

| SMAS MONTIJO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                 | CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO<br>NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO DO CONCELHO DE MONTIJO<br>ZONA DE ABASTECIMENTO DE MONTIJO |         |                               |                        |                     | EDITAL DA QUALIDADE DA ÁGUA<br>Nº 4a)            |                             |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------------------------------|------------------------|---------------------|--------------------------------------------------|-----------------------------|
| 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 da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).                                                                                                                                                                                                 |                                                 |                                                                                                                                            |         |                               |                        |                     | 4º TRIMESTRE 2025<br>01 outubro a<br>31 dezembro |                             |
| Parâmetro (unidades)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Valor Paramétrico (VP)<br>fixado no DL 306/2007 | Valores obtidos                                                                                                                            |         | N.º Análises<br>superiores VP | % Cumprimento<br>do VP | N.º Análises (PCQA) |                                                  | %<br>Análises<br>Realizadas |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                 | Mínimo                                                                                                                                     | Máximo  |                               |                        | Agendadas           | Realizadas                                       |                             |
| Escherichia coli (N/100 ml)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0                                               | 0                                                                                                                                          | 0       | 0                             | 100%                   | 21                  | 21                                               | 100%                        |
| Bactérias coliformes (N/100 ml)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0                                               | 0                                                                                                                                          | 0       | 0                             | 100%                   | 21                  | 21                                               | 100%                        |
| Desinfetante residual (mg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ---                                             | 0,1                                                                                                                                        | 0,5     | ---                           | ---                    | 21                  | 21                                               | 100%                        |
| Cheiro a 25°C (Factor de diluição)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 3                                               | <1                                                                                                                                         | <1      | 0                             | 100%                   | 7                   | 7                                                | 100%                        |
| Sabor a 25°C (Factor de diluição)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 3                                               | <1                                                                                                                                         | <1      | 0                             | 100%                   | 7                   | 7                                                | 100%                        |
| pH (Unidades pH)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ≥6,5 e ≤9                                       | 6,7                                                                                                                                        | 7,5     | 0                             | 100%                   | 7                   | 7                                                | 100%                        |
| Condutividade (µS/cm a 20°C)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2500                                            | 337                                                                                                                                        | 484     | 0                             | 100%                   | 7                   | 7                                                | 100%                        |
| Cor (mg/L PtCo)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 20                                              | <2                                                                                                                                         | <2      | 0                             | 100%                   | 7                   | 7                                                | 100%                        |
| Turvação (NTU)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4                                               | <0,30                                                                                                                                      | <0,30   | 0                             | 100%                   | 7                   | 7                                                | 100%                        |
| Enterococos (N/100 mL)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 0                                               | 0                                                                                                                                          | 0       | 0                             | 100%                   | 7                   | 7                                                | 100%                        |
| Número de colónias a 22 °C (N/ml)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Sem alteração anormal                           | <1                                                                                                                                         | >300    | ---                           | ---                    | 7                   | 7                                                | 100%                        |
| Clostridium perfringens (N/100ml)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0                                               | 0                                                                                                                                          | 0       | 0                             | 100%                   | 1                   | 1                                                | 100%                        |
| Alumínio (µg/L Al)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 200                                             | <50                                                                                                                                        | <50     | 0                             | 100%                   | 1                   | 1                                                | 100%                        |
| Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 0,50                                            | <0,02                                                                                                                                      | <0,02   | 0                             | 100%                   | 1                   | 1                                                | 100%                        |
| Antimónio (µg/L Sb)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 10                                              | <1,5                                                                                                                                       | <1,5    | 0                             | 100%                   | 1                   | 1                                                | 100%                        |
| Arsénio (µg/L As)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 10                                              | <3                                                                                                                                         | <3      | 0                             | 100%                   | 1                   | 1                                                | 100%                        |
| Benzeno (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1,0                                             | <0,3                                                                                                                                       | <0,3    | 0                             | 100%                   | 1                   | 1                                                | 100%                        |
| Benzo(a)pireno (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0,010                                           | <0,003                                                                                                                                     | <0,003  | 0                             | 100%                   | 1                   | 1                                                | 100%                        |
| Boro (mg/L B)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1,5                                             | <0,15                                                                                                                                      | <0,15   | 0                             | 100%                   | 1                   | 1                                                | 100%                        |
| Bromatos (µg/L BrO <sub>3</sub> )                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 10                                              | <3                                                                                                                                         | <3      | 0                             | 100%                   | 1                   | 1                                                | 100%                        |
| Cádmio (µg/L Cd)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 5,0                                             | <1                                                                                                                                         | <1      | 0                             | 100%                   | 1                   | 1                                                | 100%                        |
| Cálcio (mg/L Ca)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ---                                             | 24,5                                                                                                                                       | 24,5    | ---                           | ---                    | 1                   | 1                                                | 100%                        |
| Cianetos (µg/L CN)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 50                                              | <15                                                                                                                                        | <15     | 0                             | 100%                   | 1                   | 1                                                | 100%                        |
| Cloretos (mg/L Cl)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 250                                             | 100                                                                                                                                        | 100     | 0                             | 100%                   | 1                   | 1                                                | 100%                        |
| Cloritos (mg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0,7                                             | <0,0050                                                                                                                                    | <0,0050 | 0                             | 100%                   | 1                   | 1                                                | 100%                        |
| Cloratos (mg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0,7                                             | <0,0080                                                                                                                                    | <0,0080 | 0                             | 100%                   | 1                   | 1                                                | 100%                        |
| Chumbo (µg/L Pb)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 10                                              | <3                                                                                                                                         | <3      | 0                             | 100%                   | 1                   | 1                                                | 100%                        |
| Cobre (mg/L Cu)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2,0                                             | <0,3                                                                                                                                       | <0,3    | 0                             | 100%                   | 1                   | 1                                                | 100%                        |
| Crómio (µg/L Cr)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 50                                              | <2                                                                                                                                         | <2      | 0                             | 100%                   | 1                   | 1                                                | 100%                        |
| 1,2 – dicloroetano (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 3,0                                             | <0,3                                                                                                                                       | <0,3    | 0                             | 100%                   | 1                   | 1                                                | 100%                        |
| Dureza total (mg/L CaCO3)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | ---                                             | 150                                                                                                                                        | 150     | ---                           | ---                    | 1                   | 1                                                | 100%                        |
| Ferro (µg/L Fe)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 200                                             | <50                                                                                                                                        | 381     | 1                             | 86%                    | 7                   | 7                                                | 100%                        |
| Fluoretos (mg/L F)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1,5                                             | 0,1                                                                                                                                        | 0,1     | 0                             | 100%                   | 1                   | 1                                                | 100%                        |
| Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0,10                                            | <0,010                                                                                                                                     | <0,010  | 0                             | 100%                   | ---                 | ---                                              | ---                         |
| Benzo(b)fluoranteno (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ---                                             | <0,010                                                                                                                                     | <0,010  | ---                           | ---                    | 1                   | 1                                                | 100%                        |
| Benzo(k)fluoranteno (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ---                                             | <0,010                                                                                                                                     | <0,010  | ---                           | ---                    | 1                   | 1                                                | 100%                        |
| Benzo(ghi)perileno (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | ---                                             | <0,010                                                                                                                                     | <0,010  | ---                           | ---                    | 1                   | 1                                                | 100%                        |
| Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ---                                             | <0,010                                                                                                                                     | <0,010  | ---                           | ---                    | 1                   | 1                                                | 100%                        |
| Magnésio (mg/L Mg)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ---                                             | 10                                                                                                                                         | 10      | ---                           | ---                    | 1                   | 1                                                | 100%                        |
| Manganês (µg/L Mn)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 50                                              | <15                                                                                                                                        | <15     | 0                             | 100%                   | 1                   | 1                                                | 100%                        |
| Nitratos (mg/L NO <sub>3</sub> )                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 50                                              | 12                                                                                                                                         | 20      | 0                             | 100%                   | 7                   | 7                                                | 100%                        |
| Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0,5                                             | <0,020                                                                                                                                     | <0,020  | 0                             | 100%                   | 1                   | 1                                                | 100%                        |
| Mercúrio (µg/L Hg)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1                                               | <0,20                                                                                                                                      | <0,20   | 0                             | 100%                   | 1                   | 1                                                | 100%                        |
| Níquel (µg/L Ni)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 20                                              | <5                                                                                                                                         | <5      | 0                             | 100%                   | 1                   | 1                                                | 100%                        |
| Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 5                                               | <1,5                                                                                                                                       | <1,5    | 0                             | 100%                   | 1                   | 1                                                | 100%                        |
| Potássio (mg/L K)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Sem alteração anormal                           | 4,6                                                                                                                                        | 4,6     | 0                             | 100%                   | 1                   | 1                                                | 100%                        |
| Selénio (µg/L Se)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 20                                              | <3                                                                                                                                         | <3      | 0                             | 100%                   | 1                   | 1                                                | 100%                        |
| Sódio (mg/L Na)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 200                                             | 46                                                                                                                                         | 46      | 0                             | 100%                   | 1                   | 1                                                | 100%                        |
| Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 250                                             | 17                                                                                                                                         | 17      | 0                             | 100%                   | 1                   | 1                                                | 100%                        |
| Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 10                                              | <3                                                                                                                                         | <3      | 0                             | 100%                   | ---                 | ---                                              | ---                         |
| Tetracloroetano(µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ---                                             | <3                                                                                                                                         | <3      | ---                           | ---                    | 1                   | 1                                                | 100%                        |
| Tricloroetano(µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ---                                             | <0,3                                                                                                                                       | <0,3    | ---                           | ---                    | 1                   | 1                                                | 100%                        |
| Trihalometanos - total (µg/L):                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 100                                             | 3                                                                                                                                          | 3       | 0                             | 100%                   | ---                 | ---                                              | ---                         |
| Clorofórmio(µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ---                                             | <3                                                                                                                                         | <3      | ---                           | ---                    | 1                   | 1                                                | 100%                        |
| Bromofórmio(µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ---                                             | 3                                                                                                                                          | 3       | ---                           | ---                    | 1                   | 1                                                | 100%                        |
| Dibromoclorometano(µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ---                                             | <3                                                                                                                                         | <3      | ---                           | ---                    | 1                   | 1                                                | 100%                        |
| Bromodichlorometano(µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | ---                                             | <3                                                                                                                                         | <3      | ---                           | ---                    | 1                   | 1                                                | 100%                        |
| Pesticidas – total (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 0,50                                            | <0,03                                                                                                                                      | <0,03   | 0                             | 100%                   | 1                   | 1                                                | 100%                        |
| Bentazona (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0,10                                            | <0,03                                                                                                                                      | <0,03   | 0                             | 100%                   | 1                   | 1                                                | 100%                        |
| M656PH051                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 0,10                                            | <0,03                                                                                                                                      | <0,03   | 0                             | 100%                   | 1                   | 1                                                | 100%                        |
| Dimetenamida-P                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 0,10                                            | <0,03                                                                                                                                      | <0,03   | 0                             | 100%                   | 1                   | 1                                                | 100%                        |
| Imidaclopride                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0,10                                            | NA                                                                                                                                         | NA      | NA                            | NA                     | NA                  | NA                                               | NA                          |
| Terbutilazina                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0,10                                            | <0,03                                                                                                                                      | <0,03   | 0                             | 100%                   | 1                   | 1                                                | 100%                        |
| Desetilterbutilazina                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0,10                                            | <0,03                                                                                                                                      | <0,03   | 0                             | 100%                   | 1                   | 1                                                | 100%                        |
| Glifosato                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 0,10                                            | <0,03                                                                                                                                      | <0,03   | 0                             | 100%                   | 1                   | 1                                                | 100%                        |
| AMPA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0,10                                            | <0,03                                                                                                                                      | <0,03   | 0                             | 100%                   | 1                   | 1                                                | 100%                        |
| Dose Indicativa Total (mSv/ano)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0,10                                            | <0,10                                                                                                                                      | <0,10   | 0                             | 100%                   | 1                   | 1                                                | 100%                        |
| Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): os resultados apresentados demonstram que a qualidade da água distribuída no município de Montijo está em conformidade com as normas da qualidade estabelecidas no Decreto-Lei nº 69/2023 de 21 de Agosto, com exceção de uma situação de incumprimento do parâmetro ferro, atribuída a características naturais na origem de água. A situação foi rapidamente regularizada. |                                                 |                                                                                                                                            |         |                               |                        |                     |                                                  |                             |
| O Presidente do Conselho de Administração:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                 |                                                                                                                                            |         |                               |                        | Data da publicação: |                                                  |                             |



| SMAS MONTIJO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                 | CONTROLO DA QUALIDADE DA AGUA PARA CONSUMO HUMANO<br>NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO DO CONCELHO DE MONTIJO<br>ZONA DE ABASTECIMENTO DE PAU-QUEIMADO |         |                               |                      |                       | EDITAL DA QUALIDADE DA AGUA<br>Nº 4b)            |                            |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------------------------------|----------------------|-----------------------|--------------------------------------------------|----------------------------|
| 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 da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).                               |                                                 |                                                                                                                                                 |         |                               |                      |                       | 4º TRIMESTRE 2025<br>01 outubro a<br>31 dezembro |                            |
| Parâmetro (unidades)                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Valor Paramétrico (VP)<br>fixado no DL 306/2007 | Valores obtidos                                                                                                                                 |         | N.º Análises<br>superiores VP | Cumprimento<br>do VP | N.º Análises (PCQA)   |                                                  | %<br>Análises<br>Realizada |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                 | Mínimo                                                                                                                                          | Máximo  |                               |                      | Agendadas             | Realizadas                                       |                            |
| Escherichia coli (N/100 ml)                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0                                               | 0                                                                                                                                               | 0       | 0                             | 100%                 | 12                    | 12                                               | 100%                       |
| Bactérias coliformes (N/100 ml)                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0                                               | 0                                                                                                                                               | 0       | 0                             | 100%                 | 12                    | 12                                               | 100%                       |
| Desinfetante residual (mg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ---                                             | 0,3                                                                                                                                             | 0,5     | ---                           | ---                  | 12                    | 12                                               | 100%                       |
| Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 3                                               | <1                                                                                                                                              | <1      | 0                             | 100%                 | 3                     | 3                                                | 100%                       |
| Sabor a 25ºC (Factor de diluição)                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 3                                               | <1                                                                                                                                              | <1      | 0                             | 100%                 | 3                     | 3                                                | 100%                       |
| pH (Unidades pH)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ≥6,5 e ≤9                                       | 7,5                                                                                                                                             | 7,9     | 0                             | 100%                 | 3                     | 3                                                | 100%                       |
| Condutividade (µS/cm a 20ºC)                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 2500                                            | 451                                                                                                                                             | 519     | 0                             | 100%                 | 3                     | 3                                                | 100%                       |
| Cor (mg/L PtCo)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 20                                              | <2                                                                                                                                              | <2      | 0                             | 100%                 | 3                     | 3                                                | 100%                       |
