

| PARÂMETROS                              | UNIDADES        | Valor Paramétrico<br>(VP) | Análises em PCQA  |                   | Valor obtido |        | Nº de Análises<br>≥ VP(*) | Cumprimento<br>legislação<br>(%) |
|-----------------------------------------|-----------------|---------------------------|-------------------|-------------------|--------------|--------|---------------------------|----------------------------------|
|                                         |                 |                           | Previstas<br>(Nº) | Efectuadas<br>(%) | Mínimo       | Máximo |                           |                                  |
| Controlo de Rotina 1                    |                 |                           |                   |                   |              |        |                           |                                  |
| Bactérias Coliformes                    | UFC/100ml       | 0                         | 20                | 100               | 0            | 0      | 0                         | 100                              |
| Desinfectante residual                  | mg/L Cl         | -----                     | 20                | 100               | 0,36         | 0,70   | -----                     | -----                            |
| <i>Escherichia Coli</i>                 | UFC/100ml       | 0                         | 20                | 100               | 0            | 0      | 0                         | 100                              |
| Controlo de Rotina 2                    |                 |                           |                   |                   |              |        |                           |                                  |
| Alumínio                                | mg/L Al         | 200                       | 5                 | 100               | <20          | 39     | 0                         | 100                              |
| Amónio                                  | mg/L NH4        | 0,5                       | 5                 | 100               | <0,14        | <0,14  | 0                         | 100                              |
| Cheiro                                  | Factor Diluição | 3                         | 5                 | 100               | <1           | <1     | 0                         | 100                              |
| <i>Clostridium perfringens</i>          | UFC/100ml       | 0                         | 5                 | 100               | 0            | 0      | 0                         | 100                              |
| Condutividade                           | uS/cm           | 2500                      | 5                 | 100               | 240          | 260    | 0                         | 100                              |
| Cor                                     | mg/L PtCo       | 20                        | 5                 | 100               | <6           | <6     | 0                         | 100                              |
| Enterococos                             | UFC/100 ml      | 0                         | 5                 | 100               | 0            | 0      | 0                         | 100                              |
| Manganês                                | mg/L Mn         | 50                        | 5                 | 100               | <10          | <10    | 0                         | 100                              |
| Nº de Colonias a (22 +/- 2) °C          | UFC/ml          | Sem alteração anormal     | 5                 | 100               | 0            | 77     | -----                     | -----                            |
| pH                                      | Unidades de pH  | 6,5 - 9,5                 | 5                 | 100               | 7,20         | 7,40   | 0                         | 100                              |
| Sabor                                   | Factor Diluição | 3                         | 5                 | 100               | <1           | <1     | 0                         | 100                              |
| Turvação                                | NTU             | 4                         | 5                 | 100               | <0,5         | <0,5   | 0                         | 100                              |
| Controlo de Inspeção                    |                 |                           |                   |                   |              |        |                           |                                  |
| Benzo(a)pireno                          | µg/L C20H12     | 0,01                      | 0                 | -----             | -----        | -----  | -----                     | -----                            |
| Cálcio                                  | mg/L Ca         | -----                     | 0                 | -----             | -----        | -----  | -----                     | -----                            |
| Carbono Orgânico Total                  | mg/L C          | Sem alteração anormal     | 0                 | -----             | -----        | -----  | -----                     | -----                            |
| Cloratos                                | mg/L            | 0,25                      | 0                 | -----             | -----        | -----  | -----                     | -----                            |
| Cloritos                                | mg/L            | 0,25                      | 0                 | -----             | -----        | -----  | -----                     | -----                            |
| Chumbo                                  | µg/L Pb         | 10                        | 0                 | -----             | -----        | -----  | -----                     | -----                            |
| Cobre                                   | mg/L Cu         | 2                         | 0                 | -----             | -----        | -----  | -----                     | -----                            |
| Crómio                                  | µg/L Cr         | 50                        | 0                 | -----             | -----        | -----  | -----                     | -----                            |
| Dureza total                            | mg/L CaCO3      | -----                     | 0                 | -----             | -----        | -----  | -----                     | -----                            |
| Ferro                                   | µg/L Fe         | 200                       | 0                 | -----             | -----        | -----  | -----                     | -----                            |
| Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos | µg/L            | 0,1                       | 0                 | -----             | -----        | -----  | -----                     | -----                            |
| Benzo(b)fluoranteno                     | µg/L            | ---                       | 0                 | -----             | -----        | -----  | -----                     | -----                            |
| Benzo(ghi)perileno                      | µg/L            | ---                       | 0                 | -----             | -----        | -----  | -----                     | -----                            |
| Benzo(k)fluoranteno                     | µg/L            | ---                       | 0                 | -----             | -----        | -----  | -----                     | -----                            |
| Indenol(1,2,3-cd)pireno                 | µg/L            | ---                       | 0                 | -----             | -----        | -----  | -----                     | -----                            |
| Magnésio                                | mg/L Mg         | -----                     | 0                 | -----             | -----        | -----  | -----                     | -----                            |
| Níquel                                  | µg/L Ni         | 20                        | 0                 | -----             | -----        | -----  | -----                     | -----                            |
| Nitritos                                | mg/L NO2        | 0,5                       | 0                 | -----             | -----        | -----  | -----                     | -----                            |
| Oxidabilidade                           | mg/L O2         | 5                         | 0                 | -----             | -----        | -----  | -----                     | -----                            |
| Potássio                                | mg/L K          | Sem alteração anormal     | 0                 | -----             | -----        | -----  | -----                     | -----                            |
| Tri-halometanos (THM´s)                 | µg/L            | 100                       | 0                 | -----             | -----        | -----  | -----                     | -----                            |
| Bromofórmio                             | µg/L            | ---                       | 0                 | -----             | -----        | -----  | -----                     | -----                            |
| Bromodichlorometano                     | µg/L            | ---                       | 0                 | -----             | -----        | -----  | -----                     | -----                            |
| Clorofórmio                             | µg/L            | ---                       | 0                 | -----             | -----        | -----  | -----                     | -----                            |
| Dibromochlorometano                     | µg/L            | ---                       | 0                 | -----             | -----        | -----  | -----                     | -----                            |

(\*)V.P. - Valor Paramétrico previsto no D.L. n.º 69/2023 de 21 de agosto

Nota: Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023 de 21 de agosto, procede-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)

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimentos dos VP (causas e medidas corretivas): Não aplicável.

A DIRETORA - DELEGADA

