

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE AGRICULTURA, ALIMENTACIÓN
Y MEDIO AMBIENTE

Análisis y Prospectiva

Serie Indicadores

Julio 2013

ÍNDICE:

1. Macromagnitudes
2. Empleo
3. Precios Consumo, Percibidos, Productor, Salarios
4. Comercio Exterior
5. Producciones Agrarias
6. Mercados Internacionales
7. Política Agraria y Endeudamiento
8. Industria Agroalimentaria
9. Consumo y Distribución
10. Pesca y Acuicultura
11. Medio Rural
12. Medio Ambiente

Principales Indicadores Económicos de los Sectores Agrario y Alimentario

Indicador	Periodo	Sector	Valor	Var. Interanual	s/Total España
VAB Millones €	2012	Total	964.405	-1,2%	2,7%
		Agrario	26.019	6,7%	
Ocupados Miles personas	2º T	Total	16.783,8	-3,6%	4,5%
		Agrario	760,7	3,9%	
Tasa Paro % pob. activa	2013	Total	26,3%*	1,6	0,1
		Agrario	26,4%*	-1,4*	
		IAA	13,7%*	-0,7*	-12,6

(*) diferencia expresada como diferencial de puntos
Agrario: Agricultura, Ganadería, Pesca y Silvicultura.
IAA: Industria Alimentación, Bebidas y Tabaco
VAB: Valor Añadido Bruto (INE, Contabilidad Nacional)
Fuente: INE

RESUMEN DE PRINCIPALES INDICADORES

Último año/periodo/mes disponible. Entre paréntesis: Variación Interanual

Producción de la Rama Agraria 43.151 millones €, 2012 2ª Est. (4,3%)	Índice Producción (IPI) I. Alimentos 101,7 (2005=100), mayo 2013 (1,3%)
Tasa Paro Agrario 26,35%, 2º Trim. 2013 (-1,4 puntos p.)	Índice Precios (IPRI) Ind. Alim. 114,7 (2010=100), junio 2013 (4,9%)
Tasa Paro Industria Agroalimentaria 13,7%, 2º Trim. 2013 (-0,7 puntos p.)	Gasto Hogares Alimentos 68.189 mill. €, jun. 12-may. 13 (1,0%)
IPC (Alimentos y Bebidas no Alcohólicas) 3,7 % interanual, dato junio 2013	Valor Producción Acuicultura 448,5 millones €, 2011 (-4,7%)
Índice General Precios Percibidos 113,9 (2005=100) en marzo 2013 (11,7%)	Capturas Buques Españoles (Valor) 1.965 millones €, 2011 (7,8%)
Índ. Precios Pagados Bienes Uso Corriente 143,7 (2005=100) en marzo 2013 (6,1%)	Población Municipios Rurales 8.214.963 habitantes, 2012 (0,35% respecto 2008)
Saldo Comercial Agroalimentario (incl. Pesca y no incluye subsector no alimentario) 5.589 millones €, jun. 12-mayo. 13 (37,6%)	Pob. Mun. Rurales pequeño tamaño 4.824.171 habitantes, 2012 (-0,66% respecto 2008)
Avance Producción Cereales 17,2 millones t. (provisional 2012)	Emisiones Gases Efecto Invernadero 350.484 Kt CO ₂ . 2011 (0,5%)
Subvención ENESA al Coste Seguro 287 millones €, 2012 (+4,6%)	Emisiones GEI s/1990 21,0 % (dato de 2011)
Crédito Ag., Ganadería, Caza, Silv. y Pesca 17.708 millones €, 1er T 2013 (-2,1%)	Producción Elect. Con E. Renovables 88.166 GWh. 2012 (-0,01%)

Análisis:

Evolución de los rendimientos de los principales cultivos en España, 1996-2011. Análisis detallado de los cereales

Este análisis tiene por objeto estudiar la evolución de los rendimientos (producción por unidad de superficie) de los cultivos herbáceos y leñosos en España, y cómo ha influido la acción combinada de la evolución tecnológica de la agricultura y del cambio de la estructura productiva de secano a regadío. En los últimos 15 años (tabla 1) las mejoras de rendimiento han sido superiores al 30% en cultivos como la remolacha azucarera (56,8%), el melocotonero-nectarino (35,6%), el olivar de almazara (34%) o el viñedo para transformación (32,3%). Les siguen en importancia el grupo de las hortalizas (23,8%) y los frutales de pepita: peral (13,5%) y manzano (12,5%). Por último, los cereales presentan incrementos medios del 5%.

Tabla 1. Evolución de los rendimientos de los principales cultivos en España entre 1996 y 2011 (medias de los trienios inicial y final del periodo a fin de suavizar las variaciones anuales)

	SUPERF. miles ha	Var.(%) s/media	PROD. miles t	Var.(%) s/media	RDTO kg/ha	Var.(%) s/media
	2009-11 media	1996-98	2009-11 media	1996-98	2009-11 media	1996-98
Remolacha azucarera	46,0	-70,3%	3.983,0	-53,4%	86.587	56,8%
Leguminosas grano	429,0	-28,1%	441,0	6,8%	1.028	48,6%
Patata	81,0	-47,6%	2.490,7	-27,0%	30.749	39,3%
Melocotonero y Nectarino	68,1	1,2%	1.252,7	37,2%	18.395	35,6%
Olivar de almazara	2.235,5	9,9%	6.839,1	47,2%	3.059	34,0%
Viñedo transformación	937,0	-13,4%	5.577,5	14,6%	5.953	32,3%
Hortalizas	365,0	-8,8%	13.384,0	12,9%	36.668	23,8%
Peral	25,3	-37,4%	481,0	-28,9%	19.012	13,5%
Manzano	30,2	-34,9%	639,5	-26,7%	21.175	12,5%
Naranja	136,1	8,7%	2.867,0	14,8%	21.065	5,7%
Cereal	6.034,0	-11,2%	19.953,0	-6,9%	3.307	4,9%
Limónero	37,9	-10,0%	670,8	-19,3%	17.699	-10,4%

Fuente: Anuario de Estadística del MAGRAMA, varios años

continúa en página 6

1. MACROMAGNITUDES

Valores Nominales	UNIÓN EUROPEA - 15			ESPAÑA			FRANCIA			ALEMANIA			ITALIA		
	2012	Media 07 a 11	Var. 2012 / 2011 (%)	2012	Media 07 a 11	Var. 2012 / 2011 (%)	2012	Media 07 a 11	Var. 2012 / 2011 (%)	2012	Media 07 a 11	Var. 2012 / 2011 (%)	2012	Media 07 a 11	Var. 2012 / 2011 (%)
PIB miles millones €	11.922	11.397	2,1%	1.050	1.060	-1,3%	2.032	1.929	1,5%	2.644	2.473	2,0%	1.566	1.556	-0,8%
MACROMAGNITUDES DESTACADAS. Millones de Euros															
Prod. Rama Agraria (PRA)	341.830	306.074	4,8%	43.151	40.754	4,3%	76.137	72.224	12,4%	55.706	47.690	6,5%	48.486	45.638	2,1%
Consumos Intermedios (C.I.)	206.232	180.342	4,5%	21.248	18.206	6,4%	45.182	40.705	4,1%	38.238	32.614	3,3%	22.986	20.758	2,9%
energía y lubricantes	22.722	18.668	7,5%	1.834	1.498	8,1%	4.517	3.358	13,6%	3.808	3.415	3,6%	3.005	2.508	8,8%
Valor Añadido Bruto (VAB)	135.598	125.732	5,4%	21.903	22.548	2,3%	30.955	27.017	7,4%	17.468	15.077	14,4%	25.500	24.880	1,4%
Otras Subvenciones	43.013	41.476	-0,7%	6.009	5.623	3,3%	8.272	7.839	-5,4%	7.354	6.959	0,1%	5.165	4.620	1,9%
Otros Impuestos	4.702	4.351	2,4%	278	237	3,1%	1.534	1.450	3,1%	668	626	0,0%	712	764	-3,7%
Amortizaciones	53.764	50.421	2,9%	4.912	4.752	3,4%	10.854	10.449	2,5%	8.367	7.834	2,5%	13.700	12.789	2,2%
Renta Agraria (R.A.)	120.145	112.437	4,3%	22.723	23.182	2,4%	26.840	22.957	5,3%	15.787	13.576	14,5%	16.254	15.946	1,0%
Indicador A (2005=100)	117,9	108,2	3,4%	101,5	97,8	3,6%	136,1	113,5	5,8%	144,4	124,1	14,9%	92,6	92,9	-1,2%
DATOS ESTRUCTURALES															
Factor Trabajo (miles UTA)	5.074	5.371	-1,1%	881	950	-1,4%	774	829	-2,2%	525	541	-1,5%	1.151	1.172	0,7%
SAU (miles ha) ⁽¹⁾	123.218	123.838	--	23.753	24.323	--	27.837	27.657	--	16.704	16.818	--	12.856	12.800	--
COMPOSICIÓN DE LAS MACROMAGNITUDES															
VAB / PIB	1,1%	1,1%	0,04	2,1%	2,1%	0,07	1,5%	1,4%	0,08	0,7%	0,6%	0,07	1,6%	1,6%	0,03
Renta Agraria / PRA	35,1%	36,7%	-0,2	52,7%	56,9%	-1,0	35,3%	31,8%	-2,4	28,3%	28,5%	2,0	33,5%	34,9%	-0,3
CI / PRA	60,3%	58,9%	-0,2	49,2%	44,7%	1,0	59,3%	56,4%	-4,7	68,6%	68,4%	-2,2	47,4%	45,5%	0,4
En. y Lub. / PRA	6,6%	6,1%	0,2	4,2%	3,7%	0,1	5,9%	4,6%	0,1	6,8%	7,2%	-0,2	6,2%	5,5%	0,4
O. Subvenciones / R.A.	35,8%	36,9%	-1,8	26,4%	24,3%	0,2	30,8%	34,1%	-3,5	46,6%	51,3%	-6,7	31,8%	29,0%	0,3
Amortizaciones / R.A.	44,7%	44,8%	-0,6	21,6%	20,5%	0,2	40,4%	45,5%	-1,1	53,0%	57,7%	-6,2	84,3%	80,2%	1,0
PRODUCTIVIDAD															
VAB ÷ UTA (€/UTA)	26.722	23.410	6,6%	24.853	23.729	3,8%	39.989	32.601	9,8%	33.272	27.863	16,2%	22.155	21.225	0,6%
VAB ÷ ha (€/ha.SAU)	1.100	1.015	5,4%	922	927	2,3%	1.112	977	7,4%	1.046	896	14,4%	1.984	1.944	1,4%

