

Em conformidade com o Decreto-Lei nº69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas no Ponto de Entrega, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

| Parâmetro (unidades)                         | Valor Paramétrico (VP) |                    | Valores Obtidos |        | Nº Análises Superiores VP | % Cumprimento do VP | Nº Análises (PCQA) |            | % Análises Realizadas |
|--|------------------------|--------------------|-----------------|--------|---------------------------|---------------------|--------------------|------------|-----------------------|
|  | VP                     | Unidade            | Mínimo          | Máximo |                           |                     | Previstas          | Realizadas |                       |
| Escherichia coli (E. coli)                   | 0                      | N/100 ml           | = 0             | = 0    | 0                         | 100,00%             | 2                  | 2          | 100,00%               |
| Bactérias coliformes                         | 0                      | N/100 ml           | = 0             | = 0    | 0                         | 100,00%             | 2                  | 2          | 100,00%               |
| Desinfetante residual                        | ---                    | mg/l               | = 0,40          | = 0,58 | ---                       | ---                 | 2                  | 2          | 100,00%               |
| Cheiro a 25°C                                | 3                      | Factor de diluição | < 1             | < 1    | 0                         | 100,00%             | 1                  | 1          | 100,00%               |
| Sabor a 25°C                                 | 3                      | Factor de diluição | < 1             | < 1    | 0                         | 100,00%             | 1                  | 1          | 100,00%               |
| pH   | ≥6,5 e ≤9,5            | Unidades de pH     | = 7,8           | = 7,8  | 0                         | 100,00%             | 1                  | 1          | 100,00%               |
| Condutividade                                | 2500                   | µS/cm a 20°C       | = 90            | = 90   | 0                         | 100,00%             | 1                  | 1          | 100,00%               |
| Cor  | 20                     | mg/l PtCo          | < 6             | < 6    | 0                         | 100,00%             | 1                  | 1          | 100,00%               |
| Turvação                                     | 4                      | UNT                | < 0,80          | < 0,80 | 0                         | 100,00%             | 1                  | 1          | 100,00%               |
| Enterococos                                  | 0                      | N/100 ml           | = 0             | = 0    | 0                         | 100,00%             | 1                  | 1          | 100,00%               |
| Número de colónias a 22 °C                   | ---                    | N/ml               | = 0             | = 0    | ---                       | ---                 | 1                  | 1          | 100,00%               |
| Número de colónias a 37 °C                   | ---                    | N/ml               | = 0             | = 0    | ---                       | ---                 | 1                  | 1          | 100,00%               |
| Ferro  | 200                    | µg/l Fe            | = 44            | = 44   | 0                         | 100,00%             | 1                  | 1          | 100,00%               |
| Clostridium perfringens                      | 0                      | N/100ml            | = 0             | = 0    | 0                         | 100,00%             | 1                  | 1          | 100,00%               |
| Alumínio                                     | 200                    | µg/l Al            | = 29            | = 29   | 0                         | 100,00%             | 1                  | 1          | 100,00%               |
| Manganês                                     | 50                     | µg/l Mn            | = 10            | = 10   | 0                         | 100,00%             | 1                  | 1          | 100,00%               |
| Oxidabilidade                                | 5,0                    | mg/l O2            | = 1,2           | = 1,2  | 0                         | 100,00%             | 1                  | 1          | 100,00%               |
| Amónio                                       | 0,50                   | mg/l NH4           | -               | -      | -                         | -                   | -                  | -          | -                     |
| Antimónio                                    | 10,0                   | µg/l Sb            | -               | -      | -                         | -                   | -                  | -          | -                     |
| Benzeno                                      | 1,0                    | µg/l               | -               | -      | -                         | -                   | -                  | -          | -                     |
| Benzo(a)pireno                               | 0,010                  | µg/l               | -               | -      | -                         | -                   | -                  | -          | -                     |
| Boro   | 1,5                    | mg/l B             | -               | -      | -                         | -                   | -                  | -          | -                     |
| Bromatos                                     | 10                     | µg/l BrO3          | -               | -      | -                         | -                   | -                  | -          | -                     |
| Cádmio                                       | 5,0                    | µg/l Cd            | -               | -      | -                         | -                   | -                  | -          | -                     |
| Cálcio                                       | ---                    | mg/l Ca            | -               | -      | ---                       | ---                 | -                  | -          | -                     |
| Cianetos                                     | 50                     | µg/l CN            | -               | -      | -                         | -                   | -                  | -          | -                     |
| Cloretos                                     | 250                    | mg/l Cl            | -               | -      | -                         | -                   | -                  | -          | -                     |
| Chumbo                                       | 10                     | µg/l Pb            | -               | -      | -                         | -                   | -                  | -          | -                     |
| Cobre  | 2,0                    | mg/l Cu            | -               | -      | -                         | -                   | -                  | -          | -                     |
| Crómio                                       | 50                     | µg/l Cr            | -               | -      | -                         | -                   | -                  | -          | -                     |
| 1,2 - dicloroetano                           | 3,0                    | µg/l               | -               | -      | -                         | -                   | -                  | -          | -                     |
| Dureza total                                 | ---                    | mg/l CaCO3         | -               | -      | ---                       | ---                 | -                  | -          | -                     |
| Fluoretos                                    | 1,5                    | mg/l F             | -               | -      | -                         | -                   | -                  | -          | -                     |
| Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HA) | 0,10                   | µg/l               | -               | -      | -                         | -                   | -                  | -          | -                     |
| Benzo(b)fluoranteno                          | ---                    | µg/l               | -               | -      | ---                       | ---                 | -                  | -          | -                     |
| Benzo(k)fluoranteno                          | ---                    | µg/l               | -               | -      | ---                       | ---                 | -                  | -          | -                     |
| Benzo(ghi)perileno                           | ---                    | µg/l               | -               | -      | ---                       | ---                 | -                  | -          | -                     |
| Indeno(1,2,3-cd)pireno                       | ---                    | µg/l               | -               | -      | ---                       | ---                 | -                  | -          | -                     |
| Magnésio                                     | ---                    | mg/l Mg            | -               | -      | ---                       | ---                 | -                  | -          | -                     |
| Nitratos                                     | 50                     | mg/l NO3           | -               | -      | -                         | -                   | -                  | -          | -                     |
| Mercúrio                                     | 1,0                    | µg/l Hg            | -               | -      | -                         | -                   | -                  | -          | -                     |
| Níquel                                       | 20                     | µg/l Ni            | -               | -      | -                         | -                   | -                  | -          | -                     |
| Selénio                                      | 20                     | µg/l Se            | -               | -      | -                         | -                   | -                  | -          | -                     |
| Sódio  | 200                    | mg/l Na            | -               | -      | -                         | -                   | -                  | -          | -                     |
| Sulfatos                                     | 250                    | mg/l SO4           | -               | -      | -                         | -                   | -                  | -          | -                     |
| Tetracloroetano e Tricloroetano              | 10                     | µg/l               | -               | -      | -                         | -                   | -                  | -          | -                     |
| Tetracloroetano                              | ---                    | µg/l               | -               | -      | ---                       | ---                 | -                  | -          | -                     |
| Tricloroetano                                | ---                    | µg/l               | -               | -      | ---                       | ---                 | -                  | -          | -                     |
| Trihalometanos - total (THM)                 | 80                     | µg/l               | -               | -      | -                         | -                   | -                  | -          | -                     |
| Clorofórmio                                  | ---                    | µg/l               | -               | -      | ---                       | ---                 | -                  | -          | -                     |
| Bromofórmio                                  | ---                    | µg/l               | -               | -      | ---                       | ---                 | -                  | -          | -                     |
| Dibromoclorometano                           | ---                    | µg/l               | -               | -      | ---                       | ---                 | -                  | -          | -                     |
| Bromodiclorometano                           | ---                    | µg/l               | -               | -      | ---                       | ---                 | -                  | -          | -                     |
| Pesticidas - Total                           | 0,50                   | µg/l               | -               | -      | -                         | -                   | -                  | -          | -                     |
| 2,4-D  | 0,10                   | µg/l               | -               | -      | -                         | -                   | -                  | -          | -                     |
| Alacloro                                     | 0,10                   | µg/l               | -               | -      | -                         | -                   | -                  | -          | -                     |
| Clorpirifos                                  | 0,10                   | µg/l               | -               | -      | -                         | -                   | -                  | -          | -                     |
| Desetilterbutilazina                         | 0,10                   | µg/l               | -               | -      | -                         | -                   | -                  | -          | -                     |
| Diurão                                       | 0,10                   | µg/l               | -               | -      | -                         | -                   | -                  | -          | -                     |
| MCPA   | 0,10                   | µg/l               | -               | -      | -                         | -                   | -                  | -          | -                     |
| Metalaxil                                    | 0,10                   | µg/l               | -               | -      | -                         | -                   | -                  | -          | -                     |
| Terbutilazina                                | 0,10                   | µg/l               | -               | -      | -                         | -                   | -                  | -          | -                     |
| Imidaclopride                                | 0,10                   | µg/l               | -               | -      | -                         | -                   | -                  | -          | -                     |
| Metribuzina                                  | 0,10                   | µg/l               | -               | -      | -                         | -                   | -                  | -          | -                     |
| Dimetenamida-P                               | 0,10                   | µg/l               | -               | -      | -                         | -                   | -                  | -          | -                     |
| Alfa total                                   | 0,10                   | Bq/l               | -               | -      | -                         | -                   | -                  | -          | -                     |
| Dose indicativa                              | 0,10                   | mSv                | -               | -      | -                         | -                   | -                  | -          | -                     |

**NOTA 1:**

**Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):** No período em análise a que se refere o edital não foram detetados incumprimentos.

**Responsável:** Carlos Mesquita  
(Diretor Técnico)


**Data de publicação no website:** 07-02-2024