



MUNICÍPIO DE POMBAL
EDITAL

PUBLICITAÇÃO DOS RESULTADOS DAS ANÁLISES RELATIVAS À QUALIDADE DA ÁGUA DESTINADA AO CONSUMO HUMANO NO MUNICÍPIO DE POMBAL

Narciso Ferreira Mota, Presidente da Câmara Municipal de Pombal, torna pública a divulgação dos resultados no âmbito do Decreto-Lei nº 306/2007, de 27 de Agosto, que estabelece o regime da qualidade da água destinada ao consumo humano, procedendo à revisão do Decreto-Lei nº 243/2001, de 5 de Setembro, que transpôs para o ordenamento jurídico interno a Directiva nº 98/83/CE, do Conselho, de 3 de Novembro, tendo por objectivo proteger a saúde humana dos efeitos nocivos resultantes da eventual contaminação dessa água e assegurar a disponibilização tendencialmente universal de água salubre, limpa e desajadamente equilibrada na sua composição. O referido Decreto-Lei estabelece ainda os critérios de repartição da responsabilidade pela gestão de um sistema de abastecimento público de água para consumo humano, quando a mesma seja partilhada por duas ou mais entidades gestoras. Nos termos do disposto no artigo 17º, as entidades gestoras devem publicar, trimestralmente, por meio de editais afixados nos lugares próprios ou na imprensa regional, os resultados analíticos obtidos na implementação do Programa de Controlo de Qualidade da Água-PCQA, consoante quadro que ora se publica.

O Município de Pombal procede assim à publicação dos resultados das referidas análises dando cumprimento à legislação em vigor.

Concelho de Pombal

Qualidade da Água

Resultados do Controlo Analítico da Água Distribuída
3º Trimestre de 2010

Os pontos de amostragem estão definidos por zona de abastecimento com a caracterização de cada zona em volume diário de água e população servida.

CONTROLO DE ROTINA 1

PARÂMETROS	UNIDADES	SISTEMAS	Nº DE ANÁLISES (3º TRIMESTRE 2010)			VALORES DETERMINADOS		Nº ANÁLISES QUE NÃO CUMPREM O VALOR PARAMÉTRICO	% ANÁLISES QUE CUMPREM A LEGISLAÇÃO	VALOR PARAMÉTRICO			
			PREVISTAS NO PCQA	EFECTUADAS	% ANÁLISES REALIZADAS (PCQA)	MÍNIMO	MÁXIMO						
Escherichia coli (E. coli)	Número/100 ml	3. Casal da Rola/Louriçal	4	4	100%	0	0	0	100%	0			
		4. Caxaria/Cariço	6	6	100%	0	0	0	100%				
		6. Charneca/Pombal	3	3	100%	0	0	0	100%				
		7. Ourão/Redinha	13	13	100%	0	0	0	100%				
		8. Pedrogueira/Guia	3	3	100%	0	0	0	100%				
		9. Pipa/Vila Cã	3	3	100%	0	0	0	100%				
		12. Santo Amaro/Louriçal	3	3	100%	0	0	0	100%				
		15. Venda Nova/Vermoil	3	3	100%	0	0	0	100%				
		17. Loteamento S. Cristóvão/Pombal	3	3	100%	0	0	0	100%				
		18. Santiaís/Santiago de Litém	3	3	100%	0	0	0	100%				
		31. Chã de Baixo/Vermoil	3	3	100%	0	0	0	100%				
		32. Anços/Redinha	3	3	100%	0	0	0	100%				
		34. Carnide/Pombal	6	6	100%	0	0	0	100%				
		35. Carrascos/Almagreira	3	3	100%	0	0	0	100%				
		L. Lagoa Santa Catarina-Parcerias	1	1	100%	0	---	0	100%				
		Bactérias coliformes	N/100 ml	3. Casal da Rola/Louriçal	4	4	100%	0	0		0	100%	0
				4. Caxaria/Cariço	6	6	100%	0	0		0	100%	
6. Charneca/Pombal	3			3	100%	0	0	0	100%				
7. Ourão/Redinha	13			13	100%	0	0	0	100%				
8. Pedrogueira/Guia	3			3	100%	0	0	0	100%				
9. Pipa/Vila Cã	3			3	100%	0	0	0	100%				
12. Santo Amaro/Louriçal	3			3	100%	0	0	0	100%				
15. Venda Nova/Vermoil	3			3	100%	0	0	0	100%				
17. Loteamento S. Cristóvão/Pombal	3			3	100%	0	0	0	100%				
18. Santiaís/Santiago de Litém	3			3	100%	0	0	0	100%				
31. Chã de Baixo/Vermoil	3			3	100%	0	0	0	100%				
32. Anços/Redinha	3			3	100%	0	0	0	100%				
34. Carnide/Pombal	6			6	100%	0	0	0	100%				
35. Carrascos/Almagreira	3			3	100%	0	0	0	100%				
L. Lagoa Santa Catarina-Parcerias	1			1	100%	0	---	0	100%				
Desinfecante residual	mg/l Cl			3. Casal da Rola/Louriçal	4	4	100%	0.47	0.64	0	100%	-	
				4. Caxaria/Cariço	6	6	100%	0.11	0.48	0	100%		
		6. Charneca/Pombal	3	3	100%	0.29	0.51	0	100%				
		7. Ourão/Redinha	13	13	100%	0.17	0.47	0	100%				
		8. Pedrogueira/Guia	3	3	100%	0.41	0.56	0	100%				
		9. Pipa/Vila Cã	3	3	100%	0.15	0.61	0	100%				
		12. Santo Amaro/Louriçal	3	3	100%	0.18	0.52	0	100%				
		15. Venda Nova/Vermoil	3	3	100%	0.5	0.6	0	100%				
		17. Loteamento S. Cristóvão/Pombal	3	3	100%	0.29	0.52	0	100%				
		18. Santiaís/Santiago de Litém	3	3	100%	0.18	0.52	0	100%				
		31. Chã de Baixo/Vermoil	3	3	100%	0.36	0.39	0	100%				
		32. Anços/Redinha	3	3	100%	0.27	0.43	0	100%				
		34. Carnide/Pombal	6	6	100%	0.27	0.62	0	100%				
		35. Carrascos/Almagreira	3	3	100%	0.3	0.41	0	100%				
		L. Lagoa Santa Catarina-Parcerias	1	1	100%	0.41	---	0	100%				

