

**Informe Planes de Trabajo en las
diferentes Comunidades Autónomas.**

2009, 2010, 2011, 2012 y 2013

Octubre 2014

1. Introducción.....	3
2. Objetivo.....	3
3. Metodología	4
4. Respuestas obtenidas al Cuestionario PT.	6
4.1. Planes de Trabajo por Comunidad Autónoma	7
4.2. Total Planes de Trabajo	24
5. Evolución Planes de Trabajo 2009 – 2010 – 2011 – 2012 y 2013.....	25
5.1. Planes de Trabajo presentados y aprobados.....	25
5.2. Trabajos Ejecutados por Planes Únicos de Carácter General	27
5.3. Planes de Trabajo Activados	30
5.4. Planes Activados por Actividades	31
5.5. Planes Activados por Tipo de Material Intervenido.....	34
6. Comparativa Evolución PT y Evolución RERA.....	38
7. Comparativa PT por Materiales con usos del Amianto.....	40
8. Bibliografía y documentos consultados.	42

1. Introducción.

El presente informe pretende dar a conocer los datos remitidos por las diferentes comunidades autónomas referentes al número de Planes de Trabajo que las empresas han presentado y ejecutado en su ámbito geográfico.

Los Planes de Trabajo son el documento, que elabora el empresario, en el que se describe de forma pormenorizada las acciones que se pretenden ejecutar, la metodología a seguir y las medidas de prevención y protección técnicas y organizativas necesarias para que el trabajo se realice en las mejores condiciones posibles. Tanto el contenido como los modelos de los diferentes Planes de Trabajo se recogen en el artículo 11 del Real Decreto 396/2006 de 31 de marzo, por el que se establecen las disposiciones mínimas de seguridad y salud aplicables a los trabajos con riesgo de exposición al amianto.

Los modelos de Planes de Trabajo objeto de este informe son dos: Planes de Trabajo Específicos conforme a lo contenido en el punto 1 del artículo 11 y Planes de Trabajo Únicos de carácter general descritos en el artículo 11.4.

Los Planes de Trabajo Sucesivos (Artículo 11.3.) se han considerado incluidos en los Planes de Trabajo Específicos ya que su contenido, tramitación y naturaleza son muy similares.

2. Objetivo

La solicitud de datos, sobre los Planes de Trabajo, a las diferentes Comunidades Autónomas tenía como objetivo conocer el grado de implantación del sistema y su evolución a lo largo del tiempo.

3. Metodología

Teniendo en cuenta el objetivo de este estudio, se estimó necesario, dentro del Grupo de Trabajo Amianto de la Comisión Nacional de Seguridad y Salud, preparar un cuestionario donde se pudiese incluir el número de Planes de Trabajo presentados y ejecutados tanto por modalidad de Plan como por tipo de actividad y material a intervenir.

Este cuestionario fue redactado por las propias Comunidades Autónomas.

Comunidad Autónoma		Año	Año
1	PLANES PRESENTADOS		
2	PLANES APROBADOS		
2.1	ESPECIFICO		
2.2	GENERAL		
3	TRABAJOS EJECUTADOS PLANES GENERALES		
4	PLANES TRABAJO ACTIVADOS		
4.1	ESPECIFICOS		
4.2	GENERAL		
5	PLANES ACTIVADOS POR ACTIVIDADES		
5.1	RETIRADA AMIANTO Y MCA		
5.2	MANTENIMIENTO/REPARACION		
5.3	TRANSPORTE DE RESIDUOS		
5.4	TRATAMIENTO-DESTRUCCION DE RESIDUOS		
5.5	OTRAS		
6	PLANES ACTIVADO POR TIPO MATERIAL INTERVENIDO		
6.1	PROYECTADO Y REVESTIDO		
6.2	CALORIFUGADOS		
6.3	OTROS FRIABLES		
6.4	FIBROCEMENTO		
6.5	LOSETAS AMIANTO-VINILO		
6.6	OTROS NO FRIABLES		

Posteriormente, en la reunión del Grupo Amianto de febrero de 2013 se acordó completar la tabla anterior desglosando el punto 3 “Trabajos ejecutados Planes Generales” con el objetivo de obtener datos sobre el tipo de operaciones que se circunscriben a dichos planes y en la reunión de marzo de 2014 se incluyeron sendos puntos relativos al número de empresas que presentan los planes.

Para ello se acordó el siguiente cuestionario:

Comunidad Autónoma			Año	Año
1	PLANES PRESENTADOS			
1.1	Nº DE EMPRESAS QUE HAN PRESENTADO PT (tanto específicos como grales)			
2	PLANES APROBADOS			
2.1	ESPECIFICO			
2.2	GENERAL			
3	TRABAJOS EJECUTADOS PLANES GENERALES			
3.1	REFERENTES A TRABAJOS EN GENERAL (excluyendo 3,2; 3,3 y 3,4)			
3.2	REFERENTES A TRANSPORTES			
3.3	REFERENTES A VERTEDEROS			
3.4	REFERENTES A MANTENIMIENTO DE AGUAS			
4	PLANES TRABAJO ACTIVADOS			
4.1	ESPECIFICOS			
4.2	GENERAL			
4.3	Nº DE EMPRESAS QUE HAN ACTIVADO PT (tanto específicos como grales).			
5	PLANES ACTIVADOS POR ACTIVIDADES			
5.1	RETIRADA AMIANTO Y MCA			
5.2	MANTENIMIENTO/REPARACION			
5.3	TRANSPORTE DE RESIDUOS			
5.4	TRATAMIENTO-DESTRUCCION DE RESIDUOS			
5.5	OTRAS			
6	PLANES ACTIVADO POR TIPO MATERIAL INTERVENIDO			
6.1	PROYECTADO Y REVESTIDO			
6.2	CALORIFUGADOS			
6.3	OTROS FRIABLES			
6.4	FIBROCEMENTO			
6.5	LOSETAS AMIANTO-VINILO			
6.6	OTROS NO FRIABLES			

4. Respuestas obtenidas al Cuestionario PT.

El siguiente paso, una vez aprobado el modelo de recogida de datos para el ejercicio en cuestión, fue enviarlo a las diferentes Comunidades Autónomas y recoger sus respuestas. Las comunidades autónomas que enviaron cumplimentado el cuestionario fueron:

Datos referentes al ejercicio 2009: Andalucía, Aragón, Principado de Asturias, Islas Baleares, Canarias, Cantabria, Castilla – La Mancha, Castilla y León, Cataluña, Comunidad Valenciana, Extremadura, Galicia, Comunidad de Madrid, Comunidad Foral de Navarra, País Vasco y Región de Murcia.

Datos referentes al ejercicio 2010: Andalucía, Aragón, Principado de Asturias, Islas Baleares, Canarias, Cantabria, Castilla – La Mancha, Castilla y León, Cataluña, Comunidad Valenciana, Extremadura, Galicia, Comunidad de Madrid, Comunidad Foral de Navarra, País Vasco y Región de Murcia.

Datos referentes al ejercicio 2011: Andalucía, Aragón, Principado de Asturias, Islas Baleares, Canarias, Cantabria, Castilla – La Mancha, Castilla y León, Cataluña, Comunidad Valenciana, Extremadura, Galicia, La Rioja, Comunidad de Madrid, Comunidad Foral de Navarra, País Vasco y Región de Murcia.

Datos referentes al ejercicio 2012: Andalucía*, Aragón, Principado de Asturias, Islas Baleares, Canarias, Cantabria*, Castilla – La Mancha, Castilla y León, Cataluña, Comunidad Valenciana, Extremadura, Galicia, La Rioja*, Comunidad de Madrid, Comunidad Foral de Navarra, País Vasco* y Región de Murcia.

Datos referentes al ejercicio 2013: Andalucía**, Aragón, Principado de Asturias, Islas Baleares, Canarias, Cantabria, Castilla – La Mancha, Castilla y León**, Cataluña, Comunidad Valenciana, Extremadura, Galicia, La Rioja, Comunidad de Madrid, Comunidad Foral de Navarra, País Vasco y Región de Murcia.

* Nota: por diferentes motivos (imposibilidad de acceso a la información, etc.) la CCAA no puede cumplimentar los datos contenidos en el desglose del punto 3. Estas CCAA no serán tenidas en cuenta al analizar dichos datos.

** Nota: Además de los datos anteriores tampoco remiten los relativos al número de empresas que presentan o activan los Planes de Trabajo

4.1. Planes de Trabajo por Comunidad Autónoma

ANDALUCIA						
		2009	2010	2011	2012	2013
1	PLANES PRESENTADOS	462	311*	277*	196*	180*
1.1	Nº DE EMPRESAS QUE HAN PRESENTADO PT					ND
2	PLANES APROBADOS	462	311	277	196	180
2.1	ESPECIFICO	453	291	253	175	159
2.2	GENERAL	9	20	24	21	21
3	TRABAJOS EJECUTADOS PLANES GENERALES	ND	ND	ND	ND	ND
3.1	REFERENTES A TRABAJOS EN GENERAL (excluyendo 3,2; 3,3 y 3,4)				ND	ND
3.2	REFERENTES A TRANSPORTES				ND	ND
3.3	REFERENTES A VERTEDEROS				ND	ND
3.4	REFERENTES A MANTENIMIENTO DE AGUAS				ND	ND
4	PLANES TRABAJO ACTIVADOS	393**	264**	235**	167**	153**
4.1	ESPECIFICOS	334	224	200	142	130
4.2	GENERAL	59	40	35	25	23
4.3	Nº DE EMPRESAS QUE HAN ACTIVADO PT (tanto específicos como grales).					ND
5	PLANES ACTIVADOS POR ACTIVIDADES	469	311	277	196	180
5.1	RETIRADA AMIANTO Y MCA	462	294	249	188	175
5.2	MANTENIMIENTO/REPARACION	3	17	14	5	3
5.3	TRANSPORTE DE RESIDUOS	1	0	9	5	1
5.4	TRATAMIENTO-DESTRUCCION DE RESIDUOS	0	0	0	0	0
5.5	OTRAS	3	0	5	1	1
6	PLANES ACTIVADO POR TIPO MATERIAL INTERVENIDO	465	311	277	196	180
6.1	PROYECTADO Y REVESTIDO	1	0	0	3	0
6.2	CALORIFUGADOS	2	1	8	6	4
6.3	OTROS FRIABLES	0	3	12	5	0
6.4	FIBROCEMENTO	462	305	252	181	172
6.5	LOSETAS AMIANTO-VINILO	0	0	2	0	0
6.6	OTROS NO FRIABLES	0	2	3	1	4

ND: No se dispone de datos.

* Nota: Los datos utilizados son una estimación basada en la distribución del ejercicio 2009.

** Nota: Los datos se han obtenido estimando que el 85% de los PT presentados se activan (media del resto de CCAA).

ARAGÓN						
		2009	2010	2011	2012	2013
1	PLANES PRESENTADOS	129	88	77	93	112
1.1	Nº DE EMPRESAS QUE HAN PRESENTADO PT					31
2	PLANES APROBADOS	126	87	74	88	104
2.1	ESPECIFICO	125	85	73	87	102
2.2	GENERAL	2	3	1	1	2
3	TRABAJOS EJECUTADOS PLANES GENERALES	2	3	6	6	0
3.1	REFERENTES A TRABAJOS EN GENERAL (excluyendo 3,2; 3,3 y 3,4)				5	0
3.2	REFERENTES A TRANSPORTES				1	0
3.3	REFERENTES A VERTEDEROS				0	0
3.4	REFERENTES A MANTENIMIENTO DE AGUAS				0	0
4	PLANES TRABAJO ACTIVADOS	115	81	74	93	97
4.1	ESPECIFICOS	113	78	73	87	91
4.2	GENERAL	2	3	1	6	6
4.3	Nº DE EMPRESAS QUE HAN ACTIVADO PT (tanto específicos como grales).					24
5	PLANES ACTIVADOS POR ACTIVIDADES	228	162	74	93	91
5.1	RETIRADA AMIANTO Y MCA	113	78	73	87	91
5.2	MANTENIEMIENTO/REPARACION	0	3	0	0	0
5.3	TRANSPORTE DE RESIDUOS	113	81	0	1	0
5.4	TRATAMIENTO-DESTRUCCION DE RESIDUOS	1	0	0	0	0
5.5	OTRAS	1	0	1	5	0
6	PLANES ACTIVADO POR TIPO MATERIAL INTERVENIDO	115	81	74	92	91
6.1	PROYECTADO Y REVESTIDO	1	1	1	5	0
6.2	CALORIFUGADOS	1	1	0	2	1
6.3	OTROS FRIABLES	1	1	0	0	0
6.4	FIBROCEMENTO	112	78	73	85	90
6.5	LOSETAS AMIANTO-VINILO	0	0	0	0	0
6.6	OTROS NO FRIABLES	0	0	0	0	0