| Turvação (NTU)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4                                               | <0,30                                                                                                                                           | <0,30   | 0                             | 100%                 | 3                     | 3                                                | 100%                       |
| Enterococos (N/100 mL)                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 0                                               | 0                                                                                                                                               | 0       | 0                             | 100%                 | 3                     | 3                                                | 100%                       |
| Número de colónias a 22 ºC (N/ml)                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Sem alteração anormal                           | <1                                                                                                                                              | 122     | ---                           | ---                  | 3                     | 3                                                | 100%                       |
| Clostridium perfringens (N/100ml)                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0                                               | 0                                                                                                                                               | 0       | 0                             | 100%                 | 1                     | 1                                                | 100%                       |
| Alumínio (µg/L Al)                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 200                                             | <50                                                                                                                                             | <50     | 0                             | 100%                 | 1                     | 1                                                | 100%                       |
| Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0,50                                            | <0,02                                                                                                                                           | <0,02   | 0                             | 100%                 | 1                     | 1                                                | 100%                       |
| Antimónio (µg/L Sb)                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 10                                              | <1,5                                                                                                                                            | <1,5    | 0                             | 100%                 | 1                     | 1                                                | 100%                       |
| Arsénio (µg/L As)                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 10                                              | <3                                                                                                                                              | <3      | 0                             | 100%                 | 1                     | 1                                                | 100%                       |
| Benzeno (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1,0                                             | <0,30                                                                                                                                           | <0,30   | 0                             | 100%                 | 1                     | 1                                                | 100%                       |
| Benzo(a)pireno (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 0,010                                           | <0,003                                                                                                                                          | <0,003  | 0                             | 100%                 | 1                     | 1                                                | 100%                       |
| Boro (mg/L B)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1,5                                             | <0,15                                                                                                                                           | <0,15   | 0                             | 100%                 | 1                     | 1                                                | 100%                       |
| Bromatos (µg/L BrO <sub>3</sub> )                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 10                                              | <3                                                                                                                                              | <3      | 0                             | 100%                 | 1                     | 1                                                | 100%                       |
| Cádmio (µg/L Cd)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 5,0                                             | <1                                                                                                                                              | <1      | 0                             | 100%                 | 1                     | 1                                                | 100%                       |
| Cálcio (mg/L Ca)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ---                                             | 44,9                                                                                                                                            | 44,9    | ---                           | ---                  | 1                     | 1                                                | 100%                       |
| Cianetos (µg/L CN)                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 50                                              | <15                                                                                                                                             | <15     | 0                             | 100%                 | 1                     | 1                                                | 100%                       |
| Cloretos (mg/L Cl)                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 250                                             | 56                                                                                                                                              | 56      | 0                             | 100%                 | 1                     | 1                                                | 100%                       |
| Cloritos (mg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0,7                                             | <0,0050                                                                                                                                         | <0,0050 | 0                             | 100%                 | 1                     | 1                                                | 100%                       |
| Cloratos (mg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0,7                                             | 0,194                                                                                                                                           | 0,194   | 0                             | 100%                 | 1                     | 1                                                | 100%                       |
| Chumbo (µg/L Pb)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 10                                              | <3                                                                                                                                              | <3      | 0                             | 100%                 | 1                     | 1                                                | 100%                       |
| Cobre (mg/L Cu)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2,0                                             | <0,3                                                                                                                                            | <0,3    | 0                             | 100%                 | 1                     | 1                                                | 100%                       |
| Crómio (µg/L Cr)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 50                                              | <2                                                                                                                                              | <2      | 0                             | 100%                 | 1                     | 1                                                | 100%                       |
| 1,2 – dicloroetano (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 3,0                                             | <0,3                                                                                                                                            | <0,3    | 0                             | 100%                 | 1                     | 1                                                | 100%                       |
| Dureza total (mg/L CaCO3)                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ---                                             | 150                                                                                                                                             | 150     | ---                           | ---                  | 1                     | 1                                                | 100%                       |
| Ferro (µg/L Fe)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 200                                             | <50                                                                                                                                             | 148     | 0                             | 100%                 | 3                     | 3                                                | 100%                       |
| Fluoretos (mg/L F)                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1,5                                             | 0,2                                                                                                                                             | 0,2     | 0                             | 100%                 | 1                     | 1                                                | 100%                       |
| Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0,10                                            | <0,010                                                                                                                                          | <0,010  | 0                             | 100%                 | ---                   | ---                                              | ---                        |
| Benzo(b)fluoranteno (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ---                                             | <0,010                                                                                                                                          | <0,010  | ---                           | ---                  | 1                     | 1                                                | 100%                       |
| Benzo(k)fluoranteno (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ---                                             | <0,010                                                                                                                                          | <0,010  | ---                           | ---                  | 1                     | 1                                                | 100%                       |
| Benzo(ghi)perileno (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ---                                             | <0,010                                                                                                                                          | <0,010  | ---                           | ---                  | 1                     | 1                                                | 100%                       |
| Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ---                                             | <0,010                                                                                                                                          | <0,010  | ---                           | ---                  | 1                     | 1                                                | 100%                       |
| Magnésio (mg/L Mg)                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ---                                             | 9                                                                                                                                               | 9       | ---                           | ---                  | 1                     | 1                                                | 100%                       |
| Manganês (µg/L Mn)                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 50                                              | <15                                                                                                                                             | 20      | 0                             | 100%                 | 3                     | 3                                                | 100%                       |
| Nitratos (mg/L NO <sub>3</sub> )                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 50                                              | 15                                                                                                                                              | 15      | 0                             | 100%                 | 1                     | 1                                                | 100%                       |
| Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 0,5                                             | <0,020                                                                                                                                          | <0,020  | 0                             | 100%                 | 1                     | 1                                                | 100%                       |
| Mercurio (µg/L Hg)                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1                                               | <0,20                                                                                                                                           | <0,20   | 0                             | 100%                 | 1                     | 1                                                | 100%                       |
| Níquel (µg/L Ni)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 20                                              | <5                                                                                                                                              | <5      | 0                             | 100%                 | 1                     | 1                                                | 100%                       |
| Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 5                                               | <1,5                                                                                                                                            | <1,5    | 0                             | 100%                 | 1                     | 1                                                | 100%                       |
| Potássio (mg/L K)                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Sem alteração anormal                           | 2,4                                                                                                                                             | 2,4     | 0                             | 100%                 | 1                     | 1                                                | 100%                       |
| Selénio (µg/L Se)                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 20                                              | <3                                                                                                                                              | <3      | 0                             | 100%                 | 1                     | 1                                                | 100%                       |
| Sódio (mg/L Na)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 200                                             | 55                                                                                                                                              | 55      | 0                             | 100%                 | 1                     | 1                                                | 100%                       |
| Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 250                                             | 48                                                                                                                                              | 48      | 0                             | 100%                 | 1                     | 1                                                | 100%                       |
| Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 10                                              | <3                                                                                                                                              | <3      | 0                             | 100%                 | ---                   | ---                                              | ---                        |
| Tetracloroetano(µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ---                                             | <3                                                                                                                                              | <3      | ---                           | ---                  | 1                     | 1                                                | 100%                       |
| Tricloroetano(µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ---                                             | <0,3                                                                                                                                            | <0,3    | ---                           | ---                  | 1                     | 1                                                | 100%                       |
| Trihalometanos - total (µg/L):                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 100                                             | <3                                                                                                                                              | <3      | 0                             | 100%                 | ---                   | ---                                              | ---                        |
| Clorofórmio(µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ---                                             | <3                                                                                                                                              | <3      | ---                           | ---                  | 1                     | 1                                                | 100%                       |
| Bromofórmio(µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ---                                             | <3                                                                                                                                              | <3      | ---                           | ---                  | 1                     | 1                                                | 100%                       |
| Dibromoclorometano(µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ---                                             | <3                                                                                                                                              | <3      | ---                           | ---                  | 1                     | 1                                                | 100%                       |
| Bromodiclorometano(µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ---                                             | <3                                                                                                                                              | <3      | ---                           | ---                  | 1                     | 1                                                | 100%                       |
| Pesticidas – total (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0,50                                            | <0,03                                                                                                                                           | <0,03   | 0                             | 100%                 | 1                     | 1                                                | 100%                       |
| Bentazona (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 0,10                                            | <0,03                                                                                                                                           | <0,03   | 0                             | 100%                 | 1                     | 1                                                | 100%                       |
| M656PH051                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0,10                                            | <0,03                                                                                                                                           | <0,03   | 0                             | 100%                 | 1                     | 1                                                | 100%                       |
| Dimetenamida-P                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0,10                                            | <0,03                                                                                                                                           | <0,03   | 0                             | 100%                 | 1                     | 1                                                | 100%                       |
| Imidaclopride                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0,10                                            | NA                                                                                                                                              | NA      | NA                            | NA                   | NA                    | NA                                               | NA                         |
| Terbutilazina                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0,10                                            | <0,03                                                                                                                                           | <0,03   | 0                             | 100%                 | 1                     | 1                                                | 100%                       |
| Desetilterbutilazina                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 0,10                                            | <0,03                                                                                                                                           | <0,03   | 0                             | 100%                 | 1                     | 1                                                | 100%                       |
| Glifosato                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0,10                                            | <0,03                                                                                                                                           | <0,03   | 0                             | 100%                 | 1                     | 1                                                | 100%                       |
| AMPA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 0,10                                            | <0,03                                                                                                                                           | <0,03   | 0                             | 100%                 | 1                     | 1                                                | 100%                       |
| Dose Indicativa Total (mSv/ano)                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0,10                                            | <0,10                                                                                                                                           | <0,10   | 0                             | 100%                 | 1                     | 1                                                | 100%                       |
| Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): os resultados apresentados demonstram que a qualidade da água distribuída no município de Montijo está em conformidade com as normas da qualidade estabelecidas no Decreto-Lei nº 69/2023 de 21 de Agosto. |                                                 |                                                                                                                                                 |         |                               |                      |                       |                                                  |                            |
| O Presidente do Conselho de Administração:                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                 |                                                                                                                                                 |         |                               |                      | Data de publicitação: |                                                  |                            |



| SMAS MONTIJO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                 | CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO<br>NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO DO CONCELHO DE MONTIJO<br>ZONA DE ABASTECIMENTO DE SARILHOS GRANDES |        |                               |                      |                     | EDITAL DA QUALIDADE DA ÁGUA<br>Nº 4c)            |                             |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------------------------|----------------------|---------------------|--------------------------------------------------|-----------------------------|
| 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 da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).                               |                                                 |                                                                                                                                                     |        |                               |                      |                     | 4º TRIMESTRE 2025<br>01 outubro a<br>31 dezembro |                             |
| Parâmetro (unidades)                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Valor Paramétrico (VP)<br>fixado no DL 306/2007 | Valores obtidos                                                                                                                                     |        | N.º Análises<br>superiores VP | Cumprimento<br>do VP | N.º Análises (PCQA) |                                                  | %<br>Análises<br>Realizadas |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                 | Mínimo                                                                                                                                              | Máximo |                               |                      | Agendadas           | Realizadas                                       |                             |
| Escherichia coli (N/100 ml)                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0                                               | 0                                                                                                                                                   | 0      | 0                             | 100%                 | 3                   | 3                                                | 100%                        |
| Bactérias coliformes (N/100 ml)                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0                                               | 0                                                                                                                                                   | 0      | 0                             | 100%                 | 3                   | 3                                                | 100%                        |
| Desinfetante residual (mg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ---                                             | 0,5                                                                                                                                                 | 0,6    | ---                           | ---                  | 3                   | 3                                                | 100%                        |
| Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 3                                               | <1                                                                                                                                                  | <1     | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                        |
| Sabor a 25ºC (Factor de diluição)                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 3                                               | <1                                                                                                                                                  | <1     | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                        |
| pH (Unidades pH)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ≥6,5 e ≤9                                       | 6,8                                                                                                                                                 | 6,8    | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                        |
| Condutividade (µS/cm a 20ºC)                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 2500                                            | 320                                                                                                                                                 | 320    | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                        |
| Cor (mg/L PtCo)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 20                                              | <2                                                                                                                                                  | <2     | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                        |
| Turvação (NTU)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4                                               | <0,30                                                                                                                                               | <0,30  | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                        |
| Enterococos (N/100 mL)                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 0                                               | 0                                                                                                                                                   | 0      | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                        |
| Número de colónias a 22 ºC (N/ml)                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Sem alteração anormal                           | <1                                                                                                                                                  | <1     | ---                           | ---                  | 1                   | 1                                                | 100%                        |
| Clostridium perfringens (N/100ml)                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0                                               | NA                                                                                                                                                  | NA     | NA                            | NA                   | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Alumínio (µg/L Al)                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 200                                             | NA                                                                                                                                                  | NA     | NA                            | NA                   | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0,50                                            | NA                                                                                                                                                  | NA     | NA                            | NA                   | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Antimónio (µg/L Sb)                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 10                                              | NA                                                                                                                                                  | NA     | NA                            | NA                   | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Arsénio (µg/L As)                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 10                                              | NA                                                                                                                                                  | NA     | NA                            | NA                   | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Benzeno (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1,0                                             | NA                                                                                                                                                  | NA     | NA                            | NA                   | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Benzo(a)pireno (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 0,010                                           | NA                                                                                                                                                  | NA     | NA                            | NA                   | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Boro (mg/L B)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1,5                                             | NA                                                                                                                                                  | NA     | NA                            | NA                   | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Bromatos (µg/L BrO <sub>3</sub> )                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 10                                              | NA                                                                                                                                                  | NA     | NA                            | NA                   | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Cádmio (µg/L Cd)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 5,0                                             | NA                                                                                                                                                  | NA     | NA                            | NA                   | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Cálcio (mg/L Ca)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ---                                             | NA                                                                                                                                                  | NA     | ---                           | ---                  | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Cianetos (µg/L CN)                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 50                                              | NA                                                                                                                                                  | NA     | NA                            | NA                   | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Cloretos (mg/L Cl)                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 250                                             | NA                                                                                                                                                  | NA     | NA                            | NA                   | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Cloritos (mg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0,7                                             | NA                                                                                                                                                  | NA     | NA                            | NA                   | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Cloratos (mg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0,7                                             | NA                                                                                                                                                  | NA     | NA                            | NA                   | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Chumbo (µg/L Pb)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 10                                              | NA                                                                                                                                                  | NA     | NA                            | NA                   | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Cobre (mg/L Cu)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2,0                                             | NA                                                                                                                                                  | NA     | NA                            | NA                   | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Crómio (µg/L Cr)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 50                                              | NA                                                                                                                                                  | NA     | NA                            | NA                   | 0                   | 0                                                | NA                          |
| 1,2 – dicloroetano (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 3,0                                             | NA                                                                                                                                                  | NA     | NA                            | NA                   | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Dureza total (mg/L CaCO <sub>3</sub> )                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ---                                             | NA                                                                                                                                                  | NA     | ---                           | ---                  | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Ferro (µg/L Fe)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 200                                             | NA                                                                                                                                                  | NA     | NA                            | NA                   | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Fluoretos (mg/L F)                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1,5                                             | NA                                                                                                                                                  | NA     | NA                            | NA                   | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0,10                                            | NA                                                                                                                                                  | NA     | NA                            | NA                   | ---                 | ---                                              | ---                         |
| Benzo(b)fluoranteno (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ---                                             | NA                                                                                                                                                  | NA     | ---                           | ---                  | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Benzo(k)fluoranteno (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ---                                             | NA                                                                                                                                                  | NA     | ---                           | ---                  | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Benzo(ghi)perileno (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ---                                             | NA                                                                                                                                                  | NA     | ---                           | ---                  | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ---                                             | NA                                                                                                                                                  | NA     | ---                           | ---                  | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Magnésio (mg/L Mg)                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ---                                             | NA                                                                                                                                                  | NA     | ---                           | ---                  | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Manganês (µg/L Mn)                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 50                                              | NA                                                                                                                                                  | NA     | NA                            | NA                   | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Nitratos (mg/L NO <sub>3</sub> )                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 50                                              | NA                                                                                                                                                  | NA     | NA                            | NA                   | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 0,5                                             | NA                                                                                                                                                  | NA     | NA                            | NA                   | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Mercurio (µg/L Hg)                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1                                               | NA                                                                                                                                                  | NA     | NA                            | NA                   | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Níquel (µg/L Ni)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 20                                              | NA                                                                                                                                                  | NA     | NA                            | NA                   | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 5                                               | NA                                                                                                                                                  | NA     | NA                            | NA                   | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Potássio (mg/L K)                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Sem alteração anormal                           | NA                                                                                                                                                  | NA     | NA                            | NA                   | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Selénio (µg/L Se)                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 20                                              | NA                                                                                                                                                  | NA     | NA                            | NA                   | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Sódio (mg/L Na)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 200                                             | NA                                                                                                                                                  | NA     | NA                            | NA                   | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 250                                             | NA                                                                                                                                                  | NA     | NA                            | NA                   | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 10                                              | NA                                                                                                                                                  | NA     | NA                            | NA                   | ---                 | ---                                              | ---                         |
| Tetracloroetano(µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ---                                             | NA                                                                                                                                                  | NA     | ---                           | ---                  | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Tricloroetano(µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ---                                             | NA                                                                                                                                                  | NA     | ---                           | ---                  | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Trihalometanos - total (µg/L):                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 100                                             | NA                                                                                                                                                  | NA     | NA                            | NA                   | ---                 | ---                                              | ---                         |
| Clorofórmio(µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ---                                             | NA                                                                                                                                                  | NA     | ---                           | ---                  | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Bromofórmio(µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ---                                             | NA                                                                                                                                                  | NA     | ---                           | ---                  | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Dibromoclorometano(µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ---                                             | NA                                                                                                                                                  | NA     | ---                           | ---                  | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Bromodiclorometano(µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ---                                             | NA                                                                                                                                                  | NA     | ---                           | ---                  | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Pesticidas – total (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0,50                                            | <0,03                                                                                                                                               | <0,03  | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                        |
| Bentazona (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 0,10                                            | <0,03                                                                                                                                               | <0,03  | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                        |
| M656PH051                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0,10                                            | NA                                                                                                                                                  | NA     | NA                            | NA                   | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Dimetenamida-P                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0,10                                            | NA                                                                                                                                                  | NA     | NA                            | NA                   | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Imidaclopride                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0,10                                            | NA                                                                                                                                                  | NA     | NA                            | NA                   | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Terbutilazina                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0,10                                            | NA                                                                                                                                                  | NA     | NA                            | NA                   | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Desetilterbutilazina                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 0,10                                            | NA                                                                                                                                                  | NA     | NA                            | NA                   | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Glifosato                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0,10                                            | NA                                                                                                                                                  | NA     | NA                            | NA                   | 0                   | 0                                                | NA                          |
| AMPA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 0,10                                            | NA                                                                                                                                                  | NA     | NA                            | NA                   | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Dose Indicativa Total (mSv/ano)                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0,10                                            | NA                                                                                                                                                  | NA     | NA                            | NA                   | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): os resultados apresentados demonstram que a qualidade da água distribuída no município de Montijo está em conformidade com as normas da qualidade estabelecidas no Decreto-Lei nº 69/2023 de 21 de Agosto. |                                                 |                                                                                                                                                     |        |                               |                      |                     |                                                  |                             |
| O Presidente do Conselho de Administração:                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                 |                                                                                                                                                     |        |                               |                      | Data da publicação: |                                                  |                             |

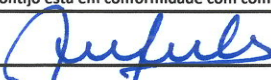


| SMAS MONTIJO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                 | CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO<br>NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO DO CONCELHO DE MONTIJO<br>ZONA DE ABASTECIMENTO DE CANHA |        |                               |                      |                     | EDITAL DA QUALIDADE DA ÁGUA<br>N.º 4d)           |                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------------------------|----------------------|---------------------|--------------------------------------------------|----------------------------|
| 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 da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).                                   |                                                 |                                                                                                                                          |        |                               |                      |                     | 4º TRIMESTRE 2025<br>01 outubro a<br>31 dezembro |                            |
| Parâmetro (unidades)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Valor Paramétrico (VP)<br>fixado no DL 306/2007 | Valores obtidos                                                                                                                          |        | N.º Análises<br>superiores VP | Cumprimento<br>do VP | N.º Análises (PCQA) |                                                  | %<br>Análises<br>Realizada |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                 | Mínimo                                                                                                                                   | Máximo |                               |                      | Agendadas           | Realizadas                                       |                            |
| Escherichia coli (N/100 ml)                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 0                                               | 0                                                                                                                                        | 0      | 0                             | 100%                 | 3                   | 3                                                | 100%                       |
| Bactérias coliformes (N/100 ml)                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0                                               | 0                                                                                                                                        | 0      | 0                             | 100%                 | 3                   | 3                                                | 100%                       |
| Desinfetante residual (mg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ---                                             | 0,3                                                                                                                                      | 0,4    | ---                           | ---                  | 3                   | 3                                                | 100%                       |
| Cheiro a 25°C (Factor de diluição)                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 3                                               | <1                                                                                                                                       | <1     | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Sabor a 25°C (Factor de diluição)                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 3                                               | <1                                                                                                                                       | <1     | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| pH (Unidades pH)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ≥6,5 e ≤9                                       | 6,6                                                                                                                                      | 6,6    | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Condutividade (µS/cm a 20°C)                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 2500                                            | 196                                                                                                                                      | 196    | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Cor (mg/L PtCo)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 20                                              | <2                                                                                                                                       | <2     | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Turvação (NTU)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 4                                               | <0,30                                                                                                                                    | <0,30  | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Enterococos (N/100 mL)                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0                                               | 0                                                                                                                                        | 0      | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Número de colónias a 22 °C (N/ml)                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Sem alteração anormal                           | <1                                                                                                                                       | <1     | ---                           | ---                  | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Clostridium perfringens (N/100ml)                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0                                               | 0                                                                                                                                        | 0      | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Alumínio (µg/L Al)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 200                                             | <50                                                                                                                                      | <50    | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 0,50                                            | <0,02                                                                                                                                    | <0,02  | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Antimónio (µg/L Sb)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 10                                              | <1,5                                                                                                                                     | <1,5   | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Arsénio (µg/L As)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 10                                              | <3                                                                                                                                       | <3     | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Benzeno (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1,0                                             | <0,3                                                                                                                                     | <0,3   | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Benzo(a)pireno (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0,010                                           | <0,003                                                                                                                                   | <0,003 | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Boro (mg/L B)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1,5                                             | <0,15                                                                                                                                    | <0,15  | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Bromatos (µg/L BrO <sub>3</sub> )                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 10                                              | <3                                                                                                                                       | <3     | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Cádmio (µg/L Cd)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 5,0                                             | <1                                                                                                                                       | <1     | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Cálcio (mg/L Ca)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ---                                             | <5                                                                                                                                       | <5     | ---                           | ---                  | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Cianetos (µg/L CN)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 50                                              | <15                                                                                                                                      | <15    | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Cloretos (mg/L Cl)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 250                                             | 22                                                                                                                                       | 22     | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Cloritos (mg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0,7                                             | <0,005                                                                                                                                   | <0,005 | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Cloratos (mg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0,7                                             | 0,134                                                                                                                                    | 0,134  | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Chumbo (µg/L Pb)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 10                                              | <3                                                                                                                                       | <3     | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Cobre (mg/L Cu)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2,0                                             | <0,3                                                                                                                                     | <0,3   | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Crómio (µg/L Cr)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 50                                              | <2                                                                                                                                       | <2     | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| 1,2 – dicloroetano (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 3,0                                             | <0,3                                                                                                                                     | <0,3   | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Dureza total (mg/L CaCO <sub>3</sub> )                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ---                                             | <17                                                                                                                                      | <17    | ---                           | ---                  | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Ferro (µg/L Fe)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 200                                             | <50                                                                                                                                      | <50    | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Fluoretos (mg/L F)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1,5                                             | <0,1                                                                                                                                     | <0,1   | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0,10                                            | <0,010                                                                                                                                   | <0,010 | 0                             | 100%                 | ---                 | ---                                              | ---                        |
| Benzo(b)fluoranteno (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ---                                             | <0,010                                                                                                                                   | <0,010 | ---                           | ---                  | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Benzo(k)fluoranteno (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ---                                             | <0,010                                                                                                                                   | <0,010 | ---                           | ---                  | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Benzo(ghi)perileno (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ---                                             | <0,010                                                                                                                                   | <0,010 | ---                           | ---                  | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ---                                             | <0,010                                                                                                                                   | <0,010 | ---                           | ---                  | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Magnésio (mg/L Mg)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ---                                             | 2,9                                                                                                                                      | 2,9    | ---                           | ---                  | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Manganês (µg/L Mn)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 50                                              | <15                                                                                                                                      | <15    | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Nitratos (mg/L NO <sub>3</sub> )                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 50                                              | <10                                                                                                                                      | <10    | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 0,5                                             | <0,020                                                                                                                                   | <0,020 | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Mercúrio (µg/L Hg)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1                                               | <0,20                                                                                                                                    | <0,20  | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Níquel (µg/L Ni)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 20                                              | <5                                                                                                                                       | <5     | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 5                                               | <1,5                                                                                                                                     | <1,5   | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Potássio (mg/L K)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Sem alteração anormal                           | 2,9                                                                                                                                      | 2,9    | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Selénio (µg/L Se)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 20                                              | <3                                                                                                                                       | <3     | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Sódio (mg/L Na)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 200                                             | 24                                                                                                                                       | 24     | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 250                                             | 58                                                                                                                                       | 58     | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 10                                              | <3                                                                                                                                       | <3     | 0                             | 100%                 | ---                 | ---                                              | ---                        |
