

# EDITAL N.º 36/11

## Dados da Qualidade da Água - 3º Trimestre 2011

Hernâni Pinto da Fonseca Almeida, Presidente da Câmara Municipal de Armamar, faço público que por este meio são divulgados os resultados do controlo da qualidade da água do sistema público de **ARMAMAR**, constantes da seguinte tabela, conforme o n.º 1 do artigo 17.º do decreto-lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto. Este edital é composto por 2 páginas.

Pontos de Amostragem: Domicílio (Vila Seca), Queimada (café) e Pisões

Tabela

Parâmetros	Unidades	VP#	Análises				Valor Determinado	
			Previstas	Realizadas	%Realizadas	>VP	Mínimo	Máximo
<b>CR1</b>								
Escherichia Coli	N/100mL	0	3	3	100%	0	0	0
Bactérias Coliformes	N/100mL	0	3	3	100%	0	0	0
Cloro Residual	mg/L Cl <sub>2</sub>	-	3	3	100%	0	<0.1	0.64
<b>CR2</b>								
Amónia	mg/L NH <sub>4</sub>	0,5	1	1	100%	0	<0.05	<0.05
Nº de Colónias a 22°C	N/mL	saa	1	1	100%	0	4	4
Nº de Colónias a 37°C	N/mL	saa	1	1	100%	0	3	3
Condutividade	µs/cm a 20°C	2500	1	1	100%	0	151	151
Cor	mg/L Pt-Co	20	1	1	100%	0	<3.0	<3.0
pH	Unidades de pH	6,5 - 9	1	1	100%	0	7.5	7.5
Manganês	µg/L Mn	50	1	1	100%	0	3,7	3,7
Oxidabilidade	mg/L O <sub>2</sub>	5,0	1	1	100%	0	1,9	1,9
Alumínio	µg/L Al	200	1	1	100%	0	97	97
Ferro	µg/L Fe	200	1	1	100%	0	<60	<60
Turvação	UNT	4	1	1	100%	0	<1,0	<1,0
Cheiro a 25°C	Factor Diluição	3	1	1	100%	0	3	3
Sabor a 25°C	Factor Diluição	3	1	1	100%	0	0	0
<b>CI</b>								
Cálcio	mg/L Ca	-	1	1	100%	0	3,0	3,0
Magnésio	mg/L Mg	-	1	1	100%	0	0,64	0,64
Dureza Total	mg/L CaCO <sub>3</sub>	-	1	1	100%	0	61	61
Clostridium perfringens	N/100mL	0	1	1	100%	0	0	0
Benzo[a]pireno	µg/L	0,01	1	1	100%	0	<0.005	<0.005

continuação da tabela anterior

Parâmetros	Unidades	VP#	Análises				Valor Determinado	
			Previstas	Realizadas	%Realizadas	>VP	Mínimo	Máximo
<b>CI</b>								
Chumbo	µg/L Pb	25	1	1	100%	0	<7	<7
Cobre	mg/L Cu	2	1	1	100%	0	7,6E-3	7,6E-3
Níquel	µg/L Ni	20	1	1	100%	0	<6,0	<6,0
Nitritos	mg/L NO <sub>2</sub>	0,5	1	1	100%	0	<0,05	<0,05
Enterococos	N/ 100mL	0	1	1	100%	0	0	0
Benzo[b]fluoranteno	µg/L BBFLT	-	1	1	100%	0	<0,005	<0,005
Benzo[k]fluoranteno	µg/L BKFLT	-	1	1	100%	0	<0,005	<0,005
Benzo[g,h,i]perileno	µg/L BAPY	-	1	1	100%	0	<0,005	<0,005
Indeno[1,2,3-cd]pireno	µg/L IP	-	1	1	100%	0	<0,01	<0,01
Clorofórmio	µg/L CHCl <sub>3</sub>	-	1	2	100%	0	42	42
Bromofórmio	µg/L CHBr <sub>3</sub>	-	1	1	100%	0	<7	<7
Diclorobromometano	µg/L CHBrCl <sub>2</sub>	-	1	1	100%	0	13	13
Dibromoclorometano	µg/L	-	1	1	100%	0	<7	<7

saa - sem alteração aparente; CR1 - Controlo de rotina 1; CR2 - Controlo de Rotina 2; CI - Controlo de Inspeção.  
# - VP - valor que não deve ser ultrapassado

Em Síntese: 100% das análises realizadas cumpre as normas de qualidade estabelecidas no Dec.Lei n.º360/2007, de 27 de Agosto.

Para constar e devidos efeitos, mandei passar o presente edital, que vai ser afixado nos lugares de estilo.

Câmara Municipal de Armamar, aos 11 de Outubro de 2011

O Presidente,



Hermâni Almeida