

| MUNICIPIO DE PORTO DE MÓS | CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE PORTO DE MÓS | | | | | | Z.A. Serra | |
|---|--|-----------------|--------|----------------------------|---------------------|---------------------|---|-----------------------|
| 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). | | | | | | | 1º TRIMESTRE 2024 01 janeiro 31 março | |
| 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% | 2 | 2 | 100% |
| Bactérias coliformes (N/100 ml) | 0 | 0 | 0 | | 100% | 2 | 2 | 100% |
| Desinfetante residual (mg/L) | --- | 0,1 | 0,3 | --- | --- | 2 | 2 | 100% |
| Número de colónias a 22 °C (N/ml) | Sem alteração anormal | >300 | >300 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Condutividade (µS/cm a 20°C) | 2500 | 443 | 443 | | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Cor (mg/L PtCo) | 20 | <2,0 | <2,0 | | 100% | 1 | 1 | 100% |
| pH (Unidades pH) | ≥6,5 e ≤9 | 8 | 8 | | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Nitratos (mg/L NO ₃) | 50 | <10 | <10 | | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Cheiro a 25°C (Factor de diluição) | 3 | <1 | <1 | | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Sabor a 25°C (Factor de diluição) | 3 | <1 | <1 | | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Turvação (NTU) | 4 | 9,8 | 9,8 | 1 | 0% | 1 | 1 | 100% |
| Enterococos (N/100 mL) | 0 | 0 | 0 | | 100% | 1 | 1 | 100% |

NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Freguesia Serro Ventoso, S. Bento, Arrimal e Mendiga

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): Na sequência dos incumprimentos verificados foram efectuados ajustes ao sistema de tratamento e descargas de limpeza das condutas e foram efectuadas análises de verificação, as quais vieram atestar que se trataram de situações pontuais.