| Tetracloroetano(µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ---                                             | <3                                                                                                                                       | <3     | ---                           | ---                  | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Tricloroetano(µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ---                                             | <0,3                                                                                                                                     | <0,3   | ---                           | ---                  | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Trihalometanos - total (µg/L):                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 100                                             | <3                                                                                                                                       | <3     | 0                             | 100%                 | ---                 | ---                                              | ---                        |
| Clorofórmio(µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ---                                             | <3                                                                                                                                       | <3     | ---                           | ---                  | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Bromofórmio(µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ---                                             | <3                                                                                                                                       | <3     | ---                           | ---                  | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Dibromoclorometano(µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | ---                                             | <3                                                                                                                                       | <3     | ---                           | ---                  | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Bromodichlorometano(µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ---                                             | <3                                                                                                                                       | <3     | ---                           | ---                  | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Pesticidas – total (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 0,50                                            | <0,03                                                                                                                                    | <0,03  | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Bentazona (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 0,10                                            | <0,03                                                                                                                                    | <0,03  | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| M656PH051                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 0,10                                            | <0,03                                                                                                                                    | <0,03  | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Dimetenamida-P                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 0,10                                            | <0,03                                                                                                                                    | <0,03  | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Imidaclopride                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0,10                                            | NA                                                                                                                                       | NA     | NA                            | NA                   | NA                  | NA                                               | NA                         |
| Terbutilazina                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0,10                                            | <0,03                                                                                                                                    | <0,03  | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Desetilterbutilazina                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 0,10                                            | <0,03                                                                                                                                    | <0,03  | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Glifosato                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 0,10                                            | <0,03                                                                                                                                    | <0,03  | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| AMPA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 0,10                                            | <0,03                                                                                                                                    | <0,03  | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Dose Indicativa Total (mSv/ano)                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0,10                                            | <0,10                                                                                                                                    | <0,10  | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): os resultados apresentados demonstram que a qualidade da água distribuída no município de Montijo está em conformidade com com as normas da qualidade estabelecidas no Decreto-Lei nº 69/2023 de 21 de Agosto. |                                                 |                                                                                                                                          |        |                               |                      |                     |                                                  |                            |
| O Presidente do Conselho de Administração:                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                 |                                                                                                                                          |        |                               |                      | Data da publicação: |                                                  |                            |



| SMAS MONTIJO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                 | CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO<br>NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO DO CONCELHO DE MONTIJO<br>ZONA DE ABASTECIMENTO DE AFONSOS |         |                               |                      |                     | EDITAL DA QUALIDADE DA ÁGUA<br>Nº 4e)            |                            |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------------------------------|----------------------|---------------------|--------------------------------------------------|----------------------------|
| 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 da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).                               |                                                 |                                                                                                                                            |         |                               |                      |                     | 4º TRIMESTRE 2025<br>01 outubro a<br>31 dezembro |                            |
| Parâmetro (unidades)                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Valor Paramétrico (VP)<br>fixado no DL 306/2007 | Valores obtidos                                                                                                                            |         | N.º Análises<br>superiores VP | Cumprimento<br>do VP | N.º Análises (PCQA) |                                                  | %<br>Análises<br>Realizada |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                 | Mínimo                                                                                                                                     | Máximo  |                               |                      | Agendadas           | Realizadas                                       |                            |
| Escherichia coli (N/100 ml)                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0                                               | 0                                                                                                                                          | 0       | 0                             | 100%                 | 3                   | 3                                                | 100%                       |
| Bactérias coliformes (N/100 ml)                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0                                               | 0                                                                                                                                          | 0       | 0                             | 100%                 | 3                   | 3                                                | 100%                       |
| Desinfetante residual (mg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ---                                             | 0,3                                                                                                                                        | 0,5     | ---                           | ---                  | 3                   | 3                                                | 100%                       |
| Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 3                                               | <1                                                                                                                                         | <1      | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Sabor a 25ºC (Factor de diluição)                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 3                                               | <1                                                                                                                                         | <1      | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| pH (Unidades pH)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ≥6,5 e ≤9                                       | 7,4                                                                                                                                        | 7,4     | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Condutividade (µS/cm a 20ºC)                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 2500                                            | 360                                                                                                                                        | 360     | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Cor (mg/L PtCo)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 20                                              | <2                                                                                                                                         | <2      | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Turvação (NTU)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4                                               | <0,30                                                                                                                                      | <0,30   | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Enterococos (N/100 mL)                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 0                                               | 0                                                                                                                                          | 0       | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Número de colónias a 22 ºC (N/ml)                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Sem alteração anormal                           | >300                                                                                                                                       | >300    | ---                           | ---                  | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Clostridium perfringens (N/100ml)                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0                                               | 0                                                                                                                                          | 0       | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Alumínio (µg/L Al)                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 200                                             | <50                                                                                                                                        | <50     | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0,50                                            | 0,04                                                                                                                                       | 0,04    | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Antimónio (µg/L Sb)                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 10                                              | <1,5                                                                                                                                       | <1,5    | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Arsénio (µg/L As)                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 10                                              | <3                                                                                                                                         | <3      | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Benzeno (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1,0                                             | <0,30                                                                                                                                      | <0,30   | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Benzo(a)pireno (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 0,010                                           | <0,003                                                                                                                                     | <0,003  | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Boro (mg/L B)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1,5                                             | <0,15                                                                                                                                      | <0,15   | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Bromatos (µg/L BrO <sub>3</sub> )                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 10                                              | <3                                                                                                                                         | <3      | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Cádmio (µg/L Cd)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 5,0                                             | <1                                                                                                                                         | <1      | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Cálcio (mg/L Ca)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ---                                             | 21,3                                                                                                                                       | 21,3    | ---                           | ---                  | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Cianetos (µg/L CN)                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 50                                              | <15                                                                                                                                        | <15     | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Cloretos (mg/L Cl)                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 250                                             | 29                                                                                                                                         | 29      | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Cloritos (mg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0,7                                             | <0,0050                                                                                                                                    | <0,0050 | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Cloratos (mg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0,7                                             | 0,143                                                                                                                                      | 0,143   | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Chumbo (µg/L Pb)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 10                                              | <3                                                                                                                                         | <3      | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Cobre (mg/L Cu)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2,0                                             | <0,3                                                                                                                                       | <0,3    | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Crómio (µg/L Cr)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 50                                              | <2                                                                                                                                         | <2      | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| 1,2 – dicloroetano (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 3,0                                             | <0,3                                                                                                                                       | <0,3    | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Dureza total (mg/L CaCO3)                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ---                                             | 130                                                                                                                                        | 130     | ---                           | ---                  | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Ferro (µg/L Fe)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 200                                             | <50                                                                                                                                        | <50     | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Fluoretos (mg/L F)                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1,5                                             | 0,1                                                                                                                                        | 0,1     | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0,10                                            | <0,010                                                                                                                                     | <0,010  | 0                             | 100%                 | ---                 | ---                                              | ---                        |
| Benzo(b)fluoranteno (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ---                                             | <0,010                                                                                                                                     | <0,010  | ---                           | ---                  | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Benzo(k)fluoranteno (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ---                                             | <0,010                                                                                                                                     | <0,010  | ---                           | ---                  | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Benzo(ghi)perileno (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ---                                             | <0,010                                                                                                                                     | <0,010  | ---                           | ---                  | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ---                                             | <0,010                                                                                                                                     | <0,010  | ---                           | ---                  | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Magnésio (mg/L Mg)                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ---                                             | 18                                                                                                                                         | 18      | ---                           | ---                  | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Manganês (µg/L Mn)                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 50                                              | <15                                                                                                                                        | <15     | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Nitratos (mg/L NO <sub>3</sub> )                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 50                                              | <10                                                                                                                                        | <10     | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 0,5                                             | <0,020                                                                                                                                     | <0,020  | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Mercurio (µg/L Hg)                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1                                               | <0,20                                                                                                                                      | <0,20   | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Níquel (µg/L Ni)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 20                                              | <5                                                                                                                                         | <5      | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 5                                               | <1,5                                                                                                                                       | <1,5    | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Potássio (mg/L K)                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Sem alteração anormal                           | 3,1                                                                                                                                        | 3,1     | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Selénio (µg/L Se)                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 20                                              | <3                                                                                                                                         | <3      | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Sódio (mg/L Na)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 200                                             | 25                                                                                                                                         | 25      | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 250                                             | 47                                                                                                                                         | 47      | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 10                                              | <3                                                                                                                                         | <3      | 0                             | 100%                 | ---                 | ---                                              | ---                        |
| Tetracloroetano(µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ---                                             | <3                                                                                                                                         | <3      | ---                           | ---                  | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Tricloroetano(µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ---                                             | <0,3                                                                                                                                       | <0,3    | ---                           | ---                  | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Trihalometanos - total (µg/L):                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 100                                             | 11                                                                                                                                         | 11      | 0                             | 100%                 | ---                 | ---                                              | ---                        |
| Clorofórmio(µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ---                                             | 11                                                                                                                                         | 11      | ---                           | ---                  | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Bromofórmio(µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ---                                             | <3                                                                                                                                         | <3      | ---                           | ---                  | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Dibromoclorometano(µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ---                                             | <3                                                                                                                                         | <3      | ---                           | ---                  | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Bromodiclorometano(µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ---                                             | <3                                                                                                                                         | <3      | ---                           | ---                  | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Pesticidas – total (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0,50                                            | <0,03                                                                                                                                      | <0,03   | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Bentazona (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 0,10                                            | <0,03                                                                                                                                      | <0,03   | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| M656PH051                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0,10                                            | <0,03                                                                                                                                      | <0,03   | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Dimetenamida-P                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0,10                                            | <0,03                                                                                                                                      | <0,03   | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Imidaclopride                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0,10                                            | NA                                                                                                                                         | NA      | NA                            | NA                   | NA                  | NA                                               | NA                         |
| Terbutilazina                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0,10                                            | <0,03                                                                                                                                      | <0,03   | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Desetilterbutilazina                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 0,10                                            | <0,03                                                                                                                                      | <0,03   | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Glifosato                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0,10                                            | <0,03                                                                                                                                      | <0,03   | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| AMPA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 0,10                                            | <0,03                                                                                                                                      | <0,03   | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Dose Indicativa Total (mSv/ano)                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0,10                                            | <0,10                                                                                                                                      | <0,10   | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): os resultados apresentados demonstram que a qualidade da água distribuída no município de Montijo está em conformidade com as normas da qualidade estabelecidas no Decreto-Lei nº 69/2023 de 21 de Agosto. |                                                 |                                                                                                                                            |         |                               |                      |                     |                                                  |                            |
| O Presidente do Conselho de Administração:                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                 |                                                                                                                                            |         |                               |                      | Data da publicação: |                                                  |                            |



| SMAS MONTIJO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO<br>NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO DO CONCELHO DE MONTIJO<br>ZONA DE ABASTECIMENTO DE PEGÕES                                                                                                                                                         |                 |        |                               |                      | EDITAL DA QUALIDADE DA ÁGUA<br>Nº 4f)            |            |                             |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------|-------------------------------|----------------------|--------------------------------------------------|------------|-----------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 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 da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR). |                 |        |                               |                      | 4º TRIMESTRE 2025<br>01 outubro a<br>31 dezembro |            |                             |
| Parâmetro (unidades)                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Valor Paramétrico (VP)<br>fixado no DL 306/2007                                                                                                                                                                                                                                                   | Valores obtidos |        | N.º Análises<br>superiores VP | Cumprimento<br>do VP | N.º Análises (PCQA)                              |            | %<br>Análises<br>Realizadas |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Mínimo          | Máximo |                               |                      | Agendadas                                        | Realizadas |                             |
| Escherichia coli (N/100 ml)                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0               | 0      | 0                             | 100%                 | 3                                                | 3          | 100%                        |
| Bactérias coliformes (N/100 ml)                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0               | 0      | 0                             | 100%                 | 3                                                | 3          | 100%                        |
| Desinfetante residual (mg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0,4             | 0,5    | ---                           | ---                  | 3                                                | 3          | 100%                        |
| Cheiro a 25°C (Factor de diluição)                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <1              | <1     | 0                             | 100%                 | 1                                                | 1          | 100%                        |
| Sabor a 25°C (Factor de diluição)                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <1              | <1     | 0                             | 100%                 | 1                                                | 1          | 100%                        |
| pH (Unidades pH)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ≥6,5 e ≤9                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 7,5             | 7,5    | 0                             | 100%                 | 1                                                | 1          | 100%                        |
| Condutividade (µS/cm a 20°C)                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 2500                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 355             | 355    | 0                             | 100%                 | 1                                                | 1          | 100%                        |
| Cor (mg/L PtCo)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 20                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <2              | <2     | 0                             | 100%                 | 1                                                | 1          | 100%                        |
| Turvação (NTU)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <0,30           | <0,30  | 0                             | 100%                 | 1                                                | 1          | 100%                        |
| Enterococos (N/100 mL)                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 0                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0               | 0      | 0                             | 100%                 | 1                                                | 1          | 100%                        |
