

**MUNICIPIO DE PORTO DE MÓS****CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO  
NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO<sup>1</sup> DO CONCELHO DE PORTO DE MÓS**

Z.A. Mira de Aire

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 2024**  
01 setembro  
31 dezembro

| Parâmetro (unidades)               | Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 69/2023 | Valores obtidos |        | N.º Análises superiores VP | % Cumprimento do VP | N.º Análises (PCQA) |            | % Análises Realizadas |
|------------------------------------|---|-----------------|--------|----------------------------|---------------------|---------------------|------------|-----------------------|
|                                    |   | Mínimo          | Máximo |                            |                     | Agendadas           | Realizadas |                       |
| Escherichia coli (N/100 ml)        | 0   | 0               | 0      |                            | 100%                | 6                   | 6          | 100%                  |
| Bactérias coliformes (N/100 ml)    | 0   | 0               | 0      |                            | 100%                | 6                   | 6          | 100%                  |
| Desinfetante residual (mg/L)       | ---   | 0,2             | 0,5    |                            | ---                 | 6                   | 6          | 100%                  |
| Alumínio (µg/L Al)                 | 200   | <50             | <50    |                            | 100%                | 2                   | 2          | 100%                  |
| Número de colónias a 22 °C (N/ml)  | Sem alteração anormal                       | 0               | 0      |                            | ---                 | 2                   | 2          | 100%                  |
| Condutividade (µS/cm a 20°C)       | 2500  | 100             | 158    |                            | 100%                | 2                   | 2          | 100%                  |
| Clostridium perfringens (N/100ml)  | 0   | 0               | 0      |                            | 100%                | 2                   | 2          | 100%                  |
| Cor (mg/L PtCo)                    | 20  | <2,0            | 2,5    |                            | 100%                | 2                   | 2          | 100%                  |
| pH (Unidades pH)                   | ≥6,5 e ≤9                                   | 7,8             | 8,1    |                            | 100%                | 2                   | 2          | 100%                  |
| Cheiro a 25°C (Factor de diluição) | 3   | <1              | <1     |                            | 100%                | 2                   | 2          | 100%                  |
| Sabor a 25°C (Factor de diluição)  | 3   | <1              | <1     |                            | 100%                | 2                   | 2          | 100%                  |
| Turvação (NTU)                     | 4   | <0,3            | <0,30  |                            | 100%                | 2                   | 2          | 100%                  |
| Enterococos (N/100 mL)             | 0   | 0               | 0      |                            | 100%                | 2                   | 2          | 100%                  |

**NOTA 1:** Zonas de abastecimento controladas: Freguesia de Mira de Aire, União de Freguesias de Alcaria e Alvados, Casal Duro, Bouceiros, Demó, Livramento

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): Os resultados analíticos apresentado evidenciam que a água distribuída está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas na legislação aplicável, não se registando incumprimentos.