

EDITAL Nº. 16/2017

===JOVIANO MARTINS VITORINO, Presidente da Câmara Municipal de Alter do Chão:-----

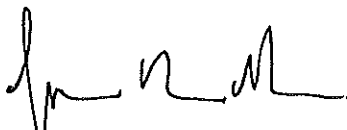
===TORNA PÚBLICO, os resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas de qualidade, relativamente ao 1.º Trimestre de 2017, de acordo com o estabelecido no artigo 17.º do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto. -----

===MAIS TORNA PÚBLICO QUE, os resultados encontram-se anexos ao presente Edital, fls.1, e mostram que a água distribuída se encontra em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas pelo Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto. -----

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

===Paços do Concelho de Alter do Chão, 13 de abril de 2017. -----

O PRESIDENTE DA CÂMARA,



-Joviano Martins Vitorino-



ALTERDOCHÃO

HISTÓRIA EM TERRA DE ADE EQUESTRE

Município de Alter do Chão

www.cm-alter-chao.pt

UOFOUSU

		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NA ZONA DE ABASTECIMENTO¹ DO CONCELHO DE ALTER DO CHÃO					EDITAL n.º 16 /2017		
							1º TRIMESTRE 2017 (1 DE JANEIRO A 31 DE MARÇO)		
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).									
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas	
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas		
<i>Escherichia coli</i> (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	3	3	100%	
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	3	3	100%	
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,5	0,8	---	---	3	3	100%	
Alumínio (µg/L Al)	200	0	160	0	100%	1	1	100%	
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50	0	<0,02	0	100%	1	1	100%	
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0	---	---	1	1	100%	
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	6	---	---	1	1	100%	
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	0	201	0	100%	1	1	100%	
<i>Clostridium perfringens</i> (N/100ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%	
Cor (mg/L PtCo)	20	0	<2	0	100%	1	1	100%	
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	0	0,8	0	100%	1	1	100%	
Ferro (µg/L Fe)	200	0	56	0	100%	1	1	100%	
Manganês (µg/L Mn)	50	0	<15	0	100%	1	1	100%	
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50	0	2,81	0	100%	1	1	100%	
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5	0	<0,02	0	100%	1	1	100%	
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5	0	<1	0	100%	1	1	100%	
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	0	<1	0	100%	1	1	100%	
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	0	<1	0	100%	1	1	100%	
Turvação (NTU)	4	0	0,5	0	100%	1	1	100%	
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	0	<0,005	0	100%	1	1	100%	
Cálcio (mg/L Ca)	---	0	57	---	---	1	1	100%	
Chumbo (µg/L Pb)	25	0	<3	0	100%	1	1	100%	
Cobre (mg/L Cu)	2,0	0	<0,01	0	100%	1	1	100%	
Dureza total (mg/L CaCO ₃)	---	0	150	---	---	1	1	100%	
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	1	1	100%	
Níquel (mg/L Ni)	---	0	1,7	---	---	1	1	100%	
Níquel (µg/L Ni)	20	0	<5	0	100%	1	1	100%	
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	0	<0,010	0	100%	---	---	---	
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	0	<0,010	---	---	1	1	100%	
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	0	<0,010	---	---	1	1	100%	
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	0	<0,010	---	---	1	1	100%	
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	0	<0,010	---	---	1	1	100%	
Trihalometanos - total (µg/L):	100	0	21	0	100%	---	---	---	
Clorofórmio(µg/L)	---	0	8	---	---	1	1	100%	
Bromofórmio(µg/L)	---	0	<5	---	---	1	1	100%	
Bromodiclorometano(µg/L)	---	0	8	---	---	1	1	100%	
Dibromoclorometano(µg/L)	---	0	5	---	---	1	1	100%	

NOTA 1: Pontos de amostragem: Unidade de Cuidados Continuados em Alter do Chão, Café o Coimbra em Chança e Café o Alentejano em Alter do Chão.

NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (Águas de Lisboa e Vale do Tejo)

Informação complementar: Com base nas análises efetuadas e nos resultados obtidos conclui-se que a água distribuída cumpre as normas de qualidade estabelecidas no Decreto-Lei n.º 306/07 de 27 de Agosto.