

Entidade Gestora Abastecida: CM Évora

Ponto de Entrega (PE): PE Évora - S. Brás do Regedouro

Pontos de Amostragem (representativos do PE): SEVORA01 - Reservatório de São Brás do Regedouro (jusante)

PERÍODO DE COLHEITA: 1º TRIMESTRE / 2025

| Parâmetros | N.º Amostras PCQA | | | Valor determinado | | Valor Paramétrico | Nº Amostras > Valor Paramétrico | % Cumprimento Valor Paramétrico |
|---|-------------------|------------------|-----------------------|-------------------|-----------------|----------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| | Previstas | Realizadas | % Cumprimento | Máximo | Mínimo | | | |
| <u>Parâmetros Controlo de Rotina R1</u> | <u>6</u> | <u>6</u> | <u>100,00%</u> | | | | <u>0</u> | |
| Cloro residual disponível (mg/L Cl ₂) | 2 | 2 | 100,00% | 1,0 | 0,3 | --- | - | - |
| Coliformes totais (ufc/100 mL) | 2 | 2 | 100,00% | 0 | | 0 | 0 | 100,00% |
| <i>E. coli</i> (ufc/100 mL) | 2 | 2 | 100,00% | 0 | | 0 | 0 | 100,00% |
| <u>Parâmetros Controlo de Rotina R2</u> | <u>16</u> | <u>16</u> | <u>100,00%</u> | | | | <u>0</u> | |
| Cheiro a 25 °C (Fator dil.) | 2 | 2 | 100,00% | <1 | | 3 | 0 | 100,00% |
| Condutividade (µS/cm 20°C) | 2 | 2 | 100,00% | 759 | 753 | 2500 | 0 | 100,00% |
| Cor (mg/L Pt) | 2 | 2 | 100,00% | <2 | | 20 | 0 | 100,00% |
| Estreptococos fecais (ufc/100 mL) | 2 | 2 | 100,00% | 0 | | 0 | 0 | 100,00% |
| Germes aeróbios totais a 22 °C (ufc/mL) | 2 | 2 | 100,00% | 0 | | S/ alteração anormal | - | - |
| pH (E.Sørensen) | 2 | 2 | 100,00% | 7,80 (a 20,4°C) | 7,68 (a 18,6°C) | ≥6,5 e ≤9,5 | 0 | 100,00% |
| Sabor a 25 °C (Fator dil.) | 2 | 2 | 100,00% | <1 | | 3 | 0 | 100,00% |
| Turvação (UNT) | 2 | 2 | 100,00% | <0,30 | | 4 | 0 | 100,00% |
| <u>Parâmetros Controlo de Inspeção</u> | <u>2</u> | <u>2</u> | <u>100,00%</u> | | | | <u>0</u> | |
| Arsénio (µg/L) | 2 | 2 | 100,00% | 3,45 | 3,08 | 10 | 0 | 100,00% |

Avaliação: O Valor Paramétrico refere-se à legislação em vigor no período de colheita identificado (a partir de 22 de agosto de 2023, o Decreto-Lei n.º 69/2023).

Os resultados analíticos apresentados evidenciam que a água distribuída está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas no(s) diploma(s) legal(ais) aplicável(eis).