

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO

Zona de abastecimento controlada:
Alviela ⁽¹⁾

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro e o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 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).

agosto 2019

| Parâmetro (unidades) | Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007 | Valores obtidos | | N.º Análises superiores VP | % Cumprimento do VP | N.º Análises (PCQA) | | % Análises Realizadas |
|------------------------------------|---|-----------------|-------------|-------------------------------|------------------------|---------------------|------------|--------------------------|
| | | Mínimo | Máximo | | | Agendadas | Realizadas | |
| <i>Escherichia coli</i> (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) | --- | 0,3 | 0,3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Número de colónias a 22 °C (N/ml) | Sem alteração anormal | 14 | 14 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Número de colónias a 37 °C (N/ml) | Sem alteração anormal | 8 | 8 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Condutividade (µS/cm a 20°C) | 2500 | 598 | 598 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Cor (mg/L PtCo) | 20 | <6(l.q.) | <6(l.q.) | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| pH (Unidades pH) | ≥6,5 e ≤9 | 7,6 | 7,6 | 0 | 100% | 1 | 1 | 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% |
| Turvação (NTU) | 4 | <0,80(l.q.) | <0,80(l.q.) | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Enterococos (N/100 mL) | 0 | 0 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |

(1) Locais da Zona de Abastecimento controlada: Monsanto, Casais da Moreta, Covão do Feto, Serra de Santo António, Vila Moreira, Gouxaria, Valinhos, Alto da Chã, Tojal, Peral, Alto do Hospital (Alcanena) , Zona Histórica de Alcanena e Olhos de Água.

| | | | |
|----------------------------|------------------------------|--------------------------------------|--------|
| Nº Pontos de Amostragem: 1 | N.º Análises Realizadas = 12 | % Análises Realizadas= | 100,0% |
| | Nº Análises Previstas = 12 | % Análises que cumprem a legislação= | 100,0% |

A Administração: Dr. Joaquim Jesus Carmo Gomes Assinatura: