



MUNICÍPIO DE POMBAL  
EDITAL

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

Luís Diogo de Paiva Morão Alves Mateus, 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 Diretiva nº 98/83/CE, do Conselho, de 3 de novembro, tendo por objetivo proteger a saúde humana dos efeitos nocivos resultantes da eventual contaminação dessa água e assegurar a disponibilização tendencialmente universal de água salubre, limpa e desejavelmente 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), aprovado pela autoridade competente (ERSAR), consoante quadro que ora se publicita.

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

Concelho de Pombal

Qualidade da Água

Resultados do Controlo Analítico da Água Distribuída  
4º Trimestre de 2016

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 PCQA			VALORES DETERMINADOS				VALOR PARAMÉTRICO (VP)
			PREVISTAS	REALIZADAS	% ANÁLISES REALIZADAS	MÍNIMO	MÁXIMO	Nº ANÁLISES QUE NÃO CUMPREM O VALOR PARAMÉTRICO	% ANÁLISES QUE CUMPREM A LEGISLAÇÃO (VP)	
<i>Escherichia coli (E. coli)</i>	Número/100 ml	1. Mata do Urso/Pombal	30	30	100%	0	0	0	100%	0
		3. Casal da Roia/Louriçal	2	2	100%	0	0	0	100%	
		7. Ourão/Redinha	3	3	100%	0	0	0	100%	
		8. Pedrogueira/Guia	3	3	100%	0	0	0	100%	
		L. Lagoa Santa Catarina-Parcerias	3	3	100%	0	0*	0	100%	
Bactérias coliformes	N/100 ml	1. Mata do Urso/Pombal	30	30	100%	0	0	0	100%	0
		3. Casal da Roia/Louriçal	2	2	100%	0	0	0	100%	
		7. Ourão/Redinha	3	3	100%	0	0	0	100%	
		8. Pedrogueira/Guia	3	3	100%	0	0	0	100%	
		L. Lagoa Santa Catarina-Parcerias	3	3	100%	0	0*	0	100%	
Desinfetante residual	mg/l	1. Mata do Urso/Pombal	30	30	100%	0,2	0,8	0	100%	—
		3. Casal da Roia/Louriçal	2	2	100%	0,3	0,4	0	100%	
		7. Ourão/Redinha	3	3	100%	0,3	0,6	0	100%	
		8. Pedrogueira/Guia	3	3	100%	0,4	0,6	0	100%	
		L. Lagoa Santa Catarina-Parcerias	3	3	100%	0,4	0,6	0	100%	

