


Período: 1 de Outubro a 31 de Dezembro de 2006

Nº de análises realizadas: 23

Ponto de entrega em alta: Arouca

Nº de análises que ultrapassaram o VP: 0

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	0,29	0,50	-	0
<i>Escherichia coli</i>	N/100 mL	3	0		0	0
DL 243/01 - Controlo de Rotina 2		14				0
Alumínio*	µg/L Al	1	21		200	0
Amónio	mg/L NH4	1	0,065		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	1	213		2500	0
Cor	mg/L Pt-Co	1	<1,0		20	0
Manganês	µg/L Mn	1	<5,0		50	0
Nitratos	mg/L NO3	1	4,9		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	2,4		5,0	0
pH	Sorensen	1	7,59		6,5-9,0	0
Sabor	Factor dil	1	0,0		3	0
Turvação	NTU	1	<1,0		4	0

Pontos de Amostragem constantes no relatório:

6373PA056 - Ameixieira
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.