



RESULTADOS DO PROGRAMA DE CONTROLO OPERACIONAL DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO¹ DO CONCELHO DE TORRES VEDRAS

2º TRIMESTRE 2017

**01 Abril a
30 Junho**

Tipo de Controlo	Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		Nº Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	Nº Análises Realizadas
			Mínimo	Máximo			
Controlo Rotina 1	Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	>100	2	98.67%	150
	Desinfetante residual (mg/L)	-	0.05	0.7	-	-	162
	<i>Escherichia coli</i> (<i>E. coli</i>) (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	150
Controlo Rotina 2	Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	1	1	0	100%	144
	<i>Clostridium perfringens</i> (N/100ml)	0	0	0	0	100%	150
	Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	292	453	0	100%	129
	Cor (mg/L PtCo)	20	1	1	0	100%	144
	Nitratos (mg/L NO ₃)	50	2.7	4.5	0	100%	5
	Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	40	-	-	150
	Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	10	-	-	150
	Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5	0.8	0.9	0	100%	144
	pH (Unidades pH)	>=6.5 e <=9	7.54	8.2	0	100%	156
Turvação (NTU)	4	0.3	1.2	0	100%	144	
Controlo Inspeção	Chumbo (µg/L Pb)	10	<1	6.4	0	100%	13
	Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	150
	Temperatura (°C)	-	15.9	27	-	-	164

Nota 1: Zonas de abastecimento controladas: ZA1 - Geral, ZA2 - Eixo Ramalhal / Maceira, ZA3 - Eixo Campelos / Cabeça Gorda / Outeiro da Cabeça, ZA4 - Patameira / Soalheira / Casais Tojais, ZA5 - Casal Velho da Igreja (Maxial)

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento do VP ao parâmetro Bactérias coliformes (na ZA1 e ZA2): a repetição das amostragens e das análises, ao parâmetro em causa, confirmam a regularização da situação.