



Agencia Tributaria

**VENTAS, EMPLEO Y  
SALARIOS EN LAS  
GRANDES  
EMPRESAS**

Octubre 2014



## ÍNDICE

<b>Principales rasgos de la información declarada correspondiente a octubre de 2014</b> .....	1
<b>Ventas e importaciones en las Grandes Empresas</b> .....	1
1.1 Ventas totales e importaciones	
1.1.1 Ventas totales e importaciones .....	2
1.1.2 Ventas totales e importaciones corregidas de calendario y deflactadas .....	4
1.2 Ventas totales por sectores	
1.2.1 Ventas totales por sectores .....	6
1.2.2 Ventas totales por sectores corregidas de calendario y deflactadas .....	8
1.3 Ventas interiores por sectores	
1.3.1 Ventas interiores por sectores .....	10
1.3.2 Ventas interiores por sectores corregidas de calendario y deflactadas .....	12
1.4 Ventas interiores por destino	
1.4.1 Ventas interiores por destino .....	14
1.4.2 Ventas interiores por destino corregidas de calendario y deflactadas .....	16
<b>Empleo y salarios en las Grandes Empresas</b> .....	19
2.1 Perceptores de rendimientos del trabajo por sectores .....	20
2.2 Rendimientos brutos por sectores .....	22
2.3 Rendimiento bruto medio por sectores .....	24
Notas explicativas y fuentes .....	27

## PRINCIPALES RASGOS DE LA INFORMACIÓN DECLARADA CORRESPONDIENTE A OCTUBRE DE 2014

Las ventas de las Grandes Empresas no financieras, medidas a población constante, deflactadas y corregidas de calendario, crecieron en octubre un 2,7% respecto a igual mes del año anterior, tasa que supera en cuatro décimas la del tercer trimestre.

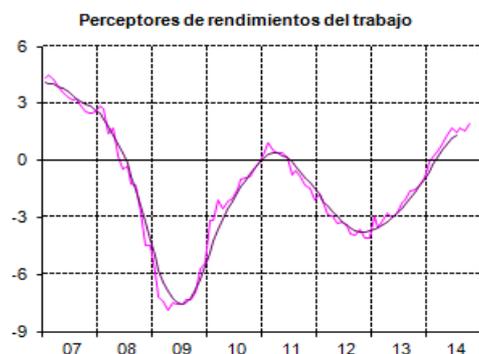
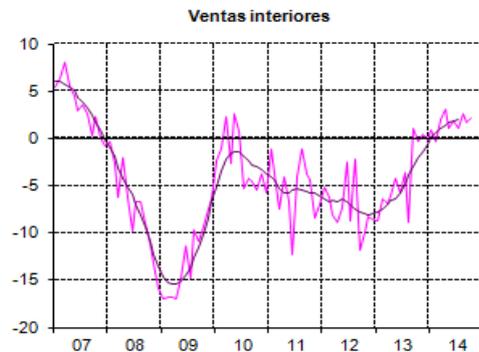
Las **ventas interiores** crecieron un 2,2% en octubre, medio punto más que en el trimestre anterior. Desde el punto de vista del destino de las ventas, la aceleración se explica por las ventas dirigidas a la demanda intermedia. Entre las destinadas a la demanda final, las de consumo mantuvieron tasas de crecimiento anual similares (2,3% en octubre), mientras que las de capital tuvieron un crecimiento menor. Las dirigidas a inversión en equipo y software ralentizaron su crecimiento en octubre (1,0%), si bien acumulan un incremento del 3,8% en los 10 primeros meses del año. Las ventas de construcción y promoción inmobiliaria cayeron un 4,2% en octubre debido al comportamiento negativo de la promoción (de evolución más volátil), pues la construcción en sentido estricto se redujo un 0,3%, continuando con su tendencia a la estabilización.

Las **exportaciones** crecieron en octubre un 4,7%, manteniendo pues la tónica de revitalización que se aprecia desde comienzos de año. En este mes el crecimiento de las ventas a países de fuera de la UE fue superior al de las ventas a los países de dentro, lo que no había sucedido en los 15 meses anteriores. Los datos de comercio exterior tienen una elevada irregularidad, por lo que no se deben sacar conclusiones de un solo dato. Habrá que confirmar la cuantía del impacto (positivo) ligado a la reciente bajada del euro sobre las ventas a terceros países, junto al negativo derivado del menor crecimiento de los países centrales de la UE. De momento el saldo entre estos dos efectos de signo contrario se revela positivo, pues las exportaciones totales mantuvieron hasta octubre una tendencia ligeramente acelerada.

El empleo declarado por las Grandes Empresas, aproximado por los **perceptores de rendimientos del trabajo**, elevó su crecimiento al 1,9% en octubre, tres décimas por encima del aumento del tercer trimestre. El **rendimiento bruto medio** siguió con la misma pauta de ligeras disminuciones. Tras la caída del 0,6% en octubre, la reducción media acumulada en el año se mantuvo en el 0,3%.

### Ventas interiores, comercio exterior y empleo (series corregidas de calendario y deflactadas, excepto perceptores)

Tasas de variación anual (originales y suavizadas) (%)



**VENTAS E IMPORTACIONES  
EN LAS GRANDES EMPRESAS**

**1.1 Ventas totales e importaciones**

24/11/14

**1.1.1 Datos originales**

Fecha	Ventas totales	Ventas interiores	Exportaciones			Importaciones		
			Total	A terceros	A la UE	Total	De terceros	De la UE

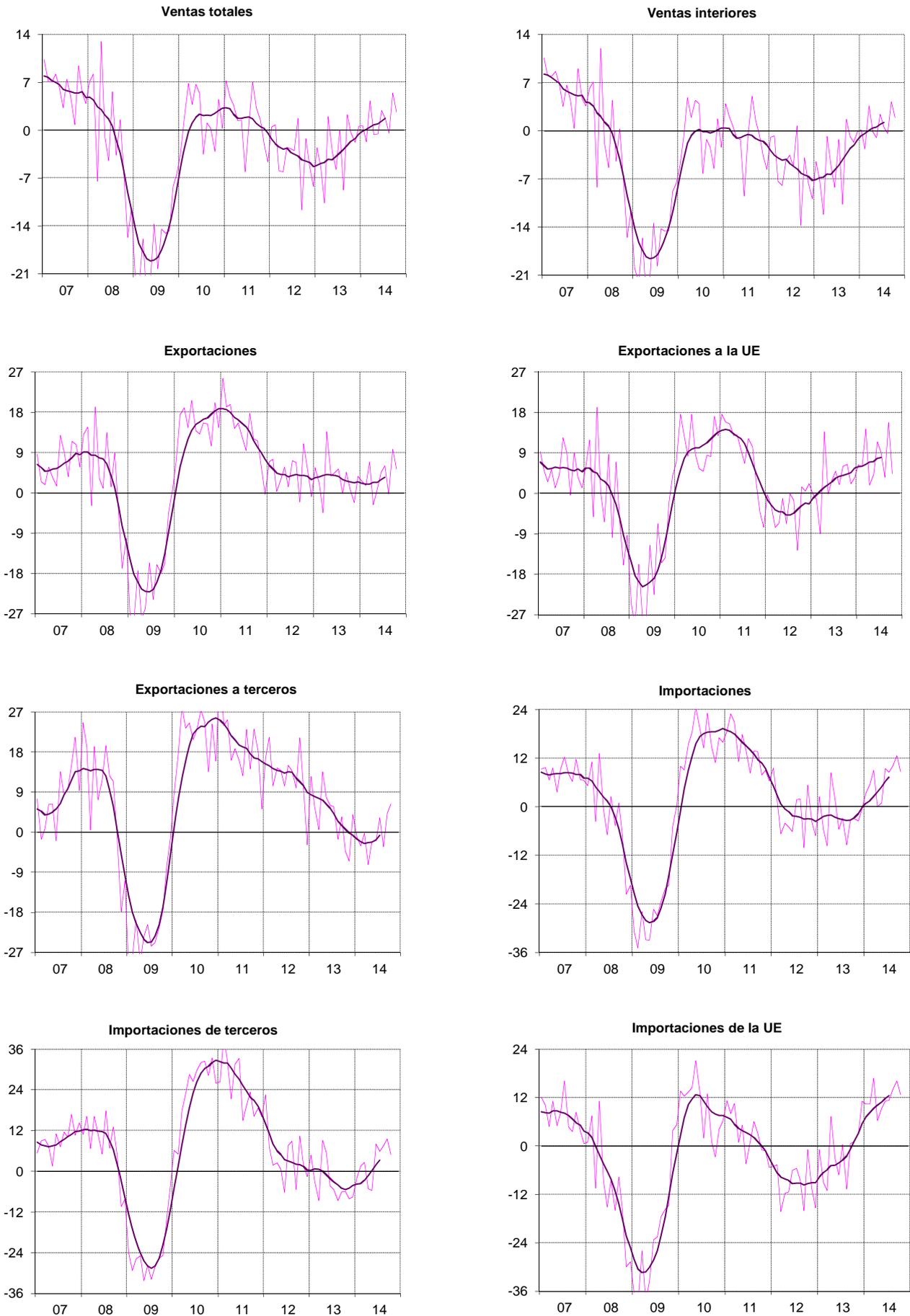
**DATOS TOTALES. Millones de euros**

2013	1.184.647	935.829	248.818	127.618	121.200	257.966	147.562	110.404
2014	1.001.123	785.272	215.851	106.022	109.829	239.699	126.600	113.099
2013 NOV	100.166	78.808	21.358	10.739	10.619	21.785	12.040	9.745
DIC	109.691	88.512	21.179	11.740	9.439	21.722	12.444	9.278
2014 ENE	95.989	76.143	19.846	9.422	10.423	23.437	12.977	10.461
FEB	93.144	72.540	20.604	9.441	11.163	23.119	12.140	10.980
MAR	99.127	77.621	21.506	10.704	10.802	24.034	12.268	11.766
ABR	97.914	76.438	21.476	10.335	11.142	23.183	11.929	11.255
MAY	100.417	78.162	22.255	11.040	11.215	23.953	12.233	11.720
JUN	102.229	80.150	22.079	10.537	11.542	24.376	12.875	11.501
JUL	108.535	84.993	23.542	11.757	11.785	24.997	12.771	12.226
AGO	87.292	69.279	18.014	9.509	8.504	20.915	12.421	8.494
SEP	104.770	81.615	23.155	11.534	11.621	25.481	13.459	12.023
OCT	111.705	88.332	23.373	11.742	11.630	26.202	13.528	12.674

**DATOS A POBLACIÓN CONSTANTE. Tasas de variación anual (%)**

2010	1,7	-0,6	15,2	20,8	10,8	15,9	24,2	8,8
2011	1,2	-1,1	12,9	18,2	8,3	13,4	23,9	2,7
2012	-3,8	-5,5	4,1	12,0	-3,2	-2,2	3,6	-9,5
2013	-2,8	-4,2	3,0	3,6	2,4	-2,6	-3,4	-1,6
2014	1,5	0,9	3,6	-0,4	7,7	6,7	2,6	11,8
2013 I	-6,3	-8,0	0,9	5,8	-3,6	-4,4	-2,4	-7,2
II	-2,4	-4,8	7,1	9,0	5,2	1,3	3,3	-1,3
III	-2,0	-3,4	3,5	2,6	4,5	-5,1	-6,7	-2,7
IV	-0,5	-0,8	0,8	-2,2	4,0	-2,4	-7,2	4,7
2014 I	1,1	0,4	3,7	-1,5	8,8	5,9	0,7	12,6
II	0,6	0,4	1,0	-3,8	5,8	3,3	-1,1	8,9
III	2,3	1,5	5,5	1,6	9,9	10,4	7,7	13,8
IV	2,7	2,0	5,4	6,4	4,4	8,6	4,9	12,8
2013 SEP	2,3	1,7	4,6	3,4	6,0	-3,3	-6,0	0,6
OCT	-0,4	-0,8	0,8	-4,3	6,5	-3,0	-5,9	1,1
NOV	-1,8	-1,6	-2,2	-6,5	2,2	-3,5	-8,1	3,0
DIC	0,6	-0,1	3,7	4,0	3,4	-0,5	-7,6	11,2
2014 ENE	0,6	0,1	2,7	-1,2	6,4	3,3	-1,7	10,4
FEB	-1,7	-2,6	1,6	-3,0	5,9	5,6	1,6	10,5
MAR	4,3	3,7	6,9	-0,2	14,3	9,0	2,6	16,8
ABR	-0,6	-0,1	-2,7	-7,3	1,9	0,0	-5,1	6,3
MAY	-0,6	-1,0	1,0	-2,2	4,2	0,9	-5,7	9,3
JUN	2,9	2,4	4,6	-1,9	11,4	9,4	8,0	11,1
JUL	1,7	0,5	6,0	3,2	9,0	8,5	5,9	11,4
AGO	-0,4	-0,4	-0,3	-3,3	3,6	10,0	7,5	14,0
SEP	5,4	4,3	9,8	4,2	15,8	12,6	9,6	16,1
OCT	2,7	2,0	5,4	6,4	4,4	8,6	4,9	12,8

**Figura 1.1.1 Ventas totales e importaciones**  
**Tasas de variación anual (originales y suavizadas) (%)**



**1.1 Ventas totales e importaciones****1.1.2 Datos corregidos de calendario y deflactados**

Fecha	Ventas totales	Ventas interiores	Exportaciones			Importaciones		
			Total	A terceros	A la UE	Total	De terceros	De la UE