Fuentes: INE (PIB): Contabilidad Nacional Trimestral de España. <http://www.ine.es/jaxi/menu.do?type=pcaxis&path=%2Ft35%2Fp009&file=inebase&L=0> y EUROSTAT: Macromagnitudes: Economic accounts for agriculture - values at current prices (aact_eaa01) http://appsso.eurostat.ec.europa.eu/nui/show.do?dataset=aact_eaa01&lang=en Indicador A: Economic accounts for agriculture - agricultural income (indicators A, B, C) (aact_eaa06) http://appsso.eurostat.ec.europa.eu/nui/show.do?dataset=aact_eaa06&lang=en Superficie Agraria Útil (SAU): Farm Structure 2010, Key Farm variables (ef_kvftaa) http://appsso.eurostat.ec.europa.eu/nui/show.do?dataset=ef_kvftaa&lang=en Factor Trabajo (UTA): Agricultural Labour.: absolute figures (1 000 annual work units) (aact_al01) http://appsso.eurostat.ec.europa.eu/nui/show.do?dataset=aact_al01&lang=en

S.G. Análisis, Prospectiva y Coordinación: <http://www.magrama.gob.es/es/ministerio/servicios/analisis-y-prospectiva/default.aspx>

correo electrónico: sgapc@magrama.es. Se autoriza su utilización total o parcial siempre que se cite expresamente su origen. Referenciar el documento como:

"Análisis y Prospectiva - Serie Indicadores nº 12. Julio 2013". Edita: © Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente. NIPO: 280-13-057-1

Catálogo de Publicaciones de la Administración General del Estado: <http://publicacionesoficiales.boe.es/>

2. EMPLEO

AFILIACIÓN SEGURIDAD SOCIAL EN SECTOR PRIMARIO Miles de personas	2011	2012	2012	2013	Var. (%) 2013/12
	Media Anual (*4)		JUNIO (*5)		
R. General	54,9	50,8	53,1	52,9	-0,3%
Sistema Especial Agrario (*3)	820,2	810,1	823,3	743,4	-9,7%
R. Autónomos	275,4	269,3	270,1	266,4	-1,4%
RE.Trabajadores Mar (*2)	62,8	61,8	63,3	63,4	0,2%
Total Sector Primario (*1)	1.188,9	1.168,1	1.185,8	1.101,3	-7,1%
Total Economía	17.326,3	16.738,6	17.027,8	16.393,9	-3,7%

PARO REGISTRADO miles de personas	2010	2011	2012	2012	2013	Var.(%) 2013/12
	media anual			JUNIO		
Sector Primario	122,0	141,4	168,8	161,4	198,5	23,0%
Total España	4.060,8	4.257,2	4.720,4	4.615,3	4.763,7	3,2%

Fuente: Ministerio de Empleo y Seguridad Social. www.empleo.gob.es

(1) Sector Primario = Agricultura, Ganadería, Caza, Silvicultura, Pesca y Acuicultura. La suma "Total Sector Primario" no incluye a trabajadores del Sector Servicios afiliados al R. Especial de Trabajadores del Mar.

(2) Incluye Pescadores y Acuicultores + Otros Trabajadores que pertenecen al Sector Servicios (estibadores, armadores, administrativos, etc).

(3) Desde 1/enero/2012, se crea el Sistema Especial Agrario dentro del Régimen General, sustituyendo al anterior REASS, ncluyendo a trabajadores por cuenta ajena agrarios, así como los empresarios a los que presten sus servicios.

(4) Media calculada con los datos de afiliados a fin de cada mes; (5) Datos de afiliación media del mes

3. PRECIOS

INDICE PRECIOS CONSUMO % Variación Interanual		2009	2010	2011	2012	2013					
		diciembre				ene	feb	mar	abr	may	jun
Nacional Base 2011	IPC General	0,8	3,0	2,4	2,9	2,7	2,8	2,4	1,4	1,7	2,1
	Alimentos y Bebidas No Alcohólicas	-2,4	0,7	2,1	3,0	3,2	2,8	2,6	2,6	3,4	3,7
	Alimentos sin Elaborar	-3,1	2,6	0,7	3,9	4,3	3,1	2,5	2,7	4,9	5,3
	Alimentos Elaborados	-2,3	-0,3	2,7	2,7	2,7	2,8	2,7	2,7	2,7	2,9
	Subyacente*	0,3	1,5	1,5	2,1	2,2	2,3	2,3	1,9	2,0	2,0
	Carburantes y combustibles	7,9	18,4	10,6	5,7	4,2	5,1	1,4	-1,2	-0,1	3,8
IPCA Base 2005	UE27 - IPC Armonizado General	1,5	2,7	3,0	2,3	2,1	2,0	1,9	1,4	1,6	1,7
	UE27 - Alimentos y BB. No alcohólicas	-0,6	2,9	3,2	3,4	3,5	2,8	2,7	3,0	3,4	3,2
	ESP IPC Armonizado General	0,9	2,9	2,4	3,0	2,8	2,9	2,6	1,5	1,8	2,2
	ESP Arm - Alimentos y BB. No alcohólicas	-2,4	0,7	2,0	3,0	3,2	2,8	2,6	2,6	3,4	3,7