| Número de colónias a 22 °C (N/ml)                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Sem alteração anormal                                                                                                                                                                                                                                                                             | <1              | <1     | ---                           | ---                  | 1                                                | 1          | 100%                        |
| Clostridium perfringens (N/100ml)                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | NA              | NA     | NA                            | NA                   | 0                                                | 0          | NA                          |
| Alumínio (µg/L Al)                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 200                                                                                                                                                                                                                                                                                               | NA              | NA     | NA                            | NA                   | 0                                                | 0          | NA                          |
| Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0,50                                                                                                                                                                                                                                                                                              | NA              | NA     | NA                            | NA                   | 0                                                | 0          | NA                          |
| Antimónio (µg/L Sb)                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                | NA              | NA     | NA                            | NA                   | 0                                                | 0          | NA                          |
| Arsénio (µg/L As)                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                | NA              | NA     | NA                            | NA                   | 0                                                | 0          | NA                          |
| Benzeno (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1,0                                                                                                                                                                                                                                                                                               | NA              | NA     | NA                            | NA                   | 0                                                | 0          | NA                          |
| Benzo(a)pireno (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 0,010                                                                                                                                                                                                                                                                                             | NA              | NA     | NA                            | NA                   | 0                                                | 0          | NA                          |
| Boro (mg/L B)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1,5                                                                                                                                                                                                                                                                                               | NA              | NA     | NA                            | NA                   | 0                                                | 0          | NA                          |
| Bromatos (µg/L BrO <sub>3</sub> )                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                | NA              | NA     | NA                            | NA                   | 0                                                | 0          | NA                          |
| Cádmio (µg/L Cd)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 5,0                                                                                                                                                                                                                                                                                               | NA              | NA     | NA                            | NA                   | 0                                                | 0          | NA                          |
| Cálcio (mg/L Ca)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                               | NA              | NA     | ---                           | ---                  | 0                                                | 0          | NA                          |
| Cianetos (µg/L CN)                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 50                                                                                                                                                                                                                                                                                                | NA              | NA     | NA                            | NA                   | 0                                                | 0          | NA                          |
| Cloretos (mg/L Cl)                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 250                                                                                                                                                                                                                                                                                               | NA              | NA     | NA                            | NA                   | 0                                                | 0          | NA                          |
| Cloritos (mg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0,7                                                                                                                                                                                                                                                                                               | NA              | NA     | NA                            | NA                   | 0                                                | 0          | NA                          |
| Cloratos (mg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0,7                                                                                                                                                                                                                                                                                               | NA              | NA     | NA                            | NA                   | 0                                                | 0          | NA                          |
| Chumbo (µg/L Pb)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                | NA              | NA     | NA                            | NA                   | 0                                                | 0          | NA                          |
| Cobre (mg/L Cu)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2,0                                                                                                                                                                                                                                                                                               | NA              | NA     | NA                            | NA                   | 0                                                | 0          | NA                          |
| Crómio (µg/L Cr)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 50                                                                                                                                                                                                                                                                                                | NA              | NA     | NA                            | NA                   | 0                                                | 0          | NA                          |
| 1,2 – dicloroetano (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 3,0                                                                                                                                                                                                                                                                                               | NA              | NA     | NA                            | NA                   | 0                                                | 0          | NA                          |
| Dureza total (mg/L CaCO <sub>3</sub> )                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                               | NA              | NA     | ---                           | ---                  | 0                                                | 0          | NA                          |
| Ferro (µg/L Fe)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 200                                                                                                                                                                                                                                                                                               | NA              | NA     | NA                            | NA                   | 0                                                | 0          | NA                          |
| Fluoretos (mg/L F)                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1,5                                                                                                                                                                                                                                                                                               | NA              | NA     | NA                            | NA                   | 0                                                | 0          | NA                          |
| Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0,10                                                                                                                                                                                                                                                                                              | NA              | NA     | NA                            | NA                   | ---                                              | ---        | ---                         |
| Benzo(b)fluoranteno (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                               | NA              | NA     | ---                           | ---                  | 0                                                | 0          | NA                          |
| Benzo(k)fluoranteno (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                               | NA              | NA     | ---                           | ---                  | 0                                                | 0          | NA                          |
| Benzo(ghi)perileno (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                               | NA              | NA     | ---                           | ---                  | 0                                                | 0          | NA                          |
| Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                               | NA              | NA     | ---                           | ---                  | 0                                                | 0          | NA                          |
| Magnésio (mg/L Mg)                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                               | NA              | NA     | ---                           | ---                  | 0                                                | 0          | NA                          |
| Manganês (µg/L Mn)                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 50                                                                                                                                                                                                                                                                                                | NA              | NA     | NA                            | NA                   | 0                                                | 0          | NA                          |
| Nitratos (mg/L NO <sub>3</sub> )                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 50                                                                                                                                                                                                                                                                                                | NA              | NA     | NA                            | NA                   | 0                                                | 0          | NA                          |
| Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 0,5                                                                                                                                                                                                                                                                                               | NA              | NA     | NA                            | NA                   | 0                                                | 0          | NA                          |
| Mercurio (µg/L Hg)                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | NA              | NA     | NA                            | NA                   | 0                                                | 0          | NA                          |
| Níquel (µg/L Ni)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 20                                                                                                                                                                                                                                                                                                | NA              | NA     | NA                            | NA                   | 0                                                | 0          | NA                          |
| Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | NA              | NA     | NA                            | NA                   | 0                                                | 0          | NA                          |
| Potássio (mg/L K)                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Sem alteração anormal                                                                                                                                                                                                                                                                             | NA              | NA     | NA                            | NA                   | 0                                                | 0          | NA                          |
| Selénio (µg/L Se)                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 20                                                                                                                                                                                                                                                                                                | NA              | NA     | NA                            | NA                   | 0                                                | 0          | NA                          |
| Sódio (mg/L Na)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 200                                                                                                                                                                                                                                                                                               | NA              | NA     | NA                            | NA                   | 0                                                | 0          | NA                          |
| Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 250                                                                                                                                                                                                                                                                                               | NA              | NA     | NA                            | NA                   | 0                                                | 0          | NA                          |
| Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                | NA              | NA     | NA                            | NA                   | ---                                              | ---        | ---                         |
| Tetracloroeteno(µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                               | NA              | NA     | ---                           | ---                  | 0                                                | 0          | NA                          |
| Tricloroeteno(µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                               | NA              | NA     | ---                           | ---                  | 0                                                | 0          | NA                          |
| Trihalometanos - total (µg/L):                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 100                                                                                                                                                                                                                                                                                               | NA              | NA     | NA                            | NA                   | ---                                              | ---        | ---                         |
| Clorofórmio(µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                               | NA              | NA     | ---                           | ---                  | 0                                                | 0          | NA                          |
| Bromofórmio(µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                               | NA              | NA     | ---                           | ---                  | 0                                                | 0          | NA                          |
| Dibromoclorometano(µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                               | NA              | NA     | ---                           | ---                  | 0                                                | 0          | NA                          |
| Bromodiclorometano(µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                               | NA              | NA     | ---                           | ---                  | 0                                                | 0          | NA                          |
| Pesticidas – total (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0,50                                                                                                                                                                                                                                                                                              | NA              | NA     | NA                            | NA                   | 0                                                | 0          | NA                          |
| Bentazona (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 0,10                                                                                                                                                                                                                                                                                              | NA              | NA     | NA                            | NA                   | 0                                                | 0          | NA                          |
| M656PH051                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0,10                                                                                                                                                                                                                                                                                              | NA              | NA     | NA                            | NA                   | 0                                                | 0          | NA                          |
| Dimetenamida-P                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0,10                                                                                                                                                                                                                                                                                              | NA              | NA     | NA                            | NA                   | 0                                                | 0          | NA                          |
| Imidaclopride                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0,10                                                                                                                                                                                                                                                                                              | NA              | NA     | NA                            | NA                   | 0                                                | 0          | NA                          |
| Terbutilazina                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0,10                                                                                                                                                                                                                                                                                              | NA              | NA     | NA                            | NA                   | 0                                                | 0          | NA                          |
| Desetilterbutilazina                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 0,10                                                                                                                                                                                                                                                                                              | NA              | NA     | NA                            | NA                   | 0                                                | 0          | NA                          |
| Glifosato                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0,10                                                                                                                                                                                                                                                                                              | NA              | NA     | NA                            | NA                   | 0                                                | 0          | NA                          |
| AMPA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 0,10                                                                                                                                                                                                                                                                                              | NA              | NA     | NA                            | NA                   | 0                                                | 0          | NA                          |
| Dose Indicativa Total (mSv/ano)                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0,10                                                                                                                                                                                                                                                                                              | NA              | NA     | NA                            | NA                   | 0                                                | 0          | NA                          |
| Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): os resultados apresentados demonstram que a qualidade da água distribuída no município de Montijo está em conformidade com as normas da qualidade estabelecidas no Decreto-Lei nº 69/2023 de 21 de Agosto. |                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                 |        |                               |                      |                                                  |            |                             |
| O Presidente do Conselho de Administração:                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                 |        |                               |                      | Data da publicação: 15-01-2026                   |            |                             |



| SMAS MONTIJO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                 | CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO<br>NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO DO CONCELHO DE MONTIJO<br>ZONA DE ABASTECIMENTO DE SANTO ISIDRO DE PEGÕES |        |                            |                   |                     | EDITAL DA QUALIDADE DA ÁGUA<br>Nº 4g)            |                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------|-------------------|---------------------|--------------------------------------------------|----------------------|
| 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 da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).                               |                                                 |                                                                                                                                                           |        |                            |                   |                     | 4º TRIMESTRE 2025<br>01 outubro a<br>31 dezembro |                      |
| Parâmetro (unidades)                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Valor Paramétrico (VP)<br>fixado no DL 306/2007 | Valores obtidos                                                                                                                                           |        | N.º Análises superiores VP | Cumprimento do VP | N.º Análises (PCQA) |                                                  | % Análises Realizada |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                 | Mínimo                                                                                                                                                    | Máximo |                            |                   | Agendadas           | Realizadas                                       |                      |
| Escherichia coli (N/100 ml)                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0                                               | 0                                                                                                                                                         | 0      | 0                          | 100%              | 3                   | 3                                                | 100%                 |
| Bactérias coliformes (N/100 ml)                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0                                               | 0                                                                                                                                                         | 0      | 0                          | 100%              | 3                   | 3                                                | 100%                 |
| Desinfetante residual (mg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ---                                             | 0,2                                                                                                                                                       | 0,5    | ---                        | ---               | 3                   | 3                                                | 100%                 |
| Cheiro a 25°C (Factor de diluição)                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 3                                               | <1                                                                                                                                                        | <1     | 0                          | 100%              | 1                   | 1                                                | 100%                 |
| Sabor a 25°C (Factor de diluição)                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 3                                               | <1                                                                                                                                                        | <1     | 0                          | 100%              | 1                   | 1                                                | 100%                 |
| pH (Unidades pH)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ≥6,5 e ≤9                                       | 6,7                                                                                                                                                       | 6,7    | 0                          | 100%              | 1                   | 1                                                | 100%                 |
| Condutividade (µS/cm a 20°C)                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 2500                                            | 222                                                                                                                                                       | 222    | 0                          | 100%              | 1                   | 1                                                | 100%                 |
| Cor (mg/L PtCo)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 20                                              | 2,3                                                                                                                                                       | 2,3    | 0                          | 100%              | 1                   | 1                                                | 100%                 |
| Turvação (NTU)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4                                               | <0,30                                                                                                                                                     | <0,30  | 0                          | 100%              | 1                   | 1                                                | 100%                 |
| Enterococos (N/100 mL)                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 0                                               | 0                                                                                                                                                         | 0      | 0                          | 100%              | 1                   | 1                                                | 100%                 |
| Número de colónias a 22 °C (N/ml)                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Sem alteração anormal                           | <1                                                                                                                                                        | <1     | ---                        | ---               | 1                   | 1                                                | 100%                 |
| Clostridium perfringens (N/100ml)                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0                                               | NA                                                                                                                                                        | NA     | NA                         | NA                | 0                   | 0                                                | NA                   |
| Alumínio (µg/L Al)                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 200                                             | NA                                                                                                                                                        | NA     | NA                         | NA                | 0                   | 0                                                | NA                   |
| Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0,50                                            | NA                                                                                                                                                        | NA     | NA                         | NA                | 0                   | 0                                                | NA                   |
| Antimónio (µg/L Sb)                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 10                                              | NA                                                                                                                                                        | NA     | NA                         | NA                | 0                   | 0                                                | NA                   |
| Arsénio (µg/L As)                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 10                                              | NA                                                                                                                                                        | NA     | NA                         | NA                | 0                   | 0                                                | NA                   |
| Benzeno (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1,0                                             | NA                                                                                                                                                        | NA     | NA                         | NA                | 0                   | 0                                                | NA                   |
| Benzo(a)pireno (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 0,010                                           | NA                                                                                                                                                        | NA     | NA                         | NA                | 0                   | 0                                                | NA                   |
| Boro (mg/L B)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1,5                                             | NA                                                                                                                                                        | NA     | NA                         | NA                | 0                   | 0                                                | NA                   |
| Bromatos (µg/L BrO <sub>3</sub> )                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 10                                              | NA                                                                                                                                                        | NA     | NA                         | NA                | 0                   | 0                                                | NA                   |
| Cádmio (µg/L Cd)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 5,0                                             | NA                                                                                                                                                        | NA     | NA                         | NA                | 0                   | 0                                                | NA                   |
| Cálcio (mg/L Ca)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ---                                             | NA                                                                                                                                                        | NA     | ---                        | ---               | 0                   | 0                                                | NA                   |
