

18 de julio de 2017

**Encuesta del gasto de la Industria en protección ambiental  
Año 2015**

**En 2015 el gasto total de la Industria en protección del medioambiente alcanzó los 2.374 millones de euros, un 1,1% menos que en 2014**

**Este gasto representó el 0,42% de la cifra de negocios**

**La industria química y farmacéutica fue la que destinó un mayor porcentaje de su cifra de negocios al gasto en protección medioambiental, un 0,76%**

El gasto de la Industria en protección medioambiental se elevó a 2.374 millones de euros en 2015, con una disminución del 1,1% respecto al año anterior, lo que supuso un 0,42% de la cifra de negocios de la Industria.

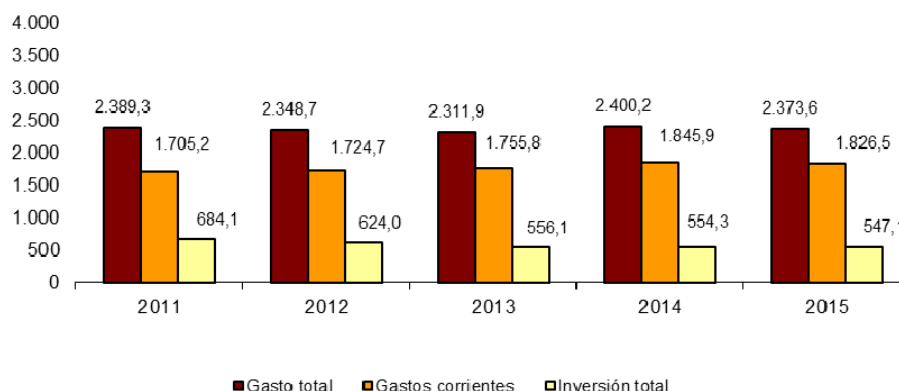
Los gastos corrientes destinados a la protección medioambiental se redujeron un 1,1% y la inversión registró un descenso del 1,3%.

**Gasto de la Industria en protección ambiental. Año 2015**

Unidad: miles de euros

	Importe	% variación anual	% sobre la cifra de negocios <sup>1</sup>
GASTO TOTAL	2.373.594,9	-1,1	0,42
GASTO CORRIENTE	1.826.473,0	-1,1	0,32
INVERSIÓN	547.121,9	-1,3	0,10

**Gasto corriente e inversión en protección ambiental de la Industria  
(en millones de euros)**



<sup>1</sup> Cifra de negocio obtenida a partir de la Estadística Estructural de Empresas: Sector industrial

## Resultados por ámbitos medioambientales

Atendiendo al tipo de equipos e instalación, el 53,4% de la inversión se realizó en equipos e instalaciones independientes y el 46,6% en equipos e instalaciones integrados.

La inversión en equipos e instalaciones independientes registró un aumento del 18,0% respecto al año anterior. Por su parte, las inversiones en equipos e instalaciones integrados disminuyeron un 16,8%.

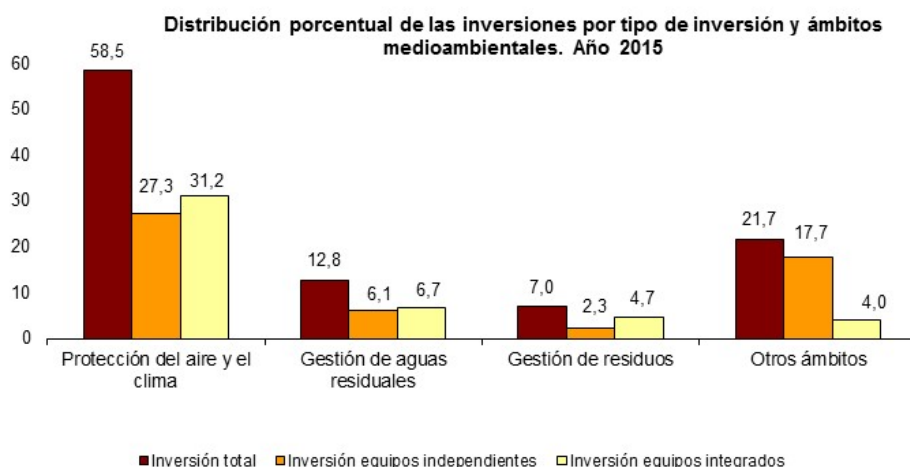
## Inversión por ámbitos medioambientales. Año 2015

Unidad: miles de euros

	Importe	% sobre el total	% variación anual
<b>INVERSIÓN TOTAL</b>	547.121,9	100,0	-1,3
<b>Inversión en equipos e instal. independientes</b>	291.989,9	53,4	18,0
Protección del aire y el clima	149.322,4	27,3	64,5
Gestión de aguas residuales	33.282,4	6,1	-23,8
Gestión de residuos	12.480,8	2,3	-39,1
Otros ámbitos <sup>1</sup>	96.904,3	17,7	4,7
<b>Inversión en equipos e instal. integrados</b>	255.132,0	46,6	-16,8
Protección del aire y el clima	170.673,4	31,2	-16,4
Gestión de aguas residuales	36.479,5	6,7	-3,3
Gestión de residuos	25.991,1	4,7	-40,0
Otros ámbitos <sup>1</sup>	21.988,0	4,0	2,4

<sup>1</sup> Incluye protección y descontaminación de suelos, aguas subterráneas y superficiales, reducción de ruido y vibraciones y otras actividades.

Los ámbitos de *Protección del aire y el clima* (reducción de emisiones atmosféricas), *Gestión de aguas residuales* y *Gestión de residuos* concentraron el 58,5%, 12,8% y 7,0% de la inversión total, respectivamente.



## Resultados por sectores industriales. Gasto total

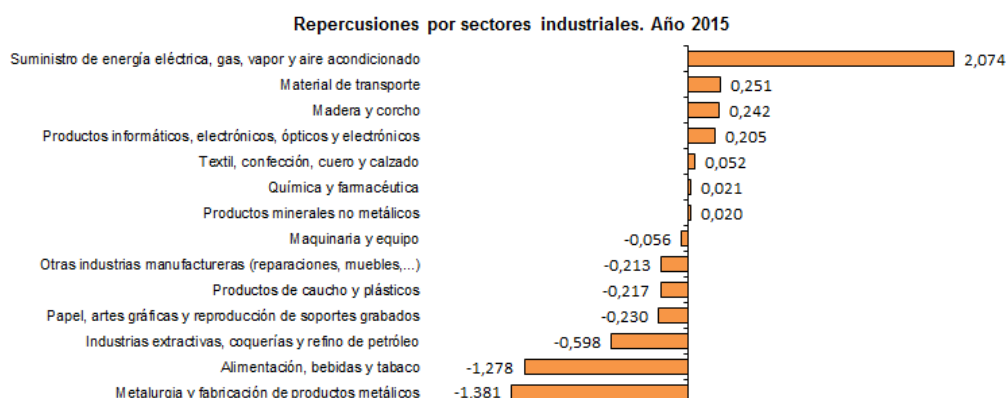
Los sectores que concentran el mayor gasto en protección ambiental son de *Alimentación, bebidas y tabaco* (22,9%), *Química y farmacéutica* (17,0%) y *Metalurgia y fabricación de productos metálicos* (13,9%).

Aun así, en 2015 el gasto total disminuyó un 1,1% con respecto al año anterior. El sector industrial con mayor contribución positiva fue *Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado* con una aportación de 2,074 puntos mientras que *Metalurgia y fabricación de productos metálicos* repercutió de manera negativa en -1,381 puntos.

### Gasto total por sectores industriales. Año 2015

Unidad: miles de euros

CNAE 2009	Sector	Importe	% sobre el total	% Variación anual	Repercusión
	<b>GASTO TOTAL</b>	<b>2.373.594,9</b>	<b>100,0</b>	<b>-1,1</b>	
05-06-07-08-09-19	Industrias extractivas, coquerías y refino de petróleo	238.247,4	10,0	-5,7	-0,598
10-11-12	Alimentación, bebidas y tabaco	543.278,0	22,9	-5,3	-1,278
13-14-15	Textil, confección, cuero y calzado	37.066,8	1,6	3,5	0,052
16	Madera y corcho	19.480,4	0,8	42,5	0,242
17-18	Papel, artes gráficas y reproducción de soportes grabados	136.349,9	5,7	-3,9	-0,230
20-21	Química y farmacéutica	401.504,8	17,0	0,1	0,021
22	Productos de caucho y plásticos	56.407,0	2,4	-8,4	-0,217
23	Productos minerales no metálicos	78.274,3	3,3	0,6	0,020
24-25	Metalurgia y fabricación de productos metálicos	329.962,6	13,9	-9,1	-1,381
26-27	Productos informáticos, electrónicos, ópticos y electrónicos	48.732,3	2,1	11,2	0,205
28	Maquinaria y equipo	24.249,4	1,0	-5,2	-0,056
29-30	Material de transporte	116.399,7	4,9	5,5	0,251
31-32-33	Otras industrias manufactureras (reparaciones, muebles,...)	36.404,3	1,5	-12,3	-0,213
35	Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	307.237,9	12,9	19,3	2,074



