



MUNICÍPIO DE VALENÇA
CÂMARA MUNICIPAL

| MUNICÍPIO VALENÇA | | CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NA ZONA DE ABASTECIMENTO DO CONCELHO DE VALENÇA | | | | | 3º Trimestre 2021 01 Julho a 30 Setembro | | |
|-----------------------------------|----------------------------------|---|-----------------|--------|---------------------------|---------------------|---|------------|-----------------------|
| | | Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, 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) | | | | | | | |
| ZONA DE ABASTECIMENTO DE GONDELIM | | | | | | | | | |
| Tipo de controlo | Parâmetro (unidades) | Valor paramétrico (VP) fixado no DL 152/2007 | Valores obtidos | | Nº Análises superiores VP | % Cumprimento do VP | Nº de análises PCQA | | % Análises Realizadas |
| | | | Mínimo | Máximo | | | Agendadas | Realizadas | |
| CRI | E.Coli (N/100 ml) | 0 | 0 | 0 | 0 | 100% | 2 | 2 | 100% |
| | Bactérias Coliformes (N/100 ml) | 0 | 0 | 0 | 0 | 100% | 2 | 2 | 100% |
| | Desinfetante Residual (mg/L) | — | <0,16 | 0,2 | 0 | - | 2 | 2 | 100% |
| CR2 | Cheiro a 25°C (fator diluição) | 3 | <1 | <1 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| | Sabor a 25°C (Fator de diluição) | 3 | <1 | <1 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| | PH (19°)(unidades Ph) | ≥ 6,5 e ≥ 9,5 | 5,5 | 5,5 | 1 | 0% a) | 1 | 1 | 100% |
| | Condutividade (µS/cm a 20°C) | 2500 | <44,6 | <44,6 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| | Cor (mg/L PtCo) | 20 | <3 | <3 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| | Turvação (NTU) | 4 | <1 | <1 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| | Enterococos | 0 | 1 | 1 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| | Nº Colónias a 22°C (N/ml) | S/alt.anormal | 75 | 75 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| | Nº Colónias a 37°C (N/ml) | S/alt.anormal | 132 | 132 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| | Escherichia coli (ufc/100ml) | 0 | 0 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |

a) O incumprimento verificado (pH) está relacionado com as características naturais (hidrogeológicas) da origem da água

De acordo com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 92/2010 de 26 de Junho e Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de Dezembro:

- Valor paramétrico (Vp): significa o valor máximo ou mínimo fixado para cada um dos parâmetros a controlar, tendo em atenção o disposto naquele diploma legal.
- Controlo: o conjunto de ações de avaliação da qualidade da água realizadas com carácter regular pelas entidades gestoras, com vista à manutenção da sua qualidade, em conformidade com as normas estabelecidas legalmente;
- Zona de Abastecimento: a área geográfica servida por um sistema de abastecimento na qual a água proveniente de uma ou mais origens pode ser considerada uniforme.
- Ponto de Amostragem (PA): o local onde é efetuada a colheita de amostra de água para verificação da sua conformidade, nos termos definidos no diploma legal referido. Sempre que se verificaram violações ao vp e tal como previsto na lei vigente, as mesmas foram de imediato comunicadas à Autoridade de Saúde e à Autoridade Competente, foram adotadas as devidas medidas corretivas e promovidas as análises de verificação.

Valença, 28 de Dezembro de 2021

Presidente da Câmara Municipal

(José Manuel Vaz Carpinteira)