

	Mapa Trimestral	Ano
	Resultados do controlo analítico contínuo do sistema de abastecimento de água para consumo humano.	2011

Nos termos do artigo 17º do Dec-Lei 306/07 de 27 de Agosto, publicam-se os resultados obtidos nas análises de verificação de conformidade acompanhadas dos respectivos elementos informativos, que permitem avaliar o grau de cumprimento das normas de qualidade da água de acordo com o dispositivo no anexo I do citado Dec-Lei.

Entidade: Câmara Municipal de Albufeira
Zona: Abastecimento em alta - Aroal - PCQA
Período: 01-07-2011 - 30-09-2011

Parâmetro	Unidades	Análises			Valor			% Cumprimento do VP
		Previstas	Realizadas	% Realizadas	Mínimo	Máximo	Paramétrico	
Cloro residual livre	mg/L Cl ₂	1	1	100	0,4	0,4	-	100
Escherichia Coli	UFC/100mL	1	1	100	0	0	0	100
Bactérias coliformes	UFC/100mL	1	1	100	0	0	0	100
Alumínio	µg/L Al	1	1	100	<20 (LQ)	<20 (LQ)	200	100
Azoto amoniacal	mg/L NH ₄	1	1	100	<0,12 (LQ)	<0,12 (LQ)	0,5	100
Cheiro, a 25°C	Factor de diluição	1	1	100	<1	<1	3	100
Condutividade	µS/cm a 20°C	1	1	100	7,9e+2	7,9e+2	2500	100
Clostridium perfringens	UFC/100mL	1	1	100	0	0	0	100
Cor	mg/L Pt/Co	1	1	100	<5 (LQ)	<5 (LQ)	20	100
pH	Unidades pH	1	1	100	7,3 (20°C)	7,3 (20°C)	≥6,5 e ≤9	100
Manganês	µg/L Mn	1	1	100	<5 (LQ)	<5 (LQ)	50	100
Nº de colónias a 22° C	UFC/mL	1	1	100	77	77	-	100
Nº de colónias a 37°C	UFC/mL	1	1	100	94	94	-	100
Oxidabilidade	mg/L O ₂	1	1	100	1,5	1,5	5	100
Sabor, a 25 °C	Factor de diluição	1	1	100	<1	<1	3	100
Turvação	UNT	1	1	100	<0,4 (LQ)	<0,4 (LQ)	4	100



Dr.ª Cecília Silva