

 <p>ÁGUAS DO ALGARVE Grupo Águas de Portugal</p>	<p>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</p>	<p>Edital do 3º Trimestre 2016</p>
<p align="center">Ponto de Entrega de Castro Marim II</p> <p align="center">Alcaria, Azinhal, Cabeço Castro Marim (saída), Foz de Odeleite e Monte Francisco</p>		

A qualidade da água fornecida pelas Águas do Algarve, S.A. ao Ponto de Entrega de **Castro Marim II** 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
	Minímo	Máximo		Previstas	Realizadas			
Controlo de Rotina 1								
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)	0.5	0.7	-	5	5	100	-	-
Controlo de Rotina 2								
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	0	2	2	100	0	0
Número de colónias a 22°C (N/ml)	0	0	-	2	2	100	-	-
Número de colónias a 36°C (N/ml)	0	0	-	2	2	100	-	-
pH (unidades de pH)	7.7	7.8	6.5–9	2	2	100	0	0
Nitratos (mg/l NO3)	<0.8	<0.8	50	3	3	100	0	0
Alumínio total (µg/l Al)	30	50	200	2	2	100	0	0
Manganês total (µg/l Mn)	<10	<10	50	2	2	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 Alcaria, Azinhal, Cabeço Castro Marim (saída), Foz de Odeleite e Monte Francisco, cumpre os valores paramétricos fixados de acordo com a legislação em vigor aplicável à "Água destinada ao Consumo Humano"

16 de Novembro de 2016

O Administrador
Dr.ª Maria Isabel Fernandes da Silva Soares