PRINCIPADO DE ASTURIAS						
		2009	2010	2011	2012	2013
1	PLANES PRESENTADOS	187	200	167	138	176
1.1	Nº DE EMPRESAS QUE HAN PRESENTADO PT					36
2	PLANES APROBADOS	182	186	164	121	170
2.1	ESPECIFICO	173	182	159	119	161
2.2	GENERAL	9	4	5	2	9
3	TRABAJOS EJECUTADOS PLANES GENERALES	151	12	99	91	152
3.1	REFERENTES A TRABAJOS EN GENERAL (excluyendo 3,2; 3,3 y 3,4)				17	16
3.2	REFERENTES A TRANSPORTES				0	0
3.3	REFERENTES A VERTEDEROS				0	0
3.4	REFERENTES A MANTENIMIENTO DE AGUAS				74	136
4	PLANES TRABAJO ACTIVADOS	133	144	170	128	142
4.1	ESPECIFICOS	117	133	154	118	130
4.2	GENERAL	16	11	16	10	12
4.3	Nº DE EMPRESAS QUE HAN ACTIVADO PT (tanto específicos como grales).					32
5	PLANES ACTIVADOS POR ACTIVIDADES	133	144	170	128	142
5.1	RETIRADA AMIANTO Y MCA	124	138	161	126	134
5.2	MANTENIEMIENTO/REPARACION	8	3	8	1	8
5.3	TRANSPORTE DE RESIDUOS	0	2	0	0	0
5.4	TRATAMIENTO-DESTRUCCION DE RESIDUOS	1	0	0	0	0
5.5	OTRAS	0	1	1	1	0
6	PLANES ACTIVADO POR TIPO MATERIAL INTERVENIDO	133	144	170	128	142
6.1	PROYECTADO Y REVESTIDO	0	0	1	0	0
6.2	CALORIFUGADOS	4	4	1	1	3
6.3	OTROS FRIABLES	1	0	2	0	0
6.4	FIBROCEMENTO	128	140	166	127	139
6.5	LOSETAS AMIANTO-VINILO	0	0	0	0	0
6.6	OTROS NO FRIABLES	0	0	0	0	0

ISLAS BALEARES						
		2009	2010	2011	2012	2013
1	PLANES PRESENTADOS	99	105	72	72	69
1.1	Nº DE EMPRESAS QUE HAN PRESENTADO PT					11
2	PLANES APROBADOS	87	91	66	61	62
2.1	ESPECIFICO	96	88	62	60	56
2.2	GENERAL	3	3	4	1	6
3	TRABAJOS EJECUTADOS PLANES GENERALES	244	703	853	771	735
3.1	REFERENTES A TRABAJOS EN GENERAL (excluyendo 3,2; 3,3 y 3,4)				11	5
3.2	REFERENTES A TRANSPORTES				692	544
3.3	REFERENTES A VERTEDEROS				0	0
3.4	REFERENTES A MANTENIMIENTO DE AGUAS				68	186
4	PLANES TRABAJO ACTIVADOS	140	93	82	79	88
4.1	ESPECIFICOS	66	75	60	56	60
4.2	GENERAL	74	18	22	23	28
4.3	Nº DE EMPRESAS QUE HAN ACTIVADO PT (tanto específicos como grales).					9
5	PLANES ACTIVADOS POR ACTIVIDADES	293	93	82	79	88
5.1	RETIRADA AMIANTO Y MCA	66	75	60	56	60
5.2	MANTENIMIENTO/REPARACION	143	3	5	5	7
5.3	TRANSPORTE DE RESIDUOS	84	15	17	17	17
5.4	TRATAMIENTO-DESTRUCCION DE RESIDUOS	0	0	0	1	4
5.5	OTRAS	0	0	0	0	0
6	PLANES ACTIVADO POR TIPO MATERIAL INTERVENIDO	283	93	82	79	88
6.1	PROYECTADO Y REVESTIDO	0	0	0	0	0
6.2	CALORIFUGADOS	0	0	0	0	1
6.3	OTROS FRIABLES	0	0	0	0	0
6.4	FIBROCEMENTO	283	93	82	79	87
6.5	LOSETAS AMIANTO-VINILO	0	0	0	0	0
6.6	OTROS NO FRIABLES	0	0	0	0	0

CANARIAS						
		2009	2010	2011	2012	2013
1	PLANES PRESENTADOS	52	79	109	66	66
1.1	Nº DE EMPRESAS QUE HAN PRESENTADO PT					16
2	PLANES APROBADOS	51	72	97	64	54
2.1	ESPECIFICO	51	68	86	57	48
2.2	GENERAL	3	6	11	7	6
3	TRABAJOS EJECUTADOS PLANES GENERALES	53	44	8	88	149
3.1	REFERENTES A TRABAJOS EN GENERAL (excluyendo 3,2; 3,3 y 3,4)				9	7
3.2	REFERENTES A TRANSPORTES				13	2
3.3	REFERENTES A VERTEDEROS				0	
3.4	REFERENTES A MANTENIMIENTO DE AGUAS				66	140
4	PLANES TRABAJO ACTIVADOS	57	78	82	62	58
4.1	ESPECIFICOS	54	70	75	52	35
4.2	GENERAL	3	8	7	8	23
4.3	Nº DE EMPRESAS QUE HAN ACTIVADO PT (tanto específicos como grales).					13
5	PLANES ACTIVADOS POR ACTIVIDADES	60	80	82	62	61
5.1	RETIRADA AMIANTO Y MCA	55	70	72	56	52
5.2	MANTENIMIENTO/REPARACION	3	7	7	5	4
5.3	TRANSPORTE DE RESIDUOS	2	3	3	1	3
5.4	TRATAMIENTO-DESTRUCCION DE RESIDUOS	0	0	0	0	1
5.5	OTRAS	0	0	0	0	1
6	PLANES ACTIVADO POR TIPO MATERIAL INTERVENIDO	60	79	82	63	60
6.1	PROYECTADO Y REVESTIDO	0	0	0	0	0
6.2	CALORIFUGADOS	2	2	1	1	2
6.3	OTROS FRIABLES	1	0	0	0	0
6.4	FIBROCEMENTO	57	77	81	62	58
6.5	LOSETAS AMIANTO-VINILO	0	0	0	0	0
6.6	OTROS NO FRIABLES	0	0	0	0	0

CANTABRIA						
		2009	2010	2011	2012	2013
1	PLANES PRESENTADOS	169	122	108	87	100
1.1	Nº DE EMPRESAS QUE HAN PRESENTADO PT					16
2	PLANES APROBADOS	139	110	104	81	94
2.1	ESPECIFICO	132	107	103	42	89
2.2	GENERAL	9	3	1	39	5
3	TRABAJOS EJECUTADOS PLANES GENERALES	0	2	2	12	10
3.1	REFERENTES A TRABAJOS EN GENERAL (excluyendo 3,2; 3,3 y 3,4)				ND	6
3.2	REFERENTES A TRANSPORTES				ND	3
3.3	REFERENTES A VERTEDEROS				ND	0
3.4	REFERENTES A MANTENIMIENTO DE AGUAS				ND	1
4	PLANES TRABAJO ACTIVADOS	111	80	87	77	78
4.1	ESPECIFICOS	102	78	86	77	76
4.2	GENERAL	9	2	1	0	2
4.3	Nº DE EMPRESAS QUE HAN ACTIVADO PT (tanto específicos como grales).					14
5	PLANES ACTIVADOS POR ACTIVIDADES	111	80	87	77	78
5.1	RETIRADA AMIANTO Y MCA	102	76	86	68	75
5.2	MANTENIMIENTO/REPARACION	9	3	0	0	0
5.3	TRANSPORTE DE RESIDUOS	0	0	1	1	1
5.4	TRATAMIENTO-DESTRUCCION DE RESIDUOS	0	1	0	0	0
5.5	OTRAS	0	0	0	8	2
6	PLANES ACTIVADO POR TIPO MATERIAL INTERVENIDO	111	80	87	77	78
6.1	PROYECTADO Y REVESTIDO	5	0	0	0	1
6.2	CALORIFUGADOS	11	4	4	5	0
6.3	OTROS FRIABLES	0	1	1	1	2
6.4	FIBROCEMENTO	95	75	82	65	67
6.5	LOSETAS AMIANTO-VINILO	0	0	0	0	0
6.6	OTROS NO FRIABLES	0	0	0	6	8

ND: No se dispone de datos.

CASTILLA LA MANCHA						
		2009	2010	2011	2012	2013
1	PLANES PRESENTADOS	104	112	71	68	106
1.1	Nº DE EMPRESAS QUE HAN PRESENTADO PT					34
2	PLANES APROBADOS	107	107	68	62	85
2.1	ESPECIFICO	104	100	63	57	82
2.2	GENERAL	3	7	5	5	3
3	TRABAJOS EJECUTADOS PLANES GENERALES	4	1	4	12	4
3.1	REFERENTES A TRABAJOS EN GENERAL (excluyendo 3,2; 3,3 y 3,4)				11	3
3.2	REFERENTES A TRANSPORTES				1	0
3.3	REFERENTES A VERTEDEROS				0	1
3.4	REFERENTES A MANTENIMIENTO DE AGUAS				0	0
4	PLANES TRABAJO ACTIVADOS	99	103	51	53	68
4.1	ESPECIFICOS	97	97	48	49	64
4.2	GENERAL	2	6	3	4	4
4.3	Nº DE EMPRESAS QUE HAN ACTIVADO PT (tanto específicos como grales).					34
5	PLANES ACTIVADOS POR ACTIVIDADES	99	103	51	53	67
5.1	RETIRADA AMIANTO Y MCA	96	99	51	51	66
5.2	MANTENIMIENTO/REPARACION	3	3	0	1	0
5.3	TRANSPORTE DE RESIDUOS	0	1	0	1	1
5.4	TRATAMIENTO-DESTRUCCION DE RESIDUOS	0	0	0	0	0
5.5	OTRAS	0	0	0	0	0
6	PLANES ACTIVADO POR TIPO MATERIAL INTERVENIDO	99	103	51	53	67
6.1	PROYECTADO Y REVESTIDO	2	1	0	0	0
6.2	CALORIFUGADOS	2	1	0	0	1
6.3	OTROS FRIABLES	0	2	1	0	1
6.4	FIBROCEMENTO	95	98	50	52	64
6.5	LOSETAS AMIANTO-VINILO	0	0	0	0	0
6.6	OTROS NO FRIABLES	0	1	0	1	1

CASTILLA Y LEÓN						
		2009	2010	2011	2012	2013
1	PLANES PRESENTADOS	176	206	237	165	209
1.1	Nº DE EMPRESAS QUE HAN PRESENTADO PT					ND
2	PLANES APROBADOS	173	186	224	151	205
2.1	ESPECIFICO	164	181	207	138	170
2.2	GENERAL	9	14	18	13	35
3	TRABAJOS EJECUTADOS PLANES GENERALES	158	82	79	136	141
3.1	REFERENTES A TRABAJOS EN GENERAL (excluyendo 3,2; 3,3 y 3,4)				85	ND
3.2	REFERENTES A TRANSPORTES				12	ND
3.3	REFERENTES A VERTEDEROS				12	ND
3.4	REFERENTES A MANTENIMIENTO DE AGUAS				27	ND
4	PLANES TRABAJO ACTIVADOS	155	166	202	190	181
4.1	ESPECIFICOS	145	156	185	131	150
4.2	GENERAL	10	10	17	59	31
4.3	Nº DE EMPRESAS QUE HAN ACTIVADO PT (tanto específicos como grales).					ND
5	PLANES ACTIVADOS POR ACTIVIDADES	161	182	202	182	181
5.1	RETIRADA AMIANTO Y MCA	154	175	198	179	172
5.2	MANTENIMIENTO/REPARACION	7	2	3	2	8
5.3	TRANSPORTE DE RESIDUOS	0	5	0	0	1
5.4	TRATAMIENTO-DESTRUCCION DE RESIDUOS	0	0	0	0	0
5.5	OTRAS	0	0	1	1	0
6	PLANES ACTIVADO POR TIPO MATERIAL INTERVENIDO	161	166	202	182	181
6.1	PROYECTADO Y REVESTIDO	0	0	0	0	0
6.2	CALORIFUGADOS	7	9	3	5	13
6.3	OTROS FRIABLES	4	2	5	6	3
6.4	FIBROCEMENTO	147	155	192	166	164
6.5	LOSETAS AMIANTO-VINILO	0	0	0	1	0
6.6	OTROS NO FRIABLES	0	0	2	4	1

