

RELATÓRIO TRIMESTRAL DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO

CONCELHO: SANTARÉM
PONTO DE ENTREGA: PORTO DE MÓS

ANO: 2023
TRIMESTRE: 2º

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, 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 - Entidade Reguladora dos Serviços de Águas e Resíduos).

| Parâmetro | Valor Paramétrico (VP) | | Valores obtidos | | N.º Análises superiores VP | % Cumprimento do VP | N.º Análises (PCQA) | | % Análises Realizadas |
|-----------------------------------|------------------------|----------------------|-----------------|--------|----------------------------|---------------------|---------------------|------------|-----------------------|
| | VP | Unidade | Mínimo | Máximo | | | Previstas | Realizadas | |
| Controlo de rotina 1 (CR1) | | | | | | | | | |
| <i>Escherichia coli (E. Coli)</i> | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Bactérias coliformes | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Desinfetante residual | --- | mg/l Cl ₂ | 0,29 | --- | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Controlo de rotina 2 (CR2) | | | | | | | | | |
| Cheiro a 25 °C | 3 | Fator de diluição | <1 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Sabor a 25 °C | 3 | Fator de diluição | <1 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | Unidades pH | 6,5 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Condutividade | 2500 | µS/cm a 20 °C | 264 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Cor | 20 | mg/l PtCo | <6 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Turvação | 4 | UNT | <0,80 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Enterococos | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Número de colónias a 22 °C | --- | N/ml | 0 | --- | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Número de colónias a 36 °C | --- | N/ml | 0 | --- | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Controlo de inspeção (CI) | | | | | | | | | |
| Pesticidas - total | 0,50 | µg/l | <0,10 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/l | <0,0300 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Dimetoato | 0,10 | µg/l | <0,030 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Diurão | 0,10 | µg/l | <0,030 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/l | <0,030 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Ometoato | 0,10 | µg/l | <0,030 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Oxamil | 0,10 | µg/l | <0,030 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |

Os resultados analíticos apresentados evidenciam que a água distribuída neste ponto de entrega está em conformidade com as normas estabelecidas no Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto e no Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro.

26-07-2023