

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, e as alterações do 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).

3º TRIMESTRE 2022  
 01 Julho a  
 30 de Setembro

| Parâmetro (unidades)   | Valor Paramétrico (VP)<br>fixado no DL 306/2007 | Valores obtidos |               | N.º Análises superiores VP | % Cumprimento do VP | N.º Análises (PCQA) |            | % Análises Realizadas |
|--|---|-----------------|---------------|----------------------------|---------------------|---------------------|------------|-----------------------|
|  |   | Valor mínimo    | Valor máximo  |                            |                     | Agendadas           | Realizadas |                       |
| Pesquisa e quantificação de Escherichia coli - UFC/100 mL                    | 0   | 0               | 0             | 0                          | 100%                | 2                   | 2          | 100%                  |
| Pesquisa e quantificação de Bactérias Coliformes - UFC/100 mL                | 0   | 0               | 0             | 0                          | 100%                | 2                   | 2          | 100%                  |
| COLOR RESIDUAL LIVRE (in loco) - mg/L Cl <sub>2</sub>                        | ---   | 0,3             | 0,4           | 0                          | 100%                | 2                   | 2          | 100%                  |
| Enumeração de microrganismos viáveis-número de colónias a (22±2) °C - UFC/mL | Sem Alteração Anormal                           | Não detectado   | Não detectado | 0                          | 100%                | 1                   | 1          | 100%                  |
| Enumeração de microrganismos viáveis-número de colónias a (36±2) °C - UFC/mL | Sem Alteração Anormal                           | Não detectado   | Não detectado | 0                          | 100%                | 1                   | 1          | 100%                  |
| CONDUTIVIDADE (a 20°C) - µS/cm   | 2500  | 1,7e+2          | 1,7e+2        | 0                          | 100%                | 1                   | 1          | 100%                  |
| COR - mg/L escala Pt/Co  | 20  | <5(l.q.)        | <5(l.q.)      | 0                          | 100%                | 1                   | 1          | 100%                  |
| pH - Unidades de pH  | 6,5-9,5   | 6,7 (22 °C)     | 6,7 (22 °C)   | 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 - UNT   | 1   | <0,50(l.q.)     | <0,50(l.q.)   | 0                          | 100%                | 1                   | 1          | 100%                  |
| Pesquisa e quantificação de Enterococos Intestinais - UFC/100mL              | 0   | 0               | 0             | 0                          | 100%                | 1                   | 1          | 100%                  |
| FLUORETOS - mg/L F   | 1,5   | <0,4(l.q.)      | <0,4(l.q.)    | 0                          | 100%                | 1                   | 1          | 100%                  |
| ARSÊNIO - µg/L As  | 10  | 65,6            | 65,6          | 1                          | 0%                  | 1                   | 1          | 100%                  |

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas): Realização de contra-análise.