

## ENCUESTA SOBRE GENERACIÓN DE RESIDUOS EN EL SECTOR INDUSTRIAL

### Residuos generados en el sector industrial

Unidad: toneladas

Año 2010	No peligrosos		Peligrosos		TOTAL	
	Tm	Var. 10/09	Tm	Var. 10/09	Tm	Var. 10/09
<b>La Rioja</b>						
<b>Total industria. Divisiones de la 05 a la 35</b>	138.176	52,2	7.915	36,6	146.091	51,3
Industria extractiva y Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado. Divisiones 05, 06, 07, 08, 09 y 35	2.317	-25,9	245	-8,6	2.562	-24,5
Industria manufacturera. Divisiones de la 10 a la 33	135.859	55,0	7.670	38,7	143.529	54,1
<b>España</b>						
<b>Total industria. Divisiones de la 05 a la 35</b>	49.157.415	26,8	1.393.878	0,8	50.551.293	25,9
Industria extractiva y Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado. Divisiones 05, 06, 07, 08, 09 y 35	34.043.220	34,8	28.147	-18,0	34.071.367	34,7
Industria manufacturera. Divisiones de la 10 a la 33	15.114.195	11,8	1.365.731	1,3	16.479.926	10,8

FUENTE: Encuesta sobre generación de residuos en el sector industrial. 2010. INE.

Nota: Se excluyen los establecimientos industriales con menos de 10 asalariados

En 2010 se generaron en la industria riojana 146.091 toneladas de residuos, lo que representa un incremento del 51,3% respecto a 2009. A nivel nacional la subida fue del 25,9%.

De la cifra total en La Rioja, un 5,42%, es decir, 7.915 toneladas, correspondió a residuos peligrosos. Este tipo de residuos creció respecto al año pasado un 36,6%. A nivel nacional el incremento sólo fue del 0,8%. Según la actividad industrial, es reseñable que el incremento de residuos peligrosos en La Rioja corresponde en su totalidad a la Industria manufacturera (38,7%), mientras que la Industria extractiva y el Suministro de energía presentan un descenso del 8,6%.

En cuanto a los residuos no peligrosos, es también la Industria manufacturera riojana la responsable del incremento, con un 55,0% respecto a 2009. Por el contrario, los residuos no peligrosos generados por la Industria extractiva y el Suministro de energía en la región, han descendido en 2010 un 25,9%.

A nivel nacional, los residuos no peligrosos han crecido tanto para la Industria extractiva y el Suministro de energía (34,8%), como para la Industria manufacturera (11,8%).

## Residuos generados en el sector industrial en La Rioja

Unidad: toneladas

<b>Año 2010</b>	<b>No peligrosos</b>	<b>Peligrosos</b>	<b>Total</b>
TOTAL	138.176	7.915	146.091
01.1- Disolventes Usados	..	941	941
01.2 - Residuos ácidos, alcalinos o salinos	47	684	731
01.3 - Aceites usados	..	1.002	1.002
01.4, 02, 03.1 - Residuos químicos	223	3.043	3.266
03.2 - Lodos de efluentes industriales (secos)	1.693	579	2.272
03.3 - Lodos y residuos líquid. procedentes del tratam. de resid. (secos)	225	57	282
05 - Residuos sanitarios y biológicos	0	16	16
06.1 - Residuos metálicos, férreos	27.515	..	27.515
06.2 - Residuos metálicos, no férreos	286	..	286
06.3 - Residuos metálicos, férreos y no férreos mezclados	1.541	..	1.541
07.1 - Residuos de vidrio	2.343	0	2.343
07.2 - Residuos de papel y cartón	9.347	..	9.347
07.3 - Residuos de caucho	1.560	..	1.560
07.4 - Residuos plásticos	3.992	..	3.992
07.5 - Residuos de madera	22.980	0	22.980
07.6 - Residuos textiles	1.010	..	1.010
07.7 - Residuos que contienen PCB	..	125	125
08 - Equipos desechados (excluidos 8.1 y 8.41)	38	17	55
08.1 - Vehículos desechados	3	166	169
08.41 - Pilas y acumuladores	0	32	32
09.1 - Residuos animales y de productos alimenticios mezclados	18.417	..	18.417
09.2 - Residuos vegetales	7.301	..	7.301
09.3 - Heces animales, orina y estiércol	588	..	588
10.1 - Residuos domésticos y similares	4.855	..	4.855
10.2 - Materiales mezclados e indiferenciados	3.450	53	3.503
10.3 - Residuos de separación	221	4	225
11 - Lodos comunes (secos)	2.536	..	2.536
12.1 - Residuos minerales de construcción y demolición	241	3	244
12.2, 12.3, 12.5 - Otros residuos minerales	19.835	132	19.967
12.4 - Residuos de combustión	7.630	1.042	8.672
12.6 - Suelos	239	19	258
12.7 - Lodos de dragado	4	0	4
12.8 y 13 - Resid. minerales de tratam. de resid. y resid. estabilizados	56	0	56