*Subyacente: General sin alimentos no elaborados ni productos energéticos

Fuente: INE y EUROSTAT

4. COMERCIO EXTERIOR

EVOLUCIÓN DEL COMERCIO EXTERIOR AGROALIMENTARIO		Junio 2011 a	Junio 2012 a	Var.
Variación (%) 2013/2012 (Año móvil de junio a mayo)		Mayo 2012	Mayo 2013	[B/A]
Millones de euros		(Año móvil)	(Año móvil)	(%)
		[A]	[B]	
Total España Comercio Exterior		EXP 215.245	229.412	6,6%
		Imp 258.383	249.946	-3,3%
Todos los capítulos TARIC		Saldo -43.138	-20.534 ▲	52,4%
Sector Agrario y Pesquero (A+B)		EXP 34.426	36.104	4,9%
		Imp 30.290	30.245	-0,1%
		Saldo 4.136	5.859 ▲	41,7%
A. Subsector Alimentario (a+b)		EXP 32.882	34.520	5,0%
		Imp 28.821	28.931	0,4%
		Saldo 4.061	5.589 ▲	37,6%
a. Alimentario Agrario (a1+a2)		EXP 29.893	31.585	5,7%
		Imp 23.717	24.139	1,8%
		Saldo 6.176	7.446 ▲	20,6%
a1. Sector Alimentario Agrario No Transformado		EXP 11.082	12.116	9,3%
		Imp 7.358	8.014	8,9%
		Saldo 3.723	4.101 ▲	10,1%
a2. Sector Alimentario Agrario Transformado		EXP 18.811	19.469	3,5%
		Imp 16.359	16.124	-1,4%
		Saldo 2.452	3.345 ▲	36,4%
b. Alimentario Pesquero (b1+b2)		EXP 2.989	2.935	-1,8%
		Imp 5.103	4.792	-6,1%
		Saldo -2.115	-1.857 ▲	12,2%
b1. Alimentario Pesquero No Transformado		EXP 497	476	-4,2%
		Imp 1.024	960	-6,2%
		Saldo -526	-483 ▲	8,2%
b2. Alimentario Pesquero Transformado		EXP 2.492	2.459	-1,3%
		Imp 4.080	3.833	-6,1%
		Saldo -1.588	-1.374 ▲	13,5%
B. Subsector NO Alimentario (c+d+e)		EXP 1.544	1.584	2,6%
		Imp 1.469	1.314	-10,6%
		Saldo 75	270 ▲	261,2%
c. No Alimentario Agrario		EXP 1.121	1.192	6,3%
		Imp 931	852	-8,5%
		Saldo 190	340 ▲	78,6%
d. No Alimentario Pesquero		EXP 57	43	-24,9%
		Imp 19	24	25,2%
		Saldo 38	19 ▼	-50,0%
e. No Alimentario Forestal		EXP 366	349	-4,6%
		Imp 520	438	-15,8%
		Saldo -154	-89 ▲	42,3%

Fuente: Elaboración propia S.G. Análisis, Prospectiva y Coordinación del MAGRAMA a partir de Estadísticas de S. Estado de Comercio .

▼ La tendencia de este periodo es negativa respecto al año anterior
▲ La tendencia de este periodo es positiva respecto al año anterior

ENCUESTA POBLACIÓN ACTIVA Miles de Personas	2012	2013	2013	s/ Trim. Anterior (%)*	s/ Año Anterior (%)*
	II Trim	I Trim	II Trim		
TOTAL ECONOMÍA					
Ocupados	17.417,3	16.634,7	16.783,8	0,90%	-3,64%
Parados	5.693,1	6.202,7	5.977,5	-3,63%	5,00%
Tasa de paro	24,63%	27,16%	26,26%	-0,90	1,63
Sector Primario: Agricultura, Ganadería, Silvicultura y Pesca					
Ocupados	732,3	723,2	760,7	5,19%	3,88%
A tiempo completo	658,4	651,3	681,9	4,70%	3,57%
A tiempo parcial	73,9	71,8	78,8	9,75%	6,63%
Parados	280,7	296,3	272,1	-8,17%	-3,06%
Tasa de paro	27,71%	29,06%	26,35%	-2,72	-1,36
Agricultura, Ganadería y Silvicultura					
Ocupados	690,8	686,7	721,2	5,02%	4,40%
Parados	277,5	291,3	266,7	-8,4%	-3,9%
Tasa de Paro	28,66%	29,79%	27,00%	-2,79	-1,66
Pesca y Acuicultura					
Ocupados	41,5	36,5	39,5	8,2%	-4,8%
Parados	3,2	5,0	5,4	8,0%	68,7%
Tasa de Paro	7,16%	12,05%	12,03%	-0,02	4,87
Industria Alimentación, Bebidas y Tabaco					
Ocupados	443,8	443,8	433,9	-2,23%	-2,23%
Parados	74,4	74,1	68,8	-7,15%	-7,53%
Tasa de paro	14,36%	14,31%	13,69%	-0,62	-0,67

Fuente: INE.

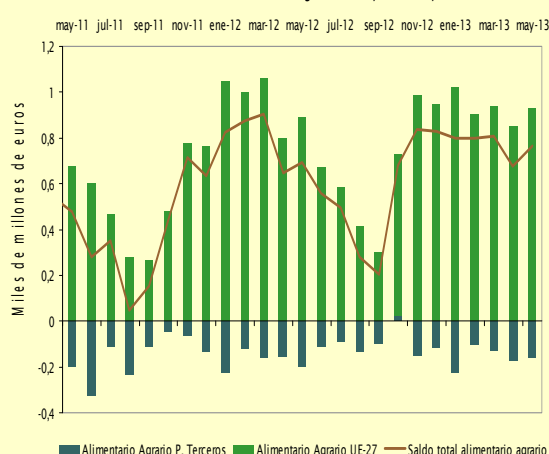
(*) Las variaciones de porcentaje se expresan en diferencial de puntos porcentuales

Índices de PRECIOS PERCIBIDOS				
Índices anuales móviles: año base 2005=100	2011	2012	2013	% var. marzo 2012/11
	marzo			
GENERAL	100,8	102,0	113,9	11,7%
Prod. Vegetales	98,7	93,2	107,3	15,1%
Prod. Agrícolas	98,4	93,4	108,0	15,6%
Cereales	132,9	153,1	173,5	13,3%
Tubérculos	149,2	110,2	143,6	30,3%
Cítricos	99,9	77,7	88,4	13,7%
Frutas no cítricas	115,1	110,5	113,2	2,5%
Hortalizas	94,4	75,7	81,2	7,2%
Vino y Mosto	91,2	108,2	158,8	46,7%
Aceite de Oliva	62,3	57,8	73,0	26,2%
Prod. Forestales	82,2	85,8	78,3	-8,8%
Prod. Animales	104,8	115,2	123,8	7,5%
Vacuno	112,9	123,3	134,4	9,0%
Ovino	98,3	109,5	106,8	-2,5%
Porcino	103,7	108,7	122,4	12,7%
Aves	110,3	138,8	140,8	1,5%
Leche	98,6	102,3	102,9	0,5%
Huevos	113,7	141,3	178,8	26,6%

Índices de PRECIOS PAGADOS				
Año 2005 = 100	2012		2013	% Var. marzo 2013/12
	Anual	marzo	marzo	
Bienes Uso Corriente	139,5	135,5	143,7	6,1%
Semillas y Plantones	116,0	115,6	117,6	1,7%
Fertilizantes	169,0	166,8	169,2	1,4%
Alimentos de Ganado	142,9	134,9	150,3	11,4%
Carburantes	164,1	168,0	163,0	-3,0%
Electricidad	167,7	156,2	178,9	14,5%
Lubricantes	132,6	132,5	136,0	2,6%
Bienes de Inversión	123,0	121,5	124,8	2,8%
Maquinaria	120,7	118,2	124,0	4,9%
Índice GENERAL de SALARIOS AGRARIOS				
(Año 1985=100)	372,5	375,5	378,7	0,8%

