



CÂMARA MUNICIPAL DE VILA DO PORTO

Qualidade da Água 2021

2º Trimestre

Carlos Henrique Lopes Rodrigues, Presidente da Câmara Municipal de Vila do Porto, torna públicos os resultados das análises efetuadas à água, no âmbito do Programa de Controlo da Qualidade da Água

Zona de abastecimento

Arrebentão

| | |
|-------------------|-----|
| População servida | 194 |
|-------------------|-----|

| Unidades | Nº Análises Previstas | Nº Análises Realizadas (%) | Valor | % Análises que Paramétrico cumprem o VP | Valor | Valor | Causas e Minímo Máximo medidas |
|------------------------|--------------------------|-------------------------------|-------|--|-------|-------|-----------------------------------|
| Controlo | | | | | | | |
| Rotina 1 | | | | | | | |
| E. coli | N/100 ml | 1 | 100 | 0 | 100 | 0 | 0 |
| Bactérias coliformes | N/100 ml | 1 | 100 | 0 | 100 | 0 | 0 |
| Desinfectante Residual | mg/l Cl | 1 | 100 | - | 100 | 0.80 | 0.80 |

| Unidades | Nº Análises Previstas | Nº Análises Realizadas (%) | Valor | % Análises que Paramétrico cumprem o VP | Valor | Valor | Causas e Minímo Máximo 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 | 100 | 3 | 100 | <1 | <1 |
| Cloreto* | mg/l Cl | | 250 | | | | |
| Condutividade | us/cm _{20°} | 1 | 100 | 2500 | 100 | 58 | 58 |
| Clostridium perfringens * | N/100 ml | | 0 | | | | |
| Cor | mg/l PtCo | 1 | 100 | 20 | 100 | <2.5 | <2.5 |
| Enterococos | N/100 ml | 1 | 100 | 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 | 100 | - | 100 | 0 | 0 | |
| Nº de colónias a 36°C | N/ml | 1 | 100 | - | 100 | 0 | 0 | |
| pH | Unidades de pH | 1 | 100 | 6.5 a 9.0 | 100 | 7.3 | 7.3 | |
| Sabor, a 25°C | Fator de diluição | 1 | 100 | 3 | 100 | <1 | <1 | |
| Sódio* | mg/l Na | | | 200 | | | | |
| Turvação | UNT | 1 | 100 | 4 | 100 | 0.22 | 0.22 | |

* Em circunstâncias especiais este parâmetro do CI poderá ser aditado ao CR2 com base no critério A do Anexo II do Decreto-Lei nº 306/2007, de 27 de agosto, na sua redação atual.

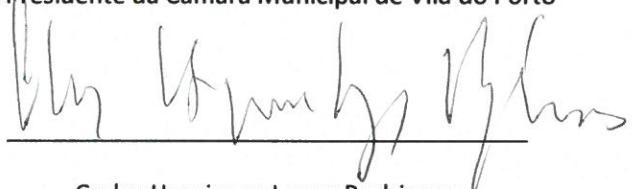
- As recolhas das amostras foram realizadas pelos técnicos do Laboratório INOVA - Instituto de Inovação Tecnológica dos Açores;
- As análises foram efectuadas pelo Laboratório INOVA - Instituto de Inovação Tecnológica dos Açores;
- Publicação prevista nos termos do Decreto-Lei nº 306/2007, de 7 de Agosto.

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

Data de publicação na internet

21/07/2021

O Presidente da Câmara Municipal de Vila do Porto



Carlos Henriques Lopes Rodrigues