CONTROLO DE ROTINA 2

PARÂMETROS	UNIDADES	SISTEMAS	Nº DE ANÁLISES (3º TRIMESTRE 2010)			VALORES DETERMINADOS		Nº ANÁLISES QUE NÃO CUMPREM O VALOR PARAMÉTRICO	% ANÁLISES QUE CUMPREM A LEGISLAÇÃO	VALOR PARAMÉTRICO			
			PREVISTAS NO PCQA	EFECTUADAS	% ANÁLISES REALIZADAS (PCQA)	MÍNIMO	MÁXIMO						
Amónio	mg/l NH ₄	3. Casal da Rola/Louriçal	2	2	100%	<0.15	<0.15	0	100%	0.5			
		4. Caxaria/Cariço	1	1	100%	<0.15	---	0	100%				
		6. Charneca/Pombal	1	1	100%	<0.15	---	0	100%				
		7. Ourão/Redinha	7	7	100%	<0.15	<0.15	0	100%				
		8. Pedrogueira/Guia	1	1	100%	<0.15	---	0	100%				
		9. Pipa/Vila Cã	1	1	100%	<0.15	---	0	100%				
		12. Santo Amaro/Louriçal	1	1	100%	<0.15	---	0	100%				
		15. Venda Nova/Vermoil	1	1	100%	<0.15	---	0	100%				
		17. Loteamento S. Cristóvão/Pombal	1	1	100%	<0.15	---	0	100%				
		18. Santiaís/Santiago de Litém	1	1	100%	<0.15	---	0	100%				
		31. Chã de Baixo/Vermoil	3	3	100%	<0.15	<0.15	0	100%				
		32. Anços/Redinha	1	1	100%	<0.15	---	0	100%				
		34. Carnide/Pombal	1	1	100%	<0.15	---	0	100%				
		35. Carrascos/Almagreira	1	1	100%	<0.15	---	0	100%				
		Número de colónias a 22°C	N/ml a 22°C	3. Casal da Rola/Louriçal	2	2	100%	NÃO DETECTADO	1		0	100%	Sem alteração anormal
				4. Caxaria/Cariço	1	1	100%	NÃO DETECTADO	---		0	100%	
				6. Charneca/Pombal	1	1	100%	NÃO DETECTADO	---		0	100%	
7. Ourão/Redinha	7			7	100%	NÃO DETECTADO	NÃO DETECTADO	0	100%				
8. Pedrogueira/Guia	1			1	100%	NÃO DETECTADO	---	0	100%				
9. Pipa/Vila Cã	1			1	100%	NÃO DETECTADO	---	0	100%				
12. Santo Amaro/Louriçal	1			1	100%	NÃO DETECTADO	---	0	100%				
15. Venda Nova/Vermoil	1			1	100%	NÃO DETECTADO	---	0	100%				
17. Loteamento S. Cristóvão/Pombal	1			1	100%	NÃO DETECTADO	---	0	100%				
18. Santiaís/Santiago de Litém	1			1	100%	NÃO DETECTADO	---	0	100%				
31. Chã de Baixo/Vermoil	3			3	100%	NÃO DETECTADO	NÃO DETECTADO	0	100%				
32. Anços/Redinha	1			1	100%	NÃO DETECTADO	---	0	100%				
34. Carnide/Pombal	1			1	100%	NÃO DETECTADO	---	0	100%				
35. Carrascos/Almagreira	1			1	100%	NÃO DETECTADO	---	0	100%				
Número de colónias a 37°C	N/ml a 37°C			3. Casal da Rola/Louriçal	2	2	100%	NÃO DETECTADO	NÃO DETECTADO	0	100%	Sem alteração anormal	
				4. Caxaria/Cariço	1	1	100%	NÃO DETECTADO	---	0	100%		
				6. Charneca/Pombal	1	1	100%	4	---	0	100%		
		7. Ourão/Redinha	7	7	100%	NÃO DETECTADO	NÃO DETECTADO	0	100%				
		8. Pedrogueira/Guia	1	1	100%	NÃO DETECTADO	---	0	100%				
		9. Pipa/Vila Cã	1	1	100%	NÃO DETECTADO	---	0	100%				
		12. Santo Amaro/Louriçal	1	1	100%	1	---	0	100%				
		15. Venda Nova/Vermoil	1	1	100%	NÃO DETECTADO	---	0	100%				
		17. Loteamento S. Cristóvão/Pombal	1	1	100%	NÃO DETECTADO	---	0	100%				
		18. Santiaís/Santiago de Litém	1	1	100%	NÃO DETECTADO	---	0	100%				
		31. Chã de Baixo/Vermoil	3	3	100%	NÃO DETECTADO	NÃO DETECTADO	0	100%				
		32. Anços/Redinha	1	1	100%	NÃO DETECTADO	---	0	100%				
		34. Carnide/Pombal	1	1	100%	NÃO DETECTADO	---	0	100%				
		35. Carrascos/Almagreira	1	1	100%	NÃO DETECTADO	---	0	100%				
		Condutividade	µS/cm a 20°C	3. Casal da Rola/Louriçal	2	2	100%	267	291	0	100%		2500
				4. Caxaria/Cariço	1	1	100%	274	---	0	100%		
				6. Charneca/Pombal	1	1	100%	532	---	0	100%		
7. Ourão/Redinha	7			7	100%	419	540	0	100%				
8. Pedrogueira/Guia	1			1	100%	280	---	0	100%				
9. Pipa/Vila Cã	1			1	100%	118	---	0	100%				
12. Santo Amaro/Louriçal	1			1	100%	301	---	0	100%				
15. Venda Nova/Vermoil	1			1	100%	113	---	0	100%				
17. Loteamento S. Cristóvão/Pombal	1			1	100%	638	---	0	100%				
18. Santiaís/Santiago de Litém	1			1	100%	185	---	0	100%				
31. Chã de Baixo/Vermoil	3			3	100%	188	209	0	100%				
32. Anços/Redinha	1			1	100%	475	---	0	100%				
34. Carnide/Pombal	1			1	100%	166	---	0	100%				
35. Carrascos/Almagreira	1			1	100%	443	---	0	100%				