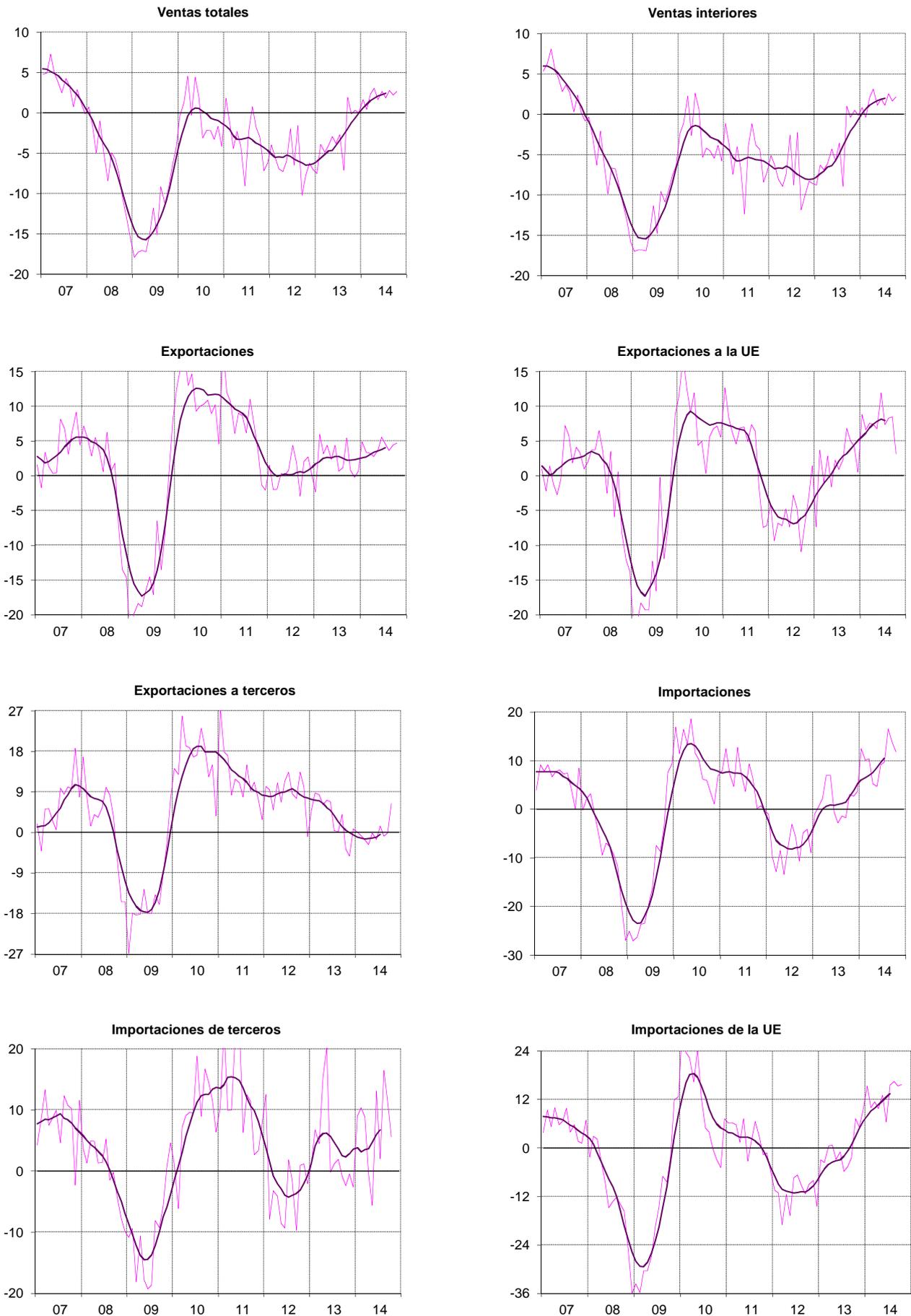
**DATOS TOTALES. Millones de euros**

2013	795.917	629.475	166.442	78.732	87.710	193.364	85.544	107.820
2014	674.530	528.827	145.703	65.983	79.719	187.856	76.398	111.458
2013 NOV	68.055	53.749	14.305	6.702	7.604	16.576	6.992	9.584
DIC	74.395	60.405	13.990	7.142	6.848	16.125	7.149	8.976
2014 ENE	63.633	50.286	13.347	5.810	7.537	18.086	7.926	10.161
FEB	63.934	49.432	14.502	6.139	8.363	18.435	7.477	10.958
MAR	67.587	52.629	14.958	6.977	7.981	19.430	7.727	11.703
ABR	66.184	51.333	14.851	6.646	8.205	18.438	7.386	11.052
MAY	68.356	53.396	14.960	6.806	8.154	19.161	7.507	11.655
JUN	70.855	55.591	15.265	6.711	8.554	19.247	7.900	11.348
JUL	71.334	56.113	15.221	6.947	8.274	19.170	7.416	11.754
AGO	59.591	47.079	12.512	5.990	6.522	16.458	7.899	8.558
SEP	69.256	54.120	15.136	6.929	8.207	19.425	7.767	11.658
OCT	73.801	58.849	14.952	7.030	7.922	20.005	7.394	12.611

**DATOS A POBLACIÓN CONSTANTE. Tasas de variación anual (%)**

2010	-0,5	-2,5	11,2	15,8	8,1	9,9	9,0	10,5
2011	-3,4	-5,5	7,1	11,5	3,8	5,9	11,7	2,1
2012	-6,0	-7,4	0,5	8,5	-5,7	-7,8	-2,7	-11,4
2013	-2,9	-4,1	2,2	3,1	1,5	1,5	3,5	0,0
2014	2,1	1,6	4,1	0,0	7,6	10,2	6,8	12,8
2013 I	-5,4	-7,3	2,3	7,4	-1,6	0,6	4,0	-1,9
II	-3,6	-5,4	3,7	6,7	1,1	4,3	11,6	-1,0
III	-2,5	-3,8	2,5	1,5	3,4	-2,0	0,7	-4,3
IV	0,1	0,0	0,4	-2,7	3,3	3,1	-1,8	7,2
2014 I	1,5	0,9	3,8	-0,8	7,6	11,0	9,4	12,2
II	2,4	2,0	4,0	-1,5	8,7	6,3	1,9	9,7
III	2,3	1,7	4,2	0,2	8,0	13,1	9,8	15,7
IV	2,7	2,2	4,7	6,4	3,2	11,8	5,6	15,7
2013 SEP	1,9	1,0	5,5	4,0	6,8	-1,7	-0,8	-2,4
OCT	-0,1	-0,4	0,8	-3,7	5,1	3,1	-2,4	7,3
NOV	0,3	0,5	-0,2	-5,3	4,2	2,7	-0,5	5,2
DIC	0,0	-0,1	0,6	0,8	0,5	3,6	-2,6	9,3
2014 ENE	1,7	0,8	4,9	0,1	8,8	12,5	9,0	15,4
FEB	0,5	-0,4	3,4	-0,7	6,6	10,1	10,4	10,0
MAR	2,3	2,1	3,2	-1,6	7,5	10,4	8,9	11,5
ABR	3,1	3,1	2,8	-2,7	7,4	5,3	-0,5	9,8
MAY	1,6	1,1	3,6	-0,2	6,8	4,7	-5,6	13,0
JUN	2,7	1,9	5,6	-1,6	11,9	9,1	13,1	6,4
JUL	1,8	1,1	4,5	1,3	7,4	9,7	2,0	15,6
AGO	2,8	2,6	3,6	-0,8	8,3	16,5	16,5	16,5
SEP	2,2	1,6	4,4	-0,1	8,5	13,7	11,4	15,3
OCT	2,7	2,2	4,7	6,4	3,2	11,8	5,6	15,7

**Figura 1.1.2 Ventas totales e importaciones corregidas de calendario y deflactadas**  
**Tasas de variación anual (originales y suavizadas) (%)**



**1.2 Ventas totales por sectores****1.2.1 Datos originales**

Fecha	Total	Energía y agua	Industria sin energía y agua	Construcción	Servicios				
					Total	Comercio y hostelería	Transportes y comunic.	Servicios a empresas	Otros

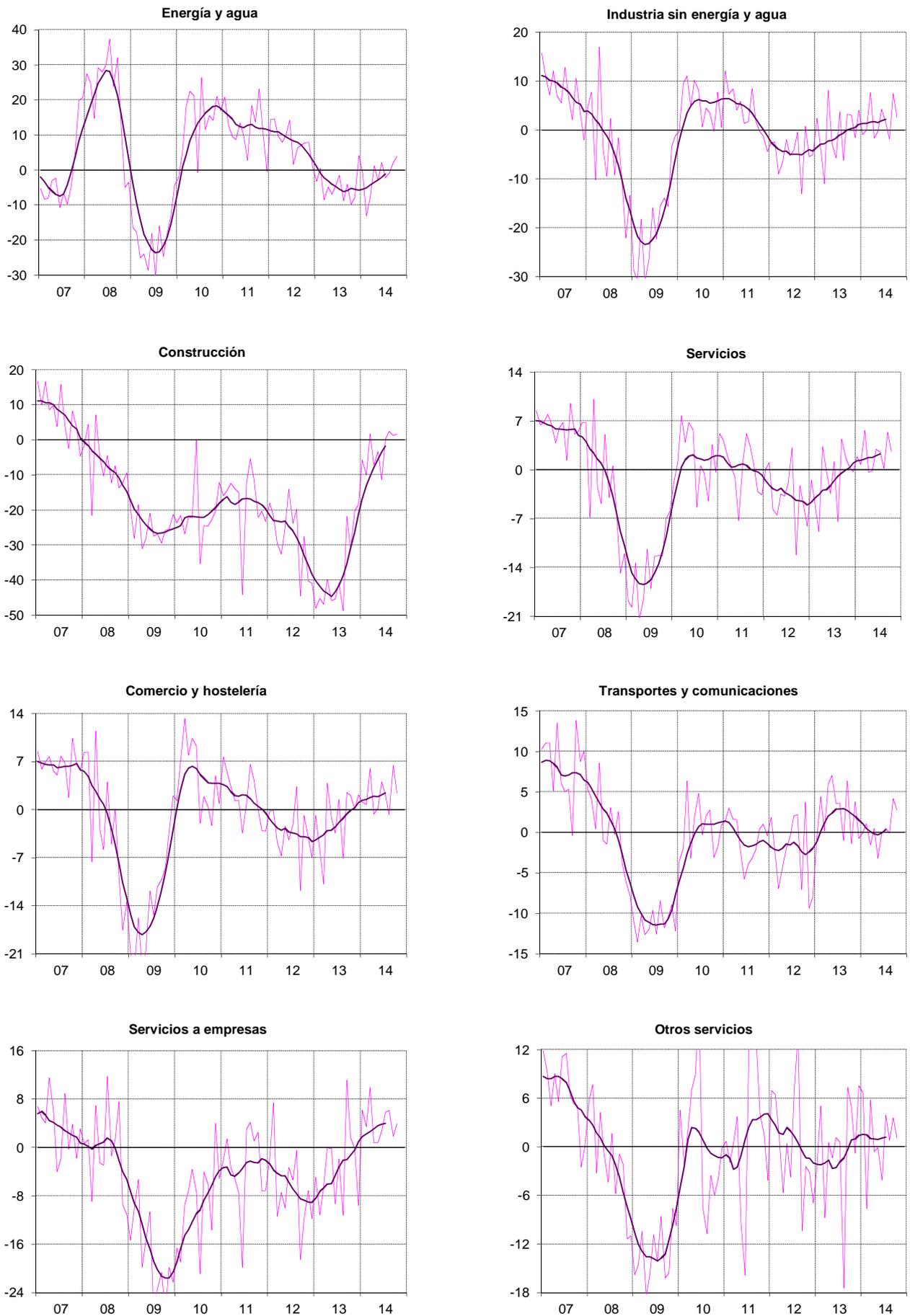
**DATOS TOTALES. Millones de euros**

2013	1.184.647	143.298	303.350	26.509	706.861	477.006	86.241	109.579	32.424
2014	1.001.123	118.953	257.887	21.127	597.959	410.504	68.092	92.563	26.799
2013 NOV	100.166	11.432	25.533	2.309	60.382	40.762	6.764	9.842	3.014
DIC	109.691	13.593	25.074	3.102	67.415	43.540	8.124	12.425	3.325
2014 ENE	95.989	13.191	23.443	1.994	56.847	39.485	6.021	8.739	2.602
FEB	93.144	11.214	24.509	1.736	55.216	38.673	5.909	8.147	2.488
MAR	99.127	10.993	25.717	2.054	59.855	41.162	6.502	9.585	2.606
ABR	97.914	11.430	26.019	2.088	57.845	40.017	6.452	8.756	2.620
MAY	100.417	11.303	26.838	2.190	59.558	41.028	6.943	8.924	2.663
JUN	102.229	11.550	27.045	2.187	60.929	41.716	6.894	9.710	2.609
JUL	108.535	11.314	28.290	2.323	66.056	44.853	7.513	10.484	3.206
AGO	87.292	11.778	19.475	1.833	53.708	36.900	6.413	7.974	2.421
SEP	104.770	12.757	27.351	2.247	61.876	42.384	7.125	9.501	2.867
OCT	111.705	13.425	29.201	2.475	66.067	44.286	8.319	10.744	2.718

**DATOS A POBLACIÓN CONSTANTE. Tasas de variación anual (%)**

2010	1,7	13,7	5,0	-21,0	1,3	4,2	0,4	-9,1	0,6
2011	1,2	11,5	3,5	-19,1	0,3	1,5	-0,8	-4,2	0,7
2012	-3,8	8,5	-4,8	-28,7	-3,9	-3,6	-2,8	-7,3	0,0
2013	-2,8	-4,7	-0,6	-38,6	-1,3	-1,5	2,6	-3,8	-0,4
2014	1,5	-2,0	1,9	-3,1	2,2	2,2	0,4	4,1	0,9
2013 I	-6,3	-3,8	-4,4	-46,8	-5,3	-6,0	1,4	-7,6	-2,3
II	-2,4	-5,4	-0,4	-43,8	-0,1	-0,4	5,5	-3,5	0,1
III	-2,0	-4,9	0,7	-38,4	-0,6	-1,1	2,9	-0,5	-3,7
IV	-0,5	-4,6	1,8	-23,2	0,6	1,4	0,4	-3,5	4,1
2014 I	1,1	-7,4	2,2	-4,7	2,8	2,6	-0,3	6,7	1,5
II	0,6	0,1	0,8	-7,5	0,8	1,2	-1,0	1,5	-1,7
III	2,3	-0,2	2,6	1,1	2,8	2,7	1,5	4,5	2,9
IV	2,7	3,8	2,6	1,7	2,6	2,4	2,8	3,9	1,1
2013 SEP	2,3	-4,1	3,2	-21,8	4,4	2,5	6,4	11,1	7,3
OCT	-0,4	-9,8	3,1	-31,0	1,7	2,1	-1,4	1,6	4,9
NOV	-1,8	-7,8	-1,6	-20,2	0,4	0,0	3,8	-0,2	-0,8
DIC	0,6	4,1	4,1	-18,4	-0,2	2,2	-0,7	-9,6	7,5
2014 ENE	0,6	-0,9	-0,9	-5,7	1,9	1,1	-0,1	6,2	6,7
FEB	-1,7	-13,2	0,0	-10,1	0,8	0,7	1,1	3,5	-7,7
MAR	4,3	-8,0	7,7	1,8	5,7	6,0	-1,6	10,0	5,8
ABR	-0,6	1,2	-1,7	-7,2	-0,3	-0,7	0,5	0,8	-0,6
MAY	-0,6	-3,0	-0,2	-3,4	-0,2	0,2	-3,2	0,8	-0,1
JUN	2,9	2,1	4,3	-11,4	2,9	4,0	-0,1	2,7	-4,1
JUL	1,7	-2,2	1,4	0,1	2,6	2,2	0,5	5,8	3,9
AGO	-0,4	-0,8	-1,9	2,5	0,2	-0,8	-0,1	6,1	0,8
SEP	5,4	2,2	7,5	1,2	5,4	6,5	4,2	1,9	3,6
OCT	2,7	3,8	2,6	1,7	2,6	2,4	2,8	3,9	1,1

