

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023 de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água distribuída, através da realização de análises periódicas na torneira do consumidor, de acordo com o previsto no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

1º TRIMESTRE 2024
01 de janeiro a
31 de março

| 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 | |
| <i>Escherichia coli</i> (N/100 ml) | 0 | 0 | | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Bactérias coliformes (N/100 ml) | 0 | 0 | | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Desinfetante residual (mg/L) | --- | <0,1 | | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Alumínio (µg/L Al) | 200 | | | | | 0 | 0 | |
| Cheiro a 25°C (Factor de diluição) | 3 | | | | | 0 | 0 | |
| <i>Clostridium perfringens</i> (N/100ml) | 0 | | | | | 0 | 0 | |
| Condutividade (µS/cm a 20°C) | 2500 | | | | | 0 | 0 | |
| Cor (mg/L PtCo) | 20 | | | | | 0 | 0 | |
| Enterococos (N/100 ml) | 0 | | | | | 0 | 0 | |
| Ferro (µg/L Fe) | 200 | | | | | 0 | 0 | |
| Manganês (µg/L Mn) | 50 | | | | | 0 | 0 | |
| Número de colónias a 22 °C (N/ml) | Sem alteração anormal | | | --- | --- | 0 | 0 | |
| pH (Unidades pH) | ≥6,5 e ≤9 | | | | | 0 | 0 | |
| Sabor a 25°C (Factor de diluição) | 3 | | | | | 0 | 0 | |
| Turvação (NTU) | 4 | | | | | 0 | 0 | |
| 1,2 - dicloroetano ² (µg/L) | 3,0 | | | | | 0 | 0 | |
| Amónio (mg/L NH ₄) | 0,50 | | | | | 0 | 0 | |
| Antimónio ² (µg/L Sb) | 10 | | | | | 0 | 0 | |
| Arsénio ² (µg/L As) | 10 | | | | | 0 | 0 | |
| Benzeno ² (µg/L) | 1,0 | | | | | 0 | 0 | |
| Benzo(a)pireno (µg/L) | 0,010 | | | | | 0 | 0 | |
| Boro ² (mg/L B) | 1,5 | | | | | 0 | 0 | |
| Bromatos ² (µg/L BrO ₃) | 10 | | | | | 0 | 0 | |
| Cádmio ² (µg/L Cd) | 5,0 | | | | | 0 | 0 | |
| Cálcio (mg/L Ca) | --- | | | | | 0 | 0 | |
| Chumbo (µg/L Pb) | 5 | | | | | 0 | 0 | |
| Cianetos ² (µg/L CN) | 50 | | | | | 0 | 0 | |
| Cloratos (mg/l) | 0,25 | | | | | 0 | 0 | |
| Cloretos ² (mg/L Cl) | 250 | | | | | 0 | 0 | |
| Cloritos (mg/l) | 0,25 | | | | | 0 | 0 | |
| Cobre (mg/L Cu) | 2,0 | | | | | 0 | 0 | |
| Crómio (µg/L Cr) | 25 | | | | | 0 | 0 | |
| Dureza total (mg/L CaCO ₃) | --- | | | --- | --- | 0 | 0 | |
| Fluoretos ² (mg/L F) | 1,5 | | | | | 0 | 0 | |
| Magnésio (mg/L Mg) | --- | | | --- | --- | 0 | 0 | |
| Mercurio ² (µg/L Hg) | 1 | | | | | 0 | 0 | |
| Nitratos ² (mg/L NO ₃) | 50 | | | | | 0 | 0 | |
| Nitritos (mg/L NO ₂) | 0,5 | | | | | 0 | 0 | |
| Níquel (µg/L Ni) | 20 | | | | | 0 | 0 | |
| Oxidabilidade (mg/L O ₂) | 5 | | | | | 0 | 0 | |
| Potássio | Sem alteração anormal | | | --- | --- | 0 | 0 | |
| Selénio ² (µg/L Se) | 20 | | | | | 0 | 0 | |
| Sódio ² (mg/L Na) | 200 | | | | | 0 | 0 | |
| Sulfatos ² (mg/L SO ₄) | 250 | | | | | 0 | 0 | |
| Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L): | 10 | | | | | 0 | 0 | |
| Tetracloroeteno ² (µg/L) | --- | | | --- | --- | 0 | 0 | |
| Tricloroeteno ² (µg/L) | --- | | | --- | --- | 0 | 0 | |
| Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L): | 0,10 | | | | | 0 | 0 | |
| Benzo(b)fluoranteno (µg/L) | --- | | | --- | --- | 0 | 0 | |
| Benzo(k)fluoranteno (µg/L) | --- | | | --- | --- | 0 | 0 | |
| Benzo(ghi)perileno (µg/L) | --- | | | --- | --- | 0 | 0 | |
| Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L) | --- | | | --- | --- | 0 | 0 | |
| Trihalometanos - total (µg/L): | 100 | | | | | 0 | 0 | |
| Clorofórmio(µg/L) | --- | | | --- | --- | 0 | 0 | |
| Bromofórmio(µg/L) | --- | | | --- | --- | 0 | 0 | |
| Bromodiclorometano(µg/L) | --- | | | --- | --- | 0 | 0 | |
| Dibromodiclorometano(µg/L) | --- | | | --- | --- | 0 | 0 | |
| Pesticidas ² - total (µg/L) | 0,50 | | | | | 0 | 0 | |
| Dose Indicativa total ² (mSv/amo) | --- | | | --- | --- | 0 | 0 | |
| Actividade alfa total ² (referida a Am) (Bq/l) | 0,10 | | | | | 0 | 0 | |
| Actividade beta total ² (referida a K) (Bq/l) | 1,00 | | | | | 0 | 0 | |
| Radão (Bq/l) | 100 | | | | | 0 | 0 | |

NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Rabaça

NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta - Águas do Vale do Tejo S.A.

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): Os resultados obtidos estão à disposição da entidade gestora da água distribuída nesta Zona de Abastecimento.

A Presidente do CA: _____ (Laura Galão)

Data da publicação: 2024/01/31