CATALUÑA						
		2009	2010	2011	2012	2013
1	PLANES PRESENTADOS	652	690	686	546	544
1.1	Nº DE EMPRESAS QUE HAN PRESENTADO PT					142
2	PLANES APROBADOS	634	642	600	552	476
2.1	ESPECIFICO	538	553	530	459	425
2.2	GENERAL	96	89	70	93	51
3	TRABAJOS EJECUTADOS PLANES GENERALES	6092	5674	5039	6903	5416
3.1	REFERENTES A TRABAJOS EN GENERAL (excluyendo 3,2; 3,3 y 3,4)				804	687
3.2	REFERENTES A TRANSPORTES				815	561
3.3	REFERENTES A VERTEDEROS				2010	1907
3.4	REFERENTES A MANTENIMIENTO DE AGUAS				3274	2261
4	PLANES TRABAJO ACTIVADOS	570	570	568	460	485
4.1	ESPECIFICOS	468	429	436	303	390
4.2	GENERAL	102	141	132	157	95
4.3	Nº DE EMPRESAS QUE HAN ACTIVADO PT (tanto específicos como grales).					171
5	PLANES ACTIVADOS POR ACTIVIDADES	570	570	568	460	485
5.1	RETIRADA AMIANTO Y MCA	548	533	528	422	435
5.2	MANTENIMIENTO/REPARACION	15	13	24	20	12
5.3	TRANSPORTE DE RESIDUOS	4	23	13	17	34
5.4	TRATAMIENTO-DESTRUCCION DE RESIDUOS	3	1	1	1	2
5.5	OTRAS	0	0	2	0	2
6	PLANES ACTIVADO POR TIPO MATERIAL INTERVENIDO	570	570	568	460	485
6.1	PROYECTADO Y REVESTIDO	10	4	6	0	0
6.2	CALORIFUGADOS	10	13	10	13	13
6.3	OTROS FRIABLES	0	3	2	4	3
6.4	FIBROCEMENTO	548	550	650	443	468
6.5	LOSETAS AMIANTO-VINILO	0	0	0	0	0
6.6	OTROS NO FRIABLES	2	0	0	0	1

COMUNIDAD VALENCIANA						
		2009	2010	2011	2012	2013
1	PLANES PRESENTADOS	219	220	158	158	163
1.1	Nº DE EMPRESAS QUE HAN PRESENTADO PT					76
2	PLANES APROBADOS	216	220	153	147	162
2.1	ESPECIFICO	193	209	140	131	128
2.2	GENERAL	23	11	13	16	34
3	TRABAJOS EJECUTADOS PLANES GENERALES	216	247	250	287	349
3.1	REFERENTES A TRABAJOS EN GENERAL (excluyendo 3,2; 3,3 y 3,4)				181	168
3.2	REFERENTES A TRANSPORTES				0	8
3.3	REFERENTES A VERTEDEROS				0	0
3.4	REFERENTES A MANTENIMIENTO DE AGUAS				106	173
4	PLANES TRABAJO ACTIVADOS	216	215	382	184	318
4.1	ESPECIFICOS	193	179	167	105	100
4.2	GENERAL	23	36	215	79	218
4.3	Nº DE EMPRESAS QUE HAN ACTIVADO PT (tanto específicos como grales).					88
5	PLANES ACTIVADOS POR ACTIVIDADES	216	215	382	184	254
5.1	RETIRADA AMIANTO Y MCA	199	203	338	162	229
5.2	MANTENIMIENTO/REPARACION	0	4	44	16	25
5.3	TRANSPORTE DE RESIDUOS	0	0	0	1	0
5.4	TRATAMIENTO-DESTRUCCION DE RESIDUOS	0	0	0	0	0
5.5	OTRAS	17	8	0	5	0
6	PLANES ACTIVADO POR TIPO MATERIAL INTERVENIDO	216	215	382	184	254
6.1	PROYECTADO Y REVESTIDO	1	0	18	1	0
6.2	CALORIFUGADOS	0	0	0	0	0
6.3	OTROS FRIABLES	0	0	0	0	0
6.4	FIBROCEMENTO	198	215	363	178	254
6.5	LOSETAS AMIANTO-VINILO	0	0	0	0	0
6.6	OTROS NO FRIABLES	17	0	1	5	0

EXTREMADURA						
		2009	2010	2011	2012	2013
1	PLANES PRESENTADOS	60	56	43	58	120
1.1	Nº DE EMPRESAS QUE HAN PRESENTADO PT					25
2	PLANES APROBADOS	52	48	34	51	99
2.1	ESPECIFICO	50	48	33	47	84
2.2	GENERAL	2	0	1	4	15
3	TRABAJOS EJECUTADOS PLANES GENERALES	81	76	100	103	117
3.1	REFERENTES A TRABAJOS EN GENERAL (excluyendo 3,2; 3,3 y 3,4)				21	26
3.2	REFERENTES A TRANSPORTES				0	19
3.3	REFERENTES A VERTEDEROS				0	
3.4	REFERENTES A MANTENIMIENTO DE AGUAS				82	72
4	PLANES TRABAJO ACTIVADOS	39	36	30	46	74
4.1	ESPECIFICOS	37	34	26	42	64
4.2	GENERAL	2	2	4	4	10
4.3	Nº DE EMPRESAS QUE HAN ACTIVADO PT (tanto específicos como grales).					18
5	PLANES ACTIVADOS POR ACTIVIDADES	39	36	30	46	74
5.1	RETIRADA AMIANTO Y MCA	39	35	27	40	68
5.2	MANTENIMIENTO/REPARACION	0	0	2	6	3
5.3	TRANSPORTE DE RESIDUOS	0	0	0	0	3
5.4	TRATAMIENTO-DESTRUCCION DE RESIDUOS	0	0	0	0	0
5.5	OTRAS	0	1	1	0	0
6	PLANES ACTIVADO POR TIPO MATERIAL INTERVENIDO	39	36	30	46	74
6.1	PROYECTADO Y REVESTIDO	0	0	0	0	0
6.2	CALORIFUGADOS	3	1	1	2	2
6.3	OTROS FRIABLES	0	0	0	0	0
6.4	FIBROCEMENTO	36	35	29	44	72
6.5	LOSETAS AMIANTO-VINILO	0	0	0	0	0
6.6	OTROS NO FRIABLES	0	0	0	0	0

GALICIA						
		2009	2010	2011	2012	2013
1	PLANES PRESENTADOS	198	305	344	313	376
1.1	Nº DE EMPRESAS QUE HAN PRESENTADO PT					81
2	PLANES APROBADOS	148	279	317	291	350
2.1	ESPECIFICO	128	199	286	253	283
2.2	GENERAL	20	56	31	38	67
3	TRABAJOS EJECUTADOS PLANES GENERALES	284	575	664	942	887
3.1	REFERENTES A TRABAJOS EN GENERAL (excluyendo 3,2; 3,3 y 3,4)				248	236
3.2	REFERENTES A TRANSPORTES				78	106
3.3	REFERENTES A VERTEDEROS				14	10
3.4	REFERENTES A MANTENIMIENTO DE AGUAS				602	535
4	PLANES TRABAJO ACTIVADOS	201	252	327	299	341
4.1	ESPECIFICOS	162	195	264	233	255
4.2	GENERAL	39	57	63	66	86
4.3	Nº DE EMPRESAS QUE HAN ACTIVADO PT (tanto específicos como grales).					98
5	PLANES ACTIVADOS POR ACTIVIDADES	201	252	327	299	341
5.1	RETIRADA AMIANTO Y MCA	199	239	308	284	316
5.2	MANTENIMIENTO/REPARACION	2	4	4	3	7
5.3	TRANSPORTE DE RESIDUOS	0	4	11	7	14
5.4	TRATAMIENTO-DESTRUCCION DE RESIDUOS	0	5	3	2	4
5.5	OTRAS	0	0	1	3	0
6	PLANES ACTIVADO POR TIPO MATERIAL INTERVENIDO	201	252	327	299	341
6.1	PROYECTADO Y REVESTIDO	0	0	0	2	2
6.2	CALORIFUGADOS	0	1	2	1	2
6.3	OTROS FRIABLES	0	1	1	1	1
6.4	FIBROCEMENTO	201	250	323	295	336
6.5	LOSETAS AMIANTO-VINILO	0	0	1	0	0
6.6	OTROS NO FRIABLES	0	0	0	0	0

LA RIOJA						
		2009*	2010*	2011	2012	2013
1	PLANES PRESENTADOS	18	18	17	18	10
1.1	Nº DE EMPRESAS QUE HAN PRESENTADO PT					8
2	PLANES APROBADOS	19	19	18	17	11
2.1	ESPECIFICO	15	15	14	15	10
2.2	GENERAL	4	4	4	2	1
3	TRABAJOS EJECUTADOS PLANES GENERALES	16	16	16	32	42
3.1	REFERENTES A TRABAJOS EN GENERAL (excluyendo 3,2; 3,3 y 3,4)				ND	16
3.2	REFERENTES A TRANSPORTES				ND	0
3.3	REFERENTES A VERTEDEROS				ND	0
3.4	REFERENTES A MANTENIMIENTO DE AGUAS				ND	26
4	PLANES TRABAJO ACTIVADOS	22	22	22	44	48
4.1	ESPECIFICOS	10	10	10	13	11
4.2	GENERAL	12	12	12	31	37
4.3	Nº DE EMPRESAS QUE HAN ACTIVADO PT (tanto específicos como gales).					12
5	PLANES ACTIVADOS POR ACTIVIDADES	22	22	22	44	48
5.1	RETIRADA AMIANTO Y MCA	14	14	14	25	22
5.2	MANTENIMIENTO/REPARACION	8	8	8	19	26
5.3	TRANSPORTE DE RESIDUOS	0	0	0	0	0
5.4	TRATAMIENTO-DESTRUCCION DE RESIDUOS	0	0	0	0	0
5.5	OTRAS	0	0	0	0	0
6	PLANES ACTIVADO POR TIPO MATERIAL INTERVENIDO	22	22	22	44	48
6.1	PROYECTADO Y REVESTIDO	0	0	0	0	0
6.2	CALORIFUGADOS	0	0	0	0	0
6.3	OTROS FRIABLES	0	0	0	0	0
6.4	FIBROCEMENTO	22	22	22	44	48
6.5	LOSETAS AMIANTO-VINILO	0	0	0	0	0
6.6	OTROS NO FRIABLES	0	0	0	0	0

ND: No se dispone de datos.

* **NOTA:** Los datos incluidos son una estimación basada en aplicar los incrementos o decrecimientos en los Planes de Trabajo, de años posteriores, que se ha obtenido en el resto de las CCAA pero manteniendo la distribución observada en los ejercicios 2011 y 2012 en la Comunidad de La Rioja.

MADRID						
		2009	2010	2011	2012	2013
1	PLANES PRESENTADOS	311	312	306	261	273
1.1	Nº DE EMPRESAS QUE HAN PRESENTADO PT					54
2	PLANES APROBADOS	292	308	284	265	276
2.1	ESPECIFICO	287	299	281	252	267
2.2	GENERAL	5	9	3	13	9
3	TRABAJOS EJECUTADOS PLANES GENERALES	5	7	22	28	17
3.1	REFERENTES A TRABAJOS EN GENERAL (excluyendo 3,2; 3,3 y 3,4)				26	8
3.2	REFERENTES A TRANSPORTES				0	0
3.3	REFERENTES A VERTEDEROS				0	0
3.4	REFERENTES A MANTENIMIENTO DE AGUAS				2	9
4	PLANES TRABAJO ACTIVADOS	169	208	196	165	176
4.1	ESPECIFICOS	164	207	185	164	173
4.2	GENERAL	5	1	11	1	3
4.3	Nº DE EMPRESAS QUE HAN ACTIVADO PT (tanto específicos como grales).					41
5	PLANES ACTIVADOS POR ACTIVIDADES	169	208	196	165	176
5.1	RETIRADA AMIANTO Y MCA	164	207	193	161	173
5.2	MANTENIMIENTO/REPARACION	5	1	3	4	3
5.3	TRANSPORTE DE RESIDUOS	0	0	0	0	0
5.4	TRATAMIENTO-DESTRUCCION DE RESIDUOS	0	0	0	0	0
5.5	OTRAS	0	0	0	0	0
6	PLANES ACTIVADO POR TIPO MATERIAL INTERVENIDO	169	208	196	165	176
6.1	PROYECTADO Y REVESTIDO	1	3	8	3	3
6.2	CALORIFUGADOS	0	0	0	0	0
6.3	OTROS FRIABLES	0	0	0	0	0
6.4	FIBROCEMENTO	168	202	187	162	172
6.5	LOSETAS AMIANTO-VINILO	0	3	1	0	1
6.6	OTROS NO FRIABLES	0	0	0	0	0

REGIÓN DE MURCIA						
		2009	2010*	2011	2012	2013
1	PLANES PRESENTADOS	53	56	69	39	43
1.1	Nº DE EMPRESAS QUE HAN PRESENTADO PT					47
2	PLANES APROBADOS	50	52	59	34	43
2.1	ESPECIFICO	48	51	59	34	41
2.2	GENERAL	2	1	0	0	2
3	TRABAJOS EJECUTADOS PLANES GENERALES	0	0	0	17	13
3.1	REFERENTES A TRABAJOS EN GENERAL (excluyendo 3,2; 3,3 y 3,4)				17	9
3.2	REFERENTES A TRANSPORTES				0	0
3.3	REFERENTES A VERTEDEROS				0	0
3.4	REFERENTES A MANTENIMIENTO DE AGUAS				0	4
4	PLANES TRABAJO ACTIVADOS	34	36	48	30	39
4.1	ESPECIFICOS	34	36	48	30	38
4.2	GENERAL	0	0	0	0	1
4.3	Nº DE EMPRESAS QUE HAN ACTIVADO PT (tanto específicos como gales).					39
5	PLANES ACTIVADOS POR ACTIVIDADES	34	36	48	30	39
5.1	RETIRADA AMIANTO Y MCA	33	35	46	29	38
5.2	MANTENIMIENTO/REPARACION	1	1	2	1	1
5.3	TRANSPORTE DE RESIDUOS	0	0	0	0	0
5.4	TRATAMIENTO-DESTRUCCION DE RESIDUOS	0	0	0	0	0
5.5	OTRAS	0	0	0	0	0
6	PLANES ACTIVADO POR TIPO MATERIAL INTERVENIDO	34	36	48	30	39
6.1	PROYECTADO Y REVESTIDO	0	0	0	1	0
6.2	CALORIFUGADOS	1	1	2	0	0
6.3	OTROS FRIABLES	0	0	0	0	1
6.4	FIBROCEMENTO	33	35	46	29	38
6.5	LOSETAS AMIANTO-VINILO	0	0	0	0	0
6.6	OTROS NO FRIABLES	0	0	0	0	0

* NOTA: Los datos incluidos son una estimación basada en aplicar los incrementos o decrecimientos en los Planes de Trabajo pero manteniendo la distribución observada en los ejercicios 2009 y 2011 en la Región de Murcia.

COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA						
		2009	2010	2011	2012	2013
1	PLANES PRESENTADOS	123	95	82	68	64
1.1	Nº DE EMPRESAS QUE HAN PRESENTADO PT					25
2	PLANES APROBADOS	111	85	75	65	60
2.1	ESPECIFICO	106	81	67	63	54
2.2	GENERAL	5	4	8	2	6
3	TRABAJOS EJECUTADOS PLANES GENERALES	96	45	93	125	54
3.1	REFERENTES A TRABAJOS EN GENERAL (excluyendo 3,2; 3,3 y 3,4)				42	17
3.2	REFERENTES A TRANSPORTES				3	0
3.3	REFERENTES A VERTEDEROS				0	0
3.4	REFERENTES A MANTENIMIENTO DE AGUAS				80	37
4	PLANES TRABAJO ACTIVADOS	87	76	70	59	45
4.1	ESPECIFICOS	83	73	63	44	35
4.2	GENERAL	4	3	7	15	10
4.3	Nº DE EMPRESAS QUE HAN ACTIVADO PT (tanto específicos como grales).					25
5	PLANES ACTIVADOS POR ACTIVIDADES	87	76	70	59	45
5.1	RETIRADA AMIANTO Y MCA	86	75	66	57	41
5.2	MANTENIEMIENTO/REPARACION	1	1	4	1	2
5.3	TRANSPORTE DE RESIDUOS	0	0	0	1	0
5.4	TRATAMIENTO-DESTRUCCION DE RESIDUOS	0	0	0	0	0
5.5	OTRAS	0	0	0	0	2
6	PLANES ACTIVADO POR TIPO MATERIAL INTERVENIDO	87	76	70	59	45
6.1	PROYECTADO Y REVESTIDO	0	0	0	0	0
6.2	CALORIFUGADOS	2	1	2	0	2
6.3	OTROS FRIABLES	1	0	0	0	0
6.4	FIBROCEMENTO	84	75	68	59	43
6.5	LOSETAS AMIANTO-VINILO	0	0	0	0	0
6.6	OTROS NO FRIABLES	0	0	0	0	0

PAIS VASCO						
		2009	2010	2011	2012	2013
1	PLANES PRESENTADOS	377	412	332	252	347
1.1	Nº DE EMPRESAS QUE HAN PRESENTADO PT					53
2	PLANES APROBADOS	349	335	301	230	290
2.1	ESPECIFICO	338	322	277	214	269
2.2	GENERAL	11	13	24	16	21
3	TRABAJOS EJECUTADOS PLANES GENERALES	22	74	156	156	311
3.1	REFERENTES A TRABAJOS EN GENERAL (excluyendo 3,2; 3,3 y 3,4)				ND	311
3.2	REFERENTES A TRANSPORTES				ND	0
3.3	REFERENTES A VERTEDEROS				ND	0
3.4	REFERENTES A MANTENIMIENTO DE AGUAS				ND	0
4	PLANES TRABAJO ACTIVADOS	357	379	301	232	205
4.1	ESPECIFICOS	341	321	277	213	177
4.2	GENERAL	16	58	24	19	28
4.3	Nº DE EMPRESAS QUE HAN ACTIVADO PT (tanto específicos como grales).					31
5	PLANES ACTIVADOS POR ACTIVIDADES	370	379	301	232	205
5.1	RETIRADA AMIANTO Y MCA	370	322	295	219	195
5.2	MANTENIMIENTO/REPARACION	0	57	0	3	7
5.3	TRANSPORTE DE RESIDUOS	0	0	2	0	0
5.4	TRATAMIENTO-DESTRUCCION DE RESIDUOS	0	0	1	0	1
5.5	OTRAS	0	0	3	10	2
6	PLANES ACTIVADO POR TIPO MATERIAL INTERVENIDO	370	379	301	232	205
6.1	PROYECTADO Y REVESTIDO	2	2	3	3	2
6.2	CALORIFUGADOS	9	3	4	5	8
6.3	OTROS FRIABLES	0	7	4	19	9
6.4	FIBROCEMENTO	359	365	284	194	185
6.5	LOSETAS AMIANTO-VINILO	0	0	3	0	0
6.6	OTROS NO FRIABLES	0	2	3	11	1

4.2. Total Planes de Trabajo

En la siguiente tabla se incluyen la suma de los datos sobre Planes de Trabajo de Amianto de las diferentes CCAA.

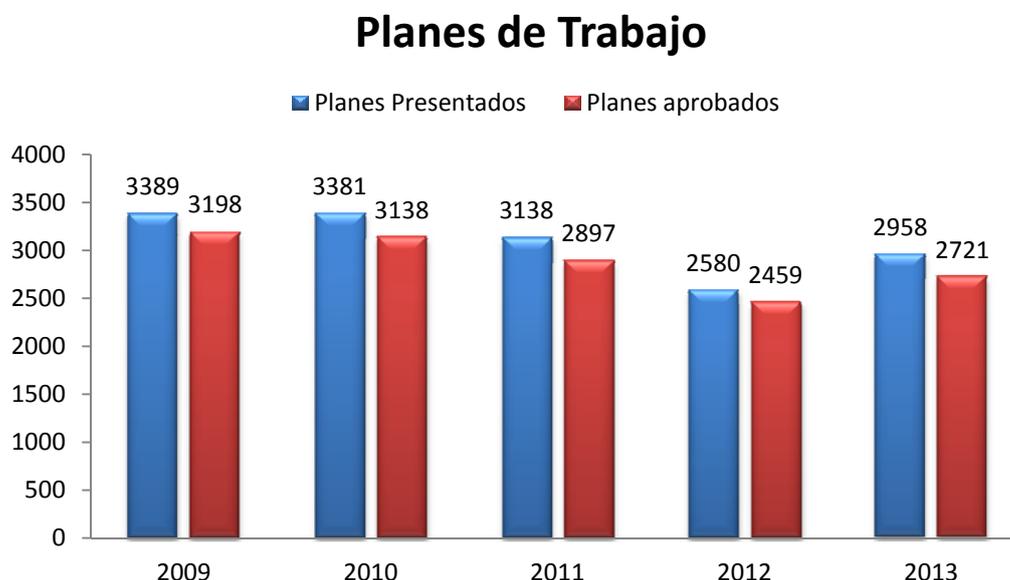
CONJUNTO DE LAS CCAA						
		2009	2010	2011	2012	2013
1	PLANES PRESENTADOS	3389	3381	3138	2580	2958
1.1	Nº DE EMPRESAS QUE HAN PRESENTADO PT					655
2	PLANES APROBADOS	3198	3138	2897	2459	2721
2.1	ESPECIFICO	3001	2879	2679	2188	2428
2.2	GENERAL	215	247	219	271	293
						0
3	TRABAJOS EJECUTADOS PLANES GENERALES	7424	7561	7375	9709	8256
3.1	REFERENTES A TRABAJOS EN GENERAL (excluyendo 3,2; 3,3 y 3,4)				1477	1515
3.2	REFERENTES A TRANSPORTES				1615	1243
3.3	REFERENTES A VERTEDEROS				2036	1918
3.4	REFERENTES A MANTENIMIENTO DE AGUAS				4381	3580
						0
4	PLANES TRABAJO ACTIVADOS	2898	2803	2905	2368	2596
4.1	ESPECIFICOS	2520	2395	2347	1859	1979
4.2	GENERAL	378	408	558	507	617
4.3	Nº DE EMPRESAS QUE HAN ACTIVADO PT (tanto específicos como gales).					649
5	PLANES ACTIVADOS POR ACTIVIDADES	3149	2949	2947	2389	2555
5.1	RETIRADA AMIANTO Y MCA	2362	2668	2751	2210	2342
5.2	MANTENIMIENTO/REPARACION	208	130	120	92	116
5.3	TRANSPORTE DE RESIDUOS	91	134	56	52	75
5.4	TRATAMIENTO-DESTRUCCION DE RESIDUOS	5	7	5	4	12
5.5	OTRAS	21	10	15	34	10
						0
6	PLANES ACTIVADO POR TIPO MATERIAL INTERVENIDO	3135	2851	2969	2389	2554
6.1	PROYECTADO Y REVESTIDO	23	11	37	18	8
6.2	CALORIFUGADOS	54	42	38	41	52
6.3	OTROS FRIABLES	8	20	28	36	20
6.4	FIBROCEMENTO	3028	2770	2850	2265	2457
6.5	LOSETAS AMIANTO-VINILO	0	3	5	1	1
6.6	OTROS NO FRIABLES	22	5	9	28	16

Los datos de La Rioja del año 2009 y 2010 y de Murcia del 2010 han sido estimados en base a los datos del resto de CCAA y a la distribución media de los ejercicios anteriores o posteriores. Para las actividades desglosadas del punto 3 y los puntos 1.1 y 4.3, sólo se han tenido en cuenta los datos de las CCAA que los han enviado.

5. Evolución Planes de Trabajo 2009 – 2010 – 2011 – 2012 y 2013.

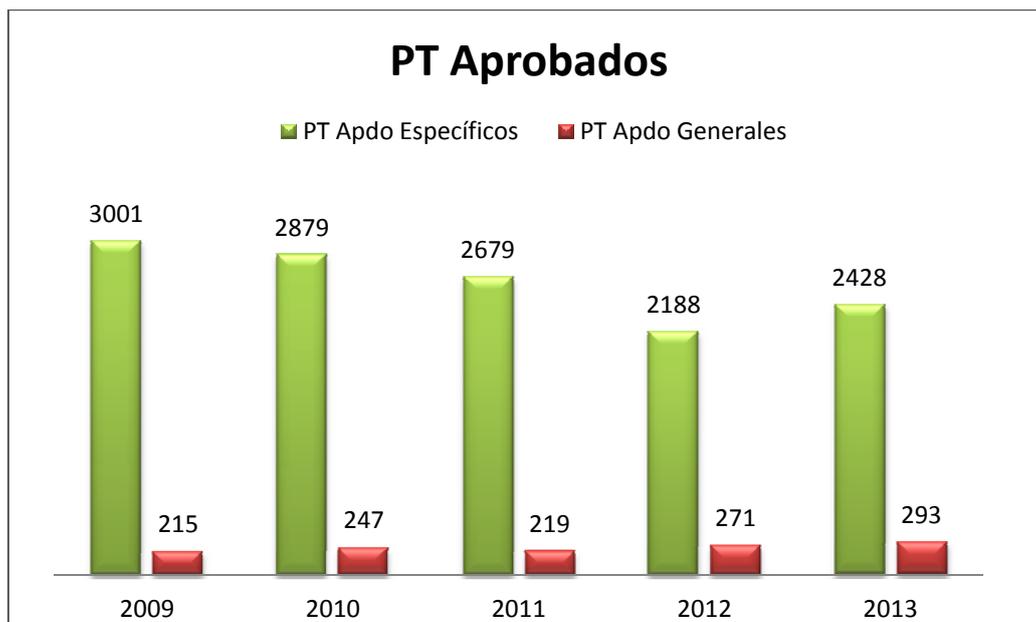
El análisis tanto del número de los diferentes Planes de Trabajo como de su evolución a lo largo del tiempo se ve condicionado por los criterios de interpretación tanto de la normativa de aplicación (REAL DECRETO 396/2006, de 31 de marzo, por el que se establecen las disposiciones mínimas de seguridad y salud aplicables a los trabajos con riesgo de exposición al amianto) como del propio cuestionario remitido. Es por ello, que se pretende analizar únicamente la evolución de las cifras obtenidas a lo largo del tiempo, de tal forma que se comparan datos obtenidos bajo la misma interpretación.

