

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2007, 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).

| Parâmetro (unidades)                    | Valor Paramétrico (VP) |                        | Valores obtidos |        | N.º Análises superiores VP | %    | N.º Análises (PCQA) |           | %    |
|---|------------------------|------------------------|-----------------|--------|----------------------------|------|---------------------|-----------|------|
|   | VP                     | Unidade                | Mínimo          | Máximo |                            |      | Cumpriment          | Previstas |      |
| <i>Escherichia coli (E. Coli)</i>       | 0                      | N/100 ml               | 0               | 0      | 0                          | 100% | 1                   | 1         | 100% |
| Bactérias coliformes                    | 0                      | N/100 ml               | 0               | 0      | 0                          | 100% | 1                   | 1         | 100% |
| Desinfetante residual                   | ---                    | mg/l                   | 0,17            | 0,17   | --                         | 100% | 1                   | 1         | 100% |
| Cheiro a 25 °C                          | 3                      | Fator de diluição      | --              | --     | --                         | --   | --                  | --        | --   |
| Sabor a 25 °C                           | 3                      | Fator de diluição      | --              | --     | --                         | --   | --                  | --        | --   |
| pH                                      | ≥6,5 e ≤9,5            | Unidades pH            | --              | --     | --                         | --   | --                  | --        | --   |
| Condutividade                           | 2500                   | µS/cm a 20 °C          | --              | --     | --                         | --   | --                  | --        | --   |
| Cor                                     | 20                     | mg/l PtCo              | --              | --     | --                         | --   | --                  | --        | --   |
| Turvação                                | 4                      | UNT                    | --              | --     | --                         | --   | --                  | --        | --   |
| Enterococos                             | 0                      | N/100 ml               | --              | --     | --                         | --   | --                  | --        | --   |
| Número de colónias a 22 °C              | ---                    | N/ml                   | --              | --     | --                         | --   | --                  | --        | --   |
| Número de colónias a 36 °C              | ---                    | N/ml                   | --              | --     | --                         | --   | --                  | --        | --   |
| <i>Clostridium perfringens</i>          | 0                      | N/100 ml               | --              | --     | --                         | --   | --                  | --        | --   |
| Alumínio                                | 200                    | µg/L Al                | --              | --     | --                         | --   | --                  | --        | --   |
| Amónio                                  | 0,50                   | mg/l NH <sub>4</sub>   | --              | --     | --                         | --   | --                  | --        | --   |
| Antimónio                               | 5,0                    | µg/l Sb                | --              | --     | --                         | --   | --                  | --        | --   |
| Arsénio                                 | 10                     | µg/l As                | --              | --     | --                         | --   | --                  | --        | --   |
| Benzeno                                 | 1,0                    | µg/l                   | --              | --     | --                         | --   | --                  | --        | --   |
| Benzo(a)pireno                          | 0,010                  | µg/l                   | --              | --     | --                         | --   | --                  | --        | --   |
| Boro                                    | 1,0                    | mg/l B                 | --              | --     | --                         | --   | --                  | --        | --   |
| Bromatos                                | 10                     | µg/l BrO <sub>3</sub>  | --              | --     | --                         | --   | --                  | --        | --   |
| Cádmio                                  | 5,0                    | µg/l Cd                | --              | --     | --                         | --   | --                  | --        | --   |
| Cálcio                                  | ---                    | mg/l Ca                | --              | --     | --                         | --   | --                  | --        | --   |
| Carbono Orgânico Total (COT)            | ---                    | mg/l C                 | --              | --     | --                         | --   | --                  | --        | --   |
| Cianetos                                | 50                     | µg/l CN                | --              | --     | --                         | --   | --                  | --        | --   |
| Cloretos                                | 250                    | mg/l Cl                | --              | --     | --                         | --   | --                  | --        | --   |
| Cloritos                                | 0,7                    | mg/l ClO <sub>2</sub>  | --              | --     | --                         | --   | --                  | --        | --   |
| Cloratos                                | 0,7                    | mg/l ClO <sub>3</sub>  | --              | --     | --                         | --   | --                  | --        | --   |
| 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 CaCO <sub>3</sub> | --              | --     | --                         | --   | --                  | --        | --   |
