

13 de diciembre de 2017

Cuentas medioambientales
Cuenta de gasto en protección ambiental. Base 2010
Serie contable 2010 – 2016

El Gasto Nacional en Protección Ambiental alcanzó los 16.834 millones de euros en 2016, lo que supuso el 1,51% del PIB

Los Servicios de gestión de residuos representaron el 59,3% del Gasto Nacional en Protección Ambiental

En el marco del Reglamento de la Unión Europea sobre cuentas medioambientales, el Instituto Nacional de Estadística (INE) publica hoy, por primera vez, esta nota de prensa sobre la cuenta de gasto en protección ambiental. Se presenta la serie contable 2010-2016. Las estimaciones del año 2016 tienen carácter de avance.

La cuenta de gasto en protección ambiental registra los datos sobre el gasto en protección ambiental realizado por el total de la economía, esto es, los recursos económicos realmente utilizados por las unidades residentes para prevenir la degradación del medio ambiente o para su restauración, de manera compatible con los datos comunicados en el marco del Sistema Europeo de Cuentas (SEC).

Las estimaciones se presentan desagregadas por **ámbitos de protección ambiental**, según la Clasificación de Actividades de Protección Ambiental (CAPA-2000).

El objetivo principal de la cuenta es calcular el agregado **Gasto Nacional en Protección Ambiental (GNPA)**, que representa el total de los recursos económicos que una nación dedica a la protección ambiental. El gasto nacional resulta comparable con los agregados de cuentas nacionales.

En la cuenta se registran las operaciones por **sectores institucionales**, y según la metodología europea, para simplificación, se agrupan algunos sectores: Administraciones Públicas e Instituciones Sin Fines de Lucro al Servicio de los Hogares (ISFLSH); Sociedades no financieras e instituciones financieras y Hogares.

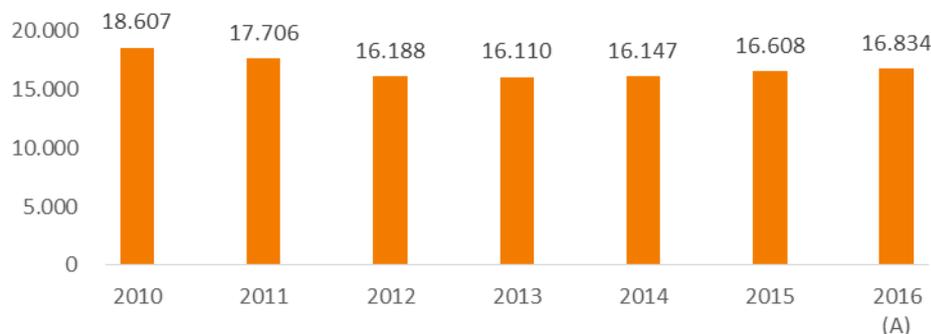
Gasto Nacional en Protección Ambiental

El Gasto Nacional en Protección Ambiental (GNPA) ascendió a 16.834 millones de euros en 2016, lo que supuso un aumento del 1,4% respecto al año anterior.

Esta cifra del GNPA representó el 1,51% del Producto Interior Bruto (PIB) del año 2016.

Gasto nacional en protección ambiental. Serie 2010-2016

Unidad: millones de euros



Gasto nacional en protección del medioambiente por ámbitos

Los ámbitos con mayor peso en el GNPA en 2016 fueron los *Servicios de gestión de residuos* (59,3% del gasto total) y los *Servicios de gestión de aguas residuales* (18,3%).

Por su parte, los que tuvieron menor peso fueron los *Servicios de protección de la biodiversidad y el paisaje* (6,3%) y la *I+D medioambiental y otras actividades* (6,6%).

Distribución porcentual del GNPA por ámbitos. Año 2016



Gasto nacional por ámbitos de protección ambiental. Año 2016

Unidad: millones de euros

	2016	Tasa de variación interanual	% sobre el total	% del PIB
TOTAL	16.834	1,4	100,0	1,51
Gestión de residuos	9.988	3,9	59,3	0,89
Gestión de aguas residuales	3.082	0,5	18,3	0,28
Protección del aire, clima, suelos, radiaciones, disminución del ruido y vibraciones	1.600	1,1	9,5	0,15
I+D medioambiental y otras actividades	1.107	-7,8	6,6	0,10
Protección de la biodiversidad y el paisaje	1.057	-7,4	6,3	0,09

Los mayores aumentos de gasto en 2016 respecto al año anterior se dieron en los *Servicios de gestión de residuos* (3,9%) y en los *Servicios de gestión de aguas residuales* (0,5%).

