

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de Agosto, 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).

Período de Colheita: Janeiro /2026

Data de Colheita: 07/01/2026

Zona de Abastecimento: Malhou **Pontos de Amostragem:** AQMAL39

| Parâmetro | Unidades | Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007 | Valores obtidos | | N.º Análises superiores VP | % Cumprimento do VP | N.º Análises (PCQA) | | % Análises Realizadas |
|--------------------------------|--------------------|---|-----------------|--------------|-------------------------------|---------------------------|---------------------|------------|-----------------------------|
| | | | Mínimo | Máximo | | | Agendadas | Realizadas | |
| Desinfectante residual_Cliente | mg/l | --- | 0,58 | 0,58 | 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 |
| Cheiro a 25ºC | Factor de diluição | 3 | <1 | <1 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100 |
| Sabor a 25ºC | Factor de diluição | 3 | <1 | <1 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100 |
| pH | Escala de Sorensen | ≥6,5 e ≤9,5 | 8,1 (18ºC) | 8,1 (18ºC) | 0 | 100 | 1 | 1 | 100 |
| Condutividade a 20ºC | µS/cm | 2500 | 384 | 384 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100 |
| Cor | mg/l PtCo | 20 | <6 (l.q.) | <6 (l.q.) | 0 | 100 | 1 | 1 | 100 |
| Turvação | UNT | 4 | <0,80 (l.q.) | <0,80 (l.q.) | 0 | 100 | 1 | 1 | 100 |
| Enterococos | UFC/100 ml | 0 | 0 | 0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100 |
| Número de colónias a 22 ºC | UFC/ml | Sem alteração | 0 | 0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100 |

Nº Pontos de Amostragem: 1

N.º Análises Realizadas = 11

% Análises Realizadas= 100%

Nº Análises Previstas = 11

% Análises que cumprem a legislação= 100%

Observações:

l.q.: limite de quantificação. L.d.: 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.

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de Agosto, 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).

Período de Colheita: Janeiro /2026

Data de Colheita: 07/01/2026

Zona de Abastecimento: Malhou **Pontos de Amostragem:** AQMAL39

| Parâmetro | Unidades | Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007 | Valores obtidos | | N.º Análises superiores VP | % Cumprimento do VP | N.º Análises (PCQA) | | % Análises Realizadas |
|-----------|----------|---|-----------------|--------|-------------------------------|---------------------------|---------------------|------------|-----------------------------|
| | | | Mínimo | Máximo | | | Agendadas | Realizadas | |

Responsável da Área da Qualidade: Eng.ª Isabel Pires

Assinatura:

Data: 20/01/2026