| | | |
|---|---|---|
| APdSE | **CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO** | **EDITAL n.º 2/2025** |
| Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, 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). | | 2º TRIMESTRE 2025<br>01 de Abril a 30 de Junho |

Resumo dos parâmetros pesquisados na zona de abastecimento: Lapa dos Dinheiros

As amostras foram recolhidas por um técnico do laboratório Luságua

| | Parâmetro | Unidades | Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 69/2023 | Mínimo | Máximo | N.º Análises superiores VP | % Cumprimento do VP | N.º Análises Agendadas | N.º Análises Realizadas | % Análises Realizadas |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| R1+Cons | Cloro livre | mg Cl2/l | --- | 0,63 | 0,69 | 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 |
| | * Antimónio | µg/L | 10 | | <0,05 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100 |
| | * Arsénio | µg/L | 10 | | 0,54 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100 |
| | * Benzeno | µg/L | 1 | | <0,3 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100 |
| | * Boro | mg/L | 1,5 | | <0,10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100 |
| | * Bromatos | µg/L | 10 | | <1,5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100 |
| | * Cádmio | µg/L | 5 | | <1,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100 |
| | * Cianetos | µg/L | 50 | | <1,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100 |
| | * Cloretos | mg/L | 250 | | 7 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100 |
| | * 1,2 - dicloroetano | µg/L | 3 | | <0,3 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100 |
| | * Fluoretos | mg/L | 1,5 | | 0,072 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100 |
| | * Mercúrio | µg/L | 1 | | <0,01 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100 |
| | * Nitratos | mg/L | 50 | | <1,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100 |
| | * Selénio | µg/L | 20 | | <0,5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100 |
| | * Sódio | mg/L | 200 | | 5,1 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100 |
| | * Sulfatos | mg/L | 250 | | <5,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100 |
| | * Soma Tricloroetileno e Tetracloroetileno: | µg/L | 10 | | <3 (maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | 100 |
| | * Tricloroetileno | µg/L | --- | | <0,3 | --- | --- | 1 | 1 | 100 |
| | * Tetracloroetileno | µg/L | --- | | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100 |

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

Os resultados analíticos apresentados estão em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas no D.L. n.º 69/2023, de 21 de agosto.

**Legenda:**

* Controlo dos parâmetros conservativos efetuados pela Entidade Gestora em Alta, Águas do Vale do Tejo, de acordo com o artigo 32º do D.L. n.º 69/2023, de 21 de agosto.

**Notas:**

L.Q. - Limite de Quantificação
N.D._Não Detectado

**O Diretor de Engenharia e Exploração**

**Rui Pedro Silveira Pina**

APdSE Águas Públicas da Serra da Estrela