5.1. Planes de Trabajo presentados y aprobados.



En el año 2013 se presentaron 2958 Planes de Trabajo frente a los 2580 del 2012 y los 3138 del ejercicio 2011, 3381 en el 2010 y 3389 en el 2009. Estos datos representan un incremento 15% en el último ejercicio frente a la caída progresiva que se venía produciendo año a año. Aún así este incremento no ha sido suficiente para frenar la tendencia bajista desde el año 2009, siendo el descenso acumulado inter periodos del 13 %.

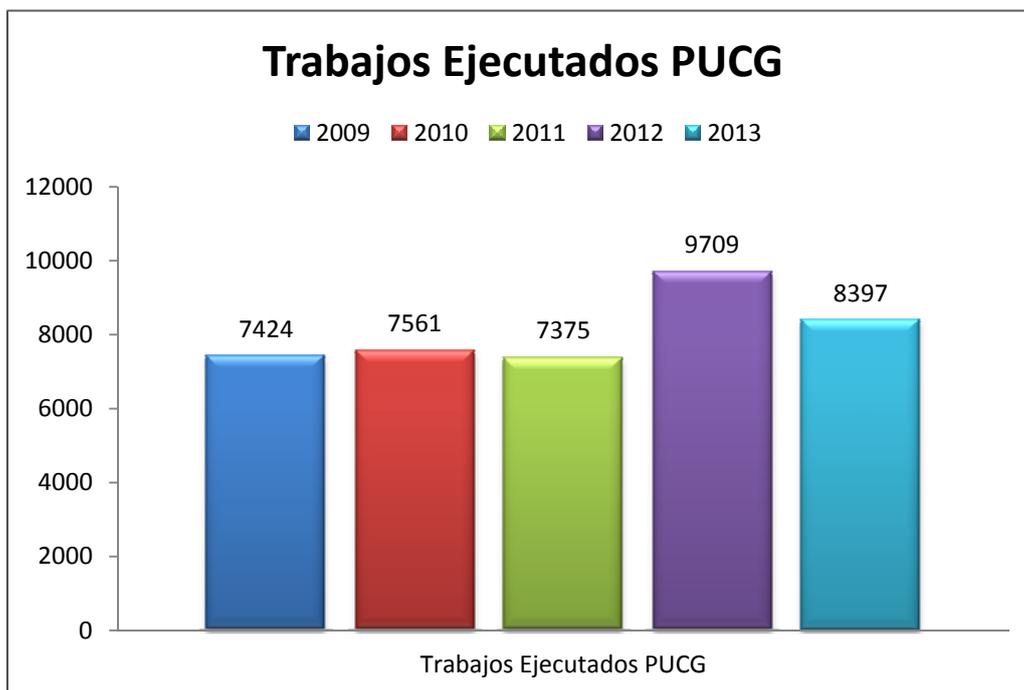
Respecto a los planes de trabajo aprobados se observa una situación similar, con un incremento del 10% el último año, lo que permite reducir la caída acumulada a un 15%.



Analizando el desglose de Planes de Trabajo aprobados según su naturaleza (Planes específicos o generales) destaca el incremento de los planes específicos en un 11% frente a los datos del año 2012 aunque al igual que en los datos del punto anterior no llega a cambiar la tendencia bajista (caída acumulada del 19,1%) desde el 2009. Al igual que en los ejercicios anteriores, los Planes de Trabajo Generales aprobados se incrementan un 8%, con un incremento acumulado del 36% desde el 2009 hasta el 2013.

Así mismo es remarcable que en el 2012 los Planes Generales aprobados superaron la barrera del 10% del total, alcanzando el 11%.

5.2. Trabajos Ejecutados por Planes Únicos de Carácter General

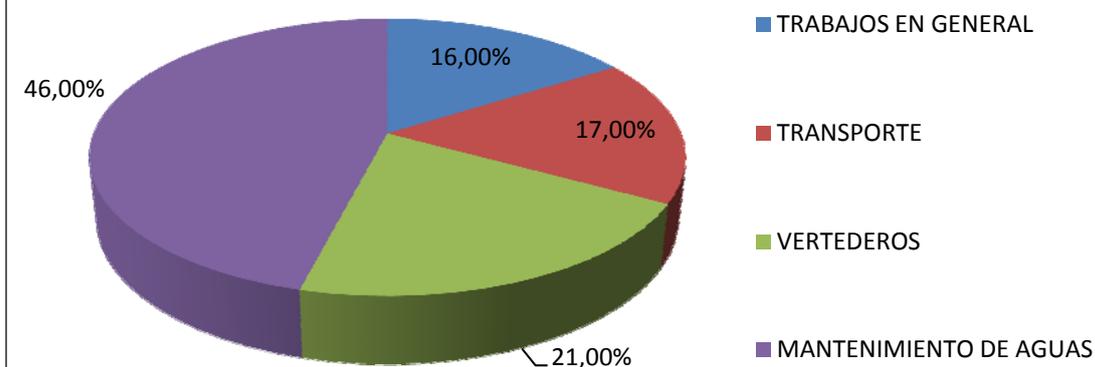


Las actuaciones ejecutadas en aplicación de Planes de Trabajo Únicos de Carácter General se mantuvieron en cifras similares desde 2009 hasta el 2011 se produjo un fuerte incremento del 30 % en el 2012, tanto en comparación con el año anterior como en datos acumulados desde el 2009.

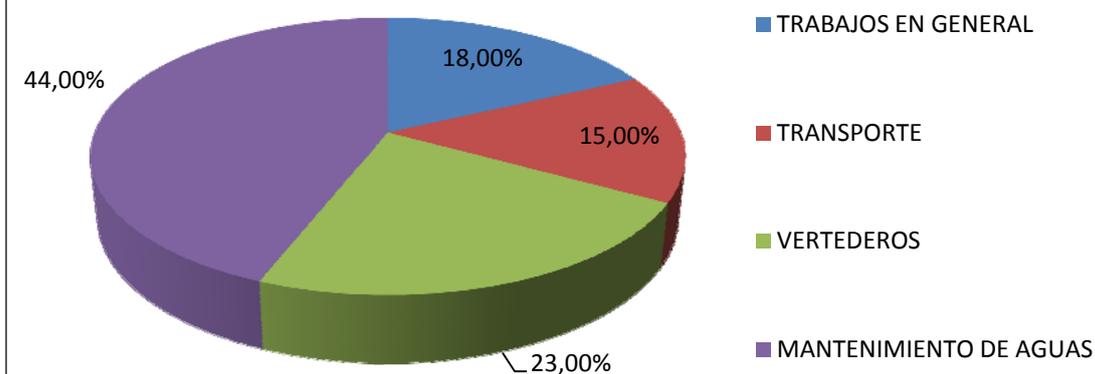
Sin embargo en el último ejercicio se han reducido en un 13,5%.

En este punto así mismo, es destacable, la desigual interpretación del mismo que se realiza en las diferentes Comunidades Autónomas. Este hecho se puede resumir en que el 89 % en el 2009, el 92 % en el 2010 y en el 2011, el 88 % en el 2012 y el 83% en el 2013 de las actuaciones, en este campo, se realizan en tan sólo tres Comunidades Autónomas.

Trabajos ejecutados Planes Generales 2012



Trabajos ejecutados Planes Generales 2013

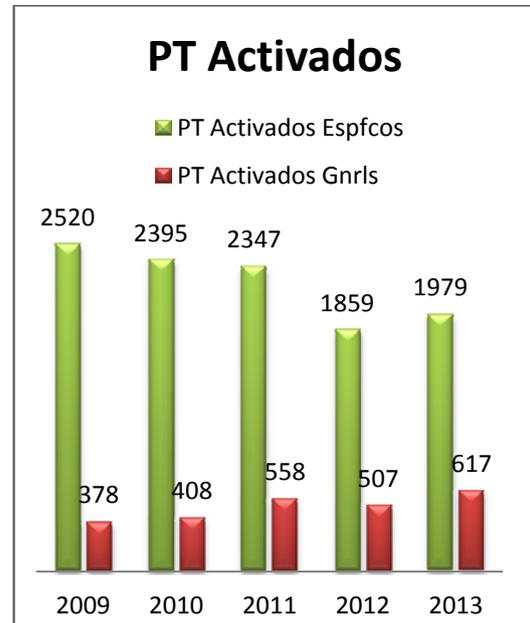
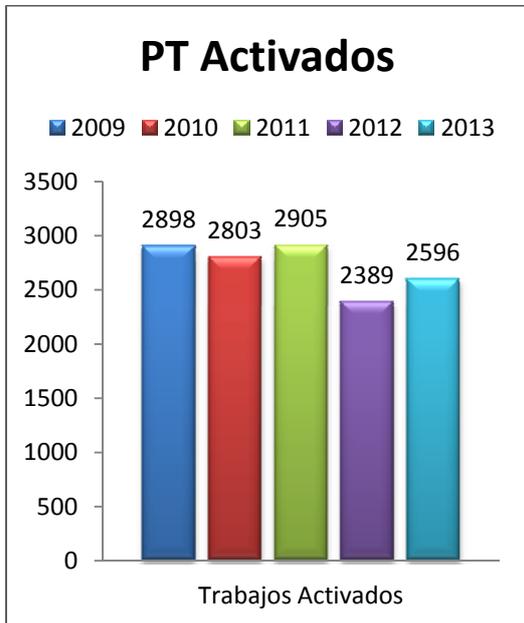


Atendiendo a los datos remitidos por las CCAA donde se incluye el desglose del punto 3, cuyo objetivo es conocer las actividades que se desarrollan bajo los Planes de Trabajo Únicos de Carácter General, se observa que casi en la mitad de las ocasiones estos Planes se activan para ejecutar trabajos de mantenimiento en las redes de distribución de aguas.

Un 38 % de los casos representan las operaciones de transporte y gestión o eliminación de los residuos producidos en las diferentes retiradas de materiales que contienen amianto.

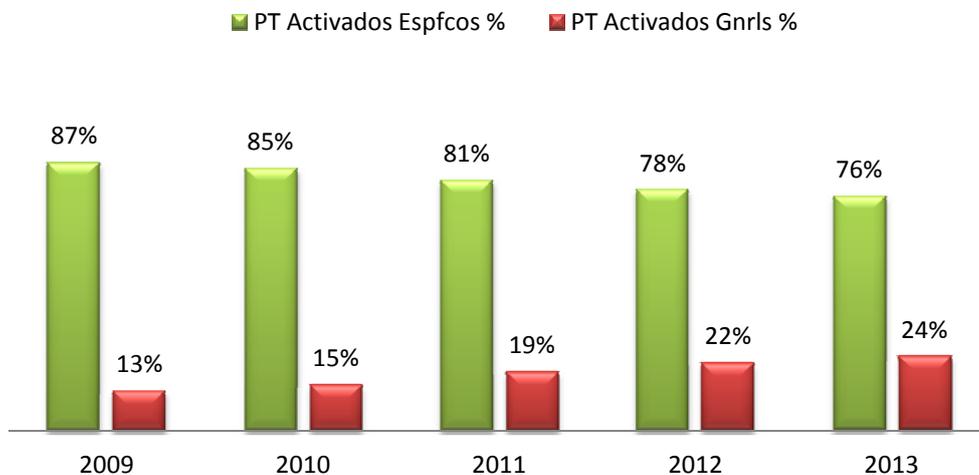
Por último y aún representando únicamente entre un 16 % y un 18% del total queda el apartado referido a trabajos en general. En términos absolutos representan en torno a 1500 actuaciones en el año para trabajos de retirada de Materiales que Contienen Amianto ejecutados bajo Planes de Trabajo Únicos de Carácter General. Puede ser interesante compararlo con los 1859 del 2012 y 1979 del 2013 Planes de Trabajo específicos activados en el mismo periodo.

5.3. Planes de Trabajo Activados

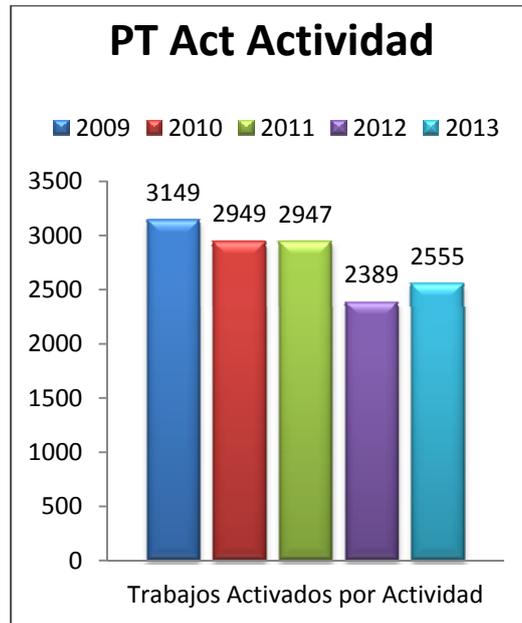


El número de Planes de Trabajo Activados, en datos absolutos, se incrementa en un 9,5% respecto al 2012 con lo que se recupera una parte de la fuerte caída que se registro en el anterior año (18,50%).

