

Edital da Qualidade da Água 2012



CÂMARA MUNICIPAL DA MADALENA

Qualidade da Água 2012

3º Trimestre

José António Marcos Soares, Presidente da Câmara Municipal da Madalena, torna públicos os resultados das análises efetuadas à água, no âmbito do Programa de Controlo da Qualidade da Água

	Unidades	Nº Análises Previstas	Nº Análises Realizadas (%)	Valor Paramétrico	% Análises que cumprem o VP	Valor Mínimo	Valor Máximo	Causas e medidas
Controlo de Rotina 1								
<i>E. coli</i>	N/100 ml	18	18	0	100	0	0	
Bacterias coliformes	N/100 ml	18	18	0	100	0	0	
Desinfectante Residual	mg/l Cl	18	18	-	-	<0,1	0,6	
Controlo de Rotina 2								
Alumínio	µg/l Al	0	0	200	-	-	-	
Amónio	mg/l NH ₄	6	6	0,5	100	<0,04	<0,04	
Cheiro, a 25°C		6	6	3	100	<4	<4	
Condutividade	µS/cm a 20°C	6	6	2500	100	197	1900	
<i>Clostridium perfringens</i>	N/100 ml	6	6	0	100	0	0	
Cor	mg/l PtCo	6	6	20	100	<2,5	<2,5	
Ferro	µg/l Fe	1	1	200	100	17	17	
Manganês	µg/l Mn	6	6	50	100	<4	<4	
Nitratos	mg/l NO ₃	6	6	50	100	1,4	4,3	
Nº de colónias a 22°C	N/ml	6	6		100	0	36	
Nº de colónias a 37°C	N/ml	6	6		100	0	35	
Oxidabilidade	mg/l O ₂	6	6	5	100	<2,0	<0,2	
pH		6	6	6.5 a 9.0	100	6,9	7,6	
Sabor, a 25°C		6	6	3	100	<4	<4	
Turvação	UNT	6	6	4	100	<0,10	0,11	
Contr. de Inspeção								
Alumínio	µg/l Al	1	1	200	100	<10	<10	
Antimónio	µg/l Sb	1	1	5	100	<2,5	<2,5	
Arsénio	µg/l As	1	1	10	100	<3	<3	
Benzeno	µg/l	1	1	1	100	<0,5	<0,5	
Benzeno(a)pireno	µg/l	1	1	0,01	100	<0,005	<0,005	
Boro	mg/l B	1	1	1	100	0,1	0,1	
Bromatos	µg/l BrO ₃	1	1	10	100	<5	<5	
Cádmio	µg/l Cd	1	1	5	100	<5	<5	
Cálcio	µg/l Ca	1	1	-	-	15,6	15,6	
Chumbo	µg/l Pb	1	1	25	100	<5	<5	
Cianetos	µg/l Cn	1	1	50	100	<10	<10	
Cloretos	µg/l Cl	1	1	250	0	417	417	
<i>Clostridium perfringens</i>	N/100ml	1	1	0	100	0	0	
Cobre	µg/l Cu	1	1	2	100	<0,05	<0,05	