

EMPLOYEES AND RELATED ACCOUNTS
TABLE 4.1.1
GENERAL TABLES
Average number of employees, personnel costs and compensation of employees. Absolute values

DATABASES	2008		2009		2010		2011		2012	
	Number of corporations / Total national coverage									
	9.627 / 31,2 %		9.870 / 31,0 %		10.135 / 31,7 %		10.057 / 31,5 %		7.375 / 27,0 %	
YEARS	2007	2008	2008	2009	2009	2010	2010	2011	2011	2012
A. AVERAGE NUMBER OF EMPLOYEES (thousands)	2.556	2.572	2.721	2.587	2.652	2.630	2.642	2.618	2.248	2.189
1. Permanent	1.847	1.893	2.012	1.978	2.042	2.025	2.020	2.021	1.742	1.717
2. Non-permanent	709	679	709	609	610	605	622	596	506	472
B. PERSONNEL COSTS (millions of euros.) (a)	88.425	91.829	96.608	93.349	95.485	95.225	95.052	95.608	82.261	80.362
1. Wages and salaries	67.986	70.546	74.282	71.822	73.505	73.372	73.233	73.618	63.393	61.429
2. Social security costs	20.439	21.283	22.326	21.527	21.980	21.853	21.819	21.990	18.868	18.933
1. Social Security contributions	16.136	16.605	17.622	17.026	17.372	17.277	17.157	17.298	14.993	14.769
2. Long-term compensation under defined contribution systems	555	504	524	472	472	482	478	437	403	394
3. Compensation via other long-term employee benefits	282	661	643	634	627	582	568	622	510	785
4. Other social expenses	1.713	1.684	1.812	1.757	1.787	1.816	1.821	1.806	1.554	1.594
5. Unclassified (short questionnaire)	1.753	1.829	1.726	1.638	1.722	1.696	1.794	1.828	1.408	1.392
C. COMPENSATION OF EMPLOYEES (millions of euros.) (a)	90.887	95.075	99.797	97.149	99.251	98.885	98.670	99.118	85.443	83.580
1. Personnel costs	88.425	91.829	96.608	93.349	95.485	95.225	95.052	95.608	82.261	80.362
2. Severance payments and application of staff restructuring provisions	2.462	3.247	3.189	3.800	3.766	3.660	3.618	3.510	3.182	3.219
D. PERSONNEL COSTS PER EMPLOYEE (euros) (B / A)	34.602	35.702	35.509	36.083	36.000	36.213	35.973	36.522	36.590	36.704
E. COMPENSATION TO EMPLOYEES PER EMPLOYEE (euros) (C / A)	35.565	36.964	36.681	37.551	37.420	37.605	37.342	37.863	38.005	38.174

EMPLOYEES AND RELATED ACCOUNTS
TABLE 4.1.2
GENERAL TABLES
Average number of employees, personnel costs and compensation of employees. Structure

	DATABASES		2008		2009		2010		2011		2012	
	Number of corporations / Total national coverage		9.627 / 31,2 %		9.870 / 31,0 %		10.135 / 31,7 %		10.057 / 31,5 %		7.375 / 27,0 %	
	YEARS		2007	2008	2008	2009	2009	2010	2010	2011	2011	2012
A. AVERAGE NUMBER OF EMPLOYEES			100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1. Permanent			72,3	73,6	73,9	76,4	77,0	77,0	76,5	77,2	77,5	78,4
2. Non-permanent			27,7	26,4	26,1	23,6	23,0	23,0	23,5	22,8	22,5	21,6
B. PERSONNEL COSTS			100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1. Wages and salaries			76,9	76,8	76,9	76,9	77,0	77,1	77,0	77,0	77,1	76,4
2. Social security costs			23,1	23,2	23,1	23,1	23,0	22,9	23,0	23,0	22,9	23,6
1. Social Security contributions			18,2	18,1	18,2	18,2	18,2	18,1	18,1	18,1	18,2	18,4
2. Long-term compensation under defined contribution systems			0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
3. Compensation via other long-term employee benefits			0,3	0,7	0,7	0,7	0,7	0,6	0,6	0,7	0,6	1,0
4. Other social expenses			1,9	1,8	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	2,0
5. Unclassified (short questionnaire)			2,0	2,0	1,8	1,8	1,8	1,8	1,9	1,9	1,7	1,7
C. COMPENSATION TO EMPLOYEES			102,8	103,5	103,3	104,1	103,9	103,8	103,8	103,7	103,9	104,0
1. Personnel costs			100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
2. Severance payments and application of staff restructuring provisions			2,8	3,5	3,3	4,1	3,9	3,8	3,8	3,7	3,9	4,0

