



Ponto de entrega em alta:

Paredes - Lever Norte

Nº de determinações realizadas:

96

Período:

1 de Outubro a 31 de Dezembro de 2011

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 | 6 | 6 | 100% | 0 | | 0 | 0 | 100% |
| Cloro residual livre | mg/L Cl ₂ | 6 | 6 | 100% | 0,32 | 0,93 | - | - | - |
| <i>Escherichia coli</i> | N/100 mL | 6 | 6 | 100% | 0 | | 0 | 0 | 100% |
| DL 306/07 - Controlo de Rotina 2 | | | | | | | | | |
| Alumínio ⁽¹⁾ | µg/L Al | 2 | 2 | 100% | <20 | | 200 | 0 | 100% |
| Amónio | mg/L NH ₄ | 2 | 2 | 100% | <0,025 | | 0,50 | 0 | 100% |
| Cheiro, a 25°C | Factor dil. | 2 | 2 | 100% | <1 | | 3 | 0 | 100% |
| <i>Clostridium perfringens</i> | N/100 mL | 2 | 2 | 100% | 0 | | 0 | 0 | 100% |
| Condutividade | µS/cm | 2 | 2 | 100% | 232 | 286 | 2500 | 0 | 100% |
| Cor | mg/L Pt-Co | 2 | 2 | 100% | <2,0 | | 20 | 0 | 100% |
| Manganês | µg/L Mn | 2 | 2 | 100% | <10 | | 50 | 0 | 100% |
| Nitratos | mg/L NO ₃ | 12 | 12 | 100% | 4,4 | 5 | 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 O ₂ | 2 | 2 | 100% | <1,0 | | 5 | 0 | 100% |
| pH | Sorensen | 2 | 2 | 100% | 7,4 | 7,6 | 6,5-9 | 0 | 100% |
| Sabor, a 25°C | Factor dil. | 2 | 2 | 100% | <1 | | 3 | 0 | 100% |
| Turvação | NTU | 2 | 2 | 100% | <0,20 | | 4 | 0 | 100% |
| DL 306/07 - Controlo de Inspeção | | | | | | | | | |
| 1,2-dicloroetano | µg/L | 2 | 2 | 100% | <0,25 | | 3,0 | 0 | 100% |
| Antimónio | µg/L Sb | 2 | 2 | 100% | <1,0 | | 5,0 | 0 | 100% |
| Arsénio | µg/L As | 2 | 2 | 100% | 2,0 | 4,1 | 10 | 0 | 100% |
| Benzeno | µg/L | 2 | 2 | 100% | <0,26 | | 1,0 | 0 | 100% |
| Boro | mg/L B | 2 | 2 | 100% | <0,10 | | 1,0 | 0 | 100% |
| Bromatos | µg/L BrO ₃ | 2 | 2 | 100% | <5,0 | | 10 | 0 | 100% |
| Cádmio | µg/L Cd | 2 | 2 | 100% | <0,50 | | 5,0 | 0 | 100% |
| Cianetos | µg/L CN | 2 | 2 | 100% | <10 | | 50 | 0 | 100% |
| Cloretos | mg/L Cl | 2 | 2 | 100% | 14 | 15 | 250 | 0 | 100% |
| Crómio | µg/L Cr | 2 | 2 | 100% | <5,0 | | 50 | 0 | 100% |
| Fluoretos | mg/L F | 2 | 2 | 100% | 0,12 | | 1,5 | 0 | 100% |
| Mercúrio | µg/L Hg | 2 | 2 | 100% | <1,0 | | 1 | 0 | 100% |
| Pesticidas totais | µg/L | 2 | 2 | 100% | <0,050 | | 0,50 | 0 | 100% |
| Cimoxanil | µg/L | 2 | 2 | 100% | <0,050 | | 0,10 | 0 | 100% |
| Selénio | µg/L Se | 2 | 2 | 100% | <2,5 | | 10 | 0 | 100% |
| Sódio | mg/L Na | 2 | 2 | 100% | 9,7 | 12 | 200 | 0 | 100% |
| Sulfatos | mg/L SO ₄ | 2 | 2 | 100% | 24 | 35 | 250 | 0 | 100% |
| Tetracloroetano e tricloroetano | µg/L | 2 | 2 | 100% | <0,50 | | 10 | 0 | 100% |
| Tetracloroetano | µg/L | 2 | 2 | 100% | <0,48 | | - | - | - |
| Tricloroetano | µg/L | 2 | 2 | 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 Água e Resíduos (ERSAR), conforme o Dec-Lei 306/07, de 27 de Agosto de 2007.

Pontos de Amostragem constantes no relatório:

6253PA407 - Feiteira
6262PA378 - Aguiar de Sousa
7144PA630 - Cête