



GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
DE AGRICULTURA, ALIMENTACIÓN  
Y MEDIO AMBIENTE

# Dossier Territorial

## Comunidad Autónoma de Cataluña



Enero 2016

Subdirección General de Análisis, Prospectiva y  
Coordinación



MINISTERIO DE  
AGRICULTURA, ALIMENTACIÓN  
Y MEDIO AMBIENTE,

**SUBSECRETARÍA**

SUBDIRECCION GENERAL DE ANÁLISIS,  
PROSPECTIVA Y COORDINACIÓN



Aviso Legal: los contenidos de esta publicación podrán ser reutilizados, citando la fuente y la fecha, en su caso, de la última actualización



**MINISTERIO DE AGRICULTURA, ALIMENTACIÓN Y MEDIO AMBIENTE**

**Edita:**

© Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente  
Secretaría General Técnica  
Centro de Publicaciones

Catálogo de Publicaciones de la Administración General del Estado:

<http://publicacionesoficiales.boe.es/>

NIPO: 280-15-031-4

**CORREO ELECTRÓNICO:**

sgapc@magrama.es



## DOSSIER CATALUÑA Enero 2016

### INDICE

<b>1. INDICADORES ESTRUCTURALES AGRARIOS, PESQUEROS Y ALIMENTARIOS .....</b>	<b>4</b>
1.1. Principales Indicadores de la Economía y del Sector Agroalimentario .....	4
1.2. Principales Datos Estructurales de las Explotaciones Agrarias .....	6
1.3. Ayudas de la Política Agrícola Común y de la Política Pesquera Común .....	7
1.4. Datos del Seguro Agrario .....	8
1.5. Fiscalidad Agraria .....	8
1.6. Turismo Rural .....	9
1.7. Sector Pesquero .....	9
1.8. Industria Alimentaria .....	10
1.9. Comercio Exterior .....	11
<b>2. INDICADORES AMBIENTALES .....</b>	<b>13</b>
2.1. Agua.....	13
2.2. Energía .....	13
2.3. Calidad del Aire y Evaluación ambiental .....	14
2.4. Suelos .....	15
2.5. Figuras de Protección Ambiental.....	16
2.6. Sector Forestal e Incendios .....	17
2.7. Residuos .....	18
<b>3. INVERSIONES Y TRANSFERENCIAS DEL DEPARTAMENTO .....</b>	<b>19</b>
<b>4. INFORME DE COYUNTURA .....</b>	<b>21</b>
4.1. Producciones agrarias .....	21
4.2. Precios agrarios .....	22
4.3. Empleo.....	22
4.4. Actuaciones de Financiación dirigidas al Sector Agrario (año 2014) .....	23
4.5. Reservas de agua.....	24
4.6. Calidad del aire .....	24



# 1. INDICADORES ESTRUCTURALES AGRARIOS, PESQUEROS Y ALIMENTARIOS

## 1.1. Principales Indicadores de la Economía y del Sector Agroalimentario

Territorio y población en el medio rural 2015			
Total	Cataluña	España	% s/ España
Superficie (km <sup>2</sup> )	32.090	504.755	6,4%
Población (habitantes)	7.508.106	46.624.382	16,1%
Densidad (hab./km <sup>2</sup> )	234,0	92,4	
Medio Rural	Cataluña	España	% s/ España
Superficie (km <sup>2</sup> )	25.159	426.482	5,9%
Población (habitantes)	558.736	7.961.407	7,0%
Densidad (hab./km <sup>2</sup> )	22,2	18,7	
% Medio Rural / Total	Cataluña	España	
Superficie (km <sup>2</sup> )	78,4%	84,5%	
Población (habitantes)	7,4%	17,1%	

Tabla 1.1.1 Fuente: INE. Padrón municipal 2015, datos actualizados a 1 de enero de 2016. Datos de Medio Rural: Padrón Municipal de Habitantes. Clasificación según Ley 45/2007 de Desarrollo Sostenible del Medio Rural. Nota: El medio rural es aquel formado por los municipios menores de 30.000 habitantes y densidad menor de 100 hab/km<sup>2</sup>.

Cuentas Económicas Regionales	CATALUÑA					ESPAÑA			
	2012 (P)	2013 (P)	2014 (A)	Var. (%) 14/13 (4)	% s/ Total España 2014	2012 (P)	2013 (P)	2014 (A)	Var. (%) 14/13 (4)
PIB (millones €)	196.011	194.268	197.004	1,4%	18,9%	1.042.872	1.031.272	1.041.160	1,0%
PIB/Capita (€)	26.147	26.099	26.624	2,0%	118,8%	22.300	22.134	22.412	1,3%
VAB (millones €)	AGSyP <sup>(1)</sup>					23.817	26.560	23.903	-10,0%
Participación (%) en el PIB <sup>(3)</sup>	AGSyP					2,3	2,6	2,3	-0,3
	Industria <sup>(2)</sup>					15,8	15,6	15,5	-0,1
	Construcción					5,8	5,1	4,9	-0,2
	Servicios					67,9	68,0	68,4	0,4

Tabla 1.1.2 Fuente: Contabilidad Regional de España, Base 2010, INE.

Datos del PIB actualizados a 23 de diciembre de 2015; y los datos del VAB a 3 de julio de 2015

NOTAS:

(1) AGSyP: Agricultura, Ganadería, Silvicultura y Pesca

(2) Industria extractiva y manufacturera; suministro de energía y agua, y actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación

(3) PIB (100%) = AGSyP + Industria y Otros + Construcción + Servicios + Impuestos netos sobre los productos (8,2% en 2012, 8,7% en 2013 y 8,9% en 2014)

(4) Las diferencias entre dos porcentajes se expresan en términos absolutos (en puntos porcentuales).

(P): Estimación Provisional

(A): Estimación Avance

(1ª E): Primera Estimación



Macromagnitudes Agrarias Cuentas Regionales de la Agricultura Valores corrientes a precios básicos (millones de euros)	CATALUÑA		ESPAÑA			%CATALUÑA /ESPAÑA	CATALUÑA	ESPAÑA
	2013	2013	2013	2014 (Avance)	2015 (1ª Est.)		% respecto total PRA	
<b>A. PRODUCCION RAMA AGRARIA</b>	4.506,8	44.064,6	42.600,0	43.712,7		10,2%	100,0	100,0
<b>PRODUCCION VEGETAL</b>	1.601,1	25.895,9	24.521,1	25.932,0		6,2%	35,5	59,3
1 Cereales	352,7	4.421,6	3.320,0	3.351,7		8,0%	7,8	7,7
2 Plantas Industriales <sup>(1)</sup>	13,3	927,7	882,2	963,7		1,4%	0,3	2,2
3 Plantas Forrajeras	148,9	2.010,5	1.750,2	1.786,3		7,4%	3,3	4,1
4 Hortalizas <sup>(2)</sup>	316,2	7.701,4	7.511,3	8.685,5		4,1%	7,0	19,9
5 Patata	13,1	724,8	421,9	421,5		1,8%	0,3	1,0
6 Frutas <sup>(3)</sup>	624,3	7.487,2	7.032,6	7.906,3		8,3%	13,9	18,1
7 Vino y mosto	77,9	1.419,1	963,5	888,0		5,5%	1,7	2,0
8 Aceite de oliva	47,6	1.080,7	2.501,3	1.804,3		4,4%	1,1	4,1
9 Otros	7,1	122,9	138,1	124,7		5,8%	0,2	0,3
<b>PRODUCCION ANIMAL</b>	2.783,7	16.457,6	16.325,6	16.079,7		16,9%	61,8	36,8
Carne y Ganado	2.490,3	12.468,3	11.950,8	12.161,9		20,0%	55,3	27,8
1 Bovino	279,2	2.700,5	2.555,7	2.640,2		10,3%	6,2	6,0
2 Porcino	1.623,3	6.202,1	5.886,2	5.805,4		26,2%	36,0	13,3
3 Equino	6,9	50,8	48,6	48,3		13,6%	0,2	0,1
4 Ovino y Caprino	43,7	952,4	824,7	1.001,8		4,6%	1,0	2,3
5 Aves	477,4	2.333,2	2.400,0	2.454,7		20,5%	10,6	5,6
6 Otros	59,8	229,1	235,6	211,5		26,1%	1,3	0,5
Productos Animales	293,4	3.989,4	4.374,8	3.917,8		7,4%	6,5	9,0
1 Leche	224,2	2.886,9	3.211,7	2.767,9		7,8%	5,0	6,3
2 Huevos	57,7	898,0	951,9	937,1		6,4%	1,3	2,1
3 Otros	11,5	204,5	211,2	212,8		5,6%	0,3	0,5
PRODUCCION DE SERVICIOS ACT. SECUNDARIAS <sup>(4)</sup>	44,2	468,7	496,6	481,4		9,4%	1,0	1,1
	77,9	1.242,3	1.256,7	1.219,6		6,3%	1,7	2,8
							% respecto a total C.I	
<b>B. CONSUMOS INTERMEDIOS</b>	2.566,7	21.445,3	21.172,3	21.696,7		12,0%	100,0	100,0
1 Semillas y Plantones	40,8	867,1	980,0	971,0		4,7%	1,6	4,5
2 Energía y Lubricantes	126,7	1.978,5	2.007,0	1.944,1		6,4%	4,9	9,0
3 Fertilizantes y Enmiendas	130,9	1.952,1	2.030,4	1.969,3		6,7%	5,1	9,1
4 Productos Fitosanitarios	77,2	857,4	951,5	951,6		9,0%	3,0	4,4
5 Gastos Veterinarios	66,5	545,0	557,5	581,4		12,2%	2,6	2,7
6 Piensos	1.741,3	10.733,3	10.117,5	10.853,6		16,2%	67,8	50,0
7 Mantenimiento de material	129,7	1.533,6	1.525,4	1.516,8		8,5%	5,1	7,0
8 Mantenimiento de edificios	76,7	515,4	518,9	516,5		14,9%	3,0	2,4
9 Servicios Agrícolas	44,2	468,7	496,3	481,4		9,4%	1,7	2,2
10 Serv. Interm. Financiera	24,7	305,0	305,0	307,3		8,1%	1,0	1,4
11 Otros Bienes y Servicios	108,1	1.689,2	1.682,8	1.603,7		6,4%	4,2	7,4
							% respecto PRA	
<b>C=(A-B) VALOR AÑADIDO BRUTO</b>	1.940,1	22.619,4	21.427,7	22.016,0		8,6%	43,0	50,4
							% respecto Renta Agraria	
<b>D. AMORTIZACIONES</b>	481,5	5.021,5	5.178,0	5.194,2		9,6%	26,4	23,4
<b>E. OTRAS SUBVENCIONES</b>	388,2	5.877,8	5.886,9	5.700,5		6,6%	21,3	25,7
<b>F. OTROS IMPUESTOS</b>	23,0	314,2	327,8	351,8		7,3%	1,3	1,6
<b>G = (C-D+E-F) RENTA AGRARIA</b>	1.823,8	23.161,5	21.808,8	22.170,5		7,9%		

Tabla 1.1.3 Fuente: S.G. Estadística, MAGRAMA.

