



CÂMARA MUNICIPAL DA RIBEIRA GRANDE

Qualidade da Água 2025

3º Trimestre

Alexandre Gaudêncio, Presidente da Câmara Municipal da Ribeira Grande, torna públicos os resultados das análises efetuadas à água, no âmbito do Programa de Controlo da Qualidade da Água

Zona de abastecimento

ZA7 - Lomba da Maia

População servida 1048

| | Unidades | Nº Análises Previstas | Nº Análises Realizadas (%) | Valor Paramétrico | % Análises que cumprem o VP | Valor Mínimo | Valor Máximo | Causas e medidas |
|--|----------|-----------------------|----------------------------|-------------------|-----------------------------|--------------|--------------|------------------|
|--|----------|-----------------------|----------------------------|-------------------|-----------------------------|--------------|--------------|------------------|

Controlo Rotina 1

| | | | | | | | | |
|------------------------|----------|---|---|---|-----|-------|----------|---|
| <i>E. coli</i> | N/100 ml | 3 | 3 | 0 | 100 | 0 | 0 | - |
| Bacterias coliformes | N/100 ml | 3 | 3 | 0 | 100 | 0 | 0 | - |
| Desinfectante Residual | mg/l Cl | 3 | 3 | - | 100 | ≤ 0,1 | 0,46±22% | - |

| | Unidades | Nº Análises Previstas | Nº Análises Realizadas (%) | Valor Paramétrico | % Análises que cumprem o VP | Valor Mínimo | Valor Máximo | Causas e medidas |
|--|----------|-----------------------|----------------------------|-------------------|-----------------------------|--------------|--------------|------------------|
|--|----------|-----------------------|----------------------------|-------------------|-----------------------------|--------------|--------------|------------------|

Controlo Rotina 2

| | | | | | | | | |
|----------------------------------|----------------------|---|---|------|-----|---------|---------|---|
| Acrilamina* | µg/ | - | - | 0,10 | - | - | - | - |
| Alumínio* | µg/l Al | - | - | 200 | - | - | - | - |
| Amónio* | mg/l NH ₄ | - | - | 0,5 | - | - | - | - |
| Cheiro, a 25°C | Fator de diluição | 1 | 1 | 3 | 100 | <3 | <3 | - |
| Cloretos* | mg/l Cl | - | - | 250 | - | - | - | - |
| Condutividade | us/cm 20° | 1 | 1 | 2500 | 100 | 171± 8% | 171± 8% | - |
| <i>Clostridium perfringens</i> * | N/100 ml | - | - | 0 | - | - | - | - |

| | Unidades | Nº Análises Previstas | Nº Análises Realizadas (%) | Valor Paramétrico | % Análises que cumprem o VP | Valor Mínimo | Valor Máximo | Causas e medidas |
|-----------------------|----------------------|-----------------------|----------------------------|-------------------|-----------------------------|---------------|---------------|------------------|
| Cor | mg/l PtCo | 1 | 1 | 20 | 100 | <5 | <5 | - |
| Enterococos | N/100 ml | 1 | 1 | 0 | 100 | 0 | 0 | - |
| Ferro* | µg/l Fe | - | - | 200 | - | - | - | - |
| Manganês* | µg/l Mn | - | - | 50 | - | - | - | - |
| Nitratos* | mg/l NO ₃ | - | - | 50 | - | - | - | - |
| Nitritos* | mg/l NO ₃ | - | - | 0,5 | - | - | - | - |
| Nº de colónias a 22°C | N/ml | 1 | 1 | - | 100 | 80± 41% | 80± 41% | - |
| pH | Unidades de pH | 1 | 1 | 6.5 a 9.0 | 100 | 6,7a21°C± 0,1 | 6,7a21°C± 0,1 | - |
| Sabor, a 25°C | Fator de diluição | 1 | 1 | 3 | 100 | <3 | <3 | - |
| Sódio* | mg/l Na | - | - | 200 | - | - | - | - |
| Turvação | UNT | 1 | 1 | 4 | 100 | ≤ 0,5 | ≤ 0,5 | - |

* Em circunstâncias especiais este parâmetro do CI poderá ser aditado ao CR2 com base no Anexo II do Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto.

- As recolhas das amostras foram realizadas pelos técnicos do Laboratório Agroleico - Delegação Açores;

- As análises foram efectuadas pelo Laboratório Agroleico - Delegação Açores;

- Publicação prevista nos termos do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 7 de Agosto.

Para constar se publica o presente Edital na internet e, opcionalmente, a sua afixação nos lugares públicos do estilo.

Data de publicação na internet

2025-10-06

O Presidente da Câmara Municipal da Ribeira Grande


Alexandre Gaudêncio