FUENTE: Encuesta sobre generación de residuos en el sector industrial. 2010. INE.

Nota: Se excluyen los establecimientos industriales con menos de 10 asalariados

Las categorías de lodos se consideran tan sólo en términos equivalentes de materia seca.

A partir de 2010, inclusive, nueva clasif. de residuos CER-Stat, versión 4 (Reg. Comisión (UE) nº 849/2010 de 27 de sept.

'..' categoría de residuo no incluido en el Reglamento (CE 2150/2002)

Según el tipo de residuos, los que representan un mayor porcentaje respecto al total son 06.1 - Residuos metálicos, férreos (18,83%), 07.5 - Residuos de madera (15,73%), 12.2, 12.3, 12.5 - Otros residuos minerales (13,67%) y 09.1 - Residuos animales y de productos alimenticios mezclados (12,61%).

En cuanto a los residuos peligrosos son los clasificados como 01.4, 02, 03.1 - Residuos químicos, los que destacan claramente, al representar el 38,45% del total.

## Por comunidades autónomas

### Residuos generados en la Industria

Unidad: Toneladas

	No peligrosos		Peligrosos		TOTAL	
	Valor	Porcentaje	Valor	Porcentaje	Valor	Porcentaje
<b>Total España</b>	<b>49.157.415</b>	<b>100,0</b>	<b>1.393.878</b>	<b>100,0</b>	<b>50.551.293</b>	<b>100,0</b>
Andalucía	2.693.525	5,5	91.865	6,6	2.785.390	5,5
Aragón	1.960.282	4,0	26.228	1,9	1.986.510	3,9
Asturias	2.334.105	4,7	82.894	5,9	2.416.999	4,8
Baleares	229.957	0,5	3.172	0,2	233.129	0,5
Canarias	89.251	0,2	6.290	0,5	95.541	0,2
Cantabria	445.339	0,9	50.125	3,6	495.464	1,0
Castilla y León	29.350.858	59,7	81.780	5,9	29.432.638	58,2
Castilla-La Mancha	891.903	1,8	72.480	5,2	964.383	1,9
Cataluña	2.492.138	5,1	332.962	23,9	2.825.100	5,6
C. Valenciana	2.212.903	4,5	212.692	15,3	2.425.595	4,8
Extremadura	280.394	0,6	25.849	1,9	306.243	0,6
Galicia	2.710.322	5,5	52.638	3,8	2.762.960	5,5
Madrid	779.713	1,6	70.695	5,1	850.408	1,7
Murcia	320.823	0,7	51.364	3,7	372.187	0,7
Navarra	588.183	1,2	23.231	1,7	611.414	1,2
País Vasco	1.639.543	3,3	201.698	14,5	1.841.241	3,6
<b>La Rioja</b>	<b>138.176</b>	<b>0,3</b>	<b>7.915</b>	<b>0,6</b>	<b>146.091</b>	<b>0,3</b>

FUENTE: Encuesta sobre generación de residuos en el sector industrial. 2010. INE.

Castilla y León es con un 58,2% del total, la región con mayor porcentaje de residuos generados por la industria. Gran parte de estos residuos son no peligrosos, ya que de las 29.432.638 toneladas, el 99,72% son de dicha clase.

En cuanto a los residuos peligrosos, la regiones con mayor importancia son: Cataluña (23,9%), C. Valenciana (15,3%) y País Vasco (14,5%).

Logroño, 2 de agosto de 2012