



EDITAL

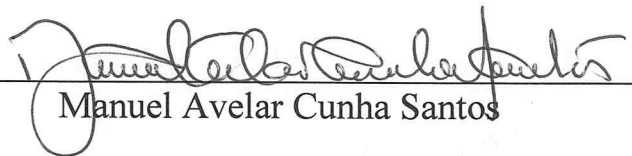
MANUEL AVELAR CUNHA SANTOS, Presidente da Câmara Municipal de Santa Cruz da Graciosa:

Torna Público o controlo de qualidade da água destinada a consumo humano.

Para constar e devidos efeitos se passou o presente e outros de igual teor que vão ser afixados nos lugares públicos do costume.

Paços do Município de Santa Cruz da Graciosa, 7 de Maio de 2012.

O Presidente da Câmara Municipal,


Manuel Avelar Cunha Santos



Controlo de Qualidade da Água Destinada a Consumo Humano

Demonstração de conformidade –nº 1 do Artigo 17.º, Decreto – Lei 306/2007, de 27 de Agosto

Ano 2012 (1º Trimestre)

No âmbito do n.º 1, Artigo 17º, DL 306/2007, de 27 de Agosto, a entidade gestora fica obrigada a “Publicitar, trimestralmente, no caso de água fornecida a partir de uma rede de distribuição, por meio de editais afixados nos lugares próprios ou por publicitação na imprensa regional, os resultados analíticos obtidos na implementação do Plano de Controlo de Qualidade da Água (PCQA).

Estavam previstas no Plano de Controlo de Qualidade da Água (PCQA), para o primeiro trimestre do ano 2011, 15 análises aos parâmetros de controlo de Rotina1, 6 aos parâmetros controlo de Rotina2 e 2 aos parâmetros controlo de Inspeção num total de 119 parâmetros.

No decorrer do 1º trimestre foram efectuadas 15 colheitas em toda a rede de abastecimento do concelho e analisados os 119 parâmetros previstos.

Dos parâmetros analisados 94,12% apresentam resultados obtidos (VO) em conformidade com os valores paramétricos (VP) do Decreto-Lei nº 306/2007 de 27 de Agosto.

Para cada grupo de parâmetros, os resultados obtidos, assim como os valores permitidos por lei, o número de inconformidades e a percentagem de conformidade para cada parâmetro estão apresentados no quadro.

Parâmetros de controlo de rotina 1 e 2 (CR1 e CR2)

Grupo de parâmetros tem como objectivo fornecer regularmente informações sobre a qualidade organoléptica e microbiológica da água destinada ao consumo humano, bem como a



Município de Santa Cruz da Graciosa

Largo Vasco da Gama 9880-352 Santa Cruz da Graciosa | telef: 295730040 | fax: 295732300

www.cm-graciosa.pt

Nif: 512069760





Manganés (µg/Mn)	I	6	100	50	5	<4	0	100
Nitratos (mg/l NO3)	O	6	100	50	31	7	0	100
Oxidabilidade (mg/l o2)	I	6	100	5	3,6	<2	0	100
Cheiro (Tx. de diluição 25°C)	I	6	100	3	<3	<3	0	100
Sabor (Tx de diluição 25°C)	I	6	100	3	<3	<3	0	100
Turvação (NTU)	I	6	100	4	3,4	<0,1	0	100
I								
Clostridium Perifringens (u.f.c/100ml)	I	2	100	0	0	0	0	100
Enterococos (u.f.c/100ml)	O	2	100	0	0	0	0	100
Nitritos(mg/L)	O	2	100	0,5	<0,25	<10	0	100
Antimónio (µg/l Sb)	O	2	100	5	2,7	<2,5	0	100
Arsénio (µg/l As)	O	2	100	10	<3	<3	0	100
Benzeno (µg/l)	O	2	100	1	<0,5	<0,5	0	100
Benzo(a) pireno (µg/l)	O	2	100	0,01	<0,005	<0,005	0	100
Alumínio (µg/l Al)	I	2	100	200	30	26	0	100
Ferro (µg/l Fe)	I	2	100	200	34	33	0	100
Boro (mg/l B)	O	2	100	1	0,1	<0,1	0	100
Bromatos ((µg/l Br))	O	2	100	25	<10	<5	0	100
Cádmio (µg/l Cd)	O	2	100	5	<0,5	<0,5	0	100
Crómio (µg/l Cr)	O	2	100	50	3,7	<0,5	0	100
Cobre (mg/l Cu)	O	2	100	2	<0,05	<0,05	0	100
Cianetos (µg/l CN)	O	2	100	50	<10	<10	0	100
1,2 dicloroetano (µg/l)	O	2	100	3	<1	<1	0	100
Fluoretos (mg/l F)	O	2	100	1,5	0,3	0,3	0	100
Chumbo (µg/l)	O	2	100	25	<5	<5	0	100
Mercúrio (µg/l Hg)	O	2	100	1	<0,3	<0,3	0	100



- a) I- parametro Indicador; O - parametro Obrigatório
b) São os valores limite do Decreto -Lei 306/2007 de 27 de Agosto e indica o valor especificado ou uma concentração máxima ou mínima para uma propriedade, elemento, organismo ou substância.

Santa Cruz da Graciosa, 3 de Maio de 2012

A Técnica Superior,


Mª Lurdes Constantino Faustino