg/l BrO ₃ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cádmio | 5 | µg/l Cd | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cálcio | --- | mg/l Ca | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Cianetos | 50 | µg/l CN | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloretos | 250 | mg/l Cl | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Chumbo | 10 | µg/l Pb | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cobre | 2,0 | mg/l Cu | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Crómio | 50 | µg/l Cr | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| 1,2 - dicloroetano | 3,0 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Dureza total | --- | mg/l CaCO ₃ | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Fluoretos | 1,5 | mg/l F | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzo(b)fluoranteno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Benzo(k)fluoranteno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Benzo(ghi)perileno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Indeno(1,2,3-cd)pireno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Magnésio | --- | mg/l Mg | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Nitratos | 50 | mg/l NO ₃ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Nitritos | 0,5 | mg/l NO ₂ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Mercurio | 1,0 | µg/l Hg | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Níquel | 20 | µg/l Ni | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Selénio | 20 | µg/l Se | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sódio | 200 | mg/l Na | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sulfatos | 250 | mg/l SO ₄ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloritos | 0,70 | mg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloratos | 0,70 | mg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Potássio | --- | mg/l K | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Tetracloroetano e Tricloroetano | 10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Tetracloroetano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Tricloroetano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Trihalometanos - total (THM) | 100 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Clorofórmio | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Bromofórmio | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Dibromoclorometano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Bromodichlorometano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Pesticidas - Total | 0,50 | µg/l | < 0,03 | < 0,03 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| 2,4-D | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Alacloro | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/l | < 0,0300 | < 0,0300 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Diurão | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| MCPA | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Metalaxil | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Dimetenamida-P | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Metribuzina | 0,10 | µg/l | < 0,03 | < 0,03 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| M656PH051 | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Alfa total | 0,10 | Bq/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Dose indicativa | 0,10 | mSv | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Radão | 500 | Bq/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |

NOTA 1:

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): No período em análise, a que se refere o edital, não foram detetados incumprimentos.

Responsável: Carlos Mesquita
(Diretor Técnico)

Data de publicação no website: 28-08-2024

Nota: Pode Consultar o detalhe das análises realizadas, nos nossos escritórios, sites em Estação de Tratamento de Água, Mosteiro de Fráguas, 3464-004 Tondela

Em conformidade com o Decreto-Lei nº69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

| Parâmetro (unidades) | Valor Paramétrico (VP) | | Valores Obtidos | | Nº Análises Superiores VP | % Cumprimento do VP | Nº Análises (PCQA) | | % Análises Realizadas |
|---|------------------------|------------------------|-----------------|--------|---------------------------|---------------------|--------------------|------------|-----------------------|
| | VP | Unidade | Mínimo | Máximo | | | Previstas | Realizadas | |
| Escherichia coli (E. coli) | 0 | N/100 ml | = 0 | = 0 | 0 | 100,00% | 2 | 2 | 100,00% |
| Bactérias coliformes | 0 | N/100 ml | = 0 | = 0 | 0 | 100,00% | 2 | 2 | 100,00% |
| Desinfetante residual | --- | mg/l | = 0 | = 0 | --- | --- | 2 | 2 | 100,00% |
| Cheiro a 25°C | 3 | Factor de diluição | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sabor a 25°C | 3 | Factor de diluição | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | Unidades de pH | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Condutividade | 2500 | µS/cm a 20°C | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cor | 20 | mg/l PtCo | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Turvação | 4 | UNT | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Enterococos | 0 | N/100 ml | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Número de colónias a 22 °C | --- | N/ml | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Ferro | 200 | µg/l Fe | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100ml | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Alumínio | 200 | µg/l Al | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Manganês | 50 | µg/l Mn | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg/l O ₂ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Amónio | 0,50 | mg/l NH ₄ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Antimónio | 10,0 | µg/l Sb | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Arsénio | 10 | µg/l As | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzeno | 1,0 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzo(a)pireno | 0,010 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Boro | 1,5 | mg/l B | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Bromatos | 10 | µg/l BrO ₃ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cádmio | 5 | µg/l Cd | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cálcio | --- | mg/l Ca | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Cianetos | 50 | µg/l CN | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloretos | 250 | mg/l Cl | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Chumbo | 10 | µg/l Pb | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cobre | 2,0 | mg/l Cu | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Crómio | 50 | µg/l Cr | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| 1,2 - dicloroetano | 3,0 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Dureza total | --- | mg/l CaCO ₃ | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Fluoretos | 1,5 | mg/l F | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Hydrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzo(b)fluoranteno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Benzo(k)fluoranteno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Benzo(ghi)perileno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Indeno(1,2,3-cd)pireno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Magnésio | --- | mg/l Mg | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Nitratos | 50 | mg/l NO ₃ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Nitritos | 0,5 | mg/l NO ₂ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Mercúrio | 1,0 | µg/l Hg | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Níquel | 20 | µg/l Ni | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Selénio | 20 | µg/l Se | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sódio | 200 | mg/l Na | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sulfatos | 250 | mg/l SO ₄ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloritos | 0,70 | mg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloratos | 0,70 | mg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Potássio | --- | mg/l K | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Tetracloroetano e Tricloroetano | 10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Tetracloroetano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Tricloroetano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Trihalometanos - total (THM) | 100 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Clorofórmio | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Bromofórmio | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Dibromoclorometano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Bromodichlorometano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Pesticidas - Total | 0,50 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| 2,4-D | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Alacloro | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Diurão | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| MCPA | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Metalaxil | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Dimetenamida-P | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Metribuzina | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| M656PH051 | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Alfa total | 0,10 | Bq/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Dose indicativa | 0,10 | mSv | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Radão | 500 | Bq/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |

NOTA 1:

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): No período em análise, a que se refere o edital, não foram detetados incumprimentos.

Responsável: Carlos Mesquita
(Diretor Técnico)



Data de publicação no website: 28-08-2024

Nota: Pode Consultar o detalhe das análises realizadas, nos nossos escritórios, sites em Estação de Tratamento de Água, Mosteiro de Fráguas, 3464-004 Tondela

Em conformidade com o Decreto-Lei nº69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

| Parâmetro (unidades) | Valor Paramétrico (VP) | | Valores Obtidos | | Nº Análises Superiores VP | % Cumprimento do VP | Nº Análises (PCQA) | | % Análises Realizadas |
|---|------------------------|------------------------|-----------------|--------|---------------------------|---------------------|--------------------|------------|-----------------------|
| | VP | Unidade | Mínimo | Máximo | | | Previstas | Realizadas | |
| Escherichia coli (E. coli) | 0 | N/100 ml | = 0 | = 4 | 1 | 50,00% | 2 | 2 | 100,00% |
| Bactérias coliformes | 0 | N/100 ml | = 0 | = 19 | 1 | 50,00% | 2 | 2 | 100,00% |
| Desinfetante residual | --- | mg/l | = 0 | = 0 | --- | --- | 2 | 2 | 100,00% |
| Cheiro a 25°C | 3 | Factor de diluição | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sabor a 25°C | 3 | Factor de diluição | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | Unidades de pH | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Condutividade | 2500 | µS/cm a 20°C | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cor | 20 | mg/l PtCo | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Turvação | 4 | UNT | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Enterococos | 0 | N/100 ml | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Número de colónias a 22 °C | --- | N/ml | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Ferro | 200 | µg/l Fe | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100ml | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Alumínio | 200 | µg/l Al | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Manganês | 50 | µg/l Mn | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg/l O ₂ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Amónio | 0,50 | mg/l NH ₄ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Antimónio | 10,0 | µg/l Sb | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Arsénio | 10 | µg/l As | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzeno | 1,0 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzo(a)pireno | 0,010 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Boro | 1,5 | mg/l B | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Bromatos | 10 | µg/l BrO ₃ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cádmio | 5 | µg/l Cd | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cálcio | --- | mg/l Ca | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Cianetos | 50 | µg/l CN | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloretos | 250 | mg/l Cl | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Chumbo | 10 | µg/l Pb | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cobre | 2,0 | mg/l Cu | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Crómio | 50 | µg/l Cr | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| 1,2 - dicloroetano | 3,0 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Dureza total | --- | mg/l CaCO ₃ | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Fluoretos | 1,5 | mg/l F | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Hydrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzo(b)fluoranteno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Benzo(k)fluoranteno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Benzo(ghi)perileno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Indeno(1,2,3-cd)pireno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Magnésio | --- | mg/l Mg | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Nitratos | 50 | mg/l NO ₃ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Nitritos | 0,5 | mg/l NO ₂ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Mercúrio | 1,0 | µg/l Hg | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Níquel | 20 | µg/l Ni | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Selénio | 20 | µg/l Se | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sódio | 200 | mg/l Na | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sulfatos | 250 | mg/l SO ₄ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloritos | 0,70 | mg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloratos | 0,70 | mg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Potássio | --- | mg/l K | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Tetracloroetano e Tricloroetano | 10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Tetracloroetano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Tricloroetano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Trihalometanos - total (THM) | 100 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Clorofórmio | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Bromofórmio | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Dibromoclorometano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Bromodichlorometano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Pesticidas - Total | 0,50 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| 2,4-D | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Alacloro | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Diurão | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| MCPA | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Metalaxil | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Dimetenamida-P | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Metribuzina | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| M656PH051 | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Alfa total | 0,10 | Bq/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Dose indicativa | 0,10 | mSv | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Radão | 500 | Bq/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |

NOTA 1:

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): No período em análise, a que se refere o edital, foram detetados incumprimentos microbiológicos, que levaram a restrições no abastecimento. A situação foi restabelecida.

Responsável: Carlos Mesquita
(Diretor Técnico)



Data de publicação no website: 28-08-2024

Em conformidade com o Decreto-Lei nº69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

| Parâmetro (unidades) | Valor Paramétrico (VP) | | Valores Obtidos | | Nº Análises Superiores VP | % Cumprimento do VP | Nº Análises (PCQA) | | % Análises Realizadas |
|---|------------------------|------------------------|-----------------|--------|---------------------------|---------------------|--------------------|------------|-----------------------|
| | VP | Unidade | Mínimo | Máximo | | | Previstas | Realizadas | |
| Escherichia coli (E. coli) | 0 | N/100 ml | = 0 | = 0 | 0 | 100,00% | 2 | 2 | 100,00% |
| Bactérias coliformes | 0 | N/100 ml | = 0 | = 74 | 1 | 50,00% | 2 | 2 | 100,00% |
| Desinfetante residual | --- | mg/l | = 0 | = 0 | --- | --- | 2 | 2 | 100,00% |
| Cheiro a 25°C | 3 | Factor de diluição | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sabor a 25°C | 3 | Factor de diluição | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | Unidades de pH | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Condutividade | 2500 | µS/cm a 20°C | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cor | 20 | mg/l PtCo | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Turvação | 4 | UNT | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Enterococos | 0 | N/100 ml | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Número de colónias a 22 °C | --- | N/ml | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Ferro | 200 | µg/l Fe | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100ml | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Alumínio | 200 | µg/l Al | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Manganês | 50 | µg/l Mn | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg/l O ₂ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Amónio | 0,50 | mg/l NH ₄ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Antimónio | 10,0 | µg/l Sb | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Arsénio | 10 | µg/l As | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzeno | 1,0 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzo(a)pireno | 0,010 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Boro | 1,5 | mg/l B | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Bromatos | 10 | µg/l BrO ₃ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cádmio | 5 | µg/l Cd | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cálcio | --- | mg/l Ca | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Cianetos | 50 | µg/l CN | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloretos | 250 | mg/l Cl | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Chumbo | 10 | µg/l Pb | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cobre | 2,0 | mg/l Cu | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Crómio | 50 | µg/l Cr | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| 1,2 - dicloroetano | 3,0 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Dureza total | --- | mg/l CaCO ₃ | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Fluoretos | 1,5 | mg/l F | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Hydrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzo(b)fluoranteno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Benzo(k)fluoranteno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Benzo(ghi)perileno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Indeno(1,2,3-cd)pireno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Magnésio | --- | mg/l Mg | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Nitratos | 50 | mg/l NO ₃ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Nitritos | 0,5 | mg/l NO ₂ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Mercúrio | 1,0 | µg/l Hg | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Níquel | 20 | µg/l Ni | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Selénio | 20 | µg/l Se | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sódio | 200 | mg/l Na | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sulfatos | 250 | mg/l SO ₄ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloritos | 0,70 | mg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloratos | 0,70 | mg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Potássio | --- | mg/l K | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Tetracloroetano e Tricloroetano | 10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Tetracloroetano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Tricloroetano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Trihalometanos - total (THM) | 100 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Clorofórmio | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Bromofórmio | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Dibromoclorometano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Bromodichlorometano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Pesticidas - Total | 0,50 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| 2,4-D | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Alacloro | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Diurão | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| MCPA | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Metalaxil | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Dimetenamida-P | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Metribuzina | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| M656PH051 | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Alfa total | 0,10 | Bq/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Dose indicativa | 0,10 | mSv | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Radão | 500 | Bq/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |

NOTA 1:

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): No período em análise, a que se refere o edital, foi detetado um incumprimento microbiológico.

Responsável: Carlos Mesquita
(Diretor Técnico)



Data de publicação no website: 28-08-2024

Em conformidade com o Decreto-Lei nº69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

| Parâmetro (unidades) | Valor Paramétrico (VP) | | Valores Obtidos | | Nº Análises Superiores VP | % Cumprimento do VP | Nº Análises (PCQA) | | % Análises Realizadas |
|---|------------------------|------------------------|-----------------|--------|---------------------------|---------------------|--------------------|------------|-----------------------|
| | VP | Unidade | Mínimo | Máximo | | | Previstas | Realizadas | |
| Escherichia coli (E. coli) | 0 | N/100 ml | = 0 | = 0 | 0 | 100,00% | 2 | 2 | 100,00% |
| Bactérias coliformes | 0 | N/100 ml | = 6 | = 17 | 2 | 0,00% | 2 | 2 | 100,00% |
| Desinfetante residual | --- | mg/l | = 0 | = 0 | --- | --- | 2 | 2 | 100,00% |
| Cheiro a 25°C | 3 | Factor de diluição | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sabor a 25°C | 3 | Factor de diluição | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | Unidades de pH | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Condutividade | 2500 | µS/cm a 20°C | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cor | 20 | mg/l PtCo | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Turvação | 4 | UNT | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Enterococos | 0 | N/100 ml | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Número de colónias a 22 °C | --- | N/ml | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Ferro | 200 | µg/l Fe | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100ml | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Alumínio | 200 | µg/l Al | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Manganês | 50 | µg/l Mn | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg/l O ₂ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Amónio | 0,50 | mg/l NH ₄ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Antimónio | 10,0 | µg/l Sb | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Arsénio | 10 | µg/l As | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzeno | 1,0 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzo(a)pireno | 0,010 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Boro | 1,5 | mg/l B | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Bromatos | 10 | µg/l BrO ₃ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cádmio | 5 | µg/l Cd | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cálcio | --- | mg/l Ca | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Cianetos | 50 | µg/l CN | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloretos | 250 | mg/l Cl | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Chumbo | 10 | µg/l Pb | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cobre | 2,0 | mg/l Cu | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Crómio | 50 | µg/l Cr | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| 1,2 - dicloroetano | 3,0 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Dureza total | --- | mg/l CaCO ₃ | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Fluoretos | 1,5 | mg/l F | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Hydrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzo(b)fluoranteno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Benzo(k)fluoranteno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Benzo(ghi)perileno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Indeno(1,2,3-cd)pireno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Magnésio | --- | mg/l Mg | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Nitratos | 50 | mg/l NO ₃ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Nitritos | 0,5 | mg/l NO ₂ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Mercúrio | 1,0 | µg/l Hg | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Níquel | 20 | µg/l Ni | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Selénio | 20 | µg/l Se | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sódio | 200 | mg/l Na | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sulfatos | 250 | mg/l SO ₄ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloritos | 0,70 | mg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloratos | 0,70 | mg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Potássio | --- | mg/l K | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Tetracloroetano e Tricloroetano | 10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Tetracloroetano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Tricloroetano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Trihalometanos - total (THM) | 100 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Clorofórmio | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Bromofórmio | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Dibromoclorometano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Bromodichlorometano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Pesticidas - Total | 0,50 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| 2,4-D | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Alacloro | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Diurão | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| MCPA | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Metalaxil | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Dimetenamida-P | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Metribuzina | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| M656PH051 | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Alfa total | 0,10 | Bq/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Dose indicativa | 0,10 | mSv | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Radão | 500 | Bq/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |

NOTA 1:

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): No período em análise, a que se refere o edital, foram detetados incumprimentos microbiológicos, no entanto não foram tomadas medidas porque as análises posteriores não confirmaram o incumprimento.

