


Período: 1 de Janeiro a 31 de Março de 2007

Nº de análises realizadas: 25

Ponto de entrega em alta: Arouca

Nº de análises que ultrapassaram o VP: 1

Parâmetros	Unidades	Nº análises	Valor determinado		Valor paramétrico	Nº de análises >VP
			Mínimo	Máximo	VP	
DL 243/01 - Controlo de Rotina 1		9				0
Bactérias coliformes	N/100 mL	3	0		0	0
Cloro residual livre	mg/L Cl2	3	0,61	0,73	-	-
<i>Escherichia coli</i>	N/100 mL	3	0		0	0
DL 243/01 - Controlo de Rotina 2		16				1
Alumínio*	µg/L Al	1	18		200	0
Amónio	mg/L NH4	1	<0,040		0,50	0
Cheiro	Factor dil	1	0,0		3	0
<i>Clostridium perfringens</i>	N/100 mL	1	0		0	0
Condutividade	µS/cm	2	183	212	2500	0
Cor	mg/L Pt-Co	1	15		20	0
Manganês	µg/L Mn	1	6,0		50	0
Nitratos	mg/L NO3	2	5,6	6,1	50	0
Nº de colónias a 22°C	N/mL	1	>300		s/ alt an.	0
Nº de colónias a 37°C	N/mL	1	283		s/ alt an.	0
Oxidabilidade	mg/L O2	1	1,7		5,0	0
pH	Sorensen	1	7,58		6,5-9,0	0
Sabor	Factor dil	1	0,0		3	0
Turvação	NTU	1	7,6		4	1

Pontos de Amostragem constantes no relatório:

* quando não é usado como coagulante, é contabilizado no controlo de inspeção

6373PA058 - Moldes

6393PA045 - Abelheira

6394PA054 - Provizende

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 243/01, de 5 de Setembro e Portaria 1216/03 de 16 de Outubro.