



MUNICÍPIO DE ALCANENA
CÂMARA MUNICIPAL

EDITAL

FERNANDA MARIA PEREIRA ASSEICEIRA, Presidente da Câmara Municipal de Alcanena:

Torna públicos, em cumprimento do disposto no Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, os dados referentes à Qualidade da Água para Consumo Humano, cuja distribuição foi efectuada através da Rede de Abastecimento de Alcanena, referentes ao 2º trimestre de 2011.

Tais dados, fornecidos pela Luságua Alcanena – Gestão de Águas, SA, entidade gestora do Sistema de Abastecimento de Água do Concelho de Alcanena, constam do documento composto de 2 páginas, anexo a este Edital.

Para mais informações poderão os interessados consultar os documentos na Secretaria desta Câmara Municipal.

E, para constar, se publica o presente Edital e outros de igual teor, que vão ser afixados nos locais públicos do costume.

Paços do Município de Alcanena, 05 de Agosto de 2011

A PRESIDENTE DA CÂMARA

(Fernanda Maria Pereira Asseiceira, Dr.ª)

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

Período: 2º Trimestre 2011

PARÂMETROS		Unidades	Nº Análises Previstas	Nº Análises Realizadas	Valor Mínimo	Valor Máximo	Valor Paramétrico	% Análises Realizadas	% Análises Cumprem a Legislação
Controlo Rotina 1	Desinfectante Residual	mg/l	20	20	0,21	0,65	---	100,0%	100,0%
	Escherichia coli (E. coli)	Nº/100 ml	20	20	0	0	0	100,0%	100,0%
	Bactérias coliformes	Nº/100 ml	20	20	0	0	0	100,0%	100,0%
Controlo Rotina 2	Clostridium perfringens	Nº/ml	3	3	0	0	0	100,0%	100,0%
	Alumínio	µg/l	2	2	<5	30	200	100,0%	100,0%
	Amónio	mg NH4/l	8	8	< 0,10	< 0,10	0,50	100,0%	100,0%
	Número de colónias a 22 °C	Nº/ml	8	8	0	5	Sem alteração	100,0%	100,0%
	Número de colónias a 37 °C	Nº/ml	8	8	0	7	Sem alteração	100,0%	100,0%
	Condutividade	µS/cm	8	8	112	496	2500	100,0%	100,0%
	Cor	mg/l PtCo	8	8	< 6	< 6	20	100,0%	100,0%
	pH	Unidades de pH	8	8	6,5	8,3	6,5-9,0	100,0%	100,0%
	Manganês	µg/l	8	8	< 10	< 10	50	100,0%	100,0%
	Nitratos	mg/l NO3	7	7	<2,2	<11	50	100,0%	100,0%
	Oxidabilidade	mg/l O2	8	8	< 2,0	< 2,0	5,0	100,0%	100,0%
	Cheiro a 25°C	Factor de diluição	8	8	1	1	3	100,0%	100,0%
	Sabor a 25°C	Factor de diluição	8	8	1	1	3	100,0%	100,0%
	Turvação	UNT	8	8	< 0,80	< 0,80	4	100,0%	100,0%
Controlo de Inspeção	Ferro	µg/l	2	2	68	157	200	100,0%	100,0%
	Nitritos	mg/l NO2	2	2	< 0,04	< 0,04	0,50	100,0%	100,0%
	Antimónio	µg/l	2	2	<3	<3	5,0	100,0%	100,0%
	Arsénio	µg/l	2	2	< 8	< 8	10	100,0%	100,0%
	Benzeno	µg/l	2	2	<0,5	<0,5	1,0	100,0%	100,0%
	Benzo (a) pireno	µg/l	2	2	<0,005	<0,005	0,010	100,0%	100,0%
	Boro	mg/l	2	2	<0,02	0,04	1,0	100,0%	100,0%
	Bromatos	µg/l	2	2	<2,0	<2,0	10	100,0%	100,0%
	Cádmio	µg/l	2	2	<1,5	<1,5	5,0	100,0%	100,0%
	Cálcio	mg/l	2	2	2,9	31	---	100,0%	100,0%
	Chumbo	µg/l	2	2	<6	<6	25	100,0%	100,0%
	Cianetos	µg/l	2	2	<15	<15	50	100,0%	100,0%
	Cobre	µg/l	2	2	< 0,1	< 0,1	2,0	100,0%	100,0%
	Crómio	µg/l	2	2	<6	<6	50	100,0%	100,0%
	1,2 Dicloroetano	µg/l	2	2	<0,5	<0,5	3,0	100,0%	100,0%

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

Período: 2º Trimestre 2011

PARÂMETROS	Unidades	Nº Análises	Nº Análises	Valor	Valor	Valor	% Análises	% Análises	
		Previstas	Realizadas	Mínimo	Máximo	Paramétrico	Realizadas	Cumprem a Legislação	
Controlo de Inspeção	Enterococos	Nº/100 ml	2	2	0	0	0	100,0%	100,0%
	Dureza Total	mg/l	2	2	30	183	---	100,0%	100,0%
	Fluoretos	mg/l	2	2	<0,3	<0,30	1,5	100,0%	100,0%
	Mágnésio	mg/l	2	2	1,4	4,9	---	100,0%	100,0%
	Mercúrio	µg/l	2	2	< 0,4	< 0,4	1,0	100,0%	100,0%
	Níquel	µg/l	2	2	<6	<6	20	100,0%	100,0%
	Selénio	µg/l	2	2	< 1	<1	10	100,0%	100,0%
	Cloretos	mg/l Cl	2	2	26,4	54,4	250	100,0%	100,0%
	Hidrocarb. Aromáticos Policíclicos (HAP)	µg/l	2	2	<0,010	<0,010	0,10	100,0%	100,0%
	- Benzo (b) Fluoranteno	µg/l	2	2	<0,005	<0,005	0,10	100,0%	100,0%
	- Benzo (k) Fluoranteno	µg/l	2	2	<0,005	<0,005	0,10	100,0%	100,0%
	- Benzo (g,h,i) Perileno	µg/l	2	2	<0,005	<0,005	0,10	100,0%	100,0%
	- Indeno (1,2,3-cd) pireno	µg/l	2	2	<0,010	<0,010	0,10	100,0%	100,0%
	Tetracloroeteno	µg/l	2	2	<0,5	<0,5	10	100,0%	100,0%
	Tricloroeteno	µg/l	2	2	<0,5	<0,5	10	100,0%	100,0%
	Trihalometanos	µg/l	2	2	<10	<10	100	100,0%	100,0%
	- Clorofórmio	µg/l	2	2	<10	<10	100	100,0%	100,0%
	- Bromodictorometano	µg/l	2	2	<10	<10	100	100,0%	100,0%
	- Dibromoclorometano	µg/l	2	2	<10	<10	100	100,0%	100,0%
	- Bromofórmio	µg/l	2	2	<10	<10	100	100,0%	100,0%
	Sódio	mg/l	2	2	17	28	200	100,0%	100,0%
	Sulfatos	mg/l	2	2	< 15	< 15	250	100,0%	100,0%

Em Síntese:

Nº Análises Previstas

234

% Análises Realizadas

100,0%

Nº Análises Realizadas

234

% Análises que cumprem a legislação

100,0%

Total de Pontos de Amostragem

20

Data:

2011/08/05

A Administração:

