

Ponto de entrega em alta:

Feira

Nº de determinações realizadas:

74

Período:

1 de Abril a 30 de Junho de 2010

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 | 5 | 5 | 100% | 0 | 0 | 0 | 0 | 100% |
| Cloro residual livre | mg/L Cl2 | 5 | 5 | 100% | 0,60 | 0,70 | - | - | - |
| <i>Escherichia coli</i> | N/100 mL | 5 | 5 | 100% | 0 | 0 | 0 | 0 | 100% |
| DL 306/07 - Controlo de Rotina 2 | | | | | | | | | |
| Alumínio ⁽¹⁾ | µg/L Al | 2 | 2 | 100% | <10 | | 200 | 0 | 100% |
| Amónio | mg/L NH4 | 2 | 2 | 100% | <0,040 | | 0,50 | 0 | 100% |
| Cheiro, a 25°C | Factor dil. | 2 | 2 | 100% | 1,0 | | 3 | 0 | 100% |
| <i>Clostridium perfringens</i> | N/100 mL | 2 | 2 | 100% | 0 | | 0 | 0 | 100% |
| Condutividade | µS/cm | 2 | 2 | 100% | 211 | 260 | 2500 | 0 | 100% |
| Cor | mg/L Pt-Co | 2 | 2 | 100% | <1,0 | 1,2 | 20 | 0 | 100% |
| Manganês | µg/L Mn | 2 | 2 | 100% | <5,0 | | 50 | 0 | 100% |
| Nitratos | mg/L NO3 | 9 | 9 | 100% | 5,3 | 7,3 | 50 | 0 | 100% |
| Nº de colónias a 22°C | N/mL | 2 | 2 | 100% | 0 | | s/ alt an. | - | - |
| Nº de colónias a 37°C | N/mL | 2 | 2 | 100% | 0 | | s/ alt an. | - | - |
| Oxidabilidade | mg/L O2 | 2 | 2 | 100% | <1,0 | | 5 | 0 | 100% |
| pH | Sorensen | 2 | 2 | 100% | 7,19 | 7,31 | 6,5-9 | 0 | 100% |
| Sabor, a 25°C | Factor dil. | 2 | 2 | 100% | 1,0 | | 3 | 0 | 100% |
| Turvação | NTU | 2 | 2 | 100% | <1,0 | | 4 | 0 | 100% |
| DL 306/07 - Controlo de Inspeção | | | | | | | | | |
| 1,2-dicloroetano | µg/L | 1 | 1 | 100% | <0,25 | | 3,0 | 0 | 100% |
| Antimónio | µg/L Sb | 1 | 1 | 100% | <1,0 | | 5,0 | 0 | 100% |
| Arsénio | µg/L As | 1 | 1 | 100% | 2,0 | | 10 | 0 | 100% |
| Benzeno | µg/L | 1 | 1 | 100% | <0,26 | | 1,0 | 0 | 100% |
| Boro | mg/L B | 1 | 1 | 100% | <0,10 | | 1,0 | 0 | 100% |
| Bromatos | µg/L BrO3 | 1 | 1 | 100% | <5,0 | | 10 | 0 | 100% |
| Cádmio | µg/L Cd | 1 | 1 | 100% | <0,50 | | 5,0 | 0 | 100% |
| Cianetos | µg/L CN | 1 | 1 | 100% | <10 | | 50 | 0 | 100% |
| Cloretos | mg/L Cl | 1 | 1 | 100% | 15 | | 250 | 0 | 100% |
| Crómio | µg/L Cr | 1 | 1 | 100% | <5,0 | | 50 | 0 | 100% |
| Fluoretos | mg/L F | 1 | 1 | 100% | <0,10 | | 1,5 | 0 | 100% |
| Mercúrio | µg/L Hg | 1 | 1 | 100% | <0,1 | | 1 | 0 | 100% |
| Pesticidas totais | µg/L | 2 | 2 | 100% | < 0,1 | | 0,50 | 0 | 100% |
| Cimoxanil | µg/L | 2 | 2 | 100% | < 0,1 | | 0,10 | 0 | 100% |
| Dimetoato | µg/L | 2 | 2 | 100% | < 0,1 | | 0,10 | 0 | 100% |
| Selénio | µg/L Se | 1 | 1 | 100% | <2,5 | | 10 | 0 | 100% |
| Sódio | mg/L Na | 1 | 1 | 100% | 8,5 | | 200 | 0 | 100% |
| Sulfatos | mg/L SO4 | 1 | 1 | 100% | 31 | | 250 | 0 | 100% |
| Tetracloroetano e tricloroetano | µg/L | 1 | 1 | 100% | <0,50 | | 10 | 0 | 100% |
| Tetracloroetano | µg/L | 1 | 1 | 100% | <0,48 | | - | - | - |
| Tricloroetano | µg/L | 1 | 1 | 100% | <0,50 | | - | - | - |

⁽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 pela Entidade Reguladora dos Serviços de Águas e Resíduos (ERSAR), conforme o Dec-Lei 306/07, de 27 de Agosto de 2007.

Pontos de Amostragem constantes no relatório:

6350PA095 - Chouza de Cima
 6350PA110 - Paços de Brandão e Rio Meão
 6356PA170 - Mosteirô
 6360PA234 - Vila Nova II
 6363PA260 - Sto. André
 6382PA080 - Nogueira da Regedoura
 6387PA136 - Arrifana II
 6391PA125 - Souto Redondo