**Figura 1.2.1 Ventas totales por sectores**  
**Tasas de variación anual (originales y suavizadas) (%)**



**1.2 Ventas totales por sectores****1.2.2 Datos corregidos de calendario y deflactados**

Fecha	Total	Energía y agua	Industria sin energía y agua	Construcción	Servicios				
					Total	Comercio y hostelería	Transportes y comunic.	Servicios a empresas	Otros

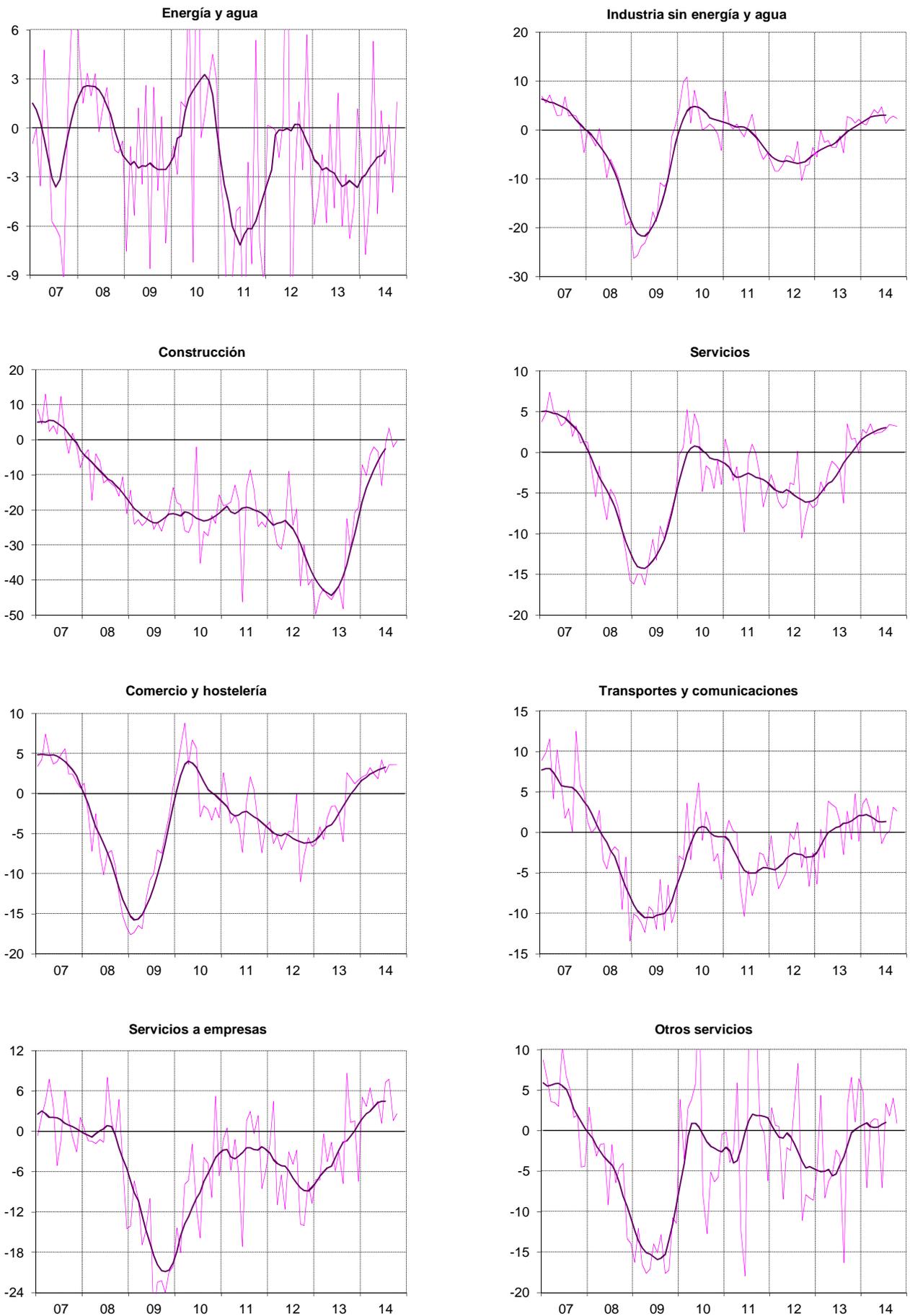
**DATOS TOTALES. Millones de euros**

2013	795.917	92.010	216.936	15.125	468.160	313.415	66.658	69.077	19.010
2014	674.530	76.226	184.995	12.093	398.133	270.532	53.683	58.155	15.763
2013 NOV	68.055	7.580	18.324	1.307	40.535	26.931	5.619	6.164	1.821
DIC	74.395	8.774	18.291	1.785	45.244	29.299	6.122	7.861	1.963
2014 ENE	63.633	8.044	16.530	1.129	37.631	25.749	4.949	5.419	1.514
FEB	63.934	7.063	17.880	1.006	37.706	25.993	5.043	5.217	1.453
MAR	67.587	6.862	18.788	1.176	40.452	27.613	5.305	6.070	1.464
ABR	66.184	7.305	18.814	1.229	38.521	26.319	5.107	5.543	1.553
MAY	68.356	7.944	19.261	1.251	39.584	26.864	5.486	5.641	1.593
JUN	70.855	8.001	19.985	1.273	41.283	28.204	5.383	6.176	1.520
JUL	71.334	7.142	19.766	1.310	42.794	28.827	5.508	6.572	1.887
AGO	59.591	7.389	14.412	1.053	36.430	24.737	5.026	5.064	1.603
SEP	69.256	7.563	19.398	1.268	40.713	27.595	5.480	5.974	1.664
OCT	73.801	8.914	20.162	1.397	43.019	28.631	6.396	6.479	1.513

**DATOS A POBLACIÓN CONSTANTE. Tasas de variación anual (%)**

2010	-0,5	2,2	2,8	-21,7	-0,4	1,5	-0,8	-8,2	-0,5
2011	-3,4	-6,8	-0,4	-21,5	-2,9	-2,6	-3,8	-3,9	-0,9
2012	-6,0	0,0	-6,6	-28,5	-5,5	-5,7	-3,1	-7,3	-3,0
2013	-2,9	-3,4	-1,2	-38,6	-1,8	-2,0	0,4	-2,9	-2,2
2014	2,1	-1,8	2,7	-4,1	2,9	3,0	1,7	4,3	0,4
2013 I	-5,4	-4,0	-2,7	-45,7	-4,9	-5,4	-3,1	-4,8	-3,3
II	-3,6	-3,4	-3,1	-44,5	-1,7	-2,0	3,4	-4,1	-4,6
III	-2,5	-2,4	-0,8	-38,6	-1,6	-2,0	0,4	-0,6	-5,6
IV	0,1	-3,5	2,0	-23,8	1,0	1,6	0,8	-2,2	4,8
2014 I	1,5	-4,5	1,8	-7,2	2,9	2,6	3,4	5,2	-0,5
II	2,4	0,1	4,1	-6,5	2,4	2,9	0,6	3,0	-1,7
III	2,3	-2,0	2,2	-0,3	3,2	3,3	1,0	5,4	3,1
IV	2,7	1,6	2,4	-0,3	3,2	3,6	2,6	2,6	0,9
2013 SEP	1,9	-2,9	2,8	-22,5	3,5	2,6	2,6	8,7	3,5
OCT	-0,1	-6,7	2,4	-31,6	1,6	2,0	-0,9	1,3	6,6
NOV	0,3	-4,9	1,4	-20,7	1,8	1,2	4,7	1,6	1,0
DIC	0,0	1,2	2,2	-19,4	-0,1	1,7	-1,1	-7,4	6,4
2014 ENE	1,7	-1,5	1,3	-7,1	2,8	2,1	3,5	5,1	4,7
FEB	0,5	-7,7	1,0	-10,2	2,3	2,3	4,2	3,8	-7,1
MAR	2,3	-4,4	2,9	-4,3	3,5	3,2	2,5	6,5	1,0
ABR	3,1	5,3	4,2	-2,0	2,2	2,5	0,1	3,5	1,5
MAY	1,6	-5,3	3,4	-3,4	2,4	1,9	3,3	4,5	1,4
JUN	2,7	1,1	4,8	-13,0	2,5	4,2	-1,4	1,2	-7,0
JUL	1,8	-2,2	1,4	-1,3	2,9	2,6	-0,3	7,3	3,3
AGO	2,8	0,2	2,4	3,3	3,5	3,6	0,1	7,8	1,8
SEP	2,2	-4,0	2,9	-2,0	3,3	3,7	3,1	1,6	4,0
OCT	2,7	1,6	2,4	-0,3	3,2	3,6	2,6	2,6	0,9

**Figura 1.2.2 Ventas totales por sectores corregidas de calendario y deflactadas**  
**Tasas de variación anual (originales y suavizadas) (%)**



**1.3 Ventas interiores por sectores****1.3.1 Datos originales**

Fecha	Total	Energía y agua	Industria sin energía y agua	Construcción	Servicios				
					Total	Comercio y hostelería	Transportes y comunic.	Servicios a empresas	Otros

**DATOS TOTALES. Millones de euros**

2013	935.829	121.692	190.763	24.528	592.929	396.488	65.880	100.041	30.520
2014	785.272	100.779	163.087	19.269	495.803	337.148	51.831	82.127	24.697
2013 NOV	78.808	9.780	16.211	2.136	50.193	33.077	5.295	8.910	2.911
DIC	88.512	11.688	16.124	2.852	57.366	36.980	5.821	11.389	3.176
2014 ENE	76.143	11.478	14.723	1.883	47.571	32.567	4.668	7.958	2.378
FEB	72.540	9.648	15.215	1.666	44.161	30.028	4.755	7.186	2.191
MAR	77.621	9.499	16.388	1.864	49.384	33.480	4.971	8.456	2.476
ABR	76.438	9.568	16.300	1.869	48.195	32.942	5.022	7.778	2.453
MAY	78.162	9.460	16.937	1.991	49.270	33.717	5.050	8.027	2.475
JUN	80.150	9.668	17.219	1.936	50.835	34.599	5.183	8.610	2.443
JUL	84.993	9.186	17.935	2.139	55.210	37.480	5.411	9.459	2.860
AGO	69.279	9.869	12.814	1.636	44.484	30.684	4.958	6.570	2.272
SEP	81.615	10.713	17.105	2.036	51.258	34.835	5.287	8.511	2.625
OCT	88.332	11.689	18.451	2.250	55.436	36.816	6.525	9.572	2.524

**DATOS A POBLACIÓN CONSTANTE. Tasas de variación anual (%)**

2010	-0,6	11,3	1,7	-21,7	-0,3	2,7	-1,8	-10,1	0,3
2011	-1,1	8,3	1,1	-19,8	-1,6	-0,5	-2,7	-5,2	-1,8
2012	-5,5	5,0	-7,0	-29,5	-5,2	-5,1	-4,5	-7,9	1,4
2013	-4,2	-4,2	-2,1	-40,3	-2,6	-2,5	-1,0	-4,8	-1,6
2014	0,9	-2,0	2,3	-3,4	1,2	1,6	-2,0	2,2	0,5
2013 I	-8,0	-4,1	-6,7	-47,9	-6,7	-7,3	-1,8	-8,4	-3,5
II	-4,8	-6,8	-2,6	-45,6	-2,3	-2,4	0,8	-4,5	-1,2
III	-3,4	-3,5	-0,9	-40,9	-1,9	-1,7	-1,0	-1,9	-5,8
IV	-0,8	-2,6	1,7	-24,5	0,1	1,5	-1,8	-4,6	4,2
2014 I	0,4	-6,9	2,6	-5,5	1,7	1,9	-3,1	4,2	1,3
II	0,4	1,2	1,8	-7,1	0,1	0,9	-2,9	-0,5	-2,1
III	1,5	-1,7	3,2	0,6	1,7	1,7	-0,9	3,2	1,9
IV	2,0	3,8	1,1	1,6	2,0	2,3	0,2	2,2	1,1
2013 SEP	1,7	-2,3	1,0	-24,4	4,1	2,8	2,9	10,0	6,9
OCT	-0,8	-5,6	1,9	-33,4	1,4	2,0	-2,2	1,0	2,8
NOV	-1,6	-6,7	-0,6	-18,6	0,0	0,0	1,0	-1,7	3,7
DIC	-0,1	4,6	3,9	-20,7	-0,8	2,4	-3,8	-10,4	5,7
2014 ENE	0,1	-1,0	-0,1	-5,2	0,7	0,3	-3,5	4,2	4,2
FEB	-2,6	-13,7	0,6	-11,8	-0,4	-0,1	-1,8	0,8	-5,2
MAR	3,7	-5,7	7,2	0,7	4,7	5,5	-3,9	7,3	5,0
ABR	-0,1	2,8	0,2	-6,4	-0,5	-0,1	-1,6	-1,5	-1,4
MAY	-1,0	-3,0	0,0	-5,5	-0,8	0,0	-4,6	-1,2	-2,1
JUN	2,4	4,0	5,1	-9,2	1,7	2,9	-2,4	0,9	-2,7
JUL	0,5	-4,8	2,1	-1,0	1,0	0,9	-2,8	4,5	0,2
AGO	-0,4	-3,0	-0,5	0,5	0,2	-0,8	-0,4	4,2	4,2
SEP	4,3	2,4	7,3	2,5	3,7	5,0	0,5	1,0	1,7
OCT	2,0	3,8	1,1	1,6	2,0	2,3	0,2	2,2	1,1

**Figura 1.3.1 Ventas interiores por sectores**  
**Tasas de variación anual (originales y suavizadas) (%)**



**1.3 Ventas interiores por sectores****1.3.2 Datos corregidos de calendario y deflactados**

Fecha	Total	Energía y agua	Industria sin energía y agua	Construcción	Servicios				
					Total	Comercio y hostelería	Transportes y comunic.	Servicios a empresas	Otros