CONTROLO DE ROTINA 2

PARÂMETROS	UNIDADES	SISTEMAS	Nº DE ANÁLISES PCQA			VALORES DETERMINADOS				VALOR PARAMÉTRICO (VP)
			PREVISTAS	REALIZADAS	% ANÁLISES REALIZADAS	MÍNIMO	MÁXIMO	Nº ANÁLISES QUE NÃO CUMPREM O VALOR PARAMÉTRICO	% ANÁLISES QUE CUMPREM A LEGISLAÇÃO (VP)	
Amónio	mg/l NH <sub>4</sub>	1. Mata do Urso/Pombal	9	9	100%	<0,05	<0,05	0	100%	0,5
		3. Casal da Roia/Louriçal	1	1	100%	<0,05	—	0	100%	
		7. Ourão/Redinha	1	1	100%	<0,05	—	0	100%	
		8. Pedrogueira/Guia	1	1	100%	<0,05	—	0	100%	
		L. Lagoa Santa Catarina-Parcerias	2	2	100%	<0,05	<0,05*	0	100%	
Número de colónias a 22°C	N/ml a 22° C	1. Mata do Urso/Pombal	9	9	100%	<1	<1	0	100%	Sem alteração
		3. Casal da Roia/Louriçal	1	1	100%	1	—	0	100%	
		7. Ourão/Redinha	1	1	100%	<1	—	0	100%	
		8. Pedrogueira/Guia	1	1	100%	<1	—	0	100%	
		L. Lagoa Santa Catarina-Parcerias	2	2	100%	0*	<1	0	100%	
Número de colónias a 37°C	N/ml a 37° C	1. Mata do Urso/Pombal	9	9	100%	<1	<1	0	100%	Sem alteração
		3. Casal da Roia/Louriçal	1	1	100%	<1	—	0	100%	
		7. Ourão/Redinha	1	1	100%	8	—	0	100%	
		8. Pedrogueira/Guia	1	1	100%	<1	—	0	100%	
		L. Lagoa Santa Catarina-Parcerias	2	2	100%	0*	14	0	100%	
Condutividade	µS/cm a 20°C	1. Mata do Urso/Pombal	9	9	100%	156	401	0	100%	2500
		3. Casal da Roia/Louriçal	1	1	100%	332	—	0	100%	
		7. Ourão/Redinha	1	1	100%	544	—	0	100%	
		8. Pedrogueira/Guia	1	1	100%	241	—	0	100%	
		L. Lagoa Santa Catarina-Parcerias	2	2	100%	<133	134*	0	100%	
Cor	mg/l PtCo	1. Mata do Urso/Pombal	9	9	100%	<5	<5	0	100%	20
		3. Casal da Roia/Louriçal	1	1	100%	<5	—	0	100%	
		7. Ourão/Redinha	1	1	100%	<5	—	0	100%	
		8. Pedrogueira/Guia	1	1	100%	<5	—	0	100%	
		L. Lagoa Santa Catarina-Parcerias	2	2	100%	<5	<5*	0	100%	
pH	Unidades de pH	1. Mata do Urso/Pombal	9	9	100%	6,7	7,9	0	100%	≥6,5 e ≤9
		3. Casal da Roia/Louriçal	1	1	100%	6,5	—	0	100%	