(1) Incluye: Remolacha, tabaco, algodón, girasol y otras. También se incluyen las leguminosas grano

(2) Incluye: Flores y plantas de vivero

(3) Incluye: Frutas frescas, cítricos, frutas tropicales, uvas y aceitunas

(4) Actividades Agrarias Secundarias No Separables

Los datos correspondientes a España de 2015 se corresponden a la 1ª estimación publicada en diciembre de 2015.



## 1.2. Principales Datos Estructurales de las Explotaciones Agrarias

Caracterización de las Explotaciones Agrarias		Cataluña	España	Cataluña / España (%)
Datos Estructurales	nº Explotaciones	59.097	965.002	6,1
	SAU media	19,6	24,7	
	UG	2.683.236	14.501.209	18,5
	PET (miles euros)	4.245.915	35.979.146	11,8
	PET (euros) / Explotación	71.847	37.284	
	UTA	56.045	813.551	6,9
	UTA / Explotación	0,9	0,8	
Superficies de Cultivos (ha)	Maiz grano	43.894	423.680	10,4
	Cebada	189.420	2.844.915	6,7
	Melocotonero y nectarino	20.613	81.641	25,2
	Manzano	11.226	33.728	33,3
	Peral	7.794	21.440	36,4
	Aceituna de almazara	111.804	2.455.501	4,6
	Uva de transformación	54.560	954.659	5,7
Superficie Regadío (ha)	Total	254.726	3.636.519	7,0
	Riego Localizado	85.945	1.792.985	4,8
Cabaña Ganadera (Nº Cabezas)	Vacuno Total	644.907	6.457.074	10,0
	<i>Vacas nodrizas</i>	81.291	2.116.150	0,0
	<i>Vacas de leche</i>	82.178	870.104	0,1
	Porcino	7.251.127	28.032.667	0,3
	Ovino	564.005	16.882.933	0,0
	Caprino	76.351	2.984.463	0,0
	Gallinas, para huevos	8.011.411	64.990.313	0,1
	Gallinas, para carne	23.364.835	264.158.375	0,1
	Conejos	1.454.006	6.174.712	0,2
	Apicultura	112.908	2.769.263	0,0
Nº Explotaciones Ganaderas	Todas las especies	35.278	865.743	0,0
Nº Subexplotaciones ganaderas por especies	Vacuno Total	6.591	152.583	0,0
	Porcino	6.075	87.031	0,1
	Ovino	3.572	23.562	0,2
	Caprino	2.952	78.268	0,0
	Gallinas, para huevos	312	1.579	0,2
	Gallinas, para carne	1.223	5.575	0,2
	Conejos	911	3.245	0,3
	Colmenas	1.666	27.896	0,1

Tabla 1.2.1. Fuente datos estructurales: Encuesta sobre la Estructura de las Explotaciones Agrarias, 2013, INE

Fuente Superficies: Encuesta sobre Superficies y Rendimientos de Cultivos (ESYRCE) 2015, SG Estadística, MAGRAMA

Fuente datos ganadería: Informe SITRAN, DG Recursos Agrícolas y Ganaderos, MAGRAMA (Datos actualizados a julio 2015)

SAU: Superficie Agraria Útil (ha) = Conjunto de las tierras labradas y tierras para pastos permanentes

UG: Unidades Ganaderas: se obtienen aplicando un coeficiente a cada especie y tipo, para agregar en una unidad común diferentes especies

UTA: Unidades de Trabajo-Año; 1 UTA equivale al trabajo que realiza una persona a tiempo completo a lo largo de un año

PET (Producción Estándar Total): valor monetario total de la producción correspondiente a la situación media de una determinada región para cada característica agrícola de la explotación

Subexplotación: Dentro de cada explotación REGA se considera que cada una de las especies mantenidas en la misma constituye una subexplotación.



### 1.3. Ayudas de la Política Agrícola Común y de la Política Pesquera Común

Pagos Fondos UE FEAGA y FEADER Millones de euros	Cataluña	España	Cataluña / España (%)
FEAGA. Ejercicio 2015(acumulado Mayo)	268,4	5.016,4	5,35
Ayuda Frutas y Hortalizas	6,8	54,1	12,57
Ayudas Acopladas a Ganadería Bovina	8,2	236,7	3,46
FEADER + Importe Nacional Ejercicio 2014 (16/10/2013 al 15/10/14)	121,1	1.492,5	8,11

Tabla 1.3.1 Fuente: FEAGA. Actualización datos Junio 2015

Derechos de Pago Único, 2014	Cataluña	España	Cataluña / España (%)
Número de beneficiarios	53.518	865.649	6,18
Número de derechos	761.231	17.120.911	4,45
Importe total de los Derechos (Millones €)	253,92	4.473,87	5,68
Valor Medio por Derecho (€)	333,57	261,31	
Valor Medio por Beneficiario (€)	4.745	5.168	

Tabla 1.3.2 Fuente: FEAGA. Actualización datos Junio 2015

#### EJECUCIÓN DE LOS PROGRAMAS DE DESARROLLO RURAL POR PROGRAMAS Y EJES A 15 DE OCTUBRE DE 2015

EJES - PDR	GASTO PÚBLICO COFINANCIADO				AYUDA DECLARADA		GASTO EJECUTADO		FINANCIACIÓN NACIONAL ADICIONAL		GPT
	TOTAL	NACIONAL	FEADER		IMPORTE	%ejecutado	NACIONAL	TOTAL	AGE	REGIÓN	
			IMPORTE	%							
1	489.577.889	364.734.369	124.843.520	25,50%	121.503.400	97,32%	357.552.145	479.055.544	0	0	489.577.889
2	361.286.013	212.329.122	148.956.891	41,23%	129.140.984	86,70%	197.207.936	326.348.920	0	0	361.286.013
3	21.194.367	12.039.801	9.154.566	43,19%	6.896.651	75,34%	9.782.003	16.678.654	0	0	21.194.367
4	69.752.200	39.425.647	30.326.553	43,48%	20.873.119	68,83%	31.691.028	52.564.148	0	0	69.752.200
5	1.473.471	770.544	702.927	47,71%	594.057	84,51%	661.572	1.255.629	0	0	1.473.471
<b>CATALUÑA</b>	<b>943.283.940</b>	<b>629.299.483</b>	<b>313.984.457</b>	<b>33,29%</b>	<b>279.008.211</b>	<b>88,86%</b>	<b>596.894.684</b>	<b>875.902.895</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>943.283.940</b>

Tabla 1.3.3 Fuente: Programa de Desarrollo Rural de Cataluña. Actualización 15 Octubre de 2015.

- Ejes: 1 – Aumento de la Competitividad del Sector Agrario y Forestal  
2 – Mejora del Medio Ambiente y del Entorno Rural  
3 – Calidad de Vida en las Zonas Rurales y Diversificación de la Economía Rural  
4 – Leader  
5 – Red Rural Nacional

Cataluña no ha hecho uso de la opción de solicitud a la Comisión de aprobación de "top-up" para el Programa de Desarrollo Rural, no existiendo financiación nacional adicional al mismo.

#### FONDO EUROPEO DE LA PESCA 2007-2013

PAGOS CERTIFICADOS Y REMITIDOS A LA COMISIÓN EN EL AÑO 2015. FONDO EUROPEO DE LA PESCA (FEP) Millones de Euros			
	Cataluña	España	Cataluña / España
FEP	4,02	60,50	6,64%
Gasto Público (FEP + Ayuda AGE + Ayuda CA + Otras ayudas)	8,28	85,43	9,69%

Tabla 1.3.4 Fuente: S.G Política Estructural. D.G. Ordenación Pesquera. Actualización datos Diciembre 2014  
Gasto Público: (FEP + Ayuda AGE + Ayuda CA + Otras ayudas)



CUADRO DE FINANCIACIÓN DE LA COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA POR EJES PRIORITARIOS. FEP  
2007 – 2013 (Euros)

Eje Prioritario	Contribución pública total	Contribución del FEP	Contribución nacional				% de cofinanciación del FEP	Tasa de financiación contribución pública	Beneficiarios privados	Tasa de financiación Beneficiarios privados	Gastos subvencionables Totales
			Total nacional	Central	CA	Otras					
			(a)=(b)+(c)	(b)	(c)=(1)+(2)+(3)	(1)					
EJE 1	37.234.552,24	18.617.276,12	18.617.276,12	5.019.525,68	13.597.750,44	0,00	50,00%	91,17%	3.606.836,88	8,83%	40.841.389,12
EJE 2	7.513.067,83	3.756.533,93	3.756.533,90	749.614,04	3.006.919,86	0,00	50,00%	26,22%	21.138.631,80	73,78%	28.651.699,63
EJE 3	13.579.988,56	6.789.994,29	6.789.994,27	184.668,88	4.464.474,91	2.140.850,48	50,00%	81,98%	2.984.841,17	18,02%	16.564.829,73
EJE 4	2.695.897,58	1.347.948,79	1.347.948,79	0,00	1.347.948,79	0,00	50,00%	40,00%	4.043.846,37	60,00%	6.739.743,95
EJE 5	630.312,30	315.156,14	315.156,16	0,00	315.156,16	0,00	50,00%	100,00%	0,00	0,00%	630.312,30
<b>TOTAL</b>	<b>61.653.818,51</b>	<b>30.826.909,27</b>	<b>30.826.909,24</b>	<b>5.953.808,60</b>	<b>22.732.250,16</b>	<b>2.140.850,48</b>	<b>50,00%</b>	<b>65,99%</b>	<b>31.774.156,22</b>	<b>34,01%</b>	<b>93.427.974,73</b>

Tabla 1.3.5 Fuente: S.G Política Estructural. D.G. Ordenación Pesquera. Actualización datos Diciembre 2014

- Ejes:
- 1.- Medidas de adaptación de la flota pesquera comunitaria
  - 2.- Acuicultura, pesca interior, transformación y comercialización de productos de la pesca y de la acuicultura
  - 3.- Medidas de interés público
  - 4.- Desarrollo sostenible de las zonas de pesca
  - 5.- Asistencia Técnica

#### 1.4. Datos del Seguro Agrario

Seguros Agrarios	2014		2015		% C.A / España. 2015
	Cataluña	España	Cataluña	España	
Nº. Pólizas	34.512	447.529	32.728	435.703	7,5
Superficie (hectáreas)	420.743	5.658.668	377.241	6.404.455	5,9
Nº. Animales Aseg. (miles)	54.928	290.159	54.817	277.709	19,7
Producción Asegurada (miles t.)	2.619,8	29.514	2.569,8	32.704	7,9
Capital Asegurado	998,3	11.090	1.013,6	11.860	8,5
Coste Neto Seguro	72,3	585,6	75,0	647,5	11,6
Subvención ENESA	25,3	200,3	26,8	220,5	12,2
Subv. C. Autónoma	7,5	51,6	9,1	40,4	22,6

Tabla 1.4.1 Fuente: ENESA. Datos actualizados a 31 de diciembre de 2015..

