



MUNICÍPIO DE VILA VELHA DE RÓDÃO
CÂMARA MUNICIPAL

Anexo

EDITAL Nº 041/2012

Qualidade da Água para Consumo Humano -2º trimestre de 2012

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores Obtidos		N.º Análises sup. VP	% Cump. do VP	N. Análises		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendas	Realizadas	
Escherichia Coli (N/100mL)	0	0	0	0	100	17	17	100%
Bactérias Coliformes (N/100mL)	0	0	0	0	100	17	17	100%
Desinfectante residual (mg Cl ₂ /L)	---	<0,05	1,2	---	---	17	17	100%
Alumínio (µg Al/L)	200	130	150	0	100	4	4	100%
Amónio (mg NH ₄ /L)	0,5	<0,050	<0,050	0	100	8	8	100%
N.ºColónias 22°C (N/mL)	S/ alteração	N.D.	>300	---	---	8	8	100%
N.ºColónias 36°C (N/mL)	S/ alteração	N.D.	181	---	---	8	8	100%
Condutividade (µS/cm, a 20 °C)	2500	171	351	0	100	8	8	100%
Clostridium Perfringens (N/100mL)	0	0	0	0	100	4	4	100%
Cor (mg PtCo/L)	20	<5	<5	0	100	8	8	100%
pH (E. Sorensen)	6,5 - 9	6,4	8,3	1	88 *	8	8	100%
Ferro (µg Fe/L)	200	-	-	-	-			
Manganês (µg Mn/L)	50	<10	240	1	88 *	8	8	100%
Nitrato (mg NO ₃ /L)	50	<1,0	<1,0	0	100	6	6	100%
Nitrito (mg NO ₂ /L)	0,5	-	-	-	-			
Oxidabilidade (mg O ₂ /L)	5,0	<2,0	3,1	0	100	8	8	100%
Cheiro, a 25°C (Factor diluição)	3	<1	<1	0	100	8	8	100%
Sabor, a 25 °C (Factor diluição)	3	<1	<1	0	100	8	8	100%
Turvação (UNT)	4	<0,3	1,4	0	100	8	8	100%
Antimónio (µg Sb/L)	5,0	-	-	-				
Arsénio (µg As/L)	10	-	-	-				
Benzeno (µg/L)	1,0	-	-	-				
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	-	-	-				
Boro (mg B/L)	1,0	-	-	-				
Bromato (µg BrO ₃ /L)	10	-	-	-				
Cádmio (µg Cd/L)	µg Cd/L	-	-	-				
Cálcio (mg Ca/L)	---	-	-	-				
Chumbo (µg Pb/L)	25	-	-	-				
Cianeto (µg CN-/L)	50	-	-	-				
Cobre (mg Cu/L)	2,0	-	-	-				
Crómio (µg Cr/L)	50	-	-	-				
1,2-Dicloroetano (µg/L)	3,0	-	-	-				



MUNICÍPIO DE VILA VELHA DE RÓDÃO
CÂMARA MUNICIPAL

Dureza Total (mg CaCO ₃ /L)	----	-	-	-				
Enterococos fecais (N/100mL)	0	-	-	-				
Fluoreto (mg F-/L)	1,5	-	-	-				
Magnésio (mg Mg/L)	---	-	-	-				
Mercúrio (µg Hg/L)	1,0	-	-	-				
Níquel (µg Ni/L)	20	-	-	-				
Selénio (µg Se/L)	10	-	-	-				
Cloreto (mg Cl-/L)	250	-	-	-				
Sódio (mg Na/L)	200	-	-	-				
Sulfato (mg SO ₄ /L)	250	-	-	-				
Carbono Orgânico Total (mg C/L)	S/ alteração	-	-	-				
Soma Tetra e Tricloroeteno (µg/L)	10	-	-	---	---	---	---	---
Tetracloroeteno (µg/L)	-	-	-	-				
Tricloroeteno (µg/L)	-	-	-	-				
Soma dos compostos HAP (µg/L)	0,1	-	-	---	---	---	---	---
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	0,1	-	-	-				
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	0,1	-	-	-				
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	0,1	-	-	-				
Indeno(1,2,3-cd)pireno (µg/L)	0,1	-	-	-				
Soma THM (µg/L)	100	-	-	---	---	---	---	---
Clorofórmio (µg/L)	0,50	-	-	-				
Bromofórmio (µg/L)	0,50	-	-	-				
Bromodiclorometano (µg/L)	0,50	-	-	-				
Dibromoclorometano (µg/L)	0,50	-	-	-				
Pesticidas Totais (µg/L)	0,50	-	-	---	---	---	---	---

* Ver Relatório

Paços do Concelho de Vila Velha de Ródão, 16 de Agosto de 2012

A Presidente da Câmara Municipal

Dr^a Maria do Carmo Sequeira