

|                                                                                                                                                                                                                | DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DAÁGUA EM ALTA PARA CONSUMO HUMANO<br>NO CONCELHO DE TORRES VEDRAS |                 |        |                           |                                |                    | 2º TRIMESTRE      |                       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------|---------------------------|--------------------------------|--------------------|-------------------|-----------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ZONA DE ABASTECIMENTO: PE0-Lourinhã                                                               |                 |        |                           |                                |                    | EDITAL Nº 12/2025 |                       |
| Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de Agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade daÁgua (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 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                   | Mínimo          | Máximo |                           |                                | Agendadas          | Realizadas        |                       |
| <i>Escherichia coli</i> ( <i>E. coli</i> ) (N/100 ml)                                                                                                                                                                                                                                          | 0                                                                                                 | 0               | -      | 0                         | 100%                           | 1                  | 1                 | 100%                  |
| Bactérias coliformes (N/100 ml)                                                                                                                                                                                                                                                                | 0                                                                                                 | 0               | -      | 0                         | 100%                           | 1                  | 1                 | 100%                  |
| Desinfetante residual (mg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                   | -                                                                                                 | 0.6             | -      | -                         | -                              | 1                  | 1                 | 100%                  |
| Alumínio (µg/L Al)                                                                                                                                                                                                                                                                             | 200                                                                                               | <50             | -      | 0                         | 100%                           | 1                  | 1                 | 100%                  |
| Número de colónias a22 ºC (N/ml)                                                                                                                                                                                                                                                               | Sem alteração anormal                                                                             | 0               | -      | -                         | -                              | 1                  | 1                 | 100%                  |
| Condutividade (µS/cm a 20ºC)                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2500                                                                                              | 341             | -      | 0                         | 100%                           | 1                  | 1                 | 100%                  |
| Cor (mg/L PtCo)                                                                                                                                                                                                                                                                                | 20                                                                                                | <5              | -      | 0                         | 100%                           | 1                  | 1                 | 100%                  |
| pH (Unidades <i>pH</i> )                                                                                                                                                                                                                                                                       | >=6.5 e <=9                                                                                       | 7.3             | -      | 0                         | 100%                           | 1                  | 1                 | 100%                  |
| Nitratos² (mg/L NO₃)                                                                                                                                                                                                                                                                           | 50                                                                                                | 2.48            | -      | 0                         | 100%                           | 1                  | 1                 | 100%                  |
| Cheiro a25ºC (Factor de diluição)                                                                                                                                                                                                                                                              | 3                                                                                                 | <3              | -      | 0                         | 100%                           | 1                  | 1                 | 100%                  |
| Sabor a25ºC (Factor de diluição)                                                                                                                                                                                                                                                               | 3                                                                                                 | <3              | -      | 0                         | 100%                           | 1                  | 1                 | 100%                  |
| Turvação (NTU)                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 4                                                                                                 | <0.7            | -      | 0                         | 100%                           | 1                  | 1                 | 100%                  |
| Antimónio² (µg/L Sb)                                                                                                                                                                                                                                                                           | 5                                                                                                 | <0.5            | -      | 0                         | 100%                           | 1                  | 1                 | 100%                  |
| Arsénio² (µg/L As)                                                                                                                                                                                                                                                                             | 10                                                                                                | <0.5            | -      | 0                         | 100%                           | 1                  | 1                 | 100%                  |
| Benzeno² (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1                                                                                                 | <0.3            | -      | 0                         | 100%                           | 1                  | 1                 | 100%                  |
| Boro² (mg/L B)                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1                                                                                                 | <0.02           | -      | 0                         | 100%                           | 1                  | 1                 | 100%                  |
| Bromatos² (µg/L BrO₃)                                                                                                                                                                                                                                                                          | 10                                                                                                | <3              | -      | 0                         | 100%                           | 1                  | 1                 | 100%                  |
| Cádmio² (µg/L Cd)                                                                                                                                                                                                                                                                              | 5                                                                                                 | <0.5            | -      | 0                         | 100%                           | 1                  | 1                 | 100%                  |
| Cianetos² (µg/L CN)                                                                                                                                                                                                                                                                            | 50                                                                                                | <5              | -      | 0                         | 100%                           | 1                  | 1                 | 100%                  |
| 1,2 - dicloroetano² (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                     | 3                                                                                                 | <0.1            | -      | 0                         | 100%                           | 1                  | 1                 | 100%                  |
| Enterococos (N/100 mL)                                                                                                                                                                                                                                                                         | 0                                                                                                 | 0               | -      | 0                         | 100%                           | 1                  | 1                 | 100%                  |
| Fluoretos² (mg/L F)                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1.5                                                                                               | <0.1            | -      | 0                         | 100%                           | 1                  | 1                 | 100%                  |
| Mercúrio² (µg/L Hg)                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1                                                                                                 | <0.2            | -      | 0                         | 100%                           | 1                  | 1                 | 100%                  |