Datos sobre el nivel de aseguramiento para varios cultivos están disponibles en la página web de Enesa: <http://enesa.magrama.es/>  
→ Divulgación del Seguro → Seminarios Sectoriales → Seminario Sectorial 2012 → Ponencias y Conclusiones:  
[http://aplicaciones.magrama.es/pwe/pwe\\_publicaciones.p\\_seminario\\_intermedia?p\\_Idioma=es&p\\_Cod\\_Menu\\_Vertical=800&p\\_Cod\\_Menu\\_Anterior=8630&p\\_anio=2012](http://aplicaciones.magrama.es/pwe/pwe_publicaciones.p_seminario_intermedia?p_Idioma=es&p_Cod_Menu_Vertical=800&p_Cod_Menu_Anterior=8630&p_anio=2012)

#### 1.5. Fiscalidad Agraria

Datos Fiscales		Cataluña	ESPAÑA	Cataluña/ España (%)
IRPF Estimación Objetiva	Nº declarantes	61.001	1.004.574	6,1
IRPF Estimación Directa	Nº declarantes con agricultura como primera actividad	9.134	73.280	12,5
Devolución Impuesto Especial Hidrocarburos	Importe devolución (miles €)	7.465	89.742	8,3
Devolución Impuesto Especial Hidrocarburos	Miles litros consumidos	99.752	1.206.068	8,3

Tabla 1.5.1. Fuente: Elaborado a partir de la Muestra IRPF 2010. Instituto Estudios Fiscales. MINHAP  
Fuente I.E.H.: Datos 2013. Agencia Tributaria

Cataluña supone en el régimen de estimación objetiva de actividades agrarias del IRPF un 6,1% del total nacional de declaraciones. En el ejercicio impositivo 2014 **se redujeron por circunstancias excepcionales los módulos de los productos hortícolas, de los frutos cítricos y no cítricos, de las flores y plantas ornamentales, de la patata, del bovino de leche y de los servicios de cría, guarda y engorde de ganado. Asimismo se rebajó el índice de la ganadería extensiva y de la apicultura en las provincias de Lleida y Tarragona.** En el ejercicio anterior (2013) se rebajaron los índices de las flores y plantas ornamentales y del bovino de leche en toda Cataluña, así como los frutos secos en la provincia de Tarragona.



## 1.6. Turismo Rural

Turismo Rural*	Cataluña			España			Cataluña/España	
	2015	Variación 2014-2015 (%)	2014	2015	Variación 2014-2015 (%)	2014	2015 (%)	2014 (%)
Viajeros	316.380	23	273.093	2.753.793	15,6	2.393.627	11,5	11,4
Pernoctaciones	922.541	21,9	799.945	7.627.066	13,5	6.741.791	12,1	11,9
Estancia media	2,7	0,9	2,7	2,63	-0,1	2,65	-	-
Establecimientos	1.972	6,8	1.878	15.388	0,7	15.306	12,8	12
Plazas	15.991	3,6	15.491	144.057	0,4	142.844	11,1	10,8
Grado de ocupación	18,3	17,5	16,3	17	13,3	15	-	-
Personal empleado	2.707	13,1	2.415	22.374	0	22.126	12,1	10,9

Tabla 1.6.1 Fuente: INE, Encuesta de Ocupación en Alojamientos de Turismo Rural. Datos anuales y trimestrales. Unidades: Viajero (personas), Pernoctaciones (pernoctaciones), Estancia media (días), Número de establecimientos abiertos estimados (establecimientos), Número de plazas estimadas (plazas), Grado de ocupación por plazas (porcentajes), Personal empleado (personas). Nota: los datos de viajeros y pernoctaciones son resultado de la suma de los datos mensuales, en el resto de conceptos se calcula el promedio. \* Período del 1 de enero al 31 de octubre.

Cataluña recibió hasta el 31 de octubre de 2015 al 11,5% de los viajeros que optan por el turismo rural. Respecto al total nacional, la Comunidad registró durante el mismo período, el 12,8% de los establecimientos, el 11,1% de las plazas y el 12,1% del personal empleado en el sector del turismo rural.

## 1.7. Sector Pesquero

Sector pesquero 2014		Cataluña	Variación 2013-2014 (%)	España	Cataluña/ España (%)
Flota pesquera (1)	Número de Buques	829	-4,6	9.635	8,6
	Arqueo (GT)	21.628	-4,8	357.556	6
	Potencia de la flota (CV)	128.567	-5,7	1.117.392	11,5
	Eslora total promedio (metros)	13,6	0,4	11	-
	Antigüedad Media (años)	30	-	30	-
Pesca desembarcada (2)	Pesca fresca: Valor de 1ª venta (M €)	99,2	4,1	597	16,6
	Pesca total (toneladas)	25.647	-4	223.447	11,5
Acuicultura (3)	Valor producción (M €)	22	21,1	458	4,9
	Producción (Tn)	8.459	563,7	305.735	2,8
	Empleo: N°. Unidades Trabajo Año (UTA) (4)	262	40,9	5.946	4,4

Tabla 1.7.1 Fuentes: (1) MAGRAMA, estadísticas pesqueras 2014. (2) Ministerio de Fomento. Puertos del Estado. Anuario Estadístico 2014. Anejo I. Comunidades Autónomas. Pesca capturada (Sólo se incluyen las estadísticas de los puertos transferidos o gestionados por las Comunidades Autónomas) (3) MAGRAMA. Acuicultura. (4) MAGRAMA. Estadísticas pesqueras. Encuestas establecimientos de acuicultura. Empleo. (CV): Caballos de Vapor; (GT): Tonelaje Bruto

Cataluña representa el 16,6% del total nacional en valor en primera venta de la pesca fresca desembarcada. La acuicultura catalana tiene un valor del 4,6% del total nacional. Las producciones catalanas en acuicultura son diversas: Atún rojo, trucha arcoiris, lubina, dorada y mejillón.



## 1.8. Industria Alimentaria

### Datos de la estructura económica de la industria alimentaria

Encuesta Industrial de Empresas 2013, INE	Cataluña			% Cataluña / España		
	Unidades: miles de euros; personas	Cifra de Negocios	Valor Añadido	Personas ocupadas	Cifra de Negocios	Valor Añadido
Industrias cárnicas	8.043.909	1.256.784	29.982	36,3	35,6	37,0
Transformación de pescado	173.527	36.891	922	3,7	4,8	5,0
Conservas de frutas y hortalizas	797.438	141.435	3.434	9,8	8,8	11,2
Grasas y aceites	2.844.404	209.997	1.716	26,7	19,1	14,2
Industrias lácteas	1.007.867	183.827	3.103	10,7	11,5	12,7
Productos de molinería	589.256	102.074	1.451	15,8	21,7	22,7
Pan, pastelería, pastas alimenticias	1.536.306	478.559	12.201	20,6	19,4	15,2
Azúcar, chocolate y confitería	949.292	210.393	3.290	25,9	22,3	22,0
Otros productos diversos	3.314.827	652.310	8.274	43,9	37,6	28,6
Productos alimentación animal	2.613.800	239.551	2.747	26,9	28,4	22,4
Vinos	1.479.429	327.838	5.154	22,0	20,6	21,1
Otras bebidas alcohólicas	190.054	45.223	445	4,2	3,3	4,8
Aguas y bebidas analcohólicas	774.251	160.718	1.900	15,9	16,3	16,0
Industria Alimentaria	24.718.632	4.166.896	75.315	23,9	21,9	21,2
Total Industria	125.999.712	27.257.548	427.591	22,4	21,9	21,9

Tabla 1.8.1 Fuente: Encuesta Industrial de Empresas 2013, INE.

Nota: Los espacios en blanco corresponden a datos no disponibles

Definiciones:

**Industria Alimentaria** = CNAE 10 (Industria de la Alimentación) + CNAE 11 (Fabricación de Bebidas).

No está incluida la CNAE 12 (Industria del Tabaco).

- Personas Ocupadas: Conjunto de personas fijas y eventuales, que en el año de referencia de los datos se encontraban ejerciendo una labor remunerada o no, para la empresa, y perteneciendo y siendo pagadas por esta.
- Cifra de Negocios: Resultado de deducir de las ventas netas de productos, mercaderías y servicios, el importe de los descuentos, bonificaciones, IVA y otros impuestos.
- Valor Añadido: Valor de la producción industrial al que se resta el valor de los consumos intermedios empleados en el proceso productivo.

En calidad alimentaria diferenciada cabe señalar que Cataluña tiene 32 alimentos y bebidas con Denominación de Origen o Indicación Geográfica Protegida, entre las que están el "Pollo del Prat", el aceite "Siurana", los vinos "Priorat", "Penedés" y "Cava" (pluriautonómico), el "Salchichón de Vic", el "Arroz del Delta del Ebro" y la "Manzana de Girona". En Cataluña hay 77.000 hectáreas de agricultura ecológica en 2012, que suponen el 4,9% de la superficie total de agricultura ecológica de España. Así mismo existen 581 explotaciones ganaderas ecológicas que suponen el 2,1% del total de España.



