


**Período:** 1 de Janeiro a 31 de Março de 2006

**Nº de análises realizadas:** 23

**Ponto de entrega em alta:**
**Nº de análises que ultrapassaram o VP:** 0

Parâmetros	Unidades	Nº análises	Valor determinado		Valor paramétrico	Nº de análises >VP
			Mínimo	Máximo	VP	
<b>DL 243/01 - Controlo de Rotina 1</b>		<b>9</b>				<b>0</b>
Bactérias coliformes	N/100 mL	3	0		0	0
Cloro residual livre	mg/L Cl2	3	0,45	0,55	-	0
<i>Escherichia coli</i>	N/100 mL	3	0		0	0
<b>DL 243/01 - Controlo de Rotina 2</b>		<b>14</b>				<b>0</b>
Alumínio*	µg/L Al	1	15		200	0
Amónio	mg/L NH4	1	<0,040		0,50	0
Cheiro	Factor dil	1	1,0		3	0
<i>Clostridium perfringens</i>	N/100 mL	1	0		0	0
Condutividade	µS/cm	1	243		2500	0
Cor	mg/L Pt-Co	1	2,4		20	0
Manganês	µg/L Mn	1	<5,0		50	0
Nitratos	mg/L NO3	1	8,0		50	0
Nº de colónias a 22°C	N/mL	1	0		s/ alt an.	0
Nº de colónias a 37°C	N/mL	1	0		s/ alt an.	0
Oxidabilidade	mg/L O2	1	<1,0		5,0	0
pH	Sorensen	1	8,1		6,5-9,0	0
Sabor	Factor dil	1	1,0		3	0
Turvação	NTU	1	<1,0		4	0

**Pontos de amostragem**

6373PA056 - Ameixeira  
6373PA058 - Moldes  
6393PA045 - Abelheira  
6394PA054 - Provizende

**Município abastecido**

Arouca  
Arouca  
Arouca  
Arouca

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