Por el contrario, los mayores descensos se dieron en *I+D medioambiental y otras actividades* (-7,8%) y los *Servicios de protección de la biodiversidad y el paisaje* (-7,4%).

Gasto nacional en protección del medioambiente por sectores institucionales

El sector *Sociedades* realizó el 50,8% del total del gasto en 2016, con 8.545 millones de euros, un 5,1% más que en el año anterior.

El gasto del sector *Administraciones Públicas e ISFLSH* representó el 33,0% del total. Alcanzó los 5.554 millones, un 4,5% menos que en 2015.

Por su parte, los *Hogares* aumentaron su gasto un 2,6% hasta 2.735 millones, lo que supuso el 16,2% del total en 2016.

Gasto nacional en protección ambiental por sectores institucionales

Unidad: millones de euros

	2016	Tasa de variación interanual	% sobre el total
TOTAL	16.834	1,4	100,0
Administraciones públicas e ISFLSH	5.554	-4,5	33,0
Sociedades	8.545	5,1	50,8
Hogares	2.735	2,6	16,2

Distribución porcentual del GNPA por sectores institucionales. Serie 2010-2016.



Componentes del gasto nacional por sectores institucionales

Las principales partidas del gasto nacional, consumo intermedio y consumo final, alcanzaron 7.481 y 7.496 millones de euros en 2016, respectivamente. Por su parte, la formación bruta de capital fijo totalizó 2.051 millones.

El gasto del sector Administraciones Públicas e ISFLSH ascendió a 5.554 millones de euros, con 4.762 millones de consumo final y 931 millones de formación bruta de capital fijo.

El sector Sociedades alcanzó los 8.545 millones de euros de gasto, de los que 7.481 millones correspondieron a consumo intermedio y 1.120 a formación bruta de capital fijo.

Los Hogares realizaron un gasto de 2.735 millones de euros en consumo final.

Componentes del gasto nacional. Año 2016

Unidad: millones de euros

	Total de la economía	Administraciones públicas e ISFLSH	Sociedades	Hogares
GNPA	16.834	5.554	8.545	2.735
Consumo intermedio ²	7.481	-	7.481	-
Formación bruta de capital fijo	2.051	931	1.120	-
Consumo final	7.496	4.762	-	2.735
Transferencias corrientes y de capital netas del resto del mundo ³	-195	-139	-56	-

² En consumo intermedio no se incluye el de servicios de protección ambiental por productores especializados de dichos servicios.

³ Las transferencias netas registran el saldo de las transferencias pagadas por la economía al resto del mundo menos las recibidas del resto del mundo.

Producción de servicios de protección ambiental

La producción total de servicios de protección ambiental alcanzó los 18.005 millones de euros en 2016.

La producción de mercado representó el 66,9% del total (12.041 millones de euros), la producción de no mercado el 28,7% (5.167 millones) y la producción auxiliar el 4,4% (797 millones).

El sector *Sociedades* realizó el 52,1% de la producción total, lo que supuso 9.382 millones de euros. El 47,9% restante correspondió al sector de las *Administraciones Públicas e ISFLSH*, con 8.623 millones de euros.