## 1.9. Comercio Exterior

EXPORTACION 1º SEMESTRE 2015	Cataluña	%	ESPAÑA TOTAL	%
CAPITULOS TARIC	(Mill €)	Sobre C.A.	(Mill €)	Sobre España
Animales vivos (01)	71,49	1,56	279,97	25,53
<b>Carnes y despojos (02)</b>	<b>1.186,53</b>	<b>25,93</b>	2.218,95	<b>53,47</b>
Pescados, crustáceos y moluscos (03)	136,25	2,98	1.215,47	11,21
Leche y productos lácteos (0401)	47,57	1,04	458,46	10,38
Huevos de ave y miel (0402)	28,41	0,62	148,49	19,14
Otros productos de origen animal (05)	53,09	1,16	111,04	47,81
Plantas vivas y floricultura (06)	38,66	0,84	175,31	22,05
Legumbres y hortalizas (07)	102,02	2,23	3.241,44	3,15
Frutas y frutos (08)	380,57	8,32	4.268,11	8,92
Café, té, Yerba mate y especias (09)	107,98	2,36	227,99	47,36
Cereales (10)	30,93	0,68	238,79	12,95
Productos de molinerías (11)	32,06	0,70	104,28	30,74
Semillas oleaginosas (12)	77,64	1,70	220,68	35,18
Jugos y extractos vegetales (13)	44,20	0,97	154,71	28,57
Materias trenzables (14)	2,17	0,05	3,77	57,37
<b>Grasas y aceites (15)</b>	<b>415,24</b>	<b>9,07</b>	1.827,84	22,72
Conservas de carne (1601+1602)	112,17	2,45	240,84	46,58
Conservas de pescado (1603-1605)	14,42	0,32	354,00	4,07
Artículos de confitería (17)	92,83	2,03	252,27	36,80
Cacao y sus preparaciones (18)	121,31	2,65	271,61	44,66
Productos de cereales, panadería y pastelería (19)	258,97	5,66	677,43	38,23
Conservas de verduras y frutas (20)	130,17	2,84	1.361,99	9,56
Preparaciones alimenticias diversas (21)	217,41	4,75	688,92	31,56
<b>Bebidas (22)</b>	<b>427,73</b>	<b>9,35</b>	1.833,32	<b>23,33</b>
Residuos de la industria alimentaria (23)	197,46	4,31	462,76	42,67
Tabaco en rama (2401)	0,00	0,00	46,08	0,00
Caucho natural (4001)	3,87	0,08	5,32	72,75
Pieles y cueros (4101-4103)	32,99	0,72	121,78	27,09
Madera y carbón vegetal (4401-4412)	28,09	0,61	486,18	5,78
Corcho (45)	44,10	0,96	119,70	36,84
Pasta de madera (47)	35,90	0,78	262,64	13,67
Seda (5001-5003)	0,01	0,00	0,01	36,57
Lana (5101-5105)	8,59	0,19	22,87	37,57
Algodón (5201-5203)	4,57	0,10	35,11	13,03
Las demás fibras textiles vegetales (5301-5305)	0,01	0,00	1,47	0,56
Otros productos del acuerdo OCM agricultura (*)	90,79	1,98	274,58	33,07
<b>TOTAL</b>	<b>4.576,19</b>	<b>100,00</b>	<b>22.414,17</b>	<b>20,42</b>

Tabla. 1.9.1 Fuente: DATACOMEX. Ministerio de Economía y Competitividad

Con respecto a las exportaciones españolas totales es **la segunda comunidad autónoma con un 20,42% de las mismas.**

Porcentualmente sus exportaciones más importantes son **02** (25,93%), **22** (9,35%) y **15** (9,07%).

Con respecto a las exportaciones españolas es la primera en **4001** (72,75%), **14** (57,37%), **02** (53,47%), **05** (47,81%), **09** (47,36%), **1601 y 1602** (46,58%), **18** (44,66%), **23** (46,67%), **19** (38,23%), **5101 a 5105** (37,57%), **17** (36,80%), **12** (35,18%), **21** (31,56%), **11** (30,74%), **13** (28,57%), **4101 a 4103** (27,09%), **01** (27,09%) y **22** (23,33%).



IMPORTACION 1º SEMESTRE 2015	Cataluña	%	ESPAÑA TOTAL	%
CAPITULOS TARIC	(Mill €)	Sobre C.A.	(Mill €)	Sobre España
Animales vivos (01)	71,55	1,41	201,93	35,43
Carnes y despojos (02)	117,44	2,32	555,82	21,13
Pescados, crustáceos y moluscos (03)	321,26	6,35	2.268,32	14,16
Leche y productos lácteos (0401)	287,91	5,69	768,90	37,44
Huevos de ave y miel (0402)	11,62	0,23	67,29	17,26
Otros productos de origen animal (05)	32,66	0,65	92,51	35,30
Plantas vivas y floricultura (06)	29,83	0,59	97,95	30,45
Legumbres y hortalizas (07)	70,47	1,39	485,55	14,51
Frutas y frutos (08)	304,84	6,02	1.284,70	23,73
<b>Café, té, Yerba mate y especias (09)</b>	<b>363,26</b>	<b>7,18</b>	<b>628,89</b>	<b>57,76</b>
<b>Cereales (10)</b>	<b>340,44</b>	<b>6,73</b>	<b>1.138,74</b>	<b>29,90</b>
Productos de molinerías (11)	52,37	1,03	97,74	53,58
<b>Semillas oleaginosas (12)</b>	<b>643,86</b>	<b>12,72</b>	<b>1.108,80</b>	<b>58,07</b>
Jugos y extractos vegetales (13)	30,37	0,60	92,45	32,85
Materias trenzables (14)	2,02	0,04	11,64	17,32
Grasas y aceites (15)	324,91	6,42	1.027,42	31,62
Conservas de carne (1601+1602)	35,43	0,70	157,70	22,47
Conservas de pescado (1603-1605)	25,25	0,50	387,97	6,51
Artículos de confitería (17)	117,21	2,32	346,28	33,85
Cacao y sus preparaciones (18)	231,25	4,57	432,17	53,51
Productos de cereales, panadería y pastelería (19)	230,82	4,56	546,43	42,24
Conservas de verduras y frutas (20)	86,67	1,71	488,98	17,72
Preparaciones alimenticias diversas (21)	188,14	3,72	535,62	35,13
Bebidas (22)	288,95	5,71	853,11	33,87
Residuos de la industria alimentaria (23)	333,50	6,59	837,99	39,80
Tabaco en rama (2401)	0,43	0,01	35,51	1,22
Caucho natural (4001)	8,46	0,17	122,50	6,91
Pieles y cueros (4101-4103)	23,39	0,46	45,64	51,24
Madera y carbón vegetal (4401-4412)	57,73	1,14	394,32	14,64
Corcho (45)	19,62	0,39	52,44	37,41
Pasta de madera (47)	146,32	2,89	406,56	35,99
Seda (5001-5003)	0,06	0,00	0,31	19,43
Lana (5101-5105)	7,01	0,14	11,64	60,27
Algodón (5201-5203)	9,09	0,18	12,55	72,43
Las demás fibras textiles vegetales (5301-5305)	9,08	0,18	13,79	65,80
Otros productos del acuerdo OCM agricultura (*)	238,11	4,70	568,59	41,88
<b>TOTAL</b>	<b>5.061,31</b>	<b>100,00</b>	<b>16.178,75</b>	<b>31,28</b>

Tabla. 1.9.2 Fuente: DATACOMEX. Ministerio de Economía y Competitividad

Con respecto a las importaciones españolas totales es la **primera comunidad autónoma con un 31,28 % de las mismas.**

Porcentualmente sus importaciones más importantes son la **12** (12,72%), **09** (7,18%) y **10** (6,73%).

Con respecto a las importaciones españolas es la primera en **5201 a 5203** (72,43%), **5301 a 5305** (65,80%), **5101 a 5105** (60,27%), **12** (58,07%), **09** (57,76%), **11** (53,58%), **18** (53,51%), **4101 a 4103** (51,24%), **19** (42,44%), **OCM** (41,88%), **23** (39,80%), **18** (53,20 %), **04.1** (37,44%), **45** (37,41%), **47** (35,99%), **01** (35,43%), **05** (35,30%), **21** (35,13%), **22** (33,87%), **17** (33,85%), **13** (32,85%), **06** (30,45%), **10** (29,90%), **1601 y 1602** (22,47%), **02** (21,13%) y **20** (17,12%).



## 2. INDICADORES AMBIENTALES

### 2.1. Agua

Indicadores sobre agua 2013	Cataluña	España
Grado de conformidad con la Directiva 91/271/CEE (% h-e) (1)	96	86,2
Coste unitario del agua (euros/m <sup>3</sup> ) (2)	2,5	1,8
Consumo de agua en los hogares:		
litros/hab/día	117	130
Variación 2012-2013 (%)	-7,1	-5,1

Tabla 2.1.1 Fuentes: (1) MAGRAMA. Dirección General del Agua: Informe de Seguimiento de la Directiva 91/271/CEE, 2013. (2) INE. Encuesta sobre el suministro y saneamiento del agua, 2013.

Origen del agua captada para suministro 2013 (miles de metros cúbicos)	Cataluña	% sobre CC. AA.	Variación 2012- 2013 (%)	España	Cataluña/ España (%)
Aguas superficiales	139.797	38,7	-9,7	2.479.923	5,6
Aguas subterráneas	221.426	61,3	0,9	1.124.635	19,7
Desalación	0	0	-	131.132	0
Otros tipos de recursos hídricos	-	-	-	-	-
TOTAL	361.223	100	-3	3.735.690	9,7

Tabla 2.1.2 Fuentes: Encuesta sobre el Saneamiento y Suministro de Agua realizada por el INE (2013) a empresas o entidades en una misma comunidad autónoma que prestan, sea o no con carácter de actividad principal, los servicios de captación, depuración y distribución de agua, así como de recogida y tratamiento de aguas residuales (divisiones 36 y 37 de la CNAE 2009). No se tienen en cuenta aquellas unidades que realizan exclusivamente el suministro de agua en alta, a urbanizaciones o grupos turísticos independientes de los centros urbanos, y aquellas que distribuyen el agua al sector agrario, como las comunidades de regantes.

