



| PARÂMETROS                                    | EXPRESSÃO DOS RESULTADOS | Limite fixado pelo Dec. Lei nº 306/2007 | Nº DE ANÁLISES    |                           |                           |              |              | Observações |
|---|--------------------------|---|-------------------|---------------------------|---------------------------|--------------|--------------|-------------|
|   |                          |   | Valor Paramétrico | Nº Análises previstas/ano | % das análises realizadas | Valor mínimo | Valor máximo |             |
| <b>R1</b>                                     |                          |   |                   |                           |                           |              |              |             |
| - Escherichia Coli ( E. coli )                | N.º/100 ml               | 0                                       | 6                 | 33.3%                     | 0                         | 0            | 100%         |             |
| - Bactérias Coliformes                        | N.º/100 ml               | 0                                       | 6                 | 33.3%                     | 0                         | 5            | 50%          |             |
| - Desinfectante Residual                      | mg/l                     | -                                       | 6                 | 33.3%                     | <0.05                     | <0.05        | -            |             |
| <b>R2</b>                                     |                          |   |                   |                           |                           |              |              |             |
| - Alumínio                                    | µg/l Al                  | 200                                     | -                 | -                         | -                         | -            | -            |             |
| - Amónio                                      | Mg/l NH <sub>4</sub>     | 0.50                                    | 2                 | 50%                       | <0.05                     | <0.05        | 100%         |             |
| - Número de colónias a 22 ° C                 | N/ml                     | -                                       | 2                 | 50%                       | 97                        | 97           | -            |             |
| - Número de colónias a 37 ° C                 | N/ml                     | -                                       | 2                 | 50%                       | 46                        | 46           | -            |             |
| - Condutividade                               | µS/cm a 20° C            | 2500                                    | 2                 | 50%                       | 56.6                      | 56.6         | 100%         |             |
| - Clostridium perfringens                     | N/100 ml                 | 0                                       | -                 | -                         | -                         | -            | -            |             |
| - Cor   | Mg/l PtCo                | 20                                      | 2                 | 50%                       | <5                        | <5           | 100%         |             |
| - PH  | Unidades de pH           | ≥6.5 e ≤9                               | 2                 | 50%                       | 7.8                       | 7.8          | 100%         |             |
| - Manganês                                    | µg/l Mn                  | 50                                      | 2                 | 50%                       | 7                         | 7            | 100%         |             |
| - Nitratos                                    | Mg/l NO <sub>3</sub>     | 50                                      | 2                 | 50%                       | 2.7                       | 2.7          | 100%         |             |
| - Oxidabilidade                               | Mg/l O <sub>2</sub>      | 5                                       | 2                 | 50%                       | 0.7                       | 0.7          | 100%         |             |
| - Cheiro a 25 ° C                             | Factor de diluição       | 3                                       | 2                 | 50%                       | 0                         | 0            | 100%         |             |
| - Sabor a 25 ° C                              | Factor de diluição       | 3                                       | 2                 | 50%                       | 0                         | 0            | 100%         |             |
| - Turvação                                    | UNT                      | 4                                       | 2                 | 50%                       | 4.1                       | 4.1          | 0%           |             |
| <b>Controlo de Inspeção</b>                   |                          |   |                   |                           |                           |              |              |             |
| - Alumínio                                    | µg/l Al                  | 200                                     | 1                 | 0%                        |                           |              |              |             |
| - Clostridium perfringens                     | N/100 ml                 | 0                                       | 1                 | 0%                        |                           |              |              |             |
| - Ferro                                       | µg/l Fe                  | 200                                     | 1                 | 0%                        |                           |              |              |             |
| - Nitritos                                    | Mg/l NO <sub>2</sub>     | 0.5                                     | 1                 | 0%                        |                           |              |              |             |
| - Antimónio                                   | µg/l Sb                  | 5.0                                     | 1                 | 0%                        |                           |              |              |             |
| - Arsénio                                     | µg/As                    | 10                                      | 1                 | 0%                        |                           |              |              |             |
| - Benzeno                                     | µg/l                     | 1.0                                     | 1                 | 0%                        |                           |              |              |             |
| - Benzo(a)pireno                              | µg/l                     | 0.010                                   | 1                 | 0%                        |                           |              |              |             |
| - Boro  | mg/l B                   | 1.0                                     | 1                 | 0%                        |                           |              |              |             |
| - Bromatos                                    | µg/l BrO <sub>3</sub>    | 25                                      | 1                 | 0%                        |                           |              |              |             |
| - Cádmio                                      | µg/l Cd                  | 5.0                                     | 1                 | 0%                        |                           |              |              |             |
| - Cálcio                                      | Mg/l Ca <sup>4</sup>     | -                                       | 1                 | 0%                        |                           |              |              |             |
| - Chumbo                                      | µg/l Pb                  | 25                                      | 1                 | 0%                        |                           |              |              |             |
| - Cianetos                                    | µg/l Cn                  | 50                                      | 1                 | 0%                        |                           |              |              |             |
| - Cobre                                       | Mg/l Cu                  | 2.0                                     | 1                 | 0%                        |                           |              |              |             |
| - Crómio                                      | µg/l Cr                  | 50                                      | 1                 | 0%                        |                           |              |              |             |
| - 1,2 - Dicloroetano                          | µg/l                     | 3.0                                     | 1                 | 0%                        |                           |              |              |             |
| - Dureza total                                | Mg/l CaCO <sub>3</sub>   | -                                       | 1                 | 0%                        |                           |              |              |             |
| - Enterococos                                 | N/250 ml                 | 0                                       | 1                 | 0%                        |                           |              |              |             |
| - Fluoretos                                   | Mg/l F                   | 1.5                                     | 1                 | 0%                        |                           |              |              |             |
| - Magnésio                                    | Mg/l Mg                  | -                                       | 1                 | 0%                        |                           |              |              |             |
| - Mercúrio                                    | µg/l Hg                  | 1                                       | 1                 | 0%                        |                           |              |              |             |
| - Níquel                                      | µg/l Ni                  | 20                                      | 1                 | 0%                        |                           |              |              |             |
| -Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos(HAP) | µg/l                     | 0.10                                    | 1                 | 0%                        |                           |              |              |             |
| - Selénio                                     | µg/l Se                  | 10                                      | 1                 | 0%                        |                           |              |              |             |
| - Cloretos                                    | mg/l Cl                  | 250                                     | 1                 | 0%                        |                           |              |              |             |
| - Tetracloroetano e tricloroetano             | µg/l                     | 10                                      | 1                 | 0%                        |                           |              |              |             |
| - Trihalometanos                              | µg/l                     | 150                                     | 1                 | 0%                        |                           |              |              |             |
| - Sódio                                       | mg/l Na <sup>4</sup>     | 200                                     | 1                 | 0%                        |                           |              |              |             |
| - Sulfatos                                    | mg/l SO <sup>2</sup>     | 250                                     | 1                 | 0%                        |                           |              |              |             |