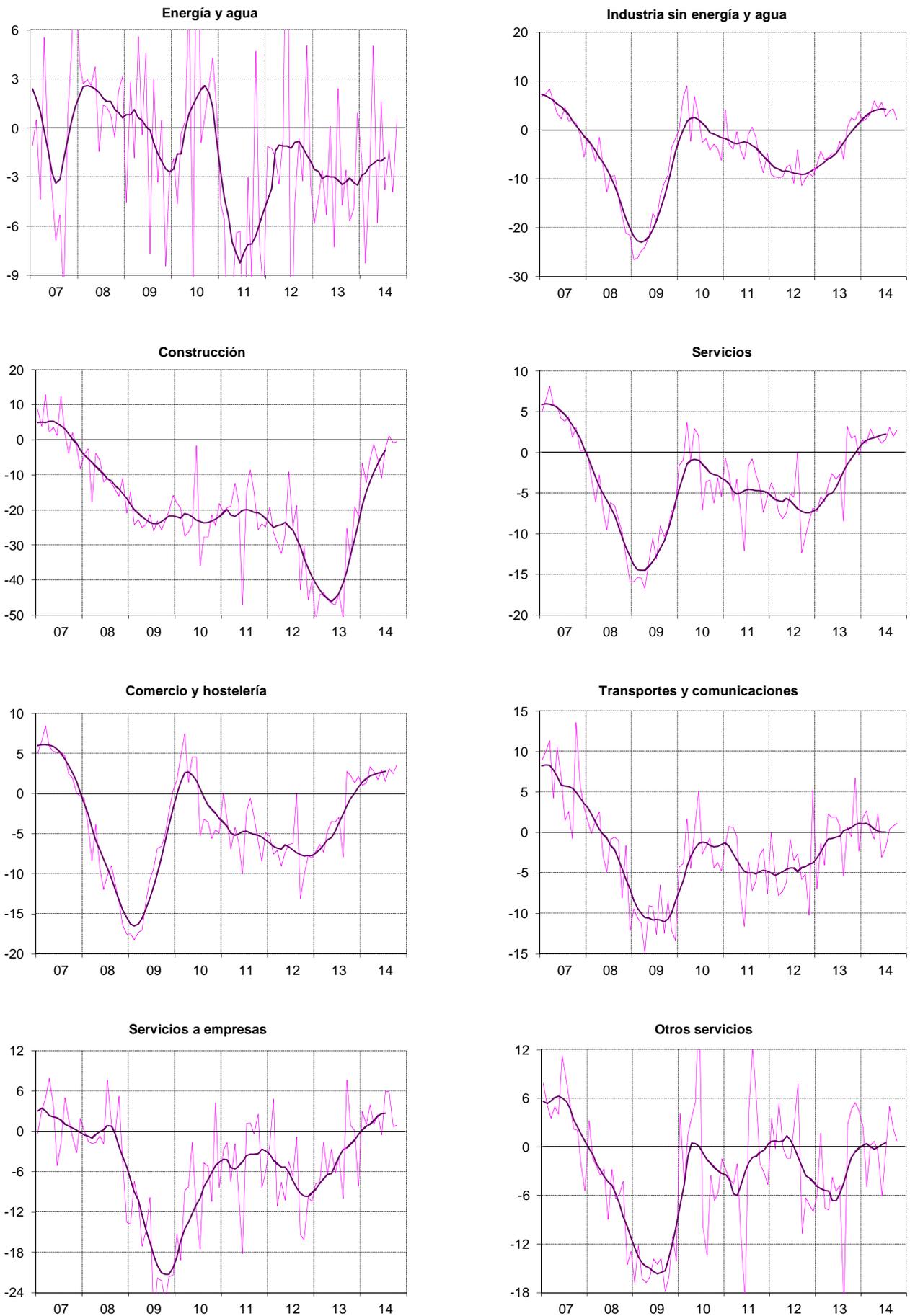
**DATOS TOTALES. Millones de euros**

2013	629.475	86.584	134.414	13.936	391.063	253.790	56.492	62.929	17.852
2014	528.827	71.056	115.358	10.984	328.519	216.192	45.469	51.441	15.416
2013 NOV	53.749	7.136	11.554	1.203	33.566	21.349	4.845	5.570	1.803
DIC	60.405	8.329	11.754	1.633	38.405	24.426	4.929	7.186	1.864
2014 ENE	50.286	7.597	10.155	1.063	31.187	20.671	4.209	4.924	1.384
FEB	49.432	6.617	10.858	962	30.728	19.548	4.346	4.589	2.244
MAR	52.629	6.435	11.754	1.062	33.082	21.883	4.415	5.339	1.445
ABR	51.333	6.706	11.511	1.096	31.722	20.999	4.326	4.908	1.489
MAY	53.396	7.414	11.954	1.133	32.595	21.468	4.546	5.062	1.519
JUN	55.591	7.447	12.563	1.122	34.161	22.734	4.534	5.462	1.432
JUL	56.113	6.585	12.351	1.202	35.673	23.532	4.539	5.912	1.690
AGO	47.079	6.841	9.213	935	29.800	19.887	4.329	4.154	1.430
SEP	54.120	7.015	12.077	1.144	33.592	22.144	4.580	5.330	1.538
OCT	58.849	8.398	12.921	1.264	35.979	23.326	5.646	5.761	1.245

**DATOS A POBLACIÓN CONSTANTE. Tasas de variación anual (%)**

2010	-2,5	1,4	0,0	-22,4	-2,1	-0,4	-2,0	-9,1	-0,8
2011	-5,5	-7,7	-3,0	-22,2	-4,6	-4,7	-4,2	-4,9	-3,3
2012	-7,4	-1,1	-9,1	-29,3	-6,8	-7,4	-4,1	-7,9	-1,5
2013	-4,1	-3,4	-2,7	-40,5	-2,8	-2,9	-0,6	-3,9	-3,2
2014	1,6	-2,1	3,7	-4,5	2,0	2,4	0,3	2,4	-0,1
2013 I	-7,3	-4,3	-5,8	-46,9	-6,2	-7,0	-4,2	-5,6	-4,2
II	-5,4	-4,0	-5,1	-46,4	-3,3	-3,9	2,0	-5,1	-5,7
III	-3,8	-1,8	-2,3	-41,2	-2,7	-2,8	-1,3	-1,9	-7,7
IV	0,0	-3,3	2,8	-25,3	1,1	1,9	1,1	-3,1	4,8
2014 I	0,9	-4,4	2,6	-8,0	1,9	1,9	1,5	2,7	-0,8
II	2,0	0,0	5,4	-6,1	1,6	2,5	-0,6	1,0	-2,1
III	1,7	-3,0	3,7	-0,9	2,2	2,3	-0,3	4,1	2,1
IV	2,2	0,6	2,2	-0,4	2,7	3,6	1,1	0,9	0,8
2013 SEP	1,0	-2,6	0,5	-25,3	3,2	2,8	0,6	7,6	2,8
OCT	-0,4	-5,7	2,5	-34,1	1,7	2,3	-0,5	0,9	4,6
NOV	0,5	-5,0	2,0	-19,0	2,1	1,3	6,7	0,1	5,4
DIC	-0,1	0,9	3,8	-21,8	-0,3	2,2	-2,3	-8,2	4,5
2014 ENE	0,8	-1,9	1,8	-6,6	1,5	1,0	1,8	3,0	2,4
FEB	-0,4	-8,3	2,3	-12,1	1,1	1,3	2,6	1,1	-4,9
MAR	2,1	-2,9	3,5	-5,5	2,9	3,4	0,3	3,9	0,2
ABR	3,1	5,0	6,0	-1,3	1,9	2,8	-0,8	1,1	0,6
MAY	1,1	-5,8	4,4	-5,7	1,8	1,7	2,3	2,5	-0,6
JUN	1,9	1,6	5,7	-10,9	1,1	2,9	-3,1	-0,5	-6,0
JUL	1,1	-3,8	2,8	-2,4	1,6	1,5	-1,9	6,0	-0,5
AGO	2,6	-1,3	3,9	1,2	3,1	3,1	0,4	5,8	5,0
SEP	1,6	-3,9	4,4	-0,8	2,0	2,5	0,8	0,7	2,3
OCT	2,2	0,6	2,2	-0,4	2,7	3,6	1,1	0,9	0,8

**Figura 1.3.2 Ventas interiores por sectores corregidas de calendario y deflactadas**  
**Tasas de variación anual (originales y suavizadas) (%)**



**1.4 Ventas interiores por destino****1.4.1 Datos originales**

Fecha	Total	Bienes y servicios de consumo			Bienes y servicios de capital			Bienes y servicios intermedios
		Total	Bienes	Servicios	Total	Equipo y software	Construcción y promoción	

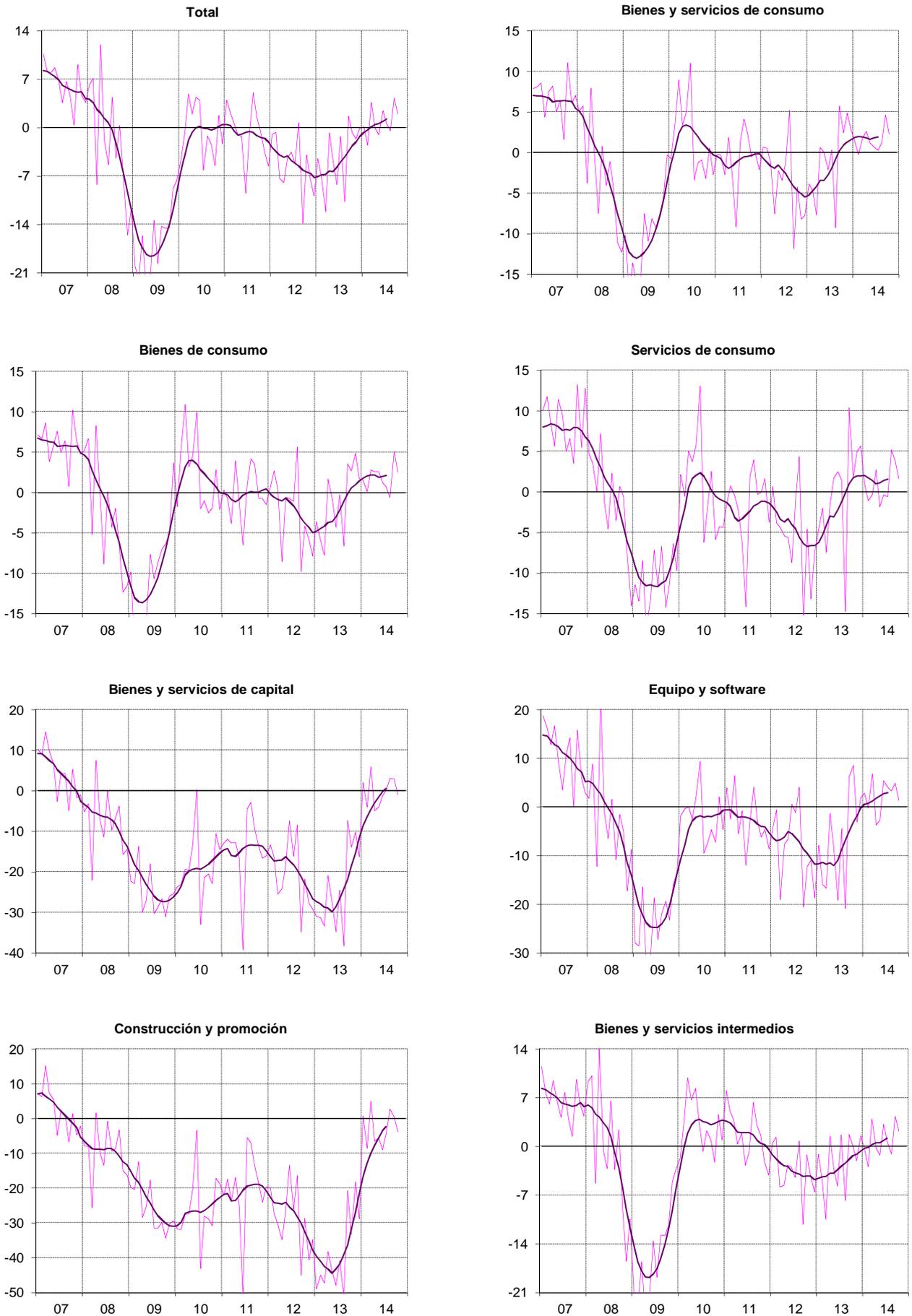
**DATOS TOTALES. Millones de euros**

2013	935.829	166.459	114.180	52.279	69.761	39.492	30.269	699.608
2014	785.272	139.995	96.145	43.850	53.915	30.171	23.744	591.362
2013 NOV	78.808	13.696	9.588	4.109	6.253	3.558	2.695	58.858
DIC	88.512	17.000	12.046	4.954	7.770	3.854	3.915	63.743
2014 ENE	76.143	13.704	9.866	3.838	5.327	3.114	2.214	57.112
FEB	72.540	12.303	8.496	3.807	4.726	2.670	2.055	55.512
MAR	77.621	13.185	9.100	4.085	5.287	2.890	2.397	59.149
ABR	76.438	13.425	9.267	4.158	5.188	2.936	2.252	57.825
MAY	78.162	13.810	9.525	4.285	5.236	2.954	2.282	59.116
JUN	80.150	14.228	9.620	4.608	5.591	3.182	2.409	60.331
JUL	84.993	15.921	10.767	5.154	6.341	3.485	2.856	62.731
AGO	69.279	13.864	9.430	4.434	4.142	2.194	1.948	51.273
SEP	81.615	14.303	9.625	4.677	5.748	3.168	2.580	61.565
OCT	88.332	15.253	10.450	4.803	6.330	3.578	2.752	66.749

**DATOS A POBLACIÓN CONSTANTE. Tasas de variación anual (%)**

2010	-0,6	1,5	1,8	0,7	-18,3	-2,0	-25,4	2,9
2011	-1,1	-0,9	-0,3	-2,0	-15,5	-3,1	-22,5	1,4
2012	-5,5	-3,5	-2,6	-5,5	-20,9	-8,8	-29,2	-3,6
2013	-4,2	-1,0	-1,3	-0,3	-24,4	-6,8	-39,3	-2,4
2014	0,9	1,6	1,8	1,0	-0,2	2,1	-3,1	0,9
2013 I	-8,0	-5,4	-5,7	-4,8	-31,9	-13,6	-47,2	-5,6
II	-4,8	-0,5	-1,2	0,9	-28,2	-10,2	-43,8	-2,6
III	-3,4	-1,4	-1,3	-1,6	-23,8	-5,9	-38,9	-1,3
IV	-0,8	3,3	3,0	4,2	-13,8	2,3	-27,5	-0,1
2014 I	0,4	1,0	1,5	-0,1	1,4	3,2	-0,9	0,2
II	0,4	1,5	2,1	0,1	-3,4	-0,4	-7,1	0,6
III	1,5	2,0	1,6	2,6	1,9	4,2	-0,8	1,4
IV	2,0	2,3	2,6	1,6	-0,9	1,3	-3,7	2,2
2013 SEP	1,7	5,7	3,5	10,4	-7,3	6,1	-20,7	1,7
OCT	-0,8	2,4	2,7	1,9	-13,9	8,5	-33,3	0,1
NOV	-1,6	4,9	4,8	5,0	-10,3	-3,1	-18,2	-2,1
DIC	-0,1	2,8	1,7	5,7	-16,3	1,9	-28,8	1,5
2014 ENE	0,1	1,4	1,6	1,0	2,0	2,9	0,8	-0,4
FEB	-2,6	-0,3	0,1	-1,1	-4,0	-0,2	-8,6	-3,0
MAR	3,7	1,8	2,8	-0,3	5,9	6,8	4,9	3,9
ABR	-0,1	2,6	2,6	2,7	-5,0	-3,7	-6,5	-0,2
MAY	-1,0	1,2	2,6	-1,9	-4,0	-2,7	-5,6	-1,2
JUN	2,4	0,7	1,3	-0,4	-1,3	5,4	-8,9	3,2
JUL	0,5	0,3	0,7	-0,6	0,2	4,1	-4,2	0,6
AGO	-0,4	1,2	-0,6	5,2	3,0	3,3	2,7	-1,1
SEP	4,3	4,6	5,1	3,8	2,9	4,9	0,5	4,3
OCT	2,0	2,3	2,6	1,6	-0,9	1,3	-3,7	2,2