| Ferro                                   | 200                    | µg/l Fe                | --              | --     | --                         | --   | --                  | --        | --   |
| Fluoretos                               | 1,5                    | mg/l F                 | --              | --     | --                         | --   | --                  | --        | --   |
| Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos | 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                | --              | --     | --                         | --   | --                  | --        | --   |
| Manganês                                | 50                     | µg/l Mn                | --              | --     | --                         | --   | --                  | --        | --   |
| Nitratos                                | 50                     | mg/l NO <sub>3</sub>   | --              | --     | --                         | --   | --                  | --        | --   |
| Nitritos                                | 0,50                   | mg/l NO <sub>2</sub>   | --              | --     | --                         | --   | --                  | --        | --   |
| Mercúrio                                | 1,0                    | µg/l Hg                | --              | --     | --                         | --   | --                  | --        | --   |
| Níquel                                  | 20                     | µg/l Ni                | --              | --     | --                         | --   | --                  | --        | --   |
| Oxidabilidade                           | 5,0                    | mg/l O <sub>2</sub>    | --              | --     | --                         | --   | --                  | --        | --   |
| Pesticidas - total                      | 0,50                   | µg/l                   | --              | --     | --                         | --   | --                  | --        | --   |
| Dimetoato                               | 0,10                   | µg/l                   | --              | --     | --                         | --   | --                  | --        | --   |
| Imidaclopride                           | 0,10                   | µg/l                   | --              | --     | --                         | --   | --                  | --        | --   |
| MCPA                                    | 0,10                   | µg/l                   | --              | --     | --                         | --   | --                  | --        | --   |
| Terbutilazina                           | 0,10                   | µg/l                   | --              | --     | --                         | --   | --                  | --        | --   |
| Omeotoato                               | 0,10                   | µg/l                   | --              | --     | --                         | --   | --                  | --        | --   |
| Desetilterbutilazina                    | 0,10                   | µg/l                   | --              | --     | --                         | --   | --                  | --        | --   |
| Selénio                                 | 10                     | µg/l Se                | --              | --     | --                         | --   | --                  | --        | --   |
| Sódio                                   | 200                    | mg/l Na                | --              | --     | --                         | --   | --                  | --        | --   |
| Sulfatos                                | 250                    | mg/l SO <sub>4</sub>   | --              | --     | --                         | --   | --                  | --        | --   |
| Tetracloroetano e Tricloroetano:        | 10                     | µg/l                   | --              | --     | --                         | --   | --                  | --        | --   |
| Tetracloroetano                         | ---                    | µg/l                   | --              | --     | --                         | --   | --                  | --        | --   |
| Tricloroetano                           | ---                    | µg/l                   | --              | --     | --                         | --   | --                  | --        | --   |
| Trihalometanos - total (THM):           | 100                    | µg/l                   | --              | --     | --                         | --   | --                  | --        | --   |
| Clorofórmio                             | ---                    | µg/l                   | --              | --     | --                         | --   | --                  | --        | --   |
| Bromofórmio                             | ---                    | µg/l                   | --              | --     | --                         | --   | --                  | --        | --   |
| Bromodiclorometano                      | ---                    | µg/l                   | --              | --     | --                         | --   | --                  | --        | --   |
| Dibromoclorometano                      | ---                    | µg/l                   | --              | --     | --                         | --   | --                  | --        | --   |
| Dose indicativa                         | 0,10                   | mSv                    | --              | --     | --                         | --   | --                  | --        | --   |
| α Total                                 | ---                    | Bq/l                   | --              | --     | --                         | --   | --                  | --        | --   |
| β Total                                 | 1,00                   | Bq/l                   | --              | --     | --                         | --   | --                  | --        | --   |
| Radão                                   | 500                    | Bq/l                   | --              | --     | --                         | --   | --                  | --        | --   |

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):

Responsável:

Data da publicação no website: 25/10/2021