


| | | |
|---|--|---|
|  | CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NA ZONA DE ABASTECIMENTO <u>Carvalho</u> DO CONCELHO DE PESO DA RÉGUA | EDITAL n.º 1 |
| | 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). | 1º TRIMESTRE 2015 01 Janeiro a 31 Março |

| Grupo | Parâmetro | Unidades | Previstas | Realizadas (%) | Mín | Máx | VP | Cumprimento (%) |
|------------------------------|-------------------------|--------------------|-----------|----------------|-------|-------|-----------|-----------------|
| Controlo de Rotina I | | | | | | | | |
| CR1 | Escherichia coli | ufc/100ml | 2 | 100 | 0 | 0 | 0 | 100 |
| CR1 | Cloro Residual Livre | mg/l Cl | 2 | 100 | <0,10 | <0,16 | --- | --- |
| CR1 | Bactérias coliformes | ufc/100ml | 2 | 100 | 0 | 6 | 0 | 100 |
| Controlo de Rotina II | | | | | | | | |
| CR2 | Amónio | mg/l NH4 | 1 | 100 | <0,05 | <0,05 | 0,5 | 100 |
| CR2 | Cheiro | Factor de diluição | 1 | 100 | <1 | <1 | 3 | 100 |
| CR2 | Colónias a 22°C | ufc/ml | 1 | 100 | 0 | 0 | --- | --- |
| CR2 | Colónias a 37°C | ufc/ml | 1 | 100 | 0 | 0 | --- | --- |
| CR2 | Condutividade Eléctrica | uS/cm a 20°C | 1 | 100 | 89 | 89 | 2500 | 100 |
| CR2 | Cor | mg/l escala Pt-Co | 1 | 100 | <3,0 | <3,0 | 20 | 100 |
| CR2 | Manganês | ug/l Mn | 1 | 100 | <2,0 | <2,0 | 50 | 100 |
| CR2 | Nitratos | mg/l NO3 | 1 | 100 | 5,6 | 5,6 | 50 | 100 |
| CR2 | Oxidabilidade | mg/l O2 | 1 | 100 | 3,3 | 3,3 | 5 | 100 |
| CR2 | pH | Escala Sorensen | 1 | 100 | 6 | 6 | 6,5 - 9,4 | 0 |
| CR2 | Sabor | Factor de diluição | 1 | 100 | <1 | <1 | 3 | 100 |
| CR2 | Turvação | NTU | 1 | 100 | <1,0 | <1,0 | 4 | 100 |

NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Carvalho

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP: a) Causas: Caraterísticas naturais da origem de água **b) Medidas corretivas:** Não foram tomadas medidas por não haver risco para a saúde

O presidente: **Nuno Manuel Sousa Pinto Carvalho Gonçalves**

Data da publicação: 18 de Maio de 2015