		7. Ourão/Redinha	1	1	100%	7,6	—	0	100%	
		8. Pedrogueira/Guia	1	1	100%	6,1	—	1	0%	
		L. Lagoa Santa Catarina-Parcerias	2	2	100%	8,4*	8,7	0	100%	
Manganês	µg/l Mn	1. Mata do Urso/Pombal	9	9	100%	<10	11	0	100%	50
		3. Casal da Roia/Louriçal	1	1	100%	<10	—	0	100%	
		7. Ourão/Redinha	1	1	100%	<10	—	0	100%	
		8. Pedrogueira/Guia	1	1	100%	<10	—	0	100%	
		L. Lagoa Santa Catarina-Parcerias	2	2	100%	<10	<10*	0	100%	
Nitratos	mg/l NO <sub>3</sub>	1. Mata do Urso/Pombal	9	9	100%	6	12	0	100%	50
		3. Casal da Roia/Louriçal	1	1	100%	8	—	0	100%	
		7. Ourão/Redinha	1	1	100%	12	—	0	100%	
		8. Pedrogueira/Guia	1	1	100%	30	—	0	100%	
		L. Lagoa Santa Catarina-Parcerias	1	1	100%	2,6*	—	0	100%	
Oxidabilidade	mg/l O <sub>2</sub>	1. Mata do Urso/Pombal	9	9	100%	<1	<1	0	100%	5
		3. Casal da Roia/Louriçal	1	1	100%	<1	—	0	100%	
		7. Ourão/Redinha	1	1	100%	<1	—	0	100%	
		8. Pedrogueira/Guia	1	1	100%	<1	—	0	100%	
		L. Lagoa Santa Catarina-Parcerias	2	2	100%	<1	<2*	0	100%	
Cheiro, a 25°C	Factor de diluição	1. Mata do Urso/Pombal	9	9	100%	<1	<1	0	100%	3
		3. Casal da Roia/Louriçal	1	1	100%	<1	—	0	100%	
		7. Ourão/Redinha	1	1	100%	<1	—	0	100%	
		8. Pedrogueira/Guia	1	1	100%	<1	—	0	100%	
		L. Lagoa Santa Catarina-Parcerias	2	2	100%	<1	<1*	0	100%	
Sabor, a 25°C	Factor de diluição	1. Mata do Urso/Pombal	9	9	100%	<1	<1	0	100%	3
		3. Casal da Roia/Louriçal	1	1	100%	<1	—	0	100%	
		7. Ourão/Redinha	1	1	100%	<1	—	0	100%	
		8. Pedrogueira/Guia	1	1	100%	<1	—	0	100%	
		L. Lagoa Santa Catarina-Parcerias	2	2	100%	<1	<1*	0	100%	
Turvação	UNT	1. Mata do Urso/Pombal	9	9	100%	<0,3	2	0	100%	4
		3. Casal da Roia/Louriçal	1	1	100%	<0,3	—	0	100%	
		7. Ourão/Redinha	1	1	100%	0,8	—	0	100%	
		8. Pedrogueira/Guia	1	1	100%	<0,3	—	0	100%	
		L. Lagoa Santa Catarina-Parcerias	2	2	100%	<0,3	<0,3*	0	100%	

