

| | | |
|--------------------|--|---|
| Edital | DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DO FUNCHAL |  |
| 2.º Trimestre/2025 | PONTO DE ENTREGA: 1166 - Furo da Ribeira de João Gomes | |

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, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente.

| Parâmetro | Valores obtidos | | Valor Paramétrico (VP) | Unidade | N.º Análises (PCQA) | | % Análises Realizadas | N.º Análises superiores VP | % Cumprimento do VP |
|--|---|---|------------------------|-------------------|---------------------|------------|-----------------------|----------------------------|---------------------|
| | Mínimo | Máximo | | | Previstas | Realizadas | | | |
| CONTROLO DE ROTINA 1 | | | | | | | | | |
| Bactérias Coliformes | 0 | 0 | 0 | Número/100 ml | 3 | 3 | 100% | 0 | 100% |
| Desinfetante residual livre | 0,7 | 0,8 | --- | mg/l | 3 | 3 | 100% | 0 | 100% |
| <i>Escherichia coli</i> (<i>E. Coli</i>) | 0 | 0 | 0 | Número/100 ml | 3 | 3 | 100% | 0 | 100% |
| CONTROLO DE ROTINA 2 | | | | | | | | | |
| Cheiro, a 25 °C | <1 (LQ) (T. da amostra a 25 °C, 24 horas após colheita) | <1 (LQ) (T. da amostra a 25 °C, 24 horas após colheita) | 3 | Fator de diluição | 1 | 1 | 100% | 0 | 100% |
| Condutividade | 389 | 389 | 2500 | µS/cm a 20 °C | 1 | 1 | 100% | 0 | 100% |
| Cor | <5 (LQ) | <5 (LQ) | 20 | mg/l PtCo | 1 | 1 | 100% | 0 | 100% |
| <i>Enterococos intestinais</i> | 0 | 0 | 0 | Número/100 ml | 1 | 1 | 100% | 0 | 100% |
| Número de colónias a 22 °C | 8 | 8 | Sem alteração anormal | N/ml a 22 °C | 1 | 1 | 100% | 0 | 100% |
| pH | 7,6 a 20 °C | 7,6 a 20 °C | ≥ 6,5 e ≤ 9,5 | unidades pH | 1 | 1 | 100% | 0 | 100% |
| Sabor a 25 °C | <1 (LQ) (T. da amostra a 25 °C, 24 horas após colheita) | <1 (LQ) (T. da amostra a 25 °C, 24 horas após colheita) | 3 | Fator de diluição | 1 | 1 | 100% | 0 | 100% |
| Turvação | <0,2 (LQ) | <0,2 (LQ) | 4 | UNT | 1 | 1 | 100% | 0 | 100% |

Entidade gestora fornecida em "baixa": Concelho do Funchal

Resumo: Os resultados analíticos apresentados evidenciam que a água para consumo humano distribuída está em conformidade com as normas de qualidade para a e estabelecidas no Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto.

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

Não foi verificadas situações de incumprimento ao VP.