

Dados do Controlo da Qualidade da Água para Consumo Humano no Concelho de:



Zona de Abastecimento:

Município de Arganil

Folques-(2022)

4º Trimestre de 2022

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, alterado 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).

Controlo da Qualidade da Água para Consumo Humano

| Parâmetros | Unidades | Valor Paramétrico (VP) | Resultados obtidos | | N.º resultados > VP | % Cumprimento do VP | N.º Análises PCQA | | |
|-------------------------|----------------------|------------------------|--------------------|------------|---------------------|---------------------|-------------------|------------|--------------|
| | | | Mínimo | Máximo | | | Previstas | Realizadas | % Realizadas |
| Bactérias Coliformes | UFC/100mL | 0 | 10 | 10 | 1 | 0% | 1 | 1 | 100% |
| Escherichia coli | UFC/100mL | 0 | 0 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Cloro Residual Livre | mg/L Cl ₂ | --- | 0,3 | 0,3 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Germes Totais a 22°C | UFC/mL | --- | 125 | 125 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Germes Totais a 37°C | UFC/mL | --- | 2 | 2 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Enterococos | UFC/100 ml | 0 | 0 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Condutividade | µS/cm, 20°C | 2500 | 1,1e+2 | 1,1e+2 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Cor | mg/L PtCo | 20 | <2,0 (LQ) | <2,0 (LQ) | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| pH | Escala Sorensen | 6,5-9,5 | 8,3 (20°C) | 8,3 (20°C) | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Cheiro, a 25°C | Fator de diluição | - | <1 (LQ) | <1 (LQ) | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Sabor, a 25°C | Fator de diluição | - | <1 (LQ) | <1 (LQ) | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Turvação | UNT | 4 | 0,75 | 0,75 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Clostridium perfringens | UFC/100mL | 0 | 0 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Totais | | | | | 1 | | 13 | 13 | |

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

| ZA PE | Tipo Controlo | Data Amostragem | Parâmetro | Causas Incumprimento | Análise Verificação (A.V.) | Medida tomadas ou a implementar | Acompanhamento incumprimento (A.V.) |
|---------|---------------|-----------------|----------------------|--|----------------------------|--|-------------------------------------|
| Folques | CR2 | 2022-10-12 | Bactérias coliformes | # X2 - A averiguação das causas foi inconclusiva | 2022-10-19 | # N2 - Não foram tomadas medidas mas existe já um plano de trabalhos com vista à sua correcção; # N4 - Não foram tomadas medidas porque as análises posteriores não confirmaram o incumprimento | Fechado |

Informação presente no portal da Entidade Reguladora_ERSAR

LQ - Limite de Quantificação / ND - Não Detectado

Foram registadas violações aos parâmetros **indicadores**; Parâmetros cujo valor deve ser considerado como valor guia.