Fuente: S.G. Estadística. MAGRAMA

Saldo Comercio Exterior Alimentario Agrario de Mayo-11 a Mayo-13



TARIC: Clasificación Arancelaria integrada de los países comunitarios

5. PRODUCCIONES AGRARIAS

	Superficie (Miles hectáreas)					Producción (miles de toneladas)				
	Anuario				Avance Mayo 2013		Anuario			
	2011	A = Media 06-08	B = Media 09-11	Var. (%) B / A	2012 (p)	2013 (a)	2011	A = Media 06-08	B = Media 09-11	Var. (%) B / A
Cereales Grano	5.985,5	6.429,7	6.034,2	-6,2%	6.074,8	6.201,7	22.094,5	22.605,3	19.952,9	-11,7%
Trigo Duro	378,1	519,7	469,3	-9,7%	410,5	394,9	900,4	1.351,7	1.100,6	-18,6%
Trigo Blando	1.616,6	1.407,4	1.435,8	2,0%	1.758,9	1.805,4	5.976,3	4.911,4	4.773,6	-2,8%
Cebada	2.700,7	3.304,2	2.870,3	-13,1%	2.676,2	2.711,9	8.287,1	10.450,5	7.912,5	-24,3%
Maíz	369,3	359,0	344,4	-4,1%	386,9	424,5	4.199,9	3.561,4	3.680,1	3,3%
Leguminosas	530,3	269,0	429,3	59,6%	449,2	409,6	520,3	300,7	440,5	46,5%
Guisantes Secos	241,3	131,1	201,0	53,4%	163,8	139,0	253,4	162,5	217,6	33,9%
Patata	79,9	84,9	81,0	-4,6%	73,3	70,5	2.455,1	2.379,9	2.490,7	4,7%
Remolacha Azucarera	44,9	68,7	46,0	-33,0%	38,9	31,5	4.188,5	5.969,0	3.983,0	-33,3%
Algodón	67,1	60,1	63,0	4,8%	69,8	66,4	182,8	109,3	125,7	15,0%
Girasol	862,9	651,4	798,8	22,6%	761,2	828,6	1.090,2	756,0	935,4	23,7%
Alfalfa	260,5	240,4	259,2	7,8%	258,1	257,8	11.474,0	11.965,7	11.441,5	-4,4%
Hortalizas	351,1	378,7	364,8	-3,7%	475,1	n/d	12.972,6	13.339,7	13.913,7	4,3%
Manzano (sidra y mesa)	29,5	34,5	30,2	-12,5%	-	-	670,3	677,8	639,5	-5,6%
Peral	24,7	29,9	25,3	-15,3%	-	-	502,4	561,5	481,0	-14,3%
Albaricoquero	16,3	16,2	16,1	-0,2%	-	-	86,9	118,3	87,1	-26,4%
Melocotonero	44,2	48,6	44,4	-8,6%	-	-	802,4	975,3	931,5	-4,5%
Almendro	507,4	542,7	520,4	-4,1%	-	-	211,2	227,0	234,6	3,3%
Naranja	138,8	126,2	136,1	7,8%	-	-	2.818,9	3.182,5	2.867,7	-9,9%
Mandarino	108,4	106,2	107,2	1,0%	-	-	2.117,1	2.241,1	2.104,7	-6,1%
Viñedo Uva Mesa	14,5	18,7	15,6	-16,4%	-	-	243,4	294,2	244,0	-17,0%
Viñedo Uva Transf.	896,2	1.039,9	937,0	-9,9%	-	-	5.569,6	5.878,8	5.577,2	-5,1%
Viñedo (Miles hl Vino+Mosto)	---	---	---	---	---	---	38.453,5	42.763,2	39.944,0	-6,6%
Olivar para Almazara (Aceite)	2.257,4	2.219,8	2.235,5	0,7%	-	-	1.567,5	1.110,0	1.448,9	30,5%
Olivar para Aceituna de Mesa	162,2	165,7	163,7	-1,2%	-	-	467,4	410,2	490,8	19,6%

	Número de Cabezas (miles)					Sacrificio Anual de Ganado (toneladas)				
	Anuario					Producción Leche (miles t.) y Huevos (Millones de Docenas)				
	2010	2011	Var. (%) 11 / 10	A = Media 06 - 08	B = Media 09 - 11	2011	2012	Var. (%) 2012 / 11	A = Media 07 - 09	B = Media 10 - 12
Bovino	6.075	5.923	-2,5%	6.263	6.027	604.112	596.898	-1,2%	634.441	596.845
Vacas Ordeño / Leche recogida	845	798	-5,6%	911	824	6.069	5.855	-3,5%	5.812	5.937
Ovino	18.552	17.003	-8,3%	21.533	18.424	130.587	122.801	-6,0%	153.489	126.229
Caprino	2.904	2.693	-7,3%	2.936	2.844	11.142	10.289	-7,7%	9.313	10.207
Porcino	25.704	25.635	-0,3%	26.102	25.561	3.469.348	3.515.445	1,3%	3.393.957	3.458.188
Aves (Broilers y otras)	695.066	703.727	1,2%	692.069	691.413	1.373.604	1.382.651	0,7%	1.334.433	1.365.830
Aves (ponedoras) / Huevos	51.108	49.494	-3,2%	50.527	50.398	1.083	n/d	---	1.088	1.097

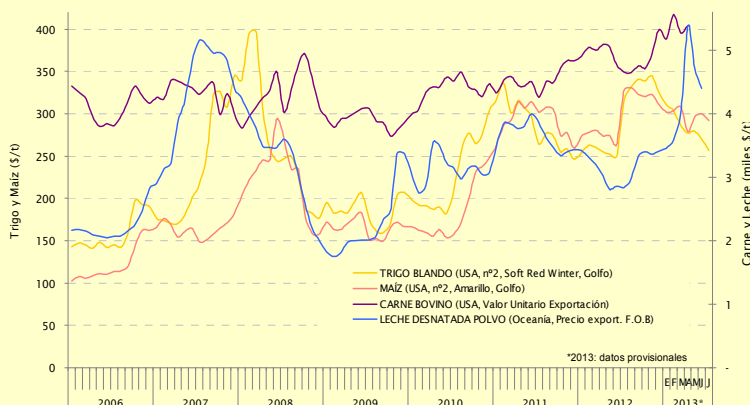
Fuentes: S.G. de Estadística: Anuario de Estadística 2011; Avance Superficies y Producciones Agrícolas Abril 2013 (no recoge datos de cultivos leñosos y no incluye todos los cultivos de cada grupo, por lo que los valores no son directamente comparables con los extraídos del Anuario de Estadística). Estadística Mensual Recogida Leche Vaca (T. Leche), Encuestas de Sacrificio de Ganado. .

(p): Provisional / (a): Avance --- / n/d: No Disponible

6. MERCADOS INTERNACIONALES

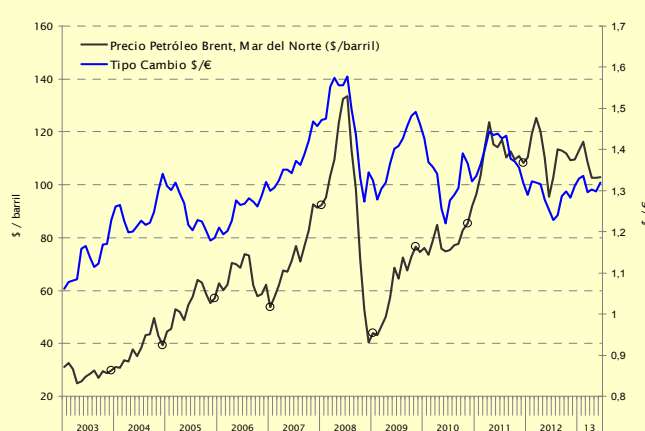
Precios Internacionales Materias Primas

Medias mensuales (\$/t.). Fuente: International Commodity Prices FAO
<http://www.fao.org/es/esc/prices/PricesServlet.jsp?lang=en>



Tipo de Cambio \$/€ y Precio del Barril de Petróleo

Fuente BCE y MEH, Series SERSIE
<http://serviciosweb.meh.es/APPS/DGPE/sersie/sersie.aspx>



7. POLÍTICA AGRARIA Y ENDEUDAMIENTO

SEGUROS AGRARIOS EJERCICIOS	Nº. Pólizas	Superficie (Ha)	Nº. Animales (miles)	Producción asegurada (miles t.)	Capital asegurado	Coste Neto (Millones €)	Subvención ENESA
2010	485.073	6.016.537	290.324	30.024,7	11.084,2	714,0	269,9
2011	491.853	6.595.568	302.500	31.842,9	11.512,3	705,4	274,4
2012	484.937	5.538.325	299.452	28.236,9	11.224,3	712,9	287,0
Var.% 12/11	-1,4%	-16,0%	-1,0%	-11,3%	-2,5%	1,1%	4,6%

SEGUROS AGRARIOS. Datos por EJERCICIO	Coste Neto (millones €)				Subvención ENESA (millones €)			
	2010	2011	2012	% Var. 12/11	2010	2011	2012	% Var. 12/11
Cultivos Herbáceos	100,4	99,7	82,7	-17,1%	33,1	32,0	26,1	-18,4%
Cultivos Forrajeros	0,2	0,3	0,3	0,0%	0,1	0,1	0,1	0,0%
Cultivos Industriales	3,9	9,1	8,4	-7,7%	1,3	3,3	3,3	0,0%
Frutales no cítricos	161,9	171,9	191,3	11,3%	63,9	70,3	81,5	15,9%
Cítricos	65,8	73,1	78,7	7,7%	24,9	28,6	31,0	8,4%
Hortalizas, Flores y Pl. Ornamental	50,4	49,5	51,9	4,8%	17,0	17,4	21,5	23,6%
Viñedo	67,8	54,5	75,0	37,6%	25,9	21,0	28,7	36,7%
Olivar	16,8	18,5	11,0	-40,5%	6,8	7,7	4,4	-42,9%
Otras prod. agrícolas/forestales	1,9	1,9	1,6	-15,8%	0,6	0,6	0,6	0,0%
Ganado Vacuno	75,3	75,0	74,0	-1,3%	29,5	30,4	30,8	1,3%
Recogida cadáveres	152,6	137,0	119,2	-13,0%	60,5	57,5	52,2	-9,2%
Sequia pastos y apicultura	12,0	10,0	14,2	42,0%	4,4	3,8	5,1	34,2%
Otras especies ganado	1,7	1,9	1,8	-5,3%	0,6	0,7	0,7	0,0%
Acuicultura	3,5	2,9	2,8	-3,4%	1,4	1,2	1,1	-8,3%
TOTAL LÍNEAS	709,0	700,5	708,3	1,1%	268	272,7	285,3	4,6%