**CONTROLO DE INSPECÇÃO**

PARÁMETROS	UNIDADES	SISTEMAS	Nº DE ANÁLISES PCQA			VALORES DETERMINADOS				VALOR PARAMÉTRICO (VP)
			PREVISTAS	REALIZADAS	% ANÁLISES REALIZADAS	MÍNIMO	MÁXIMO	Nº ANÁLISES QUE NÃO CUMPREM O VALOR PARAMÉTRICO	% ANÁLISES QUE CUMPREM A LEGISLAÇÃO (VP)	
Alumínio	µg/l Al	1. Mata do Urso/Pombal	1	1	100%	<20	---	0	100%	200
		3. Casal da Roia/Louriçal	1	1	100%	<20	---	0	100%	
		7. Ourão/Redinha	1	1	100%	77	---	0	100%	
		8. Pedrogueira/Guia	1	1	100%	<20	---	0	100%	
		L. Lagoa Santa Catarina-Parcerias	1	1	100%	<20	---	0	100%	
Antimónio	µg/l Sb	1. Mata do Urso/Pombal	1	1	100%	<2	---	0	100%	5
		3. Casal da Roia/Louriçal	1	1	100%	<2	---	0	100%	
		7. Ourão/Redinha	1	1	100%	<2	---	0	100%	
		8. Pedrogueira/Guia	1	1	100%	<2	---	0	100%	
		L. Lagoa Santa Catarina-Parcerias	1	1	100%	<2	---	0	100%	
Arsénio	µg/l As	1. Mata do Urso/Pombal	1	1	100%	<3	---	0	100%	10
		3. Casal da Roia/Louriçal	1	1	100%	<3	---	0	100%	
		7. Ourão/Redinha	1	1	100%	<3	---	0	100%	
		8. Pedrogueira/Guia	1	1	100%	<3	---	0	100%	
		L. Lagoa Santa Catarina-Parcerias	1	1	100%	<3	---	0	100%	
Benzeno	µg/l	1. Mata do Urso/Pombal	1	1	100%	<0,2	---	0	100%	1
		3. Casal da Roia/Louriçal	1	1	100%	<0,2	---	0	100%	
		7. Ourão/Redinha	1	1	100%	<0,2	---	0	100%	
		8. Pedrogueira/Guia	1	1	100%	<0,2	---	0	100%	
		L. Lagoa Santa Catarina-Parcerias	1	1	100%	<0,2	---	0	100%	
Benzo(a)pireno	µg/l	1. Mata do Urso/Pombal	1	1	100%	<0,001	---	0	100%	0,01
		3. Casal da Roia/Louriçal	1	1	100%	<0,001	---	0	100%	
		7. Ourão/Redinha	1	1	100%	<0,001	---	0	100%	
		8. Pedrogueira/Guia	1	1	100%	<0,001	---	0	100%	
		L. Lagoa Santa Catarina-Parcerias	1	1	100%	<0,001	---	0	100%	
Boro	mg/l B	1. Mata do Urso/Pombal	1	1	100%	0,011	---	0	100%	1
		3. Casal da Roia/Louriçal	1	1	100%	0,029	---	0	100%	
		7. Ourão/Redinha	1	1	100%	0,012	---	0	100%	
		8. Pedrogueira/Guia	1	1	100%	0,013	---	0	100%	
		L. Lagoa Santa Catarina-Parcerias	1	1	100%	0,013	---	0	100%	
Bromatos	µg/l BrO3	1. Mata do Urso/Pombal	1	1	100%	<5	---	0	100%	10
		3. Casal da Roia/Louriçal	1	1	100%	<5	---	0	100%	
		7. Ourão/Redinha	1	1	100%	<5	---	0	100%	
		8. Pedrogueira/Guia	1	1	100%	<5	---	0	100%	
		L. Lagoa Santa Catarina-Parcerias	1	1	100%	<5	---	0	100%	
Cádmio	µg/l Cd	1. Mata do Urso/Pombal	1	1	100%	<0,2	---	0	100%	5
		3. Casal da Roia/Louriçal	1	1	100%	<0,2	---	0	100%	
		7. Ourão/Redinha	1	1	100%	<0,2	---	0	100%	
		8. Pedrogueira/Guia	1	1	100%	<0,2	---	0	100%	
		L. Lagoa Santa Catarina-Parcerias	1	1	100%	<0,2	---	0	100%	
Cálcio	mg/l Ca	1. Mata do Urso/Pombal	1	1	100%	21	---	0	100%	---
		3. Casal da Roia/Louriçal	1	1	100%	3	---	0	100%	
		7. Ourão/Redinha	1	1	100%	115	---	0	100%	
		8. Pedrogueira/Guia	1	1	100%	7	---	0	100%	
