



Município de Alfândega da Fé — Câmara Municipal

DIVISÃO de URBANISMO e AMBIENTE (DUA)

| ENTIDADE GESTORA EM BAIXA: CM ALFÂNDEGA DA FÉ | | CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE GOUVEIA | | | | | EDITAL n.º 001/2018 | | |
|---|---|--|---------------|----------------------------|---------------------|---------------------|---|-----------------------|--|
| 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). | | | | | | | 2º TRIMESTRE 2018 01 abril a 30 junho | | |
| 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 | 3 | 50% | |
| Bactérias coliformes (N/100 ml) | 0 | 0 | 0 | 0 | 100% | 6 | 3 | 50% | |
| Desinfetante residual (mg/L) | --- | 0,30 | 0,30 | --- | --- | 6 | 3 | 50% | |
| Amónio (mg/L NH ₄) | 0,50 | <0,10 | <0,10 | 0 | 100% | 2 | 1 | 50% | |
| Número de colónias a 22 °C (N/ml) | Sem alteração anormal | Não detetável | Não detetável | --- | --- | 2 | 1 | 50% | |
| Número de colónias a 37 °C (N/ml) | Sem alteração anormal | Não detetável | Não detetável | --- | --- | 2 | 1 | 50% | |
| Condutividade (µS/cm a 20°C) | 2500 | 150 | 150 | 0 | 100% | 2 | 1 | 50% | |
| Cor (mg/L PtCo) | 20 | <5 | <5 | 0 | 100% | 2 | 1 | 50% | |
| pH (Unidades pH) | ≥6,5 e ≤9 | 6,8 | 6,8 | 0 | 100% | 2 | 1 | 50% | |
| Manganês (µg/L Mn) | 50 | 110 | 110 | 1 | 0% | 2 | 1 | 50% | |
| Nitratos (mg/L NO ₃) | 50 | <4 | <4 | 0 | 0% | 2 | 1 | 50% | |
| Oxidabilidade (mg/L O ₂) | 5 | <1,9 | <1,9 | 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% | |
| Turvação (NTU) | 4 | 0,5 | 0,5 | 0 | 100% | 2 | 1 | 50% | |
| Clostridium perfringens (N/100ml) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0% | 1 | 0 | 0% | |
| Enterococos (N/100ml) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0% | 1 | 0 | 0% | |
| Ferro (µg/L Fe) | 200 | 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% | |
| Ometoato (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):

INCUMPRIMENTO: Manganês;

CAUSAS: Características naturais (hidrogeológicas) da origem de água;

MEDIDAS CORRETIVAS: Não foram tomadas medidas mas existe já um plano de trabalhos com vista à sua correcção

O Vereador de Urbanismo e Ambiente: (António Manuel Amaral Salgueiro)

Data da publicação: 01 de agosto de 2018



Login: daniela