Este incremento en términos absolutos se distribuye de igual forma tanto para los Planes Específicos Activados como para los Planes Generales. Sin embargo si atendemos a los términos relativos vemos como año a año los Planes Generales Activados aumentan sobre los Específicos.

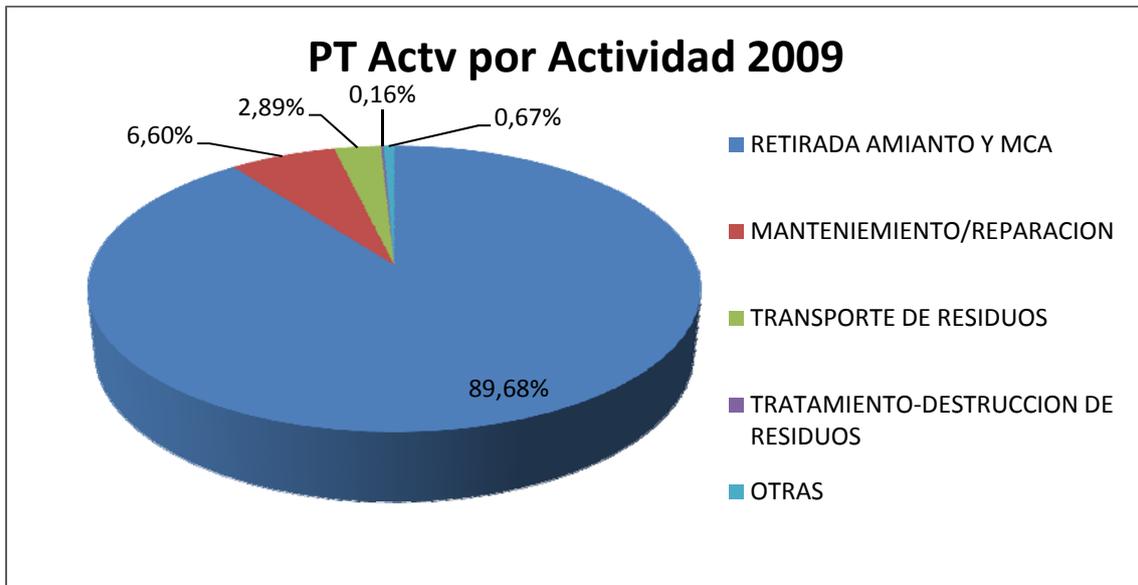


5.4. Planes Activados por Actividades

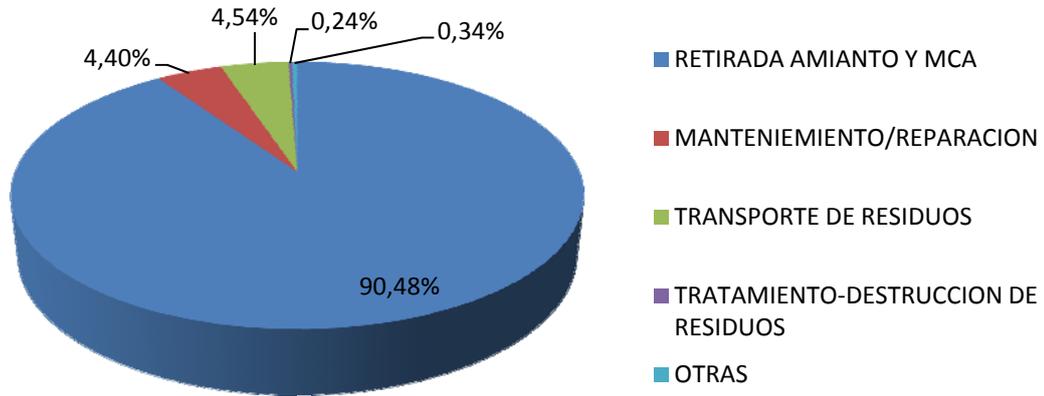


El principal hecho destacable es el incremento del 7% del 2013 frente al 2012. Este incremento rompe la tendencia bajista de los anteriores registros y mejora la caída acumulada dejándola en un 19% frente al 24% observado en el 2012.

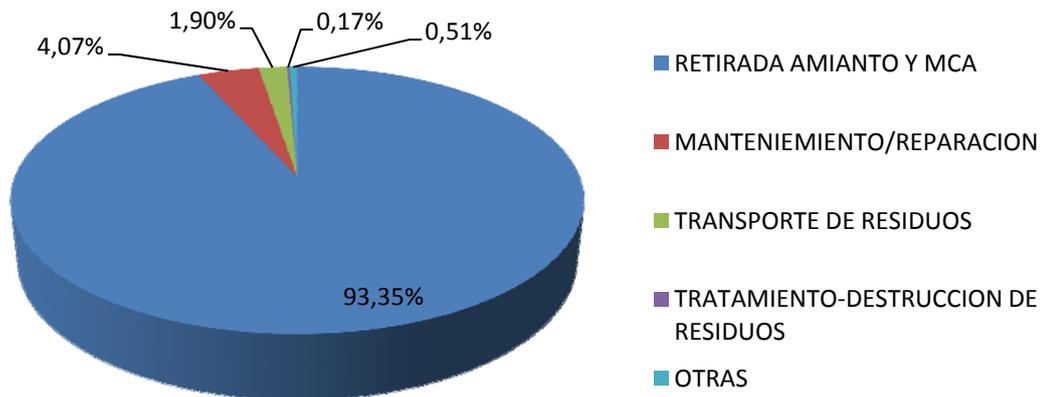
Desglose por actividades:



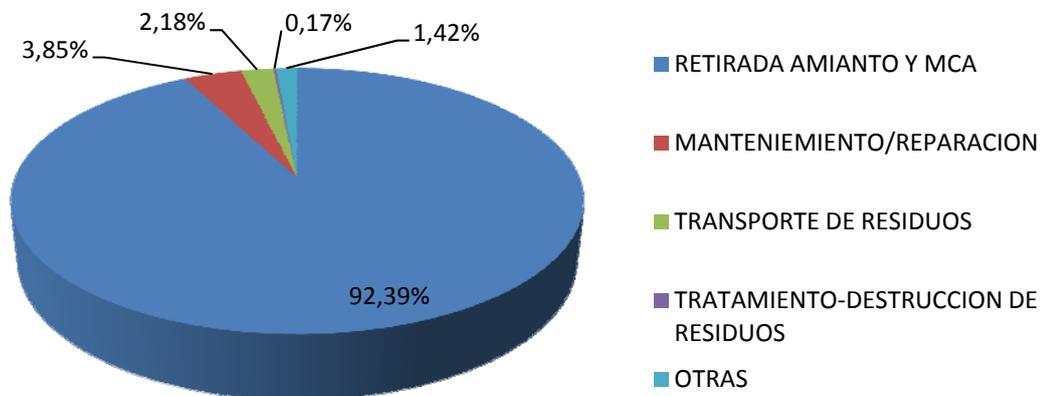
PT Actv por Actividad 2010

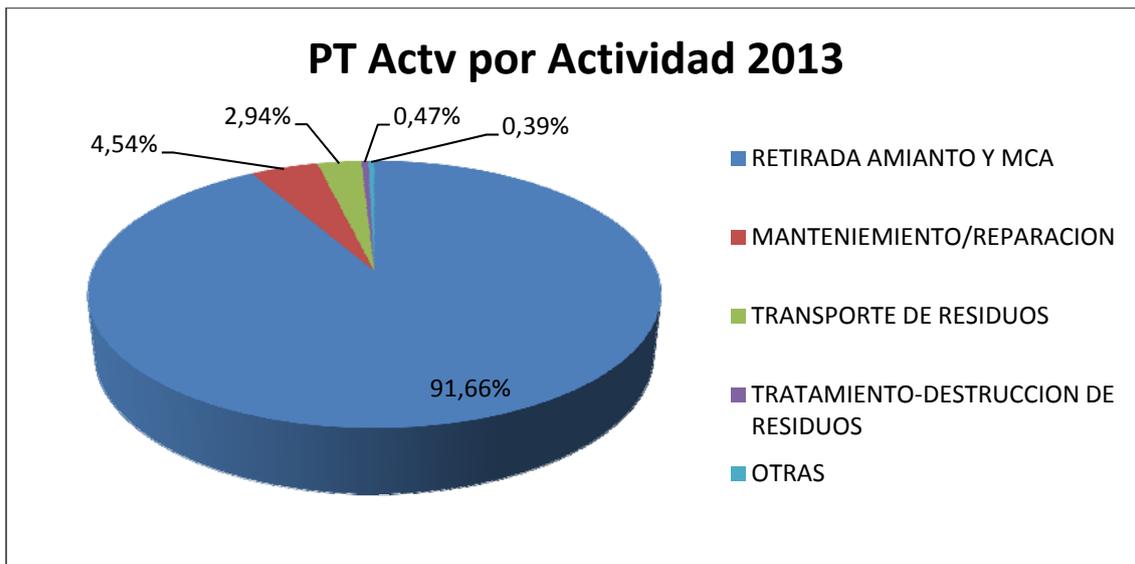


PT Actv por Actividad 2011



PT Actv por Actividad 2012

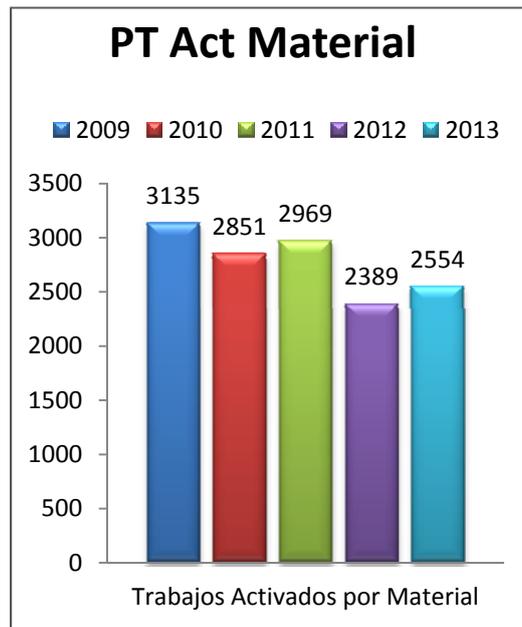




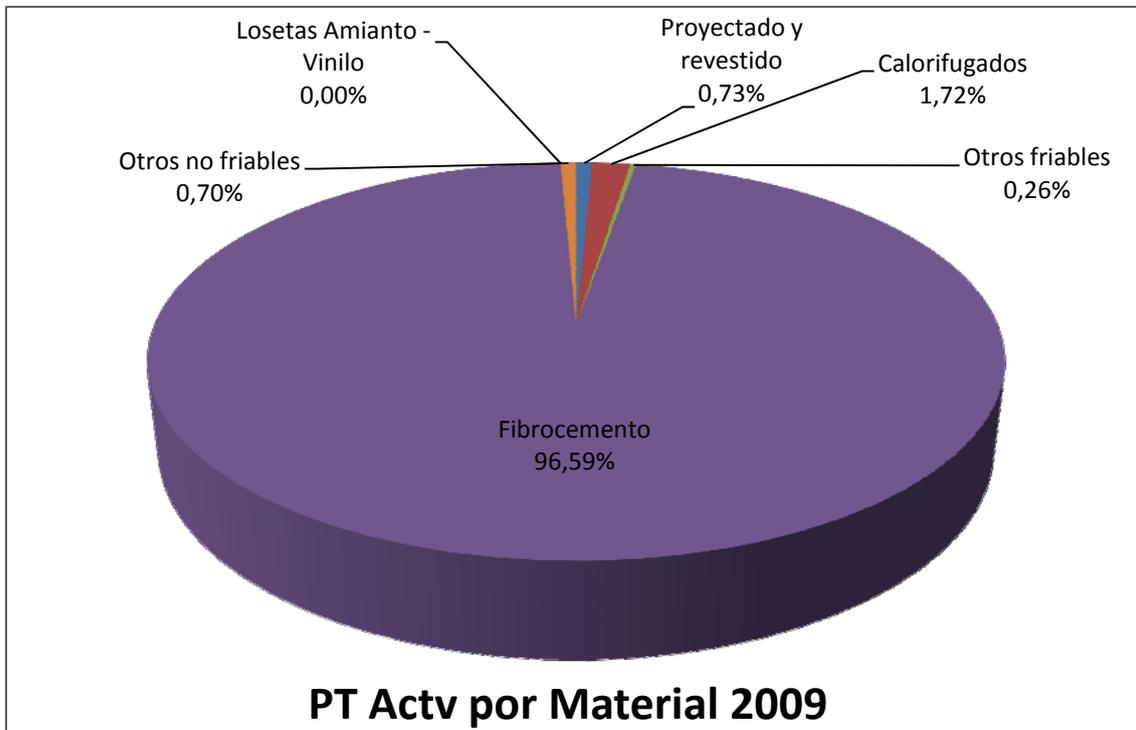
Dentro de este grupo de Planes Activados por Actividades hasta el año 2011 se incrementa ligeramente el peso de los Planes de Trabajo para la retirada de Amianto y de Materiales que Contienen Amianto pasando de representar el 89,68 % en el 2009 al 90,48 % en el 2010 y al 93,35 % en el 2011 y se mantienen en el año 2012 con el 92,39 % y en el 2013 con el 91,66 %.

