

Em conformidade com o 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).

01/07/2024- 30/09/2024

**Zona de Abastecimento Lodeiro**

| Parâmetro                                   | Unidades              | Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 69/2023 | Valores obtidos |               | N.º Análises superiores VP | % Cumprimento do VP | N.º Análises (PCQA) |            | % Análises Realizadas |
|---|-----------------------|---|-----------------|---------------|----------------------------|---------------------|---------------------|------------|-----------------------|
|   |                       |   | Mínimo          | Máximo        |                            |                     | Agendadas           | Realizadas |                       |
| Cloro livre                                 | mg Cl <sub>2</sub> /l | ---   | 0,31            | 0,59          | 0                          | 100                 | 2                   | 2          | 100                   |
| Escherichia coli (E. Coli)                  | UFC/100 ml            | 0   | 0               | 0             | 0                          | 100                 | 2                   | 2          | 100                   |
| Bactérias Coliformes                        | UFC/100 ml            | 0   | 0               | 0             | 0                          | 100                 | 2                   | 2          | 100                   |
| Número de colónias a (22±2) °C              |                       |   |                 |               |                            |                     |                     |            |                       |
| Condutividade a 20°C                        |                       |   |                 |               |                            |                     |                     |            |                       |
| Cor   |                       |   |                 |               |                            |                     |                     |            |                       |
| pH  |                       |   |                 |               |                            |                     |                     |            |                       |
| Cheiro a 25°C                               |                       |   |                 |               |                            |                     |                     |            |                       |
| Sabor a 25°C                                |                       |   |                 |               |                            |                     |                     |            |                       |
| Turvação                                    |                       |   |                 |               |                            |                     |                     |            |                       |
| Enterococos                                 |                       |   |                 |               |                            |                     |                     |            |                       |
| Amónio                                      |                       |   |                 |               |                            |                     |                     |            |                       |
| Clostridium perfringens                     |                       |   |                 |               |                            |                     |                     |            |                       |
| Manganês                                    |                       |   |                 |               |                            |                     |                     |            |                       |
| Nitratos                                    |                       |   |                 |               |                            |                     |                     |            |                       |
| Oxidabilidade                               |                       |   |                 |               |                            |                     |                     |            |                       |
| Ferro                                       |                       |   |                 |               |                            |                     |                     |            |                       |
| Nitritos                                    |                       |   |                 |               |                            |                     |                     |            |                       |
| Antimónio                                   |                       |   |                 |               |                            |                     |                     |            |                       |
| Arsénio                                     |                       |   |                 |               |                            |                     |                     |            |                       |
| Alumínio                                    |                       |   |                 |               |                            |                     |                     |            |                       |
| Benzeno                                     |                       |   |                 |               |                            |                     |                     |            |                       |
| Benzo(a)pireno                              |                       |   |                 |               |                            |                     |                     |            |                       |
| Boro  |                       |   |                 |               |                            |                     |                     |            |                       |
| Bromatos                                    |                       |   |                 |               |                            |                     |                     |            |                       |
| Cloritos                                    |                       |   |                 |               |                            |                     |                     |            |                       |
| Cloratos                                    |                       |   |                 |               |                            |                     |                     |            |                       |
| Cálcio                                      |                       |   |                 |               |                            |                     |                     |            |                       |
| Cádmio                                      |                       |   |                 |               |                            |                     |                     |            |                       |
| Chumbo                                      |                       |   |                 |               |                            |                     |                     |            |                       |
| Cianetos                                    |                       |   |                 |               |                            |                     |                     |            |                       |
| Cloretos                                    |                       |   |                 |               |                            |                     |                     |            |                       |
| Cobre                                       |                       |   |                 |               |                            |                     |                     |            |                       |
| Crómio                                      |                       |   |                 |               |                            |                     |                     |            |                       |
| Dureza total                                |                       |   |                 |               |                            |                     |                     |            |                       |
| 1,2- dicloroetano                           |                       |   |                 |               |                            |                     |                     |            |                       |
| Fluoreto                                    |                       |   |                 |               |                            |                     |                     |            |                       |
| Magnésio                                    |                       |   |                 |               |                            |                     |                     |            |                       |
| Mercurio                                    |                       |   |                 |               |                            |                     |                     |            |                       |
| Níquel                                      |                       |   |                 |               |                            |                     |                     |            |                       |
| Polícíclicos(HAPs)- Total Cálculo           |                       |   |                 |               |                            |                     |                     |            |                       |
| Benzo(b)fluoranteno                         |                       |   |                 |               |                            |                     |                     |            |                       |
| Benzo(k)fluoranteno                         |                       |   |                 |               |                            |                     |                     |            |                       |
| Benzo(ghi)perileno                          |                       |   |                 |               |                            |                     |                     |            |                       |
| Indeno(1,2,3-cd)pireno                      |                       |   |                 |               |                            |                     |                     |            |                       |
| Potássio                                    |                       |   |                 |               |                            |                     |                     |            |                       |
| Selénio                                     |                       |   |                 |               |                            |                     |                     |            |                       |
| Tetracloroetano e Tricloroetano Cálculo     |                       |   |                 |               |                            |                     |                     |            |                       |
| Tetracloroetano                             |                       |   |                 |               |                            |                     |                     |            |                       |
| Tricloroetano                               |                       |   |                 |               |                            |                     |                     |            |                       |
| Sódio                                       |                       |   |                 |               |                            |                     |                     |            |                       |
| Tri-halometanos total (THM) - Total Cálculo |                       |   |                 |               |                            |                     |                     |            |                       |
| Cloroformio                                 |                       |   |                 |               |                            |                     |                     |            |                       |
| Bromodiclorometano                          |                       |   |                 |               |                            |                     |                     |            |                       |
| Dibromoclorometano                          |                       |   |                 |               |                            |                     |                     |            |                       |
| Bromofórmio                                 |                       |   |                 |               |                            |                     |                     |            |                       |
| Sulfatos                                    |                       |   |                 |               |                            |                     |                     |            |                       |
| Radão                                       |                       |   |                 |               |                            |                     |                     |            |                       |
| Pesticidas - Total Cálculo                  | µg/l                  | 0,50  | <0,03 (L.q.)    | <0,03 (L.q.)  | 0                          | 100                 | 1                   | 1          | 100                   |
| Dimetenamida-P                              | µg/l                  | 0,10  | <0,030 (L.q.)   | <0,030 (L.q.) | 0                          | 100                 | 1                   | 1          | 100                   |
| Metabolito M 656PH 051                      | µg/l                  | 0,10  | <0,030 (L.q.)   | <0,030 (L.q.) | 0                          | 100                 | 1                   | 1          | 100                   |
| α -Total                                    |                       |   |                 |               |                            |                     |                     |            |                       |
| Dose Indicativa total                       |                       |   |                 |               |                            |                     |                     |            |                       |

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

O Chefe de Divisão:

Data da publicação: 20/12/2024