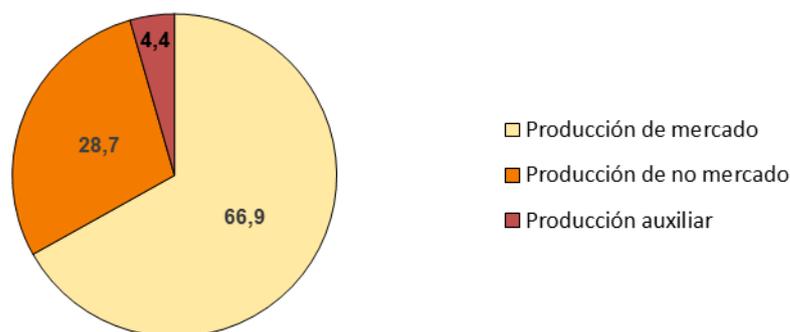
Producción por sectores institucionales. Año 2016

Unidad: millones de euros

	TOTAL	% sobre el total	Administraciones públicas e ISFLSH	% por tipo de producción	Sociedades	% por tipo de producción
Producción total	18.005	100	8.623	47,9	9.382	52,1
Producción de mercado	12.041	66,9	3.456	28,7	8.585	71,3
Producción de no mercado	5.167	28,7	5.167	100,0	-	-
Producción auxiliar ⁴	797	4,4	-	-	797	100

4 La producción auxiliar incluye la de servicios de protección ambiental para uso interno en la misma empresa.

Distribución porcentual de la producción de servicios de protección ambiental por tipo. Año 2016



Además de los resultados de 2016, el INE publica hoy también las estimaciones completas de la Cuenta de Gasto en Protección Ambiental para la serie 2010-2015.

Nota metodológica

La **Contabilidad Medioambiental** (CMA) es una operación estadística de síntesis cuyo objetivo general es la integración de la información medioambiental de manera coherente en el sistema central de Cuentas Nacionales, siguiendo la metodología del Sistema de Contabilidad Ambiental y Económica (SCAE) desarrollado por Naciones Unidas, que constituye el marco conceptual de la CMA.

El **Reglamento (UE) N° 538/2014 del Parlamento Europeo y del Consejo de 16 de abril de 2014** por el que se modifica el Reglamento (UE) N° 691/2011, relativo a las cuentas económicas europeas medioambientales, constituye el marco de referencia de conceptos, definiciones, clasificaciones y normas contables comunes destinado a la elaboración de las Cuentas Medioambientales e incorpora un módulo de esta cuenta, para transmisión anual.

La **Cuenta de gasto en protección ambiental** (CGPA) presenta el gasto en protección ambiental realizado por el total de la economía, esto es, los recursos económicos realmente utilizados para prevenir la degradación del medio ambiente o para su restauración. Otros objetivos de la cuenta son la medición de la financiación del uso de esos recursos y las consecuencias en términos de producción, exportaciones e importaciones.

La **protección del medio ambiente** comprende todas las acciones o actividades cuya finalidad principal es la prevención, reducción y eliminación de la contaminación o cualquier otra degradación del medio ambiente. Aquellas acciones o actividades con un impacto positivo o beneficioso sobre el medio ambiente, pero que responden a necesidades técnicas o razones de higiene o seguridad, no entran en el ámbito de la protección.

El objetivo principal de la CGPA es calcular el agregado **Gasto Nacional en Protección Ambiental** (GNPA), que representa el total de los recursos económicos que una nación dedica a la protección ambiental. El GNPA se construye de manera que se evita la doble contabilidad y resulta comparable con los agregados de cuentas nacionales.

En el modelo metodológico europeo seguido en las estimaciones, se define el GNPA como la suma de los empleos de los servicios de protección ambiental por unidades residentes (consumo final, consumo intermedio) más la formación bruta de capital fijo (FBCF) menos la financiación por el resto del mundo.

El gasto del **sector Sociedades**, de acuerdo a la metodología europea empleada, incluye consumos intermedios, formación bruta de capital fijo y transferencias netas del resto del mundo. El gasto del **sector Administraciones Públicas e IPSFLSH** se obtiene como suma de gasto en consumo final, formación bruta de capital fijo y transferencias netas del resto del mundo. En el caso del **sector Hogares** se considera el gasto en consumo final.

En la web del INE www.ine.es figura publicada la metodología completa de esta operación.

Más información en **INEbase – www.ine.es** Todas las notas de prensa en: **www.ine.es/prensa/prensa.htm**

Gabinete de prensa: Teléfonos: 91 583 93 63 / 94 08 – Fax: 91 583 90 87 - gprensa@ine.es

Área de información: Teléfono: 91 583 91 00 – Fax: 91 583 91 58 – www.ine.es/infoine
