



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 desajeavelmente 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
1º Trimestre de 2011

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 (1º TRIMESTRE 2011)			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. Charreca/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. Carmide/Pombal	6	6	100%	0	0	0	100%				
		35. Carrascos/Almagreira	3	3	100%	0	0	0	100%				
		L. Lagoa Santa Catarina-Parcerias	2	2	100%	0	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. Charreca/Pombal	3			3	100%	0	0	0	100%				
7. Ourão/Redinha	13			13	100%	0	1	1	92%				
8. Pedrogueira/Guia	3			3	100%	0	0	0	100%				
9. Pipa/Vila Cã	3			3	100%	0	2	1	67%				
12. Santo Amaro/Louriçal	3			3	100%	0	0	0	100%				
15. Venda Nova/Vermoil	3			3	100%	0	4	1	67%				
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. Carmide/Pombal	6			6	100%	0	0	0	100%				
35. Carrascos/Almagreira	3			3	100%	0	0	0	100%				
L. Lagoa Santa Catarina-Parcerias	2			2	100%	0	0	0	100%				
Desinfectante residual	mg/l Cl			3. Casal da Rola/Louriçal	4	4	100%	0.11	0.67	0	100%	—	
				4. Caxaria/Cariço	6	6	100%	0.15	0.52	0	100%		
		6. Charreca/Pombal	3	3	100%	0.23	0.4	0	100%				
		7. Ourão/Redinha	13	13	100%	0.18	0.53	0	100%				
		8. Pedrogueira/Guia	3	3	100%	0.3	0.48	0	100%				
		9. Pipa/Vila Cã	3	3	100%	0.15	0.38	0	100%				
		12. Santo Amaro/Louriçal	3	3	100%	0.11	0.51	0	100%				
		15. Venda Nova/Vermoil	3	3	100%	0.16	0.54	0	100%				
		17. Loteamento S. Cristóvão/Pombal	3	3	100%	0.32	0.37	0	100%				
		18. Santiaís/Santiago de Litém	3	3	100%	0.32	0.51	0	100%				
		31. Chã de Baixo/Vermoil	3	3	100%	0.11	0.38	0	100%				
		32. Anços/Redinha	3	3	100%	0.24	0.42	0	100%				
		34. Carmide/Pombal	6	6	100%	0.16	0.32	0	100%				
		35. Carrascos/Almagreira	3	3	100%	0	0.34	0	100%				
		L. Lagoa Santa Catarina-Parcerias	2	2	100%	0.32	0.47	0	100%				