**Figura 1.4.1 Ventas interiores por destino**  
**Tasas de variación anual (originales y suavizadas) (%)**



**1.4 Ventas interiores por destino****1.4.2 Datos corregidos de calendario y deflactados**

Fecha	Total	Bienes y servicios de consumo			Bienes y servicios de capital			Bienes y servicios intermedios
		Total	Bienes	Servicios	Total	Equipo y software	Construcción y promoción	

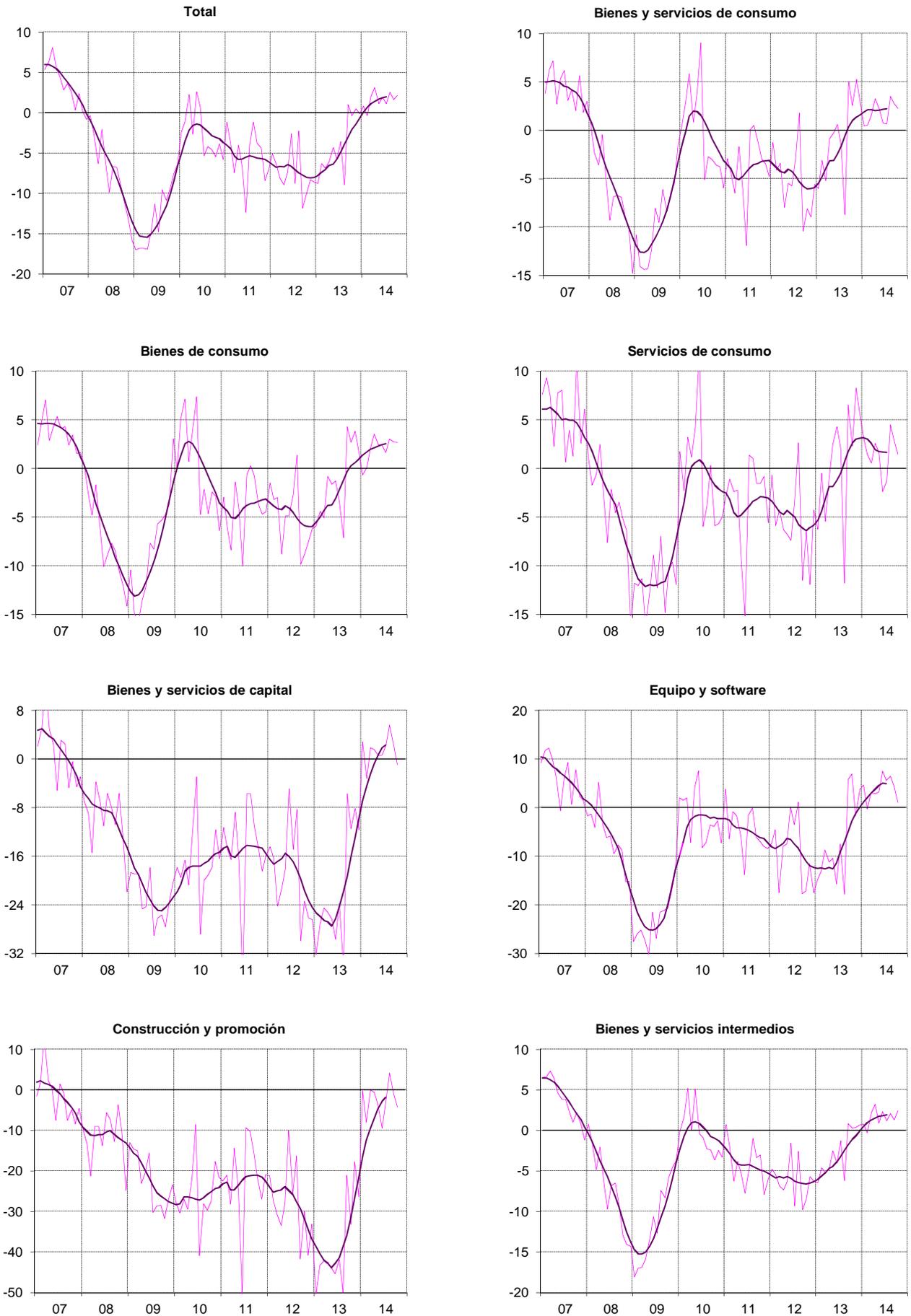
**DATOS TOTALES. Millones de euros**

2013	629.475	110.267	73.452	36.815	45.944	29.108	16.836	473.264
2014	528.827	92.651	61.845	30.806	35.924	22.682	13.242	400.252
2013 NOV	53.749	9.104	6.079	3.025	4.073	2.595	1.478	40.572
DIC	60.405	11.404	7.927	3.478	5.168	2.969	2.198	43.833
2014 ENE	50.286	9.068	6.267	2.801	3.529	2.309	1.220	37.689
FEB	49.432	8.334	5.510	2.824	3.142	1.982	1.160	37.956
MAR	52.629	8.898	5.960	2.938	3.532	2.198	1.334	40.198
ABR	51.333	8.871	5.948	2.922	3.557	2.267	1.291	38.905
MAY	53.396	9.091	6.032	3.059	3.466	2.192	1.274	40.839
JUN	55.591	9.540	6.344	3.196	3.811	2.442	1.368	42.240
JUL	56.113	10.349	6.891	3.458	4.168	2.597	1.572	41.595
AGO	47.079	9.187	6.121	3.066	2.750	1.653	1.097	35.142
SEP	54.120	9.366	6.154	3.212	3.795	2.371	1.424	40.959
OCT	58.849	9.948	6.617	3.331	4.172	2.672	1.501	44.728

**DATOS A POBLACIÓN CONSTANTE. Tasas de variación anual (%)**

2010	-2,5	-0,3	-0,2	-0,5	-16,8	-2,1	-25,6	-0,4
2011	-5,5	-3,9	-4,0	-3,7	-15,8	-5,1	-24,0	-4,3
2012	-7,4	-5,2	-5,0	-5,5	-19,5	-9,8	-28,6	-6,3
2013	-4,1	-0,8	-1,5	0,4	-21,8	-7,0	-38,7	-2,7
2014	1,6	1,8	2,0	1,4	1,2	3,8	-2,9	1,6
2013 I	-7,3	-4,8	-5,2	-4,2	-28,0	-12,3	-45,6	-5,4
II	-5,4	-0,2	-1,2	2,0	-27,2	-12,6	-44,0	-3,8
III	-3,8	-2,0	-2,3	-1,4	-21,5	-6,1	-38,9	-2,1
IV	0,0	3,5	2,6	5,3	-10,6	3,0	-26,3	0,4
2014 I	0,9	0,9	0,5	1,7	0,6	2,6	-2,7	0,9
II	2,0	2,0	2,8	0,5	0,9	4,5	-4,8	2,1
III	1,7	2,2	2,4	1,9	3,0	5,3	-0,5	1,5
IV	2,2	2,3	2,7	1,5	-0,9	1,0	-4,2	2,4
2013 SEP	1,0	5,0	4,3	6,5	-5,7	5,8	-21,1	0,8
OCT	-0,4	2,6	2,7	2,3	-11,5	6,9	-33,2	0,3
NOV	0,5	5,2	3,8	8,3	-8,2	-1,7	-17,7	0,4
DIC	-0,1	2,9	1,7	5,6	-11,6	3,7	-26,4	0,7
2014 ENE	0,8	0,5	-0,7	3,2	2,9	4,6	-0,3	0,8
FEB	-0,4	0,5	0,1	1,5	-3,3	-0,3	-8,0	-0,3
MAR	2,1	1,6	2,1	0,6	1,9	3,0	0,0	2,2
ABR	3,1	3,3	3,6	2,6	1,6	2,8	-0,6	3,2
MAY	1,1	2,2	2,5	1,6	0,5	3,2	-3,7	0,9
JUN	1,9	0,8	2,4	-2,4	0,7	7,4	-9,5	2,3
JUL	1,1	0,7	1,6	-1,3	2,1	5,6	-3,0	1,2
AGO	2,6	3,5	3,0	4,5	5,5	6,4	4,2	2,1
SEP	1,6	2,8	2,7	2,8	2,2	4,3	-1,0	1,3
OCT	2,2	2,3	2,7	1,5	-0,9	1,0	-4,2	2,4

**Figura 1.4.2 Ventas interiores por destino corregidas de calendario y deflactadas**  
**Tasas de variación anual (originales y suavizadas) (%)**





**EMPLEO Y SALARIOS  
EN LAS GRANDES EMPRESAS**

## 2.1 Perceptores de rendimientos del trabajo por sectores

Fecha	Total	Energía y agua	Industria sin energía y agua	Construcción	Servicios				
					Total	Comercio y hostelería	Transporte y comunic.	Servicios a empresas	Otros

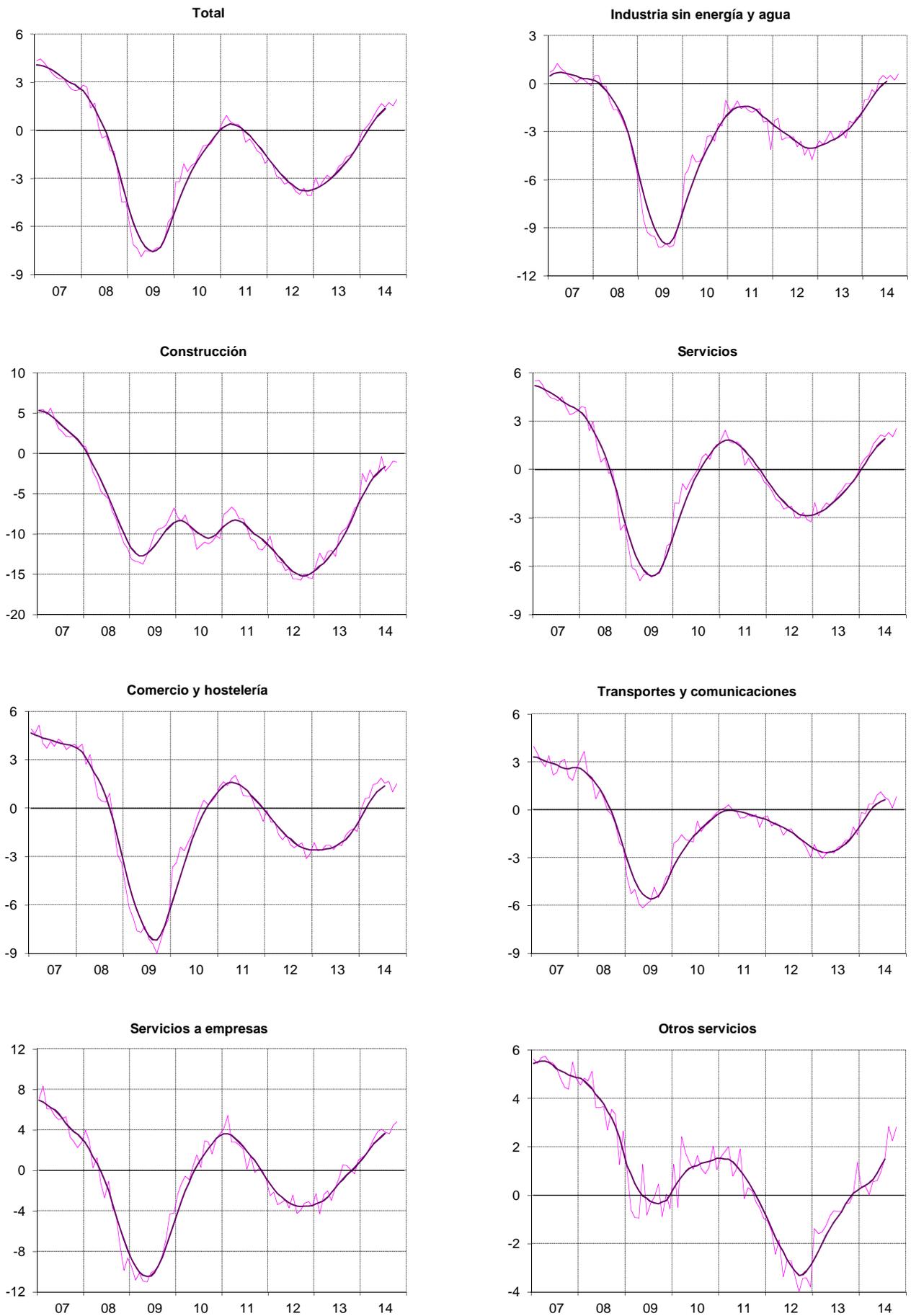
## DATOS TOTALES. Personas

2013	4.356.449	83.866	819.895	207.252	3.236.177	1.342.316	378.826	851.076	663.959
2014	4.360.437	82.605	818.649	201.820	3.248.120	1.345.511	345.044	883.046	674.519
2013 NOV	4.370.980	83.007	814.016	214.931	3.249.597	1.347.078	378.189	864.009	660.321
DIC	4.427.306	88.289	818.966	217.216	3.293.400	1.435.416	333.700	856.820	667.464
2014 ENE	4.277.873	78.846	812.041	208.053	3.169.599	1.335.690	329.417	848.151	656.341
FEB	4.249.468	83.731	812.163	205.744	3.138.773	1.319.628	327.383	835.334	656.428
MAR	4.309.814	83.334	819.856	207.179	3.190.523	1.328.479	347.734	849.535	664.775
ABR	4.343.115	83.152	816.599	208.412	3.225.867	1.346.763	348.023	864.488	666.593
MAY	4.251.921	82.069	797.905	200.860	3.162.365	1.294.488	338.408	866.000	663.469
JUN	4.464.320	84.746	827.101	216.323	3.326.825	1.378.926	353.710	903.217	690.972
JUL	4.383.713	81.837	827.420	191.612	3.273.538	1.349.727	349.759	903.334	670.718
AGO	4.387.700	83.158	823.946	190.232	3.280.917	1.346.179	352.399	900.718	681.621
SEP	4.454.975	82.869	826.741	194.307	3.341.532	1.364.981	352.110	924.354	700.087
OCT	4.481.473	82.310	822.720	195.473	3.371.261	1.390.245	351.499	935.332	694.185

