

**Programa de Controlo de Qualidade da Água referente ao  
4º Trimestre de 2009**

<b>Paramêtros CR1</b>	<b>Valor parametrico</b>	<b>Nº analises previstas</b>	<b>Nº analises realizadas</b>	<b>% realizadas</b>	<b>Valor Max</b>	<b>Valor min</b>	<b>% que cumpre</b>	<b>Observações</b>
<i>Ecoli</i>	0	21	21	100%	0	0	100%	
<i>Bactérias Coliformes</i>	0	21	21	100%	0	0	88%	1)
<i>Desinfectante residual</i>	---	21	21	100%	0,77	0	---	
<b>Paramêtros CR2</b>	<b>Valor parametrico</b>	<b>Nº analises prevista</b>	<b>Nº analises realizadas</b>	<b>% realizadas</b>	<b>Valor Max</b>	<b>Valor min</b>	<b>% que cumpre</b>	<b>Observações</b>
<i>Amónio</i>	0,50	8	8	100%	0,3	0	100%	
<i>Cheiro</i>	3	8	8	100%	0	0	100%	
<i>Sabor</i>	3	8	8	88%	0	0	100%	
<i>Condutividade</i>	2500	8	8	100%	1300	27	100%	
<i>Cor</i>	20	8	8	100%	7	0	100%	
<i>Nº Colónias a 22°C</i>	---	8	8	100%	5	0	---	
<i>Nº Colónias a 37°C</i>	----	8	8	100%	60	0	---	
<i>Manganés</i>	50	8	8	100%	160	0	88%	1)
<i>Aluminio</i>	200	5	5	100%	94	0	100%	
<i>Clostridium perfringens</i>	0	5	5	100%	0	0	100%	
<i>Oxidabilidade</i>	5	8	8	100%	1,8	0	100%	
<i>pH</i>	6,5 a 9	8	8	100%	8,1	7,1	100%	
<i>Turvação</i>	4	8	8	100%	26	0	88%	1)

<b>Paramêtros CI</b>	<b>Valor parametrico</b>	<b>Nº analises prevista</b>	<b>Nº analises realizadas</b>	<b>% realizadas</b>	<b>Valor Max</b>	<b>Valor min</b>	<b>% que cumpre</b>	<b>Observações</b>
<i>Benzo(a)pireno</i>	0,010	2	2	100%	0	0	100%	
<i>Chumbo</i>	25	2	2	100%	0	0	100%	
<i>Cobre</i>	2,0	2	2	100%	0,05	0	100%	
<i>Enterococos</i>	0	2	2	100%	0	0	100%	
<i>Ferro</i>	200	2	2	100%	130	0	100%	
<i>Níquel</i>	20	2	2	100%	0	0	100%	
<i>Nitritos</i>	0,5	2	2	100%	0	0	100%	
<i>Hidr. Arom. Polic. (HAP)</i>	0,10	2	2	100%	0	0	100%	
<i>Benzo(b)fluoranteno</i>	---	2	2	100%	0	0	---	
<i>Indenol (1,2,3-cd)pireno</i>	---	2	2	100%	0	0	---	
<i>Benzo(g,h,i)perileno</i>	---	2	2	100%	0	0	---	
<i>Benzo(K)fluranteno</i>	---	2	2	100%	0	0	---	
<i>Dibromoclorometano</i>	---	2	2	100%	0	0	---	
<i>Bromofórmio</i>	---	2	2	100%	44	25	---	
<i>Bromodiclorometano</i>	---	2	2	100%	0	0	---	
<i>Clorofórmio</i>	---	2	2	100%	0	0	---	
<i>Trihalometanos</i>	100	2	2	100%	>144	25	88%	1)
<i>Calcio</i>	---	2	2	100%	73	56	---	
<i>Magnésio</i>	---	2	2	100%	28	12	---	
<i>Dureza</i>	---	2	2	100%	298	189	---	

1) Foi detectado um incumprimento, de seguida procedeu-se a nova análise em que o resultado obtido respeita o valor paramétrico estabelecido no DL.306/07