		L. Lagoa Santa Catarina-Parcerias	1	1	100%	3	---	0	100%	
Chumbo	µg/l Pb	1. Mata do Urso/Pombal	1	1	100%	4	---	0	100%	10
		3. Casal da Roia/Louriçal	1	1	100%	<3	---	0	100%	
		7. Ourão/Redinha	1	1	100%	<3	---	0	100%	
		8. Pedrogueira/Guia	1	1	100%	4	---	0	100%	
		L. Lagoa Santa Catarina-Parcerias	1	1	100%	<3	---	0	100%	
Cianetos	µg/l Cn	1. Mata do Urso/Pombal	1	1	100%	<0,005	---	0	100%	50
		3. Casal da Roia/Louriçal	1	1	100%	<0,005	---	0	100%	
		7. Ourão/Redinha	1	1	100%	<0,005	---	0	100%	
		8. Pedrogueira/Guia	1	1	100%	<0,005	---	0	100%	
		L. Lagoa Santa Catarina-Parcerias	1	1	100%	<0,005	---	0	100%	
Cloretos	mg/l Cl	1. Mata do Urso/Pombal	1	1	100%	50	---	0	100%	250
		3. Casal da Roia/Louriçal	1	1	100%	55	---	0	100%	
		7. Ourão/Redinha	1	1	100%	36	---	0	100%	
		8. Pedrogueira/Guia	1	1	100%	43	---	0	100%	
		L. Lagoa Santa Catarina-Parcerias	1	1	100%	0	---	0	100%	
<i>Clostridium perfringens</i> (incluindo esporos)	N/100 ml	1. Mata do Urso/Pombal	1	1	100%	0	---	0	100%	0
		3. Casal da Roia/Louriçal	1	1	100%	0	---	0	100%	
		7. Ourão/Redinha	1	1	100%	0	---	0	100%	
		8. Pedrogueira/Guia	1	1	100%	0	---	0	100%	
		L. Lagoa Santa Catarina-Parcerias	1	1	100%	0	---	0	100%	
Cobre	mg/l Cu	1. Mata do Urso/Pombal	1	1	100%	0,012	---	0	100%	2
		3. Casal da Roia/Louriçal	1	1	100%	<0,01	---	0	100%	
		7. Ourão/Redinha	1	1	100%	<0,01	---	0	100%	
		8. Pedrogueira/Guia	1	1	100%	<0,01	---	0	100%	
		L. Lagoa Santa Catarina-Parcerias	1	1	100%	<0,01	---	0	100%	
Crómio	µg/l Cr	1. Mata do Urso/Pombal	1	1	100%	<5	---	0	100%	50
		3. Casal da Roia/Louriçal	1	1	100%	<5	---	0	100%	
		7. Ourão/Redinha	1	1	100%	<5	---	0	100%	
		8. Pedrogueira/Guia	1	1	100%	<5	---	0	100%	
		L. Lagoa Santa Catarina-Parcerias	1	1	100%	<5	---	0	100%	
1,2-dicloroetano	µg/l	1. Mata do Urso/Pombal	1	1	100%	<0,75	---	0	100%	3
		3. Casal da Roia/Louriçal	1	1	100%	<0,75	---	0	100%	
		7. Ourão/Redinha	1	1	100%	<0,75	---	0	100%	
		8. Pedrogueira/Guia	1	1	100%	<0,75	---	0	100%	
		L. Lagoa Santa Catarina-Parcerias	1	1	100%	<0,75	---	0	100%	
Dureza total	mg/l CaCO3	1. Mata do Urso/Pombal	1	1	100%	66	---	0	100%	---
		3. Casal da Roia/Louriçal	1	1	100%	19	---	0	100%	
		7. Ourão/Redinha	1	1	100%	307	---	0	100%	
		8. Pedrogueira/Guia	1	1	100%	46	---	0	100%	
		L. Lagoa Santa Catarina-Parcerias	1	1	100%	<15	---	0	100%	
Enterococos	Número/100 ml	1. Mata do Urso/Pombal	1	1	100%	0	---	0	100%	0
		3. Casal da Roia/Louriçal	1	1	100%	0	---	0	100%	
		7. Ourão/Redinha	1	1	100%	0	---	0	100%	
		8. Pedrogueira/Guia	1	1	100%	0	---	0	100%	
		L. Lagoa Santa Catarina-Parcerias	1	1	100%	0	---	0	100%	
Ferro	µg/l Fe	1. Mata do Urso/Pombal	1	1	100%	<20	---	0	100%	200
		3. Casal da Roia/Louriçal	1	1	100%	<20	---	0	100%	
