



CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO

2º Trimestre 2024

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).

01/04/2024- 30/06/2024

Zona de Abastecimento Gafanhão

| Parâmetro | Unidades | Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 69/2023 | Valores obtidos | | N.º Análises superiores VP | % Cumprimento do VP | N.º Análises (PCQA) | | % Análises Realizadas |
|---|------------|---|-----------------|--------|----------------------------|---------------------|---------------------|------------|-----------------------|
| | | | Mínimo | Máximo | | | Agendadas | Realizadas | |
| Cloro livre | mg Cl2/l | --- | 0,44 | 0,44 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100 |
| Escherichia coli (E. Coli) | UFC/100 ml | 0 | 0 | 0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100 |
| Bactérias Coliformes | UFC/100 ml | 0 | 0 | 0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100 |
| Número de colónias a (22±2) °C | | | | | | | | | |
| Condutividade a 20°C | | | | | | | | | |
| Cor | | | | | | | | | |
| pH | | | | | | | | | |
| Cheiro a 25°C | | | | | | | | | |
| Sabor a 25°C | | | | | | | | | |
| Turvação | | | | | | | | | |
| Enterococos | | | | | | | | | |
| Amónio | | | | | | | | | |
| Clostridium perfringens | | | | | | | | | |
| Manganês | | | | | | | | | |
| Nitratos | | | | | | | | | |
| Oxidabilidade | | | | | | | | | |
| Ferro | | | | | | | | | |
| Nitritos | | | | | | | | | |
| Antimónio | | | | | | | | | |
| Arsénio | | | | | | | | | |
| Alumínio | | | | | | | | | |
| Benzeno | | | | | | | | | |
| Benzo(a)pireno | | | | | | | | | |
| Boro | | | | | | | | | |
| Bromatos | | | | | | | | | |
| Cloritos | | | | | | | | | |
| Cloratos | | | | | | | | | |
| Cálcio | | | | | | | | | |
| Cádmio | | | | | | | | | |
| Chumbo | | | | | | | | | |
| Cianetos | | | | | | | | | |
| Cloretos | | | | | | | | | |
| Cobre | | | | | | | | | |
| Crómio | | | | | | | | | |
| Dureza total | | | | | | | | | |
| 1,2- dicloroetano | | | | | | | | | |
| Fluoreto | | | | | | | | | |
| Magnésio | | | | | | | | | |
| Mercurio | | | | | | | | | |
| Níquel | | | | | | | | | |
| Polícíclicos(HAPs)- Total Cálculo | | | | | | | | | |
| Benzo(b)fluoranteno | | | | | | | | | |
| Benzo(k)fluoranteno | | | | | | | | | |
| Benzo(ghi)perileno | | | | | | | | | |
| Indeno(1,2,3-cd)pireno | | | | | | | | | |
| Potássio | | | | | | | | | |
| Selénio | | | | | | | | | |
| Tetracloroetano e Tricloroetano Cálculo | | | | | | | | | |
| Tetracloroetano | | | | | | | | | |
| Tricloroetano | | | | | | | | | |
| Sódio | | | | | | | | | |
| Tri-halometanos total (THM) - Total Cálculo | | | | | | | | | |
| Clorofórmio | | | | | | | | | |
| Bromodiorometano | | | | | | | | | |
| Dibromoclorometano | | | | | | | | | |
| Bromofórmio | | | | | | | | | |
| Sulfatos | | | | | | | | | |
| Radão | | | | | | | | | |
| Pesticidas - Total Cálculo | | | | | | | | | |
| α -Total | | | | | | | | | |
| Dose Indicativa total | | | | | | | | | |

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

O Chefe de Divisão:

Data da publicação: 27/09/2024