Responsável: Carlos Mesquita
(Diretor Técnico)

Data de publicação no website: 28-08-2024

Em conformidade com o Decreto-Lei nº69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

| Parâmetro (unidades) | Valor Paramétrico (VP) | | Valores Obtidos | | Nº Análises Superiores VP | % Cumprimento do VP | Nº Análises (PCQA) | | % Análises Realizadas |
|---|------------------------|------------------------|-----------------|--------|---------------------------|---------------------|--------------------|------------|-----------------------|
| | VP | Unidade | Mínimo | Máximo | | | Previstas | Realizadas | |
| Escherichia coli (E. coli) | 0 | N/100 ml | = 0 | = 0 | 0 | 100,00% | 2 | 2 | 100,00% |
| Bactérias coliformes | 0 | N/100 ml | = 14 | = 39 | 2 | 0,00% | 2 | 2 | 100,00% |
| Desinfetante residual | --- | mg/l | = 0 | = 0 | --- | --- | 2 | 2 | 100,00% |
| Cheiro a 25°C | 3 | Factor de diluição | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sabor a 25°C | 3 | Factor de diluição | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | Unidades de pH | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Condutividade | 2500 | µS/cm a 20°C | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cor | 20 | mg/l PtCo | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Turvação | 4 | UNT | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Enterococos | 0 | N/100 ml | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Número de colónias a 22 °C | --- | N/ml | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Ferro | 200 | µg/l Fe | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100ml | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Alumínio | 200 | µg/l Al | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Manganês | 50 | µg/l Mn | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg/l O ₂ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Amónio | 0,50 | mg/l NH ₄ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Antimónio | 10,0 | µg/l Sb | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Arsénio | 10 | µg/l As | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzeno | 1,0 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzo(a)pireno | 0,010 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Boro | 1,5 | mg/l B | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Bromatos | 10 | µg/l BrO ₃ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cádmio | 5 | µg/l Cd | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cálcio | --- | mg/l Ca | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Cianetos | 50 | µg/l CN | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloretos | 250 | mg/l Cl | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Chumbo | 10 | µg/l Pb | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cobre | 2,0 | mg/l Cu | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Crómio | 50 | µg/l Cr | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| 1,2 - dicloroetano | 3,0 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Dureza total | --- | mg/l CaCO ₃ | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Fluoretos | 1,5 | mg/l F | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Hydrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzo(b)fluoranteno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Benzo(k)fluoranteno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Benzo(ghi)perileno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Indeno(1,2,3-cd)pireno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Magnésio | --- | mg/l Mg | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Nitratos | 50 | mg/l NO ₃ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Nitritos | 0,5 | mg/l NO ₂ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Mercúrio | 1,0 | µg/l Hg | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Níquel | 20 | µg/l Ni | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Selénio | 20 | µg/l Se | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sódio | 200 | mg/l Na | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sulfatos | 250 | mg/l SO ₄ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloritos | 0,70 | mg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloratos | 0,70 | mg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Potássio | --- | mg/l K | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Tetracloroetano e Tricloroetano | 10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Tetracloroetano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Tricloroetano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Trihalometanos - total (THM) | 100 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Clorofórmio | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Bromofórmio | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Dibromoclorometano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Bromodichlorometano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Pesticidas - Total | 0,50 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| 2,4-D | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Alacloro | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Diurão | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| MCPA | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Metalaxil | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Dimetenamida-P | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Metribuzina | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| M656PH051 | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Alfa total | 0,10 | Bq/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Dose indicativa | 0,10 | mSv | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Radão | 500 | Bq/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |

NOTA 1:

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): No período em análise, a que se refere o edital, foram detetados incumprimentos microbiológicos, no entanto não foram tomadas medidas pois os habitantes desta zona passaram a receber água engarrafada.

Responsável: Carlos Mesquita
(Diretor Técnico)

Data de publicação no website: 28-08-2024

Em conformidade com o Decreto-Lei nº69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

| Parâmetro (unidades) | Valor Paramétrico (VP) | | Valores Obtidos | | Nº Análises Superiores VP | % Cumprimento do VP | Nº Análises (PCQA) | | % Análises Realizadas |
|---|------------------------|------------------------|-----------------|--------|---------------------------|---------------------|--------------------|------------|-----------------------|
| | VP | Unidade | Mínimo | Máximo | | | Previstas | Realizadas | |
| Escherichia coli (E. coli) | 0 | N/100 ml | = 0 | = 0 | 0 | 100,00% | 2 | 2 | 100,00% |
| Bactérias coliformes | 0 | N/100 ml | = 83 | = 98 | 2 | 0,00% | 2 | 2 | 100,00% |
| Desinfetante residual | --- | mg/l | = 0 | = 0 | --- | --- | 2 | 2 | 100,00% |
| Cheiro a 25°C | 3 | Factor de diluição | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sabor a 25°C | 3 | Factor de diluição | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | Unidades de pH | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Condutividade | 2500 | µS/cm a 20°C | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cor | 20 | mg/l PtCo | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Turvação | 4 | UNT | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Enterococos | 0 | N/100 ml | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Número de colónias a 22 °C | --- | N/ml | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Ferro | 200 | µg/l Fe | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100ml | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Alumínio | 200 | µg/l Al | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Manganês | 50 | µg/l Mn | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg/l O ₂ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Amónio | 0,50 | mg/l NH ₄ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Antimónio | 10,0 | µg/l Sb | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Arsénio | 10 | µg/l As | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzeno | 1,0 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzo(a)pireno | 0,010 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Boro | 1,5 | mg/l B | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Bromatos | 10 | µg/l BrO ₃ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cádmio | 5 | µg/l Cd | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cálcio | --- | mg/l Ca | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Cianetos | 50 | µg/l CN | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloretos | 250 | mg/l Cl | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Chumbo | 10 | µg/l Pb | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cobre | 2,0 | mg/l Cu | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Crómio | 50 | µg/l Cr | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| 1,2 - dicloroetano | 3,0 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Dureza total | --- | mg/l CaCO ₃ | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Fluoretos | 1,5 | mg/l F | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Hydrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzo(b)fluoranteno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Benzo(k)fluoranteno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Benzo(ghi)perileno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Indeno(1,2,3-cd)pireno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Magnésio | --- | mg/l Mg | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Nitratos | 50 | mg/l NO ₃ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Nitritos | 0,5 | mg/l NO ₂ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Mercúrio | 1,0 | µg/l Hg | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Níquel | 20 | µg/l Ni | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Selénio | 20 | µg/l Se | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sódio | 200 | mg/l Na | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sulfatos | 250 | mg/l SO ₄ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloritos | 0,70 | mg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloratos | 0,70 | mg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Potássio | --- | mg/l K | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Tetracloroetano e Tricloroetano | 10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Tetracloroetano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Tricloroetano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Trihalometanos - total (THM) | 100 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Clorofórmio | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Bromofórmio | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Dibromoclorometano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Bromodichlorometano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Pesticidas - Total | 0,50 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| 2,4-D | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Alacloro | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Diurão | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| MCPA | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Metalaxil | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Dimetenamida-P | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Metribuzina | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| M656PH051 | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Alfa total | 0,10 | Bq/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Dose indicativa | 0,10 | mSv | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Radão | 500 | Bq/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |

NOTA 1:

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): No período em análise, a que se refere o edital, foram detetados incumprimentos microbiológicos.

Responsável: Carlos Mesquita
(Diretor Técnico)



Data de publicação no website: 28-08-2024

Em conformidade com o Decreto-Lei nº69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

| Parâmetro (unidades) | Valor Paramétrico (VP) | | Valores Obtidos | | Nº Análises Superiores VP | % Cumprimento do VP | Nº Análises (PCQA) | | % Análises Realizadas |
|---|------------------------|------------------------|-----------------|--------|---------------------------|---------------------|--------------------|------------|-----------------------|
| | VP | Unidade | Mínimo | Máximo | | | Previstas | Realizadas | |
| Escherichia coli (E. coli) | 0 | N/100 ml | = 0 | = 0 | 0 | 100,00% | 2 | 2 | 100,00% |
| Bactérias coliformes | 0 | N/100 ml | = 30 | = 63 | 2 | 0,00% | 2 | 2 | 100,00% |
| Desinfetante residual | --- | mg/l | = 0 | = 0 | --- | --- | 2 | 2 | 100,00% |
| Cheiro a 25°C | 3 | Factor de diluição | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sabor a 25°C | 3 | Factor de diluição | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | Unidades de pH | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Condutividade | 2500 | µS/cm a 20°C | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cor | 20 | mg/l PtCo | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Turvação | 4 | UNT | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Enterococos | 0 | N/100 ml | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Número de colónias a 22 °C | --- | N/ml | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Ferro | 200 | µg/l Fe | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100ml | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Alumínio | 200 | µg/l Al | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Manganês | 50 | µg/l Mn | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg/l O ₂ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Amónio | 0,50 | mg/l NH ₄ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Antimónio | 10,0 | µg/l Sb | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Arsénio | 10 | µg/l As | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzeno | 1,0 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzo(a)pireno | 0,010 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Boro | 1,5 | mg/l B | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Bromatos | 10 | µg/l BrO ₃ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cádmio | 5 | µg/l Cd | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cálcio | --- | mg/l Ca | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Cianetos | 50 | µg/l CN | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloretos | 250 | mg/l Cl | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Chumbo | 10 | µg/l Pb | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cobre | 2,0 | mg/l Cu | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Crómio | 50 | µg/l Cr | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| 1,2 - dicloroetano | 3,0 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Dureza total | --- | mg/l CaCO ₃ | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Fluoretos | 1,5 | mg/l F | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Hydrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzo(b)fluoranteno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Benzo(k)fluoranteno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Benzo(ghi)perileno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Indeno(1,2,3-cd)pireno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Magnésio | --- | mg/l Mg | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Nitratos | 50 | mg/l NO ₃ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Nitritos | 0,5 | mg/l NO ₂ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Mercúrio | 1,0 | µg/l Hg | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Níquel | 20 | µg/l Ni | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Selénio | 20 | µg/l Se | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sódio | 200 | mg/l Na | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sulfatos | 250 | mg/l SO ₄ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloritos | 0,70 | mg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloratos | 0,70 | mg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Potássio | --- | mg/l K | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Tetracloroetano e Tricloroetano | 10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Tetracloroetano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Tricloroetano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Trihalometanos - total (THM) | 100 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Clorofórmio | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Bromofórmio | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Dibromoclorometano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Bromodichlorometano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Pesticidas - Total | 0,50 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| 2,4-D | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Alacloro | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Diurão | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| MCPA | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Metalaxil | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Dimetenamida-P | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Metribuzina | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| M656PH051 | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Alfa total | 0,10 | Bq/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Dose indicativa | 0,10 | mSv | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Radão | 500 | Bq/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |

NOTA 1:

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): No período em análise, a que se refere o edital, foram detetados incumprimentos microbiológicos, no entanto não foram tomadas medidas porque as análises posteriores não confirmaram o incumprimento.

Responsável: Carlos Mesquita
(Diretor Técnico)



Data de publicação no website: 28-08-2024

Em conformidade com o Decreto-Lei nº69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

| Parâmetro (unidades) | Valor Paramétrico (VP) | | Valores Obtidos | | Nº Análises Superiores VP | % Cumprimento do VP | Nº Análises (PCQA) | | % Análises Realizadas |
|---|------------------------|------------------------|-----------------|--------|---------------------------|---------------------|--------------------|------------|-----------------------|
| | VP | Unidade | Mínimo | Máximo | | | Previstas | Realizadas | |
| Escherichia coli (E. coli) | 0 | N/100 ml | = 0 | = 0 | 0 | 100,00% | 2 | 2 | 100,00% |
| Bactérias coliformes | 0 | N/100 ml | = 0 | = 66 | 1 | 50,00% | 2 | 2 | 100,00% |
| Desinfetante residual | --- | mg/l | = 0,00 | = 2,10 | --- | --- | 2 | 2 | 100,00% |
| Cheiro a 25°C | 3 | Factor de diluição | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sabor a 25°C | 3 | Factor de diluição | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | Unidades de pH | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Condutividade | 2500 | µS/cm a 20°C | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cor | 20 | mg/l PtCo | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Turvação | 4 | UNT | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Enterococos | 0 | N/100 ml | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Número de colónias a 22 °C | --- | N/ml | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Ferro | 200 | µg/l Fe | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100ml | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Alumínio | 200 | µg/l Al | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Manganês | 50 | µg/l Mn | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg/l O ₂ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Amónio | 0,50 | mg/l NH ₄ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Antimónio | 10,0 | µg/l Sb | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Arsénio | 10 | µg/l As | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzeno | 1,0 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzo(a)pireno | 0,010 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Boro | 1,5 | mg/l B | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Bromatos | 10 | µg/l BrO ₃ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cádmio | 5 | µg/l Cd | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cálcio | --- | mg/l Ca | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Cianetos | 50 | µg/l CN | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloretos | 250 | mg/l Cl | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Chumbo | 10 | µg/l Pb | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cobre | 2,0 | mg/l Cu | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Crómio | 50 | µg/l Cr | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| 1,2 - dicloroetano | 3,0 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Dureza total | --- | mg/l CaCO ₃ | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Fluoretos | 1,5 | mg/l F | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Hydrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzo(b)fluoranteno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Benzo(k)fluoranteno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Benzo(ghi)perileno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Indeno(1,2,3-cd)pireno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Magnésio | --- | mg/l Mg | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Nitratos | 50 | mg/l NO ₃ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Nitritos | 0,5 | mg/l NO ₂ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Mercúrio | 1,0 | µg/l Hg | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Níquel | 20 | µg/l Ni | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Selénio | 20 | µg/l Se | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sódio | 200 | mg/l Na | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sulfatos | 250 | mg/l SO ₄ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloritos | 0,70 | mg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloratos | 0,70 | mg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Potássio | --- | mg/l K | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Tetracloroetano e Tricloroetano | 10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Tetracloroetano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Tricloroetano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Trihalometanos - total (THM) | 100 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Clorofórmio | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Bromofórmio | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Dibromoclorometano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Bromodichlorometano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Pesticidas - Total | 0,50 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| 2,4-D | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Alacloro | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Diurão | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| MCPA | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Metalaxil | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Dimetenamida-P | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Metribuzina | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| M656PH051 | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Alfa total | 0,10 | Bq/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Dose indicativa | 0,10 | mSv | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Radão | 500 | Bq/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |

NOTA 1:

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): No período em análise, a que se refere o edital, foi detetado um incumprimento microbiológico.

Responsável: Carlos Mesquita
(Diretor Técnico)



Data de publicação no website: 28-08-2024

Nota: Pode Consultar o detalhe das análises realizadas, nos nossos escritórios, sites em Estação de Tratamento de Água, Mosteiro de Fráguas, 3464-004 Tondela

Em conformidade com o Decreto-Lei nº69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

| Parâmetro (unidades) | Valor Paramétrico (VP) | | Valores Obtidos | | Nº Análises Superiores VP | % Cumprimento do VP | Nº Análises (PCQA) | | % Análises Realizadas |
|---|------------------------|------------------------|-----------------|--------|---------------------------|---------------------|--------------------|------------|-----------------------|
| | VP | Unidade | Mínimo | Máximo | | | Previstas | Realizadas | |
| Escherichia coli (E. coli) | 0 | N/100 ml | = 0 | = 0 | 0 | 100,00% | 2 | 2 | 100,00% |
| Bactérias coliformes | 0 | N/100 ml | = 0 | = 92 | 1 | 50,00% | 2 | 2 | 100,00% |
| Desinfetante residual | --- | mg/l | = 0,00 | = 2,06 | --- | --- | 2 | 2 | 100,00% |
| Cheiro a 25°C | 3 | Factor de diluição | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sabor a 25°C | 3 | Factor de diluição | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | Unidades de pH | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Condutividade | 2500 | µS/cm a 20°C | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cor | 20 | mg/l PtCo | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Turvação | 4 | UNT | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Enterococos | 0 | N/100 ml | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Número de colónias a 22 °C | --- | N/ml | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Ferro | 200 | µg/l Fe | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100ml | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Alumínio | 200 | µg/l Al | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Manganês | 50 | µg/l Mn | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg/l O ₂ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Amónio | 0,50 | mg/l NH ₄ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Antimónio | 10,0 | µg/l Sb | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Arsénio | 10 | µg/l As | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzeno | 1,0 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzo(a)pireno | 0,010 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Boro | 1,5 | mg/l B | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Bromatos | 10 | µg/l BrO ₃ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cádmio | 5 | µg/l Cd | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cálcio | --- | mg/l Ca | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Cianetos | 50 | µg/l CN | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloretos | 250 | mg/l Cl | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Chumbo | 10 | µg/l Pb | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cobre | 2,0 | mg/l Cu | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Crómio | 50 | µg/l Cr | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| 1,2 - dicloroetano | 3,0 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Dureza total | --- | mg/l CaCO ₃ | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Fluoretos | 1,5 | mg/l F | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Hydrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzo(b)fluoranteno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Benzo(k)fluoranteno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Benzo(ghi)perileno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Indeno(1,2,3-cd)pireno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Magnésio | --- | mg/l Mg | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Nitratos | 50 | mg/l NO ₃ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Nitritos | 0,5 | mg/l NO ₂ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Mercúrio | 1,0 | µg/l Hg | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Níquel | 20 | µg/l Ni | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Selénio | 20 | µg/l Se | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sódio | 200 | mg/l Na | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sulfatos | 250 | mg/l SO ₄ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloritos | 0,70 | mg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloratos | 0,70 | mg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Potássio | --- | mg/l K | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Tetracloroetano e Tricloroetano | 10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Tetracloroetano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Tricloroetano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Trihalometanos - total (THM) | 100 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Clorofórmio | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Bromofórmio | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Dibromoclorometano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Bromodichlorometano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Pesticidas - Total | 0,50 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| 2,4-D | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Alacloro | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Diurão | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| MCPA | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Metalaxil | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Dimetenamida-P | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Metribuzina | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| M656PH051 | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Alfa total | 0,10 | Bq/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Dose indicativa | 0,10 | mSv | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Radão | 500 | Bq/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |

NOTA 1:

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): No período em análise, a que se refere o edital, foi detetado um incumprimento microbiológico.