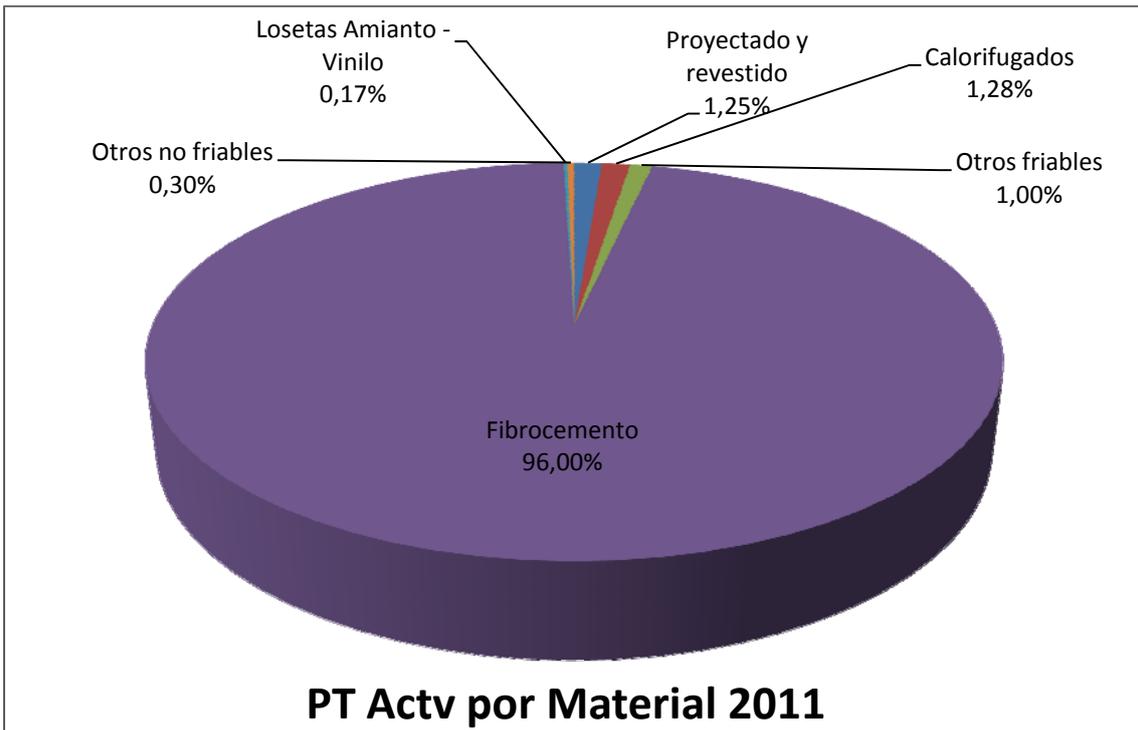
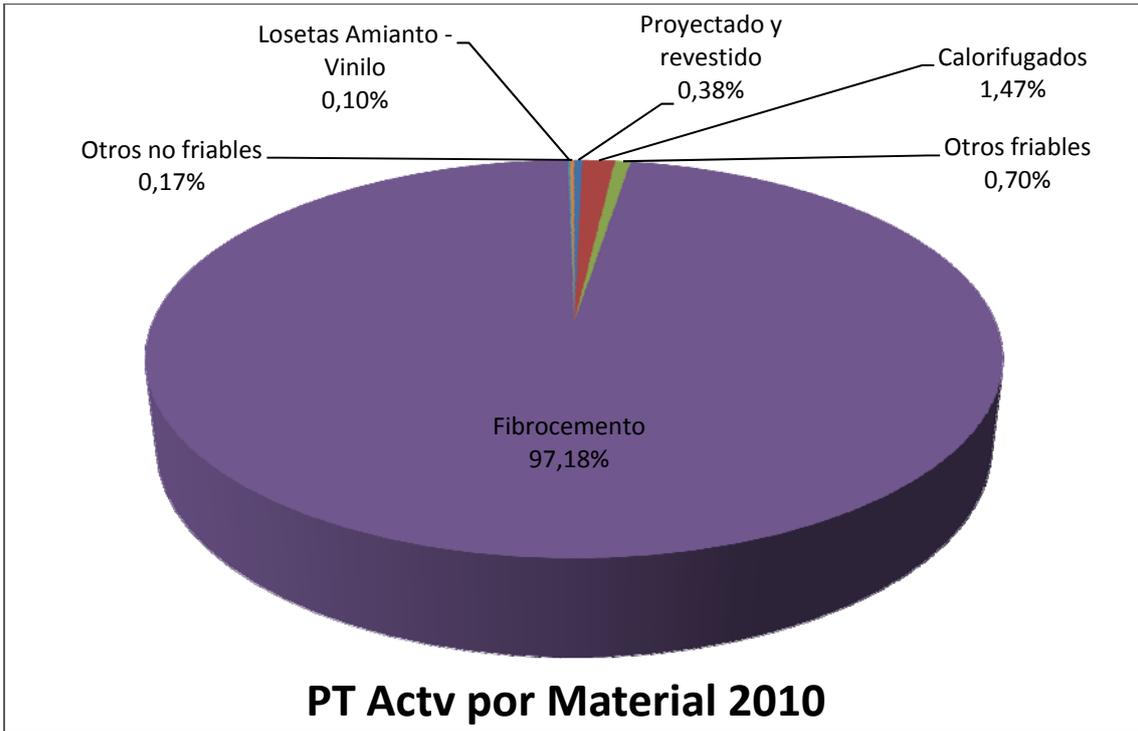
Cabe destacar la caída del 34 % en las actividades de Mantenimiento y reparación en el año 2010 y aunque se ha recuperado algo en el 2013 no llega a alcanzar el 5% de las operaciones.

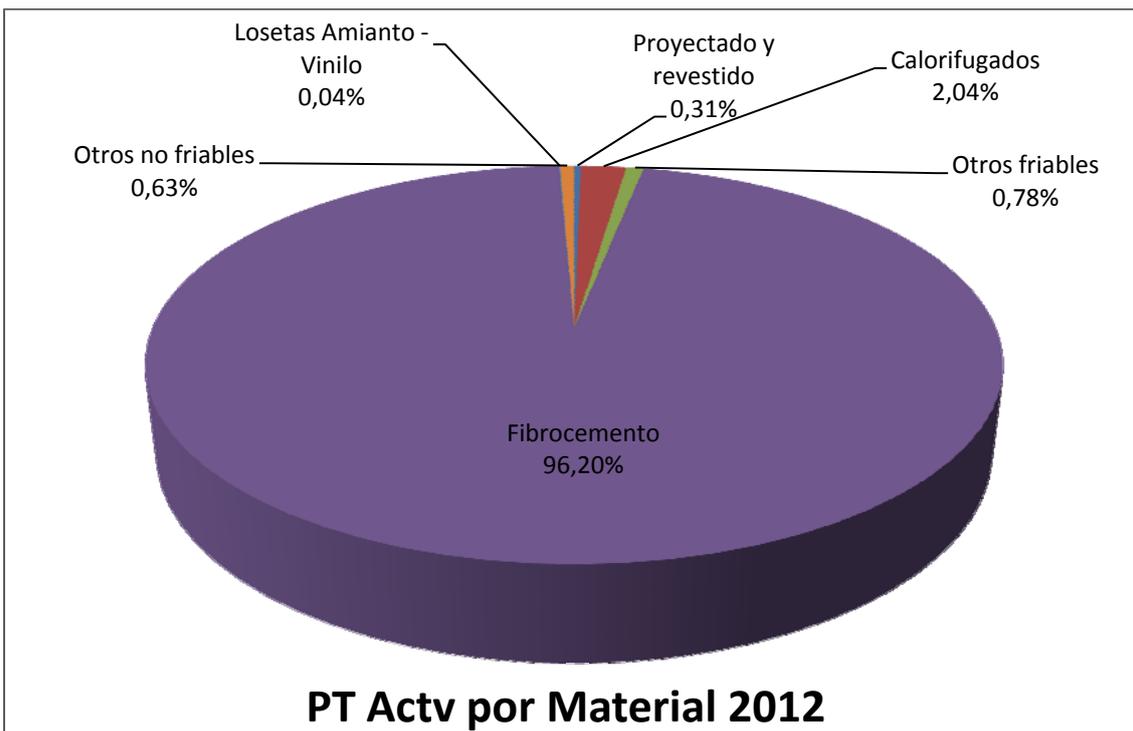
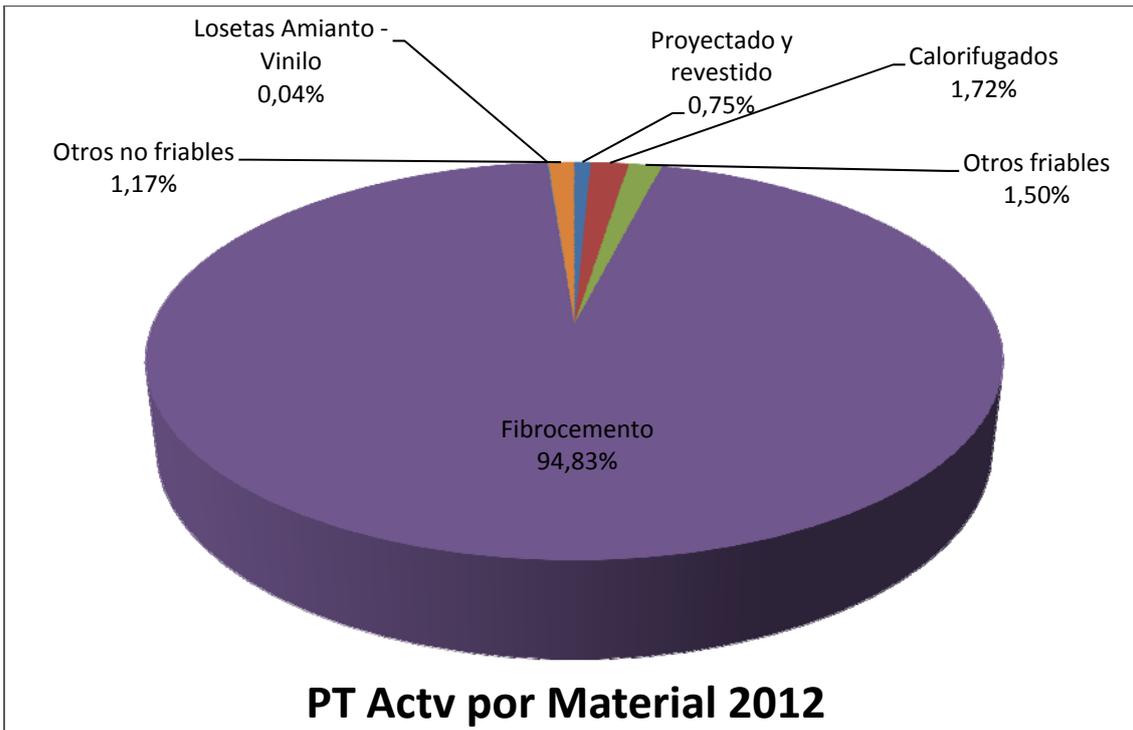
5.5. Planes Activados por Tipo de Material Intervenido



En este último grupo se incluyen los datos obtenidos para los Planes Activados por Tipo de Material Intervenido, al igual que en el caso anterior, se observa un incremento similar al caso anterior, en concreto un 6,9 %. Si comparamos los datos del 2013 frente al 2009 observamos un descenso acumulado del 18,5 %, lo cual representa un dato equivalente a los obtenidos en toda la serie.







En este último caso se repite la preponderancia absoluta de uno de los materiales frente al resto, en concreto, más del 95% de los Planes activados lo fueron para retirar materiales de fibrocemento (amianto cemento).

Como últimos datos remarcables, más por la peligrosidad del material en sí, que por el número de Planes activados, se observa una ligera caída (en términos porcentuales) en el total de Planes de Trabajo activados para la retirada de Materiales friables (“suma de proyectados y revestidos”, “calorifugados” y “otros friables”).