**EMPLOYEES AND RELATED ACCOUNTS
GENERAL TABLES**

TABLE 4.1.3

Average number of employees, personnel costs and compensation of employees. Growth rates of the same corporations on the same period a year earlier

	<u>DATABASES</u>	<u>2003</u>	<u>2004</u>	<u>2005</u>	<u>2006</u>	<u>2007</u>	<u>2008</u>	<u>2009</u>	<u>2010</u>	<u>2011</u>	<u>2012</u>
	Number of corporations	8.822	9.049	9.123	9.276	9.321	9.627	9.870	10.135	10.057	7.375
	<u>YEARS</u>	<u>2003</u>	<u>2004</u>	<u>2005</u>	<u>2006</u>	<u>2007</u>	<u>2008</u>	<u>2009</u>	<u>2010</u>	<u>2011</u>	<u>2012</u>
A. AVERAGE NUMBER OF EMPLOYEES		1,3	2,8	3,3	3,4	3,1	0,6	-4,9	-0,9	-0,9	-2,6
1. Permanent		1,8	2,3	3,2	4,1	4,6	2,5	-1,7	-0,8	0,1	-1,4
2. Non-permanent		0,0	4,1	3,6	1,7	-0,7	-4,2	-14,0	-0,9	-4,1	-6,7
B. PERSONNEL COSTS		4,7	4,8	5,8	6,8	7,0	3,8	-3,4	-0,3	0,6	-2,3
1. Wages and salaries		4,9	4,9	5,7	7,0	7,2	3,8	-3,3	-0,2	0,5	-3,1
2. Social security costs		3,9	4,6	6,2	6,2	6,2	4,1	-3,6	-0,6	0,8	0,3
1. Social Security contributions		4,7	4,9	5,9	6,3	6,4	2,9	-3,4	-0,5	0,8	-1,5
2. Long-term compensation under defined contribution systems		11,9	-1,2	-3,7	8,1	-5,8	-9,2	-9,9	2,1	-8,7	-2,1
3. Compensation via other long-term employee benefits		-42,6	-7,3	2,6	8,7	-6,4	134,3	-1,4	-7,2	9,4	54,0
4. Other social expenses		0,4	5,0	13,0	4,4	8,4	-1,7	-3,0	1,6	-0,8	2,5
5. Unclassified (short questionnaire)		7,3	5,8	7,1	6,0	8,4	4,4	-5,1	-1,5	1,9	-1,2
C. COMPENSATION TO EMPLOYEES		3,9	4,7	6,4	6,7	7,0	4,6	-2,7	-0,4	0,5	-2,2
1. Personnel costs		4,7	4,8	5,8	6,8	7,0	3,8	-3,4	-0,3	0,6	-2,3
2. Severance payments and application of staff restructuring provisions		-14,5	1,5	26,2	4,3	7,5	31,9	19,1	-2,8	-3,0	1,2
D. PERSONNEL COSTS PER EMPLOYEE		3,3	1,9	2,4	3,3	3,8	3,2	1,6	0,6	1,5	0,3
E. COMPENSATION TO EMPLOYEES PER EMPLOYEE		2,6	1,8	3,0	3,3	3,8	3,9	2,4	0,5	1,4	0,4

EMPLOYEES AND RELATED ACCOUNTS
TABLES BY ACTIVITY, SIZE AND OWNERSHIP STATUS

TABLE 4.2

Personnel costs. Growth rates of the same corporations on the same period a year earlier