## DATOS A POBLACIÓN CONSTANTE. Tasas de variación anual (%)

2010	-1,7	-1,1	-3,8	-10,0	-0,2	-1,2	-1,3	0,9	1,3
2011	-0,3	-0,5	-1,9	-9,2	0,9	0,9	-0,3	1,7	0,6
2012	-3,3	-2,4	-3,6	-14,2	-2,4	-1,9	-1,5	-3,2	-2,8
2013	-2,3	-3,0	-3,0	-10,7	-1,6	-2,1	-2,3	-1,2	-0,7
2014	1,1	-2,2	-0,1	-2,0	1,7	1,2	0,5	3,3	1,2
2013 I	-3,2	-3,1	-3,6	-13,2	-2,4	-2,4	-2,7	-3,0	-1,5
II	-2,9	-3,7	-3,3	-12,3	-2,1	-2,4	-2,7	-2,2	-0,9
III	-2,0	-3,0	-2,9	-9,6	-1,2	-2,1	-2,2	0,1	-0,6
IV	-1,3	-2,3	-2,2	-7,2	-0,6	-1,4	-1,5	0,3	0,4
2014 I	0,2	-2,5	-0,8	-2,7	0,7	0,4	0,0	1,7	0,2
II	1,3	-2,1	0,1	-2,0	1,9	1,6	0,8	3,7	0,7
III	1,6	-1,4	0,4	-1,6	2,1	1,4	0,5	4,0	2,2
IV	1,9	-3,4	0,6	-1,1	2,6	1,5	0,8	4,8	2,8
2013 SEP	-1,6	-5,0	-2,3	-9,2	-0,9	-1,7	-1,9	0,5	-0,4
OCT	-1,5	-1,7	-2,5	-8,1	-0,9	-1,4	-1,9	0,1	-0,3
NOV	-1,3	-2,9	-2,1	-6,8	-0,7	-1,3	-1,1	-0,3	0,1
DIC	-0,9	-2,2	-2,1	-6,6	-0,2	-1,4	-1,6	1,0	1,4
2014 ENE	-0,1	-3,5	-1,0	-2,5	0,4	-0,1	-0,2	1,3	0,3
FEB	0,2	-1,1	-1,0	-3,5	0,7	0,6	-0,2	1,6	0,4
MAR	0,5	-3,0	-0,4	-2,0	0,9	0,7	0,4	2,3	0,0
ABR	0,9	-2,4	-0,6	-3,0	1,6	1,5	0,4	3,1	0,6
MAY	1,3	-2,7	0,2	-2,6	1,9	1,5	0,9	3,8	0,6
JUN	1,7	-1,3	0,5	-0,4	2,2	1,9	1,1	4,1	0,9
JUL	1,5	-2,3	0,3	-2,2	2,0	1,6	0,8	3,8	1,5
AGO	1,7	-1,1	0,5	-1,6	2,3	1,7	0,6	3,6	2,8
SEP	1,5	-0,9	0,2	-0,9	2,0	1,0	0,1	4,4	2,3
OCT	1,9	-3,4	0,6	-1,1	2,6	1,5	0,8	4,8	2,8

**Figura 2.1** Perceptores de rendimientos del trabajo por sectores  
**Tasas de variación anual (originales y suavizadas) (%)**



## 2.2 Rendimientos brutos por sectores

Fecha	Total	Energía y agua	Industria sin energía y agua	Construcción	Servicios				
					Total	Comercio y hostelería	Transportee y comunic.	Servicios a empresas	Otros

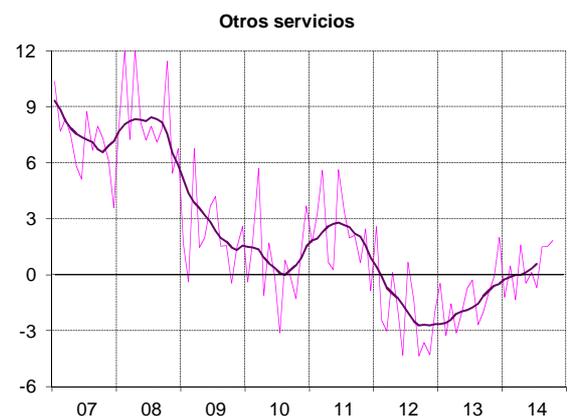
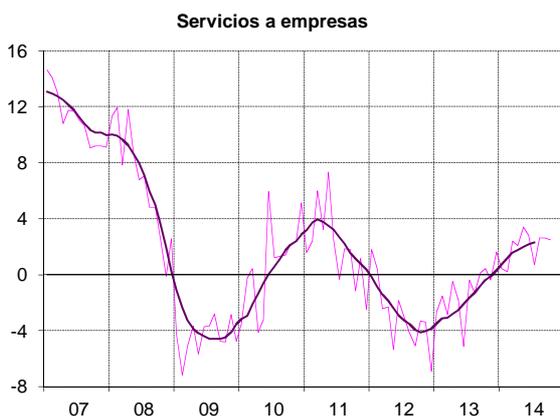
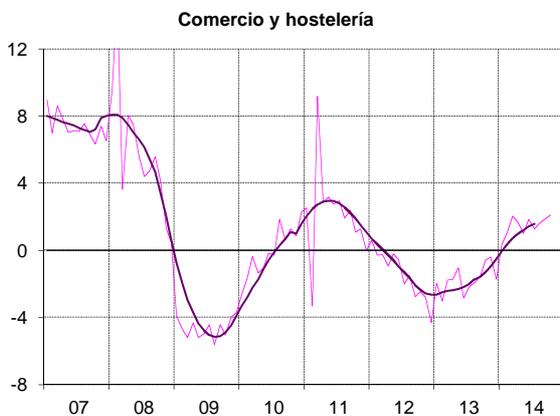
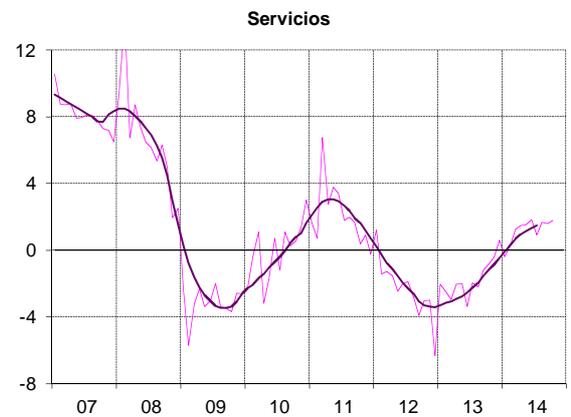
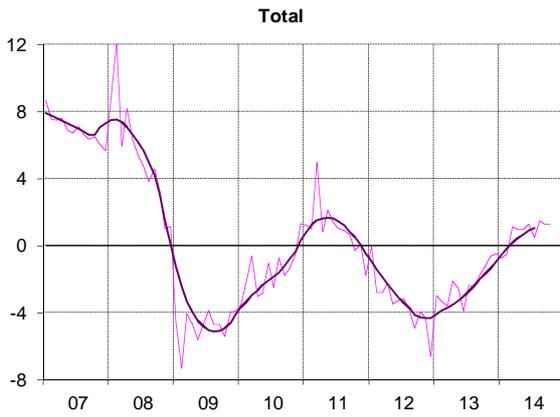
## DATOS TOTALES. Millones de euros

2013	113.590	4.064	25.833	6.058	77.446	29.460	12.697	22.161	13.128
2014	92.604	3.358	21.133	4.606	63.353	24.197	10.092	18.406	10.657
2013 NOV	8.652	381	1.937	484	5.835	2.257	909	1.667	1.002
DIC	12.888	351	3.059	742	8.714	3.156	1.576	2.395	1.586
2014 ENE	8.549	287	1.934	440	5.874	2.276	907	1.701	991
FEB	8.898	303	1.965	430	6.187	2.480	986	1.772	949
MAR	10.283	427	2.359	518	6.962	2.609	1.188	2.050	1.116
ABR	9.082	349	2.109	460	6.150	2.415	993	1.778	964
MAY	8.378	303	1.927	427	5.707	2.172	922	1.681	933
JUN	11.390	446	2.662	618	7.642	2.783	1.210	2.164	1.485
JUL	10.104	357	2.343	474	6.915	2.590	1.100	2.058	1.168
AGO	8.321	288	1.845	408	5.765	2.211	904	1.666	984
SEP	8.771	296	1.977	416	6.066	2.273	982	1.742	1.069
OCT	8.828	302	2.012	415	6.084	2.389	901	1.795	998

## DATOS A POBLACIÓN CONSTANTE. Tasas de variación anual (%)

2010	-1,4	1,6	-3,2	-9,0	0,1	0,0	-2,0	1,0	0,8
2011	0,9	2,8	0,9	-9,2	2,1	2,2	2,1	1,8	2,2
2012	-3,5	-2,1	-3,4	-15,3	-2,5	-1,5	-4,2	-3,1	-2,1
2013	-2,3	-0,1	-2,0	-11,2	-1,7	-1,8	-3,2	-1,2	-1,1
2014	0,8	-1,8	0,8	-3,4	1,2	1,5	0,1	2,0	0,3
2013 I	-3,3	-3,0	-3,4	-12,8	-2,5	-2,2	-4,2	-2,4	-1,7
II	-3,0	2,1	-2,4	-12,6	-2,6	-1,9	-4,5	-2,7	-1,8
III	-2,2	0,1	-1,5	-11,5	-1,8	-1,9	-3,9	-0,5	-1,6
IV	-0,7	0,4	-0,8	-8,0	-0,1	-1,0	0,0	0,7	0,6
2014 I	0,0	-3,5	0,3	-4,3	0,4	1,2	-1,4	1,1	-0,8
II	1,1	-0,2	0,9	-4,3	1,6	1,6	1,2	2,7	0,4
III	1,0	-1,2	0,9	-1,3	1,4	1,6	0,7	1,9	0,7
IV	1,3	-3,6	1,5	-3,7	1,8	2,1	-0,2	2,5	1,8
2013 SEP	-1,8	-2,8	-1,2	-10,6	-1,2	-1,6	-1,8	0,1	-2,0
OCT	-1,2	2,5	-1,0	-8,3	-0,9	-0,6	-3,6	0,4	-1,0
NOV	-0,6	-1,0	0,4	-6,9	-0,4	-0,4	-0,7	-0,4	-0,1
DIC	-0,5	0,2	-1,4	-8,6	0,6	-1,7	2,7	1,6	2,0
2014 ENE	-0,7	-5,2	0,0	-5,2	-0,4	0,3	-3,0	0,4	-1,2
FEB	-0,5	-5,4	-0,9	-6,7	0,3	1,1	-1,7	0,2	0,5
MAR	1,1	-0,9	1,6	-1,0	1,3	2,1	0,0	2,4	-1,4
ABR	1,0	-1,2	1,4	-6,2	1,5	1,7	-0,2	2,1	1,6
MAY	1,0	-0,6	0,6	-4,1	1,5	1,0	1,4	3,4	-0,5
JUN	1,3	0,8	0,6	-2,9	1,8	1,8	2,3	2,8	0,1
JUL	0,5	-1,9	0,3	-3,0	0,9	1,3	2,2	0,7	-0,7
AGO	1,5	0,7	1,2	0,2	1,7	1,6	0,4	2,6	1,5
SEP	1,3	-2,5	1,4	-0,9	1,6	1,9	-0,6	2,7	1,5
OCT	1,3	-3,6	1,5	-3,7	1,8	2,1	-0,2	2,5	1,8

**Figura 2.2 Rendimientos brutos por sectores**  
**Tasas de variación anual (originales y suavizadas) (%)**



## 2.3 Rendimiento bruto medio por sectores

Fecha	Total	Energía y agua	Industria sin energía y agua	Construcción	Servicios				
					Total	Comercio y hostelería	Transporte y comunic.	Servicios a empresas	Otros

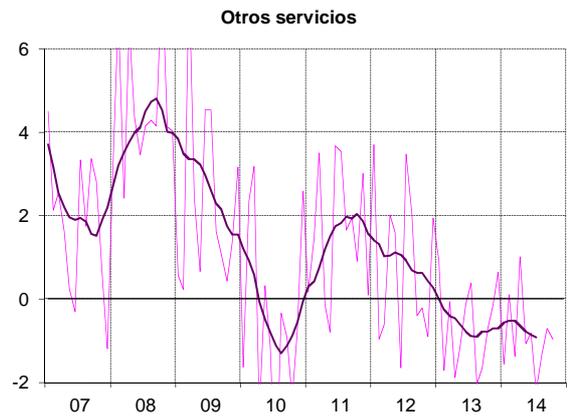
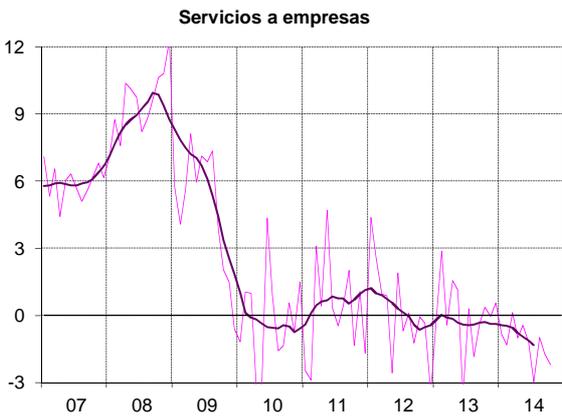
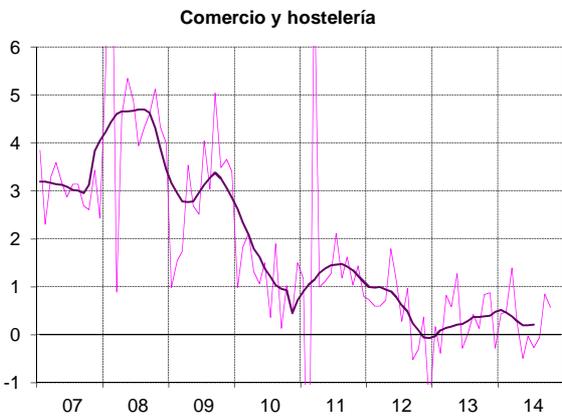
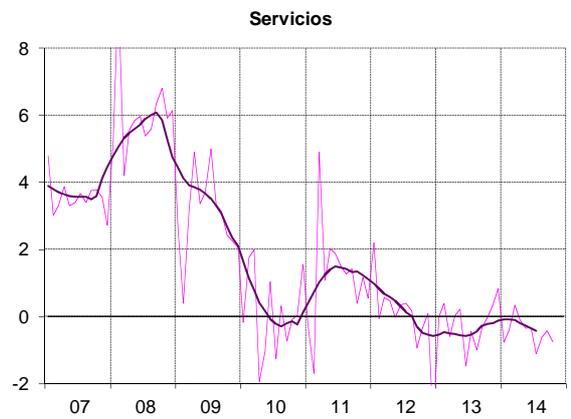
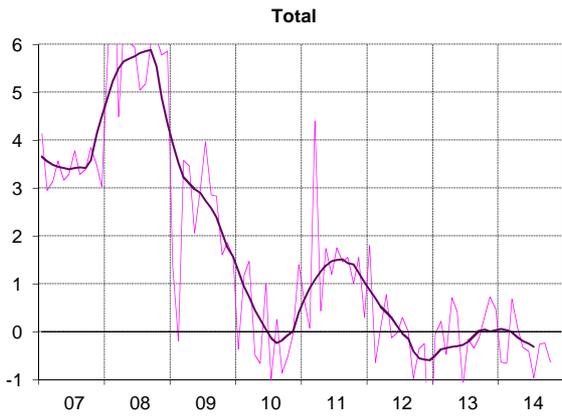
## DATOS TOTALES. Euros

