

Zona de Abastecimento Controlada (ZAC): Carvalheiro
Pontos de Amostragem (representativos da ZAC): ALC_CAR07

Período de Colheita: 4º Trimestre / 2019

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 92/2010, de 26 de julho, e pelo 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).

| Parâmetro (unidades) | Valor Paramétrico (VP) (DL 306/2007) | Valores obtidos | | N.º Análises superiores VP | % Cumprimento do VP | N.º Análises (PCQA) | | % Análises Realizadas |
|---|--------------------------------------|-----------------|-------------|----------------------------|---------------------|---------------------|------------|-----------------------|
| | | Mínimo | Máximo | | | Agendadas | Realizadas | |
| <i>Escherichia coli</i> (UFC/100 ml) | 0 | 0 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Bactérias coliformes (UFC/100 ml) | 0 | 0 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Desinfetante residual (mg/L) | --- | 0,4 | 0,4 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Número de colónias a 22 °C (UFC/100 ml) | Sem alteração | 12 | 12 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Número de colónias a 37 °C (UFC/100 ml) | Sem alteração | 17 | 17 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Condutividade (µS/cm a 20°C) | 2500 | 298 | 298 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Cor (mg/L PtCo) | 20 | < 6 (LQ) | < 6 (LQ) | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| pH (Unidades pH) | ≥6,5 e ≤9,5 | 8,0 (18°C) | 8,0 (18°C) | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Cheiro a 25°C (Factor de diluição) | 3 | < 1 | < 1 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Sabor a 25°C (Factor de diluição) | 3 | < 1 | < 1 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Turvação (NTU) | 4 | < 0,80 (LQ) | < 0,80 (LQ) | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Enterococos (UFC/100 ml) | 0 | 0 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |

Nº Pontos de Amostragem: 1

N.º Análises Realizadas = 12

% Análises Realizadas= 100%

Nº Análises Previstas = 12

% Análises que cumprem a legislação= 100%

Observações:

No período a que se refere a presente divulgação, a Aquanena - Empresa Municipal de Águas e Saneamento de Alcanena, EM, S.A. assumiu funções como entidade gestora a partir de 17 de outubro de 2019 no âmbito do contrato de gestão delegada.

LQ: limite de quantificação. LD: limite de deteção.

Avaliação:

Os resultados analíticos apresentados evidenciam que a água distribuída a essa Entidade está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas na legislação aplicável.

A Direção: Eng.ª Isabel Pires

Assinatura:

Data: 27/03/2020