



EDITAL — Resultado de Análises da Água para Consumo Humano

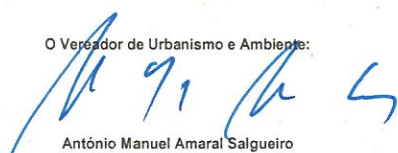
| ENTIDADE GESTORA:<br>CM ALFÂNDEGA DA FÉ   |   | CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO<br>NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE COVELAS |        |                            |                     | EDITAL n.º 001/ 2019                          |            |                       |
|---|---|--|--------|----------------------------|---------------------|---|------------|-----------------------|
| Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, 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). |   |  |        |                            |                     | 1º TRIMESTRE 2019<br>01 janeiro a<br>31 março |            |                       |
| Parâmetro (unidades)  | Valor Paramétrico (VP)<br>fixado no DL 152/2017 | Valores obtidos  |        | N.º Análises superiores VP | % Cumprimento do VP | N.º Análises (PCQA)                           |            | % Análises Realizadas |
|   |   | Mínimo   | Máximo |                            |                     | PREVISTAS                                     | REALIZADAS |                       |
| Escherichia coli (N/100 ml)   | 0   | 0  | 0      | 0                          | 100%                | 6   | 1          | 17%                   |
| Bactérias coliformes (N/100 ml)   | 0   | 0  | 0      | 0                          | 100%                | 6   | 1          | 17%                   |
| Desinfetante residual (mg/L)  | ---   | 0,20   | 0,20   | ---                        | ---                 | 6   | 1          | 17%                   |
| Número de colónias a 22 °C (N/ml)   | Sem alteração anormal                           | 0  | 0      | ---                        | ---                 | 2   | 0          | 0%                    |
| Número de colónias a 37 °C (N/ml)   | Sem alteração anormal                           | 0  | 0      | ---                        | ---                 | 2   | 0          | 0%                    |
| Condutividade (µS/cm a 20°C)  | 2500  | 0  | 0      | 0                          | 0%                  | 2   | 0          | 0%                    |
| Cor (mg/L PtCo)   | 20  | 0  | 0      | 0                          | 0%                  | 2   | 0          | 0%                    |
| pH (Unidades pH)  | ≥6,5 e ≤9                                       | 0  | 0      | 0                          | 0%                  | 2   | 0          | 0%                    |
| Cheiro a 25°C (Factor de diluição)  | 3   | 0  | 0      | 0                          | 0%                  | 2   | 0          | 0%                    |
| Sabor a 25°C (Factor de diluição)   | 3   | 0  | 0      | 0                          | 0%                  | 2   | 0          | 0%                    |
| Turvação (NTU)  | 4   | 0  | 0      | 0                          | 0%                  | 2   | 0          | 0%                    |
| Enterococos (N/100ml)   | 0   | 0  | 0      | 0                          | 0%                  | 2   | 0          | 0%                    |
| Clostridium perfringens (N/100ml)   | 0   | 0  | 0      | 0                          | 0%                  | 1   | 0          | 0%                    |
| Manganês (µg/L Mn)  | 50  | 0  | 0      | 0                          | 0%                  | 1   | 0          | 0%                    |
| Arsénio (µg/L As)   | 10  | 0  | 0      | 0                          | 0%                  | 1   | 0          | 0%                    |
| Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )  | 0,50  | 0  | 0      | 0                          | 0%                  | 1   | 0          | 0%                    |
| Nitratos (mg/L NO <sub>3</sub> )  | 50  | 0  | 0      | 0                          | 0%                  | 1   | 0          | 0%                    |
| Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )  | 5   | 0  | 0      | 0                          | 0%                  | 1   | 0          | 0%                    |
| Cloritos (mg/L ClO <sub>2</sub> )   | 0,7   | 0  | 0      | 0                          | 0%                  | 1   | 0          | 0%                    |
| Cloratos (mg/L ClO <sub>3</sub> )   | 0,7   | 0  | 0      | 0                          | 0%                  | 1   | 0          | 0%                    |
| Deseterbutilazina (µg/L)  | 0,10  | 0  | 0      | 0                          | 0%                  | 1   | 0          | 0%                    |
| Terbutilazina (µg/L)  | 0,10  | 0  | 0      | 0                          | 0%                  | 1   | 0          | 0%                    |
| Dimetoato (µg/L)  | 0,10  | 0  | 0      | 0                          | 0%                  | 1   | 0          | 0%                    |
| Ometoato (µg/L)   | 0,10  | 0  | 0      | 0                          | 0%                  | 1   | 0          | 0%                    |
| Imidaclopride (µg/L)  | 0,10  | 0  | 0      | 0                          | 0%                  | 1   | 0          | 0%                    |
| MCPA (µg/L)   | 0,10  | 0  | 0      | 0                          | 0%                  | 1   | 0          | 0%                    |
| Radão (Bq/L)  | 500   | 0  | 0      | 0                          | 0%                  | 1   | 0          | 0%                    |
| alfa-Total (Bq/L)   | 0,10  | 0  | 0      | 0                          | 0%                  | 1   | 0          | 0%                    |
| beta-Total (Bq/L)   | 1,0   | 0  | 0      | 0                          | 0%                  | 1   | 0          | 0%                    |
| Dose indicativa (mSv/ano)   | 0,10  | 0  | 0      | 0                          | 0%                  | 1   | 0          | 0%                    |
| Pesticidas Totais (µg/L)  | soma das concentrações                          | 0  | 0      | 0                          | 0%                  | 1   | 0          | 0%                    |

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

CAUSAS: ---  
MEDIDAS CORRETIVAS: ---

Paços do Município de Alfândega da Fé, 24 de abril de 2019.

O Vereador de Urbanismo e Ambiente:



António Manuel Amaral Salgueiro



Logiñi, Daniela