		7. Ourão/Redinha	1	1	100%	<20	---	0	100%	
		8. Pedrogueira/Guia	1	1	100%	<20	---	0	100%	
		L. Lagoa Santa Catarina-Parcerias	1	1	100%	<20	---	0	100%	
Fluoretos	mg/l F	1. Mata do Urso/Pombal	1	1	100%	<0,5	---	0	100%	1,5
		3. Casal da Roia/Louriçal	1	1	100%	<0,5	---	0	100%	
		7. Ourão/Redinha	1	1	100%	<0,5	---	0	100%	
		8. Pedrogueira/Guia	1	1	100%	<0,5	---	0	100%	
		L. Lagoa Santa Catarina-Parcerias	1	1	100%	<0,5	---	0	100%	
Magnésio	mg/l Mg	1. Mata do Urso/Pombal	1	1	100%	3	---	0	100%	---
		3. Casal da Roia/Louriçal	1	1	100%	3	---	0	100%	
		7. Ourão/Redinha	1	1	100%	5	---	0	100%	
		8. Pedrogueira/Guia	1	1	100%	7	---	0	100%	
		L. Lagoa Santa Catarina-Parcerias	1	1	100%	<2	---	0	100%	
Mercúrio	µg/l Hg	1. Mata do Urso/Pombal	1	1	100%	<0,3	---	0	100%	1
		3. Casal da Roia/Louriçal	1	1	100%	<0,3	---	0	100%	
		7. Ourão/Redinha	1	1	100%	<0,3	---	0	100%	
		8. Pedrogueira/Guia	1	1	100%	<0,3	---	0	100%	
		L. Lagoa Santa Catarina-Parcerias	1	1	100%	<0,3	---	0	100%	
Níquel	µg/l Ni	1. Mata do Urso/Pombal	1	1	100%	<5	---	0	100%	20
		3. Casal da Roia/Louriçal	1	1	100%	<5	---	0	100%	
		7. Ourão/Redinha	1	1	100%	<5	---	0	100%	
		8. Pedrogueira/Guia	1	1	100%	<5	---	0	100%	
		L. Lagoa Santa Catarina-Parcerias	1	1	100%	<5	---	0	100%	
Nitratos	mg/l NO2	1. Mata do Urso/Pombal	1	1	100%	<0,01	---	0	100%	0,5
		3. Casal da Roia/Louriçal	1	1	100%	<0,01	---	0	100%	
		7. Ourão/Redinha	1	1	100%	<0,01	---	0	100%	
		8. Pedrogueira/Guia	1	1	100%	<0,01	---	0	100%	
		L. Lagoa Santa Catarina-Parcerias	1	1	100%	<0,01	---	0	100%	
Hidrocarbonetos aromáticos policíclicos (HAP)	µg/l	1. Mata do Urso/Pombal	1	1	100%	<0,001	---	0	100%	0,1
		3. Casal da Roia/Louriçal	1	1	100%	<0,001	---	0	100%	
		7. Ourão/Redinha	1	1	100%	<0,001	---	0	100%	
		8. Pedrogueira/Guia	1	1	100%	<0,001	---	0	100%	
		L. Lagoa Santa Catarina-Parcerias	1	1	100%	<0,001	---	0	100%	
Pesticidas - total	µg/l	1. Mata do Urso/Pombal	1	1	100%	<0,05	---	0	100%	0,5
		3. Casal da Roia/Louriçal	1	1	100%	<0,05	---	0	100%	
		7. Ourão/Redinha	1	1	100%	<0,05	---	0	100%	
		8. Pedrogueira/Guia	1	1	100%	<0,05	---	0	100%	
		L. Lagoa Santa Catarina-Parcerias	1	1	100%	<0,05	---	0	100%	
Alacloro	µg/l	1. Mata do Urso/Pombal	1	1	100%	<0,05	---	0	100%	0,1
		3. Casal da Roia/Louriçal	1	1	100%	<0,05	---	0	100%	
		7. Ourão/Redinha	1	1	100%	<0,05	---	0	100%	
		8. Pedrogueira/Guia	1	1	100%	<0,05	---	0	100%	
		L. Lagoa Santa Catarina-Parcerias	1	1	100%	<0,05	---	0	100%	
Atrazina	µg/l	1. Mata do Urso/Pombal	1	1	100%	<0,05	---	0	100%	0,1
		3. Casal da Roia/Louriçal	1	1	100%	<0,05	---	0	100%	
		7. Ourão/Redinha	1	1	100%	<0,05	---	0	100%	
		8. Pedrogueira/Guia	1	1	100%	<0,05	---	0	100%	
		L. Lagoa Santa Catarina-Parcerias	1	1	100%	<0,05	---	0	100%	

