Controlo da Qualidade de Água para Consumo Humano na
Zona de Abastecimento[1] do **Concelho de Vimioso** 4ºTrimestre 2019

*M.124 v1*

Divulgação de resultados de qualidade de água obtidos na zona de abastecimento de ZA Serapicos 4º trimestre de 2019 (01 de outubro a 31 de dezembro), 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 | 1 | 100 | 0 | 0 | 0 | 100 |
| *Escherichia coli* | N.º/100 ml | 1 | 100 | 0 | 0 | 0 | 100 |
| Desinfectante residual. | mg/L | 1 | 100 | 0,43 | | - | 100 |
| CR2 – Controlo Rotina 2 | | | | | | | |
| Número de colónias a 22 °C | N/ml | - | - | - | | Sem alteração anormal | - |
| Número de colónias a 36 °C | N/ml | - | - | - | | Sem alteração anormal | - |
| Condutividade | µs/cm a 20ºC | - | - | - | | 2500 | - |
| Enterococos | N.º/100 ml | - | - | - | | 0 | - |
| pH | Escala de Sorensen | - | - | - | | ≥6,5 e ≤9,5 | - |
| Cheiro, a 25ºC | Fator diluição | - | - | - | | 3 | - |
| Cor | Mg/LPtCo | - | - | - | | 20 | - |
| Turvação | UNT | - | - | - | | 4 | - |
| Sabor, a 25ºC | Fator diluição | - | - | - | | 3 | - |
| CI – Controlo de Inspecção | | | | | | | |
| - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - |

Nota 1: Zona de Abastecimento Controlada: ZA Serapicos

O Responsável Técnico: Martinha conceição

Data de publicitação: 27-01-2020