

Edital 17/2015

----- **Manuel João Fontainhas Condenado**, 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 1.º trimestre do ano de 2015. -----

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

Vila Viçosa 24 de Março de 2015

O Presidente da Câmara Municipal



(Manuel João Fontainhas Condenado, Prof.)

ENTIDADE GESTORA		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE VILA VIÇOSA					EDITAL n.º 17/2015		
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).							1º TRIMESTRE 2015 01 Janeiro a 31 Março		
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)	---	<0,1	1,2	---	---	12	12	100%	
Alumínio (µg/L Al)	200	<30	62	0	100%	4	4	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	ND	14	---	---	4	4	100%	
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	ND	13	---	---	4	4	100%	
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	328	439	0	100%	4	4	100%	
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	0	0	100%	4	4	100%	
Cor (mg/L PtCo)	20	<2	4,5	0	100%	4	4	100%	
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	7,2	8,2	0	100%	4	4	100%	
Ferro (µg/L Fe)	200	<50	<50	0	100%	4	4	100%	
Manganês (µg/L Mn)	50	<15	25	0	100%	4	4	100%	
Nitratos (mg/L NO ₃)	50	12	27	0	100%	4	4	100%	
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5	<0,02	<0,02	0	100%	4	4	100%	
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5	<1	<1	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	2	0	100%	4	4	100%	
Turvação (NTU)	4	<0,5	0,7	0	100%	4	4	100%	
Antimónio (µg/L Sb)	5	<3,5	<3,5	0	100%	4	4	100%	
Arsénio (µg/L As)	10	3	10	0	100%	4	4	100%	
Benzeno (µg/L)	1,0	<0,5	<0,5	0	100%	4	4	100%	
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	<0,005	<0,005	0	100%	4	4	100%	
Boro (mg/L B)	1,0	<0,3	<0,3	0	100%	4	4	100%	
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10	<5	<5	0	100%	4	4	100%	
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	<1	<1	0	100%	4	4	100%	
Cálcio (mg/L Ca)	---	<5	92	---	---	4	4	100%	
Chumbo (µg/L Pb)	25	<3	<3	0	100%	4	4	100%	
Cianetos (µg/L CN)	50	<15	<15	0	100%	4	4	100%	
Cobre (mg/L Cu)	2,0	<0,01	0,04	0	100%	4	4	100%	
Crómio (µg/L Cr)	50	<2	<2	0	100%	4	4	100%	
1,2 - dicloroetano (µg/L)	3,0	<0,9	<0,9	0	100%	4	4	100%	
Dureza total (mg/L CaCO ₃)	---	<17	330	---	---	4	4	100%	
Enterococos (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	4	4	100%	
Fluoretos (mg/L F)	1,5	<0,1	0,2	0	100%	4	4	100%	
Magnésio (mg/L Mg)	---	<1	24	---	---	4	4	100%	
Mercúrio (µg/L Hg)	1	<0,20	<0,20	0	100%	4	4	100%	
Níquel (µg/L Ni)	20	<5	<5	0	100%	4	4	100%	
Selénio (µg/L Se)	10	<3	<3	0	100%	4	4	100%	
Cloretos (mg/L Cl)	250	15	26	0	100%	4	4	100%	
Sódio (mg/L Na)	200	8	150	0	100%	4	4	100%	
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250	<10	27	0	100%	4	4	100%	
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10	<1,5	<1,5	0	100%	4	4	100%	
Tetracloroetano(µg/L)	---	<1,5	<1,5	---	---	4	4	100%	
Tricloroetano(µg/L)	---	<1,5	4,1	---	---	4	4	100%	
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	<0,010	<0,010	0	100%	4	4	100%	
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	<0,010	<0,010	---	---	4	4	100%	
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	<0,010	<0,010	---	---	4	4	100%	
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	<0,010	<0,010	---	---	4	4	100%	
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	<0,010	<0,010	---	---	4	4	100%	
Trihalometanos - total (µg/L):	100	<7	<7	0	100%	4	4	100%	
Clorofórmio(µg/L)	---	<7	<7	---	---	4	4	100%	
Bromofórmio(µg/L)	---	<7	<7	---	---	4	4	100%	
Bromodiclorometano(µg/L)	---	<7	<7	---	---	4	4	100%	
Dibromoclorometano(µg/L)	---	<7	<7	---	---	4	4	100%	
Pesticidas - total (µg/L)	0,10	-	-	0	100%	4	4	100%	
Desetilterbutilazina(µg/L)	0,10	<0,025	<0,025	0	100%	4	4	100%	
Metalaxil(µg/L)	0,10	<0,025	<0,025	0	100%	4	4	100%	
Ometoato(µg/L)	---	<0,05	<0,05	---	---	4	4	100%	
Linurão(µg/L)	0,10	<0,025	<0,025	0	100%	4	4	100%	
Clortolurão(µg/L)	0,10	<0,025	<0,025	0	100%	4	4	100%	
Terbutilazina(µg/L)	0,10	<0,025	<0,025	0	100%	4	4	100%	
Dimetoato(µg/L)	0,10	<0,025	<0,025	0	100%	4	4	100%	

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 da Câmara Municipal de Vila Viçosa: (Manuel João Fontainhas Condenado, Prof.)



Data da publicação: 24/03/ 2015