Cor	mg/l PtCo	3. Casal da Rola/Lourçal	2	2	100%	<5	<5	0	100%	20
		4. Caxaria/Cariço	1	1	100%	<5	—	0	100%	
		6. Charneca/Pombal	1	1	100%	<5	—	0	100%	
		7. Ourão/Redinha	7	7	100%	<5	<5	0	100%	
		8. Pedrogueira/Guia	1	1	100%	<5	—	0	100%	
		9. Pipa/Vila Cã	1	1	100%	<5	—	0	100%	
		12. Santo Amaro/Lourçal	1	1	100%	<5	—	0	100%	
		15. Venda Nova/Vermoil	1	1	100%	<5	—	0	100%	
		17. Loteamento S. Cristóvão/Pombal	1	1	100%	<5	—	0	100%	
		18. Santiaís/Santiago de Litém	1	1	100%	<5	—	0	100%	
		31. Chã de Baixo/Vermoil	3	3	100%	<5	<5	0	100%	
		32. Anços/Redinha	1	1	100%	<5	—	0	100%	
		34. Carnide/Pombal	1	1	100%	<5	—	0	100%	
		35. Carrascos/Almagreira	1	1	100%	<5	—	0	100%	
		pH	Unidades de pH	3. Casal da Rola/Lourçal	2	2	100%	5.9	6.4	
4. Caxaria/Cariço	1			1	100%	6.7	—	0	100%	
6. Charneca/Pombal	1			1	100%	7.4	—	0	100%	
7. Ourão/Redinha	7			7	100%	7.2	7.7	0	100%	
8. Pedrogueira/Guia	1			1	100%	6.8	—	0	100%	
9. Pipa/Vila Cã	1			1	100%	6.6	—	0	100%	
12. Santo Amaro/Lourçal	1			1	100%	7.5	—	0	100%	
15. Venda Nova/Vermoil	1			1	100%	6.9	—	0	100%	
17. Loteamento S. Cristóvão/Pombal	1			1	100%	7.4	—	0	100%	
18. Santiaís/Santiago de Litém	1			1	100%	7	—	0	100%	
31. Chã de Baixo/Vermoil	3			3	100%	6.8	7.5	0	100%	
32. Anços/Redinha	1			1	100%	7.4	—	0	100%	
34. Carnide/Pombal	1			1	100%	6.9	—	0	100%	
35. Carrascos/Almagreira	1			1	100%	7.2	—	0	100%	
Manganês	µg/l Mn			3. Casal da Rola/Lourçal	2	2	100%	<10	<10	0
		4. Caxaria/Cariço	1	1	100%	<10	—	0	100%	
		6. Charneca/Pombal	1	1	100%	<10	—	0	100%	
		7. Ourão/Redinha	7	7	100%	<10	<10	0	100%	
		8. Pedrogueira/Guia	1	1	100%	<10	—	0	100%	
		9. Pipa/Vila Cã	1	1	100%	<10	—	0	100%	
		12. Santo Amaro/Lourçal	1	1	100%	<10	—	0	100%	
		15. Venda Nova/Vermoil	1	1	100%	<10	—	0	100%	
		17. Loteamento S. Cristóvão/Pombal	1	1	100%	<10	—	0	100%	
		18. Santiaís/Santiago de Litém	1	1	100%	<10	—	0	100%	
		31. Chã de Baixo/Vermoil	3	3	100%	<10	<10	0	100%	
		32. Anços/Redinha	1	1	100%	<10	—	0	100%	
		34. Carnide/Pombal	1	1	100%	<10	—	0	100%	
		35. Carrascos/Almagreira	1	1	100%	<10	—	0	100%	
		Nitratos	mg/l NO ₃	3. Casal da Rola/Lourçal	2	2	100%	5.8	6.2	0
4. Caxaria/Cariço	1			1	100%	19.8	—	0	100%	
6. Charneca/Pombal	1			1	100%	10	—	0	100%	
7. Ourão/Redinha	7			7	100%	3.4	10.5	0	100%	
8. Pedrogueira/Guia	1			1	100%	23.1	—	0	100%	
9. Pipa/Vila Cã	1			1	100%	7.3	—	0	100%	
12. Santo Amaro/Lourçal	1			1	100%	14.8	—	0	100%	
15. Venda Nova/Vermoil	1			1	100%	6.1	—	0	100%	
17. Loteamento S. Cristóvão/Pombal	1			1	100%	1.6	—	0	100%	
18. Santiaís/Santiago de Litém	1			1	100%	8.9	—	0	100%	
31. Chã de Baixo/Vermoil	3			3	100%	9	9.6	0	100%	
32. Anços/Redinha	1			1	100%	11.5	—	0	100%	
34. Carnide/Pombal	1			1	100%	13.8	—	0	100%	
35. Carrascos/Almagreira	1			1	100%	4.9	—	0	100%	