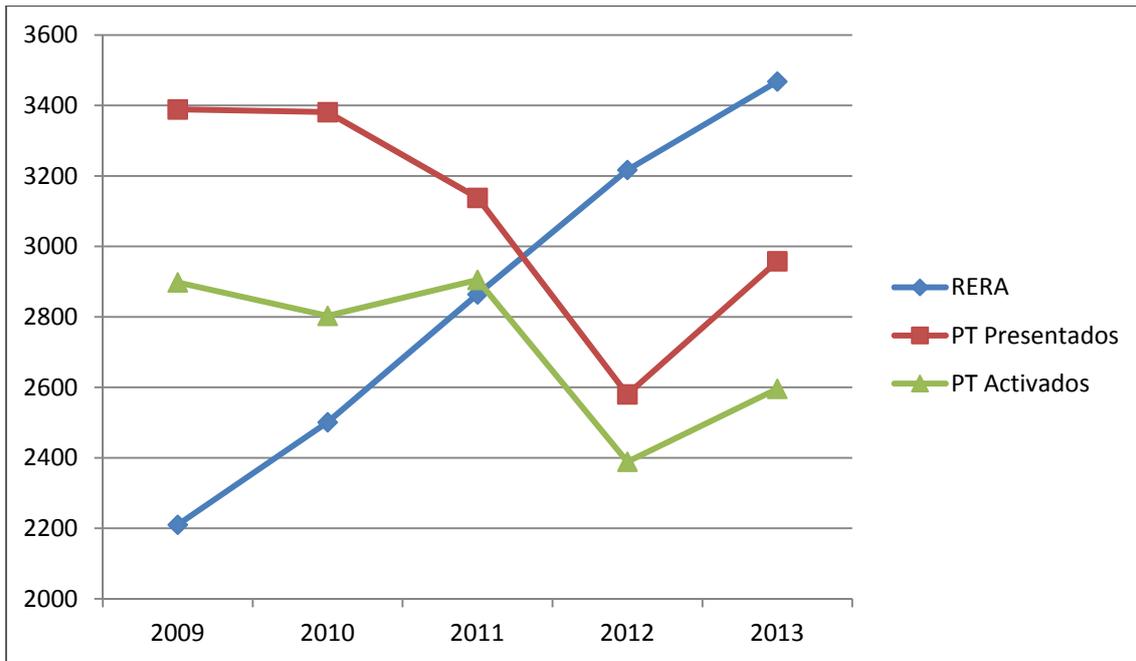
6. Comparativa Evolución PT y Evolución RERA

En este apartado se trata de comparar la evolución que han tenido el número de Planes de Trabajo presentados y activados con el número de empresas, que en los mismos ejercicios, se encontraban inscritas en el Registro de Empresas con Riesgo por Amianto (RERA).

Entendemos que esta comparativa puede resultar interesante ya que el que una empresa se encuentre inscrita en el RERA, es una condición necesaria para poder presentar dichos Planes de Trabajo.

Atendiendo a los datos sobre el número de empresas inscritas en el RERA incluidos en el “Informe resumen del estado de situación de la población expuesta a amianto en 2008, 2009, 2010, 2011, 2012 y 2013” concretamente en el apartado “INFORMACIÓN DEL RERA Y EVALUACIÓN DE LA EXPOSICIÓN [Anexo IV] ACTUALIZADA A 04/02/2013”

<i>Datos RERA*</i>	<i>2008</i>	<i>2009</i>	<i>2010</i>	<i>2011</i>	<i>2012</i>	<i>2013</i>
Empresas que permanecen de ALTA desde 1985 hasta el 31 de diciembre de cada año correspondiente	1787	2210	2501	2864	3217	3468
Empresas que notifican BAJA desde 1985 hasta el 31 de diciembre de cada año correspondiente	570	624	634	658	665	676
Empresas NUEVAS ALTAS en los años correspondientes	259	477	299	387	360	262
Empresas NUEVAS BAJAS en los años correspondientes	75	54	8	24	7	11



De los datos incluidos en el informe y los aportados por las Comunidades Autónomas se constata que el incremento de empresas inscritas en el RERA es de un 13,10 % en el 2010 frente al 2009, un incremento del 15,00 % en el 2011, del 12,00 % en el 2012 y un 8% en el 2013. En los tres últimos ejercicios el incremento acumulado es del 38 % y en los últimos cinco años este ha sido de un 94 %, lo que da a entender que esta tendencia se mantendrá en el futuro ya que el incremento medio anual es del 20 %. Este incremento se contrapone con el decrecimiento tanto de Planes presentados (13,00 % acumulado al 2013) y los activados (en torno al 11,00 %).

Es destacable que se mantiene el ratio Planes de Trabajo presentados entre número de empresas de alta en el RERA, pasando de 1,10 Planes de Trabajo por empresa en el año 2010 a 1,40 Planes por empresa en el ejercicio 2011 y a 0,82 y 0,85 Planes por empresa en el 2012 y 2013 respectivamente (superando ampliamente el número de empresas inscritas en el RERA al número de Planes presentados). Por lo tanto, el incremento de Planes de Trabajo observados en el 2013 ha sido equivalente al incremento de empresas inscritas en el RERA.

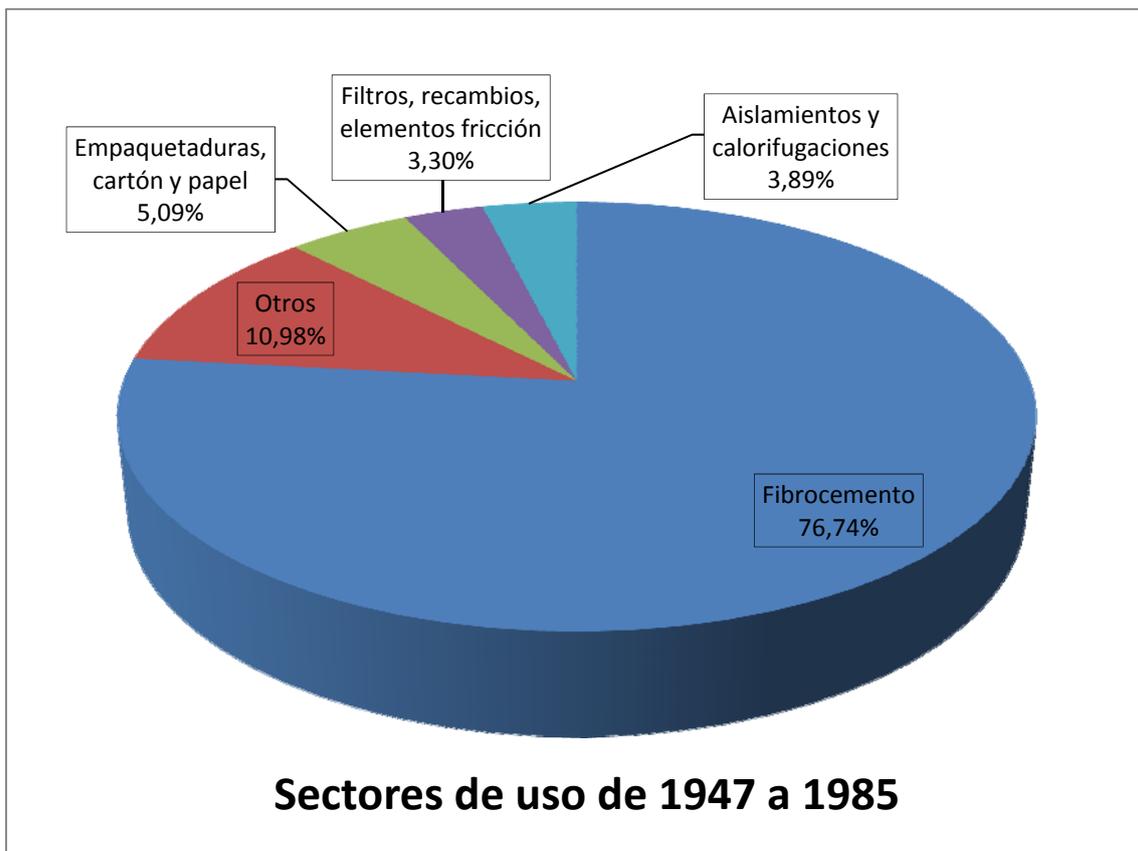
En el caso de los Planes de Trabajo activados (realmente ejecutados) el ratio es más llamativo si cabe, 0,75 Planes de trabajo por empresa tanto en el 2012 como en el 2013.

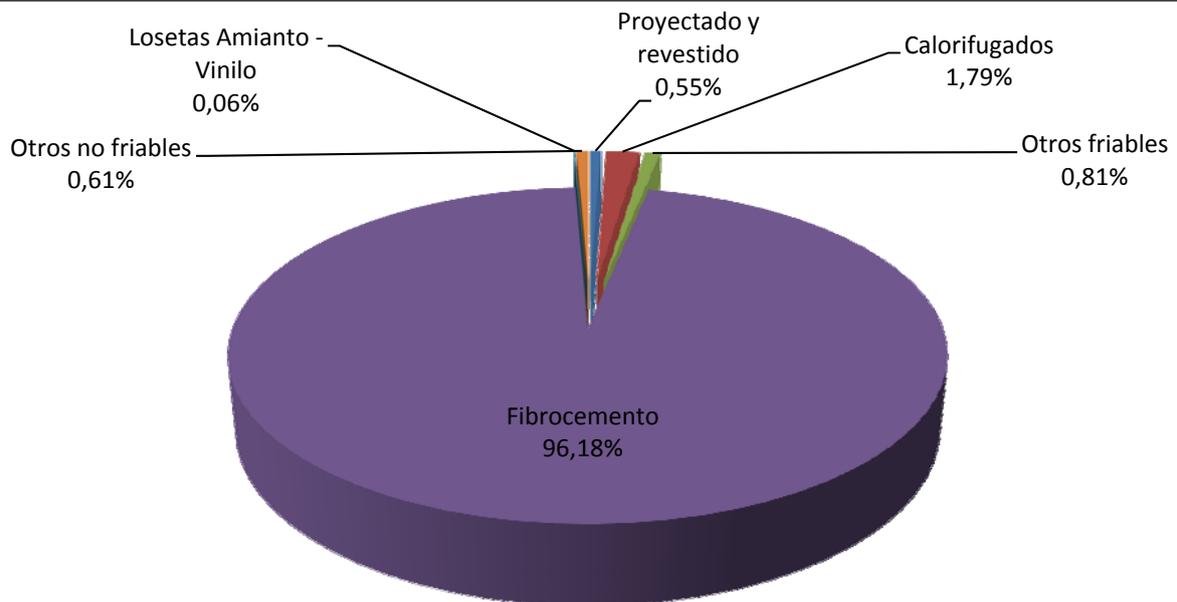
7. Comparativa PT por Materiales con usos del Amianto.

En lo que se refiere a los usos del amianto, como materia prima, estos son muy amplios y se pueden encontrar en multitud de productos. Sin embargo, se pueden obtener datos generales para comparar con los porcentajes de Planes de Trabajo Activados por el tipo de material intervenido.

En concreto, el estudio más detallado sobre los usos del amianto en España es el titulado “Prospección sobre la presencia de amianto o de materiales que lo contengan en edificios” de diciembre de 2001 realizado por el Instituto de Estudios de la Seguridad para la Fundación de Prevención de Riesgos Laborales.

En este estudio, de forma generalista y resumida, se observa que existen cuatro sectores principales en los que se utilizó el amianto en sus productos fabricados y a su vez establece el porcentaje de materia prima (en peso) el cual se deriva a esos sectores en el periodo que comprende desde 1947 a 1985.





PT Actv Material Media 2009 / 2010 / 2011 / 2012 /2013

Aunque no coinciden estrictamente los sectores de uso estudiados en el informe de prospección con los Planes de Trabajo activados por Material intervenido, si se puede ver la clara preponderancia del fibrocemento en ambos casos, aunque ésta es mucho mayor en los Planes de Trabajo que en los usos, con una diferencia cercana al 20%.

En sentido contrario, el resto de materiales intervenidos en estos ejercicios (inferior al 5% de los Planes Activados) no alcanza al resto de usos, incluidos en el informe de prospección, que representan un 25 % del total.

8. Bibliografía y documentos consultados.

- Guía Técnica para la Evaluación y Prevención de los Riesgos Relacionados con la Exposición al Amianto. RD 396/2006 de 31 de marzo. Editada por el INSHT.
- Real Decreto 396/2006 de 31 de marzo. BOE nº 86, de 11 de abril.
- Fichas entrega de datos sobre Planes de Trabajo en la diferentes Comunidades Autónomas.
- “Informe resumen del estado de situación de la población expuesta a amianto en 2008, 2009 y 2010 del INSHT” concretamente en el apartado “INFORMACIÓN DEL RERA Y EVALUACIÓN DE LA EXPOSICIÓN” [Anexo IV] Actualizada a 31/12/2010.
- Informe resumen del estado de situación de la población expuesta a amianto en 2010 y 2011 del INSHT” concretamente en el apartado “INFORMACIÓN DEL RERA Y EVALUACIÓN DE LA EXPOSICIÓN” [Anexo IV] Actualizada a 31/12/2011.
- Informe resumen del estado de situación de la población expuesta a amianto en 2011 y 2012 del INSHT” concretamente en el apartado “INFORMACIÓN DEL RERA Y EVALUACIÓN DE LA EXPOSICIÓN” [Anexo IV] Actualizada a 04/02/2013.
- Informe resumen del estado de situación de la población expuesta a amianto en 2012 y 2013 del INSHT” concretamente en el apartado “INFORMACIÓN DEL RERA Actualizada a Marzo 2014.
- “Prospección sobre la presencia de amianto o de materiales que lo contengan en edificios” de diciembre de 2001 realizado por el Instituto de Estudios de la Seguridad para la Fundación de Prevención de Riesgos Laborales.