

EDITAL N.º 46/2013

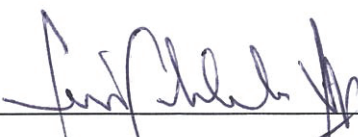
----- **Luís Filipe Braguês Caldeirinha Roma**, Presidente da Câmara Municipal de Vila Viçosa: -----

----- **Torna público**, de harmonia com o artigo 17.º, do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, os resultados obtidos nas análises de água para consumo, referentes ao 2.º trimestre do ano de 2013. -----

----- Para conhecimento geral se pública o presente edital e outros de igual teor que vão ser afixados nos lugares públicos do costume. -----

Vila Viçosa, 01 de Agosto de 2013

O Presidente da Câmara Municipal



(Luís Filipe Braguês Caldeirinha Roma, Eng.º)



ENTIDADE GESTORA		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE VILA VIÇOSA					EDITAL n.º 46/13	
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).							2º TRIMESTRE 2013 01 Abril a 31 Junho	
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	
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	12	12	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	12	12	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,3	1,3	---	---	12	12	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	160	160	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50	<0.02	<0.02	0	100%	4	4	100%
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	1	---	---	4	4	100%
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	6	10	---	---	4	4	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	450	620	0	100%	4	4	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	0	0		0	0	
Cor (mg/L PtCo)	20	<2	<2	0	100%	4	4	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	7,6	7,8	0	100%	4	4	100%
Ferro (µg/L Fe)	200	0	0	0		0	0	
Manganês (µg/L Mn)	50	<15	<15	0	100%	4	4	100%
Nitratos (mg/L NO ₃)	50	13	25	0	100%	4	4	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5	0	0	0		0	0	
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5	<1	1,3	0	100%	4	4	100%
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	4	4	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	4	4	100%
Turvação (NTU)	4	<0.5	13	0	100%	4	4	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5	0	0	0		0	0	
Arsénio (µg/L As)	10	0	0	0		0	0	
Benzeno (µg/L)	1,0	0	0	0		0	0	
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	0	0	0		0	0	
Boro (mg/L B)	1,0	0	0	0		0	0	
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10	0	0	0		0	0	
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	0	0	0		0	0	
Cálcio (mg/L Ca)	---	0	0	---	---	0	0	
Chumbo (µg/L Pb)	25	0	0	0		0	0	
Cianetos (µg/L CN)	50	0	0	0		0	0	
Cobre (mg/L Cu)	2,0	0	0	0		0	0	
Crómio (µg/L Cr)	50	0	0	0		0	0	
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	0	0	0		0	0	
Dureza total (mg/L CaCO3)	---	0	0	---	---	0	0	
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0		0	0	
Fluoretos (mg/L F)	1,5	0	0	0		0	0	
Magnésio (mg/L Mg)	---	0	0	---	---	0	0	
Mercurio (µg/L Hg)	1	0	0	0		0	0	
Níquel (µg/L Ni)	20	0	0	0		0	0	
Selénio (µg/L Se)	10	0	0	0		0	0	
Cloretos (mg/L Cl)	250	0	0	0		0	0	
Sódio (mg/L Na)	200	0	0	0		0	0	
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250	0	0	0		0	0	
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal	0	0	---	---	0	0	
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10	0	0	0		---	---	---
Tetracloroetano(µg/L)	---	0	0	---	---	0	0	
Tricloroetano(µg/L)	---	0	0	---	---	0	0	
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	0	0	0		---	---	---
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	0	0	---	---	0	0	
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	0	0	---	---	0	0	
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	0	0	---	---	0	0	
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	0	0	---	---	0	0	
Trihalometanos - total (µg/L):	100	0	0	0		---	---	---
Clorofórmio(µg/L)	---	0	0	---	---	0	0	
Bromofórmio(µg/L)	---	0	0	---	---	0	0	
Bromodiclorometano(µg/L)	---	0	0	---	---	0	0	
Dibromoclorometano(µg/L)	---	0	0	---	---	0	0	
Pesticidas – total (µg/L)	0,50	0	0	0		0	0	
Pesticida 1 (µg/L)	0,10	0	0	0		0	0	
Pesticida 2 (µg/L)	0,10	0	0	0		0	0	
Pesticida 3 (µg/L)	0,10	0	0	0		0	0	
Pesticida 4 (µg/L)	0,10	0	0	0		0	0	
NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Vila Viçosa 1, Vila Viçosa 2/São Romão , Bencatel e Pardais								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): Não houve nenhum Incumprimento								
O presidente: (Luís Filipe Caldeirinha Roma, Eng.º)						Data da publicação: 1 de Agosto de 2013		