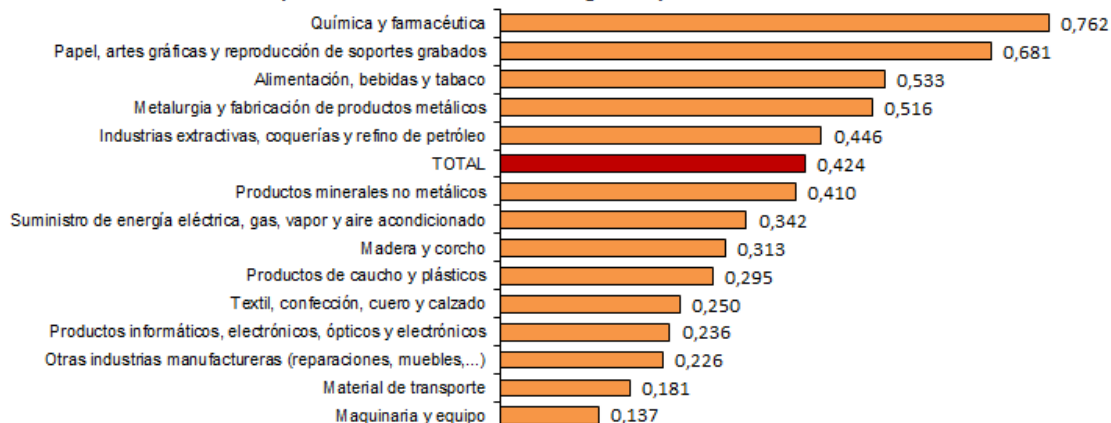
El gasto total en protección ambiental representa un 0,424% sobre la cifra de negocios de la industria. Los sectores en los que esta proporción es más elevada son los de *Química y farmacéutica*, un 0,762% y *Papel, artes gráficas y reproducción de soportes grabados*, con un 0,681%. Por el contrario, los sectores de *Maquinaria y Equipo* (0,137%) y de *Material de transporte* (0,181%) son los que presentan los menores ratios de gasto sobre la cifra de negocio.

## Gasto total en protección ambiental respecto a la cifra de negocios, por sectores industriales. Año 2015

Unidad: miles de euros

CNAE 2009	Sector	Gasto total	% sobre la cifra negocios
	<b>TOTAL</b>	<b>2.373.594,9</b>	<b>0,424</b>
05-06-07-08-09-19	Industrias extractivas, coquerías y refino de petróleo	238.247,4	0,446
10-11-12	Alimentación, bebidas y tabaco	543.278,0	0,533
13-14-15	Textil, confección, cuero y calzado	37.066,8	0,250
16	Madera y corcho	19.480,4	0,313
17-18	Papel, artes gráficas y reproducción de soportes grabados	136.349,9	0,681
20-21	Química y farmacéutica	401.504,8	0,762
22	Productos de caucho y plásticos	56.407,0	0,295
23	Productos minerales no metálicos	78.274,3	0,410
24-25	Metalurgia y fabricación de productos metálicos	329.962,6	0,516
26-27	Productos informáticos, electrónicos, ópticos y electrónicos	48.732,3	0,236
28	Maquinaria y equipo	24.249,4	0,137
29-30	Material de transporte	116.399,7	0,181
31-32-33	Otras industrias manufactureras (reparaciones, muebles,...)	36.404,3	0,226
35	Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	307.237,9	0,342

Distribución porcentual sobre la cifra de negocios por sectores industriales. Año 2015



## Resultados por sectores industriales. Gasto corriente e inversión

Los sectores *Alimentación, bebidas y tabaco*, *Química y farmacéutica* y *Metalurgia y fabricación de productos metálicos* concentraron más de la mitad del gasto corriente (27,7%, 18,7% y 14,3% respectivamente).

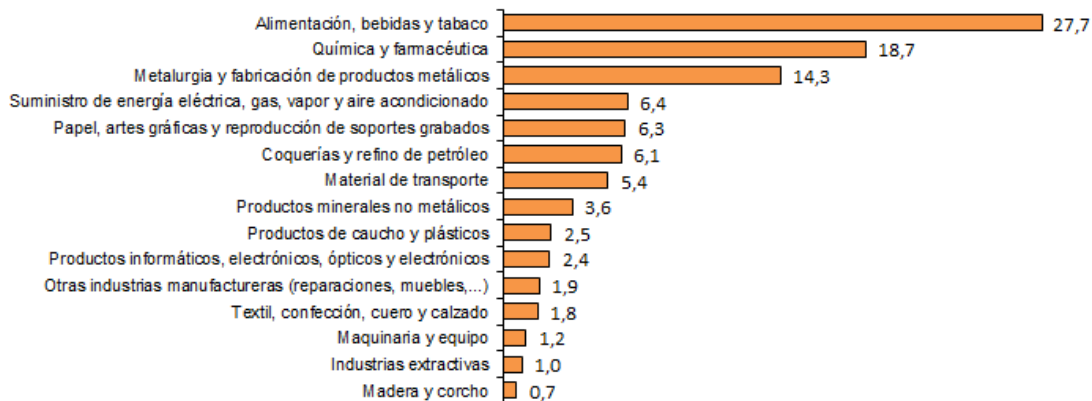
El gasto corriente disminuyó un 1,5% en *Alimentación, bebidas y tabaco*, un 1,3% en *Química y farmacéutica* y un 4,7% en *Metalurgia y fabricación de productos metálicos*.

## Gasto corriente por sectores industriales. Año 2015

Unidad: miles de euros

CNAE 2009	Sector	Importe	% sobre el total	% Variación anual
	<b>GASTO CORRIENTE TOTAL</b>	<b>1.826.473,0</b>	<b>100,0</b>	<b>-1,1</b>
05-06-07-08-09	Industrias extractivas	18.581,5	1,0	-5,5
10-11-12	Alimentación, bebidas y tabaco	505.675,2	27,7	-1,5
13-14-15	Textil, confección, cuero y calzado	32.368,5	1,8	-5,0
16	Madera y corcho	13.502,2	0,7	13,2
17-18	Papel, artes gráficas y reproducción de soportes grabados	115.215,7	6,3	3,6
19	Coquerías y refino de petróleo	112.204,2	6,1	-7,0
20-21	Química y farmacéutica	339.334,9	18,7	-1,3
22	Productos de caucho y plásticos	45.894,4	2,5	7,3
23	Productos minerales no metálicos	65.436,1	3,6	-2,0
24-25	Metalurgia y fabricación de productos metálicos	261.508,2	14,3	-4,7
26-27	Productos informáticos, electrónicos, ópticos y electrónicos	43.115,6	2,4	8,0
28	Maquinaria y equipo	22.493,1	1,2	-7,9
29-30	Material de transporte	98.457,4	5,4	5,3
31-32-33	Otras industrias manufactureras (reparaciones, muebles,...)	35.026,4	1,9	-6,0
35	Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	117.659,6	6,4	5,4

Distribución porcentual del gasto corriente por sectores industriales. Año 2015



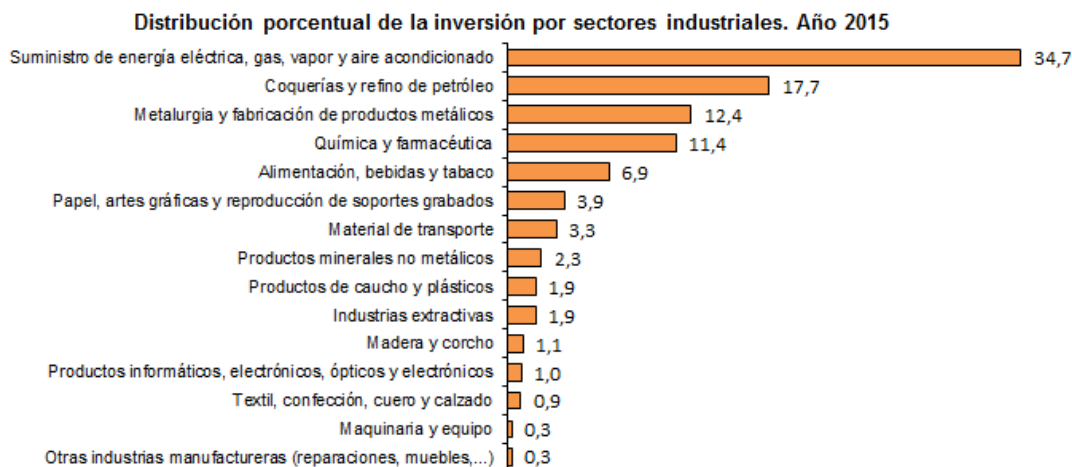
La actividad con mayor inversión en protección del medioambiente en 2015 fue *Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado*, con 189,6 millones de euros, un 30,0% más que en el año anterior.

Cabe destacar, asimismo, las inversiones realizadas por los sectores industriales *Coquerías y refino de petróleo* (97,2 millones de euros) y por la industria *Metalurgia y fabricación de productos metálicos* (68,5 millones).

## Inversión por sectores industriales. Año 2015

Unidad: miles de euros

CNAE 2009	Sector	Importe	% sobre el total	% Variación anual
	<b>INVERSIÓN TOTAL</b>	547.121,9	100,0	-1,3
05-06-07-08-09	Industrias extractivas	10.278,8	1,9	-25,9
10-11-12	Alimentación, bebidas y tabaco	37.602,8	6,9	-37,9
13-14-15	Textil, confección, cuero y calzado	4.698,3	0,9	171,5
16	Madera y corcho	5.978,2	1,1	243,0
17-18	Papel, artes gráficas y reproducción	21.134,3	3,9	-31,0
19	Coquerías y refinado de petróleo	97.183,0	17,7	-1,2
20-21	Química y farmacéutica	62.170,0	11,4	9,0
22	Productos de caucho y plásticos	10.512,7	1,9	-44,2
23	Productos minerales no metálicos	12.838,1	2,3	16,6
24-25	Metalurgia y fabricación de productos metálicos	68.454,4	12,4	-22,7
26-27	Productos informáticos, electrónicos, ópticos y electrónicos	5.616,6	1,0	44,2
28	Maquinaria y equipo	1.756,3	0,3	51,6
29-30	Material de transporte	17.942,3	3,3	6,5
31-32-33	Otras industrias manufactureras	1.377,9	0,3	-67,6
35	Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	189.578,2	34,7	30,0



## Resultados por comunidades autónomas

Los establecimientos industriales de Cataluña efectuaron en 2015 el mayor gasto en protección del medio ambiente, con 536,2 millones de euros, el 22,6% del total nacional. Por detrás se situaron Andalucía (15,4% del total) y Comunitat Valenciana (8,6%).

Atendiendo a sus componentes, el mayor gasto corriente en protección ambiental fue realizado en Cataluña, con 455,1 millones de euros y la mayor inversión fue realizada en Andalucía, con 127,7 millones de euros.

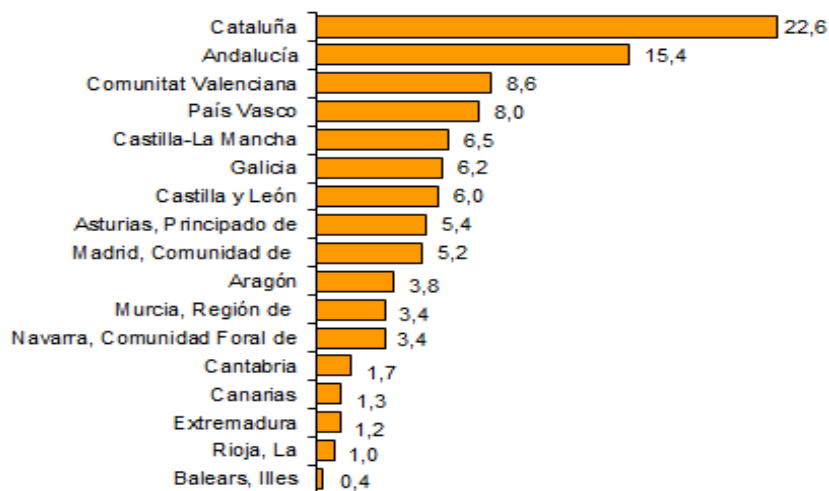
## Gasto corriente e inversión por comunidades autónomas. Año 2015