DATABASES	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012		
Number of corporations	8.822	9.049	9.123	9.276	9.321	9.627	9.870	10.135	10.057	7.375		
YEARS	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012		
ACTIVITY GROUPINGS (CNAE 2009)											Contrib.	Rate
1. Energy	3,0	3,2	4,8	5,3	5,9	6,3	0,6	0,5	0,3	-0,1	-1,3	
1.1 Mining and quarrying	-5,8	-2,5	-7,4	-1,4	0,8	-6,9	-7,8	-7,2	-7,6	-0,1	-15,0	
1.2 Coke and refined petroleum products	2,3	6,3	4,3	5,8	4,3	7,7	-1,5	2,2	5,0	0,0	0,2	
1.3 Electricity, gas and water	4,3	3,5	6,4	5,9	6,5	7,1	1,4	0,8	0,4	0,0	-0,6	
2. Industry	2,5	3,3	2,4	3,0	4,3	1,8	-6,8	-0,5	0,9	-0,3	-1,3	
2.1. Food products, beverages and tobacco	3,5	3,4	5,6	1,7	3,0	1,3	-3,0	0,1	-0,5	0,0	0,8	
2.2. Chemical industry	6,8	2,9	7,0	3,8	5,4	5,7	-2,3	-2,9	1,4	0,0	-0,2	
2.3 Manufacture of metallic and mineral products	3,9	6,0	2,5	3,6	6,3	3,4	-12,9	-0,5	0,8	-0,1	-3,3	
2.4 Manufacture of computer and electronic products, and of electrical equipment	-4,0	2,8	2,8	4,6	4,9	2,8	-9,5	-4,3	2,0	-0,1	-3,5	
2.5. Manufacture of transport equipment	0,4	2,5	-1,5	2,6	2,2	-2,2	-5,4	2,0	2,2	-0,1	-2,5	
2.6. Other manufacturing industries (n.e.s.)	4,0	2,0	2,5	2,8	5,0	2,6	-7,4	-0,6	-0,1	0,0	0,1	
3. Services	6,0	5,9	7,3	8,0	8,1	4,4	-2,2	0,8	1,7	-1,2	-2,0	
3.1 Wholesale and retail trade, and hotels and restaurants	8,0	7,2	7,2	7,7	7,2	3,6	-3,9	0,8	1,7	-0,3	-1,2	
3.2 Transport	7,2	5,4	5,0	6,1	7,5	3,9	-0,6	-1,5	0,2	-0,5	-4,4	
3.3 Information and communication	-0,5	-2,0	4,3	4,3	4,8	3,7	-1,0	-1,1	1,2	-0,1	-0,7	
3.3 Other services	7,2	9,6	11,1	11,9	11,5	6,1	-1,7	3,0	2,8	-0,4	-1,9	
4. Activities with low coverage	5,3	4,2	8,1	12,4	8,4	3,7	-5,4	-7,3	-8,8	-0,7	-9,6	
TOTAL	4,7	4,8	5,8	6,8	7,0	3,8	-3,4	-0,3	0,6	-2,3	-2,3	
SIZES												
1. Small	5,9	4,4	4,9	4,8	4,9	2,0	-6,3	-3,0	-1,6	-0,1	-4,5	
2. Medium-sized	6,7	5,2	6,1	6,6	6,7	3,6	-3,9	-0,7	0,4	-0,3	-2,8	
3. Large	4,3	4,8	5,8	6,9	7,1	3,9	-3,2	-0,1	0,7	-1,9	-2,2	
OWNERSHIP STATUS												
1. Public enterprises	6,0	5,0	3,7	7,6	9,3	6,4	3,3	-3,1	-2,0	-0,7	-7,2	
2. Private	4,5	4,8	6,1	6,7	6,7	3,6	-4,1	0,1	0,9	-1,6	-1,8	

EMPLOYEES AND RELATED ACCOUNTS
TABLES BY ACTIVITY, SIZE AND OWNERSHIP STATUS
Average number of employee. Absolute values

TABLE 4.3.1

Thousands

DATABASES	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Number of corporations	8.822	9.049	9.123	9.276	9.321	9.627	9.870	10.135	10.057	7.375
YEARS	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
ACTIVITY GROUPINGS (CNAE 2009)										
1. Energy	106	110	113	127	145	152	153	156	135	124
1.1 Mining and quarrying	11	10	10	9	7	8	7	8	9	7
1.2 Coke and refined petroleum products	8	8	8	8	9	9	9	9	8	8
1.3 Electricity, gas and water	87	92	96	110	130	135	137	139	118	109
2. Industry	468	486	498	509	514	503	485	475	483	391
2.1. Food products, beverages and tobacco	66	69	75	81	79	77	75	79	81	71
2.2. Chemical industry	46	47	49	50	56	54	51	53	53	41
2.3 Manufacture of metallic and mineral products	82	88	88	91	89	87	81	78	73	60
2.4 Manufacture of computer and electronic products, and of electrical equipment	43	45	47	47	47	43	44	38	36	29
2.5. Manufacture of transport equipment	116	120	124	123	123	126	122	118	124	99
2.6. Other manufacturing industries (n.e.s.)	115	117	113	118	120	117	113	110	116	91
3. Services	1.143	1.367	1.472	1.548	1.607	1.718	1.750	1.815	1.840	1.553
3.1 Wholesale and retail trade, and hotels and restaurants	491	567	609	630	660	699	697	714	700	596
3.2 Transport	200	211	219	220	238	243	246	252	246	219
3.3 Information and communication	113	120	133	137	136	151	155	160	161	141
3.3 Other services	339	469	512	561	575	625	653	689	733	596
4. Activities with low coverage	137	156	170	194	196	199	199	184	160	121
TOTAL	1.854	2.120	2.253	2.378	2.463	2.572	2.587	2.630	2.618	2.189
SIZES										
1. Small	82	79	75	80	82	90	108	103	103	66
2. Medium-sized	245	252	273	273	255	254	213	222	241	209
3. Large	1.527	1.789	1.905	2.024	2.127	2.228	2.266	2.305	2.274	1.914
OWNERSHIP STATUS										
1. Public enterprises	208	220	219	226	240	232	234	233	218	190
2. Private	1.646	1.900	2.034	2.151	2.223	2.340	2.353	2.397	2.400	2.000

