

Sistema de Abastecimento da Capela e Resort Bom Sucesso

(Abastece os lugares de Bairro dos Arcos, Pinhal, A-da-Gorda, Resort Bom Sucesso e Resort Quintas de Óbidos)

PARÂMETRO	VALOR PARAMÉTRICO (Dec. Lei nº 306/2007 - Anexo I)	Nº de Análises Previstas PCQA	% de Análises Realizadas	% de Análises que cumprem o VP	Valor Determinado		05-jan	02-fev	01-mar	05-abr	02-mai	07-jun	05-jul	02-ago	06-set	04-out	07-nov	06-dez
					Máximo	Mínimo	CARS1	CARS2	CARS3	CARS4	CARS5	CARS6	CARS7	CARS8	CARS9	CARS10	CARS11	CARS12
							BAIRRO DOS ARCOS Piscinas	RESORT BOM SUCESSO Escritórios	BAIRRO DOS ARCOS Complexo Escolar Arcos	RESORT BOM SUCESSO Portaria	A-DA-GORDA Mini-mercado	PINHAL Escola Josefa d'Óbidos	BAIRRO DOS ARCOS Restaurante «A Lancheira»	PINHAL Mini-mercado	RESORT BOM SUCESSO Café do Clube de Golfe	A-DA-GORDA Centro Dia	BAIRRO DOS ARCOS Jardim Infância Casa do Povo	A-DA-GORDA Jardim Infância
Escherichia coli (UFC/100mL)	0	12	92%	100%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Coliformes Totais (UFC/100 mL)	0	12	92%	100%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Cl Residual disponível (mg/L Cl2)	-	12	92%	100%	0,70	<0,10	0,50	0,20	0,70	0,20	0,30	0,20	0,40	0,50	<0,10	0,50	0,40	
Alumínio (ug/L Al)	200	4	75%	100%	80	53			64			80			53			
Azoto amoniacal (mg/L NH4)	0,5	4	75%	100%	<0,02	<0,02			<0,02			<0,02			<0,02			
Bactérias aeróbias a 22°C (UFC/mL)	Sem Alteração	4	75%	100%	ND	ND			ND			ND			ND			
Bactérias aeróbias a 37°C (UFC/mL)	Sem Alteração	4	75%	100%	ND	ND			ND			ND			ND			
Condutividade-20°C (uS/cm)	2500	4	75%	100%	104	74			104			74			94			
Clostridium perfringens (UFC/100 mL)	0	4	75%	100%	0	0			0			0			0			
Cor (Escala Pt/Co)	20	4	75%	100%	<2	<2			<2			<2			<2			
pH (E. Sorénson)	6,5-9	4	75%	100%	8,3	7,7			8,2			8,3			7,7			
Manganês (ug/L Mn)	50	4	75%	100%	<15	<15			<15			<15			<15			
Oxidabilidade (mg /L O2)	5	4	75%	100%	1,5	<1			<1			<1			1,5			
Cheiro (Taxa de diluição)	3	4	75%	100%	<1	<1			<1			<1			<1			
Sabor (Taxa de diluição)	3	4	75%	100%	<1	<1			<1			<1			<1			
Turvação (UNT)	4	4	75%	100%	<0,50	<0,50			<0,50			<0,50			<0,50			
Ferro (ug/L Fe)	200	0	-	-	<50	<50			<50			<50			<50			
Cálcio (mg Ca/L)	<100	0	-	-	15	11			15			11			13			
Magnésio (mg Mg/L)	<50	0	-	-	2,6	1,5			2,6			2			1,5			
Dureza Total (mg CaCo3/L)	150-500	0	-	-	57	45			48			45			57			
Nitritos (mg/L NO2)	0,5	1	100%	100%	<0,02	<0,02						<0,02						
Antimónio (ug/L Sb)	5	*	100%	100%	<3,5	<3,5						<3,5						
Arsénio (ug /L As)	10	*	*	*	*	*												
Benzeno (ug/L Bz)	1	*	*	*	*	*												
Benzo(A)Pireno (µg/L)	0,01	1	100%	100%	<0,005	<0,005						<0,005						
Boro (mg /L B)	1	*	*	*	*	*												
Bromato (ug/L BrO3)	10	*	*	*	*	*												
Cádmio (ug/L Cd)	5	*	*	*	*	*												
Chumbo (ug/L Pb)	25	1	100%	100%	<3	<3						<3						
Cianetos (ug/L Cn)	50	*	*	*	*	*												
Cobre (ug/L Cu)	2	1	100%	100%	<0,01	<0,01						<0,01						
Crómio (ug/L Cr)	50	*	*	*	*	*												
1, 2 Dicloroetano	3	*	*	*	*	*												
Enterococos (N.º/250 mL)	0	1	100%	100%	0	0						0						
Fluoretos (mg/L F)	1,5	*	*	*	*	*												
Merúrio (ug/L Hg)	1	*	*	*	*	*												
Níquel (ug/L Ni)	20	1	100%	100%	<5	<5						<5						
HAP (ug/L)	0,1	1	100%	100%	<0,01	<0,01						<0,01						
Selénio (ug/L Se)	10	*	*	*	*	*												
Cloretos (mg/L Cl)	250	*	*	*	*	*												
Tricloroetano (ug/L) + Tetracloroetano (ug/L)	10	*	*	*	*	*												
Thialometanos (ug/L)	100	1	100%	100%	24	24						24						
Sódio (mg/L Na)	200	*	*	*	*	*												
Sulfatos (mg/L SO4)	250	*	*	*	*	*												
Radão (Bq/l)	100	1	100%	100%	<10	<10						<10						

* Controlo analítico efetuado pelas Águas do Oeste no Ponto de Entrega do sistema de abastecimento da Capela + Resort Bom Sucesso