



CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO BRÁS DE ALPORTEL

EDITAL

Qualidade de água para consumo humano – Análises de controlo analítico

O Município de São Brás de Alportel enquanto entidade gestora responsável pela exploração, gestão e fornecimento de água destinada ao consumo humano, e de acordo com o Decreto-lei n.º 306/2007 de 27 de Agosto, deve publicitar os resultados obtidos, nas análises de demonstração de conformidade, nos termos do n.º1 do Artigo 17º.

Em Anexo apresenta-se os resultados das análises obtidas entre Janeiro e Março de 2011 que serão afixados nos locais próprios existentes, para conhecimento dos consumidores e munícipes.

De acordo com os resultados obtidos, verificou-se um incumprimento do parâmetro sódio na Zona de Abastecimento do Arimbo, devendo-se às características hidro-geológicas onde se insere a captação de água e dois incumprimentos na Zona de Abastecimento de Cabeça do Velho.

Um dos incumprimentos verificados na Cabeça do Velho respeita o parâmetro bactérias coliformes, devendo-se este a uma avaria no doseador de hipoclorito de sódio, verificando-se o restante incumprimento no parâmetro chumbo, que ao ser efectuada a análise de verificação, o valor obtido encontra-se inferior ao valor paramétrico.

São Brás de Alportel, 27 de Abril de 2011

O PRESIDENTE DA CÂMARA MUNICIPAL

- Eng. António Paulo Jacinto Eusébio -



CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO BRÁS DE ALPORTEL

Zona de Abastecimento I
São Brás de Alportel, Tesoureiro, Alportel e Almargens, Soalheira, Rocha da Gralheira, Corotelo, Funchais, Calçada e Machados

Parâmetros	Nº. Análises/ ano	% Análises realizadas	VP (D.L. 306/2007 de 27 Agosto)	Ponto de Colheita / Data de Colheita						% Análises que cumprem a legislação
				Creche "O Sítio do Bêbé" 12/01/2011	Café Kuik 26/01/2011	Casa de Chá Amor Perfeito 09/02/2011	EB1 n.º 2 de S. Brás de Alportel 23/02/2011	Café 1.º de Janeiro 16/03/2011	EB1/JI de S.Brás de Alportel 30/03/2011	
Controlo de Rotina 1										
Bactérias Coliformes (UFC/100 ml)	24	25%	0	0	0	0	0	0	0	100%
Cloro Livre (mg/L)	24	25%	–	<0,2	0,7	0,6	0,4	0,5	0,5	100%
E.Coli (UFC/100 ml)	24	25%	0	0	0	0	0	0	0	100%
Controlo de Rotina 2										
N.º Colónias a 22°C (UFC/ml)	13	23%	–	74	–	7	–	0	–	100%
N.º Colónias a 37°C (UFC/ml)	13	23%	–	86	–	0	–	0	–	100%
Clostridium Perfringens (UFC/100ml)	13	23%	0	0	–	0	–	0	–	100%
Cheiro (Factor Diluição 25°C)	13	23%	3	<1	–	<1	–	<1	–	100%
Sabor (Factor Diluição 25°C)	13	23%	3	<1	–	<1	–	<1	–	100%
Turvação (NTU)	13	23%	4	<0,4	–	<0,4	–	<0,4	–	100%
Cor (mg/L)	13	23%	20	<5	–	<5	–	<5	–	100%
Condutividade (µS/ cm)	13	23%	2500	200	–	200	–	210	–	100%
pH (Adimensional)	13	23%	6,5-9,0	7,6	–	7,6	–	7,5	–	100%
Oxidabilidade (mg O ₂ /L)	13	23%	5	<1,0	–	1,2	–	1,1	–	100%
Manganês (µg/L)	13	23%	50	<5	–	<5	–	<5	–	100%
Azoto Amoniacal (mg/L)	13	23%	0,5	<0,12	–	<0,12	–	<0,12	–	100%
Alumínio (mg/L)	13	23%	200	<20	–	<20	–	35	–	100%



CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO BRÁS DE ALPORTEL

Zona de Abastecimento II
São Brás de Alportel (Piscinas Municipais Descobertas, Largo do mercado, R. do Matadouro, R. da Fonte e R. Anibal Rosa da Silva)

Parâmetros	Nº. Análises/ ano	% Análises realizadas	VP (D.L. 306/2007 de 27 Agosto)	Ponto de Colheita / Data de Colheita		% Análises que cumprem a legislação
				Estaleiro da Câmara 09/02/2011		
Controlo de Rotina 1						
Bactérias Coliformes (UFC/100 ml)	6	17%	0	0		100%
Cloro Livre (mg/L)	6	17%	–	0,4		100%
E.Coli (UFC/100 ml)	6	17%	0	0		100%

Zona de Abastecimento III
Mealhas, Mesquita e Peral

Parâmetros	Nº. Análises/ ano	% Análises realizadas	VP (D.L. 306/2007 de 27 Agosto)	Ponto de Colheita / Data de Colheita			% Análises que cumprem a legislação
				Fernando electricista 12/01/2011	Idalina 09/02/2011	Laurentina Correia 16/03/2011	
Controlo de Rotina 1							
Bactérias Coliformes (UFC/100 ml)	12	25%	0	0	0	0	100%
Cloro Livre (mg/L)	12	25%	–	0,2	0,7	0,9	100%
E.Coli (UFC/100 ml)	12	25%	0	0	0	0	100%
Controlo de Rotina 2							
N.º Colónias a 22°C (UFC/ml)	4	25%	–	–	–	11	100%
N.º Colónias a 37°C (UFC/ml)	4	25%	–	–	–	0	100%
Cheiro (Factor Diluição 25°C)	4	25%	3	–	–	<1	100%
Sabor (Factor Diluição 25°C)	4	25%	3	–	–	<1	100%
Turvação (NTU)	4	25%	4	–	–	<0,4	100%
Cor (mg/L)	4	25%	20	–	–	<5	100%
Condutividade (µS/ cm)	4	25%	2500	–	–	640	100%
pH (Adimensional)	4	25%	6,5-9,0	–	–	7,5	100%
Oxidabilidade (mg O2/L)	4	25%	5	–	–	<1,0	100%
Manganês (µg/L)	4	25%	50	–	–	<5	100%
Azoto Amoniacal (mg/L)	4	25%	0,5	–	–	<0,12	100%
Nitros (mg/L)	4	25%	50	–	–	<5	100%



CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO BRÁS DE ALPORTEL

**Zona de Abastecimento IV
Fonte Touro e Vilarinhos**

Parâmetros	Nº. Análises/ano	% Análises realizadas	VP (D.L. 306/2007 de 27 Agosto)	Ponto de Colheita / Data de Colheita			% Análises que cumprem a legislação
				David Pires - Oficina 12/01/2011	Café 1.º de Maio 09/02/2011	EB1 de Vilarinhos 16/03/2011	
Controlo de Rotina 1							
Bactérias Coliformes (UFC/100 ml)	12	25%	0	0	0	0	100%
Cloro Livre (mg/L)	12	25%	–	0,2	<0,2	0,6	100%
E.Coli (UFC/100 ml)	12	25%	0	0	0	0	100%
Controlo de Rotina 2							
N.º Colónias a 22°C (UFC/ml)	4	25%	–	–	–	0	100%
N.º Colónias a 37°C (UFC/ml)	4	25%	–	–	–	0	100%
Cheiro (Factor Diluição 25°C)	4	25%	3	–	–	<1	100%
Sabor (Factor Diluição 25°C)	4	25%	3	–	–	<1	100%
Turvação (NTU)	4	25%	4	–	–	<0,4	100%
Cor (mg/L)	4	25%	20	–	–	<5	100%
Condutividade (µS/ cm)	4	25%	2500	–	–	210	100%
pH (Adimensional)	4	25%	6,5-9,0	–	–	7,7	100%
Oxidabilidade (mg O2/L)	4	25%	5	–	–	<1,0	100%
Manganês (µg/L)	4	25%	50	–	–	<5	100%
Azoto Amoniacal (mg/L)	4	25%	0,5	–	–	<0,12	100%
Nitratos (mg/L)	4	25%	50	–	–	<5	100%



CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO BRÁS DE ALPORTEL

**Zona de Abastecimento V
Arimbo**

Parâmetros	N.º Análises/ano	% Análises realizadas	VP (D.L. 306/2007 de 27 Agosto)	Ponto de Colheita / Data de Colheita		% Análises que cumprem a legislação
				Fontanário Arimbo 12/01/2011	Fontanário Arimbo 16/03/2011	
Controlo de Rotina 1						
Bactérias Coliformes (UFC/100 ml)	6	33%	0	0	0	100%
Cloro Livre (mg/L)	6	33%	–	<0,2	0,9	100%
E.Coli (UFC/100 ml)	6	33%	0	0	0	100%
Controlo de Rotina 2						
N.º Colónias a 22°C (UFC/ml)	2	50%	–	64	–	100%
N.º Colónias a 37°C (UFC/ml)	2	50%	–	0	–	100%
Cheiro (Factor Diluição 25°C)	2	50%	3	<1	–	100%
Sabor (Factor Diluição 25°C)	2	50%	3	<1	–	100%
Turvação (NTU)	2	50%	4	0,4	–	100%
Cor (mg/L)	2	50%	20	<5	–	100%
Condutividade (µS/ cm)	2	50%	2500	1200	–	100%
pH (Adimensional)	2	50%	6,5-9,0	8,1	–	100%
Oxidabilidade (mg O ₂ /L)	2	50%	5	<1,0	–	100%
Manganês (µg/L)	2	50%	50	<5	–	100%
Azoto Amoniacal (mg/L)	2	50%	0,5	<0,12	–	100%
Nitratos (mg/L)	2	50%	50	<5	–	100%



CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO BRÁS DE ALPORTEL

**Zona de Abastecimento V
Arimbo**

Parâmetros	Nº. Análises/ano	% Análises realizadas	VP (D.L. 306/2007 de 27 Agosto)	Ponto de Colheita / Data de Colheita	% Análises que cumprem a legislação
				Fontanário Arimbo 12/01/2011	
Controlo de Inspecção					
Dureza Total (mg/l CaCO ₃)	1	100%	—	66	100%
Cálcio (mg/l Ca)	1	100%	—	9	100%
Magnésio (mg/l Mg)	1	100%	—	11	100%
Enterococos (100 ml)	1	100%	0	0	100%
Chumbo (µg/l Pb)	1	100%	25	<5,0	100%
Cobre (mg/l Cu)	1	100%	2	<0,01	100%
Níquel (µg/l Ni)	1	100%	20	<5	100%
Ferro (µg/l Fe)	1	100%	200	<20	100%
Nitritos (mg/l NO ₂)	1	100%	0,5	<0,1	100%
Benzeno (a) pireno (µg/l)	1	100%	0,01	<0,0050	100%
Clostridium Perfringens (UFC/100ml)	1	100%	0	0	100%
Antimónio (µg/l Sb)	1	100%	5	<1,0	100%
Arsénio (µg/l As)	1	100%	10	<5,0	100%
Benzeno (µg/l)	1	100%	1	<0,20	100%
Boro (mg/l B)	1	100%	1	0,5	100%
Bromatos (µg/l BrO ₃)	1	100%	10	<5,0	100%
Cianetos (µg/l Cn)	1	100%	50	<5	100%
Cádmio (µg/l Cd)	1	100%	5	<0,40	100%
Alumínio (mg /L)	1	100%	200	<20	100%
Crómio (µg/l Cr)	1	100%	50	<10	100%
1,2-dicloroetano (µg/l)	1	100%	3	<0,750	100%
Fluoretos (mg/l F)	1	100%	1,5	0,98	100%
Selénio (µg/l Se)	1	100%	10	<5,0	100%
Cloretos (mg/l)	1	100%	250	100	100%
Tricloroetano (µg/l)	1	100%	10	<0,10	100%
Tetracloroetano (µg/l)	1	100%	10	0,3	100%
Sódio (mg/l Na ⁺)	1	100%	200	310	0%
Sulfatos (mg/l SO ₄ ²⁻)	1	100%	250	86	100%
Mercúrio (µg/l Hg)	1	100%	1	<0,010	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP)					
Benzeno (b) fluoranteno (µg/l)	1	100%	—	<0,020	100%
Benzeno (k) fluoranteno (µg/l)	1	100%	—	<0,020	100%
Benzeno (ghi) perileno (µg/l)	1	100%	—	<0,020	100%
Indeno (1,2,3-cd) pireno (µg/l)	1	100%	—	<0,020	100%
Trihalometanos (THM)					
Triclorometano (µg/l)	1	100%	—	<0,20	100%
Bromodiclorometano (µg/l)	1	100%	—	<0,10	100%
Dibromoclorometano (µg/l)	1	100%	—	<0,10	100%
Tribromometano (µg/l)	1	100%	—	<0,30	100%



CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO BRÁS DE ALPORTEL

**Zona de Abastecimento VI
Cova da Muda**

Parâmetros	N.º Análises/ano	% Análises realizadas	VP (D.L. 306/2007 de 27 Agosto)	Ponto de Colheita / Data de Colheita		% Análises que cumprem a legislação
				Fontanário Cova da Muda 12/01/2011	Fontanário Cova da Muda 16/03/2011	
Controlo de Rotina 1						
Bactérias Coliformes (UFC/100 ml)	6	33%	0	0	0	100%
Cloro Livre (mg/L)	6	33%	–	<0,2	<0,2	100%
E. Coli (UFC/100 ml)	6	33%	0	0	0	100%
Controlo de Rotina 2						
N.º Colónias a 22°C (UFC/ml)	2	50%	–	52	–	100%
N.º Colónias a 37°C (UFC/ml)	2	50%	–	45	–	100%
Cheiro (Factor Diluição 25°C)	2	50%	3	<1	–	100%
Sabor (Factor Diluição 25°C)	2	50%	3	<1	–	100%
Turvação (NTU)	2	50%	4	<0,4	–	100%
Cor (mg/L)	2	50%	20	<5	–	100%
Condutividade (µS/ cm)	2	50%	2500	940	–	100%
pH (Adimensional)	2	50%	6,5-9,0	7,5	–	100%
Oxidabilidade (mg O ₂ /L)	2	50%	5	<1,0	–	100%
Manganês (µg/L)	2	50%	50	<5	–	100%
Azoto Amoniacal (mg/L)	2	50%	0,5	<0,12	–	100%
Nitratos (mg/L)	2	50%	50	<5	–	100%



CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO BRÁS DE ALPORTEL

**Zona de Abastecimento VI
Cova da Muda**

Parâmetros	Nº. Análises/ano	% Análises realizadas	VP (D.L. 306/2007 de 27 Agosto)	Ponto de Colheita / Data de Colheita	% Análises que cumprem a legislação
				Fontanário Cova da Muda 12/01/2011	
Controlo de Inspeção					
Dureza Total (mg/l CaCO ₃)	1	100%	-	500	100%
Cálcio (mg/l Ca)	1	100%	-	96	100%
Magnésio (mg/l Mg)	1	100%	-	74	100%
Enterococos (100 ml)	1	100%	0	0	100%
Chumbo (µg/l Pb)	1	100%	25	<5,0	100%
Cobre (mg/l Cu)	1	100%	2	<0,01	100%
Níquel (µg/l Ni)	1	100%	20	<5	100%
Ferro (µg/l Fe)	1	100%	200	<20	100%
Nitritos (mg/l NO ₂)	1	100%	0,5	<0,1	100%
Benzeno (a) pireno (µg/l)	1	100%	0,01	<0,0050	100%
Clostridium Perfringens (UFC/100ml)	1	100%	0	0	100%
Antimónio (µg/l Sb)	1	100%	5	<1,0	100%
Arsénio (µg/l As)	1	100%	10	<5,0	100%
Benzeno (µg/l)	1	100%	1	<0,20	100%
Boro (mg/l B)	1	100%	1	0,02	100%
Bromatos (µg/l BrO ₃)	1	100%	10	<5,0	100%
Cianetos (µg/l Cn)	1	100%	50	<5	100%
Cádmio (µg/l Cd)	1	100%	5	<0,40	100%
Alumínio (mg /L)	1	100%	200	<20	100%
Crómio (µg/l Cr)	1	100%	50	<10	100%
1,2-dicloroetano (µg/l)	1	100%	3	<0,750	100%
Fluoretos (mg/l F)	1	100%	1,5	0,29	100%
Selénio (µg/l Se)	1	100%	10	<5,0	100%
Cloretos (mg/l)	1	100%	250	30	100%
Tricloroetano (µg/l)	1	100%	10	<0,10	100%
Tetracloroetano (µg/l)	1	100%	10	0,42	100%
Sódio (mg/l Na ⁴)	1	100%	200	20	100%
Sulfatos (mg/l SO ²)	1	100%	250	160	100%
Mercurio (µg/l Hg)	1	100%	1	<0,010	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP)					
Benzeno (b) fluoranteno (µg/l)	1	100%	-	<0,020	100%
Benzeno (k) fluoranteno (µg/l)	1	100%	-	<0,020	100%
Benzeno (ghi) perileno (µg/l)	1	100%	-	<0,020	100%
Indeno (1,2,3-cd) pireno (µg/l)	1	100%	-	<0,020	100%
Trihalometanos (THM)					
Triclorometano (µg/l)	1	100%	-	<0,20	100%
Bromodiclorometano (µg/l)	1	100%	-	<0,10	100%
Dibromoclorometano (µg/l)	1	100%	-	<0,10	100%
Tribromometano (µg/l)	1	100%	-	<0,30	100%



CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO BRÁS DE ALPORTEL

**Zona de Abastecimento VIII
Cabeça do Velho (café junto ao campo de futebol)**

Parâmetros	Nº. Análises/ano	% Análises realizadas	VP (D.L. 306/2007 de 27 Agosto)	Ponto de Colheita / Data de Colheita		% Análises que cumprem a legislação
				Café Clube de Futebol 12/01/2011	Fontanário 16/03/2011	
Controlo de Rotina 1						
Bactérias Coliformes (UFC/100 ml)	6	25%	0	0	0	100%
Cloro Livre (mg/L)	6	25%	–	0,3	<0,2	100%
E.Coli (UFC/100 ml)	6	25%	0	0	0	100%
Controlo de Rotina 2						
N.º Colónias a 22°C (UFC/ml)	2	50%	–	0	–	100%
N.º Colónias a 37°C (UFC/ml)	2	50%	–	2	–	100%
Cheiro (Factor Diluição 25°C)	2	50%	3	<1	–	100%
Sabor (Factor Diluição 25°C)	2	50%	3	<1	–	100%
Turvação (NTU)	2	50%	4	1,2	–	100%
Cor (mg/L)	2	50%	20	<5	–	100%
Condutividade (µS/ cm)	2	50%	2500	660	–	100%
pH (Adimensional)	2	50%	6,5-9,0	7,6	–	100%
Oxidabilidade (mg O2/L)	2	50%	5	<1,0	–	100%
Manganês (µg/L)	2	50%	50	45	–	100%
Azoto Amoniacal (mg/L)	2	50%	0,5	<0,12	–	100%
Nitratos (mg/L)	2	50%	50	<5	–	100%



CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO BRÁS DE ALPORTEL

**Zona de Abastecimento VIII
Cabeça do Velho (café junto ao campo de futebol)**

Parâmetros	Nº. Análises/ano	% Análises realizadas	VP (D.L. 306/2007 de 27 Agosto)	Ponto de Colheita / Data de Colheita	% Análises que cumprem a legislação
				Café Clube de Futebol 12/01/2011	
Controlo de Inspeção					
Dureza Total (mg/l CaCO ₃)	1	100%	-	310	100%
Cálcio (mg/l Ca)	1	100%	-	49	100%
Magnésio (mg/l Mg)	1	100%	-	46	100%
Enterococos (100 ml)	1	100%	0	0	100%
Chumbo (µg/l Pb)	1	100%	25	5,3	100%
Cobre (mg/l Cu)	1	100%	2	<0,01	100%
Níquel (µg/l Ni)	1	100%	20	<5	100%
Ferro (µg/l Fe)	1	100%	200	110	100%
Nitritos (mg/l NO ₂)	1	100%	0,5	<0,1	100%
Clostridium Perfringens (UFC/100ml)	1	100%	0	0	100%
Antimónio (µg/l Sb)	1	100%	5	<1,0	100%
Arsénio (µg/l As)	1	100%	10	<5,0	100%
Benzeno (µg/l)	1	100%	1	<0,20	100%
Boro (mg/l B)	1	100%	1	<0,020	100%
Bromatos (µg/l BrO ₃)	1	100%	10	<5,0	100%
Cianetos (µg/l Cn)	1	100%	50	<5	100%
Cádmio (µg/l Cd)	1	100%	5	<0,40	100%
Alumínio (mg /L)	1	100%	200	<20	100%
Crómio (µg/l Cr)	1	100%	50	<10	100%
1,2-dicloroetano (µg/l)	1	100%	3	<0,750	100%
Fluoretos (mg/l F)	1	100%	1,5	0,34	100%
Selénio (µg/l Se)	1	100%	10	<5,0	100%
Cloretos (mg/l)	1	100%	250	43	100%
Tricloroetano (µg/l)	1	100%	10	<0,10	100%
Tetracloroetano (µg/l)	1	100%	10	0,7	100%
Sódio (mg/l Na ⁴)	1	100%	200	37	100%
Sulfatos (mg/l SO ²)	1	100%	250	34	100%
Merúrio (µg/l Hg)	1	100%	1	<0,010	100%
Benzeno (a) pireno (µg/l)	1	100%	0,01	<0,0050	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP)					
Benzeno (b) fluoranteno (µg/l)	1	100%	-	<0,020	100%
Benzeno (k) fluoranteno (µg/l)	1	100%	-	<0,020	100%
Benzeno (ghi) perileno (µg/l)	1	100%	-	<0,020	100%
Indeno (1,2,3-cd) pireno (µg/l)	1	100%	-	<0,020	100%
Trihalometanos (THM)					
Triclorometano (µg/l)	1	100%	-	0,64	100%
Bromodiclorometano (µg/l)	1	100%	-	<0,10	100%
Dibromoclorometano (µg/l)	1	100%	-	<0,10	100%
Tribromometano (µg/l)	1	100%	-	<0,30	100%



CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO BRÁS DE ALPORTEL

**Zona de Abastecimento IX
Cabeça do Velho**

Parâmetros	Nº. Análises/ano	% Análises realizadas	VP (D.L. 306/2007 de 27 Agosto)	Ponto de Colheita / Data de Colheita		% Análises que cumprem a legislação
				Fontanário Cabeça do Velho 2 12/01/2011	Fontanário Cabeça do Velho 2 16/03/2011	
Controlo de Rotina 1						
Bactérias Coliformes (UFC/100 ml)	6	33%	0	0	2	50%
Cloro Livre (mg/L)	6	33%	–	0,3	<0,2	100%
E.Coli (UFC/100 ml)	6	33%	0	0	0	100%
Controlo de Rotina 2						
N.º Colónias a 22°C (UFC/ml)	2	50%	–	1	–	100%
N.º Colónias a 37°C (UFC/ml)	2	50%	–	0	–	100%
Cheiro (Factor Diluição 25°C)	2	50%	3	<1	–	100%
Sabor (Factor Diluição 25°C)	2	50%	3	<1	–	100%
Turvação (NTU)	2	50%	4	0,7	–	100%
Cor (mg/L)	2	50%	20	<5	–	100%
Condutividade (µS/ cm)	2	50%	2500	690	–	100%
pH (Adimensional)	2	50%	6,5-9,0	7,6	–	100%
Oxidabilidade (mg O2/L)	2	50%	5	<1,0	–	100%
Manganês (µg/L)	2	50%	50	17	–	100%
Azoto Amoniacal (mg/L)	2	50%	0,5	<0,12	–	100%
Nitratos (mg/L)	2	50%	50	<5	–	100%



CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO BRÁS DE ALPORTEL

**Zona de Abastecimento IX
Cabeça do Velho**

Parâmetros	Nº. Análises/ano	% Análises realizadas	VP (D.L. 306/2007 de 27 Agosto)	Ponto de Colheita / Data de Colheita	% Análises que cumprem a legislação
				Fontanário Cabeça do Velho 12/01/2011	
Controlo de Inspeção					
Dureza Total (mg/l CaCO ₃)	1	100%	—	320	100%
Cálcio (mg/l Ca)	1	100%	—	50	100%
Magnésio (mg/l Mg)	1	100%	—	48	100%
Enterococos (100 ml)	1	100%	0	0	100%
Chumbo (µg/l Pb)	1	100%	25	40	0%
Cobre (mg/l Cu)	1	100%	2	<0,01	100%
Níquel (µg/l Ni)	1	100%	20	<5	100%
Ferro (µg/l Fe)	1	100%	200	44	100%
Nitritos (mg/l NO ₂)	1	100%	0,5	<0,1	100%
Clostridium Perfringens (UFC/100ml)	1	100%	0	0	100%
Antimónio (µg/l Sb)	1	100%	5	<1,0	100%
Arsénio (µg/l As)	1	100%	10	6,2	100%
Benzeno (µg/l)	1	100%	1	<0,20	100%
Boro (mg/l B)	1	100%	1	<0,020	100%
Bromatos (µg/l BrO ₃)	1	100%	10	<5,0	100%
Cianetos (µg/l Cn)	1	100%	50	<5	100%
Cádmio (µg/l Cd)	1	100%	5	<0,40	100%
Alumínio (mg /L)	1	100%	200	<20	100%
Crómio (µg/l Cr)	1	100%	50	<10	100%
1,2-dicloroetano (µg/l)	1	100%	3	<0,750	100%
Fluoretos (mg/l F)	1	100%	1,5	0,33	100%
Selénio (µg/l Se)	1	100%	10	<5,0	100%
Cloretos (mg/l)	1	100%	250	47	100%
Tricloroetano (µg/l)	1	100%	10	<0,10	100%
Tetracloroetano (µg/l)	1	100%	10	0,4	100%
Sódio (mg/l Na ⁺)	1	100%	200	39	100%
Sulfatos (mg/l SO ₄ ²⁻)	1	100%	250	27	100%
Merúrio (µg/l Hg)	1	100%	1	<0,10	100%
Benzeno (a) pireno (µg/l)	1	100%	0,01	<0,0050	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP)					
Benzeno (b) fluoranteno (µg/l)	1	100%	—	<0,020	100%
Benzeno (k) fluoranteno (µg/l)	1	100%	—	<0,020	100%
Benzeno (ghi) perileno (µg/l)	1	100%	—	<0,020	100%
Indeno (1,2,3-cd) pireno (µg/l)	1	100%	—	<0,020	100%
Trihalometanos (THM)					
Triclorometano (µg/l)	1	100%	—	0,54	100%
Bromodiclorometano (µg/l)	1	100%	—	<0,10	100%
Dibromoclorometano (µg/l)	1	100%	—	<0,10	100%
Tribromometano (µg/l)	1	100%	—	<0,30	100%



CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO BRÁS DE ALPORTEL

**Cerro da Ursa
(depósito amovível)**

Parâmetros	Nº. análises/ano	% análises realizadas	VP (D.L. 306/2007 de 27 Agosto)	Ponto de Colheita / Data de Colheita		% análises que cumprem a legislação
				Depósito Amovível Cerro da Ursa 12/01/2011	Depósito Amovível Cerro da Ursa 16/03/2011	
Controlo de Rotina 1						
Bactérias Coliformes (UFC/100 ml)	24	25%	0	0	0	100%
Cloro Livre (mg/L)	24	25%	–	<0,2	0,3	100%
E.Coli (UFC/100 ml)	24	25%	0	0	0	100%
Enterococos (100 ml)	1	25%	0	0	0	100%
Clostridium Perfringens (UFC/100ml)	13	25%	0	0	0	100%

**Parises
(depósito amovível)**

Parâmetros	Nº. análises/ano	% análises realizadas	VP (D.L. 306/2007 de 27 Agosto)	Ponto de Colheita / Data de Colheita		% análises que cumprem a legislação
				Depósito Amovível Parises 12/01/2011	Depósito Amovível Parises 16/03/2011	
Controlo de Rotina 1						
Bactérias Coliformes (UFC/100 ml)	24	25%	0	1	0	100%
Cloro Livre (mg/L)	24	25%	–	<0,2	0,5	100%
E.Coli (UFC/100 ml)	24	25%	0	0	0	100%
Enterococos (100 ml)	1	25%	0	0	0	100%
Clostridium Perfringens (UFC/100ml)	13	25%	0	0	0	100%



CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO BRÁS DE ALPORTEL

Javali
(depósito amovível)

Parâmetros	Nº. análises/ano	% análises realizadas	VP (D.L. 306/2007 de 27 Agosto)	Ponto de Colheita / Data de Colheita		% análises que cumprem a legislação
				Depósito Javali 12/01/2011	Depósito Javali 12/01/2011	
Controlo de Rotina 1						
Bactérias Coliformes (UFC/100 ml)	6	25%	0	0	0	100%
Cloro Livre (mg/L)	6	25%	—	0,2	0,2	100%
E.Coli (UFC/100 ml)	6	25%	0	0	0	100%
Enterococos (100 ml)	1	25%	0	0	0	100%
Clostridium Perfringens (UFC/100ml)	13	25%	0	0	0	100%

Javali
(depósito amovível)

Parâmetros	Nº. análises/ano	% análises realizadas	VP (D.L. 306/2007 de 27 Agosto)	Ponto de Colheita / Data de Colheita		% análises que cumprem a legislação
				Depósito Javali 16/03/2011	Depósito Javali 16/03/2011	
Controlo de Rotina 1						
Bactérias Coliformes (UFC/100 ml)	6	25%	0	0	0	100%
Cloro Livre (mg/L)	6	25%	—	0,6	0,6	100%
E.Coli (UFC/100 ml)	6	25%	0	0	0	100%
Enterococos (100 ml)	1	25%	0	0	0	100%
Clostridium Perfringens (UFC/100ml)	13	25%	0	0	0	100%