Responsável: Carlos Mesquita
(Diretor Técnico)



Data de publicação no website: 28-08-2024

Nota: Pode Consultar o detalhe das análises realizadas, nos nossos escritórios, sites em Estação de Tratamento de Água, Mosteiro de Fráguas, 3464-004 Tondela

Em conformidade com o Decreto-Lei nº69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

| Parâmetro (unidades) | Valor Paramétrico (VP) | | Valores Obtidos | | Nº Análises Superiores VP | % Cumprimento do VP | Nº Análises (PCQA) | | % Análises Realizadas |
|---|------------------------|------------------------|-----------------|--------|---------------------------|---------------------|--------------------|------------|-----------------------|
| | VP | Unidade | Mínimo | Máximo | | | Previstas | Realizadas | |
| Escherichia coli (E. coli) | 0 | N/100 ml | = 0 | = 0 | 0 | 100,00% | 2 | 2 | 100,00% |
| Bactérias coliformes | 0 | N/100 ml | = 0 | = 0 | 0 | 100,00% | 2 | 2 | 100,00% |
| Desinfetante residual | --- | mg/l | = 0 | = 0 | --- | --- | 2 | 2 | 100,00% |
| Cheiro a 25°C | 3 | Factor de diluição | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sabor a 25°C | 3 | Factor de diluição | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | Unidades de pH | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Condutividade | 2500 | µS/cm a 20°C | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cor | 20 | mg/l PtCo | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Turvação | 4 | UNT | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Enterococos | 0 | N/100 ml | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Número de colónias a 22 °C | --- | N/ml | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Ferro | 200 | µg/l Fe | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100ml | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Alumínio | 200 | µg/l Al | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Manganês | 50 | µg/l Mn | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg/l O ₂ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Amónio | 0,50 | mg/l NH ₄ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Antimónio | 10,0 | µg/l Sb | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Arsénio | 10 | µg/l As | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzeno | 1,0 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzo(a)pireno | 0,010 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Boro | 1,5 | mg/l B | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Bromatos | 10 | µg/l BrO ₃ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cádmio | 5 | µg/l Cd | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cálcio | --- | mg/l Ca | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Cianetos | 50 | µg/l CN | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloretos | 250 | mg/l Cl | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Chumbo | 10 | µg/l Pb | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cobre | 2,0 | mg/l Cu | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Crómio | 50 | µg/l Cr | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| 1,2 - dicloroetano | 3,0 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Dureza total | --- | mg/l CaCO ₃ | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Fluoretos | 1,5 | mg/l F | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Hydrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzo(b)fluoranteno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Benzo(k)fluoranteno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Benzo(ghi)perileno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Indeno(1,2,3-cd)pireno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Magnésio | --- | mg/l Mg | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Nitratos | 50 | mg/l NO ₃ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Nitritos | 0,5 | mg/l NO ₂ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Mercúrio | 1,0 | µg/l Hg | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Níquel | 20 | µg/l Ni | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Selénio | 20 | µg/l Se | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sódio | 200 | mg/l Na | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sulfatos | 250 | mg/l SO ₄ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloritos | 0,70 | mg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloratos | 0,70 | mg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Potássio | --- | mg/l K | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Tetracloroetano e Tricloroetano | 10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Tetracloroetano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Tricloroetano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Trihalometanos - total (THM) | 100 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Clorofórmio | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Bromofórmio | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Dibromoclorometano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Bromodichlorometano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Pesticidas - Total | 0,50 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| 2,4-D | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Alacloro | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Diurão | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| MCPA | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Metalaxil | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Dimetenamida-P | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Metribuzina | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| M656PH051 | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Alfa total | 0,10 | Bq/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Dose indicativa | 0,10 | mSv | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Radão | 500 | Bq/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |

NOTA 1:

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): No período em análise, a que se refere o edital, não foram detetados incumprimentos.

Responsável: Carlos Mesquita
(Diretor Técnico)

Data de publicitação no website: 28-08-2024

Nota: Pode Consultar o detalhe das análises realizadas, nos nossos escritórios, sites em Estação de Tratamento de Água, Mosteiro de Fráguas, 3464-004 Tondela

Em conformidade com o Decreto-Lei nº69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

| Parâmetro (unidades) | Valor Paramétrico (VP) | | Valores Obtidos | | Nº Análises Superiores VP | % Cumprimento do VP | Nº Análises (PCQA) | | % Análises Realizadas |
|---|------------------------|------------------------|-----------------|--------|---------------------------|---------------------|--------------------|------------|-----------------------|
| | VP | Unidade | Mínimo | Máximo | | | Previstas | Realizadas | |
| Escherichia coli (E. coli) | 0 | N/100 ml | = 0 | = 0 | 0 | 100,00% | 2 | 2 | 100,00% |
| Bactérias coliformes | 0 | N/100 ml | = 0 | = 0 | 0 | 100,00% | 2 | 2 | 100,00% |
| Desinfetante residual | --- | mg/l | = 0 | = 0 | --- | --- | 2 | 2 | 100,00% |
| Cheiro a 25°C | 3 | Factor de diluição | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sabor a 25°C | 3 | Factor de diluição | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | Unidades de pH | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Condutividade | 2500 | µS/cm a 20°C | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cor | 20 | mg/l PtCo | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Turvação | 4 | UNT | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Enterococos | 0 | N/100 ml | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Número de colónias a 22 °C | --- | N/ml | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Ferro | 200 | µg/l Fe | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100ml | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Alumínio | 200 | µg/l Al | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Manganês | 50 | µg/l Mn | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg/l O ₂ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Amónio | 0,50 | mg/l NH ₄ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Antimónio | 10,0 | µg/l Sb | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Arsénio | 10 | µg/l As | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzeno | 1,0 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzo(a)pireno | 0,010 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Boro | 1,5 | mg/l B | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Bromatos | 10 | µg/l BrO ₃ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cádmio | 5 | µg/l Cd | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cálcio | --- | mg/l Ca | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Cianetos | 50 | µg/l CN | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloretos | 250 | mg/l Cl | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Chumbo | 10 | µg/l Pb | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cobre | 2,0 | mg/l Cu | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Crómio | 50 | µg/l Cr | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| 1,2 - dicloroetano | 3,0 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Dureza total | --- | mg/l CaCO ₃ | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Fluoretos | 1,5 | mg/l F | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Hydrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzo(b)fluoranteno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Benzo(k)fluoranteno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Benzo(ghi)perileno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Indeno(1,2,3-cd)pireno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Magnésio | --- | mg/l Mg | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Nitratos | 50 | mg/l NO ₃ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Nitritos | 0,5 | mg/l NO ₂ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Mercúrio | 1,0 | µg/l Hg | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Níquel | 20 | µg/l Ni | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Selénio | 20 | µg/l Se | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sódio | 200 | mg/l Na | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sulfatos | 250 | mg/l SO ₄ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloritos | 0,70 | mg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloratos | 0,70 | mg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Potássio | --- | mg/l K | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Tetracloroetano e Tricloroetano | 10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Tetracloroetano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Tricloroetano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Trihalometanos - total (THM) | 100 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Clorofórmio | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Bromofórmio | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Dibromoclorometano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Bromodichlorometano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Pesticidas - Total | 0,50 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| 2,4-D | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Alacloro | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Diurão | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| MCPA | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Metalaxil | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Dimetenamida-P | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Metribuzina | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| M656PH051 | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Alfa total | 0,10 | Bq/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Dose indicativa | 0,10 | mSv | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Radão | 500 | Bq/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |

NOTA 1:

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): No período em análise, a que se refere o edital, não foram detetados incumprimentos.

Responsável: Carlos Mesquita
(Diretor Técnico)



Data de publicação no website: 28-08-2024

Nota: Pode Consultar o detalhe das análises realizadas, nos nossos escritórios, sites em Estação de Tratamento de Água, Mosteiro de Fráguas, 3464-004 Tondela

Em conformidade com o Decreto-Lei nº69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

| Parâmetro (unidades) | Valor Paramétrico (VP) | | Valores Obtidos | | Nº Análises Superiores VP | % Cumprimento do VP | Nº Análises (PCQA) | | % Análises Realizadas |
|---|------------------------|------------------------|-----------------|--------|---------------------------|---------------------|--------------------|------------|-----------------------|
| | VP | Unidade | Mínimo | Maximo | | | Previstas | Realizadas | |
| Escherichia coli (E. coli) | 0 | N/100 ml | = 0 | = 26 | 1 | 50,00% | 2 | 2 | 100,00% |
| Bactérias coliformes | 0 | N/100 ml | = 29 | = 120 | 2 | 0,00% | 2 | 2 | 100,00% |
| Desinfetante residual | --- | mg/l | = 0 | = 0 | --- | --- | 2 | 2 | 100,00% |
| Cheiro a 25°C | 3 | Factor de diluição | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sabor a 25°C | 3 | Factor de diluição | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | Unidades de pH | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Condutividade | 2500 | µS/cm a 20°C | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cor | 20 | mg/l PtCo | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Turvação | 4 | UNT | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Enterococos | 0 | N/100 ml | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Número de colónias a 22 °C | --- | N/ml | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Ferro | 200 | µg/l Fe | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100ml | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Alumínio | 200 | µg/l Al | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Manganês | 50 | µg/l Mn | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg/l O ₂ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Amónio | 0,50 | mg/l NH ₄ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Antimónio | 10,0 | µg/l Sb | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Arsénio | 10 | µg/l As | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzeno | 1,0 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzo(a)pireno | 0,010 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Boro | 1,5 | mg/l B | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Bromatos | 10 | µg/l BrO ₃ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cádmio | 5 | µg/l Cd | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cálcio | --- | mg/l Ca | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Cianetos | 50 | µg/l CN | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloretos | 250 | mg/l Cl | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Chumbo | 10 | µg/l Pb | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cobre | 2,0 | mg/l Cu | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Crómio | 50 | µg/l Cr | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| 1,2 - dicloroetano | 3,0 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Dureza total | --- | mg/l CaCO ₃ | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Fluoretos | 1,5 | mg/l F | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Hydrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzo(b)fluoranteno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Benzo(k)fluoranteno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Benzo(ghi)perileno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Indeno(1,2,3-cd)pireno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Magnésio | --- | mg/l Mg | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Nitratos | 50 | mg/l NO ₃ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Nitritos | 0,5 | mg/l NO ₂ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Mercúrio | 1,0 | µg/l Hg | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Níquel | 20 | µg/l Ni | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Selénio | 20 | µg/l Se | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sódio | 200 | mg/l Na | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sulfatos | 250 | mg/l SO ₄ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloritos | 0,70 | mg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloratos | 0,70 | mg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Potássio | --- | mg/l K | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Tetracloroetano e Tricloroetano | 10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Tetracloroetano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Tricloroetano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Trihalometanos - total (THM) | 100 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Clorofórmio | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Bromofórmio | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Dibromoclorometano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Bromodichlorometano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Pesticidas - Total | 0,50 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| 2,4-D | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Alacloro | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Diurão | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| MCPA | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Metalaxil | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Dimetenamida-P | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Metribuzina | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| M656PH051 | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Alfa total | 0,10 | Bq/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Dose indicativa | 0,10 | mSv | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Radão | 500 | Bq/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |

NOTA 1:

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): No período em análise, a que se refere o edital, foram detetados incumprimentos microbiológicos.

Responsável: Carlos Mesquita
(Diretor Técnico)



Data de publicação no website: 28-08-2024

Nota: Pode Consultar o detalhe das análises realizadas, nos nossos escritórios, sites em Estação de Tratamento de Água, Mosteiro de Fráguas, 3464-004 Tondela

Em conformidade com o Decreto-Lei nº69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

| Parâmetro (unidades) | Valor Paramétrico (VP) | | Valores Obtidos | | Nº Análises Superiores VP | % Cumprimento do VP | Nº Análises (PCQA) | | % Análises Realizadas |
|---|------------------------|------------------------|-----------------|----------|---------------------------|---------------------|--------------------|------------|-----------------------|
| | VP | Unidade | Mínimo | Maximo | | | Previstas | Realizadas | |
| Escherichia coli (E. coli) | 0 | N/100 ml | = 0 | = 0 | 0 | 100,00% | 2 | 2 | 100,00% |
| Bactérias coliformes | 0 | N/100 ml | = 0 | = 0 | 0 | 100,00% | 2 | 2 | 100,00% |
| Desinfetante residual | --- | mg/l | = 0 | = 0 | --- | --- | 2 | 2 | 100,00% |
| Cheiro a 25°C | 3 | Factor de diluição | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sabor a 25°C | 3 | Factor de diluição | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | Unidades de pH | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Condutividade | 2500 | µS/cm a 20°C | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cor | 20 | mg/l PtCo | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Turvação | 4 | UNT | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Enterococos | 0 | N/100 ml | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Número de colónias a 22 °C | --- | N/ml | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Ferro | 200 | µg/l Fe | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100ml | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Alumínio | 200 | µg/l Al | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Manganês | 50 | µg/l Mn | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg/l O ₂ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Amónio | 0,50 | mg/l NH ₄ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Antimónio | 10,0 | µg/l Sb | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Arsénio | 10 | µg/l As | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzeno | 1,0 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzo(a)pireno | 0,010 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Boro | 1,5 | mg/l B | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Bromatos | 10 | µg/l BrO ₃ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cádmio | 5 | µg/l Cd | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cálcio | --- | mg/l Ca | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Cianetos | 50 | µg/l CN | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloretos | 250 | mg/l Cl | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Chumbo | 10 | µg/l Pb | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cobre | 2,0 | mg/l Cu | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Crómio | 50 | µg/l Cr | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| 1,2 - dicloroetano | 3,0 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Dureza total | --- | mg/l CaCO ₃ | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Fluoretos | 1,5 | mg/l F | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Hydrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzo(b)fluoranteno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Benzo(k)fluoranteno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Benzo(ghi)perileno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Indeno(1,2,3-cd)pireno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Magnésio | --- | mg/l Mg | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Nitratos | 50 | mg/l NO ₃ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Nitritos | 0,5 | mg/l NO ₂ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Mercurio | 1,0 | µg/l Hg | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Níquel | 20 | µg/l Ni | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Selénio | 20 | µg/l Se | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sódio | 200 | mg/l Na | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sulfatos | 250 | mg/l SO ₄ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloritos | 0,70 | mg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloratos | 0,70 | mg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Potássio | --- | mg/l K | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Tetracloroetano e Tricloroetano | 10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Tetracloroetano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Tricloroetano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Trihalometanos - total (THM) | 100 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Clorofórmio | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Bromofórmio | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Dibromoclorometano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Bromodichlorometano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Pesticidas - Total | 0,50 | µg/l | < 0,03 | < 0,03 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| 2,4-D | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Alacloro | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/l | < 0,0300 | < 0,0300 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Diurão | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| MCPA | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Metalaxil | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Dimetenamida-P | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Metribuzina | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| M656PH051 | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Alfa total | 0,10 | Bq/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Dose indicativa | 0,10 | mSv | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Radão | 500 | Bq/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |

NOTA 1:

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): No período em análise, a que se refere o edital, não foram detetados incumprimentos.