CONTROLO DE ROTINA 2

PARÂMETROS	UNIDADES	SISTEMAS	Nº DE ANÁLISES (1º TRIMESTRE 2011)			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. Charreca/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	1	1	100%	<0.15	—	0	100%				
		32. Anços/Redinha	1	1	100%	<0.15	—	0	100%				
		34. Carmide/Pombal	1	1	100%	<0.15	—	0	100%				
		35. Carrascos/Almagreira	1	1	100%	<0.15	—	0	100%				
		L. Lagoa Santa Catarina-Parcerias	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	NÃO DETECTADO		0	100%	Sem alteração anormal
				4. Caxaria/Cariço	1	1	100%	NÃO DETECTADO	—		0	100%	
6. Charreca/Pombal	1			1	100%	NÃO DETECTADO	—	0	100%				
7. Ourão/Redinha	7			7	100%	NÃO DETECTADO	20	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%	3	—	0	100%				
18. Santiaís/Santiago de Litém	1			1	100%	NÃO DETECTADO	—	0	100%				
31. Chã de Baixo/Vermoil	1			1	100%	NÃO DETECTADO	—	0	100%				
32. Anços/Redinha	1			1	100%	NÃO DETECTADO	—	0	100%				
34. Carmide/Pombal	1			1	100%	NÃO DETECTADO	—	0	100%				
35. Carrascos/Almagreira	1			1	100%	NÃO DETECTADO	—	0	100%				
L. Lagoa Santa Catarina-Parcerias	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. Charreca/Pombal	1	1	100%	NÃO DETECTADO	—	0	100%				
		7. Ourão/Redinha	7	7	100%	NÃO DETECTADO	10	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	1	1	100%	NÃO DETECTADO	—	0	100%				
		32. Anços/Redinha	1	1	100%	NÃO DETECTADO	—	0	100%				
		34. Carmide/Pombal	1	1	100%	NÃO DETECTADO	—	0	100%				
		35. Carrascos/Almagreira	1	1	100%	NÃO DETECTADO	—	0	100%				
		L. Lagoa Santa Catarina-Parcerias	1	1	100%	NÃO DETECTADO	—	0	100%				
		Condutividade	µS/cm a 20°C	3. Casal da Rola/Louriçal	2	2	100%	294	296	0	100%		2500
				4. Caxaria/Cariço	1	1	100%	270	—	0	100%		
6. Charreca/Pombal	1			1	100%	177	—	0	100%				
7. Ourão/Redinha	7			7	100%	171	516	0	100%				
8. Pedrogueira/Guia	1			1	100%	251	—	0	100%				
9. Pipa/Vila Cã	1			1	100%	161	—	0	100%				
12. Santo Amaro/Louriçal	1			1	100%	296	—	0	100%				
15. Venda Nova/Vermoil	1			1	100%	116	—	0	100%				
17. Loteamento S. Cristóvão/Pombal	1			1	100%	609	—	0	100%				
18. Santiaís/Santiago de Litém	1			1	100%	235	—	0	100%				
31. Chã de Baixo/Vermoil	1			1	100%	193	—	0	100%				
32. Anços/Redinha	1			1	100%	455	—	0	100%				

