

CÂMARA MUNICIPAL DE MARVÃO - Em cumprimento do estabelecido no nº 1 do artigo 17º do Dec-Lei nº 306/07 de 27 de Agosto, a CMM vêm informar os consumidores do Concelho de Marvão, dos resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas de qualidade, relativamente ao 4º trimestre de 2013. Todas as determinações são realizadas por laboratório acreditado e a recolha de amostras abrange 36 pontos distribuídos por todo o concelho por forma a obter uma adequada cobertura de rede de distribuição de água.

## EDITAL

PARÂMETRO	Nº de Análises Previstas no PCQA	Percentagem de Análises Realizadas	Valor Paramétrico DL nº 306/07	Valores obtidos		Percentagem de análises que cumprem a legislação	Observações
				Máximo	Mínimo		
<b>Controlo de Rotina 1</b>							
Escherichia coli (UFC/100 mL)-PO	9	100%	0	0	0	100%	
Bactéria coliforme (UFC/100 mL)-PI	9	100%	0	45	0	100%	<b>b)</b>
Cloro residual (mg Cl <sub>2</sub> /L)	9	100%	Não tem	0,7	<0,2	100%	
<b>Controlo de Rotina 2</b>							
Alumínio (µg/L)-PI	2	100%	200	32	29	100%	
Amonio	3	100%	0,5	<0,04	<0,04	100%	
Nº de colónias a 36°C (UFC/mL)-PI	3	100%	Sem alter.	1	0	100%	
Nº de colónias a 22°C (UFC/mL)-PI	3	100%	Sem alter.	0	0	100%	
Condutividade (µS/cm)-PI	3	100%	2500	190	<133	100%	
Clostridium perfringens (UFC/100 mL)-PI	2	100%	0	0	0	100%	
Cor (mg/L)-PI	3	100%	20	<2,0	<2,0	100%	
pH (unidades de pH)-PI	3	100%	6,5 - 9,0	6,9	4,9	100%	<b>a)</b>
Manganês (µg/L)-PI	3	100%	50	18	2,5	100%	
Nitratos (mg/L)-PO	2	100%	50	6,5	<4	100%	
Oxidabilidade (mg/L)-PI	3	100%	5	1,4	<1,0	100%	
Cheiro (taxa diluição)-PI	3	100%	3	<1	<1	100%	
Sabor (taxa de diluição)-PI	3	100%	3	<1	<1	100%	
Turvação (NTU)-PI	3	100%	4	0,4	<0,4	100%	
<b>Controlo de Inspecção</b>							
Antimónio (µg/L)-PO		100%	5			100%	
Arsénio (µg/L)-PO		100%	10			100%	
Benzeno (µg/L)-PO		100%	1			100%	
Benzo(a)pireno (µg/L)-PO		100%	0,01			100%	
Boro (mg/L)-PO		100%	1			100%	
Bromato (µg/L)-PO		100%	10			100%	
Cádmio (µg/L)-PO		100%	5			100%	
Cálcio (mg Ca/L)		100%	----			100%	
Chumbo (µg/L)-PO		100%	25			100%	
Cianetos (µg/L)-PO		100%	50			100%	
Cloretos (mg/L)-PO		100%	250			100%	
Cobre (mg/L)-PO		100%	2			100%	
Crómio (µg/L)-PO		100%	50			100%	
Dureza Total (mg CaCO <sub>3</sub> /L)		100%	----			100%	
Enterococos Fecais(UFC/100 mL)-PO		100%	0			100%	
Ferro (µg/L)-PI		100%	200			100%	
Fluoretos (mg/L)-PO		100%	1,5			100%	
Magnésio (mg Mg/L)		100%	----			100%	
Mercúrio (µg/L)-PO		100%	1			100%	
Niquel (µg/L)-PO		100%	20			100%	
Nitritos (mg/L)-PO		100%	0,5			100%	
Selénio (µg/L)-PO		100%	10			100%	
Sódio (mg/L)-PI		100%	200			100%	
Sulfatos (mg/L)-PI		100%	250			100%	
1,2-Dicloroetano (µg/L)-PO		100%	3			100%	
Tetracloroetano e Tricloroetano		100%	10			100%	
Tetracloroetano (µg/L)-PO		100%	----			100%	
Tricloroetano (µg/L)-PO		100%	----			100%	

CÂMARA MUNICIPAL DE MARVÃO - Em cumprimento do estabelecido no nº 1 do artigo 17º do Dec-Lei nº 306/07 de 27 de Agosto, a CMM vêm informar os consumidores do Concelho de Marvão, dos resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas de qualidade, relativamente ao 4º trimestre de 2013. Todas as determinações são realizadas por laboratório acreditado e a recolha de amostras abrange 36 pontos distribuídos por todo o concelho por forma a obter uma adequada cobertura de rede de distribuição de água.

## EDITAL

PARÂMETRO	Nº de Análises Previstas no PCQA	Percentagem de Análises Realizadas	Valor Paramétrico DL nº 306/07	Valores obtidos		Percentagem de análises que cumprem a legislação	Observações
				Máximo	Mínimo		
PAH		100%	0,1			100%	
Grupo de Ensaio: Hidrocarbonetos Aromáticos Polinucleares (HAP's)							
Benzo(B) Fluorenteno		100%	----			100%	
Benzo(K) Fluorenteno		100%	----			100%	
Benzo(GHI) Perileno		100%	----			100%	
Indeno(1,2,3-CD) Pireno		100%	----			100%	
Grupo de Ensaio: Pesticidas							
Clortolurão		100%	0,1			100%	
Desetilatrázina		100%	0,1				
Terbutilazina		100%	0,1			100%	
Desetilterbutilazina		100%	0,1			100%	
Dimetoato		100%	0,1			100%	
Pesticidas Totais		100%	0,5			100%	
Grupo de Ensaio: Trihalometanos (THM's)							
Trihalometanos Totais		100%	100			100%	
Clorofórmio		100%	----			100%	
Bromodiclorometano		100%	----			100%	
Dibromoclorometano		100%	----			100%	
Bromofórmio		100%	----			100%	

Os resultados apresentados mostram que a água distribuída se encontra em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas pelo Dec-Lei nº 306/07 de 27 de Agosto.

a) Foram efectuadas as contra-análises nos mesmos pontos de amostragem a este parâmetro, das quais, os pontos de colheita da Pitaranha - Consumidor Fontanário Público e Posto de Turismo de Marvão, não resultou conforme. No caso da Pitaranha o valor do ph tem a ver com as características da água bruta.

b) Foi efectuada uma contra-análise no mesmo ponto de amostragem a este parâmetro, o qual resultou conforme.