Desetilazina	µg/l	1. Mata do Urso/Pombal	1	1	100%	<0,05	—	0	100%	0,1
		3. Casal da Rola/Louriçal	1	1	100%	<0,05	—	0	100%	
		7. Ourão/Redinha	1	1	100%	<0,05	—	0	100%	
		8. Pedrogueira/Guia	1	1	100%	<0,05	—	0	100%	
Desetilterbutilazina	µg/l	1. Mata do Urso/Pombal	1	1	100%	<0,05	—	0	100%	0,1
		3. Casal da Rola/Louriçal	1	1	100%	<0,05	—	0	100%	
		7. Ourão/Redinha	1	1	100%	<0,05	—	0	100%	
		8. Pedrogueira/Guia	1	1	100%	<0,05	—	0	100%	
Diurão	µg/l	1. Mata do Urso/Pombal	1	1	100%	<0,05	—	0	100%	0,1
		3. Casal da Rola/Louriçal	1	1	100%	<0,05	—	0	100%	
		7. Ourão/Redinha	1	1	100%	<0,05	—	0	100%	
		8. Pedrogueira/Guia	1	1	100%	<0,05	—	0	100%	
Linurão	µg/l	1. Mata do Urso/Pombal	1	1	100%	<0,05	—	0	100%	0,1
		3. Casal da Rola/Louriçal	1	1	100%	<0,05	—	0	100%	
		7. Ourão/Redinha	1	1	100%	<0,05	—	0	100%	
		8. Pedrogueira/Guia	1	1	100%	<0,05	—	0	100%	
Terbutilazina	µg/l	1. Mata do Urso/Pombal	1	1	100%	<0,05	—	0	100%	0,1
		3. Casal da Rola/Louriçal	1	1	100%	<0,05	—	0	100%	
		7. Ourão/Redinha	1	1	100%	<0,05	—	0	100%	
		8. Pedrogueira/Guia	1	1	100%	<0,05	—	0	100%	
Selénio	µg/l Se	1. Mata do Urso/Pombal	1	1	100%	<3	—	0	100%	10
		3. Casal da Rola/Louriçal	1	1	100%	<3	—	0	100%	
		7. Ourão/Redinha	1	1	100%	<3	—	0	100%	
		8. Pedrogueira/Guia	1	1	100%	<3	—	0	100%	
Sódio	mg/l Na	1. Mata do Urso/Pombal	1	1	100%	22	—	0	100%	200
		3. Casal da Rola/Louriçal	1	1	100%	62	—	0	100%	
		7. Ourão/Redinha	1	1	100%	19	—	0	100%	
		8. Pedrogueira/Guia	1	1	100%	26	—	0	100%	
Sulfatos	mg/l SO4	1. Mata do Urso/Pombal	1	1	100%	<10	—	0	100%	250
		3. Casal da Rola/Louriçal	1	1	100%	16	—	0	100%	
		7. Ourão/Redinha	1	1	100%	11	—	0	100%	
		8. Pedrogueira/Guia	1	1	100%	12	—	0	100%	
Tetracloroeteno e tricloroeteno	µg/l	1. Mata do Urso/Pombal	1	1	100%	<0,3	—	0	100%	10
		3. Casal da Rola/Louriçal	1	1	100%	<0,3	—	0	100%	
		7. Ourão/Redinha	1	1	100%	<0,3	—	0	100%	
		8. Pedrogueira/Guia	1	1	100%	<0,3	—	0	100%	
Trihalometanos - total	µg/l	1. Mata do Urso/Pombal	1	1	100%	6,87	—	0	100%	100
		3. Casal da Rola/Louriçal	1	1	100%	1,23	—	0	100%	
		7. Ourão/Redinha	1	1	100%	6,29	—	0	100%	
		8. Pedrogueira/Guia	1	1	100%	2,81	—	0	100%	
Alfa total	Bq/l	L. Lagoa Santa Catarina-Parcerias	1	1	100%	8,46	—	0	100%	0,1
		1. Mata do Urso/Pombal	1	1	100%	<0,04	—	0	100%	
		3. Casal da Rola/Louriçal	1	1	100%	<0,04	—	0	100%	
		7. Ourão/Redinha	1	1	100%	<0,04	—	0	100%	
Beta total	Bq/l	1. Mata do Urso/Pombal	1	1	100%	<0,1	—	0	100%	1
		3. Casal da Rola/Louriçal	1	1	100%	0,17	—	0	100%	
		7. Ourão/Redinha	1	1	100%	<0,1	—	0	100%	
		8. Pedrogueira/Guia	1	1	100%	0,13	—	0	100%	
Dose indicativa total	mSv	1. Mata do Urso/Pombal	1	1	100%	<0,1	—	0	100%	0,1
		3. Casal da Rola/Louriçal	1	1	100%	<0,1	—	0	100%	
		7. Ourão/Redinha	1	1	100%	<0,1	—	0	100%	
		8. Pedrogueira/Guia	1	1	100%	<0,1	—	0	100%	
Radão	Bq/l	1. Mata do Urso/Pombal	1	1	100%	<10	—	0	100%	500
		3. Casal da Rola/Louriçal	1	1	100%	<10	—	0	100%	
		7. Ourão/Redinha	1	1	100%	<2	—	0	100%	
		8. Pedrogueira/Guia	1	1	100%	<10	—	0	100%	
		L. Lagoa Santa Catarina-Parcerias	1	1	100%	<2	—	0	100%	