Cor	mg/l PtCo	34. Carnide/Pombal	1	1	100%	159	---	0	100%	20			
		35. Carrascos/Almagueira	1	1	100%	411	---	0	100%				
		L. Lagoa Santa Catarina-Parcerias	1	1	100%	130	---	0	100%				
		3. Casal da Rola/Lourical	2	2	100%	<5	<5	0	100%				
		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/Lourical	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	1	1	100%	<5	---	0	100%				
		32. Anços/Redinha	1	1	100%	<5	---	0	100%				
		34. Carnide/Pombal	1	1	100%	<5	---	0	100%				
		35. Carrascos/Almagueira	1	1	100%	<5	---	0	100%				
L. Lagoa Santa Catarina-Parcerias	1	1	100%	<5	---	0	100%						
pH	Unidades de pH	3. Casal da Rola/Lourical	2	2	100%	6.4	6.4	2	0%	≥ 6.5 e ≤ 9.0			
		4. Caxaria/Cariço	1	1	100%	6.8	---	0	100%				
		6. Charneca/Pombal	1	1	100%	6.5	---	0	100%				
		7. Ourão/Redinha	7	7	100%	6.7	8	0	100%				
		8. Pedrogueira/Guia	1	1	100%	6.6	---	0	100%				
		9. Pipa/Vila Cã	1	1	100%	7	---	0	100%				
		12. Santo Amaro/Lourical	1	1	100%	7.5	---	0	100%				
		15. Venda Nova/Vermoil	1	1	100%	7.2	---	0	100%				
		17. Loteamento S. Cristóvão/Pombal	1	1	100%	7.5	---	0	100%				
		18. Santiaís/Santiago de Litém	1	1	100%	7.5	---	0	100%				
		31. Chã de Baixo/Vermoil	1	1	100%	7.5	---	0	100%				
		32. Anços/Redinha	1	1	100%	7.9	---	0	100%				
		34. Carnide/Pombal	1	1	100%	7.2	---	0	100%				
		35. Carrascos/Almagueira	1	1	100%	7.5	---	0	100%				
		L. Lagoa Santa Catarina-Parcerias	1	1	100%	8.6	---	0	100%				
		Manganês	µg/l Mn	3. Casal da Rola/Lourical	2	2	100%	<10	<10		0	100%	50
				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/Lourical	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	1			1	100%	<10	---	0	100%				
32. Anços/Redinha	1			1	100%	<10	---	0	100%				
34. Carnide/Pombal	1			1	100%	<10	---	0	100%				
35. Carrascos/Almagueira	1			1	100%	<10	---	0	100%				
L. Lagoa Santa Catarina-Parcerias	1			1	100%	<10	---	0	100%				
Nitratos	mg/l NO ₃			3. Casal da Rola/Lourical	2	2	100%	6.3	7	0	100%	50	
				4. Caxaria/Cariço	1	1	100%	20.9	---	0	100%		
		6. Charneca/Pombal	1	1	100%	8.5	---	0	100%				
		7. Ourão/Redinha	7	7	100%	4.3	8.5	0	100%				
		8. Pedrogueira/Guia	1	1	100%	27.7	---	0	100%				
		9. Pipa/Vila Cã	1	1	100%	11.1	---	0	100%				
		12. Santo Amaro/Lourical	1	1	100%	16.9	---	0	100%				
		15. Venda Nova/Vermoil	1	1	100%	7.1	---	0	100%				
		17. Loteamento S. Cristóvão/Pombal	1	1	100%	<1	---	0	100%				
		18. Santiaís/Santiago de Litém	1	1	100%	12.4	---	0	100%				
		31. Chã de Baixo/Vermoil	1	1	100%	11.5	---	0	100%				
		32. Anços/Redinha	1	1	100%	12.8	---	0	100%				
		34. Carnide/Pombal	1	1	100%	8.7	---	0	100%				
		35. Carrascos/Almagueira	1	1	100%	2.6	---	0	100%				
		L. Lagoa Santa Catarina-Parcerias	1	1	100%	2.8	---	0	100%				
		Oxidabilidade	mg/l O ₂	3. Casal da Rola/Lourical	2	2	100%	<0.25	0.25	0	100%		5
				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/Lourical	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	1			1	100%	<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/Almagueira	1			1	100%	0.26	---	0	100%				
L. Lagoa Santa Catarina-Parcerias	1			1	100%	<0.25	---	0	100%				
Cheiro, a 25°C	Factor de diluição			3. Casal da Rola/Lourical	2	2	100%	<1	<1	0	100%	3	
				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/Lourical	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	1	1	100%	<1	---	0	100%				
		32. Anços/Redinha	1	1	100%	<1	---	0	100%				
		34. Carnide/Pombal	1	1	100%	<1	---	0	100%				
		35. Carrascos/Almagueira	1	1	100%	<1	---	0	100%				
		L. Lagoa Santa Catarina-Parcerias	1	1	100%	<1	---	0	100%				
		Sabor, a 25°C	Factor de diluição	3. Casal da Rola/Lourical	2	2	100%	<1	<1	0	100%		3
				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/Lourical	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	1			1	100%	<1	---	0	100%				
32. Anços/Redinha	1			1	100%	<1	---	0	100%				
34. Carnide/Pombal	1			1	100%	<1	---	0	100%				
35. Carrascos/Almagueira	1			1	100%	<1	---	0	100%				
L. Lagoa Santa Catarina-Parcerias	1			1	100%	<1	---	0	100%				
Turvação	UNT			3. Casal da Rola/Lourical	2	2	100%	<0.5	<0.5	0	100%	4	
				4. Caxaria/Cariço	1	1	100%	0.8	---	0	100%		
		6. Charneca/Pombal	1	1	100%	0.57	---	0	100%				
		7. Ourão/Redinha	7	7	100%	<0.5	2.1	0	100%				
		8. Pedrogueira/Guia	1	1	100%	<0.5	---	0	100%				
		9. Pipa/Vila Cã	1	1	100%	0.61	---	0	100%				
		12. Santo Amaro/Lourical	1	1	100%	<0.5	---	0	100%				
		15. Venda Nova/Vermoil	1	1	100%	1.5	---	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	1	1	100%	<0.5	---	0	100%				
		32. Anços/Redinha	1	1	100%	1.19	---	0	100%				
		34. Carnide/Pombal	1	1	100%	<0.5	---	0	100%				
		35. Carrascos/Almagueira	1	1	100%	<0.5	---	0	100%				
		L. Lagoa Santa Catarina-Parcerias	1	1	100%	<0.5	---	0	100%				