2013	26.074	48.458	31.508	29.229	23.931	21.947	33.516	26.039	19.773
2014	21.237	40.652	25.815	22.820	19.504	17.984	29.249	20.844	15.800
2013 NOV	1.979	4.594	2.380	2.254	1.795	1.675	2.403	1.929	1.518
DIC	2.911	3.980	3.735	3.414	2.646	2.199	4.724	2.796	2.376
2014 ENE	1.998	3.643	2.381	2.113	1.853	1.704	2.752	2.005	1.510
FEB	2.094	3.617	2.419	2.088	1.971	1.880	3.011	2.121	1.446
MAR	2.386	5.122	2.877	2.500	2.182	1.964	3.416	2.413	1.679
ABR	2.091	4.202	2.582	2.205	1.906	1.793	2.854	2.056	1.447
MAY	1.970	3.695	2.415	2.127	1.805	1.678	2.724	1.941	1.406
JUN	2.551	5.263	3.218	2.858	2.297	2.018	3.422	2.396	2.149
JUL	2.305	4.358	2.832	2.475	2.112	1.919	3.144	2.278	1.741
AGO	1.896	3.468	2.240	2.144	1.757	1.643	2.565	1.850	1.443
SEP	1.969	3.571	2.392	2.142	1.815	1.666	2.788	1.884	1.527
OCT	1.970	3.663	2.446	2.124	1.805	1.718	2.564	1.919	1.438

## DATOS A POBLACIÓN CONSTANTE. Tasas de variación anual (%)

2010	0,2	2,7	0,6	1,1	0,2	1,2	-0,7	0,1	-0,4
2011	1,3	3,3	2,8	0,0	1,2	1,3	2,4	0,1	1,6
2012	-0,3	0,4	0,2	-1,3	-0,1	0,3	-2,7	0,1	0,8
2013	0,0	3,0	1,0	-0,6	-0,2	0,3	-0,9	0,0	-0,4
2014	-0,3	0,4	0,8	-1,4	-0,5	0,3	-0,3	-1,3	-1,0
2013 I	-0,1	0,1	0,2	0,4	-0,1	0,2	-1,6	0,6	-0,3
II	-0,1	6,0	0,9	-0,3	-0,5	0,5	-1,9	-0,5	-0,9
III	-0,2	3,2	1,5	-2,1	-0,6	0,2	-1,8	-0,6	-1,0
IV	0,6	2,8	1,4	-0,9	0,5	0,4	1,5	0,4	0,2
2014 I	-0,1	-1,0	1,1	-1,6	-0,2	0,8	-1,4	-0,6	-1,0
II	-0,2	2,0	0,8	-2,3	-0,2	-0,1	0,4	-0,9	-0,3
III	-0,5	0,2	0,5	0,2	-0,7	0,2	0,2	-2,0	-1,5
IV	-0,6	-0,2	0,9	-2,6	-0,7	0,6	-1,1	-2,2	-1,0
2013 SEP	-0,1	2,3	1,2	-1,5	-0,3	0,1	0,1	-0,4	-1,7
OCT	0,3	4,3	1,5	-0,1	0,0	0,8	-1,7	0,3	-0,7
NOV	0,7	2,0	2,5	-0,1	0,4	0,9	0,4	0,0	-0,1
DIC	0,5	2,4	0,7	-2,2	0,8	-0,3	4,4	0,6	0,6
2014 ENE	-0,6	-1,8	1,0	-2,8	-0,8	0,4	-2,8	-0,8	-1,6
FEB	-0,7	-4,4	0,1	-3,3	-0,4	0,5	-1,4	-1,3	0,1
MAR	0,7	2,2	2,0	1,0	0,3	1,4	-0,4	0,1	-1,4
ABR	0,1	1,3	2,0	-3,3	-0,1	0,2	-0,6	-1,0	1,0
MAY	-0,3	2,2	0,4	-1,6	-0,4	-0,5	0,5	-0,4	-1,1
JUN	-0,4	2,1	0,1	-2,5	-0,3	0,0	1,1	-1,2	-0,8
JUL	-1,0	0,4	-0,1	-0,8	-1,1	-0,3	1,4	-3,0	-2,2
AGO	-0,3	1,8	0,7	1,9	-0,6	-0,1	-0,3	-1,0	-1,3
SEP	-0,2	-1,6	1,2	0,1	-0,4	0,8	-0,7	-1,7	-0,7
OCT	-0,6	-0,2	0,9	-2,6	-0,7	0,6	-1,1	-2,2	-1,0

**Figura 2.3 Rendimiento bruto medio por sectores**  
**Tasas de variación anual (originales y suavizadas) (%)**





**NOTAS EXPLICATIVAS**

**Y**

**FUENTES**



## ÍNDICE

1 ¿Quiénes son las Grandes Empresas? .....	31
1.1 Definición .....	31
1.2 Obligaciones fiscales mensuales .....	32
1.3 Clasificación por actividad de las Grandes Empresas .....	32
1.4 Importancia de las Grandes Empresas dentro del conjunto de Empresas .....	32
2 Ventas e importaciones de las Grandes Empresas .....	33
2.1 Series corregidas de calendario y deflactadas.....	33
2.2 Clasificación de las ventas interiores por destino .....	34
3 Empleo y salarios en las Grandes Empresas .....	35
4 Ámbito geográfico y sectorial.....	35
5 Datos totales y tasas a población constante .....	36
6 Tasas de variación anual y suavizadas.....	37
7 Revisiones y correcciones.....	37



## 1 ¿QUIÉNES SON LAS GRANDES EMPRESAS?

### 1.1 DEFINICIÓN

Son Grandes Empresas (GGEE) las personas físicas o jurídicas cuyo volumen de operaciones haya excedido la cifra de 6,01 millones de euros durante el año natural inmediatamente anterior. La determinación del volumen de operaciones se hace de acuerdo al artículo 121 de la Ley 37/1992 del IVA.

Las empresas que cumplen este requisito forman el Censo de GGEE que, por definición, varía cada año. El siguiente cuadro muestra el número de GGEE y su tasa de variación en los últimos años.

#### Número de GGEE

1995	11.107	11,4
1996	12.390	11,5
1997	13.375	8,0
1998	14.933	11,6
1999	16.713	11,9
2000	18.753	12,2
2001	20.896	11,4
2002	22.671	8,5
2003	24.285	7,1
2004	25.894	6,6
2005	28.840	11,4
2006	31.156	8,0
2007	34.923	12,1
2008	36.763	5,3
2009	34.477	-6,2
2010	28.758	-16,6
2011	28.576	-0,6
2012	28.038	-1,9
2013	26.527	-5,4

Como consecuencia del criterio adoptado para que una empresa sea declarada GGEE, la facturación del año anterior, la variación del número de empresas responde con un año de retraso a la situación económica general.

El término de Gran Empresa que aplica la administración tributaria difiere del que se utiliza en la normativa europea. La Recomendación de la Comisión Europea de 6 de mayo de 2003 considera Gran Empresa a aquella que factura una cifra anual superior a 50 millones de euros y emplea más de 250 trabajadores-año, mientras que las Medianas Empresas se definen por tener una facturación entre 10 y 50 millones de euros, una plantilla entre 50 y 250 personas y una condición de independencia. El resto son bien Pequeñas Empresas (facturan entre 5 y de 10 millones de euros al año, cuentan con una plantilla de entre 10 y 50 trabajadores y son independientes), bien Microempresas (con una facturación por debajo de 5 millones, menos de 10 trabajadores e independientes). Sólo alrededor de un 13,4% de las empresas que forman parte del Censo de GGEE pueden ser consideradas también GGEE de acuerdo a la normativa europea.

Por motivos de gestión en el Censo de GGEE también se incluyen algunas entidades públicas que no responden exactamente al concepto de GGEE, sobre todo desde el ejercicio 2003 en el que se extendieron algunas de las obligaciones que tienen las GGEE a aquellas entidades públicas cuyo presupuesto anual sea superior a 6 millones de euros. A efectos de esta publicación se han eliminado del Censo de GGEE todas las entidades consideradas como Administraciones Públicas de acuerdo a los criterios utilizados en la Contabilidad Nacional.

## 1.2 OBLIGACIONES FISCALES MENSUALES

Las empresas consideradas como grandes a efectos fiscales tienen la obligación de presentar mensualmente sus declaraciones-autoliquidaciones referidas a retenciones, IVA, impuestos especiales y primas de seguro. En el ámbito de las ventas y los salarios, las GGEE presentan mensualmente los modelos de declaración 303 ó 322, de IVA, y 111, de retenciones por rendimientos del trabajo y de determinadas actividades económicas. Desde enero de 1999 están obligadas, además, a presentar sus declaraciones vía internet, como norma general, antes del día 20 del mes siguiente al de devengo.

## 1.3 CLASIFICACIÓN POR ACTIVIDAD DE LAS GRANDES EMPRESAS

Las GGEE están clasificadas dentro del Censo de acuerdo a la actividad declarada por la empresa. Las actividades se clasifican según los epígrafes del Impuesto de Actividades Económicas (IAE). Su regulación se encuentra en el Real Decreto Legislativo 1.175/1990, por el que se aprueban las tarifas y la instrucción del Impuesto de Actividades Económicas, y sus sucesivas actualizaciones.

## 1.4 IMPORTANCIA DE LAS GRANDES EMPRESAS DENTRO DEL CONJUNTO DE EMPRESAS

Las GGEE representan algo menos del 1% del total de declarantes por IVA. Sin embargo, su peso en la facturación del total de empresas es superior al 67%. El siguiente cuadro muestra la comparación de algunas variables de las GGEE con el total de declarantes del Régimen General del IVA para las ramas no financieras en el año 2013.

### Peso de las Grandes Empresas sobre el total de declarantes

Total no financiero, año 2013

Porcentaje

	Número de GE	Ventas totales	Ventas interiores	Exportaciones	Importaciones	Rendimientos
Agricultura y ganadería	0,2	29,5	29,7	26,1	22,4	5,5
Energía y agua	1,8	88,3	94,1	68,6	96,6	91,8
Industria sin energía y agua	3,4	84,0	78,9	94,2	93,0	52,9
. Minerales no energéticos e industria quím	7,4	89,9	86,1	96,4	92,7	75,0
. Industrias metal-mecánicas	2,9	85,7	76,9	95,9	96,3	62,3
. Otras industrias de manufacturas	3,0	79,5	76,5	89,9	88,7	40,0
Construcción	0,4	34,2	33,1	56,3	74,0	33,0
Servicios	0,7	62,1	59,8	78,5	81,5	41,3
. Comercio mayorista	4,4	71,0	68,8	80,4	84,3	40,9
. Comercio minorista	0,9	69,9	69,5	80,0	81,2	54,4
. Restauración	0,1	17,7	17,5	67,5	42,5	16,8
. Hostelería	0,4	41,4	41,7	7,1	42,7	56,9
. Transporte por ferrocarril	6,7	98,7	99,5	66,3	94,2	94,5
. Otros transportes terrestres	0,4	40,4	40,4	39,8	36,1	34,2
. Transporte marítimo	6,8	79,1	84,5	34,9	51,5	61,8
. Transporte aéreo	15,0	94,9	91,0	96,0	99,2	96,8
. Actividades anexas al transporte	3,7	67,9	60,2	82,1	83,6	58,7
. Telecomunicaciones	2,7	95,8	96,2	60,2	96,8	92,1
. Promoción inmobiliaria	0,7	41,6	37,4	90,4	94,0	26,8
. Servicios a empresas (exc. prom.inmob.)	0,5	55,2	54,7	61,6	86,1	51,0
. Otros servicios	0,2	36,8	36,0	60,1	29,3	27,0
TOTAL	0,8	67,1	63,7	83,3	86,2	43,2

Las GGEE operan en todas las ramas de actividad, aunque su patrón es distinto al general. Representan casi exhaustivamente algunas actividades como el refino de petróleo, la electricidad, la construcción de vehículos, el transporte aéreo o el transporte por ferrocarril. En cambio, no tienen una presencia destacada en las ramas dominadas por pequeñas empresas, como la construcción y la promoción inmobiliaria, la hostelería y la restauración, el transporte por carretera o los servicios personales.

Además, las GSEE se caracterizan por su fuerte vinculación con el exterior, tanto por su especialización exportadora, que las convierte en especialmente sensibles a la coyuntura externa, como por el volumen de compras que tienen su origen en la importación.

En la página web de la AEAT ([www.aeat.es](http://www.aeat.es)), en el apartado dedicado a las estadísticas tributarias, se puede encontrar información relativa al volumen anual de ventas de todos los declarantes de IVA (*Resultados económicos y tributarios en el IVA*) y acerca de la masa salarial pagada por el conjunto de empresas retenedoras (*Mercado de trabajo y pensiones en las fuentes tributarias*).

## 2 VENTAS E IMPORTACIONES DE LAS GRANDES EMPRESAS

Los conceptos referidos a ventas e importaciones se corresponden con las siguientes partidas de los modelos de declaración del IVA 303 y 322 vigentes en la actualidad (el modelo 303 entró en vigor en enero de 2014):

- Ventas totales: casillas 1, 4, 7, 12, 14, 59 y 60 (modelo 303) y 1, 4, 7, 51, 54, 57, 35, 36 y 37 (modelo 322).
- Exportaciones a terceros: casilla 60 (modelo 303) y 36 (modelo 322).
- Exportaciones a la UE (entregas intracomunitarias): casilla 59 (modelo 303) y 35 (modelo 322).
- Importaciones de terceros: casillas 32 y 34 (modelo 303) y casilla 72 (modelo 322).
- Importaciones de la UE (adquisiciones intracomunitarias): casilla 10 (modelo 303) y casilla 19 (modelo 322).

Las ventas interiores se obtienen por diferencia entre las ventas totales y las exportaciones totales.

