



azambuja
A evolução é natural

EDITAL N.º 128/2011

---- **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 2º 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, 14 de Maio de 2011. -----

Anexo: Resultados de qualidade da água para consumo humano – 2º Trimestre 2011

O Vereador



Silvino José da Silva Lúcio



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

Período: 2º 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	29	29	29	<0,10	0,66	---	100,0%	100,0%
	Escherichia coli (E. coli)	Nº/100 ml	29	29	28	0	11	0	100,0%	96,6%
	Bactérias coliformes	Nº/100 ml	29	29	27	0	18	0	100,0%	93,1%
Controlo Rotina 2	Clostridium perfringens	Nº/ml	9	9	9	0	0	0	100,0%	100,0%
	Alumínio	µg/l	9	9	9	17	68	200	100,0%	100,0%
	Amónio	mg NH4/l	11	11	11	<0,10	<0,10	0,50	100,0%	100,0%
	Número de colónias a 22 °C	Nº/ml	11	11	11	0	>300	Sem alteração	100,0%	100,0%
	Número de colónias a 37 °C	Nº/ml	11	11	11	0	>300	Sem alteração	100,0%	100,0%
	Condutividade	µS/cm	11	11	11	119	874	2500	100,0%	100,0%
	Cor	mg/l PtCo	11	11	11	<6	<6	20	100,0%	100,0%
	pH	Unidades de pH	11	11	11	6,8	8,8	6,5-9,0	100,0%	100,0%
	Manganês	µg/l	11	11	11	<10	<10	50	100,0%	100,0%
	Oxidabilidade	mg/l O2	11	11	11	<2	3,3	5,0	100,0%	100,0%
	Cheiro a 25°C	Factor de diluição	11	11	11	1	1	3	100,0%	100,0%
	Sabor a 25°C	Factor de diluição	11	11	11	1	1	3	100,0%	100,0%
	Turvação	UNT	11	11	11	<0,80	<0,80	4	100,0%	100,0%
Controlo de Inspeção	Ferro	µg/l	5	5	4	<40	653	200	100,0%	80,0%
	Nitritos	mg/l NO2	5	5	5	<0,04	<0,04	0,50	100,0%	100,0%
	Benzo (a) pireno	µg/l	5	5	5	<0,005	<0,005	0,010	100,0%	100,0%
	Cálcio	mg/l	5	5	5	13	41	---	100,0%	100,0%
	Chumbo	µg/l	5	5	5	<6,0	<6,0	25	100,0%	100,0%
	Cobre	µg/l	5	5	5	<0,1	0,3	2,0	100,0%	100,0%
	Enterococos	Nº/100 ml	5	5	5	0	0	0	100,0%	100,0%
	Dureza Total	mg/l	5	5	5	59	265	---	100,0%	100,0%
	Magnésio	mg/l	5	5	5	1,9	21	---	100,0%	100,0%
	Níquel	µg/l	5	5	3	<6,0	46	20	100,0%	60,0%
	Hidrocarb. Aromáticos Policíclicos (HAP)	µg/l	5	5	5	<0,010	<0,010	0,10	100,0%	100,0%
	- Benzo (b) Fluoranteno	µg/l	5	5	5	<0,005	<0,005	0,10	100,0%	100,0%
	- Benzo (k) Fluoranteno	µg/l	5	5	5	<0,005	<0,005	0,10	100,0%	100,0%
	- Benzo (ghi) Perileno	µg/l	5	5	5	<0,005	<0,005	0,10	100,0%	100,0%
	- Indeno (1,2,3-cd) pireno	µg/l	5	5	5	<0,010	<0,010	0,10	100,0%	100,0%
	Trihalometanos	µg/l	5	5	5	<10	98	100	100,0%	100,0%
	- Clorofórmio	µg/l	5	5	5	<10	80	100	100,0%	100,0%
	- Bromodiclorometano	µg/l	5	5	5	<10	38	100	100,0%	100,0%
	- Dibromoclorometano	µg/l	5	5	5	<10	<10	100	100,0%	100,0%
	- Bromofórmio	µg/l	5	5	5	<10	<10	100	100,0%	100,0%

Em Síntese:

Nº Análises Previstas

326

% Análises Realizadas

100,0%

Nº Análises Realizadas

326

% Análises que cumprem a legislação

96,16%

Total de Pontos de Amostragem

29

A Direcção:

Data:

11-10-2011

Ass. técnica do U.S. Lente

Notas:

Registaram-se não conformidades nos dias:

20-04-2011 - 18/100 ml Bactérias Coliformes e 11/100 ml E.Coli - Rua da Sede (Casa particular), Casais da Lagos. Comunicou-se à Delegada de Saúde de Azambuja, Município de Azambuja, ERSAR e Águas do Oeste. A amostragem foi repetida no dia 18-05-2011 no ponto onde se deu o incumprimento e outro ponto próximo, tendo os resultados analíticos apresentado valores abaixo do valor paramétrico.

18-05-2011 - 12/100 ml Bactérias Coliformes - Rua 25 de Abril (Mercado Diário), Aveiras de Cima. Comunicou-se à Delegada de Saúde de Azambuja, Município de Azambuja, ERSAR e Águas do Oeste. A amostragem foi repetida no dia 22-06-2011 no ponto onde se deu o incumprimento e em 2 outros pontos próximos, tendo os resultados analíticos apresentado valores abaixo do valor paramétrico.

18-05-2011 - 653 µg/L Ferro - Reservatório Cercal - PE Cadaval. Comunicou-se à Delegada de Saúde de Azambuja, Município de Azambuja, ERSAR, Águas do Oeste e Município do Cadaval. A amostragem foi repetida no dia 22-06-2011 junto ao ponto onde se registou o incumprimento, tendo os resultados analíticos apresentado valores abaixo do valor paramétrico.

18-05-2011 - 46 µg/L Níquel - EM644 Rua Vale D. Francisca (Oficina Auto), Casais de Britos. Comunicou-se à Delegada de Saúde de Azambuja, Município de Azambuja e ERSAR. A amostragem foi repetida no dia 17-08-2011 em 3 pontos de acordo com Recomendação ERSAR Nº 01/2008, tendo os resultados analíticos apresentado valores abaixo do valor paramétrico.

18-05-2011 - 24 µg/L Níquel - Largo do Outeiro (Biblioteca Municipal), Alcoentre. Comunicou-se à Delegada de Saúde de Azambuja, Município de Azambuja e ERSAR. A amostragem foi repetida no dia 17-08-2011 em 3 pontos de acordo com Recomendação ERSAR Nº 01/2008, tendo os resultados analíticos apresentado valores abaixo do valor paramétrico.