ENDEUDAMIENTO SECTOR AGROALIMENTARIO				
CONCEPTO	Trimestre	Total Actividades Productivas	Agricultura*	Industria Alimentación, Bebidas y Tabaco
Crédito Total (millones €)	I-2011	971.962	20.197	22.394
	I-2012	935.176	19.124	21.807
	I-2013	761.658	17.708	21.341
Variación crédito	I-2012/11	-3,8%	-5,3%	-2,6%
	I-2013/12	-18,6%	-7,4%	-2,1%
Créditos Dudosos (millones €)	I-2011	84.480	882	1.228
	I-2012	116.963	1.341	1.454
	I-2013	122.052	1.912	2.123
Tasa Dudosos	I-2011	8,69%	4,37%	5,48%
	I-2012	12,51%	7,01%	6,67%
	I-2013	16,02%	10,80%	9,95%
% Crédito / Total Actividades Productivas	I-2011	100%	2,08%	2,30%
	I-2012	100%	2,04%	2,33%
	I-2013	100%	2,32%	2,80%

▲ Fuente: Boletín Banco de España; (*) Incluye agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca.

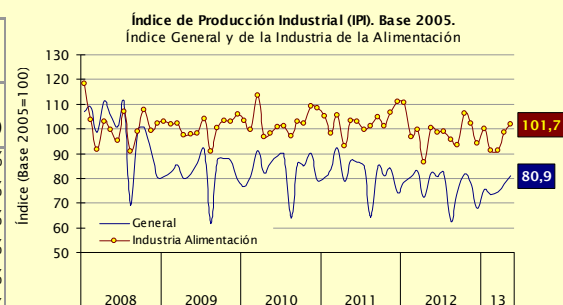
▲ Fuente: Entidad Estatal de Seguros Agrarios (ENESA), Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente.

Datos correspondientes a Ejercicios (pólizas contratadas en cada año natural). En un ejercicio coinciden las pólizas que se contratan por el Plan de Seguros Agrarios del año anterior y del correspondiente al ejercicio en cuestión.

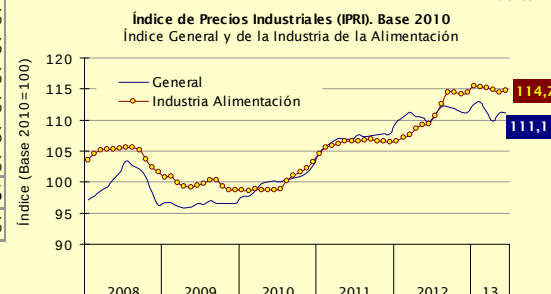
8. INDUSTRIA AGROALIMENTARIA

Indicadores Industria Alimentación, Bebidas y Tabaco (IABT). Año 2011	Ventas netas de productos			Compras netas de materias primas			Personas Ocupadas		
	Millones €	% s/Total IABT	Var. 11/10	Millones €	% s/Total IABT	Var. 11/10	Personas	% s/Total IABT	Var. 11/10
Principales subsectores									
Industria cárnica	19.149,2	21,4%	9,2%	13.007,6	24,8%	11,7%	83.310	23,1%	-0,3%
Industria del pescado	4.162,0	4,6%	10,0%	2.744,5	5,2%	9,6%	18.390	5,1%	-1,0%
Prep./Cons. frutas y hortalizas	6.696,8	7,5%	1,1%	3.118,6	6,0%	-8,2%	31.324	8,7%	-1,8%
Aceites y grasas	7.762,1	8,7%	5,6%	6.534,0	12,5%	5,9%	11.875	3,3%	-2,4%
Productos lácteos	8.932,9	10,0%	8,7%	5.087,7	9,7%	16,4%	26.381	7,3%	1,2%
Molinerías, almidones	3.165,3	3,5%	23,5%	2.451,8	4,7%	28,6%	6.447	1,8%	-1,5%
Panadería y pastas alimenticias	6.848,0	7,6%	0,4%	2.742,5	5,2%	17,4%	77.467	21,5%	-4,4%
Azúcar, café, té, infusiones; confitería	4.410,2	4,9%	10,0%	2.193,0	4,2%	24,3%	20.622	5,7%	0,8%
Otros productos alimenticios	4.556,8	5,1%	4,5%	2.210,4	4,2%	5,2%	23.307	6,5%	0,7%
Comida para animales	8.899,8	9,9%	20,0%	6.956,9	13,3%	23,0%	12.754	3,5%	-2,0%
Fabricación de bebidas	9.364,3	10,4%	5,5%	3.120,9	6,0%	19,5%	34.175	9,5%	0,2%
Aguas embot. y bebidas aromatizadas	4.725,7	5,3%	-0,6%	1.809,1	3,5%	3,6%	12.286	3,4%	-7,2%
Industria del tabaco	944,4	1,1%	-0,4%	375,4	0,7%	36,1%	2.805	0,8%	1,9%
Total IABT	89.617,5	100,0%	7,6%	52.352,3	100,0%	12,6%	361.143	100,0%	-1,5%
Total Sector Industrial	450.843,0		8,9%	255.602,6		15,9%	2.049.195		-4,0%

Fuente: Encuesta Industrial Empresas 2011, INE



Fuente: INE



9. CONSUMO Y DISTRIBUCIÓN

Consumo anual de alimentos en los hogares Año Móvil (Junio 2012 a Mayo 2013)				
Selección de Productos	CANTIDAD (millones kg. o litros)			kg/Lt per cápita
	2012	2013	Variación 2013/12 (%)	
Frutas frescas	4.723,3	4.725,2	0,0%	102,3
Leche Líquida	3.406,7	3.419,9	0,4%	74,0
Hortalizas frescas	2.889,1	2.898,5	0,3%	62,7
Carne	2.435,0	2.442,0	0,3%	52,9
Derivados lácteos	1.766,2	1.768,9	0,2%	38,3
Pan	1.634,2	1.672,8	2,4%	36,2
Pesca	1.220,5	1.221,0	0,0%	26,4
Patatas frescas	1.048,8	1.075,3	2,5%	23,3
Aceite de oliva	436,8	413,7	-5,3%	9,0
Huevos	379,0	385,2	1,6%	8,3
Vinos de mesa	225,9	232,8	3,1%	5,0
Aceite de Girasol	153,8	159,3	3,6%	3,5
Legumbres	144,4	149,9	3,8%	3,2
Vinos D.O. (*)	140,7	134,0	-4,8%	2,9
Cantidad total	30.328,7	30.592,4	0,9%	662,5

Fuente: Panel Consumo MAGRAMA. (*):Vino D.O = Vino tranquilo con Denominación de Origen, no incluye Espumosos, Cavas, Aguja o Licor

Gasto anual de alimentos en los hogares Año Móvil (Junio 2012 a Mayo 2013)				
Selección de Productos	Gasto (millones euros)			Gasto per Cápita (€)
	2012	2013	Variación 2013/12 (%)	
Frutas frescas	6.106,3	6.266,5	2,6%	135,7
Leche Líquida	2.356,9	2.367,2	0,4%	51,3
Hortalizas frescas	4.475,3	4.595,5	2,7%	99,5
Carne	15.542,2	15.352,2	-1,2%	332,5
Derivados lácteos	5.913,7	5.849,0	-1,1%	126,7
Pan	3.882,7	3.910,1	0,7%	84,7
Pesca	8.948,4	8.966,1	0,2%	194,2
Patatas frescas	619,6	762,7	23,1%	16,5
Aceite de oliva	1.060,9	1.097,0	3,4%	23,8
Huevos	771,1	890,5	15,5%	19,3
Vinos de mesa	253,4	286,6	13,1%	6,2
Aceite de Girasol	194,5	207,2	6,5%	4,5
Legumbres	221,1	242,8	9,8%	5,3
Vinos D.O. (*)	517,3	478,5	-7,5%	10,4
Gasto total	67.486,6	68.188,6	1,0%	1.476,6

