



Município de Alfândega da Fé — Câmara Municipal

DIVISÃO de URBANISMO e AMBIENTE (DUA)

EDITAL — Resultado de Análises da Água para Consumo Humano

| ENTIDADE GESTORA: CM ALFÂNDEGA DA FÉ | | CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE VILA NOVA | | | | EDITAL n.º 003/ 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). | | | | | | 3º TRIMESTRE 2019 01 julho a 30 setembro | | |
| Parâmetro (unidades) | Valor Paramétrico (VP) 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 | 5 | 83% |
| Bactérias coliformes (N/100 ml) | 0 | 0 | 0 | 0 | 100% | 6 | 5 | 83% |
| Desinfetante residual (mg/L) | --- | 0,20 | 0,30 | --- | --- | 6 | 5 | 83% |
| Número de colónias a 22 °C (N/ml) | Sem alteração anormal | 0 | 0 | --- | --- | 2 | 1 | 50% |
| Número de colónias a 37 °C (N/ml) | Sem alteração anormal | 0 | 0 | --- | --- | 2 | 1 | 50% |
| Condutividade (µS/cm a 20°C) | 2500 | 77 | 77 | 0 | 100% | 2 | 1 | 50% |
| Cor (mg/L PtCo) | 20 | <5 | <5 | 0 | 100% | 2 | 1 | 50% |
| pH (Unidades pH) | ≥6,5 e ≤9 | 6,9 | 6,9 | 0 | 100% | 2 | 1 | 50% |
| Cheiro a 25°C (Factor de diluição) | 3 | <1 | <1 | 0 | 100% | 2 | 1 | 50% |
| Sabor a 25°C (Factor de diluição) | 3 | <1 | <1 | 0 | 100% | 2 | 1 | 50% |
| Turbidez (NTU) | 4 | <0,5 | <0,5 | 0 | 100% | 2 | 1 | 50% |
| Enterococos (N/100ml) | 0 | 0 | 0 | 0 | 100% | 2 | 1 | 50% |
| Clostridium perfringens (N/100ml) | 0 | 0 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Amónio (mg/L NH ₄) | 0,50 | <0,10 | <0,10 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Manganês (µg/L Mn) | 50 | <10 | <10 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Nitratos (mg/L NO ₃) | 50 | <4 | <4 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Oxidabilidade (mg/L O ₂) | 5 | <1,9 | <1,9 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Cloritos (mg/L ClO ₂) | 0,7 | <0,010 | <0,010 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Cloratos (mg/L ClO ₃) | 0,7 | 0,038 | 0,038 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Deseterbutilazina (µg/L) | 0,10 | <0,050 | <0,050 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Terbutilazina (µg/L) | 0,10 | <0,050 | <0,050 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Dimetoato | 0,10 | <0,050 | <0,050 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Ometoato (µg/L) | 0,10 | <0,050 | <0,050 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Imidaclopride | 0,10 | <0,050 | <0,050 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| MCPA | 0,10 | <0,050 | <0,050 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Radão (Bq/L) | 500 | <10,0 | <10,0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| alfa-Total (Bq/L) | 0,10 | <0,04 | <0,04 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| beta-Total (Bq/L) | 1,0 | <0,10 | <0,10 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Dose indicativa (mSv/ano) | 0,10 | <0,10 | <0,10 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Pesticidas Totais (µg/L) | soma das concentrações | <0,10 | <0,10 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |


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, 25 de novembro de 2019.

O Vice-Presidente da Câmara:



António Manuel Amaral Salgueiro



Login: daniela



PO.05_PROC.03_IMP.07

DUA | SETOR DE ÁGUAS E SANEAMENTO (SAS)



2 de 2