CONTROLO DE INSPECÇÃO

PARÂMETROS	UNIDADES	SISTEMAS	Nº DE ANÁLISES (1º TRIMESTRE 2011)			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/Lourical	1	1	100%	8	---	0	100%	200
		7. Ourão/Redinha	2	2	100%	35	74	0	100%	
Antimónio	µg/l Sb	3. Casal da Rola/Lourical	1	1	100%	<4	---	0	100%	5
		7. Ourão/Redinha	2	2	100%	<5	<5	0	100%	
Arsénio	µg/l As	3. Casal da Rola/Lourical	1	1	100%	2	---	0	100%	10

Benzeno	µg/l	7. Ourão/Redinha	2	2	100%	<1	<1	0	100%	1
		3. Casal da Rola/Louriçal	1	1	100%	<0,24	—	0	100%	
Benzo(a)pireno	µg/l	7. Ourão/Redinha	2	2	100%	<0,24	<0,24	0	100%	0.01
		3. Casal da Rola/Louriçal	1	1	100%	<0,01	—	0	100%	
Boro	mg/l B	7. Ourão/Redinha	2	2	100%	<0,01	<0,01	0	100%	1
		3. Casal da Rola/Louriçal	1	1	100%	<0,05	—	0	100%	
Bromatos	µg/l BrO ₃	7. Ourão/Redinha	2	2	100%	<0,05	<0,05	0	100%	10
		3. Casal da Rola/Louriçal	1	1	100%	<10	—	0	100%	
Cádmio	µg/l Cd	7. Ourão/Redinha	2	2	100%	<10	<10	0	100%	5
		3. Casal da Rola/Louriçal	1	1	100%	<0,5	—	0	100%	
Cálcio	mg/l Ca	7. Ourão/Redinha	2	2	100%	<0,5	<0,5	0	100%	—
		3. Casal da Rola/Louriçal	1	1	100%	2,7	—	0	100%	
Chumbo	µg/l Pb	7. Ourão/Redinha	2	2	100%	93	95	0	100%	25
		3. Casal da Rola/Louriçal	1	1	100%	<1	—	0	100%	
Cianetos	µg/l CN	7. Ourão/Redinha	2	2	100%	<1	<1	0	100%	50
		3. Casal da Rola/Louriçal	1	1	100%	<10	—	0	100%	
Cloretos	mg/l Cl	7. Ourão/Redinha	2	2	100%	<10	<10	0	100%	250
		3. Casal da Rola/Louriçal	1	1	100%	52	—	0	100%	
<i>Clostridium perfringens</i> (incluindo esporos)	N/100 ml	7. Ourão/Redinha	2	2	100%	28,5	36	0	100%	0
		3. Casal da Rola/Louriçal	1	1	100%	0	—	0	100%	
Cobre	mg/l Cu	7. Ourão/Redinha	2	2	100%	0	0	0	100%	2
		3. Casal da Rola/Louriçal	1	1	100%	<0,02	—	0	100%	
Crómio	µg/l Cr	7. Ourão/Redinha	2	2	100%	<0,02	<0,02	0	100%	50
		3. Casal da Rola/Louriçal	1	1	100%	<10	—	0	100%	
1,2-dicloroetano	µg/l	7. Ourão/Redinha	2	2	100%	<10	<10	0	100%	3
		3. Casal da Rola/Louriçal	1	1	100%	<1	—	0	100%	
Dureza total	mg/l CaCO ₃	7. Ourão/Redinha	2	2	100%	<1	<1	0	100%	—
		3. Casal da Rola/Louriçal	1	1	100%	20,5	—	0	100%	
Enterococos	Número/100 ml	7. Ourão/Redinha	2	2	100%	253	264	0	100%	0
		3. Casal da Rola/Louriçal	1	1	100%	0	—	0	100%	
Ferro	µg/l Fe	7. Ourão/Redinha	2	2	100%	0	0	0	100%	200
		3. Casal da Rola/Louriçal	1	1	100%	<20	—	0	100%	
Fluoretos	mg/l F	7. Ourão/Redinha	2	2	100%	22	39	0	100%	1.5
		3. Casal da Rola/Louriçal	1	1	100%	<0,4	—	0	100%	
Magnésio	mg/l Mg	7. Ourão/Redinha	2	2	100%	<0,4	<0,4	0	100%	—
		3. Casal da Rola/Louriçal	1	1	100%	3	—	0	100%	
Mercúrio	µg/l Hg	7. Ourão/Redinha	2	2	100%	2,8	3,8	0	100%	1
		3. Casal da Rola/Louriçal	1	1	100%	<0,5	—	0	100%	
Níquel	µg/l Ni	7. Ourão/Redinha	2	2	100%	<0,5	<0,5	0	100%	20
		3. Casal da Rola/Louriçal	1	1	100%	<5	—	0	100%	
Nítritos	mg/l NO ₂	7. Ourão/Redinha	2	2	100%	<5	<5	0	100%	0.5
		3. Casal da Rola/Louriçal	1	1	100%	<0,03	—	0	100%	