Unidad: miles de euros

	Gasto total		Gasto corriente	Inversión
	Importe	% sobre el total	Importe	Importe
<b>TOTAL<sup>1</sup></b>	<b>2.373.594,9</b>	<b>100,0</b>	<b>1.826.473,0</b>	<b>547.121,9</b>
Andalucía	364.880,4	15,4	237.246,7	127.633,7
Aragón	90.996,5	3,8	78.547,9	12.448,6
Asturias, Principado de	129.049,8	5,4	63.770,8	65.279,0
Balears, Illes	8.707,9	0,4	7.849,4	858,5
Canarias	30.218,7	1,3	25.397,7	4.821,0
Cantabria	40.488,4	1,7	36.095,4	4.393,0
Castilla y León	141.961,9	6,0	112.188,3	29.773,6
Castilla-La Mancha	154.466,4	6,5	111.916,5	42.549,9
Cataluña	536.178,4	22,6	455.134,0	81.044,4
Comunitat Valenciana	203.639,2	8,6	171.003,5	32.635,7
Extremadura	27.974,6	1,2	21.337,2	6.637,4
Galicia	147.004,7	6,2	108.626,7	38.378,0
Madrid, Comunidad de	124.240,6	5,2	91.089,9	33.150,7
Murcia, Región de	79.994,2	3,4	59.671,5	20.322,7
Navarra, Comunidad Foral de	79.864,1	3,4	66.070,1	13.794,0
País Vasco	189.372,5	8,0	158.611,0	30.761,5
Rioja, La	22.947,0	1,0	20.499,9	2.447,1

<sup>1</sup> Dentro del total se incluyen los datos relativos a las ciudades autónomas de Ceuta y Melilla, que no se publican separadamente para preservar el secreto estadístico.

**% gasto total en protección medioambiental en la Industria por comunidad autónoma**



## Nota metodológica

El INE realiza anualmente la encuesta del gasto de la industria en protección ambiental para medir los gastos que realiza el sector industrial, tanto corrientes como de inversión, al objeto de evitar o reducir la contaminación resultante del desarrollo de su actividad.

El término protección ambiental se refiere a todas las actividades que tienen como principal objetivo la prevención, reducción y eliminación de la contaminación o cualquier otra degradación del medio ambiente, excluyéndose aquéllas con efecto beneficioso sobre el mismo que responden a necesidades técnicas, de higiene o seguridad de la empresa.

La población objeto de estudio es el conjunto de establecimientos industriales con más de 10 personas ocupadas remuneradas cuya actividad principal figura dentro de las secciones B, C o D de la Clasificación Nacional de Actividades Económicas (CNAE-2009). Se utiliza como marco de referencia el Directorio Central de Empresas (DIRCE) para las industrias extractivas, y la Encuesta Anual Industrial de Productos (EIAP), de la que se extrae una submuestra para el resto de actividades. La selección es exhaustiva para aquellos establecimientos de más de 200 asalariados, así como para algunos estratos. Para el resto, ha sido preciso diseñar muestras independientes para las distintas divisiones.

Las principales variables investigadas son:

- Inversiones en equipos e instalaciones integrados que previenen la contaminación. Se trata de una tecnología con doble finalidad: industrial y de control de contaminación, considerándose sólo el componente medioambiental de la inversión en estos equipos.
- Inversiones en equipos e instalaciones independientes, cuya principal función es tratar la contaminación. Operan de forma independiente al proceso de producción.
- Gastos corrientes, compuestos por aquellos gastos de explotación que se cargan en la cuenta de pérdidas y ganancias del Plan General de Contabilidad, cuya principal finalidad sea la protección del medio ambiente.

La encuesta permite cumplir con lo requerido en materia de gastos medioambientales en el [Reglamento \(CE\) nº 295/2008](#) del Parlamento Europeo y del Consejo, de 11 de marzo de 2008, relativo a las estadísticas estructurales de las empresas.

En la web del INE [www.ine.es](http://www.ine.es) figura publicada la metodología completa de la encuesta.

---

Más información en **INEbase** – [www.ine.es](http://www.ine.es) Todas las notas de prensa en: [www.ine.es/prensa/prensa.htm](http://www.ine.es/prensa/prensa.htm)

**Gabinete de prensa:** Teléfonos: 91 583 93 63 / 94 08 – Fax: 91 583 90 87 - [gprensa@ine.es](mailto:gprensa@ine.es)

**Área de información:** Teléfono: 91 583 91 00 – Fax: 91 583 91 58 – [www.ine.es/infoine](http://www.ine.es/infoine)

---