| Selénio² (µg/L Se)                                                                                                                                                                                                                                                                             | 10                                                                                                | <2              | -      | 0                         | 100%                           | 1                  | 1                 | 100%                  |
| Cloretos² (mg/L Cl)                                                                                                                                                                                                                                                                            | 250                                                                                               | 16              | -      | 0                         | 100%                           | 1                  | 1                 | 100%                  |
| Sódio² (mg/L Na)                                                                                                                                                                                                                                                                               | 200                                                                                               | 9.69            | -      | 0                         | 100%                           | 1                  | 1                 | 100%                  |
| Sulfatos² (mg/L SO₄)                                                                                                                                                                                                                                                                           | 250                                                                                               | 17              | -      | 0                         | 100%                           | 1                  | 1                 | 100%                  |
| Tetracloroetano e Tricloroetano² (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                        | 10                                                                                                | <1              | -      | 0                         | 100%                           | -                  | -                 | -                     |
| Tetracloroetano² (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                        | -                                                                                                 | <0.1            | -      | -                         | -                              | 1                  | 1                 | 100%                  |
| Tricloroetano² (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                          | -                                                                                                 | <1              | -      | -                         | -                              | 1                  | 1                 | 100%                  |
| Pesticidas- tota² (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0.5                                                                                               | <0.03           | -      | 0                         | 100%                           | 1                  | 1                 | 100%                  |
| Alacloro² (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0.1                                                                                               | <0.03           | -      | 0                         | 100%                           | 1                  | 1                 | 100%                  |
| AMPA² (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0.1                                                                                               | <0.03           | -      | 0                         | 100%                           | 1                  | 1                 | 100%                  |
| Bentazona² (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0.1                                                                                               | <0.03           | -      | 0                         | 100%                           | 1                  | 1                 | 100%                  |
| Clorpirifos² (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                            | 0.1                                                                                               | <0.03           | -      | 0                         | 100%                           | 1                  | 1                 | 100%                  |
| Desetilsimazina² (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                        | 0.1                                                                                               | <0.03           | -      | 0                         | 100%                           | 1                  | 1                 | 100%                  |
| Desetilterbutilazina² (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0.1                                                                                               | <0.03           | -      | 0                         | 100%                           | 1                  | 1                 | 100%                  |
| Dimetenamida-P² (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                         | 0.1                                                                                               | <0.03           | -      | 0                         | 100%                           | 1                  | 1                 | 100%                  |
| Dimetoato² (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0.1                                                                                               | <0.03           | -      | 0                         | 100%                           | 1                  | 1                 | 100%                  |
| Diurão² (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0.1                                                                                               | <0.03           | -      | 0                         | 100%                           | 1                  | 1                 | 100%                  |
| Glifosato² (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0.1                                                                                               | <0.03           | -      | 0                         | 100%                           | 1                  | 1                 | 100%                  |
| Imidaclopride² (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                          | 0.1                                                                                               | <0.03           | -      | 0                         | 100%                           | 1                  | 1                 | 100%                  |
| M656PH05 P (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0.10                                                                                              | <0.03           | -      | 0                         | 100%                           | 1                  | 1                 | 100%                  |
| MCPA² (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0.1                                                                                               | <0.03           | -      | 0                         | 100%                           | 1                  | 1                 | 100%                  |
| Metalaxil-M² (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                            | 0.1                                                                                               | <0.03           | -      | 0                         | 100%                           | 1                  | 1                 | 100%                  |
| Metribuzina² (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                            | 0.1                                                                                               | <0.03           | -      | 0                         | 100%                           | 1                  | 1                 | 100%                  |
| Ometoato² (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0.1                                                                                               | <0.03           | -      | 0                         | 100%                           | 1                  | 1                 | 100%                  |
| Simazina² (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0.1                                                                                               | <0.03           | -      | 0                         | 100%                           | 1                  | 1                 | 100%                  |
| S-Metolaclo-ro² (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                         | 0.1                                                                                               | <0.03           | -      | 0                         | 100%                           | 1                  | 1                 | 100%                  |
| Tebuconazole² (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                           | 0.1                                                                                               | <0.03           | -      | 0                         | 100%                           | 1                  | 1                 | 100%                  |
| Terbutilazina² (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                          | 0.1                                                                                               | <0.03           | -      | 0                         | 100%                           | 1                  | 1                 | 100%                  |
| Dose indicativa² (mSv/ano)                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0.1                                                                                               | <0.1            | -      | 0                         | 100%                           | 1                  | 1                 | 100%                  |
| Alfa tota² (Bq/L)                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0.1                                                                                               | <0.04           | -      | 0                         | 100%                           | 1                  | 1                 | 100%                  |
| Nota 2: Inclui os parâmetros conservativos analisados pela entidade gestora em alta: Águas do Vale do Tejo, SA.                                                                                                                                                                                |                                                                                                   |                 |        |                           |                                |                    |                   |                       |
| -                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                   |                 |        |                           |                                |                    |                   |                       |
| Responsável: A Presidente da Câmara, Laura Maria Jesus Rodrigues                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                   |                 |        |                           | Data da publicação no website: |                    |                   |                       |