Oxidabilidade	mg/l O ₂			3. Casal da Rola/Lourçal	2	2	100%	<0.25	<0.25	0
		4. Caxaria/Cariço	1	1	100%	<0.25	—	0	100%	
		6. Charneca/Pombal	1	1	100%	<0.25	—	0	100%	
		7. Ourão/Redinha	7	7	100%	<0.25	<0.25	0	100%	
		8. Pedrogueira/Guia	1	1	100%	<0.25	—	0	100%	
		9. Pipa/Vila Cã	1	1	100%	<0.25	—	0	100%	
		12. Santo Amaro/Lourçal	1	1	100%	<0.25	—	0	100%	
		15. Venda Nova/Vermoil	1	1	100%	<0.25	—	0	100%	
		17. Loteamento S. Cristóvão/Pombal	1	1	100%	<0.25	—	0	100%	
		18. Santiaís/Santiago de Litém	1	1	100%	<0.25	—	0	100%	
		31. Chã de Baixo/Vermoil	3	3	100%	<0.25	<0.25	0	100%	
		32. Anços/Redinha	1	1	100%	<0.25	—	0	100%	
		34. Carnide/Pombal	1	1	100%	<0.25	—	0	100%	
		35. Carrascos/Almagreira	1	1	100%	<0.25	—	0	100%	
		Cheiro, a 25°C	Factor de diluição	3. Casal da Rola/Lourçal	2	2	100%	<1	<1	0
4. Caxaria/Cariço	1			1	100%	<1	—	0	100%	
6. Charneca/Pombal	1			1	100%	<1	—	0	100%	
7. Ourão/Redinha	7			7	100%	<1	<1	0	100%	
8. Pedrogueira/Guia	1			1	100%	<1	—	0	100%	
9. Pipa/Vila Cã	1			1	100%	<1	—	0	100%	
12. Santo Amaro/Lourçal	1			1	100%	<1	—	0	100%	
15. Venda Nova/Vermoil	1			1	100%	<1	—	0	100%	
17. Loteamento S. Cristóvão/Pombal	1			1	100%	<1	—	0	100%	
18. Santiaís/Santiago de Litém	1			1	100%	<1	—	0	100%	
31. Chã de Baixo/Vermoil	3			3	100%	<1	<1	0	100%	
32. Anços/Redinha	1			1	100%	<1	—	0	100%	
34. Carnide/Pombal	1			1	100%	<1	—	0	100%	
35. Carrascos/Almagreira	1			1	100%	<1	—	0	100%	
Sabor, a 25°C	Factor de diluição			3. Casal da Rola/Lourçal	2	2	100%	<1	<1	0
		4. Caxaria/Cariço	1	1	100%	<1	—	0	100%	
		6. Charneca/Pombal	1	1	100%	<1	—	0	100%	
		7. Ourão/Redinha	7	7	100%	<1	<1	0	100%	
		8. Pedrogueira/Guia	1	1	100%	<1	—	0	100%	
		9. Pipa/Vila Cã	1	1	100%	<1	—	0	100%	
		12. Santo Amaro/Lourçal	1	1	100%	<1	—	0	100%	
		15. Venda Nova/Vermoil	1	1	100%	<1	—	0	100%	
		17. Loteamento S. Cristóvão/Pombal	1	1	100%	<1	—	0	100%	
		18. Santiaís/Santiago de Litém	1	1	100%	<1	—	0	100%	
		31. Chã de Baixo/Vermoil	3	3	100%	<1	<1	0	100%	
		32. Anços/Redinha	1	1	100%	<1	—	0	100%	
		34. Carnide/Pombal	1	1	100%	<1	—	0	100%	
		35. Carrascos/Almagreira	1	1	100%	<1	—	0	100%	
		Turvação	UNT	3. Casal da Rola/Lourçal	2	2	100%	<0.5	<0.5	0
4. Caxaria/Cariço	1			1	100%	<0.5	—	0	100%	
6. Charneca/Pombal	1			1	100%	0.53	—	0	100%	
7. Ourão/Redinha	7			7	100%	<0.5	0.72	0	100%	
8. Pedrogueira/Guia	1			1	100%	<0.5	—	0	100%	
9. Pipa/Vila Cã	1			1	100%	0.5	—	0	100%	
12. Santo Amaro/Lourçal	1			1	100%	<0.5	—	0	100%	
15. Venda Nova/Vermoil	1			1	100%	<0.5	—	0	100%	
17. Loteamento S. Cristóvão/Pombal	1			1	100%	<0.5	—	0	100%	
18. Santiaís/Santiago de Litém	1			1	100%	<0.5	—	0	100%	
31. Chã de Baixo/Vermoil	3			3	100%	<0.5	0.52	0	100%	
32. Anços/Redinha	1			1	100%	<0.5	—	0	100%	
34. Carnide/Pombal	1			1	100%	0.59	—	0	100%	
35. Carrascos/Almagreira	1			1	100%	1.49	—	0	100%	