Responsável: Carlos Mesquita
(Diretor Técnico)

Data de publicação no website: 28-08-2024

Nota: Pode Consultar o detalhe das análises realizadas, nos nossos escritórios, sites em Estação de Tratamento de Água, Mosteiro de Fráguas, 3464-004 Tondela

Em conformidade com o Decreto-Lei nº69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

| Parâmetro (unidades) | Valor Paramétrico (VP) | | Valores Obtidos | | Nº Análises Superiores VP | % Cumprimento do VP | Nº Análises (PCQA) | | % Análises Realizadas |
|---|------------------------|------------------------|-----------------|----------|---------------------------|---------------------|--------------------|------------|-----------------------|
| | VP | Unidade | Mínimo | Máximo | | | Previstas | Realizadas | |
| Escherichia coli (E. coli) | 0 | N/100 ml | = 0 | = 0 | 0 | 100,00% | 2 | 2 | 100,00% |
| Bactérias coliformes | 0 | N/100 ml | = 0 | = 53 | 1 | 50,00% | 2 | 2 | 100,00% |
| Desinfetante residual | --- | mg/l | = 0,00 | = 0,00 | --- | --- | 2 | 2 | 100,00% |
| Cheiro a 25°C | 3 | Factor de diluição | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sabor a 25°C | 3 | Factor de diluição | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | Unidades de pH | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Condutividade | 2500 | µS/cm a 20°C | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cor | 20 | mg/l PtCo | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Turvação | 4 | UNT | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Enterococos | 0 | N/100 ml | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Número de colónias a 22 °C | --- | N/ml | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Ferro | 200 | µg/l Fe | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100ml | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Alumínio | 200 | µg/l Al | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Manganês | 50 | µg/l Mn | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg/l O ₂ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Amónio | 0,50 | mg/l NH ₄ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Antimónio | 10,0 | µg/l Sb | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Arsénio | 10 | µg/l As | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzeno | 1,0 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzo(a)pireno | 0,010 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Boro | 1,5 | mg/l B | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Bromatos | 10 | µg/l BrO ₃ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cádmio | 5 | µg/l Cd | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cálcio | --- | mg/l Ca | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Cianetos | 50 | µg/l CN | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloretos | 250 | mg/l Cl | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Chumbo | 10 | µg/l Pb | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cobre | 2,0 | mg/l Cu | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Crómio | 50 | µg/l Cr | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| 1,2 - dicloroetano | 3,0 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Dureza total | --- | mg/l CaCO ₃ | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Fluoretos | 1,5 | mg/l F | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Hydrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzo(b)fluoranteno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Benzo(k)fluoranteno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Benzo(ghi)perileno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Indeno(1,2,3-cd)pireno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Magnésio | --- | mg/l Mg | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Nitratos | 50 | mg/l NO ₃ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Nitritos | 0,5 | mg/l NO ₂ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Mercurio | 1,0 | µg/l Hg | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Níquel | 20 | µg/l Ni | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Selénio | 20 | µg/l Se | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sódio | 200 | mg/l Na | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sulfatos | 250 | mg/l SO ₄ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloritos | 0,70 | mg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloratos | 0,70 | mg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Potássio | --- | mg/l K | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Tetracloroetano e Tricloroetano | 10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Tetracloroetano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Tricloroetano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Trihalometanos - total (THM) | 100 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Clorofórmio | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Bromofórmio | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Dibromoclorometano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Bromodichlorometano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Pesticidas - Total | 0,50 | µg/l | < 0,03 | < 0,03 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| 2,4-D | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Alacloro | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/l | < 0,0300 | < 0,0300 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Diurão | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| MCPA | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Metalaxil | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Dimetenamida-P | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Metribuzina | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| M656PH051 | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Alfa total | 0,10 | Bq/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Dose indicativa | 0,10 | mSv | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Radão | 500 | Bq/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |

NOTA 1:

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): No período em análise, a que se refere o edital, foi detetado um incumprimento microbiológico, no entanto não foram tomadas medidas porque as análises posteriores não confirmaram o incumprimento.

Responsável: Carlos Mesquita
(Diretor Técnico)

Data de publicitação no website: 28-08-2024

Em conformidade com o Decreto-Lei nº69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

| Parâmetro (unidades) | Valor Paramétrico (VP) | | Valores Obtidos | | Nº Análises Superiores VP | % Cumprimento do VP | Nº Análises (PCQA) | | % Análises Realizadas |
|---|------------------------|------------------------|-----------------|----------|---------------------------|---------------------|--------------------|------------|-----------------------|
| | VP | Unidade | Mínimo | Maximo | | | Previstas | Realizadas | |
| Escherichia coli (E. coli) | 0 | N/100 ml | = 0 | = 0 | 0 | 100,00% | 2 | 2 | 100,00% |
| Bactérias coliformes | 0 | N/100 ml | = 0 | = 110 | 1 | 50,00% | 2 | 2 | 100,00% |
| Desinfetante residual | --- | mg/l | = 0,00 | = 1,20 | --- | --- | 2 | 2 | 100,00% |
| Cheiro a 25°C | 3 | Factor de diluição | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sabor a 25°C | 3 | Factor de diluição | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | Unidades de pH | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Condutividade | 2500 | µS/cm a 20°C | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cor | 20 | mg/l PtCo | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Turvação | 4 | UNT | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Enterococos | 0 | N/100 ml | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Número de colónias a 22 °C | --- | N/ml | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Ferro | 200 | µg/l Fe | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100ml | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Alumínio | 200 | µg/l Al | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Manganês | 50 | µg/l Mn | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg/l O ₂ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Amónio | 0,50 | mg/l NH ₄ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Antimónio | 10,0 | µg/l Sb | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Arsénio | 10 | µg/l As | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzeno | 1,0 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzo(a)pireno | 0,010 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Boro | 1,5 | mg/l B | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Bromatos | 10 | µg/l BrO ₃ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cádmio | 5 | µg/l Cd | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cálcio | --- | mg/l Ca | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Cianetos | 50 | µg/l CN | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloretos | 250 | mg/l Cl | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Chumbo | 10 | µg/l Pb | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cobre | 2,0 | mg/l Cu | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Crómio | 50 | µg/l Cr | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| 1,2 - dicloroetano | 3,0 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Dureza total | --- | mg/l CaCO ₃ | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Fluoretos | 1,5 | mg/l F | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Hydrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzo(b)fluoranteno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Benzo(k)fluoranteno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Benzo(ghi)perileno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Indeno(1,2,3-cd)pireno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Magnésio | --- | mg/l Mg | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Nitratos | 50 | mg/l NO ₃ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Nitritos | 0,5 | mg/l NO ₂ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Mercurio | 1,0 | µg/l Hg | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Níquel | 20 | µg/l Ni | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Selénio | 20 | µg/l Se | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sódio | 200 | mg/l Na | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sulfatos | 250 | mg/l SO ₄ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloritos | 0,70 | mg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloratos | 0,70 | mg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Potássio | --- | mg/l K | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Tetracloroetano e Tricloroetano | 10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Tetracloroetano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Tricloroetano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Trihalometanos - total (THM) | 100 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Clorofórmio | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Bromofórmio | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Dibromoclorometano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Bromodichlorometano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Pesticidas - Total | 0,50 | µg/l | < 0,03 | < 0,03 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| 2,4-D | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Alacloro | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/l | < 0,0300 | < 0,0300 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Diurão | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| MCPA | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Metalaxil | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Dimetenamida-P | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Metribuzina | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| M656PH051 | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Alfa total | 0,10 | Bq/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Dose indicativa | 0,10 | mSv | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Radão | 500 | Bq/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |

NOTA 1:

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): No período em análise, a que se refere o edital, foi detetado um incumprimento microbiológico.

Responsável: Carlos Mesquita
(Diretor Técnico)



Data de publicação no website: 28-08-2024

Nota: Pode Consultar o detalhe das análises realizadas, nos nossos escritórios, sites em Estação de Tratamento de Água, Mosteiro de Fráguas, 3464-004 Tondela

Em conformidade com o Decreto-Lei nº69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

| Parâmetro (unidades) | Valor Paramétrico (VP) | | Valores Obtidos | | Nº Análises Superiores VP | % Cumprimento do VP | Nº Análises (PCQA) | | % Análises Realizadas |
|---|------------------------|------------------------|-----------------|----------|---------------------------|---------------------|--------------------|------------|-----------------------|
| | VP | Unidade | Mínimo | Maximo | | | Previstas | Realizadas | |
| Escherichia coli (E. coli) | 0 | N/100 ml | = 0 | = 0 | 0 | 100,00% | 2 | 2 | 100,00% |
| Bactérias coliformes | 0 | N/100 ml | = 0 | = 3 | 1 | 50,00% | 2 | 2 | 100,00% |
| Desinfetante residual | --- | mg/l | = 0 | = 0,45 | --- | --- | 2 | 2 | 100,00% |
| Cheiro a 25°C | 3 | Factor de diluição | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sabor a 25°C | 3 | Factor de diluição | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | Unidades de pH | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Condutividade | 2500 | µS/cm a 20°C | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cor | 20 | mg/l PtCo | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Turvação | 4 | UNT | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Enterococos | 0 | N/100 ml | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Número de colónias a 22 °C | --- | N/ml | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Ferro | 200 | µg/l Fe | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100ml | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Alumínio | 200 | µg/l Al | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Manganês | 50 | µg/l Mn | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg/l O ₂ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Amónio | 0,50 | mg/l NH ₄ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Antimónio | 10,0 | µg/l Sb | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Arsénio | 10 | µg/l As | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzeno | 1,0 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzo(a)pireno | 0,010 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Boro | 1,5 | mg/l B | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Bromatos | 10 | µg/l BrO ₃ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cádmio | 5 | µg/l Cd | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cálcio | --- | mg/l Ca | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Cianetos | 50 | µg/l CN | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloretos | 250 | mg/l Cl | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Chumbo | 10 | µg/l Pb | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cobre | 2,0 | mg/l Cu | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Crómio | 50 | µg/l Cr | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| 1,2 - dicloroetano | 3,0 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Dureza total | --- | mg/l CaCO ₃ | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Fluoretos | 1,5 | mg/l F | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Hydrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzo(b)fluoranteno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Benzo(k)fluoranteno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Benzo(ghi)perileno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Indeno(1,2,3-cd)pireno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Magnésio | --- | mg/l Mg | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Nitratos | 50 | mg/l NO ₃ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Nitritos | 0,5 | mg/l NO ₂ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Mercurio | 1,0 | µg/l Hg | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Níquel | 20 | µg/l Ni | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Selénio | 20 | µg/l Se | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sódio | 200 | mg/l Na | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sulfatos | 250 | mg/l SO ₄ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloritos | 0,70 | mg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloratos | 0,70 | mg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Potássio | --- | mg/l K | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Tetracloroetano e Tricloroetano | 10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Tetracloroetano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Tricloroetano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Trihalometanos - total (THM) | 100 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Clorofórmio | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Bromofórmio | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Dibromoclorometano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Bromodichlorometano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Pesticidas - Total | 0,50 | µg/l | < 0,03 | < 0,03 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| 2,4-D | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Alacloro | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/l | < 0,0300 | < 0,0300 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Diurão | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| MCPA | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Metalaxil | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Dimetenamida-P | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Metribuzina | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| M656PH051 | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Alfa total | 0,10 | Bq/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Dose indicativa | 0,10 | mSv | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Radão | 500 | Bq/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |

NOTA 1:

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): No período em análise, a que se refere o edital, foi detetado um incumprimento microbiológico.

Responsável: Carlos Mesquita
(Diretor Técnico)



Data de publicação no website: 28-08-2024

Nota: Pode Consultar o detalhe das análises realizadas, nos nossos escritórios, sites em Estação de Tratamento de Água, Mosteiro de Fráguas, 3464-004 Tondela

Em conformidade com o Decreto-Lei nº69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

| Parâmetro (unidades) | Valor Paramétrico (VP) | | Valores Obtidos | | Nº Análises Superiores VP | % Cumprimento do VP | Nº Análises (PCQA) | | % Análises Realizadas |
|---|------------------------|------------------------|-----------------|----------|---------------------------|---------------------|--------------------|------------|-----------------------|
| | VP | Unidade | Mínimo | Máximo | | | Previstas | Realizadas | |
| Escherichia coli (E. coli) | 0 | N/100 ml | = 0 | = 0 | 0 | 100,00% | 2 | 2 | 100,00% |
| Bactérias coliformes | 0 | N/100 ml | = 0 | = 98 | 1 | 50,00% | 2 | 2 | 100,00% |
| Desinfetante residual | --- | mg/l | = 0 | = 0 | --- | --- | 2 | 2 | 100,00% |
| Cheiro a 25°C | 3 | Factor de diluição | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sabor a 25°C | 3 | Factor de diluição | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | Unidades de pH | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Condutividade | 2500 | µS/cm a 20°C | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cor | 20 | mg/l PtCo | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Turvação | 4 | UNT | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Enterococos | 0 | N/100 ml | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Número de colónias a 22 °C | --- | N/ml | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Ferro | 200 | µg/l Fe | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100ml | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Alumínio | 200 | µg/l Al | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Manganês | 50 | µg/l Mn | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg/l O ₂ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Amónio | 0,50 | mg/l NH ₄ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Antimónio | 10,0 | µg/l Sb | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Arsénio | 10 | µg/l As | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzeno | 1,0 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzo(a)pireno | 0,010 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Boro | 1,5 | mg/l B | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Bromatos | 10 | µg/l BrO ₃ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cádmio | 5 | µg/l Cd | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cálcio | --- | mg/l Ca | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Cianetos | 50 | µg/l CN | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloretos | 250 | mg/l Cl | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Chumbo | 10 | µg/l Pb | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cobre | 2,0 | mg/l Cu | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Crómio | 50 | µg/l Cr | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| 1,2 - dicloroetano | 3,0 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Dureza total | --- | mg/l CaCO ₃ | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Fluoretos | 1,5 | mg/l F | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzo(b)fluoranteno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Benzo(k)fluoranteno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Benzo(ghi) perileno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Indeno(1,2,3-cd)pireno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Magnésio | --- | mg/l Mg | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Nitratos | 50 | mg/l NO ₃ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Nitritos | 0,5 | mg/l NO ₂ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Mercurio | 1,0 | µg/l Hg | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Níquel | 20 | µg/l Ni | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Selénio | 20 | µg/l Se | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sódio | 200 | mg/l Na | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sulfatos | 250 | mg/l SO ₄ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloritos | 0,70 | mg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloratos | 0,70 | mg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Potássio | --- | mg/l K | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Tetracloroetano e Tricloroetano | 10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Tetracloroetano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Tricloroetano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Trihalometanos - total (THM) | 100 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Clorofórmio | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Bromofórmio | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Dibromoclorometano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Bromodichlorometano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Pesticidas - Total | 0,50 | µg/l | < 0,03 | < 0,03 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| 2,4-D | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Alacloro | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/l | < 0,0300 | < 0,0300 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Diurão | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| MCPA | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Metalaxil | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Dimetenamida-P | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Metribuzina | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| M656PH051 | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Alfa total | 0,10 | Bq/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Dose indicativa | 0,10 | mSv | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Radão | 500 | Bq/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |

NOTA 1:

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): No período em análise, a que se refere o edital, foi detetado um incumprimento microbiológico.

Responsável: Carlos Mesquita
(Diretor Técnico)



Data de publicação no website: 28-08-2024

Nota: Pode Consultar o detalhe das análises realizadas, nos nossos escritórios, sites em Estação de Tratamento de Água, Mosteiro de Fráguas, 3464-004 Tondela

Em conformidade com o Decreto-Lei nº69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

| Parâmetro (unidades) | Valor Paramétrico (VP) | | Valores Obtidos | | Nº Análises Superiores VP | % Cumprimento do VP | Nº Análises (PCQA) | | % Análises Realizadas |
|---|------------------------|------------------------|-----------------|----------|---------------------------|---------------------|--------------------|------------|-----------------------|
| | VP | Unidade | Mínimo | Maximo | | | Previstas | Realizadas | |
| Escherichia coli (E. coli) | 0 | N/100 ml | = 0 | = 0 | 0 | 100,00% | 2 | 2 | 100,00% |
| Bactérias coliformes | 0 | N/100 ml | = 0 | = 22 | 1 | 50,00% | 2 | 2 | 100,00% |
| Desinfetante residual | --- | mg/l | = 0 | = 0 | --- | --- | 2 | 2 | 100,00% |
| Cheiro a 25°C | 3 | Factor de diluição | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sabor a 25°C | 3 | Factor de diluição | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | Unidades de pH | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Condutividade | 2500 | µS/cm a 20°C | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cor | 20 | mg/l PtCo | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Turvação | 4 | UNT | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Enterococos | 0 | N/100 ml | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Número de colónias a 22 °C | --- | N/ml | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Ferro | 200 | µg/l Fe | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100ml | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Alumínio | 200 | µg/l Al | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Manganês | 50 | µg/l Mn | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg/l O ₂ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Amónio | 0,50 | mg/l NH ₄ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Antimónio | 10,0 | µg/l Sb | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Arsénio | 10 | µg/l As | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzeno | 1,0 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzo(a)pireno | 0,010 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Boro | 1,5 | mg/l B | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Bromatos | 10 | µg/l BrO ₃ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cádmio | 5 | µg/l Cd | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cálcio | --- | mg/l Ca | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Cianetos | 50 | µg/l CN | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloretos | 250 | mg/l Cl | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Chumbo | 10 | µg/l Pb | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cobre | 2,0 | mg/l Cu | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Crómio | 50 | µg/l Cr | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| 1,2 - dicloroetano | 3,0 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Dureza total | --- | mg/l CaCO ₃ | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Fluoretos | 1,5 | mg/l F | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Hydrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzo(b)fluoranteno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Benzo(k)fluoranteno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Benzo(ghi)perileno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Indeno(1,2,3-cd)pireno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Magnésio | --- | mg/l Mg | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Nitratos | 50 | mg/l NO ₃ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Nitritos | 0,5 | mg/l NO ₂ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Mercurio | 1,0 | µg/l Hg | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Níquel | 20 | µg/l Ni | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Selénio | 20 | µg/l Se | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sódio | 200 | mg/l Na | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sulfatos | 250 | mg/l SO ₄ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloritos | 0,70 | mg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloratos | 0,70 | mg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Potássio | --- | mg/l K | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Tetracloroetano e Tricloroetano | 10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Tetracloroetano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Tricloroetano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Trihalometanos - total (THM) | 100 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Clorofórmio | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Bromofórmio | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Dibromoclorometano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Bromodichlorometano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Pesticidas - Total | 0,50 | µg/l | < 0,03 | < 0,03 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| 2,4-D | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Alacloro | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/l | < 0,0300 | < 0,0300 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Diurão | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| MCPA | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Metalaxil | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Dimetenamida-P | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Metribuzina | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| M656PH051 | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Alfa total | 0,10 | Bq/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Dose indicativa | 0,10 | mSv | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Radão | 500 | Bq/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |

NOTA 1:

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): No período em análise, a que se refere o edital, foi detetado um incumprimento microbiológico.