Distribución del Consumo de los Hogares según el Establecimiento de Compra						
Cuota Mercado en Volumen y Evolución Volumen Consumido (kg./litros)						
Periodo: Jun. 2012 a Mayo 2013	ALIMENTACIÓN					
	TOTAL		FRESCA		RESTO	
	Cuota	Var.	Cuota	Var.	Cuota	Var.
	Mercado %	Interanual %	Mercado %	Interanual %	Mercado %	Interanual %
Superm. + Autoservicios	42,7 %	1,8 %	31,5 %	2,2 %	51,0 %	1,6 %
Tienda Tradicional	18,2 %	-2,5 %	38,1 %	-1,9 %	3,4 %	-7,2 %
Hipermercados	14,4 %	1,6 %	8,5 %	5,5 %	18,9 %	0,4 %
Tienda Descuento	15,3 %	1,6 %	7,6 %	1,8 %	20,9 %	1,5 %
Resto Canales	9,5 %	1,3 %	14,3 %	1,2 %	5,9 %	1,7 %
TOTAL ESPAÑA	100 %	0,9 %	100 %	0,7 %	100 %	1,0 %

Fuente: Panel Consumo MAGRAMA

Comercio al por Mayor (CxM) y al por menor (Cxm) de materias primas agrarias y alimentos, bebidas y tabaco.				
Actividades Año 2011	Volumen de negocio (Millones €)	% s/Total	Personal ocupado	% s/Total
CxM M.Primas agrarias/animales vivos	20.152	13,9%	31.134	5,3%
CxM Alimentos, bebidas y tabaco	101.587	70,0%	323.915	55,5%
Cxm Alimentos, bebidas y tabaco (*)	23.482	16,2%	228.282	39,1%
Total Comercio Agroalimentario	145.222	100,0%	583.331	100,0%
Total Sector Comercio	654.533		3.029.152	

Fuente: Encuesta Anual de Comercio 2011, INE. Actividades: CNAE 462, 463 y 472

(*) En establecimientos especializados (carnicerías, pescaderías, fruterías, etc.); no se incluye la CNAE 4611 "Intermediarios y mayoristas"; ni la CNAE 4711 "Comercio al por menor en establecimientos no especializados, con predominio, sin embargo, de productos alimenticios"

10. PESCA Y ACUICULTURA

CAPTURAS DE BUQUES ESPAÑOLES	VALOR (Miles de Euros)			
	Media 2007-2011	2010	2011	Var.(%) 2011/2010
Atunes, bonitos, agujas	426.169	289.971	409.480	41,2%
Bacalaos, merluzas, eglefinos	278.932	306.346	295.732	-3,5%
Peces costeros diversos	166.351	191.999	149.687	-22,0%
Peces marinos no identificados	144.148	181.703	128.328	-29,4%
Platijas, halibuts, lenguados	172.094	88.909	88.926	0,0%
Arenques, sardinas, anchoas	95.330	100.191	125.809	25,6%
Peces demersales diversos	116.704	166.731	162.888	-2,3%
Tiburones, rayas, quimeras	62.358	55.863	70.982	27,1%
Peces pelágicos diversos	65.692	72.687	107.179	47,5%
Anguilas, sábalos, salmones, truchas	1.912	2.197	2.332	6,1%
Total peces	1.529.690	1.456.597	1.541.344	5,8%
Gambas, camarones	111.189	84.108	96.351	14,6%
Bogavantes, langostas y otros	56.671	51.473	62.814	22,0%
Total crustáceos	167.861	135.580	159.165	17,4%
Calamares, jibias, pulpos	146.699	140.277	183.765	31,0%
Almejas, berberechos, arcas	65.865	82.557	74.010	-10,4%
Orejas de mar, bigarros, estrombos	2.800	2.998	2.438	-18,7%
Vieiras, ostras, mejillones, moluscos	2.267	2.047	1.505	-26,5%
Total moluscos	217.173	227.878	261.718	14,9%
Erizos de mar y otros equinodermos	1.868	2.090	2.206	5,5%
Plantas e Invertebrados acuáticos	190	102	619	504,6%
Total otros	2.058	2.193	2.825	28,8%
TOTAL CAPTURAS BUQUES	1.831.484	1.822.251	1.965.060	7,8%

Fuente: MAGRAMA. S.G. Estadística. Estadísticas Pesqueras

ACUICULTURA. Marina y Continental. España. Valor y Cantidad de Producción. 2007 a 2011									
Tipo de acuicultura	Origen del agua	Grupo de especies	Media 2007-2011		2011		Variación (%) 2011/2010		
			Valor Total	Cantidad Fase 4	Valor Total	Cantidad Fase 4	Valor	Cantidad	
			Miles €	miles kg	Miles €	miles kg			
MARINA	De mar	Peces	255.912	41.736	250.864	42.577	-4,5%	4,4%	
		Crustáceos	684,1	27,7	943,2	38,0	-21,7%	-10,4%	
		Moluscos	113.337	199.943	121.608	210.738	14,7%	10,4%	
		Plantas acuáticas	666,0	9,3	710,5	1,8	26,3%	47,3%	
		Suma	370.599	241.717	374.126	253.354	1,0%	9,4%	
	De zona intermareal salobre	Peces	15.942	2.298	12.636	1.862	-16,7%	-16,4%	
		Crustáceos	639	97	265	102	63,5%	63,5%	
		Moluscos	13.029	2.148	12.061	1.819	-22,8%	-5,1%	
		Suma	29.610	4.543	24.963	3.783	-19,4%	-10,0%	
	Total	Peces	271.854	44.034	263.501	44.439	-5,2%	3,4%	
		Crustáceos	1.323	125	1.208	140	-11,6%	33,6%	
		Moluscos	126.366	202.091	133.669	212.557	9,9%	10,3%	
		Plantas acuáticas	666,0	9,3	710,5	1,8	26,3%	47,3%	
		SUMA	400.209	246.259	399.090	257.138	-0,6%	9,0%	
CONTINENTAL	Total	Peces	63.399	20.700	49.384	17.115	-28,4%	-4,8%	
		Crustáceos	4,0	0,2	2,1	0,1	-0,0%	0,0%	
		SUMA	63.403	20.700	49.386	17.115	-28,4%	-4,8%	
	TOTAL	Peces	335.253	64.733	312.885	61.554	-9,8%	1,0%	
		Crustáceos	1.327	125	1.210	140	-11,6%	33,6%	
		Moluscos	126.366	202.091	133.669	212.557	9,9%	10,3%	
		Plantas acuáticas	666,0	9,3	710,5	1,8	26,3%	47,3%	
		SUMA TOTAL	463.612	266.959	448.475	274.253	-4,7%	8,0%	

Nota: Fase 4: Desde el engorde hasta la talla comercial

11. MEDIO RURAL

Población en Municipios Rurales y Rurales de Pequeño Tamaño 2012	TODOS LOS MUNICIPIOS					MUNICIPIOS RURALES					MUNICIPIOS RURALES DE PEQUEÑO TAMAÑO				
	Número Municipios	Superficie (km²)	Población (nº. habitantes) 2012	Densidad (hab./km2) 2012	Variación población 12/08 (%)	Número Municipios	Superficie (km²)	Población (nº. habitantes) 2012	Densidad (hab./km2) 2012	Variación población 12/08 (%)	Número Municipios	Superficie (km²)	Población (nº. habitantes) 2012	Densidad (hab./km2) 2012	Variación población 12/08 (%)
Andalucía	771	87.590,7	8.449.985	96,47	3,02	584	69.800,2	2.080.993	29,81	1,08	470	41.809,8	783.764	18,75	-1,71
Aragón	731	47.726,7	1.349.467	28,27	1,70	710	45.502,4	452.691	9,95	-0,34	700	41.363,5	336.622	8,14	-1,08
Asturias	78	10.603,5	1.077.360	101,60	-0,26	61	9.113,0	224.817	24,67	-3,40	45	4.713,4	70.446	14,95	-4,55
I. Baleares	67	4.991,7	1.119.439	224,26	4,34	32	2.169,6	113.394	52,27	5,75	24	1.213,8	50.143	41,31	5,34
I. Canarias	88	7.446,9	2.118.344	284,46	2,04	32	3.864,8	201.099	52,03	4,82	19	1.261,6	46.032	36,49	-0,95
Cantabria	102	5.252,6	593.861	113,06	2,01	71	4.386,0	95.401	21,75	3,10	71	4.386,0	95.401	21,75	3,10
Castilla y León	2.248	93.869,4	2.546.078	27,12	-0,44	2.187	90.564,5	974.450	10,76	-1,85	2.167	87.147,9	827.929	9,50	-2,25
Castilla-La Mancha	919	79.409,1	2.121.888	26,72	3,86	862	72.354,5	1.017.154	14,06	1,30	821	60.538,3	619.244	10,23	1,24
Cataluña	947	32.098,8	7.570.908	235,86	2,81	620	25.158,7	572.482	22,75	2,52	604	23.352,9	467.283	20,01	2,25
C. Valenciana	542	23.258,1	5.129.266	220,54	1,98	296	16.723,4	421.086	25,18	2,22	283	13.839,3	276.264	19,96	1,18
Extremadura	385	41.634,0	1.108.130	26,62	0,95	368	35.821,5	561.678	15,68	-1,68	343	28.432,5	388.461	13,66	-1,76
Galicia	315	29.574,4	2.781.498	94,05	-0,10	231	24.996,7	774.424	30,98	-4,43	186	18.555,0	403.891	21,77	-6,41
Com. Madrid	179	8.021,8	6.498.560	810,11	3,62	94	3.829,5	157.425	41,11	8,07	87	3.099,0	107.228	34,60	8,94
Reg. Murcia	45	11.313,1	1.474.449	130,33	3,39	19	5.445,5	191.716	35,21	3,06	7	342,5	12.431	36,29	1,82
Navarra	272	9.800,8	644.566	65,77	3,90	237	8.875,5	183.731	20,70	1,86	233	8.264,0	156.461	18,93	1,89
País Vasco	251	7.089,1	2.193.093	309,36	1,67	136	4.425,7	120.975	27,33	4,69	136	4.425,7	120.975	27,33	4,69
La Rioja	174	5.027,9	323.609	64,36	1,92	158	4.497,4	71.447	15,89	-1,03	157	4.303,2	61.596	14,31	-1,38
Ceuta	1	19,5	84.018	4313,04	8,57	-	-	-	0,00	-	-	-	-	0,00	-
Melilla	1	13,4	80.802	6025,50	13,09	-	-	-	0,00	-	-	-	-	0,00	-
TOTAL ESPAÑA	8.116	504.741,8	47.265.321	93,64	2,40	6.698	427.528,6	8.214.963	19,22	0,35	6.353	347.048,2	4.824.171	13,90	-0,66