CONTROLO DE INSPECÇÃO

PARÁMETROS	UNIDADES	SISTEMAS	Nº DE ANÁLISES (3º TRIMESTRE 2010)			VALORES DETERMINADOS		Nº ANÁLISES QUE NÃO CUMPREM O VALOR PARAMÉTRICO	% ANÁLISES QUE CUMPREM A LEGISLAÇÃO	VALOR PARAMÉTRICO
			PREVISTAS NO PCQA	EFECTUADAS	% ANÁLISES REALIZADAS (PCQA)	MÍNIMO	MÁXIMO			
Alumínio	µg/l Al	3. Casal da Rola/Lourçal	1	1	100%	<5	—	0	100%	200
		7. Ourão/Redinha	2	2	100%	8	12	0	100%	
Antimónio	µg/l Sb	3. Casal da Rola/Lourçal	1	1	100%	<4	—	0	100%	5
		7. Ourão/Redinha	2	2	100%	<4	<4	0	100%	
Arsénio	µg/l As	3. Casal da Rola/Lourçal	1	1	100%	2	—	0	100%	10
		7. Ourão/Redinha	2	2	100%	<1	<1	0	100%	
Benzeno	µg/l	3. Casal da Rola/Lourçal	1	1	100%	<0.24	—	0	100%	1
		7. Ourão/Redinha	2	2	100%	<0.24	<0.24	0	100%	
Benzo(a)pireno	µg/l	3. Casal da Rola/Lourçal	1	1	100%	<0.01	—	0	100%	0.01
		7. Ourão/Redinha	2	2	100%	<0.01	<0.01	0	100%	
Boro	mg/l B	3. Casal da Rola/Lourçal	1	1	100%	<0.05	—	0	100%	1
		7. Ourão/Redinha	2	2	100%	<0.05	<0.05	0	100%	
Bromatos	µg/l BrO ₃	3. Casal da Rola/Lourçal	1	1	100%	<10	—	0	100%	10
		7. Ourão/Redinha	2	2	100%	<10	<10	0	100%	
Cádmio	µg/l Cd	3. Casal da Rola/Lourçal	1	1	100%	<0.5	—	0	100%	5