### 2.2. Energía

Indicadores sobre energía 2014	Cataluña	Variación 2013-2014 (%)	España	Cataluña/ España (%)	
Potencia instalada (MW)	Hidráulica	2.104	0	17.792	11,8
	Nuclear	3.147	0	7.866	40
	Carbón	-	-	11.482	-
	Fuel/gas	520	0	3.309	15,7
	Ciclo combinado	4.256	-0,1	27.199	15,6
	Hidroeléctrica	-	-	12	-
	Resto hidráulica	286	0	2.106	13,6
	Eólica	1.284	-0,7	23.002	5,6
	Solar fotovoltaica	265	0,4	4.672	5,7
	Solar térmica	23	0	2.300	1
	Térmica renovable	75	0	1.018	7,4
	Cogeneración y resto	1.335	-0,5	7.196	18,6
	Total	13.293	0	107.954	12,3
Emisiones de GEI (Kt de CO <sub>2</sub> -eq), 2013 (2)	42.768	-0,9	322.004	13,3	
Consumo de Gasolinas, gasóleos y fuelóleos (Toneladas) 2014 (3)	4.677.615	1	33.256.686	14,1	
Gasóleo agrícola y de pesca - Tipo B (Toneladas)	433.867	3,7	3.630.101	12	

Tabla 2.2.1 Fuentes: (1) Red Eléctrica de España, Informe del Sistema Eléctrico 2014 (2) MAGRAMA. Resumen emisiones GEI por CCAA 1990-2013; (3) CORES: Corporación de Reservas Estratégicas de Productos Petrolíferos. Estadísticas anuales de consumos de petróleo (2014).

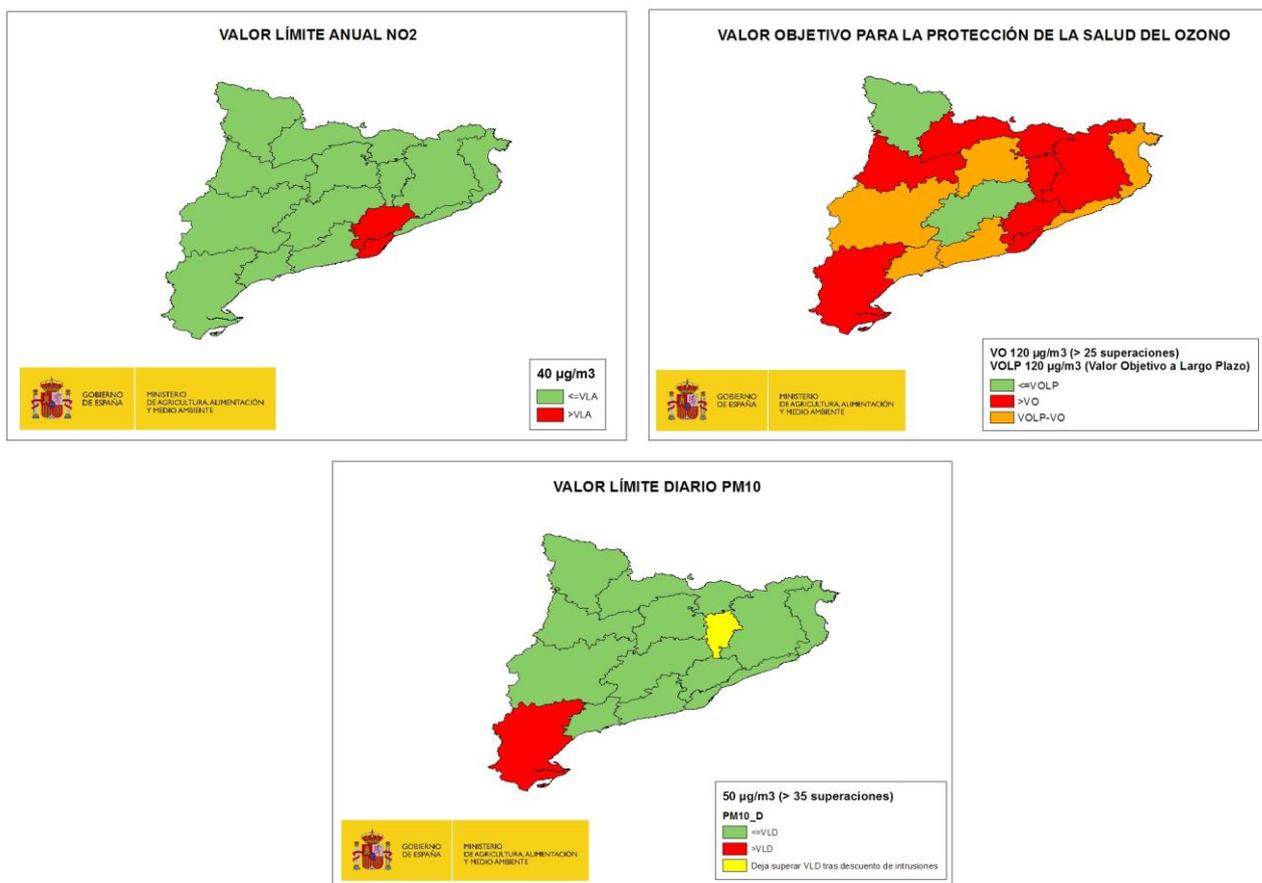


### 2.3. Calidad del Aire y Evaluación ambiental

La evaluación de la calidad del aire se realiza anualmente en cumplimiento de las Directivas 2008/50/CE y 2004/107/CE, transpuestas al derecho español mediante el Real Decreto 102/2011, y en aplicación de la Ley 34/2007 de calidad del aire y protección de la atmósfera. Para llevar a cabo dicha evaluación cada comunidad autónoma zonifica su territorio y verifica el cumplimiento de los valores límites definidos.

La evaluación de 2014 se realizó para los siguientes contaminantes: dióxido de azufre (SO<sub>2</sub>), dióxido de nitrógeno (NO<sub>2</sub>), óxidos de nitrógeno (NO<sub>x</sub>), partículas (PM<sub>10</sub> y PM<sub>2,5</sub>), plomo (Pb), benceno (C<sub>6</sub>H<sub>6</sub>), monóxido de carbono (CO), ozono (O<sub>3</sub>), arsénico (As), cadmio (Cd), níquel (Ni) y benzo(a)pireno (B(a)P). Además, se realizaron mediciones indicativas de las concentraciones de otros hidrocarburos aromáticos policíclicos (HAP) distintos al B(a)P y de mercurio en aire ambiente, así como mediciones de los depósitos totales de arsénico, cadmio, mercurio, níquel, benzo(a)pireno y los demás hidrocarburos aromáticos policíclicos.

A continuación se presentan los mapas con las zonas identificadas para el evaluación de calidad del aire en 2014, relativos a los contaminantes que hayan presentando incumplimientos de sus valores legislativos, que según cada caso pueden ser “valores límites” fijados basándose en conocimientos científicos y que deben alcanzarse en un período determinado (horario, octohorario, diario y anual) y no superarse una vez alcanzado, o valores objetivos y objetivos a largo plazo que se refieren a niveles que deberán alcanzarse en un momento determinado, en la medida de lo posible.



Fuente: Subdirección General de Calidad del Aire y Medio Ambiente Industrial. Dirección General de Calidad y Evaluación Ambiental y Medio Natural del MAGRAMA

El sistema español de inventario (SEI) que está regulado en el artículo 27 de la Ley 34/2007, de 15 de noviembre, de calidad del aire y protección de la atmósfera, estima anualmente las emisiones de gases de efecto invernadero (GEI) y de otros contaminantes a la atmósfera.

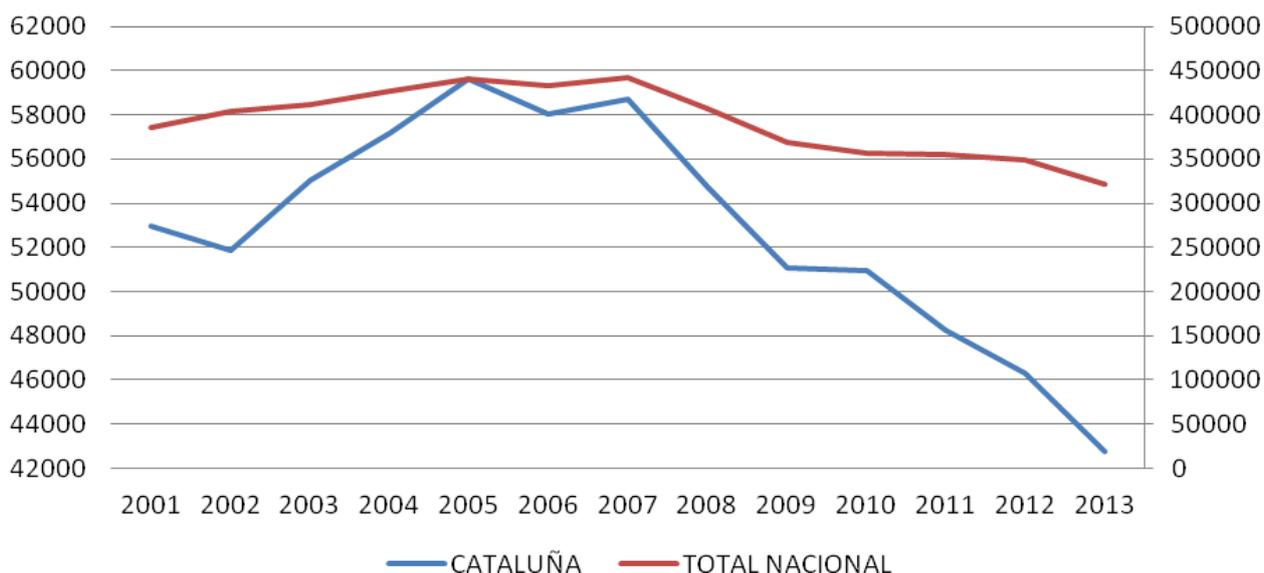


Dentro de los GEI se incluyen: Dióxido de Carbono (CO<sub>2</sub>), Metano (CH<sub>4</sub>), Óxido Nitroso (N<sub>2</sub>O), Hidrofluorocarburos (HFC), Perfluorocarburos (PFC) y el Hexafloruro de Azufre (SF<sub>6</sub>). Las emisiones se miden en Toneladas de CO<sub>2</sub> equivalente, que es una forma de indicar el potencial de calentamiento atmosférico de un GEI en comparación con el CO<sub>2</sub>. En este sentido, cada GEI tiene un potencial diferente de calentamiento, así como una persistencia diferente en la atmósfera. Por ejemplo, una unidad de gas con una equivalencia de CO<sub>2</sub> de 21, quiere decir que tiene un efecto de calentamiento similar a producido por una emisión de 21 unidades de CO<sub>2</sub> en 100 años.

