

Controlo da Qualidade de Água para Consumo Humano na
Zona de Abastecimento¹ do **Concelho de Vimioso** 1º Trimestre 2019

M.124 v1

Divulgação de resultados de qualidade de água obtidos na zona de abastecimento de ZA Mora 1º trimestre de 2019 (01 de janeiro a 31 de março), segundo o Programa de Controlo de Qualidade da Água (PCQA), aprovado pela autoridade competente (ERSAR – Entidade Reguladora dos Serviços de Águas e Resíduos) e em conformidade com o Decreto-Lei n. 306/2007, de 27 de Agosto, com as alterações introduzidas pelo Decreto-Lei n. 152/2017, de 7 de Dezembro.

| Parâmetro | Unidades | N.º Análises previstas (PCQA) | % Análises Realizadas | Valores Obtidos | | Valor Paramétrico (VP) | % Análises que cumprem o VP |
|----------------------------------|--------------------|-------------------------------|-----------------------|-----------------|--------|------------------------|-----------------------------|
| | | | | Mínimo | Máximo | | |
| CR1 - Controlo Rotina 1 | | | | | | | |
| Bactérias coliforme | N.º/100 ml | 2 | 100 | 0 | 0 | 0 | 100 |
| <i>Escherichia coli</i> | N.º/100 ml | 2 | 100 | 0 | 0 | 0 | 100 |
| Desinfetante residual. | mg/L | 2 | 100 | 0,57 | 0,58 | - | 100 |
| CR2 – Controlo Rotina 2 | | | | | | | |
| Número de colónias a 22 °C | N/ml | 1 | 100 | Não detetado | | Sem alteração anormal | 100 |
| Número de colónias a 36 °C | N/ml | 1 | 100 | Não detetado | | Sem alteração anormal | 100 |
| Condutividade | µs/cm a 20°C | 1 | 100 | 315 | | 2500 | 100 |
| Enterococos | N.º/100 ml | 1 | 100 | 0 | | 0 | 100 |
| pH | Escala de Sorensen | 1 | 100 | 7,6 | | ≥6,5 e ≤9,5 | 100 |
| Cheiro, a 25°C | Fator diluição | 1 | 100 | <1 | | 3 | 100 |
| Cor | Mg/LPtCo | 1 | 100 | <5 | | 20 | 100 |
| Turvação | UNT | 1 | 100 | 0,7 | | 4 | 100 |
| Sabor, a 25°C | Fator diluição | 1 | 100 | <1 | | 3 | 100 |
| CI – Controlo de Inspeção | | | | | | | |
| - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - |

Nota 1: Zona de Abastecimento Controlada: ZA Mora

O Responsável Técnico: Martinha conceição

Data de publicação: 21-05-2019