Hidrocarbonetos aromáticos policíclicos (HAP)	µg/l	7. Ourão/Redinha	2	2	100%	<0,03	<0,03	0	100%	0.1
		3. Casal da Rola/Louriçal	1	1	100%	<0,048	—	0	100%	
Pesticidas (total)	µg/l	7. Ourão/Redinha	2	2	100%	<0,048	<0,048	0	100%	0.5
		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%	
Atrazina	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%	
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%	
Desetilatraxina	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%	
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%	
Diurão	µg/l	7. Ourão/Redinha	2	2	100%	<0,1	<0,1	0	100%	0.1
		3. Casal da Rola/Louriçal	1	1	100%	<0,05	—	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%	<0,05	—	0	100%	
Metribuzina	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%	
Propilenoitireia	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%	
Terbutilazina	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%	
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%	
Selénio	µg/l Se	7. Ourão/Redinha	2	2	100%	<0,1	<0,1	0	100%	10
		3. Casal da Rola/Louriçal	1	1	100%	<1	—	0	100%	
Sódio	mg/l Na	7. Ourão/Redinha	2	2	100%	<1	<1	0	100%	200
		3. Casal da Rola/Louriçal	1	1	100%	53	—	0	100%	
Sulfatos	mg/l SO ₄	7. Ourão/Redinha	2	2	100%	16	21	0	100%	250
		3. Casal da Rola/Louriçal	1	1	100%	23,1	—	0	100%	
Tetracloroetano e tricloroetano	µg/l	7. Ourão/Redinha	2	2	100%	7,7	9,8	0	100%	10
		3. Casal da Rola/Louriçal	1	1	100%	<2,7	—	0	100%	
Tri-halometanos	µg/l	7. Ourão/Redinha	2	2	100%	<2,7	<2,7	0	100%	100
		3. Casal da Rola/Louriçal	1	1	100%	<6,5	—	0	100%	
		7. Ourão/Redinha	2	2	100%	1,3	2,5	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 na água fornecida pela Compagnie Générale des Eaux - Ourém, através do sistema L. Lagoa Santa Catarina-Parcerias, encontram-se aqui publicitados.

Os resultados analíticos obtidos nos Controlos de Inspeção, efectuados nos meses de Fevereiro e Março de 2011, 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 2011: Alacloro, Atrazina, Bentazona, Desetilatraxina, Desetilterbutilazina, Diurão, Linurão, Metribuzina, Propilenoitireia, Terbutilazina e Triclopír.

Notas:

O parâmetro Bactérias coliformes apresentou valores que ultrapassaram o valor paramétrico, nos sistemas 7. Ourão/Redinha, 9. Pipa/Vila Cã e 15. Venda Nova/Vermoil, tendo sido de imediato regularizada a situação cumprindo, actualmente, com a legislação aplicável, conforme confirmaram as análises de verificação realizadas após os serviços do Município de Pombal procederem a reforço no tratamento de água, como medida correctiva e de acordo com parecer da Autoridade de Saúde.

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 inconveniente para a saúde pública.

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

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, 06 de Maio de 2011

O Presidente da Câmara Municipal

(Narciso Ferreira Mota – Eng.º)