| Cianetos (µg/L CN)                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 50                                              | NA                                                                                                                                                        | NA     | NA                         | NA                | 0                   | 0                                                | NA                   |
| Cloretos (mg/L Cl)                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 250                                             | NA                                                                                                                                                        | NA     | NA                         | NA                | 0                   | 0                                                | NA                   |
| Cloritos (mg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0,7                                             | NA                                                                                                                                                        | NA     | NA                         | NA                | 0                   | 0                                                | NA                   |
| Cloratos (mg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0,7                                             | NA                                                                                                                                                        | NA     | NA                         | NA                | 0                   | 0                                                | NA                   |
| Chumbo (µg/L Pb)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 10                                              | NA                                                                                                                                                        | NA     | NA                         | NA                | 0                   | 0                                                | NA                   |
| Cobre (mg/L Cu)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2,0                                             | NA                                                                                                                                                        | NA     | NA                         | NA                | 0                   | 0                                                | NA                   |
| Crómio (µg/L Cr)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 50                                              | NA                                                                                                                                                        | NA     | NA                         | NA                | 0                   | 0                                                | NA                   |
| 1,2 – dicloroetano (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 3,0                                             | NA                                                                                                                                                        | NA     | NA                         | NA                | 0                   | 0                                                | NA                   |
| Dureza total (mg/L CaCO3)                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ---                                             | NA                                                                                                                                                        | NA     | ---                        | ---               | 0                   | 0                                                | NA                   |
| Ferro (µg/L Fe)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 200                                             | NA                                                                                                                                                        | NA     | NA                         | NA                | 0                   | 0                                                | NA                   |
| Fluoretos (mg/L F)                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1,5                                             | NA                                                                                                                                                        | NA     | NA                         | NA                | 0                   | 0                                                | NA                   |
| Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0,10                                            | NA                                                                                                                                                        | NA     | NA                         | NA                | ---                 | ---                                              | ---                  |
| Benzo(b)fluoranteno (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ---                                             | NA                                                                                                                                                        | NA     | ---                        | ---               | 0                   | 0                                                | NA                   |
| Benzo(k)fluoranteno (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ---                                             | NA                                                                                                                                                        | NA     | ---                        | ---               | 0                   | 0                                                | NA                   |
| Benzo(ghi)perileno (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ---                                             | NA                                                                                                                                                        | NA     | ---                        | ---               | 0                   | 0                                                | NA                   |
| Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ---                                             | NA                                                                                                                                                        | NA     | ---                        | ---               | 0                   | 0                                                | NA                   |
| Magnésio (mg/L Mg)                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ---                                             | NA                                                                                                                                                        | NA     | ---                        | ---               | 0                   | 0                                                | NA                   |
| Manganês (µg/L Mn)                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 50                                              | NA                                                                                                                                                        | NA     | NA                         | NA                | 0                   | 0                                                | NA                   |
| Nitratos (mg/L NO <sub>3</sub> )                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 50                                              | 34                                                                                                                                                        | 34     | 0                          | 100%              | 1                   | 1                                                | 100%                 |
| Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 0,5                                             | NA                                                                                                                                                        | NA     | NA                         | NA                | 0                   | 0                                                | NA                   |
| Mercurio (µg/L Hg)                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1                                               | NA                                                                                                                                                        | NA     | NA                         | NA                | 0                   | 0                                                | NA                   |
| Níquel (µg/L Ni)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 20                                              | NA                                                                                                                                                        | NA     | NA                         | NA                | 0                   | 0                                                | NA                   |
| Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 5                                               | NA                                                                                                                                                        | NA     | NA                         | NA                | 0                   | 0                                                | NA                   |
| Potássio (mg/L K)                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Sem alteração anormal                           | NA                                                                                                                                                        | NA     | NA                         | NA                | 0                   | 0                                                | NA                   |
| Selénio (µg/L Se)                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 20                                              | NA                                                                                                                                                        | NA     | NA                         | NA                | 0                   | 0                                                | NA                   |
| Sódio (mg/L Na)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 200                                             | NA                                                                                                                                                        | NA     | NA                         | NA                | 0                   | 0                                                | NA                   |
| Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 250                                             | NA                                                                                                                                                        | NA     | NA                         | NA                | 0                   | 0                                                | NA                   |
| Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 10                                              | NA                                                                                                                                                        | NA     | NA                         | NA                | ---                 | ---                                              | ---                  |
| Tetracloroetano(µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ---                                             | NA                                                                                                                                                        | NA     | ---                        | ---               | 0                   | 0                                                | NA                   |
| Tricloroetano(µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ---                                             | NA                                                                                                                                                        | NA     | ---                        | ---               | 0                   | 0                                                | NA                   |
| Trihalometanos - total (µg/L):                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 100                                             | NA                                                                                                                                                        | NA     | NA                         | NA                | ---                 | ---                                              | ---                  |
| Clorofórmio(µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ---                                             | NA                                                                                                                                                        | NA     | ---                        | ---               | 0                   | 0                                                | NA                   |
| Bromofórmio(µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ---                                             | NA                                                                                                                                                        | NA     | ---                        | ---               | 0                   | 0                                                | NA                   |
| Dibromoclorometano(µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ---                                             | NA                                                                                                                                                        | NA     | ---                        | ---               | 0                   | 0                                                | NA                   |
| Bromodichlorometano(µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ---                                             | NA                                                                                                                                                        | NA     | ---                        | ---               | 0                   | 0                                                | NA                   |
| Pesticidas – total (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0,50                                            | <0,03                                                                                                                                                     | <0,03  | 0                          | 100%              | 1                   | 1                                                | 100%                 |
| Bentazona (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 0,10                                            | <0,03                                                                                                                                                     | <0,03  | 0                          | 100%              | 1                   | 1                                                | 100%                 |
| M656PH051                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0,10                                            | NA                                                                                                                                                        | NA     | NA                         | NA                | 0                   | 0                                                | NA                   |
| Dimetenamida-P                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0,10                                            | NA                                                                                                                                                        | NA     | NA                         | NA                | 0                   | 0                                                | NA                   |
| Imidaclopride                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0,10                                            | NA                                                                                                                                                        | NA     | NA                         | NA                | 0                   | 0                                                | NA                   |
| Terbutilazina                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0,10                                            | NA                                                                                                                                                        | NA     | NA                         | NA                | 0                   | 0                                                | NA                   |
| Desetilterbutilazina                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 0,10                                            | NA                                                                                                                                                        | NA     | NA                         | NA                | 0                   | 0                                                | NA                   |
| Glifosato                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0,10                                            | NA                                                                                                                                                        | NA     | NA                         | NA                | 0                   | 0                                                | NA                   |
| AMPA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 0,10                                            | NA                                                                                                                                                        | NA     | NA                         | NA                | 0                   | 0                                                | NA                   |
| Dose Indicativa Total (mSv/ano)                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0,10                                            | NA                                                                                                                                                        | NA     | NA                         | NA                | 0                   | 0                                                | NA                   |
| Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): os resultados apresentados demonstram que a qualidade da água distribuída no município de Montijo está em conformidade com as normas da qualidade estabelecidas no Decreto-Lei nº 69/2023 de 21 de Agosto. |                                                 |                                                                                                                                                           |        |                            |                   |                     |                                                  |                      |
| O Presidente do Conselho de Administração:                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                 |                                                                                                                                                           |        |                            |                   | Data da publicação: |                                                  |                      |



| SMAS MONTIJO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                 | CONTROLO DA QUALIDADE DA AGUA PARA CONSUMO HUMANO<br>NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO DO CONCELHO DE MONTIJO<br>ZONA DE ABASTECIMENTO DE TAIPADAS |        |                               |                           |                     | EDITAL DA QUALIDADE DA ÁGUA<br>Nº 4h)            |                            |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------------------------|---------------------------|---------------------|--------------------------------------------------|----------------------------|
| 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 da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).                               |                                                 |                                                                                                                                             |        |                               |                           |                     | 4º TRIMESTRE 2025<br>01 outubro a<br>31 dezembro |                            |
| Parâmetro (unidades)                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Valor Paramétrico (VP)<br>fixado no DL 306/2007 | Valores obtidos                                                                                                                             |        | N.º Análises<br>superiores VP | %<br>Cumprimento<br>do VP | N.º Análises (PCQA) |                                                  | %<br>Análises<br>Realizada |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                 | Mínimo                                                                                                                                      | Máximo |                               |                           | Agendadas           | Realizadas                                       |                            |
| Escherichia coli (N/100 ml)                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0                                               | 0                                                                                                                                           | 0      | 0                             | 100%                      | 3                   | 3                                                | 100%                       |
| Bactérias coliformes (N/100 ml)                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0                                               | 0                                                                                                                                           | 0      | 0                             | 100%                      | 3                   | 3                                                | 100%                       |
| Desinfetante residual (mg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ---                                             | 0,2                                                                                                                                         | 0,4    | ---                           | ---                       | 3                   | 3                                                | 100%                       |
| Cheiro a 25°C (Factor de diluição)                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 3                                               | NA                                                                                                                                          | NA     | NA                            | NA                        | 0                   | 0                                                | NA                         |
| Sabor a 25°C (Factor de diluição)                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 3                                               | NA                                                                                                                                          | NA     | NA                            | NA                        | 0                   | 0                                                | NA                         |
| pH (Unidades pH)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ≥6,5 e ≤9                                       | NA                                                                                                                                          | NA     | NA                            | NA                        | 0                   | 0                                                | NA                         |
| Condutividade (µS/cm a 20°C)                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 2500                                            | NA                                                                                                                                          | NA     | NA                            | NA                        | 0                   | 0                                                | NA                         |
| Cor (mg/L PtCo)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 20                                              | NA                                                                                                                                          | NA     | NA                            | NA                        | 0                   | 0                                                | NA                         |
| Turvação (NTU)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4                                               | NA                                                                                                                                          | NA     | NA                            | NA                        | 0                   | 0                                                | NA                         |
| Enterococos (N/100 mL)                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 0                                               | NA                                                                                                                                          | NA     | NA                            | NA                        | 0                   | 0                                                | NA                         |
| Número de colónias a 22 °C (N/ml)                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Sem alteração anormal                           | NA                                                                                                                                          | NA     | ---                           | ---                       | 0                   | 0                                                | NA                         |
| Clostridium perfringens (N/100ml)                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0                                               | NA                                                                                                                                          | NA     | NA                            | NA                        | 0                   | 0                                                | NA                         |
| Alumínio (µg/L Al)                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 200                                             | NA                                                                                                                                          | NA     | NA                            | NA                        | 0                   | 0                                                | NA                         |
| Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0,50                                            | NA                                                                                                                                          | NA     | NA                            | NA                        | 0                   | 0                                                | NA                         |
| Antimónio (µg/L Sb)                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 10                                              | NA                                                                                                                                          | NA     | NA                            | NA                        | 0                   | 0                                                | NA                         |
| Arsénio (µg/L As)                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 10                                              | NA                                                                                                                                          | NA     | NA                            | NA                        | 0                   | 0                                                | NA                         |
| Benzeno (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1,0                                             | NA                                                                                                                                          | NA     | NA                            | NA                        | 0                   | 0                                                | NA                         |
| Benzo(a)pireno (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 0,010                                           | NA                                                                                                                                          | NA     | NA                            | NA                        | 0                   | 0                                                | NA                         |
| Boro (mg/L B)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1,5                                             | NA                                                                                                                                          | NA     | NA                            | NA                        | 0                   | 0                                                | NA                         |
| Bromatos (µg/L BrO <sub>3</sub> )                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 10                                              | NA                                                                                                                                          | NA     | NA                            | NA                        | 0                   | 0                                                | NA                         |
| Cádmio (µg/L Cd)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 5,0                                             | NA                                                                                                                                          | NA     | NA                            | NA                        | 0                   | 0                                                | NA                         |
| Cálcio (mg/L Ca)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ---                                             | NA                                                                                                                                          | NA     | ---                           | ---                       | 0                   | 0                                                | NA                         |
| Cianetos (µg/L CN)                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 50                                              | NA                                                                                                                                          | NA     | NA                            | NA                        | 0                   | 0                                                | NA                         |
| Cloretos (mg/L Cl)                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 250                                             | NA                                                                                                                                          | NA     | NA                            | NA                        | 0                   | 0                                                | NA                         |
| Cloritos (mg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0,7                                             | NA                                                                                                                                          | NA     | NA                            | NA                        | 0                   | 0                                                | NA                         |
| Cloratos (mg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0,7                                             | NA                                                                                                                                          | NA     | NA                            | NA                        | 0                   | 0                                                | NA                         |
| Chumbo (µg/L Pb)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 10                                              | NA                                                                                                                                          | NA     | NA                            | NA                        | 0                   | 0                                                | NA                         |
| Cobre (mg/L Cu)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2,0                                             | NA                                                                                                                                          | NA     | NA                            | NA                        | 0                   | 0                                                | NA                         |
| Crómio (µg/L Cr)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 50                                              | NA                                                                                                                                          | NA     | NA                            | NA                        | 0                   | 0                                                | NA                         |
| 1,2 – dicloroetano (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 3,0                                             | NA                                                                                                                                          | NA     | NA                            | NA                        | 0                   | 0                                                | NA                         |
| Dureza total (mg/L CaCO3)                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ---                                             | NA                                                                                                                                          | NA     | ---                           | ---                       | 0                   | 0                                                | NA                         |
| Ferro (µg/L Fe)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 200                                             | NA                                                                                                                                          | NA     | NA                            | NA                        | 0                   | 0                                                | NA                         |
| Fluoretos (mg/L F)                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1,5                                             | NA                                                                                                                                          | NA     | NA                            | NA                        | 0                   | 0                                                | NA                         |
| Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0,10                                            | NA                                                                                                                                          | NA     | NA                            | NA                        | ---                 | ---                                              | ---                        |
