

| Parâmetro | Valor paramétrico | Unidade | N.º análises previstas (PCQA) | N.º análises realizadas (PCQA) | % Análises realizadas | N.º análises superior ao VP | % cumprimento do VP | Valor mínimo | Valor máximo |
|---|-----------------------|-----------------|-------------------------------|--------------------------------|-----------------------|-----------------------------|---------------------|--------------|--------------|
| Escherichia coli (E. coli) | 0 | N/100 mL | 3 | 3 | 100 | 0 | 100 | 0 | 0 |
| Bactérias coliformes | 0 | N/100 mL | 3 | 3 | 100 | 2 | 33,33 | 0 | 28 |
| Desinfetante residual | - | mg/L | 3 | 3 | 100 | - | - | 0,29 | 0,6 |
| Cheiro a 25°C | 3 | diluição | 1 | 1 | 100 | 0 | 100 | < 1 | < 1 |
| Sabor a 25°C | 3 | diluição | 1 | 1 | 100 | 0 | 100 | < 1 | < 1 |
| pH | de 6,5 até 9,5 | pH | 1 | 1 | 100 | 1 | 0 | 5,8 | 5,8 |
| Condutividade | 2500,5 | uS/cm | 1 | 1 | 100 | 0 | 100 | < 44,6 | < 44,6 |
| Cor | 20,4999 | mg/L PtCo | 1 | 1 | 100 | 0 | 100 | < 3 | < 3 |
| Turvação | 4,4999 | UNT | 1 | 1 | 100 | 0 | 100 | < 1 | < 1 |
| Enterococos | 0 | N/100 mL | 1 | 1 | 100 | 0 | 100 | 0 | 0 |
| Número de colónias a 22 °C | - | N/mL | 1 | 1 | 100 | - | - | 5 | 5 |
| Número de colónias a 37 °C | - | N/mL | 1 | 1 | 100 | - | - | 0 | 0 |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100 mL | 1 | 1 | 100 | 0 | 100 | 0 | 0 |
| Alumínio | 200,5 | ug/L | 1 | 1 | 100 | 0 | 100 | 78 | 78 |
| Amónio | 0,504999 | mg/L | 1 | 1 | 100 | 0 | 100 | < 0,05 | < 0,05 |
| Antimónio | 5,04999 | ug/L | 1 | 1 | 100 | 0 | 100 | < 1 | < 1 |
| Arsénio | 10,4999 | ug/L | 1 | 1 | 100 | 0 | 100 | < 3 | < 3 |
| Benzeno | 1,04999 | ug/L | 1 | 1 | 100 | 0 | 100 | < 0,2 | < 0,2 |
| Benzo(a)pireno | 0,0104999 | ug/L | 1 | 1 | 100 | 0 | 100 | < 0,003 | < 0,003 |
| Boro | 1,04999 | mg/L | 1 | 1 | 100 | 0 | 100 | < 0,01 | < 0,01 |
| Bromatos | 10,4999 | ug/L | 1 | 1 | 100 | 0 | 100 | < 5 | < 5 |
| Cádmio | 5,04999 | ug/L | 1 | 1 | 100 | 0 | 100 | < 0,08 | < 0,08 |
| Cálcio | - | mg/L Ca | 1 | 1 | 100 | - | - | < 2,5 | < 2,5 |
| Cianetos | 50,4999 | ug/L | 1 | 1 | 100 | 0 | 100 | < 10 | < 10 |
| Cloretos | 250,5 | mg/L | 1 | 1 | 100 | 0 | 100 | 21,2 | 21,2 |
| Chumbo | 10,4999 | ug/L | 1 | 1 | 100 | 0 | 100 | < 1 | < 1 |
| Cobre | 2,04999 | mg/L | 1 | 1 | 100 | 0 | 100 | < 0,003 | < 0,003 |
| Crómio | 50,4999 | ug/L | 1 | 1 | 100 | 0 | 100 | < 3 | < 3 |
| 1,2 – dicloroetano | 3,04999 | ug/L | 1 | 1 | 100 | 0 | 100 | < 0,75 | < 0,75 |
| Dureza total | - | mg/L Ca CO3 | 1 | 1 | 100 | - | - | 3,9 | 3,9 |
| Ferro | 200,5 | ug/L | 1 | 1 | 100 | 0 | 100 | < 20 | < 20 |
| Fluoretos | 1,54999 | mg/L | 1 | 1 | 100 | 0 | 100 | < 0,2 | < 0,2 |
| Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) | 0,104999 | ug/L | 4 | 4 | 100 | 0 | 100 | < 0,02 | < 0,02 |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,104999 | ug/L | 1 | 1 | 100 | 0 | 100 | < 0,02 | < 0,02 |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,104999 | ug/L | 1 | 1 | 100 | 0 | 100 | < 0,02 | < 0,02 |
| Benzo(ghi) perileno | 0,104999 | ug/L | 1 | 1 | 100 | 0 | 100 | < 0,02 | < 0,02 |
| Indeno(1,2,3-cd)pireno | 0,104999 | ug/L | 1 | 1 | 100 | 0 | 100 | < 0,02 | < 0,02 |
| Magnésio | - | mg/L Mg | 1 | 1 | 100 | - | - | 0,55 | 0,55 |
| Manganês | 50,4999 | ug/L | 1 | 1 | 100 | 0 | 100 | 8,6 | 8,6 |
| Mercúrio | 1,04999 | ug/L | 1 | 1 | 100 | 0 | 100 | < 0,01 | < 0,01 |
| Nitratos | 50,4999 | mg/L | 1 | 1 | 100 | 0 | 100 | 3,2 | 3,2 |
| Nitritos | 0,504999 | mg/L | 1 | 1 | 100 | 0 | 100 | < 0,1 | < 0,1 |
| Níquel | 20,4999 | ug/L | 1 | 1 | 100 | 0 | 100 | < 2 | < 2 |
| Oxidabilidade | 5,04999 | mg/L O2 | 1 | 1 | 100 | 0 | 100 | < 1 | < 1 |
| Selénio | 10,4999 | ug/L | 1 | 1 | 100 | 0 | 100 | < 2 | < 2 |
| Sódio | 200,5 | mg/L | 1 | 1 | 100 | 0 | 100 | 5,3 | 5,3 |
| Sulfatos | 250,5 | mg/L | 1 | 1 | 100 | 0 | 100 | < 10 | < 10 |
| Tetracloroetano | 10,4999 | ug/L | 1 | 1 | 100 | 0 | 100 | < 0,2 | < 0,2 |
| Tricloroetano | 10,4999 | ug/L | 1 | 1 | 100 | 0 | 100 | < 0,2 | < 0,2 |
| Tetracloroetano e tricloroetano | 10,4999 | ug/L | 2 | 2 | 100 | 0 | 100 | < 0,2 | < 0,2 |
| Clorofórmio | 100,5 | ug/L | 1 | 1 | 100 | 0 | 100 | 0,16 | 0,16 |
| Bromofórmio | 100,5 | ug/L | 1 | 1 | 100 | 0 | 100 | 1,09 | 1,09 |
| Dibromoclorometano | 100,5 | ug/L | 1 | 1 | 100 | 0 | 100 | 0,51 | 0,51 |

| Parâmetro | Valor paramétrico | Unidade | N.º análises previstas (PCQA) | N.º análises realizadas (PCQA) | % Análises realizadas | N.º análises superior ao VP | % cumprimento do VP | Valor mínimo | Valor máximo |
|--------------------|-------------------|---------|-------------------------------|--------------------------------|-----------------------|-----------------------------|---------------------|--------------|--------------|
| Bromodiclorometano | 100,5 | ug/L | 1 | 1 | 100 | 0 | 100 | 0,17 | 0,17 |
| Trihalometanos | 100,5 | ug/L | 4 | 4 | 100 | 0 | 100 | 1,93 | 1,93 |
| Dimetenamida-P | 0,10499 | ug/L | 1 | 1 | 100 | 0 | 100 | < 0,03 | < 0,03 |
| Metribuzina | 0,104999 | ug/L | 1 | 1 | 100 | 0 | 100 | < 0,03 | < 0,03 |

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

Os incumprimentos de BC e pH, deveram-se a uma falha no sistema de tratamento de água. Após intervenção no sistema, os incumprimentos foram corrigidos.

A técnica Superior:

Data da publicação: 02 de DEZEMBRO de 2023