Os resultados analíticos obtidos na água fornecida pela entidade gestora em alta Águas de Ourém, assim como os resultados dos parâmetros assinalados com \* nos quadros do Controlo de Rotina 1 e do Controlo de Rotina 2, obtidos no ponto de entrega em alta, pela entidade Águas de Ourém, através do sistema L. Lagoa Santa Catarina-Parcerias, encontram-se aqui publicitados.

Os resultados analíticos obtidos nos Controlos de Inspeção, efetuados no mês de outubro de 2016, respeitantes aos sistemas 1. Mata do Urso/Pombal, 3. Casal da Rola/Louriçal, 7. Ourão/Redinha, 8. Pedrogueira/Guia e L. Lagoa de Santa Catarina-Parcerias, encontram-se aqui publicitados.

A Direção-Geral de Agricultura e Desenvolvimento Rural (DGADR) fixou os seguintes pesticidas a controlar pelo Município de Pombal no ano de 2016: Alacloro, Atrazina, Desetilazina, Desetilterbutilazina, Diurão, Linurão e Terbutilazina.

O controlo das substâncias radioativas na água destinada ao consumo humano, definido no Decreto-Lei n.º 23/2016, de 3 de junho, foi integrado no PCQA de 2016 aprovado pela ERSAR e os parâmetros a controlar pelo Município de Pombal são: Alfa total, Beta total, Dose indicativa total e Radão.

#### Nota:

O parâmetro pH apresentou um valor que não se inclui no intervalo definido no Decreto-Lei nº 306/2007, de 27 de agosto, no sistema 8. Pedrogueira/Guia. A ocorrência foi pontual, tendo-se confirmado através de análises de verificação que este parâmetro já se apresentava em conformidade com a legislação em vigor. A causa identificada foi falha no sistema de tratamento. A medida corretiva aplicada foi a correção do funcionamento do sistema de tratamento. O valor do parâmetro em incumprimento foi, nos termos da lei, comunicado ao Delegado de Saúde do ACES Pinhal Litoral e à ERSAR (Entidade Reguladora dos Serviços de Águas e Resíduos). O Delegado de Saúde do ACES Pinhal Litoral considerou que a situação de incumprimento foi ultrapassada, não existindo risco para a saúde pública.

Atenta a exceção indicada na nota 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 Efetuadas por Laboratório Apto pela Entidade Reguladora dos Serviços de Águas e Resíduos, I.P.

Pombal, 31 de janeiro de 2017

O Presidente da Câmara Municipal

(Luís Diogo de Paiva Morão Alves Mateus – Dr.)