Cálcio	mg/l Ca	7. Ourão/Redinha	2	2	100%	<0,5	<0,5	0	100%	—
		3. Casal da Rola/Louriçal	1	1	100%	2,1	—	0	100%	
		7. Ourão/Redinha	2	2	100%	95	102	0	100%	
Chumbo	µg/l Pb	3. Casal da Rola/Louriçal	1	1	100%	<1	—	0	100%	25
		7. Ourão/Redinha	2	2	100%	<1	<1	0	100%	
		3. Casal da Rola/Louriçal	1	1	100%	<10	—	0	100%	
Cianetos	µg/l Cn	7. Ourão/Redinha	2	2	100%	<10	<10	0	100%	50
		3. Casal da Rola/Louriçal	1	1	100%	<10	—	0	100%	
		7. Ourão/Redinha	2	2	100%	<10	<10	0	100%	
Cloretos	mg/l Cl	3. Casal da Rola/Louriçal	1	1	100%	52	—	0	100%	250
		7. Ourão/Redinha	2	2	100%	29,6	30,1	0	100%	
		3. Casal da Rola/Louriçal	1	1	100%	0	—	0	100%	
<i>Clostridium perfringens</i> (incluindo esporos)	N/100 ml	7. Ourão/Redinha	2	2	100%	0	—	0	100%	0
		3. Casal da Rola/Louriçal	1	1	100%	0	—	0	100%	
		7. Ourão/Redinha	2	2	100%	0	0	0	100%	
Cobre	mg/l Cu	3. Casal da Rola/Louriçal	1	1	100%	<0,02	—	0	100%	2
		7. Ourão/Redinha	2	2	100%	<0,02	<0,02	0	100%	
		3. Casal da Rola/Louriçal	1	1	100%	<10	—	0	100%	
Crómio	µg/l Cr	7. Ourão/Redinha	2	2	100%	<10	<10	0	100%	50
		3. Casal da Rola/Louriçal	1	1	100%	<10	—	0	100%	
		7. Ourão/Redinha	2	2	100%	<10	<10	0	100%	
1,2-dicloroetano	µg/l	3. Casal da Rola/Louriçal	1	1	100%	<1	—	0	100%	3
		7. Ourão/Redinha	2	2	100%	<1	<1	0	100%	
		3. Casal da Rola/Louriçal	1	1	100%	12,4	—	0	100%	
Dureza total	mg/l CaCO ₃	7. Ourão/Redinha	2	2	100%	257	317	0	100%	—
		3. Casal da Rola/Louriçal	1	1	100%	0	—	0	100%	
		7. Ourão/Redinha	2	2	100%	0	—	0	100%	
Enterococos	Número/100 ml	3. Casal da Rola/Louriçal	1	1	100%	0	—	0	100%	0
		7. Ourão/Redinha	2	2	100%	0	0	0	100%	
		3. Casal da Rola/Louriçal	1	1	100%	<20	—	0	100%	
Ferro	µg/l Fe	7. Ourão/Redinha	2	2	100%	<20	<20	0	100%	200
		3. Casal da Rola/Louriçal	1	1	100%	<4	—	0	100%	
		7. Ourão/Redinha	2	2	100%	<4	<4	0	100%	
Fluoretos	mg/l F	3. Casal da Rola/Louriçal	1	1	100%	<0,4	—	0	100%	1,5
		7. Ourão/Redinha	2	2	100%	<0,4	<0,4	0	100%	
		3. Casal da Rola/Louriçal	1	1	100%	2,3	—	0	100%	
Magnésio	mg/l Mg	7. Ourão/Redinha	2	2	100%	4	4,2	0	100%	—
		3. Casal da Rola/Louriçal	1	1	100%	<0,5	—	0	100%	
		7. Ourão/Redinha	2	2	100%	<0,5	<0,5	0	100%	
Mercúrio	µg/l Hg	3. Casal da Rola/Louriçal	1	1	100%	<5	—	0	100%	20
		7. Ourão/Redinha	2	2	100%	<5	<5	0	100%	
		3. Casal da Rola/Louriçal	1	1	100%	<5	—	0	100%	
Níquel	µg/l Ni	7. Ourão/Redinha	2	2	100%	<5	<5	0	100%	0,5
		3. Casal da Rola/Louriçal	1	1	100%	<0,03	—	0	100%	
		7. Ourão/Redinha	2	2	100%	<0,03	<0,03	0	100%	
Nitritos	mg/l NO ₂	3. Casal da Rola/Louriçal	1	1	100%	<0,048	—	0	100%	0,1
		7. Ourão/Redinha	2	2	100%	<0,048	<0,048	0	100%	
		3. Casal da Rola/Louriçal	1	1	100%	<0,1	—	0	100%	
Hidrocarbonetos aromáticos policíclicos (HAP)	µg/l	7. Ourão/Redinha	2	2	100%	<0,1	<0,1	0	100%	0,5
		3. Casal da Rola/Louriçal	1	1	100%	<0,1	—	0	100%	
		7. Ourão/Redinha	2	2	100%	<0,1	<0,1	0	100%	