| Benzo(b)fluoranteno (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ---                                             | NA                                                                                                                                          | NA     | ---                           | ---                       | 0                   | 0                                                | NA                         |
| Benzo(k)fluoranteno (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ---                                             | NA                                                                                                                                          | NA     | ---                           | ---                       | 0                   | 0                                                | NA                         |
| Benzo(ghi)perileno (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ---                                             | NA                                                                                                                                          | NA     | ---                           | ---                       | 0                   | 0                                                | NA                         |
| Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ---                                             | NA                                                                                                                                          | NA     | ---                           | ---                       | 0                   | 0                                                | NA                         |
| Magnésio (mg/L Mg)                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ---                                             | NA                                                                                                                                          | NA     | ---                           | ---                       | 0                   | 0                                                | NA                         |
| Manganês (µg/L Mn)                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 50                                              | NA                                                                                                                                          | NA     | NA                            | NA                        | 0                   | 0                                                | NA                         |
| Nitratos (mg/L NO <sub>3</sub> )                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 50                                              | NA                                                                                                                                          | NA     | NA                            | NA                        | 0                   | 0                                                | NA                         |
| Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 0,5                                             | NA                                                                                                                                          | NA     | NA                            | NA                        | 0                   | 0                                                | NA                         |
| Mercurio (µg/L Hg)                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1                                               | NA                                                                                                                                          | NA     | NA                            | NA                        | 0                   | 0                                                | NA                         |
| Níquel (µg/L Ni)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 20                                              | NA                                                                                                                                          | NA     | NA                            | NA                        | 0                   | 0                                                | NA                         |
| Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 5                                               | NA                                                                                                                                          | NA     | NA                            | NA                        | 0                   | 0                                                | NA                         |
| Potássio (mg/L K)                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Sem alteração anormal                           | NA                                                                                                                                          | NA     | NA                            | NA                        | 0                   | 0                                                | NA                         |
| Selénio (µg/L Se)                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 20                                              | NA                                                                                                                                          | NA     | NA                            | NA                        | 0                   | 0                                                | NA                         |
| Sódio (mg/L Na)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 200                                             | NA                                                                                                                                          | NA     | NA                            | NA                        | 0                   | 0                                                | NA                         |
| Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 250                                             | NA                                                                                                                                          | NA     | NA                            | NA                        | 0                   | 0                                                | NA                         |
| Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 10                                              | NA                                                                                                                                          | NA     | NA                            | NA                        | ---                 | ---                                              | ---                        |
| Tetracloroetano(µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ---                                             | NA                                                                                                                                          | NA     | ---                           | ---                       | 0                   | 0                                                | NA                         |
| Tricloroetano(µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ---                                             | NA                                                                                                                                          | NA     | ---                           | ---                       | 0                   | 0                                                | NA                         |
| Trihalometanos - total (µg/L):                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 100                                             | NA                                                                                                                                          | NA     | NA                            | NA                        | ---                 | ---                                              | ---                        |
| Clorofórmio(µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ---                                             | NA                                                                                                                                          | NA     | ---                           | ---                       | 0                   | 0                                                | NA                         |
| Bromofórmio(µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ---                                             | NA                                                                                                                                          | NA     | ---                           | ---                       | 0                   | 0                                                | NA                         |
| Dibromoclorometano(µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ---                                             | NA                                                                                                                                          | NA     | ---                           | ---                       | 0                   | 0                                                | NA                         |
| Bromodichlorometano(µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ---                                             | NA                                                                                                                                          | NA     | ---                           | ---                       | 0                   | 0                                                | NA                         |
| Pesticidas – total (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0,50                                            | <0,03                                                                                                                                       | <0,03  | 0                             | 100%                      | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| Bentazona (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 0,10                                            | <0,03                                                                                                                                       | <0,03  | 0                             | 100%                      | 1                   | 1                                                | 100%                       |
| M656PH051                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0,10                                            | NA                                                                                                                                          | NA     | NA                            | NA                        | 0                   | 0                                                | NA                         |
| Dimetenamida-P                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0,10                                            | NA                                                                                                                                          | NA     | NA                            | NA                        | 0                   | 0                                                | NA                         |
| Imidaclopride                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0,10                                            | NA                                                                                                                                          | NA     | NA                            | NA                        | 0                   | 0                                                | NA                         |
| Terbutilazina                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0,10                                            | NA                                                                                                                                          | NA     | NA                            | NA                        | 0                   | 0                                                | NA                         |
| Desetilterbutilazina                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 0,10                                            | NA                                                                                                                                          | NA     | NA                            | NA                        | 0                   | 0                                                | NA                         |
| Glifosato                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0,10                                            | NA                                                                                                                                          | NA     | NA                            | NA                        | 0                   | 0                                                | NA                         |
| AMPA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 0,10                                            | NA                                                                                                                                          | NA     | NA                            | NA                        | 0                   | 0                                                | NA                         |
| Dose Indicativa Total (mSv/ano)                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0,10                                            | NA                                                                                                                                          | NA     | NA                            | NA                        | 0                   | 0                                                | NA                         |
| Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): os resultados apresentados demonstram que a qualidade da água distribuída no município de Montijo está em conformidade com as normas da qualidade estabelecidas no Decreto-Lei nº 69/2023 de 21 de Agosto. |                                                 |                                                                                                                                             |        |                               |                           |                     |                                                  |                            |
| O Presidente do Conselho de Administração:                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                 |                                                                                                                                             |        |                               |                           | Data de publicação: |                                                  |                            |



| SMAS MONTIJO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                 | CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO<br>NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO DO CONCELHO DE MONTIJO<br>ZONA DE ABASTECIMENTO DE FAIAS |        |                               |                      |                     | EDITAL DA QUALIDADE DA ÁGUA<br>Nº 41j)           |                             |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------------------------|----------------------|---------------------|--------------------------------------------------|-----------------------------|
| 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 da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).                               |                                                 |                                                                                                                                          |        |                               |                      |                     | 4º TRIMESTRE 2025<br>01 outubro a<br>31 dezembro |                             |
| Parâmetro (unidades)                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Valor Paramétrico (VP)<br>fixado no DL 306/2007 | Valores obtidos                                                                                                                          |        | N.º Análises<br>superiores VP | Cumprimento<br>do VP | N.º Análises (PCQA) |                                                  | %<br>Análises<br>Realizadas |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                 | Mínimo                                                                                                                                   | Máximo |                               |                      | Agendadas           | Realizadas                                       |                             |
| Escherichia coli (N/100 ml)                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0                                               | 0                                                                                                                                        | 0      | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                        |
| Bactérias coliformes (N/100 ml)                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0                                               | 0                                                                                                                                        | 0      | 0                             | 100%                 | 1                   | 1                                                | 100%                        |
| Desinfetante residual (mg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ---                                             | 0,2                                                                                                                                      | 0,2    | ---                           | ---                  | 1                   | 1                                                | 100%                        |
| Cheiro a 25°C (Factor de diluição)                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 3                                               | NA                                                                                                                                       | NA     | NA                            | NA                   | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Sabor a 25°C (Factor de diluição)                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 3                                               | NA                                                                                                                                       | NA     | NA                            | NA                   | 0                   | 0                                                | NA                          |
| pH (Unidades pH)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ≥6,5 e ≤9                                       | NA                                                                                                                                       | NA     | NA                            | NA                   | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Condutividade (µS/cm a 20°C)                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 2500                                            | NA                                                                                                                                       | NA     | NA                            | NA                   | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Cor (mg/L PtCo)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 20                                              | NA                                                                                                                                       | NA     | NA                            | NA                   | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Turvação (NTU)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4                                               | NA                                                                                                                                       | NA     | NA                            | NA                   | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Enterococos (N/100 mL)                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 0                                               | NA                                                                                                                                       | NA     | NA                            | NA                   | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Número de colónias a 22 °C (N/ml)                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Sem alteração anormal                           | NA                                                                                                                                       | NA     | ---                           | ---                  | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Clostridium perfringens (N/100ml)                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0                                               | NA                                                                                                                                       | NA     | NA                            | NA                   | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Alumínio (µg/L Al)                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 200                                             | NA                                                                                                                                       | NA     | NA                            | NA                   | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0,50                                            | NA                                                                                                                                       | NA     | NA                            | NA                   | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Antimónio (µg/L Sb)                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 10                                              | NA                                                                                                                                       | NA     | NA                            | NA                   | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Arsénio (µg/L As)                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 10                                              | NA                                                                                                                                       | NA     | NA                            | NA                   | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Benzeno (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1,0                                             | NA                                                                                                                                       | NA     | NA                            | NA                   | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Benzo(a)pireno (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 0,010                                           | NA                                                                                                                                       | NA     | NA                            | NA                   | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Boro (mg/L B)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1,5                                             | NA                                                                                                                                       | NA     | NA                            | NA                   | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Bromatos (µg/L BrO <sub>3</sub> )                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 10                                              | NA                                                                                                                                       | NA     | NA                            | NA                   | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Cádmio (µg/L Cd)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 5,0                                             | NA                                                                                                                                       | NA     | NA                            | NA                   | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Cálcio (mg/L Ca)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ---                                             | NA                                                                                                                                       | NA     | ---                           | ---                  | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Cianetos (µg/L CN)                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 50                                              | NA                                                                                                                                       | NA     | NA                            | NA                   | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Cloretos (mg/L Cl)                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 250                                             | NA                                                                                                                                       | NA     | NA                            | NA                   | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Cloritos (mg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0,7                                             | NA                                                                                                                                       | NA     | NA                            | NA                   | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Cloratos (mg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0,7                                             | NA                                                                                                                                       | NA     | NA                            | NA                   | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Chumbo (µg/L Pb)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 10                                              | NA                                                                                                                                       | NA     | NA                            | NA                   | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Cobre (mg/L Cu)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2,0                                             | NA                                                                                                                                       | NA     | NA                            | NA                   | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Crómio (µg/L Cr)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 50                                              | NA                                                                                                                                       | NA     | NA                            | NA                   | 0                   | 0                                                | NA                          |
| 1,2 – dicloroetano (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 3,0                                             | NA                                                                                                                                       | NA     | NA                            | NA                   | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Dureza total (mg/L CaCO <sub>3</sub> )                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ---                                             | NA                                                                                                                                       | NA     | ---                           | ---                  | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Ferro (µg/L Fe)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 200                                             | NA                                                                                                                                       | NA     | NA                            | NA                   | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Fluoretos (mg/L F)                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1,5                                             | NA                                                                                                                                       | NA     | NA                            | NA                   | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0,10                                            | NA                                                                                                                                       | NA     | NA                            | NA                   | ---                 | ---                                              | ---                         |
| Benzo(b)fluoranteno (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ---                                             | NA                                                                                                                                       | NA     | ---                           | ---                  | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Benzo(k)fluoranteno (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ---                                             | NA                                                                                                                                       | NA     | ---                           | ---                  | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Benzo(ghi)perileno (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ---                                             | NA                                                                                                                                       | NA     | ---                           | ---                  | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ---                                             | NA                                                                                                                                       | NA     | ---                           | ---                  | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Magnésio (mg/L Mg)                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ---                                             | NA                                                                                                                                       | NA     | ---                           | ---                  | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Manganês (µg/L Mn)                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 50                                              | NA                                                                                                                                       | NA     | NA                            | NA                   | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Nitratos (mg/L NO <sub>3</sub> )                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 50                                              | NA                                                                                                                                       | NA     | NA                            | NA                   | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 0,5                                             | NA                                                                                                                                       | NA     | NA                            | NA                   | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Mercurio (µg/L Hg)                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1                                               | NA                                                                                                                                       | NA     | NA                            | NA                   | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Níquel (µg/L Ni)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 20                                              | NA                                                                                                                                       | NA     | NA                            | NA                   | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 5                                               | NA                                                                                                                                       | NA     | NA                            | NA                   | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Potássio (mg/L K)                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Sem alteração anormal                           | NA                                                                                                                                       | NA     | NA                            | NA                   | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Selénio (µg/L Se)                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 20                                              | NA                                                                                                                                       | NA     | NA                            | NA                   | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Sódio (mg/L Na)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 200                                             | NA                                                                                                                                       | NA     | NA                            | NA                   | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 250                                             | NA                                                                                                                                       | NA     | NA                            | NA                   | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 10                                              | NA                                                                                                                                       | NA     | NA                            | NA                   | ---                 | ---                                              | ---                         |
| Tetracloroetano(µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ---                                             | NA                                                                                                                                       | NA     | ---                           | ---                  | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Tricloroetano(µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ---                                             | NA                                                                                                                                       | NA     | ---                           | ---                  | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Trihalometanos - total (µg/L):                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 100                                             | NA                                                                                                                                       | NA     | NA                            | NA                   | ---                 | ---                                              | ---                         |
