



Ponto de entrega em alta:

Paços de Ferreira Paiva

Nº de determinações realizadas:

32

Período:

1 de Abril a 30 de Junho de 2008

Nº de determinações > VP:

0

| Parâmetros | Unidades | Nº análises | | % análises realizadas | Valor determinado | | Valor paramétrico VP | Nº de análises >VP | % análises conforme (DL 306/07) |
|---|-------------|-------------------|------------|-----------------------|-------------------|------------|----------------------|--------------------|---------------------------------|
| | | Previstas no PCQA | Realizadas | | Mínimo | Máximo | | | |
| DL 306/07 - Controlo de Rotina 1 | | | | | | | | | |
| Bactérias coliformes | N/100 mL | 3 | 3 | 100% | 0 | 0 | 0 | 0 | 100% |
| Cloro residual livre | mg/L Cl2 | 3 | 3 | 100% | 0,63 | 0,66 | - | - | - |
| <i>Escherichia coli</i> | N/100 mL | 3 | 3 | 100% | 0 | 0 | 0 | 0 | 100% |
| DL 306/07 - Controlo de Rotina 2 | | | | | | | | | |
| Amónio | mg/L NH4 | 1 | 1 | 100% | <0,040 | 0,50 | 0,50 | 0 | 100% |
| Cheiro, a 25°C | Factor dil. | 1 | 1 | 100% | 0,0 | 3 | 3 | 0 | 100% |
| <i>Clostridium perfringens</i> | N/100 mL | 1 | 1 | 100% | 0 | 0 | 0 | 0 | 100% |
| Condutividade | µS/cm | 1 | 1 | 100% | 128 | 2500 | 2500 | 0 | 100% |
| Cor | mg/L Pt-Co | 1 | 1 | 100% | 1,8 | 20 | 20 | 0 | 100% |
| Ferro ⁽¹⁾ | µg/L Fe | 1 | 1 | 100% | <25 | 200 | 200 | 0 | 100% |
| Manganês | µg/L Mn | 1 | 1 | 100% | <5,0 | 50 | 50 | 0 | 100% |
| Nitratos | mg/L NO3 | 3 | 3 | 100% | 1,3 | 1,8 | 50 | 0 | 100% |
| Nº de colónias a 22°C | N/mL | 1 | 1 | 100% | 0 | s/ alt an. | s/ alt an. | - | - |
| Nº de colónias a 37°C | N/mL | 1 | 1 | 100% | 0 | s/ alt an. | s/ alt an. | - | - |
| Oxidabilidade | mg/L O2 | 1 | 1 | 100% | <1,0 | 5 | 5 | 0 | 100% |
| pH | Sorensen | 1 | 1 | 100% | 8,02 | 6,5-9 | 6,5-9 | 0 | 100% |
| Sabor, a 25°C | Factor dil. | 1 | 1 | 100% | 0,0 | 3 | 3 | 0 | 100% |
| Turvação | NTU | 1 | 1 | 100% | <1,0 | 4 | 4 | 0 | 100% |
| DL 306/07 - Controlo de Inspeção | | | | | | | | | |
| Pesticidas totais | µg/L | 2 | 2 | 100% | - | 0,50 | 0,50 | 0 | 100% |
| Cimoxanil | µg/L | 2 | 2 | 100% | <0,05 | 0,10 | 0,10 | 0 | 100% |
| Dimetoato | µg/L | 1 | 1 | 100% | <0,05 | 0,10 | 0,10 | 0 | 100% |
| Tirame | µg/L | 2 | 2 | 100% | <0,10 | 0,10 | 0,10 | 0 | 100% |

⁽¹⁾ Quando não é usado como coagulante, é contabilizado no controlo de inspeção

A qualidade da água fornecida pelas Águas do Douro e Paiva, SA, é verificada através de análises periódicas previstas no Programa de Controlo da Qualidade da Água para Consumo Humano aprovado pelo Instituto Regulador de Águas e Resíduos (IRAR), conforme o Dec-Lei 306/07, de 27 de Agosto de 2007.

Pontos de Amostragem constantes no relatório:

7149PA655 - Modelos - Paiva