


ENTIDADE GESTORA		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE PITARANHA E NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE S. SALVADOR, STA. MARIA, STO. ANT. DAS AREIAS E BEIRÃ DO CONCELHO DE MARVÃO				EDITAL n.º 2		
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 dos consumidores, Sr. António Velez Gonçalves e Srª Joaquina Pires Cesário na Zona de Pitaranha e Sr. Caetano Costa Lagarto em Alvarrões, Café da Olga em Prado/Escusa e Café A do Ferro - Galegos da Zona de Abastecimento de S. Salvador, Santa Maria, Sto. Ant. das Areias e Beirã, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).							2º TRIMESTRE 2016 1 abril a 30 de 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	
<i>Escherichia coli</i> (N/100 ml)	0	0	0		100%	5	5	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0		100%	5	5	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,1	0,8	---	---	5	5	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	60	60		100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50	<0,04	<0,04		100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0	---	---	1	1	100%
Número de colónias a 36 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	8	8	---	---	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	227	227		100%	1	1	100%
<i>Clostridium perfringens</i> (N/100ml)	0	0	0		100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	2,4	2,4		100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	7,9	7,9		100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200				#DIV/0!			#DIV/0!
Manganês (µg/L Mn)	50	<5	<5		100%	1	1	100%
Nitratos (mg/L NO ₃)	50				#DIV/0!			#DIV/0!
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5				#DIV/0!			#DIV/0!
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5	1,8	1,8		100%	1	1	100%
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1		100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1		100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4	<0,4	<0,4		100%	1	1	100%
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):								
O Presidente: 							20 de julho de 2016	