

 <b>ÁGUAS DO ALGARVE</b> Grupo Águas de Portugal	<b>Resultados do Programa de Controlo da Qualidade da Água Fornecida aos "Pontos de Entrega em alta" do Sistema Multimunicipal de Abastecimento de Água ao Algarve</b>	Edital do
		3º Trimestre 2015
<b>Ponto de Entrega de Tavira</b>		
Cruz do Areal, Cumeada, Fonte do Bispo, Malhão, Perogil, Santo Estevão e Zona Industrial de Tavira		

A qualidade da água fornecida pelas Águas do Algarve, S.A. ao Ponto de Entrega de **Tavira** é verificada através de análises periódicas previstas no Programa de Controlo da Qualidade da Água, de acordo com o **Dec. Lei 306/2007 de 27 de Agosto**.

Parâmetros	Valores Determinados		Valor Paramétrico (VP)	N.º Total de Análises		% Análises Realizadas	N.º Análises > VP	% Análises > VP
	Mínimo	Máximo		Previstas	Realizadas			
<b>Controlo de Rotina 1</b>								
Bactérias coliformes (N/100ml)	0	0	0	5	5	100	0	0
Escherichia coli (E.coli) (N/100ml)	0	0	0	5	5	100	0	0
Cloro residual livre (mg/l Cl2)	0.7	0.9	-	5	5	100	-	-
<b>Controlo de Rotina 2</b>								
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	0	1	1	100	0	0
Número de colónias a 22°C (N/ml)	0	0	-	1	1	100	-	-
Número de colónias a 36°C (N/ml)	0	0	-	1	1	100	-	-
Nitratos (mg/l NO3)	<0.8	<0.8	50	3	3	100	0	0
Alumínio total (µg/l Al)	27	27	200	1	1	100	0	0
Manganês total (µg/l Mn)	<10	<10	50	1	1	100	0	0
<b>Controlo de Inspeção</b>								
Arsénio (µg/l As)	<3.0	<3.0	10	1	1	100	0	0
Bromatos (µg/l BrO3)	5	5	10	1	1	100	0	0

COT = Carbono orgânico Total; HAP's = Hidrocarbonetos aromáticos policíclicos; THM's = Trihalometanos

Com base nas análises efectuadas e nos resultados expostos, conclui-se que a qualidade da água fornecida nos "Pontos de Entrega em Alta", nomeadamente Cruz do Areal, Cumeada, Fonte do Bispo, Malhão, Perogil, Santo Estevão e Zona Industrial de Tavira, cumpre os valores paramétricos fixados de acordo com a legislação em vigor aplicável à "Água destinada ao Consumo Humano".

20 de Novembro de 2015

O Administrador  
 Dr.ª Maria Isabel Fernandes da Silva Soares