

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 | % Cumprimento do VP | N.º Análises (PCQA) | | % Análises |
|-----------------------------------|------------------------|------------------------|-----------------|--------|----------------------------|---------------------|---------------------|------------|------------|
| | VP | Unidade | Mínimo | Máximo | | | Previstas | Realizadas | |
| <i>Escherichia coli (E. Coli)</i> | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 2 | 2 | 100% |
| Bactérias coliformes | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 2 | 2 | 100% |
| Desinfetante residual | --- | mg/l | 0,1 | 0,3 | -- | 100% | 2 | 2 | 100% |
| Cheiro a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| Sabor a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | Unidades pH | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| Condutividade | 2500 | µS/cm a 20 ºC | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| Cor | 20 | mg/l PtCo | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| Turvação | 4 | UNT | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| Enterococos | 0 | N/100 ml | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| Número de colónias a 22 ºC | --- | N/ml | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| Número de colónias a 36 ºC | --- | N/ml | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100 ml | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| Alumínio | 200 | µg/L Al | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| Amónio | 0,50 | mg/l NH ₄ | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 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 ₃ | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 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 ₂ | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| Cloratos | 0,7 | mg/l ClO ₃ | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 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 ₃ | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| Ferro | 200 | µg/l Fe | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| Fluoretos | 1,5 | mg/l F | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| Hidrocarbonetos Aromáticos Poli | 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 ₃ | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| Nitritos | 0,50 | mg/l NO ₂ | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| Mercúrio | 1,0 | µg/l Hg | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| Níquel | 20 | µg/l Ni | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg/l O ₂ | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 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 ₄ | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 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: 27/04/2020

4