EMPLOYEES AND RELATED ACCOUNTS
TABLES BY ACTIVITY, SIZE AND OWNERSHIP STATUS

TABLE 4.3.2

Average number of employees. Growth rates of the same corporations on the same period a year earlier

DATABASES	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012		
Number of corporations	8.822	9.049	9.123	9.276	9.321	9.627	9.870	10.135	10.057	7.375		
YEARS	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012		
ACTIVITY GROUPINGS (CNAE 2009)											Contrib.	Rate
1. Energy	0,2	0,0	0,1	2,0	2,4	3,7	-1,9	-2,2	-2,0	-0,2	-3,3	
1.1 Mining and quarrying	-8,4	-9,4	-12,6	-8,7	-8,7	-4,9	-11,4	-6,8	-6,6	0,0	-10,8	
1.2 Coke and refined petroleum products	1,0	2,4	1,2	1,1	7,5	4,3	-3,0	0,1	1,7	0,0	-1,8	
1.3 Electricity, gas and water	1,4	0,9	1,5	3,0	2,7	4,2	-1,3	-2,1	-1,9	-0,1	-2,9	
2. Industry	-0,9	-0,4	-0,7	-0,7	0,5	-1,3	-7,3	-2,6	-1,3	-0,4	-2,1	
2.1. Food products, beverages and tobacco	-1,5	0,5	1,6	0,1	-0,1	-1,8	-4,2	-1,7	-1,6	0,0	-0,6	
2.2. Chemical industry	1,5	-0,2	3,1	-1,2	0,2	0,0	-3,7	-1,3	-0,3	0,0	-0,3	
2.3 Manufacture of metallic and mineral products	0,9	0,4	-0,6	0,2	2,6	-2,1	-11,4	-4,2	-2,9	-0,1	-1,8	
2.4 Manufacture of computer and electronic products, and of electrical equipment	-8,1	1,2	-0,2	0,6	0,8	-0,7	-10,9	-6,1	-0,9	0,0	-3,2	
2.5. Manufacture of transport equipment	-1,0	-1,0	-3,7	-2,0	-0,8	-1,4	-6,0	-1,0	-0,3	-0,1	-2,1	
2.6. Other manufacturing industries (n.e.s.)	0,4	-1,7	-0,6	-1,0	1,0	-1,1	-7,5	-3,1	-1,6	-0,2	-4,0	
3. Services	2,2	4,4	5,0	4,6	3,9	1,4	-4,6	0,7	0,1	-1,4	-2,1	
3.1 Wholesale and retail trade, and hotels and restaurants	4,7	5,0	5,2	3,1	4,1	1,1	-5,1	-0,3	-0,5	-0,4	-1,5	
3.2 Transport	1,2	1,3	1,1	1,6	3,1	0,2	-2,6	-1,6	-1,2	-0,2	-2,3	
3.3 Information and communication	-3,1	-4,4	1,3	2,7	0,5	1,9	-2,9	-1,5	0,4	-0,2	-2,7	
3.3 Other services	1,2	7,7	7,5	8,2	4,9	2,2	-5,1	3,2	1,0	-0,7	-2,4	
4. Activities with low coverage	2,0	1,4	3,5	5,8	3,6	-3,2	-4,3	-9,4	-9,7	-0,6	-10,0	
TOTAL	1,3	2,8	3,3	3,4	3,1	0,6	-4,9	-0,9	-0,9	-2,6	-2,6	
SIZES												
1. Small	0,9	0,6	-0,3	0,1	-0,4	-3,7	-7,2	-4,2	-3,2	-0,2	-5,6	
2. Medium-sized	2,1	1,9	2,1	2,3	1,7	-1,3	-5,6	-1,9	-1,6	-0,3	-3,4	
3. Large	1,2	3,0	3,6	3,7	3,4	1,1	-4,7	-0,6	-0,7	-2,1	-2,4	
OWNERSHIP STATUS												
1. Public enterprises	0,8	1,0	-0,8	2,5	3,3	1,9	0,4	-2,2	-3,5	-0,4	-4,7	
2. Private	1,4	3,0	3,8	3,5	3,0	0,5	-5,4	-0,7	-0,7	-2,2	-2,4	