Responsável: Carlos Mesquita
(Diretor Técnico)

Data de publicação no website: 28-08-2024

Nota: Pode Consultar o detalhe das análises realizadas, nos nossos escritórios, sites em Estação de Tratamento de Água, Mosteiro de Fráguas, 3464-004 Tondela

Em conformidade com o Decreto-Lei nº69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

| Parâmetro (unidades) | Valor Paramétrico (VP) | | Valores Obtidos | | Nº Análises Superiores VP | % Cumprimento do VP | Nº Análises (PCQA) | | % Análises Realizadas |
|---|------------------------|------------------------|-----------------|----------|---------------------------|---------------------|--------------------|------------|-----------------------|
| | VP | Unidade | Mínimo | Maximo | | | Previstas | Realizadas | |
| Escherichia coli (E. coli) | 0 | N/100 ml | = 0 | = 0 | 0 | 100,00% | 2 | 2 | 100,00% |
| Bactérias coliformes | 0 | N/100 ml | = 0 | = 37 | 1 | 50,00% | 2 | 2 | 100,00% |
| Desinfetante residual | --- | mg/l | = 0,00 | = 0,00 | --- | --- | 2 | 2 | 100,00% |
| Cheiro a 25°C | 3 | Factor de diluição | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sabor a 25°C | 3 | Factor de diluição | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | Unidades de pH | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Condutividade | 2500 | µS/cm a 20°C | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cor | 20 | mg/l PtCo | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Turvação | 4 | UNT | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Enterococos | 0 | N/100 ml | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Número de colónias a 22 °C | --- | N/ml | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Ferro | 200 | µg/l Fe | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100ml | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Alumínio | 200 | µg/l Al | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Manganês | 50 | µg/l Mn | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg/l O ₂ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Amónio | 0,50 | mg/l NH ₄ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Antimónio | 10,0 | µg/l Sb | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Arsénio | 10 | µg/l As | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzeno | 1,0 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzo(a)pireno | 0,010 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Boro | 1,5 | mg/l B | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Bromatos | 10 | µg/l BrO ₃ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cádmio | 5 | µg/l Cd | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cálcio | --- | mg/l Ca | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Cianetos | 50 | µg/l CN | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloretos | 250 | mg/l Cl | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Chumbo | 10 | µg/l Pb | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cobre | 2,0 | mg/l Cu | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Crómio | 50 | µg/l Cr | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| 1,2 - dicloroetano | 3,0 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Dureza total | --- | mg/l CaCO ₃ | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Fluoretos | 1,5 | mg/l F | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Hydrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzo(b)fluoranteno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Benzo(k)fluoranteno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Benzo(ghi)perileno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Indeno(1,2,3-cd)pireno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Magnésio | --- | mg/l Mg | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Nitratos | 50 | mg/l NO ₃ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Nitritos | 0,5 | mg/l NO ₂ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Mercúrio | 1,0 | µg/l Hg | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Níquel | 20 | µg/l Ni | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Selénio | 20 | µg/l Se | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sódio | 200 | mg/l Na | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sulfatos | 250 | mg/l SO ₄ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloritos | 0,70 | mg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloratos | 0,70 | mg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Potássio | --- | mg/l K | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Tetracloroetano e Tricloroetano | 10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Tetracloroetano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Tricloroetano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Trihalometanos - total (THM) | 100 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Clorofórmio | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Bromofórmio | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Dibromoclorometano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Bromodichlorometano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Pesticidas - Total | 0,50 | µg/l | < 0,03 | < 0,03 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| 2,4-D | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Alacloro | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/l | < 0,0300 | < 0,0300 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Diurão | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| MCPA | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Metalaxil | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Dimetenamida-P | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Metribuzina | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| M656PH051 | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Alfa total | 0,10 | Bq/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Dose indicativa | 0,10 | mSv | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Radão | 500 | Bq/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |

NOTA 1:

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): No período em análise, a que se refere o edital, foi detetado um incumprimento microbiológico.

Responsável: Carlos Mesquita
(Diretor Técnico)



Data de publicitação no website: 28-08-2024

Nota: Pode Consultar o detalhe das análises realizadas, nos nossos escritórios, sites em Estação de Tratamento de Água, Mosteiro de Fráguas, 3464-004 Tondela

Em conformidade com o Decreto-Lei nº69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

| Parâmetro (unidades) | Valor Paramétrico (VP) | | Valores Obtidos | | Nº Análises Superiores VP | % Cumprimento do VP | Nº Análises (PCQA) | | % Análises Realizadas |
|---|------------------------|------------------------|-----------------|----------|---------------------------|---------------------|--------------------|------------|-----------------------|
| | VP | Unidade | Mínimo | Maximo | | | Previstas | Realizadas | |
| Escherichia coli (E. coli) | 0 | N/100 ml | = 0 | = 0 | 0 | 100,00% | 2 | 2 | 100,00% |
| Bactérias coliformes | 0 | N/100 ml | = 0 | = 0 | 0 | 100,00% | 2 | 2 | 100,00% |
| Desinfetante residual | --- | mg/l | = 0,00 | = 0,35 | --- | --- | 2 | 2 | 100,00% |
| Cheiro a 25°C | 3 | Factor de diluição | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sabor a 25°C | 3 | Factor de diluição | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | Unidades de pH | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Condutividade | 2500 | µS/cm a 20°C | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cor | 20 | mg/l PtCo | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Turvação | 4 | UNT | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Enterococos | 0 | N/100 ml | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Número de colónias a 22 °C | --- | N/ml | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Ferro | 200 | µg/l Fe | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100ml | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Alumínio | 200 | µg/l Al | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Manganês | 50 | µg/l Mn | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg/l O ₂ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Amónio | 0,50 | mg/l NH ₄ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Antimónio | 10,0 | µg/l Sb | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Arsénio | 10 | µg/l As | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzeno | 1,0 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzo(a)pireno | 0,010 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Boro | 1,5 | mg/l B | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Bromatos | 10 | µg/l BrO ₃ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cádmio | 5 | µg/l Cd | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cálcio | --- | mg/l Ca | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Cianetos | 50 | µg/l CN | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloretos | 250 | mg/l Cl | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Chumbo | 10 | µg/l Pb | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cobre | 2,0 | mg/l Cu | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Crómio | 50 | µg/l Cr | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| 1,2 - dicloroetano | 3,0 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Dureza total | --- | mg/l CaCO ₃ | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Fluoretos | 1,5 | mg/l F | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Hydrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzo(b)fluoranteno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Benzo(k)fluoranteno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Benzo(ghi)perileno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Indeno(1,2,3-cd)pireno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Magnésio | --- | mg/l Mg | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Nitratos | 50 | mg/l NO ₃ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Nitritos | 0,5 | mg/l NO ₂ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Mercurio | 1,0 | µg/l Hg | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Níquel | 20 | µg/l Ni | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Selénio | 20 | µg/l Se | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sódio | 200 | mg/l Na | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sulfatos | 250 | mg/l SO ₄ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloritos | 0,70 | mg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloratos | 0,70 | mg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Potássio | --- | mg/l K | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Tetracloroetano e Tricloroetano | 10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Tetracloroetano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Tricloroetano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Trihalometanos - total (THM) | 100 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Clorofórmio | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Bromofórmio | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Dibromoclorometano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Bromodichlorometano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Pesticidas - Total | 0,50 | µg/l | < 0,03 | < 0,03 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| 2,4-D | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Alacloro | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/l | < 0,0300 | < 0,0300 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Diurão | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| MCPA | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Metalaxil | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Dimetenamida-P | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Metribuzina | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| M656PH051 | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Alfa total | 0,10 | Bq/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Dose indicativa | 0,10 | mSv | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Radão | 500 | Bq/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |

NOTA 1:

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): No período em análise, a que se refere o edital, não foram detetados incumprimentos.

Responsável: Carlos Mesquita
(Diretor Técnico)

Data de publicação no website: 28-08-2024

Nota: Pode Consultar o detalhe das análises realizadas, nos nossos escritórios, sites em Estação de Tratamento de Água, Mosteiro de Fráguas, 3464-004 Tondela

Em conformidade com o Decreto-Lei nº69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

| Parâmetro (unidades) | Valor Paramétrico (VP) | | Valores Obtidos | | Nº Análises Superiores VP | % Cumprimento do VP | Nº Análises (PCQA) | | % Análises Realizadas |
|---|------------------------|------------------------|-----------------|----------|---------------------------|---------------------|--------------------|------------|-----------------------|
| | VP | Unidade | Mínimo | Maximo | | | Previstas | Realizadas | |
| Escherichia coli (E. coli) | 0 | N/100 ml | = 0 | = 0 | 0 | 100,00% | 2 | 2 | 100,00% |
| Bactérias coliformes | 0 | N/100 ml | = 0 | = 57 | 1 | 50,00% | 2 | 2 | 100,00% |
| Desinfetante residual | --- | mg/l | = 0,00 | = 0,73 | --- | --- | 2 | 2 | 100,00% |
| Cheiro a 25°C | 3 | Factor de diluição | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sabor a 25°C | 3 | Factor de diluição | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | Unidades de pH | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Condutividade | 2500 | µS/cm a 20°C | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cor | 20 | mg/l PtCo | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Turvação | 4 | UNT | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Enterococos | 0 | N/100 ml | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Número de colónias a 22 °C | --- | N/ml | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Ferro | 200 | µg/l Fe | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100ml | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Alumínio | 200 | µg/l Al | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Manganês | 50 | µg/l Mn | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg/l O ₂ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Amónio | 0,50 | mg/l NH ₄ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Antimónio | 10,0 | µg/l Sb | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Arsénio | 10 | µg/l As | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzeno | 1,0 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzo(a)pireno | 0,010 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Boro | 1,5 | mg/l B | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Bromatos | 10 | µg/l BrO ₃ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cádmio | 5 | µg/l Cd | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cálcio | --- | mg/l Ca | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Cianetos | 50 | µg/l CN | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloretos | 250 | mg/l Cl | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Chumbo | 10 | µg/l Pb | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cobre | 2,0 | mg/l Cu | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Crómio | 50 | µg/l Cr | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| 1,2 - dicloroetano | 3,0 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Dureza total | --- | mg/l CaCO ₃ | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Fluoretos | 1,5 | mg/l F | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Hydrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzo(b)fluoranteno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Benzo(k)fluoranteno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Benzo(ghi)perileno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Indeno(1,2,3-cd)pireno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Magnésio | --- | mg/l Mg | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Nitratos | 50 | mg/l NO ₃ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Nitritos | 0,5 | mg/l NO ₂ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Mercurio | 1,0 | µg/l Hg | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Níquel | 20 | µg/l Ni | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Selénio | 20 | µg/l Se | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sódio | 200 | mg/l Na | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sulfatos | 250 | mg/l SO ₄ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloritos | 0,70 | mg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloratos | 0,70 | mg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Potássio | --- | mg/l K | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Tetracloroetano e Tricloroetano | 10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Tetracloroetano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Tricloroetano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Trihalometanos - total (THM) | 100 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Clorofórmio | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Bromofórmio | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Dibromoclorometano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Bromodichlorometano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Pesticidas - Total | 0,50 | µg/l | < 0,03 | < 0,03 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| 2,4-D | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Alacloro | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/l | < 0,0300 | < 0,0300 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Diurão | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| MCPA | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Metalaxil | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Dimetenamida-P | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Metribuzina | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| M656PH051 | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Alfa total | 0,10 | Bq/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Dose indicativa | 0,10 | mSv | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Radão | 500 | Bq/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |

NOTA 1:

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): No período em análise, a que se refere o edital, foi detetado um incumprimento microbiológico.

Responsável: Carlos Mesquita
(Diretor Técnico)

Data de publicação no website: 28-08-2024

Nota: Pode Consultar o detalhe das análises realizadas, nos nossos escritórios, sites em Estação de Tratamento de Água, Mosteiro de Fráguas, 3464-004 Tondela

Em conformidade com o Decreto-Lei nº69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

| Parâmetro (unidades) | Valor Paramétrico (VP) | | Valores Obtidos | | Nº Análises Superiores VP | % Cumprimento do VP | Nº Análises (PCQA) | | % Análises Realizadas |
|---|------------------------|------------------------|-----------------|----------|---------------------------|---------------------|--------------------|------------|-----------------------|
| | VP | Unidade | Mínimo | Máximo | | | Previstas | Realizadas | |
| Escherichia coli (E. coli) | 0 | N/100 ml | = 0 | = 11 | 1 | 50,00% | 2 | 2 | 100,00% |
| Bactérias coliformes | 0 | N/100 ml | = 0 | = 95 | 1 | 50,00% | 2 | 2 | 100,00% |
| Desinfetante residual | --- | mg/l | = 0,00 | = 0,00 | --- | --- | 2 | 2 | 100,00% |
| Cheiro a 25°C | 3 | Factor de diluição | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sabor a 25°C | 3 | Factor de diluição | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | Unidades de pH | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Condutividade | 2500 | µS/cm a 20°C | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cor | 20 | mg/l PtCo | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Turvação | 4 | UNT | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Enterococos | 0 | N/100 ml | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Número de colónias a 22 °C | --- | N/ml | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Ferro | 200 | µg/l Fe | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100ml | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Alumínio | 200 | µg/l Al | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Manganês | 50 | µg/l Mn | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg/l O ₂ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Amónio | 0,50 | mg/l NH ₄ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Antimónio | 10,0 | µg/l Sb | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Arsénio | 10 | µg/l As | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzeno | 1,0 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzo(a)pireno | 0,010 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Boro | 1,5 | mg/l B | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Bromatos | 10 | µg/l BrO ₃ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cádmio | 5 | µg/l Cd | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cálcio | --- | mg/l Ca | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Cianetos | 50 | µg/l CN | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloretos | 250 | mg/l Cl | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Chumbo | 10 | µg/l Pb | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cobre | 2,0 | mg/l Cu | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Crómio | 50 | µg/l Cr | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| 1,2 - dicloroetano | 3,0 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Dureza total | --- | mg/l CaCO ₃ | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Fluoretos | 1,5 | mg/l F | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Hydrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzo(b)fluoranteno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Benzo(k)fluoranteno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Benzo(ghi)perileno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Indeno(1,2,3-cd)pireno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Magnésio | --- | mg/l Mg | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Nitratos | 50 | mg/l NO ₃ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Nitritos | 0,5 | mg/l NO ₂ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Mercurio | 1,0 | µg/l Hg | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Níquel | 20 | µg/l Ni | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Selénio | 20 | µg/l Se | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sódio | 200 | mg/l Na | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sulfatos | 250 | mg/l SO ₄ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloritos | 0,70 | mg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloratos | 0,70 | mg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Potássio | --- | mg/l K | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Tetracloroetano e Tricloroetano | 10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Tetracloroetano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Tricloroetano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Trihalometanos - total (THM) | 100 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Clorofórmio | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Bromofórmio | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Dibromoclorometano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Bromodichlorometano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Pesticidas - Total | 0,50 | µg/l | < 0,03 | < 0,03 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| 2,4-D | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Alacloro | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/l | < 0,0300 | < 0,0300 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Diurão | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| MCPA | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Metalaxil | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Dimetenamida-P | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Metribuzina | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| M656PH051 | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Alfa total | 0,10 | Bq/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Dose indicativa | 0,10 | mSv | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Radão | 500 | Bq/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |

NOTA 1:

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): No período em análise, a que se refere o edital, foram detetados incumprimentos microbiológicos, que levaram a restrições no abastecimento, no entanto estas restrições já foram levantadas por parte da Autoridade de Saúde.

