

Sistema de Abastecimento do Báltico
(Abastece o lugar de Praia D'el Rey)

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		06-jan	03-fev	03-mar	07-abr	05-mai	02-jun	07-jul	04-ago	08-set	06-out	03-nov	01-dez
					Máximo	Mínimo	BE 1	BE 2	BE 3	BE 4	BE 5	BE 6	BE7	BE8	BE1	BE10	BE4	BE7
							Portaria	Aldeira de Viniato, n.º 15 Casa Particular	D. Leonor de Aragão – Burgo D. Duarte – Casa Particular	Campo de Ténis	Burgo D. Afonso IV – Rua Pedro Alvares Cabral, Casa Particular	Burgo D. Duarte – Casa Particular	Hotel Marriot	Travessa Lopes Sequeira, n.º 1, Casa Particular	Portaria	Fase A – Casa Particular	Campo de Ténis	Hotel Marriot
Escherichia coli (UFC/100mL)	0	12	50	100	0	0	0	0	0	0	0	0						
Coliformes Totais (UFC/100 mL)	0	12	50	100	0	0	0	0	0	0	0	0						
Cl Residual disponível (mg/L Cl2)	-	12	50	100	0,40	0,10	0,40	0,10	0,20	0,20	0,20	0,30						
Azoto amoniacal (mg/L NH4)	0,5	4	50	100	<0,02	<0,02	<0,02			<0,02								
Bactérias aeróbias a 22°C (UFC/mL)	Sem Alteração	4	50	100	ND	ND	ND			ND								
Bactérias aeróbias a 37°C (UFC/mL)	Sem Alteração	4	50	100	ND	ND	ND			ND								
Condutividade-20°C (uS/cm)	2500	4	50	100	447	381	447			381								
Clostridium perfringens (UFC/100 mL)	0	4	50	100	0	0	0			0								
Cor (Escala Pt/Co)	20	4	50	100	5,6	4,2	5,6			4,2								
pH (E. Sorênsen)	6,5-9	4	50	100	7,2	7,2	7,2			7,2								
Manganês (ug/L Mn)	50	4	50	100	<15	<15	<15			<15								
Nitratos (mg/L NO3)	50	4	50	100	<10	<10	<10			<10								
Oxidabilidade (mg /L O2)	5	4	50	100	1,7	<1	<1			1,7								
Cheiro (Taxa de diluição)	3	4	50	100	<1	<1	<1			<1								
Sabor (Taxa de diluição)	3	4	50	100	<1	<1	<1			<1								
Turvação (UNT)	4	4	50	100	1,8	0,6	1,8			0,6								
Alumínio (ug/L Al)	200	4	50	100	53	47	53			47								
Ferro (ug/L Fe)	200	1	100	100	<50	<50	<50			<50								
Cálcio (mg Ca/L)	<100	1	100	100	11	7	11			7								
Magnésio (mg Mg/L)	<50	1	100	100	7,3	5	7,3			5								
Dureza Total (mg CaCo3/L)	150-500	1	100	100	57	41	57			41								
Nitritos (mg/L NO2)	0,5	1																
Antimónio (ug/L Sb)	5	1																
Arsénio (ug /L As)	10	1																
Benzeno (ug/L Bz)	1	1																
Benzo(A)Pireno (µg/L)	0,01	1																
Boro (mg /L B)	1	1																
Bromato (ug/L BrO3)	10	1																
Cádmio (ug/L Cd)	5	1																
Chumbo (ug/L Pb)	25	1																
Cianetos (ug/L Cn)	50	1																
Cobre (ug/L Cu)	2	1																
Crómio (ug/L Cr)	50	1																
1, 2 Dicloroetano	3	1																
Enterococos (N.º/250 mL)	0	1																
Fluoretos (mg/L F)	1,5	1																
Mercurio (ug/L Hg)	1	1																
Níquel (ug/L Ni)	20	1																
HAP (ug/L)	0,1	1																
Selénio (ug/L Se)	10	1																
Cloretos (mg/L Cl)	250	1																
Tricloroetano + Tetracloroetano (ug/L)	10	1																
Thialometanos (ug/L)	100	1																
Sódio (mg/L Na)	200	1																
Sulfatos (mg/L SO4)	250	1																
Pesticidas Total (ug/L)	0,5	1																

Os resultados analíticos apresentados evidenciam que a água distribuída no Sistema de Abastecimento da Báltico está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas no Decreto-Lei 306/2007 de 27 de agosto.