Dentro de las exportaciones se incluyen otras partidas que, en la normativa del IVA, se asimilan a éstas. Las operaciones más destacadas en este sentido son las ventas a Canarias, Ceuta y Melilla, territorios que quedan fuera del ámbito del impuesto, y las ventas relacionadas con el transporte extrapeninsular.

En cuanto a las importaciones y hasta abril de 2005, en la misma casilla que se declaraban las importaciones a terceros se anotaban también los impuestos especiales liquidados a la salida de los depósitos fiscales. Desde abril de 2005, las importaciones de terceros consignadas en los modelos de IVA no incluyen las operaciones que se declaran y liquidan a través del modelo 380 de operaciones asimiladas a las importaciones. Para garantizar la homogeneidad de la serie desde esa fecha las importaciones de terceros que figuran en el informe son la suma de las casillas correspondientes a ese concepto en los modelos 303 y 322 y de las bases imponibles declaradas en el modelo 380.

Los modelos de declaración del IVA se pueden consultar en la web de la AEAT ([www.aeat.es](http://www.aeat.es)).

### 2.1 SERIES CORREGIDAS DE CALENDARIO Y DEFLACTADAS

Las series de ventas, exportaciones e importaciones se presentan también corregidas de efectos de calendario (días laborables y Semana Santa) y deflactadas.

Para la estimación de los efectos de calendario se utiliza el programa TRAMO de Víctor Gómez y Agustín Maravall (este software se puede descargar de manera gratuita en la dirección [www.bde.es](http://www.bde.es)).

En cuanto a la deflación, los indicadores de precios utilizados son los siguientes:

#### (A) Ventas interiores

- (1) Las ramas industriales se deflactan con el Índice de Precios Industriales (IPRI) a un nivel de desagregación de dos dígitos (agrupaciones del IAE), con tres excepciones:

- para el refino y la extracción de petróleo y gas natural se utiliza el precio implícito de los hidrocarburos (ventas interiores de las grandes empresas de refino divididas por las salidas a consumo de hidrocarburos),
  - a la captación y distribución de agua se le aplica el Índice de Precios de Consumo (IPC) correspondiente, y
  - en el sector eléctrico las ventas se desagregan en ventas de empresas de distribución, para las que se emplea el precio medio facturado a clientes finales, y en ventas de empresas de generación, que se deflactan con el coste de adquisición en el mercado de producción.
- (2) En la construcción y en la promoción inmobiliaria (grupos 833 y 834) se aplica un indicador distinto dependiendo del tipo de IVA que recaiga sobre sus ventas: si es del tipo general, indicador de costes de la construcción; si es del tipo reducido o superreducido, el precio del metro cuadrado en vivienda nueva.
- (3) En el comercio mayorista desagregado a 3 dígitos (grupos del IAE) y en las agrupaciones 62 y 63 se emplean los IPRI más próximos, con tres salvedades:
- en el comercio de artículos duraderos se estima un índice que es media ponderada del IPRI de fabricación de vehículos de motor y del IPRI de bienes domésticos duraderos, calculándose las ponderaciones de acuerdo a las ventas de esos dos epígrafes que son los que más peso tienen dentro de los que componen el grupo,
  - en el comercio interindustrial se utiliza el precio medio de gasolineras y gasóleos, y
  - el comercio de artículos para la exportación para el cual se emplea el Índice de Valor Unitario de las exportaciones elaborado por la Dirección General de Análisis Macroeconómico y Economía Internacional del Ministerio de Economía y Competitividad.
- (4) Para el resto de las ramas de actividad, en general a nivel de agrupación, se utilizan los IPCs correspondientes. Sólo hay excepciones en algunos de los grupos de las Actividades anexas a los transportes en los que se aplica el IPRI general sin energía.

#### (B) Exportaciones e importaciones

Los indicadores utilizados son los Índices de Valor Unitario que elabora mensualmente la Dirección General de Análisis Macroeconómico y Economía Internacional del Ministerio de Economía y Competitividad. Los datos de los meses para los que no se dispone de información actualizada, se estiman con modelos univariantes de series temporales utilizando el programa TRAMO.

Todos los indicadores de precios se utilizan transformados en índices cuyo valor es 100 para la media de 1995.

## 2.2 CLASIFICACIÓN DE LAS VENTAS INTERIORES POR DESTINO

La clasificación de las ventas interiores por destino se elabora a partir de la correspondencia entre agrupaciones del IAE y destinos según el detalle que se presenta a continuación (entre paréntesis figuran los porcentajes asignados a cada destino en el caso de que de la agrupación no se asigne por completo a uno de ellos):

### (1) bienes y servicios de consumo:

- bienes: comercio al por menor de alimentos, bebidas y tabaco, comercio al por menor de productos industriales y comercio mixto y grandes superficies;
- servicios: restaurantes y hostelería (92%), reparaciones, transporte por ferrocarril (70%), otros transportes terrestres (25%), transporte marítimo (24%), transporte aéreo (35%), actividades anexas a los transportes (19%), telecomunicaciones (34%), educación e investigación, sanidad y servicios veterinarios, asistencia y servicios sociales, servicios recreativos y culturales y servicios personales.

**(2) bienes y servicios de capital:**

- equipo y software: industria de transformación de los metales (excepto la construcción de vehículos automóviles y la fabricación de material de precisión, óptica y similares) y las explotaciones electrónicas por cuenta de terceros;
- construcción y promoción inmobiliaria.

**(3) bienes y servicios intermedios:**

- bienes: agricultura, energía y agua, extracción y transformación de minerales no energéticos, industria química, construcción de vehículos automóviles, fabricación de material de precisión, óptica y similares y las industrias manufactureras;
- servicios: comercio al por mayor, restaurantes y hostelería (8%), transporte por ferrocarril (30%), otros transportes terrestres (75%), transporte marítimo (76%), transporte aéreo (65%), actividades anexas a los transportes (81%), telecomunicaciones (66%), servicios prestados a las empresas (excepto explotaciones electrónicas por cuenta de terceros), alquiler, servicios agrarios, servicios de saneamiento y limpieza y parques y ferias.

En términos cuantitativos, el primer grupo suponía en el año 2013 el 17,8% del total de las ventas asignadas (12,2% de bienes y 5,6% de servicios), el segundo el 7,5% (3,3% de construcción y 4,2% de equipo y software) y el tercero el 74,8% (12,9% de energía y agua, 18,7% de bienes y 43,2% de servicios). Lógicamente, esta estructura no tiene por qué coincidir con otras de carácter más general dado el significativo sesgo sectorial que tienen las GGEE y que se manifiesta especialmente en el escaso peso de los servicios dentro de las ventas destinadas al consumo.

### 3 EMPLEO Y SALARIOS EN LAS GRANDES EMPRESAS

El empleo y los salarios de las GGEE se obtienen a partir del modelo de declaración 111 utilizado para el ingreso de las retenciones del trabajo y de determinadas actividades económicas. El empleo se corresponde con el concepto de perceptores de rendimientos, mientras que los salarios se asimilan al concepto de rendimientos del trabajo. La equivalencia con las partidas contenidas en el modelo es la siguiente:

- Perceptores: casilla 1.
- Rendimientos del trabajo: casillas 2 y 5.

El número de perceptores responde al número de individuos que en un mes cualquiera han recibido de la empresa al menos una percepción salarial en dinero, sea cual sea su cuantía. Esta cifra tiende a sobreestimar el número medio de asalariados de la empresa, por lo que sólo sirve como una mera aproximación al concepto de empleo medio. Los niveles anuales que figuran en los cuadros son promedios de las cifras mensuales.

Los rendimientos del trabajo incluyen las percepciones salariales, las retribuciones a consejeros y las pensiones, tanto en dinero como en especie. Al referirse este informe al sector no financiero las retribuciones debidas a pensiones tienen un carácter muy marginal. El rendimiento bruto medio se obtiene como cociente.

El modelo de declaración 111 se puede consultar en la web de la AEAT ([www.aeat.es](http://www.aeat.es)).

### 4 ÁMBITO GEOGRÁFICO Y SECTORIAL

La información está referida a las GGEE que forman el Censo de GGEE. Este Censo es de ámbito nacional, excluidas las empresas que operan exclusivamente en los territorios gestionados por las haciendas del País Vasco y Navarra o en los territorios que quedan fuera del ámbito de aplicación del IVA (Canarias, Ceuta y Melilla).

Las actividades cubiertas por este informe son las actividades no financieras, lo que significa que se excluyen de los datos todas aquellas GGEE clasificadas en las agrupaciones del IAE 81 y 82 propias de las instituciones financieras y de los seguros, respectivamente.

En los cuadros con información por actividades, éstas se presentan de forma agregada. El contenido de cada una de estas agrupaciones en términos de IAE y su correspondencia con la Clasificación Nacional de Actividades Económicas vigente (CNAE 2009) se resume a continuación:

	Código IAE	Código CNAE 2009
<b>Energía y agua</b>	división 1	05, 06, 07.21, 08.92, 09, 19, 35 y 36
<b>Industria sin energía y agua</b>	divisiones 2, 3 y 4	07 (exc.07.21), 08 (exc.08.92) y 10 a 34
<b>Construcción</b>	división 5	41 a 43
<b>Servicios</b>		
<b>Comercio y hostelería</b>	división 6	45, 46, 47, 55 y 56
<b>Transporte y comunicaciones</b>	división 7	49 a 53, 61 y 79
<b>Servicios a empresas</b>	agrupaciones 83 a 86	62, 63, 68 a 74, 77, 78, 80 y 82
<b>Otros</b>	división 9	59, 60, 75, 81, 85 a 88 y 90 a 96

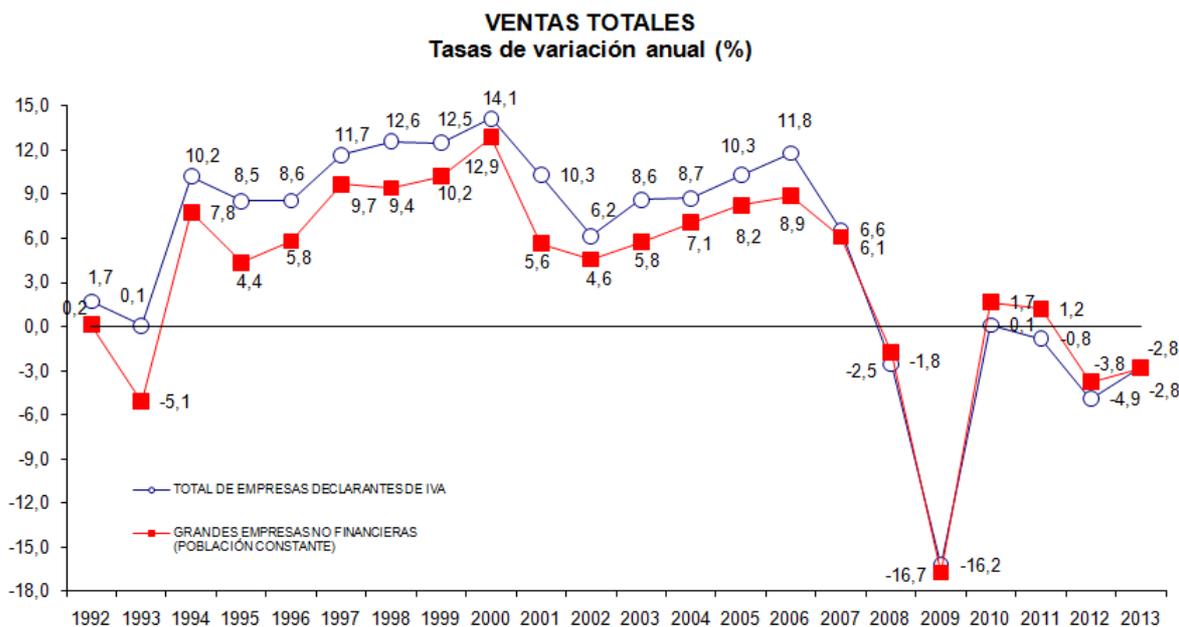
## 5 DATOS TOTALES Y TASAS A POBLACIÓN CONSTANTE

Los cuadros se dividen en dos partes de distinta naturaleza:

La parte superior, con datos de nivel, se refiere a la totalidad de las grandes empresas. Los datos de nivel son útiles para comparar las distintas variables referidas a un mismo año natural y para analizar su perfil estacional, pero las comparaciones interanuales no tienen un significado económico preciso ya que están afectadas por la variación del número de empresas integradas en el Censo de GGEE. Además, la evolución de los datos del total de GGEE es muy sensible a los procesos de escisión, fusión y absorción de empresas. Estos datos de nivel no se corrigen en ningún caso.

La parte inferior presenta las tasas de variación anual obtenidas a población constante, es decir, calculadas sobre las empresas que declaran en el mismo mes de dos años consecutivos. Estas tasas de variación a población constante reflejan la coyuntura de los sectores sin estar afectadas por las variaciones demográficas.

Las tasas de variación a población constante han demostrado ser un buen indicador de la evolución que siguen las mismas variables para el conjunto de la población. El siguiente gráfico muestra la trayectoria de las ventas totales para el conjunto de empresas declarantes de IVA en el período 1992-2013 en comparación con las ventas totales de las GGEE no financieras medidas a población constante:



## 6 TASAS DE VARIACIÓN ANUAL Y SUAVIZADAS

En todos los gráficos figuran, para las variables representadas, las tasas de variación de un período respecto al mismo período del año anterior (línea fina) y esas mismas tasas suavizadas (línea gruesa). Estas últimas tratan de aproximar la señal cíclica de la serie mediante un filtro de paso bajo que elimina las oscilaciones de alta frecuencia. Al final de la muestra la implementación del filtro exige tres predicciones si se quiere que la señal esté centrada. Por esta razón las tasas suavizadas tienen tres observaciones menos que las tasas de las series originales.

## 7 REVISIONES Y CORRECCIONES

Los datos que sirven para obtener las tasas de variación a población constante son depurados sólo en dos casos: si se detectan errores materiales en la cumplimentación de los modelos o si algún proceso de escisión, fusión y absorción afecta a los niveles que intervienen en la comparación entre los dos períodos. Gracias a la forma en que se define la población constante, no es necesaria la imputación de datos ausentes.

Los datos se cierran y se publican mensualmente unos días después de que haya vencido el plazo para presentar las declaraciones-autoliquidaciones del mes inmediatamente anterior. Pero pueden recibirse declaraciones fuera de plazo o declaraciones complementarias. Por ello, los datos pasados pueden ser objeto de revisión. Normalmente, el grueso de las revisiones afecta al último mes o los dos últimos publicados. Una vez transcurridos seis meses, los datos de las variables originales se establecen, a los efectos de esta estadística, como definitivos.

En el caso de las series corregidas de calendario, los factores de corrección se estiman una vez al año, antes de publicarse los datos de enero. En ese momento se revisan los del año inmediatamente anterior y se establecen los factores del año en curso.