Responsável: Carlos Mesquita
(Diretor Técnico)



Data de publicitação no website: 28-08-2024

Nota: Pode Consultar o detalhe das análises realizadas, nos nossos escritórios, sites em Estação de Tratamento de Água, Mosteiro de Fráguas, 3464-004 Tondela

Em conformidade com o Decreto-Lei nº69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

| Parâmetro (unidades) | Valor Paramétrico (VP) | | Valores Obtidos | | Nº Análises Superiores VP | % Cumprimento do VP | Nº Análises (PCQA) | | % Análises Realizadas |
|---|------------------------|------------------------|-----------------|----------|---------------------------|---------------------|--------------------|------------|-----------------------|
| | VP | Unidade | Mínimo | Maximo | | | Previstas | Realizadas | |
| Escherichia coli (E. coli) | 0 | N/100 ml | = 0 | = 0 | 0 | 100,00% | 2 | 2 | 100,00% |
| Bactérias coliformes | 0 | N/100 ml | = 0 | = 10 | 1 | 50,00% | 2 | 2 | 100,00% |
| Desinfetante residual | --- | mg/l | = 0,00 | = 0,42 | --- | --- | 2 | 2 | 100,00% |
| Cheiro a 25°C | 3 | Factor de diluição | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sabor a 25°C | 3 | Factor de diluição | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | Unidades de pH | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Condutividade | 2500 | µS/cm a 20°C | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cor | 20 | mg/l PtCo | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Turvação | 4 | UNT | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Enterococos | 0 | N/100 ml | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Número de colónias a 22 °C | --- | N/ml | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Ferro | 200 | µg/l Fe | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100ml | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Alumínio | 200 | µg/l Al | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Manganês | 50 | µg/l Mn | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg/l O ₂ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Amónio | 0,50 | mg/l NH ₄ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Antimónio | 10,0 | µg/l Sb | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Arsénio | 10 | µg/l As | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzeno | 1,0 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzo(a)pireno | 0,010 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Boro | 1,5 | mg/l B | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Bromatos | 10 | µg/l BrO ₃ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cádmio | 5 | µg/l Cd | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cálcio | --- | mg/l Ca | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Cianetos | 50 | µg/l CN | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloretos | 250 | mg/l Cl | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Chumbo | 10 | µg/l Pb | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cobre | 2,0 | mg/l Cu | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Crómio | 50 | µg/l Cr | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| 1,2 - dicloroetano | 3,0 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Dureza total | --- | mg/l CaCO ₃ | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Fluoretos | 1,5 | mg/l F | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Hydrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzo(b)fluoranteno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Benzo(k)fluoranteno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Benzo(ghi)perileno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Indeno(1,2,3-cd)pireno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Magnésio | --- | mg/l Mg | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Nitratos | 50 | mg/l NO ₃ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Nitritos | 0,5 | mg/l NO ₂ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Mercúrio | 1,0 | µg/l Hg | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Níquel | 20 | µg/l Ni | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Selénio | 20 | µg/l Se | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sódio | 200 | mg/l Na | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sulfatos | 250 | mg/l SO ₄ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloritos | 0,70 | mg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloratos | 0,70 | mg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Potássio | --- | mg/l K | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Tetracloroetano e Tricloroetano | 10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Tetracloroetano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Tricloroetano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Trihalometanos - total (THM) | 100 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Clorofórmio | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Bromofórmio | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Dibromoclorometano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Bromodichlorometano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Pesticidas - Total | 0,50 | µg/l | < 0,03 | < 0,03 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| 2,4-D | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Alacloro | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/l | < 0,0300 | < 0,0300 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Diurão | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| MCPA | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Metalaxil | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Dimetenamida-P | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Metribuzina | 0,10 | µg/l | < 0,030 | < 0,030 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| M656PH051 | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Alfa total | 0,10 | Bq/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Dose indicativa | 0,10 | mSv | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Radão | 500 | Bq/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |

NOTA 1:

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): No período em análise, a que se refere o edital, foi detetado um incumprimento microbiológico.

Responsável: Carlos Mesquita
(Diretor Técnico)

Data de publicação no website: 28-08-2024

Em conformidade com o Decreto-Lei nº69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

| Parâmetro (unidades) | Valor Paramétrico (VP) | | Valores Obtidos | | Nº Análises Superiores VP | % Cumprimento do VP | Nº Análises (PCQA) | | % Análises Realizadas |
|---|------------------------|------------------------|-----------------|--------|---------------------------|---------------------|--------------------|------------|-----------------------|
| | VP | Unidade | Mínimo | Máximo | | | Previstas | Realizadas | |
| Escherichia coli (E. coli) | 0 | N/100 ml | = 0 | = 0 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Bactérias coliformes | 0 | N/100 ml | = 0 | = 0 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Desinfetante residual | --- | mg/l | = 0,00 | = 0,00 | --- | --- | 1 | 1 | 100,00% |
| Cheiro a 25°C | 3 | Factor de diluição | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sabor a 25°C | 3 | Factor de diluição | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | Unidades de pH | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Condutividade | 2500 | µS/cm a 20°C | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cor | 20 | mg/l PtCo | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Turvação | 4 | UNT | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Enterococos | 0 | N/100 ml | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Número de colónias a 22 °C | --- | N/ml | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Ferro | 200 | µg/l Fe | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100ml | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Alumínio | 200 | µg/l Al | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Manganês | 50 | µg/l Mn | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg/l O ₂ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Amónio | 0,50 | mg/l NH ₄ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Antimónio | 10,0 | µg/l Sb | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Arsénio | 10 | µg/l As | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzeno | 1,0 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzo(a)pireno | 0,010 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Boro | 1,5 | mg/l B | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Bromatos | 10 | µg/l BrO ₃ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cádmio | 5 | µg/l Cd | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cálcio | --- | mg/l Ca | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Cianetos | 50 | µg/l CN | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloretos | 250 | mg/l Cl | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Chumbo | 10 | µg/l Pb | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cobre | 2,0 | mg/l Cu | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Crómio | 50 | µg/l Cr | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| 1,2 - dicloroetano | 3,0 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Dureza total | --- | mg/l CaCO ₃ | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Fluoretos | 1,5 | mg/l F | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Hydrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzo(b)fluoranteno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Benzo(k)fluoranteno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Benzo(ghi)perileno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Indeno(1,2,3-cd)pireno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Magnésio | --- | mg/l Mg | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Nitratos | 50 | mg/l NO ₃ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Nitritos | 0,5 | mg/l NO ₂ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Mercúrio | 1,0 | µg/l Hg | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Níquel | 20 | µg/l Ni | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Selénio | 20 | µg/l Se | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sódio | 200 | mg/l Na | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sulfatos | 250 | mg/l SO ₄ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloritos | 0,70 | mg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloratos | 0,70 | mg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Potássio | --- | mg/l K | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Tetracloroetano e Tricloroetano | 10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Tetracloroetano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Tricloroetano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Trihalometanos - total (THM) | 100 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Clorofórmio | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Bromofórmio | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Dibromoclorometano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Bromodichlorometano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Pesticidas - Total | 0,50 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| 2,4-D | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Alacloro | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Diurão | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| MCPA | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Metalaxil | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Dimetenamida-P | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Metribuzina | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| M656PH051 | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Alfa total | 0,10 | Bq/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Dose indicativa | 0,10 | mSv | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Radão | 500 | Bq/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |

NOTA 1:

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): No período em análise, a que se refere o edital, não foram detetados incumprimentos.

Responsável: Carlos Mesquita
(Diretor Técnico)

Data de publicação no website: 28-08-2024

Nota: Pode Consultar o detalhe das análises realizadas, nos nossos escritórios, sites em Estação de Tratamento de Água, Mosteiro de Fráguas, 3464-004 Tondela

Em conformidade com o Decreto-Lei nº69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

| Parâmetro (unidades) | Valor Paramétrico (VP) | | Valores Obtidos | | Nº Análises Superiores VP | % Cumprimento do VP | Nº Análises (PCQA) | | % Análises Realizadas |
|---|------------------------|------------------------|-----------------|--------|---------------------------|---------------------|--------------------|------------|-----------------------|
| | VP | Unidade | Mínimo | Máximo | | | Previstas | Realizadas | |
| Escherichia coli (E. coli) | 0 | N/100 ml | = 0 | = 0 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Bactérias coliformes | 0 | N/100 ml | = 14 | = 14 | 1 | 0,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Desinfetante residual | --- | mg/l | = 0,00 | = 0,00 | --- | --- | 1 | 1 | 100,00% |
| Cheiro a 25°C | 3 | Factor de diluição | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sabor a 25°C | 3 | Factor de diluição | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | Unidades de pH | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Condutividade | 2500 | µS/cm a 20°C | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cor | 20 | mg/l PtCo | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Turvação | 4 | UNT | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Enterococos | 0 | N/100 ml | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Número de colónias a 22 °C | --- | N/ml | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Ferro | 200 | µg/l Fe | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100ml | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Alumínio | 200 | µg/l Al | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Manganês | 50 | µg/l Mn | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg/l O ₂ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Amónio | 0,50 | mg/l NH ₄ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Antimónio | 10,0 | µg/l Sb | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Arsénio | 10 | µg/l As | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzeno | 1,0 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzo(a)pireno | 0,010 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Boro | 1,5 | mg/l B | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Bromatos | 10 | µg/l BrO ₃ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cádmio | 5 | µg/l Cd | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cálcio | --- | mg/l Ca | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Cianetos | 50 | µg/l CN | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloretos | 250 | mg/l Cl | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Chumbo | 10 | µg/l Pb | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cobre | 2,0 | mg/l Cu | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Crómio | 50 | µg/l Cr | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| 1,2 - dicloroetano | 3,0 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Dureza total | --- | mg/l CaCO ₃ | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Fluoretos | 1,5 | mg/l F | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Hydrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzo(b)fluoranteno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Benzo(k)fluoranteno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Benzo(ghi)perileno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Indeno(1,2,3-cd)pireno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Magnésio | --- | mg/l Mg | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Nitratos | 50 | mg/l NO ₃ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Nitritos | 0,5 | mg/l NO ₂ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Mercúrio | 1,0 | µg/l Hg | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Níquel | 20 | µg/l Ni | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Selénio | 20 | µg/l Se | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sódio | 200 | mg/l Na | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sulfatos | 250 | mg/l SO ₄ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloritos | 0,70 | mg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloratos | 0,70 | mg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Potássio | --- | mg/l K | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Tetracloroetano e Tricloroetano | 10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Tetracloroetano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Tricloroetano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Trihalometanos - total (THM) | 100 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Clorofórmio | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Bromofórmio | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Dibromoclorometano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Bromodichlorometano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Pesticidas - Total | 0,50 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| 2,4-D | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Alacloro | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Diurão | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| MCPA | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Metalaxil | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Dimetenamida-P | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Metribuzina | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| M656PH051 | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Alfa total | 0,10 | Bq/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Dose indicativa | 0,10 | mSv | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Radão | 500 | Bq/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |

NOTA 1:

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): No período em análise, a que se refere o edital, foi detetado um incumprimento microbiológico.

Responsável: Carlos Mesquita
(Diretor Técnico)



Data de publicação no website: 28-08-2024

Nota: Pode Consultar o detalhe das análises realizadas, nos nossos escritórios, sites em Estação de Tratamento de Água, Mosteiro de Fráguas, 3464-004 Tondela

Em conformidade com o Decreto-Lei nº69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

| Parâmetro (unidades) | Valor Paramétrico (VP) | | Valores Obtidos | | Nº Análises Superiores VP | % Cumprimento do VP | Nº Análises (PCQA) | | % Análises Realizadas |
|---|------------------------|------------------------|-----------------|--------|---------------------------|---------------------|--------------------|------------|-----------------------|
| | VP | Unidade | Mínimo | Máximo | | | Previstas | Realizadas | |
| Escherichia coli (E. coli) | 0 | N/100 ml | = 0 | = 0 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Bactérias coliformes | 0 | N/100 ml | = 50 | = 50 | 1 | 0,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Desinfetante residual | --- | mg/l | = 0,00 | = 0,00 | --- | --- | 1 | 1 | 100,00% |
| Cheiro a 25°C | 3 | Factor de diluição | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sabor a 25°C | 3 | Factor de diluição | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | Unidades de pH | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Condutividade | 2500 | µS/cm a 20°C | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cor | 20 | mg/l PtCo | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Turvação | 4 | UNT | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Enterococos | 0 | N/100 ml | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Número de colónias a 22 °C | --- | N/ml | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Ferro | 200 | µg/l Fe | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100ml | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Alumínio | 200 | µg/l Al | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Manganês | 50 | µg/l Mn | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg/l O ₂ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Amónio | 0,50 | mg/l NH ₄ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Antimónio | 10,0 | µg/l Sb | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Arsénio | 10 | µg/l As | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzeno | 1,0 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzo(a)pireno | 0,010 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Boro | 1,5 | mg/l B | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Bromatos | 10 | µg/l BrO ₃ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cádmio | 5 | µg/l Cd | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cálcio | --- | mg/l Ca | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Cianetos | 50 | µg/l CN | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloretos | 250 | mg/l Cl | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Chumbo | 10 | µg/l Pb | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cobre | 2,0 | mg/l Cu | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Crómio | 50 | µg/l Cr | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| 1,2 - dicloroetano | 3,0 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Dureza total | --- | mg/l CaCO ₃ | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Fluoretos | 1,5 | mg/l F | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Hydrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzo(b)fluoranteno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Benzo(k)fluoranteno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Benzo(ghi)perileno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Indeno(1,2,3-cd)pireno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Magnésio | --- | mg/l Mg | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Nitratos | 50 | mg/l NO ₃ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Nitritos | 0,5 | mg/l NO ₂ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Mercúrio | 1,0 | µg/l Hg | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Níquel | 20 | µg/l Ni | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Selénio | 20 | µg/l Se | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sódio | 200 | mg/l Na | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sulfatos | 250 | mg/l SO ₄ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloritos | 0,70 | mg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloratos | 0,70 | mg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Potássio | --- | mg/l K | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Tetracloroetano e Tricloroetano | 10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Tetracloroetano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Tricloroetano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Trihalometanos - total (THM) | 100 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Clorofórmio | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Bromofórmio | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Dibromoclorometano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Bromodichlorometano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Pesticidas - Total | 0,50 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| 2,4-D | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Alacloro | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Diurão | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| MCPA | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Metalaxil | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Dimetenamida-P | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Metribuzina | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| M656PH051 | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Alfa total | 0,10 | Bq/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Dose indicativa | 0,10 | mSv | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Radão | 500 | Bq/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |

NOTA 1:

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): No período em análise a que se refere o edital foi detetado um incumprimento microbiológico. Foi corrigida a dosagem de reagente no tratamento.

Responsável: Carlos Mesquita
(Diretor Técnico)

Data de publicação no website: 28-08-2024

Em conformidade com o Decreto-Lei nº69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

| Parâmetro (unidades) | Valor Paramétrico (VP) | | Valores Obtidos | | Nº Análises Superiores VP | % Cumprimento do VP | Nº Análises (PCQA) | | % Análises Realizadas |
|---|------------------------|------------------------|-----------------|--------|---------------------------|---------------------|--------------------|------------|-----------------------|
| | VP | Unidade | Mínimo | Máximo | | | Previstas | Realizadas | |
| Escherichia coli (E. coli) | 0 | N/100 ml | = 0 | = 0 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Bactérias coliformes | 0 | N/100 ml | = 2 | = 2 | 1 | 0,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Desinfetante residual | --- | mg/l | = 0,00 | = 0,00 | --- | --- | 1 | 1 | 100,00% |
| Cheiro a 25°C | 3 | Factor de diluição | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sabor a 25°C | 3 | Factor de diluição | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | Unidades de pH | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Condutividade | 2500 | µS/cm a 20°C | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cor | 20 | mg/l PtCo | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Turvação | 4 | UNT | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Enterococos | 0 | N/100 ml | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Número de colónias a 22 °C | --- | N/ml | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Ferro | 200 | µg/l Fe | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100ml | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Alumínio | 200 | µg/l Al | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Manganês | 50 | µg/l Mn | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg/l O ₂ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Amónio | 0,50 | mg/l NH ₄ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Antimónio | 10,0 | µg/l Sb | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Arsénio | 10 | µg/l As | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzeno | 1,0 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzo(a)pireno | 0,010 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Boro | 1,5 | mg/l B | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Bromatos | 10 | µg/l BrO ₃ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cádmio | 5 | µg/l Cd | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cálcio | --- | mg/l Ca | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Cianetos | 50 | µg/l CN | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloretos | 250 | mg/l Cl | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Chumbo | 10 | µg/l Pb | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cobre | 2,0 | mg/l Cu | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Crómio | 50 | µg/l Cr | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| 1,2 - dicloroetano | 3,0 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Dureza total | --- | mg/l CaCO ₃ | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Fluoretos | 1,5 | mg/l F | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Hydrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzo(b)fluoranteno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Benzo(k)fluoranteno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Benzo(ghi)perileno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Indeno(1,2,3-cd)pireno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Magnésio | --- | mg/l Mg | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Nitratos | 50 | mg/l NO ₃ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Nitritos | 0,5 | mg/l NO ₂ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Mercúrio | 1,0 | µg/l Hg | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Níquel | 20 | µg/l Ni | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Selénio | 20 | µg/l Se | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sódio | 200 | mg/l Na | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sulfatos | 250 | mg/l SO ₄ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloritos | 0,70 | mg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloratos | 0,70 | mg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Potássio | --- | mg/l K | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Tetracloroetano e Tricloroetano | 10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Tetracloroetano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Tricloroetano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Trihalometanos - total (THM) | 100 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Clorofórmio | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Bromofórmio | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Dibromoclorometano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Bromodichlorometano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Pesticidas - Total | 0,50 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| 2,4-D | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Alacloro | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Diurão | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| MCPA | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Metalaxil | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Dimetenamida-P | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Metribuzina | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| M656PH051 | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Alfa total | 0,10 | Bq/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Dose indicativa | 0,10 | mSv | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Radão | 500 | Bq/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |

NOTA 1:

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): No período em análise, a que se refere o edital, foi detetado um incumprimento microbiológico, no entanto não foram tomadas medidas porque as análises posteriores não confirmaram o incumprimento.