Pesticidas (total)	µg/l	3. Casal da Rola/Louriçal	1	1	100%	<0,1	—	0	100%	0,1
		7. Ourão/Redinha	2	2	100%	<0,1	<0,1	0	100%	
		3. Casal da Rola/Louriçal	1	1	100%	<0,1	—	0	100%	
Alacloro	µg/l	7. Ourão/Redinha	2	2	100%	<0,1	<0,1	0	100%	0,1
		3. Casal da Rola/Louriçal	1	1	100%	<0,1	—	0	100%	
		7. Ourão/Redinha	2	2	100%	<0,1	<0,1	0	100%	
Atrazina	µg/l	3. Casal da Rola/Louriçal	1	1	100%	<0,1	—	0	100%	0,1
		7. Ourão/Redinha	2	2	100%	<0,1	<0,1	0	100%	
		3. Casal da Rola/Louriçal	1	1	100%	<0,1	—	0	100%	
Bentazona	µg/l	7. Ourão/Redinha	2	2	100%	<0,1	<0,1	0	100%	0,1
		3. Casal da Rola/Louriçal	1	1	100%	<0,1	—	0	100%	
		7. Ourão/Redinha	2	2	100%	<0,1	<0,1	0	100%	
Desetilatraxina	µg/l	3. Casal da Rola/Louriçal	1	1	100%	<0,1	—	0	100%	0,1
		7. Ourão/Redinha	2	2	100%	<0,1	<0,1	0	100%	
		3. Casal da Rola/Louriçal	1	1	100%	<0,1	—	0	100%	
Desetilterbutilazina	µg/l	7. Ourão/Redinha	2	2	100%	<0,1	<0,1	0	100%	0,1
		3. Casal da Rola/Louriçal	1	1	100%	<0,1	—	0	100%	
		7. Ourão/Redinha	2	2	100%	<0,05	—	0	100%	
Diurão	µg/l	3. Casal da Rola/Louriçal	1	1	100%	<0,05	<0,05	0	100%	0,1
		7. Ourão/Redinha	2	2	100%	<0,05	<0,05	0	100%	
		3. Casal da Rola/Louriçal	1	1	100%	<0,05	—	0	100%	
Linurão	µg/l	7. Ourão/Redinha	2	2	100%	<0,05	<0,05	0	100%	0,1
		3. Casal da Rola/Louriçal	1	1	100%	<0,1	—	0	100%	
		7. Ourão/Redinha	2	2	100%	<0,1	<0,1	0	100%	
Propilenoitúrcia	µg/l	3. Casal da Rola/Louriçal	1	1	100%	<0,1	—	0	100%	0,1
		7. Ourão/Redinha	2	2	100%	<0,1	<0,1	0	100%	
		3. Casal da Rola/Louriçal	1	1	100%	<0,1	—	0	100%	
S-metolacoloro	µg/l	7. Ourão/Redinha	2	2	100%	<0,1	<0,1	0	100%	0,1
		3. Casal da Rola/Louriçal	1	1	100%	<0,1	—	0	100%	
		7. Ourão/Redinha	2	2	100%	<0,1	<0,1	0	100%	
Terbutilazina	µg/l	3. Casal da Rola/Louriçal	1	1	100%	<0,1	—	0	100%	0,1
		7. Ourão/Redinha	2	2	100%	<0,1	<0,1	0	100%	
		3. Casal da Rola/Louriçal	1	1	100%	<0,1	—	0	100%	
Triclopír	µg/l	7. Ourão/Redinha	2	2	100%	<0,1	<0,1	0	100%	0,1
		3. Casal da Rola/Louriçal	1	1	100%	<0,1	—	0	100%	
		7. Ourão/Redinha	2	2	100%	<0,1	<0,1	0	100%	
Selénio	µg/l Se	3. Casal da Rola/Louriçal	1	1	100%	<1	—	0	100%	10
		7. Ourão/Redinha	2	2	100%	<1	<1	0	100%	
		3. Casal da Rola/Louriçal	1	1	100%	46	—	0	100%	
Sódio	mg/l Na	7. Ourão/Redinha	2	2	100%	15	15	0	100%	200
		3. Casal da Rola/Louriçal	1	1	100%	18,7	—	0	100%	
		7. Ourão/Redinha	2	2	100%	8,8	9,4	0	100%	
Sulfatos	mg/l SO ₄	3. Casal da Rola/Louriçal	1	1	100%	<2,7	—	0	100%	250
		7. Ourão/Redinha	2	2	100%	<2,7	<2,7	0	100%	
		3. Casal da Rola/Louriçal	1	1	100%	<6,5	—	0	100%	
Tetracloroetano e tricloroetano	µg/l	7. Ourão/Redinha	2	2	100%	<6,5	2,1	0	100%	100
		3. Casal da Rola/Louriçal	1	1	100%	<2,7	—	0	100%	
		7. Ourão/Redinha	2	2	100%	<2,7	<2,7	0	100%	
Tri-halometanos	µg/l	3. Casal da Rola/Louriçal	1	1	100%	<6,5	—	0	100%	100
		7. Ourão/Redinha	2	2	100%	<6,5	2,1	0	100%	
		3. Casal da Rola/Louriçal	1	1	100%	<6,5	—	0	100%	

