



CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO  
NA ZONA DE ABASTECIMENTO **Zona Central** DO CONCELHO DE PESO DA RÉGUA

EDITAL n.º 4

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

4º TRIMESTRE 2017  
01 Outubro a  
31 Dezembro

| Grupo                        | Parâmetro               | Unidades           | Previstas | Realizadas (%) | Mín    | Máx      | VP        | Cumprimento (%) |
|------------------------------|-------------------------|--------------------|-----------|----------------|--------|----------|-----------|-----------------|
| <b>Controlo de Rotina I</b>  |                         |                    |           |                |        |          |           |                 |
| CR1                          | Escherichia coli        | ufc/100ml          | 9         | 100            | 0      | 0        | 0         | 100             |
| CR1                          | Cloro Residual Livre    | mg/l Cl            | 9         | 100            | <0,16  | 0,60     | ---       | ---             |
| CR1                          | Bactérias coliformes    | ufc/100ml          | 9         | 100            | 0      | 0        | 0         | 100             |
| <b>Controlo de Rotina II</b> |                         |                    |           |                |        |          |           |                 |
| CR2                          | Alumínio                | ug/l Al            | 4         | 100            | 42     | 9,40E+01 | 200       | 100             |
| CR2                          | Amónio                  | mg/l NH4           | 4         | 100            | < 0,05 | < 0,05   | 0,5       | 100             |
| CR2                          | Cheiro                  | Factor de diluição | 4         | 100            | <1     | <1       | 3         | 100             |
| CR2                          | Clostridium perfringens | ufc/100ml          | 4         | 100            | 0      | 0        | 0         | 100             |
| CR2                          | Colónias a 22°C         | ufc/ml             | 4         | 100            | 0      | 0        | ---       | ---             |
| CR2                          | Colónias a 37°C         | ufc/ml             | 4         | 100            | 0      | 0        | ---       | ---             |
| CR2                          | Condutividade Eléctrica | uS/cm a 20°C       | 4         | 100            | 109    | 130      | 2500      | 100             |
| CR2                          | Cor                     | mg/l escala Pt-Co  | 4         | 100            | <3,0   | <3,0     | 20        | 100             |
| CR2                          | Manganês                | ug/l Mn            | 4         | 100            | <2,0   | 4,1      | 50        | 100             |
| CR2                          | Oxidabilidade           | mg/l O2            | 4         | 100            | <1,0   | 1,8      | 5         | 100             |
| CR2                          | pH                      | Escala Sorensen    | 4         | 100            | 6,9    | 7,5      | 6,5 - 9,4 | 100             |
| CR2                          | Sabor                   | Factor de diluição | 4         | 100            | <1     | <1       | 3         | 100             |
| CR2                          | Turvação                | NTU                | 4         | 100            | <1,0   | <1,0     | 4         | 100             |

NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Zona Central

NOTA 2: Os parâmetros conservativos são analisados pela entidade gestora em alta (Águas do Norte)

O presidente: José Manuel Gonçalves

Data da publicação: 11 de Janeiro de  
2018