| Clorofórmio(µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ---                                             | NA                                                                                                                                       | NA     | ---                           | ---                  | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Bromofórmio(µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ---                                             | NA                                                                                                                                       | NA     | ---                           | ---                  | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Dibromoclorometano(µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ---                                             | NA                                                                                                                                       | NA     | ---                           | ---                  | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Bromodiclorometano(µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ---                                             | NA                                                                                                                                       | NA     | ---                           | ---                  | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Pesticidas – total (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0,50                                            | NA                                                                                                                                       | NA     | NA                            | NA                   | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Bentazona (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 0,10                                            | NA                                                                                                                                       | NA     | NA                            | NA                   | 0                   | 0                                                | NA                          |
| M656PH051                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0,10                                            | NA                                                                                                                                       | NA     | NA                            | NA                   | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Dimetenamida-P                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0,10                                            | NA                                                                                                                                       | NA     | NA                            | NA                   | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Imidaclopride                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0,10                                            | NA                                                                                                                                       | NA     | NA                            | NA                   | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Terbutilazina                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0,10                                            | NA                                                                                                                                       | NA     | NA                            | NA                   | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Desetilterbutilazina                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 0,10                                            | NA                                                                                                                                       | NA     | NA                            | NA                   | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Glifosato                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0,10                                            | NA                                                                                                                                       | NA     | NA                            | NA                   | 0                   | 0                                                | NA                          |
| AMPA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 0,10                                            | NA                                                                                                                                       | NA     | NA                            | NA                   | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Dose Indicativa Total (mSv/ano)                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0,10                                            | NA                                                                                                                                       | NA     | NA                            | NA                   | 0                   | 0                                                | NA                          |
| Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): os resultados apresentados demonstram que a qualidade da água distribuída no município de Montijo está em conformidade com as normas da qualidade estabelecidas no Decreto-Lei nº 69/2023 de 21 de Agosto. |                                                 |                                                                                                                                          |        |                               |                      |                     |                                                  |                             |
| O Presidente do Conselho de Administração:                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                 |                                                                                                                                          |        |                               |                      | Data de publicação: |                                                  |                             |



| SMAS MONTIJO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO<br>NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO DO CONCELHO DE MONTIJO<br>ZONA DE ABASTECIMENTO DE S. GABRIEL                                                                                                                                                     |                 |        |                               |                      | EDITAL DA QUALIDADE DA ÁGUA<br>Nº 4J)            |            |                            |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------|-------------------------------|----------------------|--------------------------------------------------|------------|----------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 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 da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR). |                 |        |                               |                      | 4º TRIMESTRE 2025<br>01 outubro a<br>31 dezembro |            |                            |
| Parâmetro (unidades)                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Valor Paramétrico (VP)<br>fixado no DL 306/2007                                                                                                                                                                                                                                                   | Valores obtidos |        | N.º Análises<br>superiores VP | Cumprimento<br>do VP | N.º Análises (PCQA)                              |            | %<br>Análises<br>Realizada |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Mínimo          | Máximo |                               |                      | Agendadas                                        | Realizadas |                            |
| Escherichia coli (N/100 ml)                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0               | 0      | 0                             | 100%                 | 1                                                | 1          | 100%                       |
| Bactérias coliformes (N/100 ml)                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0               | 0      | 0                             | 100%                 | 1                                                | 1          | 100%                       |
| Desinfetante residual (mg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0,1             | 0,1    | ---                           | ---                  | 1                                                | 1          | 100%                       |
| Cheiro a 25°C (Factor de diluição)                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | NA              | NA     | NA                            | NA                   | 0                                                | 0          | NA                         |
| Sabor a 25°C (Factor de diluição)                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | NA              | NA     | NA                            | NA                   | 0                                                | 0          | NA                         |
| pH (Unidades pH)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ≥6,5 e ≤9                                                                                                                                                                                                                                                                                         | NA              | NA     | NA                            | NA                   | 0                                                | 0          | NA                         |
| Condutividade (µS/cm a 20°C)                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 2500                                                                                                                                                                                                                                                                                              | NA              | NA     | NA                            | NA                   | 0                                                | 0          | NA                         |
| Cor (mg/L PtCo)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 20                                                                                                                                                                                                                                                                                                | NA              | NA     | NA                            | NA                   | 0                                                | 0          | NA                         |
| Turvação (NTU)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | NA              | NA     | NA                            | NA                   | 0                                                | 0          | NA                         |
| Enterococos (N/100 mL)                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 0                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | NA              | NA     | NA                            | NA                   | 0                                                | 0          | NA                         |
| Número de colónias a 22 °C (N/mi)                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Sem alteração anormal                                                                                                                                                                                                                                                                             | NA              | NA     | ---                           | ---                  | 0                                                | 0          | NA                         |
| Clostridium perfringens (N/100ml)                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | NA              | NA     | NA                            | NA                   | 0                                                | 0          | NA                         |
| Alumínio (µg/L Al)                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 200                                                                                                                                                                                                                                                                                               | NA              | NA     | NA                            | NA                   | 0                                                | 0          | NA                         |
| Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0,50                                                                                                                                                                                                                                                                                              | NA              | NA     | NA                            | NA                   | 0                                                | 0          | NA                         |
| Antimónio (µg/L Sb)                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                | NA              | NA     | NA                            | NA                   | 0                                                | 0          | NA                         |
| Arsénio (µg/L As)                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                | NA              | NA     | NA                            | NA                   | 0                                                | 0          | NA                         |
| Benzeno (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1,0                                                                                                                                                                                                                                                                                               | NA              | NA     | NA                            | NA                   | 0                                                | 0          | NA                         |
| Benzo(a)pireno (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 0,010                                                                                                                                                                                                                                                                                             | NA              | NA     | NA                            | NA                   | 0                                                | 0          | NA                         |
| Boro (mg/L B)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1,5                                                                                                                                                                                                                                                                                               | NA              | NA     | NA                            | NA                   | 0                                                | 0          | NA                         |
| Bromatos (µg/L BrO <sub>3</sub> )                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                | NA              | NA     | NA                            | NA                   | 0                                                | 0          | NA                         |
| Cádmio (µg/L Cd)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 5,0                                                                                                                                                                                                                                                                                               | NA              | NA     | NA                            | NA                   | 0                                                | 0          | NA                         |
| Cálcio (mg/L Ca)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                               | NA              | NA     | ---                           | ---                  | 0                                                | 0          | NA                         |
| Cianetos (µg/L CN)                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 50                                                                                                                                                                                                                                                                                                | NA              | NA     | NA                            | NA                   | 0                                                | 0          | NA                         |
| Cloretos (mg/L Cl)                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 250                                                                                                                                                                                                                                                                                               | NA              | NA     | NA                            | NA                   | 0                                                | 0          | NA                         |
| Cloritos (mg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0,7                                                                                                                                                                                                                                                                                               | NA              | NA     | NA                            | NA                   | 0                                                | 0          | NA                         |
| Cloratos (mg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0,7                                                                                                                                                                                                                                                                                               | NA              | NA     | NA                            | NA                   | 0                                                | 0          | NA                         |
| Chumbo (µg/L Pb)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                | NA              | NA     | NA                            | NA                   | 0                                                | 0          | NA                         |
| Cobre (mg/L Cu)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2,0                                                                                                                                                                                                                                                                                               | NA              | NA     | NA                            | NA                   | 0                                                | 0          | NA                         |
| Crómio (µg/L Cr)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 50                                                                                                                                                                                                                                                                                                | NA              | NA     | NA                            | NA                   | 0                                                | 0          | NA                         |
| 1,2 – dicloroetano (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 3,0                                                                                                                                                                                                                                                                                               | NA              | NA     | NA                            | NA                   | 0                                                | 0          | NA                         |
| Dureza total (mg/L CaCO <sub>3</sub> )                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                               | NA              | NA     | ---                           | ---                  | 0                                                | 0          | NA                         |
| Ferro (µg/L Fe)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 200                                                                                                                                                                                                                                                                                               | NA              | NA     | NA                            | NA                   | 0                                                | 0          | NA                         |
| Fluoretos (mg/L F)                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1,5                                                                                                                                                                                                                                                                                               | NA              | NA     | NA                            | NA                   | 0                                                | 0          | NA                         |
| Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0,10                                                                                                                                                                                                                                                                                              | NA              | NA     | NA                            | NA                   | ---                                              | ---        | ---                        |
| Benzo(b)fluoranteno (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                               | NA              | NA     | ---                           | ---                  | 0                                                | 0          | NA                         |
| Benzo(k)fluoranteno (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                               | NA              | NA     | ---                           | ---                  | 0                                                | 0          | NA                         |
| Benzo(ghi)perileno (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                               | NA              | NA     | ---                           | ---                  | 0                                                | 0          | NA                         |
| Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                               | NA              | NA     | ---                           | ---                  | 0                                                | 0          | NA                         |
| Magnésio (mg/L Mg)                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                               | NA              | NA     | ---                           | ---                  | 0                                                | 0          | NA                         |
| Manganês (µg/L Mn)                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 50                                                                                                                                                                                                                                                                                                | NA              | NA     | NA                            | NA                   | 0                                                | 0          | NA                         |
| Nitratos (mg/L NO <sub>3</sub> )                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 50                                                                                                                                                                                                                                                                                                | NA              | NA     | NA                            | NA                   | 0                                                | 0          | NA                         |
| Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 0,5                                                                                                                                                                                                                                                                                               | NA              | NA     | NA                            | NA                   | 0                                                | 0          | NA                         |
| Mercurio (µg/L Hg)                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | NA              | NA     | NA                            | NA                   | 0                                                | 0          | NA                         |
| Níquel (µg/L Ni)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 20                                                                                                                                                                                                                                                                                                | NA              | NA     | NA                            | NA                   | 0                                                | 0          | NA                         |
| Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | NA              | NA     | NA                            | NA                   | 0                                                | 0          | NA                         |
| Potássio (mg/L K)                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Sem alteração anormal                                                                                                                                                                                                                                                                             | NA              | NA     | NA                            | NA                   | 0                                                | 0          | NA                         |
| Selénio (µg/L Se)                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 20                                                                                                                                                                                                                                                                                                | NA              | NA     | NA                            | NA                   | 0                                                | 0          | NA                         |
| Sódio (mg/L Na)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 200                                                                                                                                                                                                                                                                                               | NA              | NA     | NA                            | NA                   | 0                                                | 0          | NA                         |
| Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 250                                                                                                                                                                                                                                                                                               | NA              | NA     | NA                            | NA                   | 0                                                | 0          | NA                         |
| Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                | NA              | NA     | NA                            | NA                   | ---                                              | ---        | ---                        |
| Tetracloroetano(µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                               | NA              | NA     | ---                           | ---                  | 0                                                | 0          | NA                         |
| Tricloroetano(µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                               | NA              | NA     | ---                           | ---                  | 0                                                | 0          | NA                         |
| Trihalometanos - total (µg/L):                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 100                                                                                                                                                                                                                                                                                               | NA              | NA     | NA                            | NA                   | ---                                              | ---        | ---                        |
| Clorofórmio(µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                               | NA              | NA     | ---                           | ---                  | 0                                                | 0          | NA                         |
| Bromofórmio(µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                               | NA              | NA     | ---                           | ---                  | 0                                                | 0          | NA                         |
| Dibromoclorometano(µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                               | NA              | NA     | ---                           | ---                  | 0                                                | 0          | NA                         |
| Bromodichlorometano(µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                               | NA              | NA     | ---                           | ---                  | 0                                                | 0          | NA                         |
| Pesticidas – total (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0,50                                                                                                                                                                                                                                                                                              | NA              | NA     | NA                            | NA                   | 0                                                | 0          | NA                         |
| Bentazona (µg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 0,10                                                                                                                                                                                                                                                                                              | NA              | NA     | NA                            | NA                   | 0                                                | 0          | NA                         |
| M656PH051                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0,10                                                                                                                                                                                                                                                                                              | NA              | NA     | NA                            | NA                   | 0                                                | 0          | NA                         |
| Dimetenamida-P                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0,10                                                                                                                                                                                                                                                                                              | NA              | NA     | NA                            | NA                   | 0                                                | 0          | NA                         |
| Imidaclopride                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0,10                                                                                                                                                                                                                                                                                              | NA              | NA     | NA                            | NA                   | 0                                                | 0          | NA                         |
| Terbutilazina                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0,10                                                                                                                                                                                                                                                                                              | NA              | NA     | NA                            | NA                   | 0                                                | 0          | NA                         |
| Desetilterbutilazina                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 0,10                                                                                                                                                                                                                                                                                              | NA              | NA     | NA                            | NA                   | 0                                                | 0          | NA                         |
| Glifosato                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0,10                                                                                                                                                                                                                                                                                              | NA              | NA     | NA                            | NA                   | 0                                                | 0          | NA                         |
| AMPA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 0,10                                                                                                                                                                                                                                                                                              | NA              | NA     | NA                            | NA                   | 0                                                | 0          | NA                         |
| Dose Indicativa Total (mSv/ano)                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0,10                                                                                                                                                                                                                                                                                              | NA              | NA     | NA                            | NA                   | 0                                                | 0          | NA                         |
| Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): os resultados apresentados demonstram que a qualidade da água distribuída no município de Montijo está em conformidade com as normas da qualidade estabelecidas no Decreto-Lei nº 69/2023 de 21 de Agosto. |                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                 |        |                               |                      |                                                  |            |                            |
| O Presidente do Conselho de Administração:                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                 |        |                               |                      | Data da publicação: 15-01-2024                   |            |                            |