En lo que se refiere específicamente a las estimaciones de emisiones de GEI, tanto para el total de España como para su desagregación por comunidades autónomas, se utilizan diferentes fuentes de información por sectores disponibles y una metodología internacionalmente acordada, recogida en las Guías del Grupo Intergubernamental de Cambio Climático y complementariamente en las Guías de la Agencia Europea del Medio Ambiente (EMEP-CORINAIR) de estimación de emisiones por tipo de gas de cada sector de actividad económica.

Los resultados del SEI se publican por la Secretaría de Estado de Medio Ambiente, a través de la Dirección General de Calidad y Evaluación Ambiental y Medio Natural, y pueden descargarse en: <http://www.magrama.gob.es/es/calidad-y-evaluacion-ambiental/temas/sistema-espanol-de-inventario-sei/>

A continuación se presentan gráficamente los resultados del inventario a nivel de comunidad autónoma para el periodo 2001-2013 en kt de CO<sub>2</sub>-eq:



Fuente: Inventario español - serie 1990-2013. Sistema Español de Inventario y Proyecciones de Emisiones de Contaminantes a la Atmósfera.

## 2.4. Suelos

Superficie afectada por la Erosión (%) INES (2002-2013)	Cataluña
Con procesos erosivos "Moderados" (de 0 a 10t/ha año)	54,4
Con procesos erosivos "Medios" (de 10 a 25t/ha año)	24,9
Con procesos erosivos "Altos" (más 25t/ha año)	20,7
<b>Pérdidas medias anuales (T/ha)</b>	<b>23,7</b>

Tabla 2.4.1 Fuente: MAGRAMA, Perfil Ambiental de España, 2013. Datos nacionales no disponibles debido a que el INES (Inventario Nacional de Erosión de Suelos) no se ha iniciado todavía en algunas Comunidades Autónomas.



Distribución de usos de suelo 2013	Cataluña	Variación 2012-2013 (%)	España	Cataluña / España (%)
Tierras de cultivo	26,1	-0,8	33,9	4,9
Prados y pastizales	7,0	80,7	19,0	2,3
Terreno forestal	57	-4,6	38,4	9,5
Otras superficies	9,7	-1,3	8,7	7

Tabla 2.4.2 Fuente: MAGRAMA. Anuario de Estadística 2014. Distribución general del suelo según usos y aprovechamientos del suelo.

## 2.5. Figuras de Protección Ambiental

Red Natura 2000 2014	Cataluña	España	Cataluña/ España (%)
Medio terrestre (hectáreas)	979.254	13.783.613	7,1
Medio marino (hectáreas)	85.646	7.256.422	1,2
TOTAL (hectáreas)	1.064.900	21.040.034	5,1

Tabla 2.5.1 Fuente: Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente. Anuario de Estadística 2013.

Espacios Naturales Protegidos 2014	Cataluña	España	Cataluña/ España (%)
Superficie protegida (hectáreas)	1.399.432	7.341.677	19,1
Nº de espacios naturales protegidos	283	1.551	18,2

Tabla 2.5.2. Fuente: Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente. Banco de Datos de la Naturaleza. Datos actualizados a Diciembre 2014.

Parques Nacionales 2014	Superficie (ha)		Visitas anuales		Variación 2013-2014 (%)
	Superficie parque	Parque / RPN	Visitas anuales	Parque / RPN	
Aigüestortes i Estany de Sant Maurici	14.119	3,7	485.935	3,4	78,4

Tabla 2.5.3. Fuente: MAGRAMA. Red de Parques Nacionales: Visitantes.

Figura de protección	Especies destacadas
Parque Nacional de Aigüestortes i Estany de Sant Maurici	Flora: Pino albar, abeto, pino negro. Fauna: quebrantahuesos, azor, águila real, perdiz nival, urogallo, lechuza Tengmalm, buitre leonado, gineta, armiño, lirón careto, lobo y desmán de pirineos.
Parque Natural Delta del Ebro	Flora: salicorniales, carrizales. Fauna: mejillón de agua dulce, rana verde, esturión, lamprea y sábalo, nutria, avetoro, garcilla bueyera, ostrero, garza imperial, flamenco, cormorán grande.
Parque Natural de Cap de Creus	Flora: Matorrales y formaciones arbustivas. Fauna: perdicera, halcón peregrino, cormorán moñudo, pardelas. alcatraz atlántico. sargo, oblada, salema, cabracho y mero.
Parque Natural del Montseny	Fauna: jabalí, zorro, jineta, lirón común, musaraña, liebre, lirón y azor, rana roja, tritón del Montseny, lagarto verde y víbora.
Reservas Naturales del Delta del Llobregat	Flora: carrizo, junco, salicornia. Fauna: Avetorillo, chorlito patinegro y aguilucho lagunero.

Tabla 2.5.4 Fuente: Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente



## 2.6. Sector Forestal e Incendios

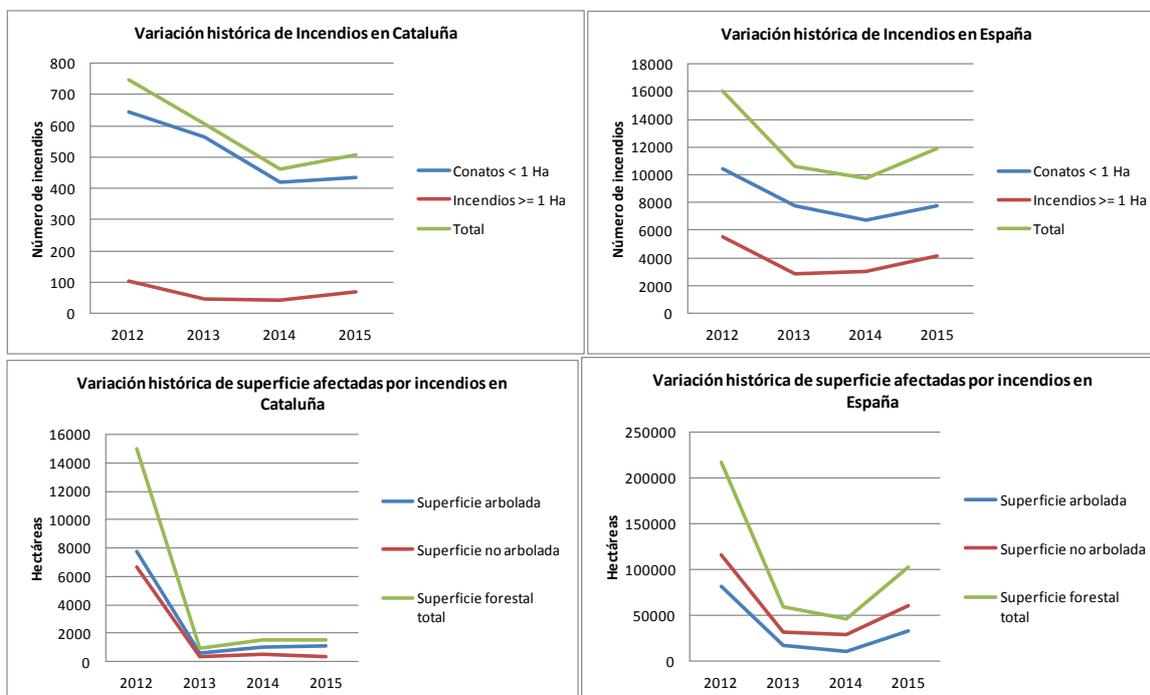
Sector forestal 2013		CATALUÑA	ESPAÑA	CATALUÑA/ ESPAÑA
Estructura (hectáreas) (1)	Superficie Arbolada	1.606.234	18.392.440	<b>8,73%</b>
	Superficie Desarbolada	330.719	9.345.561	<b>3,54%</b>
	Superficie Forestal Total	1.936.953	27.738.001	<b>6,98%</b>
Aprovechamiento (m3) (2)	Frondosas	83.547	6.520.861	<b>1,28%</b>
	Coníferas	452.974	7.598.390	<b>5,96%</b>
	Total	536.521	14.119.251	<b>3,80%</b>

Tabla 2.6.1 Fuente: MAGRAMA (1) Anuario de Estadística Forestal 2013 (2) Datos a 2012. D.G. de Desarrollo Rural y Política Forestal

Nº de incendios forestales	CATALUÑA	Variación 2014- 2015	ESPAÑA	Cataluña / España
Conatos	436	3,6%	7.744	<b>5,63%</b>
Incendios	70	70,7%	4.155	<b>1,68%</b>
TOTAL	506	9,5%	11.899	<b>4,25%</b>
Superficie forestal afectada por incendios (hectáreas)	CATALUÑA	Variación 2014- 2015	ESPAÑA	Cataluña / España
Superficie Forestal Leñosa	1.512	1,8%	93.879	<b>1,61%</b>
Superficie Forestal Herbácea	50	21,1%	9.067	<b>0,55%</b>
TOTAL	1.562	2,4%	102.946	<b>1,52%</b>

Tabla 2.6.2 Fuente: Dirección General de Desarrollo Rural y Política Forestal. Incendios forestales del 1 de enero al 31 de diciembre de 2015. Datos provisionales.

Para más información la Dirección General de Desarrollo Rural y Política Forestal del Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente, publica en el siguiente enlace información a nivel nacional relativa a estadísticas de incendios forestales: [http://www.magrama.gob.es/es/desarrollo-rural/estadisticas/incendios\\_default.aspx](http://www.magrama.gob.es/es/desarrollo-rural/estadisticas/incendios_default.aspx)



Fuente: MAGRAMA. Dirección General de Desarrollo Rural y Política Forestal.



## 2.7. Residuos

Residuos Urbanos generados por Habitante (kg/hab) 2013	Cataluña	Variación 2012-2013 (%)	España
Residuos mezclados	346,9	5,0	383,2
Recogida selectiva de vidrio	20,8	-10,0	15,5
Recogida selectiva de papel y cartón	35,3	-18,9	21,2
Recogida selectiva de envases	16,7	-5,6	12,0

Tabla 2.7.1 Fuente: INE. Encuesta sobre la Recogida y el Tratamiento de Residuos. Año 2013

Residuos urbanos tratados según tipo de instalación (Tn) 2013	Cataluña	Variación 2012-2013 (%)	España	Cataluña/ España (%)
Instalaciones de clasificación de envases	970.075	-6,2	641.265	151,3
instalaciones de compostaje	25.285	-68,0	772.607	3,3
Instalaciones de triaje y compostaje	475.720	24,4	7.245.479	7
Instalaciones de triaje, biometanización y compostaje	963.659	22,1	3.056.502	31,5
Instalaciones de incineración	560.313	-9,9	2.038.543	27,5
Vertederos	1.061.125	11,0	13.599.331	7,8
TOTAL	4.056.178	3,0	28.325.470	14,3

Tabla 2.7.2 Fuente: MAGRAMA. Anuario de Estadística 2014. Estadísticas de residuos.



