



azambuja
A evolução é natural

EDITAL N.º 90/2011

---- **Silvino José Silva Lúcio**, Vereador da Câmara Municipal de Azambuja. -----

---- Para conhecimento e efeitos conveniente, nomeadamente nos termos da alínea h), do ponto 1, do art. 8 do Decreto Lei nº 243/2001 de 5 Setembro, passa-se a publicar os resultados de qualidade de água para consumo humano no Município de Azambuja, relativamente ao 1º trimestre de 2011.

--- Para conhecimento geral se publica este Edital e outros de igual teor que irão ser afixados nos lugares do costume. -----

--- Câmara Municipal de Azambuja, 19 de Maio de 2011. -----

Anexo: **Resultados de qualidade da água para consumo humano – 1º Trimestre 2011**

O Vereador

Silvino José da Silva Lúcio



DADOS DA QUALIDADE DA ÁGUA - REDE DE ABASTECIMENTO DO CONCELHO DE AZAMBUJA

Período: 1º Trimestre de 2011

PARÂMETROS	Unidades	Nº Análises Previstas	Nº Análises Realizadas	Nº Análises Conformes	Valor Mínimo	Valor Máximo	Valor Paramétrico	% Análises Realizadas	% Análises Cumprem a Legislação	
Controlo Rotina 1	Desinfectante Residual	mg/l	27	27	27	<0,10	0,82	—	100,0%	100,0%
	Escherichia coli (E. coli)	Nº/100 ml	27	27	27	0	0	0	100,0%	100,0%
	Bactérias coliformes	Nº/100 ml	27	27	27	0	0	0	100,0%	100,0%
Controlo Rotina 2	Clostridium perfringens	Nº/ml	9	9	9	0	0	0	100,0%	100,0%
	Alumínio	µg/l	9	9	9	30	84	200	100,0%	100,0%
	Amónio	mg NH4/l	13	13	13	<0,10	<0,10	0,50	100,0%	100,0%
	Número de colónias a 22 °C	Nº/ml	13	13	13	0	276	Sem alteração	100,0%	100,0%
	Número de colónias a 37 °C	Nº/ml	13	13	13	0	46	Sem alteração	100,0%	100,0%
	Condutividade	µS/cm	13	13	13	112	925	2500	100,0%	100,0%
	Cor	mg/l PtCo	13	13	13	<6	7	20	100,0%	100,0%
	pH	Unidades de pH	13	13	13	7,1	8,8	6,5-9,0	100,0%	100,0%
	Manganês	µg/l	13	13	13	<10	10	50	100,0%	100,0%
	Oxidabilidade	mg/l O2	13	13	13	<2	2,5	5,0	100,0%	100,0%
	Cheiro a 25°C	Factor de diluição	13	13	13	1	1	3	100,0%	100,0%
	Sabor a 25°C	Factor de diluição	13	13	13	1	1	3	100,0%	100,0%
	Turvação	UNT	13	13	13	<0,80	<0,80	4	100,0%	100,0%
Controlo de Inspeção	Ferro	µg/l	4	4	4	<40	101	200	100,0%	100,0%
	Nitritos	mg/l NO2	4	4	4	<0,04	<0,04	0,50	100,0%	100,0%
	Benzo (a) pireno	µg/l	4	4	4	<0,005	<0,005	0,010	100,0%	100,0%
	Cálcio	mg/l	4	4	4	9,2	27	—	100,0%	100,0%
	Chumbo	µg/l	4	4	4	<6,0	<6,0	25	100,0%	100,0%
	Cobre	µg/l	4	4	4	<0,1	<0,1	2,0	100,0%	100,0%
	Enterococos	Nº/100 ml	4	4	4	0	0	0	100,0%	100,0%
	Dureza Total	mg/l	4	4	4	54	235	—	100,0%	100,0%
	Magnésio	mg/l	4	4	4	1,6	30	—	100,0%	100,0%
	Níquel	µg/l	4	4	4	<6,0	9,1	20	100,0%	100,0%
	Hidrocarb. Aromáticos Policíclicos (HAP)	µg/l	4	4	4	<0,010	<0,010	0,10	100,0%	100,0%
	- Benzo (b) Fluoranteno	µg/l	4	4	4	<0,005	<0,005	0,10	100,0%	100,0%
	- Benzo (k) Fluoranteno	µg/l	4	4	4	<0,005	<0,005	0,10	100,0%	100,0%
	- Benzo (g,h,i) Perileno	µg/l	4	4	4	<0,005	<0,005	0,10	100,0%	100,0%
	- Indeno (1,2,3-cd) pireno	µg/l	4	4	4	<0,010	<0,010	0,10	100,0%	100,0%
	Trialomecanos	µg/l	4	4	4	<10	68	100	100,0%	100,0%
	- Clorofórmio	µg/l	4	4	4	<10	53	100	100,0%	100,0%
	- Bromodiorometano	µg/l	4	4	4	<10	15	100	100,0%	100,0%
	- Dibromoclorometano	µg/l	4	4	4	<10	<10	100	100,0%	100,0%
	- Bromofórmio	µg/l	4	4	4	<10	<10	100	100,0%	100,0%

Em Síntese:

Nº Análises Previstas

322

Nº Análises Realizadas

322

Total de Pontos de Amostragem

27

% Análises Realizadas

100,0%

% Análises que cumprem a legislação

100,00%

A Direcção:

Data:

11-05-2011

Ana Maria do I.J. Ponte