Os resultados analíticos obtidos na água distribuída ao concelho de Soure, através dos sistemas 3. Casal da Rola/Louriçal e 7. Ourão/Redinha, encontram-se aqui publicitados.

Os resultados analíticos obtidos nos Controlos de Inspeção, efectuados no mês de Julho de 2010, respeitantes aos sistemas 3. Casal da Rola/Louriçal e 7. Ourão/Redinha, encontram-se aqui publicitados.

A Direcção-Geral de Agricultura e Desenvolvimento Rural (DGADR) fixou os seguintes pesticidas a controlar pelo Município de Pombal no ano de 2010: Alacloro, Atrazina, Bentazona, Desetilatraxina, Desetilterbutilazina, Diurão, Linurão, S-Metolacoloro, Propilenoitúrcia, Terbutilazina e Triclopír.

Notas:

O parâmetro pH apresentou valores que não se incluem no intervalo definido no Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, no sistema 3. Casal da Rola/Louriçal. A causa detectada foi a alteração sazonal da qualidade da água bruta. A Autoridade de Saúde informou não existir risco significativo para a saúde pública.

Os valores do parâmetro identificado foram, nos termos da lei, comunicados à Autoridade de Saúde de Pombal, à ERSAR (Entidade Reguladora dos Serviços de Águas e Resíduos) e à Câmara Municipal de Soure.

Atentas as excepções indicadas nas notas supra, os resultados apresentados demonstram que a água distribuída pelo Município de Pombal está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas no referido Decreto-Lei.

Análises Efectuadas por Laboratórios Aptos pela Entidade Reguladora dos Serviços de Águas e Resíduos, I.P

Pombal, 21 de Outubro de 2010

O Presidente da Câmara Municipal

(Narciso Ferreira Mota – Eng.º)