



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 4º 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, 02 de Fevereiro de 2012

A PRESIDENTE DA CÂMARA

(Fernanda Maria Pereira Asseiceira)

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

Período: 4º 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	0,18	0,59	---	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	2	2	0	0	0	100,0%	100,0%
	Alumínio	µg/l	2	2	31	76	200	100,0%	100,0%
	Amónio	mg NH4/l	9	9	< 0,10	< 0,10	0,50	100,0%	100,0%
	Número de colónias a 22 °C	Nº/ml	9	9	0	274	Sem alteração	100,0%	100,0%
	Número de colónias a 37 °C	Nº/ml	9	9	0	230	Sem alteração	100,0%	100,0%
	Condutividade	µS/cm	9	9	111	573	2500	100,0%	100,0%
	Cor	mg/l PtCo	9	9	< 6	< 6	20	100,0%	100,0%
	pH	Unidades de pH	9	9	5,8	8,9	6,5-9,0	100,0%	88,9%
	Manganês	µg/l	9	9	< 10	< 10	50	100,0%	100,0%
	Nitratos	mg/l NO3	8	8	<2,2	7,8	50	100,0%	100,0%
	Oxidabilidade	mg/l O2	9	9	< 2,0	< 2,0	5,0	100,0%	100,0%
	Cheiro a 25°C	Factor de diluição	9	9	1	1	3	100,0%	100,0%
	Sabor a 25°C	Factor de diluição	9	9	1	1	3	100,0%	100,0%
Turvação	UNT	9	9	< 0,80	< 0,80	4	100,0%	100,0%	
Controlo de Inspeção	Ferro	µg/l	1	1	<40	<40	200	100,0%	100,0%
	Nitritos	mg/l NO2	1	1	< 0,04	< 0,04	0,50	100,0%	100,0%
	Antimónio	µg/l	1	1	<3	<3	5,0	100,0%	100,0%
	Arsénio	µg/l	1	1	<3	<3	10	100,0%	100,0%
	Benzeno	µg/l	1	1	<0,5	<0,5	1,0	100,0%	100,0%
	Benzo (a) pireno	µg/l	1	1	<0,005	<0,005	0,010	100,0%	100,0%
	Boro	mg/l	1	1	0,03	0,03	1,0	100,0%	100,0%
	Bromatos	µg/l	1	1	<2,0	<2,0	10	100,0%	100,0%
	Cádmio	µg/l	1	1	<1,5	<1,5	5,0	100,0%	100,0%
	Cálcio	mg/l	1	1	49	49	---	100,0%	100,0%
	Chumbo	µg/l	1	1	<6	<6	25	100,0%	100,0%
	Cianetos	µg/l	1	1	<15	<15	50	100,0%	100,0%
	Cobre	µg/l	1	1	< 0,1	< 0,1	2,0	100,0%	100,0%
	Crómio	µg/l	1	1	<6	<6	50	100,0%	100,0%
	Enterococos	Nº/100 ml	1	1	0	0	0	100,0%	100,0%
	1,2 Dicloroetano	µg/l	1	1	<0,5	<0,5	3,0	100,0%	100,0%
	Dureza Total	mg/l	1	1	214	214	---	100,0%	100,0%
	Fluoretos	mg/l	1	1	<0,30	<0,30	1,5	100,0%	100,0%
	Mágnésio	mg/l	1	1	5,4	5,4	---	100,0%	100,0%
	Mercúrio	µg/l	1	1	< 0,4	< 0,4	1,0	100,0%	100,0%
	Níquel	µg/l	1	1	<6,0	<6,0	20	100,0%	100,0%
Selénio	µg/l	1	1	<1	<1	10	100,0%	100,0%	
Cloretos	mg/l Cl	1	1	63,7	63,7	250	100,0%	100,0%	

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

Período: 4º Trimestre 2011

PARÂMETROS	Unidades	Nº Análises Previstas	Nº Análises Realizadas	Valor Mínimo	Valor Máximo	Valor Paramétrico	% Análises Realizadas	% Análises Cumprem a Legislação
Hidrocarb. Aromáticos Policíclicos (HAP)	µg/l	1	1	<0,010	<0,010	0,10	100,0%	100,0%
- Benzo (b) Fluoranteno	µg/l	1	1	<0,005	<0,005	0,10	100,0%	100,0%
- Benzo (k) Fluoranteno	µg/l	1	1	<0,005	<0,005	0,10	100,0%	100,0%
- Benzo (g,h,i) Perileno	µg/l	1	1	<0,005	<0,005	0,10	100,0%	100,0%
- Indeno (1,2,3-cd) pireno	µg/l	1	1	<0,010	<0,010	0,10	100,0%	100,0%
Tetracloroetano	µg/l	1	1	<0,5	<0,5	10	100,0%	100,0%
Tricloroetano	µg/l	1	1	<0,5	<0,5	10	100,0%	100,0%
Trialometanos	µg/l	1	1	<5	<5	100	100,0%	100,0%
- Clorofórmio	µg/l	1	1	<5	<5	100	100,0%	100,0%
- Bromodichlorometano	µg/l	1	1	<5	<5	100	100,0%	100,0%
- Dibromochlorometano	µg/l	1	1	<5	<5	100	100,0%	100,0%
- Bromofórmio	µg/l	1	1	<5	<5	100	100,0%	100,0%
Sulfatos	mg/l	1	1	< 15	< 15	250	100,0%	100,0%
Sódio	mg/l	1	1	25	25	200	100,0%	100,0%
Pesticidas Total	µg/l	1	1	<0,05	<0,05	0,10	100,0%	100,0%
Atrazina	µg/l	1	1	<0,05	<0,05	0,10	100,0%	100,0%
Alacloro	µg/l	1	1	<0,05	<0,05	0,10	100,0%	100,0%
Desetilatrizona	µg/l	1	1	<0,05	<0,05	0,10	100,0%	100,0%
Bentazona	µg/l	1	1	<0,05	<0,05	0,10	100,0%	100,0%
Diurão	µg/l	1	1	<0,05	<0,05	0,10	100,0%	100,0%
Metalaxil	µg/l	1	1	<0,05	<0,05	0,10	100,0%	100,0%
Terbutilazina	µg/l	1	1	<0,05	<0,05	0,10	100,0%	100,0%
Desetilterbutilazina	µg/l	1	1	<0,05	<0,05	0,10	100,0%	100,0%

Controlo de Inspeção



Em Síntese:

Nº Análises Previstas

217

% Análises Realizadas

100,0%

Nº Análises Realizadas

217

% Análises que cumprem a legislação

99,5%

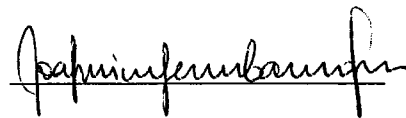
Total de Pontos de Amostragem

20

Data:

2012/01/30

A Administração:



Incumprimentos Identificados: 1

Parâmetro: pH - parâmetro indicador

Locais: ALC_ESP2 - Escola Primária do Espinheiro

Causas: Características da água de origem

Medidas implementadas: Informação às Autoridades Competentes. A Luságua está a promover acções correctivas com vista à resolução do problema.