### 3. INVERSIONES Y TRANSFERENCIAS DEL DEPARTAMENTO

Los gastos del Ministerio en las distintas CC.AA. se dividen en los siguientes Capítulos de gasto:

**Inversiones Reales.** Gastos realizados directamente por el Ministerio, sus Organismos Autónomos y Agencias, destinados a la creación o adquisición de bienes de capital, así como los destinados a la adquisición de bienes de naturaleza inventariable necesarios para el funcionamiento operativo de los servicios y aquellos otros gastos de naturaleza inmaterial que tengan carácter amortizable. Corresponde principalmente al capítulo VI de los PGE.

**Transferencias Corrientes:** Pagos, condicionados o no, efectuados por el Ministerio, sus Organismos Autónomos y Otros Organismos Públicos, a las CCAA, sin contrapartida directa por parte de éstas, las cuales destinan estos fondos a financiar operaciones corrientes. Corresponde principalmente al capítulo IV de los PGE. Dentro de este Capítulo se incluyen las transferencias a las CC.AA. de las subvenciones a la producción agraria con aportación del FEAGA.

**Transferencias de Capital:** Pagos, condicionados o no, efectuados sin contrapartida directa a las Comunidades Autónomas, las cuales destinan estos fondos a financiar operaciones de capital. Corresponde principalmente al capítulo VII de los PGE.

Por otra parte, los gastos en Inversiones Reales, Transferencias Corrientes y Transferencias de Capital se distinguen, según los criterios utilizados por este Departamento en:

**Gastos en CC.AA.** Gastos del Ministerio en cada una de las diferentes CC.AA.

**Varias CC.AA.** Gastos del Ministerio que han ido destinados a varias CC.AA, y no a una C. Autónoma determinada.

**No regionalizables:** Gastos que no están vinculados a ninguna C Autónoma ni al extranjero derivados de políticas nacionales.

**Extranjero:** Gastos del Ministerio destinados al extranjero.

Para más información visitar el siguiente enlace: [Inversiones por Comunidades Autónomas](#)

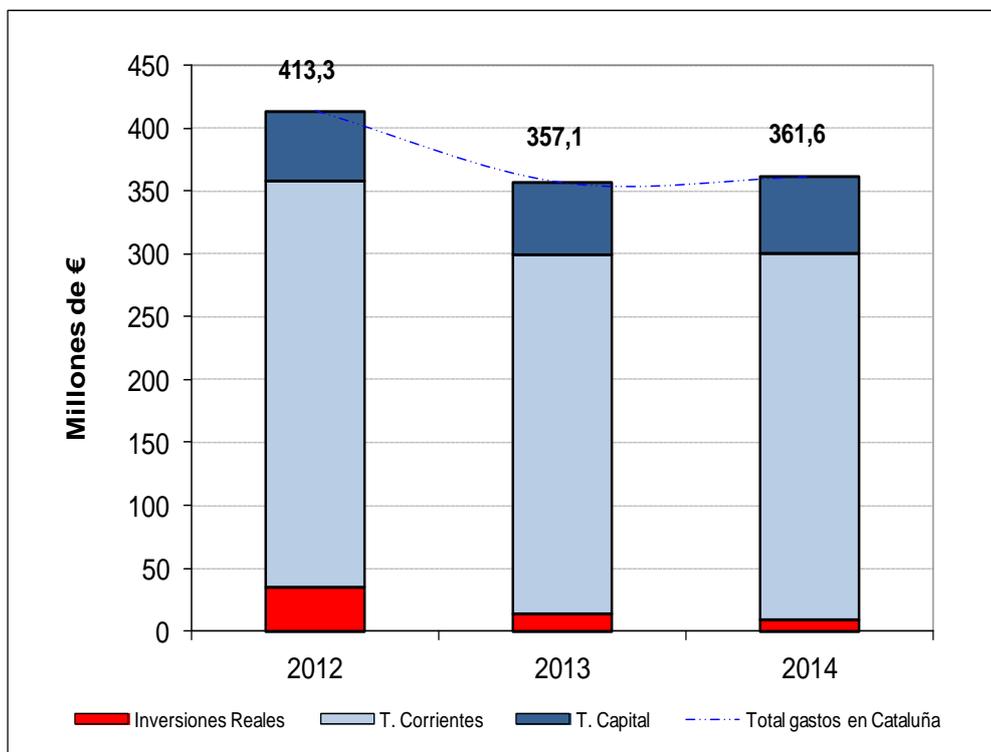
#### Presupuestos de Gastos del Departamento (En millones de €)

Tipo gasto	2012			2013			2014		
	España	Cataluña	% Catal./ España	España	Cataluña	% Catal./ España	España	Cataluña	% Catal./ España
<b>Inv. Reales</b>	<b>1.020,7</b>	-	-	<b>1.005,2</b>	-	-	<b>990,1</b>	-	-
<i>Gastos en CC.AA.</i>	<i>750,9</i>	<i>34,9</i>	<i>4,7</i>	<i>681,9</i>	<i>13,6</i>	<i>2,0</i>	<i>801,5</i>	<i>9,2</i>	<i>1,1</i>
<i>Varias CC.AA.</i>	<i>77,3</i>	-	-	<i>102,9</i>	-	-	<i>79,2</i>	-	-
<i>Extranjero</i>	<i>1,3</i>	-	-	<i>1,5</i>	-	-	<i>0,7</i>	-	-
<i>No regionalizable</i>	<i>191,2</i>	-	-	<i>219,0</i>	-	-	<i>108,8</i>	-	-
<b>T. Corrientes</b>	<b>6.604,5</b>	-	-	<b>6.423,9</b>	-	-	<b>5.920,7</b>	-	-
<i>Gastos en CC.AA.</i>	<i>5.980,0</i>	<i>322,8</i>	<i>5,4</i>	<i>5.887,2</i>	<i>286,0</i>	<i>4,9</i>	<i>5.584,8</i>	<i>292,1</i>	<i>5,2</i>
<i>Varias CC.AA.</i>	<i>288,1</i>	-	-	<i>240,6</i>	-	-	<i>201,0</i>	-	-
<i>Extranjero</i>	<i>8,3</i>	-	-	<i>9,6</i>	-	-	<i>10,9</i>	-	-
<i>No regionalizable</i>	<i>328,1</i>	-	-	<i>286,5</i>	-	-	<i>124,0</i>	-	-
<b>T. Capital</b>	<b>1.327,3</b>	-	-	<b>1.200,0</b>	-	-	<b>1.304,5</b>	-	-
<i>Gastos en CC.AA.</i>	<i>1.282,6</i>	<i>55,5</i>	<i>4,3</i>	<i>1.149,6</i>	<i>57,5</i>	<i>5,0</i>	<i>1.255,9</i>	<i>60,4</i>	<i>4,8</i>
<i>Varias CC.AA.</i>	<i>10,2</i>	-	-	<i>4,5</i>	-	-	<i>1,9</i>	-	-
<i>Extranjero</i>	<i>21,6</i>	-	-	<i>20,1</i>	-	-	<i>19,5</i>	-	-
<i>No regionalizable</i>	<i>12,9</i>	-	-	<i>25,8</i>	-	-	<i>27,1</i>	-	-
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>8.952,5</b>	-	-	<b>8.629,1</b>	-	-	<b>8.215,3</b>	-	-
<b>Total gastos CCAA</b>	<b>8.013,4</b>	<b>413,3</b>	<b>5,2</b>	<b>7.718,7</b>	<b>357,1</b>	<b>4,6</b>	<b>7.642,2</b>	<b>361,6</b>	<b>4,7</b>
<b>Total varias CCAA</b>	<b>375,7</b>	-	-	<b>348,0</b>	-	-	<b>282,1</b>	-	-
<b>Total extranjero</b>	<b>31,2</b>	-	-	<b>31,1</b>	-	-	<b>31,0</b>	-	-
<b>Total no regional.</b>	<b>532,2</b>	-	-	<b>531,2</b>	-	-	<b>259,9</b>	-	-

Tabla 3.1 Fuente: MAGRAMA, Oficina Presupuestaria  
Estado, Organismos Autónomos y Agencias Estatales (Datos a diciembre de 2014)  
Nota: - Dato que no se puede determinar



### Gastos del Ministerio en Cataluña



Fuente: MAGRAMA, Oficina Presupuestaria

Nota: No se incluyen los gastos destinados a varias CC.AA. que no se pueden determinar para Cataluña, así como los gastos no regionalizables.



## 4. INFORME DE COYUNTURA

### 4.1. Producciones agrarias

	Producciones (miles de toneladas)					
	Total Nacional			Cataluña		
	2013(d)	2014(p)	2015(a)	2013(d)	2014(p)	2015(a)
Maíz	4.930,2	4.749,8	4.305,6	439,8	409,8	378,8
Manzana	462,9	510,4	538,9	225,3	256,6	293,0
Pera	425,6	410,2	382,5	204,3	192,1	177,9
Avellana	15,3	13,5	14,5	14,2	12,7	13,3
Aceite	1.771,0	836,5	1.226,8	26,0	36,9	26,7

Tabla 4.1.1 Fuente: MAGRAMA, SG de Estadística, Avances de superficies y producciones de cultivos; (d) definitivo; (p) provisional; (a) avance.

