

28 de octubre de 2008

Encuestas de Recogida y Tratamiento de Residuos. Año 2006

En 2006 se recogieron 28,4 millones de toneladas de residuos urbanos, un 1,3 % más que en el año precedente

El tratamiento de residuos peligrosos alcanzó los 3,2 millones de toneladas, un 0,8 % menos que en el año 2005

Residuos urbanos

Las empresas gestoras de residuos urbanos recogieron 28,4 millones de toneladas de residuos en 2006, un 1,3% más que en el año anterior, según la *Encuesta de Recogida y Tratamiento de Residuos Urbanos*. De éstos, 21,8 millones de toneladas correspondieron a residuos mezclados¹ y 6,6 millones de toneladas a recogida selectiva².

En términos per capita, **en España se recogieron 500 Kilogramos de residuos urbanos mezclados por persona y año**³.

Por **comunidades autónomas**, Illes Balears registró el mayor valor per capita de residuos mezclados (con 630 Kg. por persona y año). En el extremo opuesto se sitúan Cataluña y Galicia con 441 Kg.

Por lo que respecta a los residuos urbanos procedentes de la recogida selectiva, se recogieron 22,1 Kg. por persona y año de papel y cartón (un 18,9 % más que en el año anterior) y 12,6 Kg. de vidrio (con un incremento del 11,7 % respecto a 2005).

En recogida selectiva de papel y cartón los valores más elevados se alcanzaron en Illes Balears (66,3 Kg.) y en el País Vasco y Canarias (39,3 Kg.).

En vidrio, Illes Balears (23,2 Kg.), Navarra (21,9 Kg.), País Vasco (19,7 Kg.) y La Rioja (19,1 Kg.) registraron los mayores valores.

¹ **Residuos mezclados:** se definen como aquellos residuos y enseres domésticos generados en los domicilios particulares, comercios, oficinas y servicios, o en la limpieza de las vías públicas.

² **Residuos recogidos selectivamente:** son el resultado de la recogida diferenciada de materiales orgánicos fermentables y de materiales reciclables, así como de cualquier otro sistema de recogida diferenciada que permita la separación de los materiales valorizables contenidos en los residuos. No incluyen residuos recuperados en las plantas de triaje y clasificación.

³ **En los indicadores per capita** se utilizan las proyecciones actuales de población publicadas por el INE. El enlace con indicadores calculados respecto a la población padronal está disponible en la publicación web www.ine.es

Kilogramos persona y año	Residuos mezclados	Papel y cartón	Vidrio	Envases mixtos
Andalucía	515	11,8	8,3	16,3
Aragón	490	19,6	14,2	13,2
Asturias (Principado de)	482	32,2	11,1	8,3
Balears (Illes)	630	66,3	23,2	16,5
Canarias	566	39,3	10,5	13,1
Cantabria	563	20,8	17,7	20,4
Castilla y León	472	19,0	14,0	14,7
Castilla La Mancha	510	12,2	8,2	8,9
Cataluña	441	26,3	18,8	12,6
Comunitat Valenciana	475	20,0	12,7	18,2
Extremadura	461	14,0	5,5	24,9
Galicia	441	15,0	11,9	21,0
Madrid (Comunidad de)	564	22,4	9,0	24,3
Murcia (Región de)	502	11,2	9,8	29,6
Navarra (Comunidad Foral de)	522	35,2	21,9	45,6
País Vasco	488	39,3	19,7	36,0
Rioja (La)	485	29,6	19,1	26,5
Ceuta y Melilla	609	6,0	2,9	31,1
España	500	22,1	12,6	18,6

Si se consideran los sistemas de tratamiento de los residuos urbanos, el reciclaje fue el destino del 6,8 % del total de los residuos mezclados gestionados. Esta cifra contrasta con la relativa al tratamiento de los residuos recogidos por sistemas selectivos, para los que el reciclaje alcanzó el 49,5 % del total.

Tratamiento de residuos urbanos en porcentaje

Año 2006

	Reciclado	Compostado	Eliminados
Residuos mezclados	6,8	16,7	76,5
Residuos recogidos selectivamente*	49,5	20,2	30,3

* No se incluyen los tratamientos de residuos de lodos comunes ni los RCD's (Residuos de la construcción y demolición).

Residuos no urbanos

En el año 2006, las empresas gestoras de residuos no urbanos recogieron un total de 30,2 millones de toneladas, de las cuales 27,0 millones de toneladas corresponden a residuos no peligrosos y 3,2 millones de toneladas a residuos peligrosos, según la *Encuesta de Reciclado y Tratamiento de Residuos*. Estas cifras representan una ligera disminución del 0,8 % respecto a 2005.

Del total de residuos no peligrosos de origen no urbano, el 64,6% se destinó al reciclado, el 34,4% al vertido y el 1,0 % a la incineración.

Residuos no peligrosos

Porcentaje según tipo de tratamiento

	Reciclado	Vertido	Incineración
Total gestionados	64,6	34,4	1,0
Residuos químicos (excepto lodos de efluentes industriales)	93,4	5,4	1,2
Lodos de efluentes industriales	73,9	26,1	0,0
Residuos sanitarios y biológicos	92,7	6,4	1,0
Residuos metálicos	99,2	0,8	0,0
Residuos de caucho	97,8	2,2	0,0
Residuos de vidrio	99,2	0,8	0,0
Residuos de plástico	98,1	1,9	0,0
Residuos de madera	99,8	0,2	0,1
Residuos textiles	86,6	12,8	0,6
Equipos y vehículos desechados	96,1	3,9	0,0
Residuos animales y vegetales	99,6	0,2	0,2
Lodos comunes	96,7	3,3	0,0
Residuos de la construcción y demolición	10,9	89,1	0,0
Residuos minerales y solidificados	8,8	91,2	0,0

En cuanto a los residuos peligrosos gestionados en 2006, el 59,0 % se destinó al reciclado, el 33,1 % al vertido y el 7,9 % a la incineración.

Residuos peligrosos

Porcentaje según tipo de tratamiento

	Reciclado	Vertido	Incineración
Total gestionados	59,0	33,1	7,9
Residuos químicos (excepto lodos de efluentes industriales)	65,9	20,5	13,6
Lodos de efluentes industriales	26,1	69,3	4,6
Residuos sanitarios y biológicos	82,3	13,6	4,1
Residuos metálicos no féreos	93,6	5,0	1,4
Equipos y vehículos desechados	99,5	0,5	0,1
Residuos minerales y solidificados	47,7	43,1	9,3