Fuente Datos: Padrón Municipal de Habitantes (INE, 2013). Clasificación según Ley 45/2007 de Desarrollo Sostenible del Medio Rural en la que los Municipios Rurales son aquellos cuya población es menor a 30.000 hab. y su densidad es menor de 100 hab/km²; y los Municipios Rurales de Pequeño Tamaño son aquellos cuya población es inferior a 5.000 hab. y se encuentran integrados en el Medio Rural. La Variación de Población está calculada respecto a los municipios que en 2008 eran Rurales y Rurales de Pequeño Tamaño.

12. MEDIO AMBIENTE

AGUA	Unidades	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	último dato (2013)	
Precipitación anual media peninsular	l/m²	491	669	608	579	662	789	542	535	456,0	acumulado enero-junio
Reserva total embalsada (mes de diciembre de cada año)	Hm³	24.365	30.089	22.466	25.915	31.945	41.427	34.536	30.872	44.754	16 de julio
Porcentaje agua embalsada (1)	%	45,8	55,6	41,5	47,7	58	74,5	62,1	55,8	80,9	16 de julio
Volumen de agua residual depurada	m³/hab día	0,321	0,305	0,281	0,273	0,272	0,288	---	---	---	---
Conformidad con la Directiva 91/271/CEE (2)	% h-e	---	76	77	78	83	84	---	---	---	---
CAMBIO CLIMÁTICO	Unidades	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	último dato (2013)	
Emisiones de gases de efecto invernadero (3)	Kt CO ₂	432.834	424.247	432.009	398.876	362.713	348.641	350.484	---	---	---
Emisiones de gases de efecto invernadero s/año base (3) (4)	%	49,4	46,4	49,1	37,7	25,2	20,3	21,0	---	---	---
Precios Derechos de Emisión (EUA) (5)	€/t CO ₂	---	---	---	22,2	13,1	14,3	12,8	7,3	4,2	promedio enero- mayo
Precios Créditos de Carbono (CER) (5)	€/t CO ₂	---	---	---	19,7	12,5	12,6	9,9	3,0	0,2	promedio enero- mayo
Producción de electricidad con energías renovables	GWh	47.312	56.127	62.158	63.947	74.675	99.039	88.179	88.166	63.990	acumulado enero-junio
Producción eléctrica con energía hidráulica (6)	GWh	19.170	25.400	30.351	25.876	29.321	45.194	32.865	24.088	25.611	acumulado enero-junio
Producción eléctrica con energía eólica	GWh	20.532	22.632	25.861	31.394	36.188	42.790	42.105	48.103	29.933	acumulado enero-junio
Generación neta de energía eléctrica (7)	GWh	253.891	261.986	271.442	278.107	263.258	273.398	264.937	268.502	129.939	acumulado enero-junio
Consumo de energías renovables (% s/energía primaria)	%	6,1	6,4	6,8	7,4	9,4	11,8	11,6	12,3	---	---
Consumo de biocarburantes (hasta 2006, en ktep)	miles t	265	562	491	727	1.265	1.711	1.989	2.269	478	enero-abril
BIODIVERSIDAD	Unidades	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	último dato (2013)	
Superficie terrestre y marina de la Red NATURA 2000 y ENP (8)	miles ha	14.036	-	14.376	14.602	15.071	15.090	15.173	---	---	---
% Red NATURA 2000 y ENP/ Territorio Nacional	%	26,3	-	26,8	27,2	27,7	27,7	27,8	---	---	---
Superficie total afectada por incendios forestales (9)	hectáreas	188.698	155.345	86.122	50.322	120.094	54.770	84.490	209.855	7.217	Boletín Junio 2013
Porcentaje superficie forestal afectada por incendios	%	0,682	0,562	0,311	0,182	0,434	0,198	0,305	0,759	0,026	Boletín Junio 2013
RESIDUOS	Unidades	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	último dato (2013)	
Generación residuos municipales año	kg per capita	592	594	583	556	547	535	---	---	---	---
Total residuos generados al año	miles t	25.683	26.209	26.238	26.030	25.108	23.774	22.997	---	---	---
COSTAS	Unidades	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	último dato (2013)	
Deslindes acumulados en el litoral	kilómetros	6.433	6.976	7.586	8.152	8.920	9.509	9.823	9.824	---	---
VARIOS	Unidades	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	último dato (2013)	
Intervenciones ambientales SEPRONA	número	171.783	162.538	139.535	129.289	134.411	119.950	136.467	144.235	---	---

*: Datos de 2012 son provisionales

- (1) Porcentaje sobre la capacidad total

(2) Directiva 91/271/CEE de tratamiento de las aguas residuales urbanas, expresado como la carga contaminante tratada (% habitantes-equivalentes)

(3) Inventario de GEI. MAGRAMA

(4) 1990, Año base del Protocolo de Kioto (289.773 kt CO₂)

(5) Precios en SENDECO2 (media de 30 días)

(6) Hidráulica + Hidráulica en Régimen Especial
- (7) Generación Neta: Producción de Energía en los bornes del alternador, menos la consumida en servicios auxiliares y las pérdidas en los transformadores.

(8) Desde 2007 inclusive, recoge también el dato de Espacios Naturales Protegidos.

(9) Boletín mensual de estadística del MAGRAMA.

(10) Repoblaciones forestales + forestaciones tierras agrícolas.
- “---”: Datos No Disponibles

Fuentes:
S.G. Estadística MAGRAMA, Boletín Hidrológico del MAGRAMA, INE (Perfil Ambiental de España), Perfil Red Eléctrica Española, Agencia Estatal Meteorología, Agencia Europea de Medio Ambiente, S.G. Biodiversidad, Instituto para la Diversificación y Ahorro de la Energía, Corporación de Reservas Estratégicas de Productos Petrolíferos, SEPRONA y Elaboración Propia

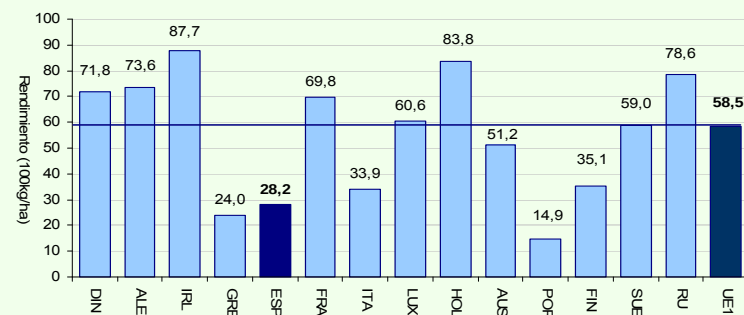
Evolución de los rendimientos del trigo, cebada y maíz en España y en la Unión Europea. 1996-2011

Por ser el grupo de cultivos que más superficie ocupa, se analiza en este apartado la evolución del rendimiento de la producción de cereales, tanto en España como en la UE-15, distinguiendo entre el trigo, la cebada y el maíz.

