

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).

Trimestre: 2 /2023
Periodo de: 01/04/2023 até: 30/06/2023

| | | | |
|-------------------------------|--------|------------------------------|---|
| Zona de Abastecimento: | Malhou | Pontos de Amostragem: | AQMAL33 Associação de Idosos AJIL de Louriceira AQMAL18 Café "Frazão" em Malhou AQMAL16 Salsicharia Joaquim António da Silva em Moita |
|-------------------------------|--------|------------------------------|---|

| 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 | --- | <0,1 (l.q.) | 0,24 | 0 | 100 | 3 | 3 | 100 |
| Escherichia coli (E. Coli) | UFC/100 ml | 0 | 0 | 0 | 0 | 100 | 3 | 3 | 100 |
| Bactérias Coliformes | UFC/100 ml | 0 | 0 | 0 | 0 | 100 | 3 | 3 | 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 |
| pH | Escala de Sorensen | ≥6,5 e ≤9,5 | 8,1 (21 °C) | 8,1 (21 °C) | 0 | 100 | 1 | 1 | 100 |
| Condutividade a 20°C | µS/cm | 2500 | 383 | 383 | 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±2) °C | UFC/ml | Sem alteração | 46 | 46 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100 |
| Número de colónias a (36±2) °C | UFC/ml | Sem alteração | 24 | 24 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100 |
| Pesticidas - Total Cálculo | µg/l | 0,50 | <0,10 (l.q.) | <0,10 (l.q.) | 0 | 100 | 1 | 1 | 100 |
| Clorpirifos | µg/l | 0,10 | <0,0300 (l.q.) | <0,0300 (l.q.) | 0 | 100 | 1 | 1 | 100 |
| Desetilterbutilazina | µg/l | 0,10 | <0,030 (l.q.) | <0,030 (l.q.) | 0 | 100 | 1 | 1 | 100 |
| Dimetoato | µg/l | 0,10 | <0,030 (l.q.) | <0,030 (l.q.) | 0 | 100 | 1 | 1 | 100 |
| Diurão | µg/l | 0,10 | <0,030 (l.q.) | <0,030 (l.q.) | 0 | 100 | 1 | 1 | 100 |
| Terbutilazina | µg/l | 0,10 | <0,030 (l.q.) | <0,030 (l.q.) | 0 | 100 | 1 | 1 | 100 |
| Ometoato | µg/l | 0,10 | <0,030 (l.q.) | <0,030 (l.q.) | 0 | 100 | 1 | 1 | 100 |
| Oxamil | µg/l | 0,10 | <0,030 (l.q.) | <0,030 (l.q.) | 0 | 100 | 1 | 1 | 100 |

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).

Trimestre: 2 /2023

Periodo de: 01/04/2023 até: 30/06/2023

Zona de Abastecimento:

Malhou

Pontos de Amostragem:

AQMAL33 Associação de Idosos AJIL de Louriceira
AQMAL18 Café "Frazão" em Malhou
AQMAL16 Salsicharia Joaquim António da Silva em Moita

| 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 | |
| Imidaclopride | µg/l | 0,10 | <0,030 (l.q.) | <0,030 (l.q.) | 0 | 100 | 1 | 1 | 100 |

Nº Pontos de Amostragem: 3

N.º Análises Realizadas = 27

% Análises Realizadas= 100%

Nº Análises Previstas = 27

% Análises que cumprem a legislação= 100%

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

Sem informação complementar.

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.

A Administradora Executiva: Eng.ª Isabel Pires

Assinatura:

Data: 01/08/2023