Responsável: Carlos Mesquita
(Diretor Técnico)



Data de publicação no website: 28-08-2024

Em conformidade com o Decreto-Lei nº69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

| Parâmetro (unidades) | Valor Paramétrico (VP) | | Valores Obtidos | | Nº Análises Superiores VP | % Cumprimento do VP | Nº Análises (PCQA) | | % Análises Realizadas |
|---|------------------------|------------------------|-----------------|--------|---------------------------|---------------------|--------------------|------------|-----------------------|
| | VP | Unidade | Mínimo | Máximo | | | Previstas | Realizadas | |
| Escherichia coli (E. coli) | 0 | N/100 ml | = 4 | = 4 | 1 | 0,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Bactérias coliformes | 0 | N/100 ml | = 9 | = 9 | 1 | 0,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Desinfetante residual | --- | mg/l | = 0,00 | = 0,00 | --- | --- | 1 | 1 | 100,00% |
| Cheiro a 25°C | 3 | Factor de diluição | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sabor a 25°C | 3 | Factor de diluição | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | Unidades de pH | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Condutividade | 2500 | µS/cm a 20°C | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cor | 20 | mg/l PtCo | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Turvação | 4 | UNT | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Enterococos | 0 | N/100 ml | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Número de colónias a 22 °C | --- | N/ml | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Ferro | 200 | µg/l Fe | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100ml | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Alumínio | 200 | µg/l Al | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Manganês | 50 | µg/l Mn | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg/l O ₂ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Amónio | 0,50 | mg/l NH ₄ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Antimónio | 10,0 | µg/l Sb | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Arsénio | 10 | µg/l As | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzeno | 1,0 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzo(a)pireno | 0,010 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Boro | 1,5 | mg/l B | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Bromatos | 10 | µg/l BrO ₃ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cádmio | 5 | µg/l Cd | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cálcio | --- | mg/l Ca | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Cianetos | 50 | µg/l CN | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloretos | 250 | mg/l Cl | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Chumbo | 10 | µg/l Pb | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cobre | 2,0 | mg/l Cu | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Crómio | 50 | µg/l Cr | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| 1,2 – dicloroetano | 3,0 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Dureza total | --- | mg/l CaCO ₃ | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Fluoretos | 1,5 | mg/l F | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Hydrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzo(b)fluoranteno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Benzo(k)fluoranteno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Benzo(ghi)perileno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Indeno(1,2,3-cd)pireno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Magnésio | --- | mg/l Mg | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Nitratos | 50 | mg/l NO ₃ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Nitritos | 0,5 | mg/l NO ₂ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Mercúrio | 1,0 | µg/l Hg | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Níquel | 20 | µg/l Ni | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Selénio | 20 | µg/l Se | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sódio | 200 | mg/l Na | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sulfatos | 250 | mg/l SO ₄ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloritos | 0,70 | mg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloratos | 0,70 | mg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Potássio | --- | mg/l K | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Tetracloroetano e Tricloroetano | 10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Tetracloroetano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Tricloroetano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Trihalometanos - total (THM) | 100 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Clorofórmio | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Bromofórmio | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Dibromoclorometano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Bromodichlorometano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Pesticidas - Total | 0,50 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| 2,4-D | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Alacloro | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Diurão | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| MCPA | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Metalaxil | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Dimetenamida-P | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Metribuzina | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| M656PH051 | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Alfa total | 0,10 | Bq/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Dose indicativa | 0,10 | mSv | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Radão | 500 | Bq/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |

NOTA 1:

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): No período em análise, a que se refere o edital, foram detetados incumprimentos microbiológicos, que levaram a restrições no abastecimento. Foi corrigida a dosagem de reagente no tratamento, tendo as restrições sido levantadas por parte da Autoridade de Saúde.

Responsável: Carlos Mesquita
(Diretor Técnico)



Data de publicação no website: 28-08-2024

Nota: Pode Consultar o detalhe das análises realizadas, nos nossos escritórios, sites em Estação de Tratamento de Água, Mosteiro de Fráguas, 3464-004 Tondela

Em conformidade com o Decreto-Lei nº69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

| Parâmetro (unidades) | Valor Paramétrico (VP) | | Valores Obtidos | | Nº Análises Superiores VP | % Cumprimento do VP | Nº Análises (PCQA) | | % Análises Realizadas |
|---|------------------------|------------------------|-----------------|--------|---------------------------|---------------------|--------------------|------------|-----------------------|
| | VP | Unidade | Mínimo | Máximo | | | Previstas | Realizadas | |
| Escherichia coli (E. coli) | 0 | N/100 ml | = 0 | = 0 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Bactérias coliformes | 0 | N/100 ml | = 2 | = 2 | 1 | 0,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Desinfetante residual | --- | mg/l | = 0,00 | = 0,00 | --- | --- | 1 | 1 | 100,00% |
| Cheiro a 25°C | 3 | Factor de diluição | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sabor a 25°C | 3 | Factor de diluição | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | Unidades de pH | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Condutividade | 2500 | µS/cm a 20°C | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cor | 20 | mg/l PtCo | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Turvação | 4 | UNT | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Enterococos | 0 | N/100 ml | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Número de colónias a 22 °C | --- | N/ml | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Ferro | 200 | µg/l Fe | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100ml | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Alumínio | 200 | µg/l Al | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Manganês | 50 | µg/l Mn | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg/l O ₂ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Amónio | 0,50 | mg/l NH ₄ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Antimónio | 10,0 | µg/l Sb | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Arsénio | 10 | µg/l As | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzeno | 1,0 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzo(a)pireno | 0,010 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Boro | 1,5 | mg/l B | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Bromatos | 10 | µg/l BrO ₃ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cádmio | 5 | µg/l Cd | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cálcio | --- | mg/l Ca | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Cianetos | 50 | µg/l CN | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloretos | 250 | mg/l Cl | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Chumbo | 10 | µg/l Pb | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cobre | 2,0 | mg/l Cu | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Crómio | 50 | µg/l Cr | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| 1,2 - dicloroetano | 3,0 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Dureza total | --- | mg/l CaCO ₃ | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Fluoretos | 1,5 | mg/l F | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Hydrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzo(b)fluoranteno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Benzo(k)fluoranteno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Benzo(ghi)perileno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Indeno(1,2,3-cd)pireno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Magnésio | --- | mg/l Mg | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Nitratos | 50 | mg/l NO ₃ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Nitritos | 0,5 | mg/l NO ₂ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Mercúrio | 1,0 | µg/l Hg | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Níquel | 20 | µg/l Ni | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Selénio | 20 | µg/l Se | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sódio | 200 | mg/l Na | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sulfatos | 250 | mg/l SO ₄ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloritos | 0,70 | mg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloratos | 0,70 | mg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Potássio | --- | mg/l K | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Tetracloroetano e Tricloroetano | 10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Tetracloroetano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Tricloroetano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Trihalometanos - total (THM) | 100 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Clorofórmio | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Bromofórmio | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Dibromoclorometano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Bromodichlorometano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Pesticidas - Total | 0,50 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| 2,4-D | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Alacloro | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Diurão | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| MCPA | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Metalaxil | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Dimetenamida-P | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Metribuzina | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| M656PH051 | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Alfa total | 0,10 | Bq/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Dose indicativa | 0,10 | mSv | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Radão | 500 | Bq/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |

NOTA 1:

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): No período em análise, a que se refere o edital, foi detetado um incumprimento microbiológico.

Responsável: Carlos Mesquita
(Diretor Técnico)

Data de publicação no website: 28-08-2024

Nota: Pode Consultar o detalhe das análises realizadas, nos nossos escritórios, sites em Estação de Tratamento de Água, Mosteiro de Fráguas, 3464-004 Tondela

Em conformidade com o Decreto-Lei nº69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

| Parâmetro (unidades) | Valor Paramétrico (VP) | | Valores Obtidos | | Nº Análises Superiores VP | % Cumprimento do VP | Nº Análises (PCQA) | | % Análises Realizadas |
|---|------------------------|------------------------|-----------------|--------|---------------------------|---------------------|--------------------|------------|-----------------------|
| | VP | Unidade | Mínimo | Maximo | | | Previstas | Realizadas | |
| Escherichia coli (E. coli) | 0 | N/100 ml | = 8 | = 8 | 1 | 0,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Bactérias coliformes | 0 | N/100 ml | = 55 | = 55 | 1 | 0,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Desinfetante residual | --- | mg/l | = 0,00 | = 0,00 | --- | --- | 1 | 1 | 100,00% |
| Cheiro a 25°C | 3 | Factor de diluição | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sabor a 25°C | 3 | Factor de diluição | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | Unidades de pH | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Condutividade | 2500 | µS/cm a 20°C | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cor | 20 | mg/l PtCo | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Turvação | 4 | UNT | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Enterococos | 0 | N/100 ml | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Número de colónias a 22 °C | --- | N/ml | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Ferro | 200 | µg/l Fe | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100ml | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Alumínio | 200 | µg/l Al | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Manganês | 50 | µg/l Mn | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg/l O ₂ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Amónio | 0,50 | mg/l NH ₄ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Antimónio | 10,0 | µg/l Sb | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Arsénio | 10 | µg/l As | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzeno | 1,0 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzo(a)pireno | 0,010 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Boro | 1,5 | mg/l B | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Bromatos | 10 | µg/l BrO ₃ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cádmio | 5 | µg/l Cd | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cálcio | --- | mg/l Ca | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Cianetos | 50 | µg/l CN | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloretos | 250 | mg/l Cl | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Chumbo | 10 | µg/l Pb | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cobre | 2,0 | mg/l Cu | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Crómio | 50 | µg/l Cr | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| 1,2 - dicloroetano | 3,0 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Dureza total | --- | mg/l CaCO ₃ | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Fluoretos | 1,5 | mg/l F | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Hydrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzo(b)fluoranteno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Benzo(k)fluoranteno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Benzo(ghi)perileno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Indeno(1,2,3-cd)pireno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Magnésio | --- | mg/l Mg | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Nitratos | 50 | mg/l NO ₃ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Nitritos | 0,5 | mg/l NO ₂ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Mercúrio | 1,0 | µg/l Hg | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Níquel | 20 | µg/l Ni | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Selénio | 20 | µg/l Se | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sódio | 200 | mg/l Na | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sulfatos | 250 | mg/l SO ₄ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloritos | 0,70 | mg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloratos | 0,70 | mg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Potássio | --- | mg/l K | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Tetracloroetano e Tricloroetano | 10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Tetracloroetano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Tricloroetano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Trihalometanos - total (THM) | 100 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Clorofórmio | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Bromofórmio | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Dibromoclorometano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Bromodichlorometano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Pesticidas - Total | 0,50 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| 2,4-D | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Alacloro | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Diurão | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| MCPA | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Metalaxil | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Dimetenamida-P | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Metribuzina | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| M656PH051 | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Alfa total | 0,10 | Bq/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Dose indicativa | 0,10 | mSv | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Radão | 500 | Bq/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |

NOTA 1:

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): No período em análise, a que se refere o edital, foram detetados incumprimentos microbiológicos, que levaram a restrições no abastecimento, no entanto estas restrições já foram levantadas por parte da Autoridade de Saúde.

Responsável: Carlos Mesquita
(Diretor Técnico)



Data de publicação no website: 28-08-2024

Nota: Pode Consultar o detalhe das análises realizadas, nos nossos escritórios, sites em Estação de Tratamento de Água, Mosteiro de Fráguas, 3464-004 Tondela

Em conformidade com o Decreto-Lei nº69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

| Parâmetro (unidades) | Valor Paramétrico (VP) | | Valores Obtidos | | Nº Análises Superiores VP | % Cumprimento do VP | Nº Análises (PCQA) | | % Análises Realizadas |
|---|------------------------|------------------------|-----------------|--------|---------------------------|---------------------|--------------------|------------|-----------------------|
| | VP | Unidade | Mínimo | Máximo | | | Previstas | Realizadas | |
| Escherichia coli (E. coli) | 0 | N/100 ml | = 0 | = 0 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Bactérias coliformes | 0 | N/100 ml | = 0 | = 0 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Desinfetante residual | --- | mg/l | = 0,00 | = 0,00 | --- | --- | 1 | 1 | 100,00% |
| Cheiro a 25°C | 3 | Factor de diluição | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sabor a 25°C | 3 | Factor de diluição | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | Unidades de pH | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Condutividade | 2500 | µS/cm a 20°C | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cor | 20 | mg/l PtCo | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Turvação | 4 | UNT | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Enterococos | 0 | N/100 ml | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Número de colónias a 22 °C | --- | N/ml | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Ferro | 200 | µg/l Fe | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100ml | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Alumínio | 200 | µg/l Al | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Manganês | 50 | µg/l Mn | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg/l O ₂ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Amónio | 0,50 | mg/l NH ₄ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Antimónio | 10,0 | µg/l Sb | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Arsénio | 10 | µg/l As | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzeno | 1,0 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzo(a)pireno | 0,010 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Boro | 1,5 | mg/l B | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Bromatos | 10 | µg/l BrO ₃ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cádmio | 5 | µg/l Cd | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cálcio | --- | mg/l Ca | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Cianetos | 50 | µg/l CN | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloretos | 250 | mg/l Cl | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Chumbo | 10 | µg/l Pb | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cobre | 2,0 | mg/l Cu | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Crómio | 50 | µg/l Cr | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| 1,2 - dicloroetano | 3,0 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Dureza total | --- | mg/l CaCO ₃ | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Fluoretos | 1,5 | mg/l F | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Hydrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzo(b)fluoranteno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Benzo(k)fluoranteno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Benzo(ghi)perileno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Indeno(1,2,3-cd)pireno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Magnésio | --- | mg/l Mg | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Nitratos | 50 | mg/l NO ₃ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Nitritos | 0,5 | mg/l NO ₂ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Mercúrio | 1,0 | µg/l Hg | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Níquel | 20 | µg/l Ni | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Selénio | 20 | µg/l Se | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sódio | 200 | mg/l Na | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sulfatos | 250 | mg/l SO ₄ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloritos | 0,70 | mg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloratos | 0,70 | mg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Potássio | --- | mg/l K | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Tetracloroetano e Tricloroetano | 10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Tetracloroetano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Tricloroetano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Trihalometanos - total (THM) | 100 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Clorofórmio | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Bromofórmio | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Dibromoclorometano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Bromodichlorometano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Pesticidas - Total | 0,50 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| 2,4-D | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Alacloro | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Diurão | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| MCPA | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Metalaxil | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Dimetenamida-P | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Metribuzina | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| M656PH051 | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Alfa total | 0,10 | Bq/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Dose indicativa | 0,10 | mSv | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Radão | 500 | Bq/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |

NOTA 1:

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): No período em análise, a que se refere o edital, não foram detetados incumprimentos.