Uno de los principales factores limitantes del cultivo de cereal en los países del sur de Europa es la escasez de precipitaciones, haciéndose especialmente patente en las producciones de secano, tal y como se pone de manifiesto al comparar los rendimientos medios entre España y otros países de la UE.

Así, en el caso del **trigo** (gráfico 1) el rendimiento medio (secano y regadío) obtenido por España en el periodo 1996-2011 (2.824 kg/ha) es un 51,7% inferior al conseguido por el conjunto de la UE-15 (5.851 kg/ha). Sin embargo, en dicho periodo, la cifra del rendimiento medio en España ha mejorado 9,2 puntos porcentuales por encima del incremento que se ha logrado en el conjunto de la UE-15 (tabla 2).

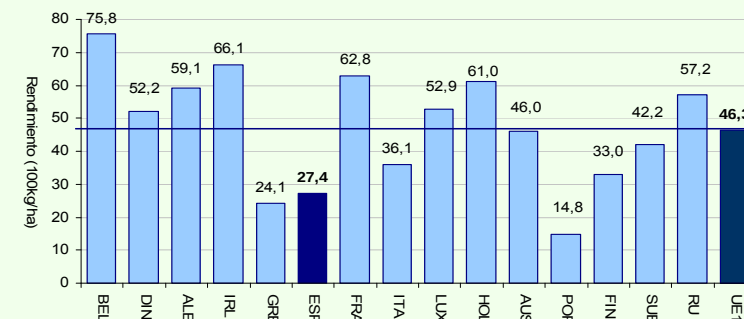
Gráfico 1 Rendimientos medios (100 kg/ha) del trigo en el periodo 1996-2011. Países de la UE-15.



NOTA: No hay datos disponibles para Bélgica, la media de la UE-15 está calculada sin este país.
Fuente: EUROSTAT.

En la **cebada** (gráfico 2), España consigue un rendimiento medio (2.738 kg/ha) menor en un 40,8% al de la UE-15 (4.629 kg/ha). En este cultivo el rendimiento medio se ha mantenido prácticamente estable.

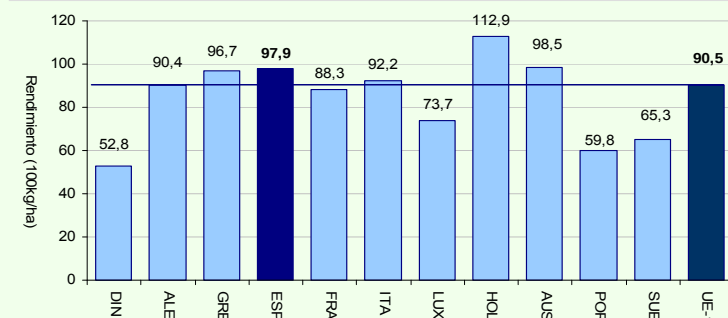
Gráfico 2 Rendimientos medios (100 kg/ha) de la cebada en el periodo 1996-2011. Países de la UE-15.



Fuente: EUROSTAT.

Por último, en el **maíz** (gráfico 3), se obtiene un rendimiento medio de 9.788 kg/ha, superior en un 8,1% al de la UE-15 (9.050 kg/ha). En el periodo analizado el maíz en España ha mejorado su rendimiento en 8,6 p.p más que la mejora conseguida a nivel de la UE15.

Gráfico 3 Rendimientos medios (100 kg/ha) del maíz en el periodo 1996-2011. Países de la UE-15.



Fuente: EUROSTAT.

Nota: No hay continuidad, o no existen datos en Eurostat, de los rendimientos del maíz para Bélgica, Finlandia, Irlanda y Reino Unido,

Tabla 2. Evolución de los rendimientos del trigo, cebada y maíz en España y en la UE-15 entre 1996 y 2011 (trienios inicial y final del periodo).

	Rendimientos (100kg/ha)				Variación (%) entre media (2009-10-11) y (1996-97-98)		Diferencia en puntos porcentuales ESP-UE15
	UE15		ESPAÑA				
	media 1996-97- 98	media 2009-10- 11	media 1996-97- 98	media 2009-10- 11	UE15	España	
Trigo	58,08	61,26	26,90	30,84	5,5%	14,6%	9,2
Cebada	45,10	47,20	27,93	27,56	4,7%	-1,3%	-6,0
Maíz	87,74	96,03	90,55	106,86	9,4%	18,0%	8,6

Fuente: EUROSTAT y Anuario de Estadística del MAGRAMA.

Evolución de los rendimientos del trigo, cebada y maíz según el sistema de producción, secano o regadío, en España en el periodo 1996-2011.

En el periodo analizado, el rendimiento del cultivo de trigo en España se ha incrementado en un 14,6% y el de maíz un 18,0%, mientras que el rendimiento de la cebada se ha mantenido prácticamente constante. Estos porcentajes muestran, de forma agregada, el resultado productivo de las superficies cultivadas en secano y regadío, resultando de interés analizar por separado la evolución de los rendimientos en secano y en regadío, así como la influencia en el rendimiento medio total del cambio estructural de superficies en secano en favor del regadío.

En la tabla 3 se resume la variación, en términos porcentuales, de la producción, superficie y rendimiento de los 3 cereales estudiados, entre 1996 y 2011 (tomando las medias de los trienios inicial y final a fin de reducir el efecto de las variaciones productivas anuales), tanto en secano como en regadío.

Tabla 3. Evolución (%) de la superficie, producción y rendimientos del trigo, cebada y maíz, en secano y regadío. Variación entre la media obtenida en los trienios 1996-97-98 y 2009-10-11

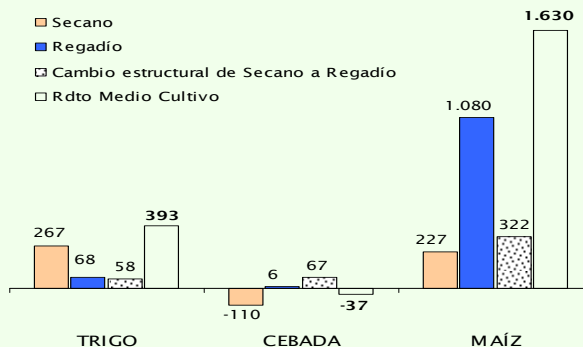
	Secano			Regadío		
	Producción	Superficie	Rdto	Producción	Superficie	Rdto
TRIGO	↑ 2,8%	↓ -8,5%	▲ 12,3%	↑ 43,1%	↑ 27,8%	▲ 11,9%
CEBADA	↓ -27,3%	↓ -23,7%	▼ 4,7%	↑ 23,3%	↑ 21,9%	▲ 1,2%
MAÍZ	↓ -11,5%	↓ -56,9%	▲ 105,2%	↓ -12,1%	↓ -21,3%	▲ 11,8%

Fuente: Anuario de Estadística. MAGRAMA.

Todos los cultivos, tanto en secano como en regadío, han incrementado sus rendimientos en los últimos 15 años, a excepción de la cebada producida en secano, que ha descendido de forma leve. Las mejoras en técnicas agronómicas y la utilización de tecnología en los medios de producción han permitido que en el secano, con menos superficie, se haya mantenido prácticamente la producción, resultando en un incremento de los rendimientos; y que el regadío responda de forma muy favorable, ya que su producción ha aumentado a un ritmo mayor que la superficie regada.

La variación del rendimiento medio de los cultivos es la resultante de la suma ponderada de las variaciones que hayan experimentado los rendimientos en secano, en regadío y de una *tercera componente*: la debida al cambio estructural de producir en secano a regadío (gráfico 4). El incremento del rendimiento medio que se ha producido en el **trigo** (393 kg/ha en 15 años) se debe en su mayor parte a la mejora del rendimiento en secano (267 kg/ha), pues el trigo en regadío también ha mejorado, pero menos (68 kg/ha), y en menor medida se debe al cambio de superficies de secano por regadío (58 kg/ha). En la **cebada** los cambios han sido más discretos, apreciándose tan solo un descenso de los rendimientos en secano. Y, por último, en el **maíz**, el incremento absoluto del rendimiento de 1.630 kg/ha se ha producido por la mejora de los resultados de las superficies de regadío: +1.080 kg/ha.

Gráfico 4. Incremento absoluto (kg/ha) del rendimiento medio del trigo, cebada y maíz desagregado en sus componentes. Periodo 1996/97/98 - 2009/10/11



Fuente: Elaboración propia, datos Anuario de Estadística. MAGRAMA.