Sacrificios de ganado		Cataluña			España			% Cataluña/ España 2015
		enero/sept. 2014	enero/sept. 2015	%Var (2015/2014)	enero/sept. 2014	enero/sept. 2015	%Var (2015/2014)	
bovino	nº cabezas	349.354	370.703	6,1	1.611.417	1.741.367	8,1	21,3
	peso	86.373	93.866	8,7	427.209	470.095	10,0	20,0
ovino	nº cabezas	917.595	953.762	3,9	7.206.210	7.170.430	-0,5	13,3
	peso	11.887	12.715	7,0	84.431	86.337	2,3	14,7
caprino	nº cabezas	73.899	76.325	3,3	715.267	719.638	0,6	10,6
	peso	335	337	0,8	5.801	5.936	2,3	5,7
porcino	nº cabezas	14.266.327	14.852.671	4,1	31.971.432	34.186.648	6,9	43,4
	peso	1.160.189	1.206.928	4,0	2.663.232	2.864.553	7,6	42,1

Tabla 4.1.2 Fuente: MAGRAMA, SG de Estadística. Encuesta de Sacrificios de Ganado. Peso: Toneladas. Datos acumulados de enero a septiembre de 2015

Producción de leche en toneladas		
	Campaña 2014/15 (Abril 2014/Marzo 2015)	Campaña 2015/16 (Abril 2015/Octubre 2015)*
Cataluña	676.365,8	422.110,2
España	6.539.480,4	4.027.667,4
% Cataluña/España	10,3	10,5

Tabla 4.1.3 Fuente: FEAGA. Información mensual del Régimen de Tasa Láctea 2014/2015; y \*Declaraciones Obligatorias del sector de vacuno de leche, a partir del 1 de abril de 2015 (fin del régimen de la cuota láctea). Datos actualizados a Octubre 2015



## 4.2. Precios agrarios

Los gráficos que representan la evolución de los precios agrarios de los productos más representativos a lo largo de las tres últimas campañas pueden consultarse en el siguiente enlace: [Informe Semanal de Coyuntura-Publicaciones-Estadísticas-magrama.es](http://Informe_Semanal_de_Coyuntura-Publicaciones-Estadísticas-magrama.es) (Fuente: Subdirección General de Estadística, MAGRAMA).

LECHE: Precios medios ponderados percibidos por los ganaderos en el período de tasa (1 abril a 30 marzo)					
	Precio medio (€/litro)			% Variación	
	2013-2014	2014-2015	2015-2016*	2014/2013	2015/2014
Cataluña	0,36	0,35	0,31	-2,8	-11,1
España	0,37	0,35	0,30	-5,7	-12,4
% variación Cataluña / España	-1,6	1,4	2,9		

Tabla 4.2.1 Fuente: SG Sectores Especiales. FEAGA. \*Actualizado a octubre 2015. El periodo 2014/2015 fue el último de aplicación de la Tasa Láctea en España

Precios Medios de la Tierra			
	euros / ha		Var.(%) 14/13
	2013	2014	
Cataluña	14.274	14.403	0,9%
España	9.955	10.127	1,7%

Tabla 4.2.2. Fuente: Encuesta de Precios de la Tierra. S.G. Estadística.

## 4.3. Empleo

Encuesta de Población Activa (miles de personas; Tasa paro: % parados/activos)								
Cataluña	Economía				Agricultura			
	Activos	Ocupados	Parados	Tasa Paro (%)	Activos	Ocupados	*Parados	*Tasa Paro (%)
2014TI	3.800,9	2.960,7	840,2	22,1	58,1	45,4	12,7	21,9
2014TII	3.810,4	3.040,0	770,4	20,2	55,4	45,2	10,2	18,4
2014TIII	3.800,9	3.074,8	726,1	19,1	53,5	45,8	7,7	14,4
2014TIV	3.804,6	3.048,1	756,5	19,9	51,8	44,1	7,7	14,9
2015TI	3.781,2	3.023,2	758,0	20,0	55,4	46,9	8,5	15,3
2015TII	3.801,2	3.075,0	726,2	19,1	56,0	46,5	9,5	17,0
2015TIII	3.770,5	3.110,9	659,6	17,5	58,1	46,1	12,0	20,7

### ESPAÑA

2015TIII	22.899,5	18.048,7	4.850,8	21,2	967,9	709,5	258,4	26,7
----------	----------	----------	---------	------	-------	-------	-------	------

### % Cataluña / España

2015TIII	16,5	17,2	13,6		6,0	6,5	4,6	
----------	------	------	------	--	-----	-----	-----	--

Fuente: Encuesta de Población Activa, INE. Datos actualizados a 25/01/ 2016.

\*Nota: La cifra de parados en agricultura solamente contabiliza aquellos que llevan 12 meses o menos sin empleo. La tasa de paro en agricultura no tiene en cuenta aquellos parados del sector agrario que llevan más de 12 meses sin empleo.



#### 4.4. Actuaciones de Financiación dirigidas al Sector Agrario (año 2015)

- A través de las distintas líneas de intermediación del ICO, el sector agrario e industrial alimentario en España obtuvo el siguiente volumen de préstamos, desglosado según el tipo de actividad (ver descripción de los códigos CNAE):

IMPORTE CRÉDITOS ICO 2015. Total Nacional (euros)					
TIPO DE ACTIVIDAD	EMPRESAS Y EMPRENDEDORES	INTERNACIONAL	GARANTÍA SGR/SAECA	EXPORTADORES	TOTAL
CNAE 01	403.153.061	13.195.928	1.580.500	107.105.217	525.034.706
CNAE 02	15.571.116	-	204.500	552.519	16.328.135
CNAE 03	17.951.927	6.250.000	-	5.071.900	29.273.827
CNAE 10	236.792.036	6.175.493	107.000	277.161.263	520.235.793
CNAE 11	45.354.634	700.000	27.000	70.834.673	116.916.307
CNAE 46.2	58.234.116	2.250.000	120.000	22.618.114	83.222.231
CNAE 46.3	261.604.160	3.650.000	1.113.506	312.058.214	578.425.880
CRÉDITO TOTAL 2015	1.038.661.050	32.221.421	3.152.506	795.401.901	1.869.436.878
CRÉDITO TOTAL 2014	2.837.727.208	41.000.544	10.611.085	1.436.489.027	4.325.827.865
% var. 2015 / 2014	-63,4	-21,4	-70,3	-44,6	-56,8

Fuente: ICO. Actualizado a 31 de diciembre de 2015

Descripción del tipo de actividad

CNAE 01: Agricultura, Ganadería y Actividades relacionadas

CNAE 02: Silvicultura y explotación forestal

CNAE 03: Pesca y acuicultura

CNAE 10: Industria alimentaria

CNAE 11: Fabricación de bebidas

CNAE 46.2: Comercio al por mayor de materias primas agrarias y de animales vivos

CNAE 46.3: Comercio al por mayor de productos alimenticios, bebidas y tabaco

El grado de participación de esta Comunidad Autónoma en las líneas de financiación del ICO:

CATALUÑA. Importe de los créditos ICO 2015 (euros)					
TIPO DE ACTIVIDAD	EMPRESAS Y EMPRENDEDORES	INTERNACIONAL	GARANTÍA SGR/SAECA	EXPORTADORES	TOTAL
CNAE 01	46.569.456	614.000	465.000	3.321.724	50.970.180
CNAE 02	991.412	-	120.000	-	1.111.412
CNAE 03	943.550	-	-	72.403	1.015.953
CNAE 10	35.392.096	-	80.000	41.228.720	76.700.816
CNAE 11	5.778.194	-	-	5.269.398	11.047.592
CNAE 46.2	8.934.968	-	-	2.838.064	11.773.032
CNAE 46.3	38.390.674	100.000	26.506	31.364.622	69.881.802
CRÉDITO TOTAL 2015	137.000.350	714.000	691.506	84.094.932	222.500.787
CRÉDITO TOTAL 2014	499.270.221	8.518.626	2.467.166	251.560.399	761.816.413
% var. 2015 / 2014	-72,6	-91,6	-72,0	-66,6	-70,8
% 2015 Cataluña/España	13,2	2,2	21,9	10,6	11,9

- El apoyo financiero del Ministerio al sector agrario en 2015 se ha realizado a través de las siguientes actuaciones:



- Orden AAA/1195/2015, (BOE de 20 de junio), por la que se establecen las bases reguladoras y se convocan subvenciones públicas destinadas a la obtención de avales de la Sociedad Anónima Estatal de Caución Agraria por titulares de explotaciones agrarias que garanticen préstamos para financiar sus explotaciones. Esta Orden establece un apoyo financiero a través de una subvención estatal destinada a sufragar el coste de los avales concedidos por la Sociedad Anónima Estatal de Caución Agraria (SAECA), necesarios para la obtención de préstamos en entidades financieras. El objeto es paliar la falta de liquidez de las explotaciones afectadas por la baja cosecha de cereal y otras producciones del año 2014 (efecto de la sequía en el sureste español), así como, para hacer frente a los bajos precios que han afectado en particular al sector de frutas y hortalizas (efectos del veto ruso). Casi todas las Comunidades Autónomas (16) participaron de la misma, entre ellas Cataluña:
  - En Cataluña se formalizaron 24 operaciones por valor de 562.000 euros, con un importe medio por crédito de 23.417 euros. Respecto al total nacional, la concesión de estos créditos, representan el 1,1% tanto en importe como en número de beneficiarios.
- Orden AAA/1537/2015 (BOE de 28 de julio), por la que se establecen las bases reguladoras y se convocan subvenciones destinadas a la obtención de avales de la Sociedad Anónima Estatal de Caución Agraria por titulares de explotaciones ganaderas que garanticen préstamos para financiar sus explotaciones; contempla el apoyo financiero a los sectores extensivos y a la apicultura afectados por la sequía en primavera de 2015 que afectó principalmente al oeste peninsular, aunque también se vieron afectadas otras amplias zonas del país. En total son 23 provincias afectadas (toda Cataluña, con la excepción de Tarragona);

Asimismo, la Orden incorpora al sector del vacuno de leche para atender las necesidades de financiación a corto plazo, debido al proceso de adaptación a la nueva situación que supone la supresión del régimen de cuota láctea. No obstante, en Cataluña no se han registrado solicitudes por esta Orden.

#### 4.5. Reservas de agua

Reservas de agua embalsada (hm <sup>3</sup> ) (05-01-2016)	Cataluña	España	Cataluña/ España (%)
Volumen total embalsado	1.396	31.372	4,4
% sobre la capacidad total	74.41	56,0	-
Misma Semana (2014)	84,1	70,6	4,0
Misma Semana (Media 10 Años)	65,9	57,2	3,9

Tabla. 4.5.1 Fuente: Boletín hidrológico semanal del MAGRAMA.

#### 4.6. Calidad del aire

Los datos horarios y diarios de las distintas estaciones pueden descargarse en:

<http://www20.gencat.cat/portal/site/mediambient/menuitem.198a6bb2151129f04e9cac3bb0c0e1a0/?vgnextoid=8cd7be8edd927210VgnVCM1000008d0c1e0aRCRD&vgnnextchannel=8cd7be8edd927210VgnVCM1000008d0c1e0aRCRD&vgnnextfmt=default>