Responsável: Carlos Mesquita
(Diretor Técnico)



Data de publicação no website: 28-08-2024

Nota: Pode Consultar o detalhe das análises realizadas, nos nossos escritórios, sites em Estação de Tratamento de Água, Mosteiro de Fráguas, 3464-004 Tondela

Em conformidade com o Decreto-Lei nº69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

| Parâmetro (unidades) | Valor Paramétrico (VP) | | Valores Obtidos | | Nº Análises Superiores VP | % Cumprimento do VP | Nº Análises (PCQA) | | % Análises Realizadas |
|---|------------------------|------------------------|-----------------|--------|---------------------------|---------------------|--------------------|------------|-----------------------|
| | VP | Unidade | Mínimo | Máximo | | | Previstas | Realizadas | |
| Escherichia coli (E. coli) | 0 | N/100 ml | = 0 | = 0 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Bactérias coliformes | 0 | N/100 ml | = 79 | = 79 | 1 | 0,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Desinfetante residual | --- | mg/l | = 0,00 | = 0,00 | --- | --- | 1 | 1 | 100,00% |
| Cheiro a 25°C | 3 | Factor de diluição | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sabor a 25°C | 3 | Factor de diluição | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | Unidades de pH | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Condutividade | 2500 | µS/cm a 20°C | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cor | 20 | mg/l PtCo | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Turvação | 4 | UNT | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Enterococos | 0 | N/100 ml | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Número de colónias a 22 °C | --- | N/ml | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Ferro | 200 | µg/l Fe | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100ml | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Alumínio | 200 | µg/l Al | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Manganês | 50 | µg/l Mn | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg/l O ₂ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Amónio | 0,50 | mg/l NH ₄ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Antimónio | 10,0 | µg/l Sb | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Arsénio | 10 | µg/l As | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzeno | 1,0 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzo(a)pireno | 0,010 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Boro | 1,5 | mg/l B | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Bromatos | 10 | µg/l BrO ₃ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cádmio | 5 | µg/l Cd | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cálcio | --- | mg/l Ca | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Cianetos | 50 | µg/l CN | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloretos | 250 | mg/l Cl | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Chumbo | 10 | µg/l Pb | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cobre | 2,0 | mg/l Cu | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Crómio | 50 | µg/l Cr | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| 1,2 - dicloroetano | 3,0 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Dureza total | --- | mg/l CaCO ₃ | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Fluoretos | 1,5 | mg/l F | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Hydrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzo(b)fluoranteno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Benzo(k)fluoranteno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Benzo(ghi)perileno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Indeno(1,2,3-cd)pireno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Magnésio | --- | mg/l Mg | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Nitratos | 50 | mg/l NO ₃ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Nitritos | 0,5 | mg/l NO ₂ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Mercúrio | 1,0 | µg/l Hg | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Níquel | 20 | µg/l Ni | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Selénio | 20 | µg/l Se | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sódio | 200 | mg/l Na | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sulfatos | 250 | mg/l SO ₄ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloritos | 0,70 | mg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloratos | 0,70 | mg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Potássio | --- | mg/l K | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Tetracloroetano e Tricloroetano | 10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Tetracloroetano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Tricloroetano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Trihalometanos - total (THM) | 100 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Clorofórmio | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Bromofórmio | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Dibromoclorometano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Bromodichlorometano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Pesticidas - Total | 0,50 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| 2,4-D | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Alacloro | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Diurão | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| MCPA | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Metalaxil | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Dimetenamida-P | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Metribuzina | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| M656PH051 | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Alfa total | 0,10 | Bq/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Dose indicativa | 0,10 | mSv | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Radão | 500 | Bq/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |

NOTA 1:

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): No período em análise, a que se refere o edital, foi detetado um incumprimento microbiológico, no entanto não foram tomadas medidas porque as análises posteriores não confirmaram o incumprimento.

Responsável: Carlos Mesquita
(Diretor Técnico)



Data de publicação no website: 28-08-2024

Em conformidade com o Decreto-Lei nº69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

| Parâmetro (unidades) | Valor Paramétrico (VP) | | Valores Obtidos | | Nº Análises Superiores VP | % Cumprimento do VP | Nº Análises (PCQA) | | % Análises Realizadas |
|---|------------------------|------------------------|-----------------|--------|---------------------------|---------------------|--------------------|------------|-----------------------|
| | VP | Unidade | Mínimo | Máximo | | | Previstas | Realizadas | |
| Escherichia coli (E. coli) | 0 | N/100 ml | = 0 | = 0 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Bactérias coliformes | 0 | N/100 ml | = 0 | = 0 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Desinfetante residual | --- | mg/l | = 0,00 | = 0,00 | --- | --- | 1 | 1 | 100,00% |
| Cheiro a 25°C | 3 | Factor de diluição | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sabor a 25°C | 3 | Factor de diluição | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | Unidades de pH | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Condutividade | 2500 | µS/cm a 20°C | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cor | 20 | mg/l PtCo | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Turvação | 4 | UNT | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Enterococos | 0 | N/100 ml | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Número de colónias a 22 °C | --- | N/ml | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Ferro | 200 | µg/l Fe | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100ml | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Alumínio | 200 | µg/l Al | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Manganês | 50 | µg/l Mn | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg/l O ₂ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Amónio | 0,50 | mg/l NH ₄ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Antimónio | 10,0 | µg/l Sb | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Arsénio | 10 | µg/l As | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzeno | 1,0 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzo(a)pireno | 0,010 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Boro | 1,5 | mg/l B | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Bromatos | 10 | µg/l BrO ₃ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cádmio | 5 | µg/l Cd | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cálcio | --- | mg/l Ca | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Cianetos | 50 | µg/l CN | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloretos | 250 | mg/l Cl | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Chumbo | 10 | µg/l Pb | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cobre | 2,0 | mg/l Cu | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Crómio | 50 | µg/l Cr | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| 1,2 - dicloroetano | 3,0 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Dureza total | --- | mg/l CaCO ₃ | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Fluoretos | 1,5 | mg/l F | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Hydrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzo(b)fluoranteno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Benzo(k)fluoranteno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Benzo(ghi)perileno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Indeno(1,2,3-cd)pireno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Magnésio | --- | mg/l Mg | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Nitratos | 50 | mg/l NO ₃ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Nitritos | 0,5 | mg/l NO ₂ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Mercúrio | 1,0 | µg/l Hg | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Níquel | 20 | µg/l Ni | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Selénio | 20 | µg/l Se | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sódio | 200 | mg/l Na | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sulfatos | 250 | mg/l SO ₄ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloritos | 0,70 | mg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloratos | 0,70 | mg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Potássio | --- | mg/l K | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Tetracloroetano e Tricloroetano | 10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Tetracloroetano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Tricloroetano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Trihalometanos - total (THM) | 100 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Clorofórmio | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Bromofórmio | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Dibromoclorometano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Bromodichlorometano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Pesticidas - Total | 0,50 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| 2,4-D | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Alacloro | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Diurão | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| MCPA | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Metalaxil | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Dimetenamida-P | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Metribuzina | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| M656PH051 | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Alfa total | 0,10 | Bq/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Dose indicativa | 0,10 | mSv | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Radão | 500 | Bq/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |

NOTA 1:

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): No período em análise, a que se refere o edital, não foram detetados incumprimentos.

Responsável: Carlos Mesquita
(Diretor Técnico)

Data de publicação no website: 28-08-2024

Nota: Pode Consultar o detalhe das análises realizadas, nos nossos escritórios, sites em Estação de Tratamento de Água, Mosteiro de Fráguas, 3464-004 Tondela

Em conformidade com o Decreto-Lei nº69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

| Parâmetro (unidades) | Valor Paramétrico (VP) | | Valores Obtidos | | Nº Análises Superiores VP | % Cumprimento do VP | Nº Análises (PCQA) | | % Análises Realizadas |
|---|------------------------|------------------------|-----------------|--------|---------------------------|---------------------|--------------------|------------|-----------------------|
| | VP | Unidade | Mínimo | Máximo | | | Previstas | Realizadas | |
| Escherichia coli (E. coli) | 0 | N/100 ml | = 0 | = 0 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Bactérias coliformes | 0 | N/100 ml | = 99 | = 99 | 1 | 0,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Desinfetante residual | --- | mg/l | = 0,00 | = 0,00 | --- | --- | 1 | 1 | 100,00% |
| Cheiro a 25°C | 3 | Factor de diluição | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sabor a 25°C | 3 | Factor de diluição | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | Unidades de pH | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Condutividade | 2500 | µS/cm a 20°C | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cor | 20 | mg/l PtCo | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Turvação | 4 | UNT | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Enterococos | 0 | N/100 ml | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Número de colónias a 22 °C | --- | N/ml | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Ferro | 200 | µg/l Fe | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100ml | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Alumínio | 200 | µg/l Al | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Manganês | 50 | µg/l Mn | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg/l O ₂ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Amónio | 0,50 | mg/l NH ₄ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Antimónio | 10,0 | µg/l Sb | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Arsénio | 10 | µg/l As | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzeno | 1,0 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzo(a)pireno | 0,010 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Boro | 1,5 | mg/l B | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Bromatos | 10 | µg/l BrO ₃ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cádmio | 5 | µg/l Cd | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cálcio | --- | mg/l Ca | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Cianetos | 50 | µg/l CN | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloretos | 250 | mg/l Cl | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Chumbo | 10 | µg/l Pb | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cobre | 2,0 | mg/l Cu | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Crómio | 50 | µg/l Cr | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| 1,2 - dicloroetano | 3,0 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Dureza total | --- | mg/l CaCO ₃ | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Fluoretos | 1,5 | mg/l F | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Hydrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzo(b)fluoranteno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Benzo(k)fluoranteno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Benzo(ghi)perileno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Indeno(1,2,3-cd)pireno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Magnésio | --- | mg/l Mg | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Nitratos | 50 | mg/l NO ₃ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Nitritos | 0,5 | mg/l NO ₂ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Mercúrio | 1,0 | µg/l Hg | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Níquel | 20 | µg/l Ni | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Selénio | 20 | µg/l Se | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sódio | 200 | mg/l Na | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sulfatos | 250 | mg/l SO ₄ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloritos | 0,70 | mg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloratos | 0,70 | mg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Potássio | --- | mg/l K | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Tetracloroetano e Tricloroetano | 10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Tetracloroetano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Tricloroetano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Trihalometanos - total (THM) | 100 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Clorofórmio | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Bromofórmio | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Dibromoclorometano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Bromodichlorometano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Pesticidas - Total | 0,50 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| 2,4-D | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Alacloro | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Diurão | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| MCPA | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Metalaxil | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Dimetenamida-P | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Metribuzina | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| M656PH051 | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Alfa total | 0,10 | Bq/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Dose indicativa | 0,10 | mSv | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Radão | 500 | Bq/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |

NOTA 1:

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): No período em análise, a que se refere o edital, foi detetado um incumprimento microbiológico, no entanto não foram tomadas medidas porque as análises posteriores não confirmaram o incumprimento.

Responsável: Carlos Mesquita
(Diretor Técnico)



Data de publicitação no website: 28-08-2024

Em conformidade com o Decreto-Lei nº69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

| Parâmetro (unidades) | Valor Paramétrico (VP) | | Valores Obtidos | | Nº Análises Superiores VP | % Cumprimento do VP | Nº Análises (PCQA) | | % Análises Realizadas |
|---|------------------------|------------------------|-----------------|--------|---------------------------|---------------------|--------------------|------------|-----------------------|
| | VP | Unidade | Mínimo | Maximo | | | Previstas | Realizadas | |
| Escherichia coli (E. coli) | 0 | N/100 ml | = 0 | = 0 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Bactérias coliformes | 0 | N/100 ml | = 0 | = 0 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Desinfetante residual | --- | mg/l | = 0,00 | = 0,00 | --- | --- | 1 | 1 | 100,00% |
| Cheiro a 25°C | 3 | Factor de diluição | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sabor a 25°C | 3 | Factor de diluição | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | Unidades de pH | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Condutividade | 2500 | µS/cm a 20°C | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cor | 20 | mg/l PtCo | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Turvação | 4 | UNT | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Enterococos | 0 | N/100 ml | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Número de colónias a 22 °C | --- | N/ml | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Ferro | 200 | µg/l Fe | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100ml | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Alumínio | 200 | µg/l Al | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Manganês | 50 | µg/l Mn | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg/l O ₂ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Amónio | 0,50 | mg/l NH ₄ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Antimónio | 10,0 | µg/l Sb | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Arsénio | 10 | µg/l As | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzeno | 1,0 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzo(a)pireno | 0,010 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Boro | 1,5 | mg/l B | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Bromatos | 10 | µg/l BrO ₃ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cádmio | 5 | µg/l Cd | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cálcio | --- | mg/l Ca | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Cianetos | 50 | µg/l CN | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloretos | 250 | mg/l Cl | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Chumbo | 10 | µg/l Pb | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cobre | 2,0 | mg/l Cu | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Crómio | 50 | µg/l Cr | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| 1,2 - dicloroetano | 3,0 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Dureza total | --- | mg/l CaCO ₃ | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Fluoretos | 1,5 | mg/l F | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzo(b)fluoranteno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Benzo(k)fluoranteno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Benzo(ghi)perileno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Indeno(1,2,3-cd)pireno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Magnésio | --- | mg/l Mg | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Nitratos | 50 | mg/l NO ₃ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Nitritos | 0,5 | mg/l NO ₂ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Mercúrio | 1,0 | µg/l Hg | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Níquel | 20 | µg/l Ni | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Selénio | 20 | µg/l Se | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sódio | 200 | mg/l Na | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sulfatos | 250 | mg/l SO ₄ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloritos | 0,70 | mg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloratos | 0,70 | mg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Potássio | --- | mg/l K | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Tetracloroetano e Tricloroetano | 10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Tetracloroetano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Tricloroetano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Trihalometanos - total (THM) | 100 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Clorofórmio | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Bromofórmio | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Dibromoclorometano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Bromodichlorometano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Pesticidas - Total | 0,50 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| 2,4-D | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Alacloro | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Diurão | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| MCPA | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Metalaxil | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Dimetenamida-P | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Metribuzina | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| M656PH051 | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Alfa total | 0,10 | Bq/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Dose indicativa | 0,10 | mSv | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Radão | 500 | Bq/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |

NOTA 1:

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): No período em análise, a que se refere o edital, não foram detetados incumprimentos.

Responsável: Carlos Mesquita
(Diretor Técnico)


Data de publicação no website: 28-08-2024

Nota: Pode Consultar o detalhe das análises realizadas, nos nossos escritórios, sites em Estação de Tratamento de Água, Mosteiro de Fráguas, 3464-004 Tondela

Em conformidade com o Decreto-Lei nº69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

| Parâmetro (unidades) | Valor Paramétrico (VP) | | Valores Obtidos | | Nº Análises Superiores VP | % Cumprimento do VP | Nº Análises (PCQA) | | % Análises Realizadas |
|---|------------------------|------------------------|-----------------|--------|---------------------------|---------------------|--------------------|------------|-----------------------|
| | VP | Unidade | Mínimo | Máximo | | | Previstas | Realizadas | |
| Escherichia coli (E. coli) | 0 | N/100 ml | = 0 | = 0 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Bactérias coliformes | 0 | N/100 ml | = 0 | = 0 | 0 | 100,00% | 1 | 1 | 100,00% |
| Desinfetante residual | --- | mg/l | = 0,20 | = 0,20 | --- | --- | 1 | 1 | 100,00% |
| Cheiro a 25°C | 3 | Factor de diluição | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sabor a 25°C | 3 | Factor de diluição | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | Unidades de pH | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Condutividade | 2500 | µS/cm a 20°C | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cor | 20 | mg/l PtCo | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Turvação | 4 | UNT | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Enterococos | 0 | N/100 ml | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Número de colónias a 22 °C | --- | N/ml | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Ferro | 200 | µg/l Fe | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100ml | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Alumínio | 200 | µg/l Al | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Manganês | 50 | µg/l Mn | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg/l O ₂ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Amónio | 0,50 | mg/l NH ₄ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Antimónio | 10,0 | µg/l Sb | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Arsénio | 10 | µg/l As | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzeno | 1,0 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzo(a)pireno | 0,010 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Boro | 1,5 | mg/l B | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Bromatos | 10 | µg/l BrO ₃ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cádmio | 5 | µg/l Cd | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cálcio | --- | mg/l Ca | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Cianetos | 50 | µg/l CN | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloretos | 250 | mg/l Cl | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Chumbo | 10 | µg/l Pb | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cobre | 2,0 | mg/l Cu | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Crómio | 50 | µg/l Cr | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| 1,2 - dicloroetano | 3,0 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Dureza total | --- | mg/l CaCO ₃ | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Fluoretos | 1,5 | mg/l F | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Benzo(b)fluoranteno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Benzo(k)fluoranteno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Benzo(ghi)perileno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Indeno(1,2,3-cd)pireno | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Magnésio | --- | mg/l Mg | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Nitratos | 50 | mg/l NO ₃ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Nitritos | 0,5 | mg/l NO ₂ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Mercurio | 1,0 | µg/l Hg | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Níquel | 20 | µg/l Ni | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Selénio | 20 | µg/l Se | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sódio | 200 | mg/l Na | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Sulfatos | 250 | mg/l SO ₄ | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloritos | 0,70 | mg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Cloratos | 0,70 | mg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Potássio | --- | mg/l K | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Tetracloroetano e Tricloroetano | 10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Tetracloroetano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Tricloroetano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Trihalometanos - total (THM) | 100 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Clorofórmio | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Bromofórmio | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Dibromoclorometano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Bromodichlorometano | --- | µg/l | - | - | --- | --- | 0 | 0 | - |
| Pesticidas - Total | 0,50 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| 2,4-D | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Alacloro | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Diurão | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| MCPA | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Metalaxil | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Dimetenamida-P | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Metribuzina | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| M656PH051 | 0,10 | µg/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Alfa total | 0,10 | Bq/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Dose indicativa | 0,10 | mSv | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| Radão | 500 | Bq/l | - | - | - | - | 0 | 0 | - |

NOTA 1:

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): No período em análise, a que se refere o edital, não foram detetados incumprimentos.

Responsável: Carlos Mesquita
(Diretor Técnico)



Data de publicitação no website: 28-08-2024

Nota: Pode Consultar o detalhe das análises realizadas, nos nossos escritórios, sites em Estação de Tratamento de Água, Mosteiro de Fráguas, 3464-004 Tondela