EMPLOYEES AND RELATED ACCOUNTS
TABLES BY ACTIVITY, SIZE AND OWNERSHIP STATUS

TABLE 4.4

Personnel costs per employee. Growth rates of the same corporations on the same period a year earlier

	DATABASES	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
	Number of corporations	8.822	9.049	9.123	9.276	9.321	9.627	9.870	10.135	10.057	7.375
	YEARS	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
ACTIVITY GROUPINGS (CNAE 2009)											
1. Energy		2,7	3,2	4,6	3,3	3,5	2,5	2,6	2,7	2,3	2,1
1.1 Mining and quarrying		2,8	7,6	5,9	7,9	10,4	-2,1	4,1	-0,4	-1,1	-4,7
1.2 Coke and refined petroleum products		1,2	3,9	3,0	4,6	-2,9	3,2	1,6	2,0	3,2	2,0
1.3 Electricity, gas and water		2,9	2,5	4,8	2,8	3,7	2,8	2,6	2,9	2,3	2,4
2. Industry		3,4	3,7	3,1	3,8	3,7	3,1	0,5	2,2	2,2	0,9
2.1. Food products, beverages and tobacco		5,1	2,9	3,9	1,6	3,2	3,2	1,3	1,8	1,1	1,4
2.2. Chemical industry		5,2	3,1	3,8	5,0	5,3	5,6	1,4	-1,6	1,7	0,1
2.3 Manufacture of metallic and mineral products		2,9	5,6	3,0	3,4	3,6	5,7	-1,7	3,9	3,8	-1,5
2.4 Manufacture of computer and electronic products, and of electrical equipment		4,4	1,6	2,9	4,0	4,0	3,6	1,6	2,0	2,9	-0,3
2.5. Manufacture of transport equipment		1,4	3,5	2,3	4,7	3,1	-0,8	0,7	3,0	2,5	-0,4
2.6. Other manufacturing industries (n.e.s.)		3,7	3,7	3,1	3,8	3,9	3,8	0,2	2,5	1,6	4,2
3. Services		3,7	1,4	2,2	3,2	4,0	3,0	2,5	0,1	1,6	0,1
3.1 Wholesale and retail trade, and hotels and restaurants		3,1	2,1	1,9	4,5	3,0	2,5	1,3	1,1	2,2	0,2
3.2 Transport		5,9	4,1	3,9	4,4	4,3	3,7	2,0	0,1	1,4	-2,1
3.3 Information and communication		2,7	2,4	2,9	1,5	4,3	1,7	1,9	0,4	0,8	2,0
3.3 Other services		6,0	1,7	3,3	3,4	6,3	3,9	3,6	-0,2	1,8	0,5
4. Activities with low coverage		3,3	2,7	4,5	6,3	4,7	7,1	-1,1	2,2	0,9	0,4
TOTAL		3,3	1,9	2,4	3,3	3,8	3,2	1,6	0,6	1,5	0,3
SIZES											
1. Small		5,0	3,7	5,2	4,7	5,3	6,0	1,0	1,2	1,7	1,2
2. Medium-sized		4,6	3,2	3,9	4,2	4,9	5,0	1,7	1,2	2,0	0,6
3. Large		3,1	1,7	2,1	3,2	3,6	2,8	1,6	0,5	1,5	0,2
OWNERSHIP STATUS											
1. Public enterprises		5,2	3,9	4,5	5,0	5,7	4,5	2,9	-1,0	1,6	-2,6
2. Private		3,1	1,7	2,2	3,2	3,5	3,0	1,4	0,8	1,6	0,7

EMPLOYEES AND RELATED ACCOUNTS
TABLES BY ACTIVITY, SIZE AND OWNERSHIP STATUS

TABLE 4.5

Personnel costs with respect to gross value added at factor cost

DATABASES	2008		2009		2010		2011		2012	
	Number of corporations / Total national coverage									
YEARS	2007	2008	2008	2009	2009	2010	2010	2011	2011	2012
ACTIVITY GROUPINGS (CNAE 2009)										
1. Energy	30,2	31,3	31,5	34,0	34,1	31,9	30,4	30,5	30,7	30,1
1.1 Mining and quarrying	60,7	75,0	73,3	83,2	84,4	67,9	60,8	57,6	77,0	91,4
1.2 Coke and refined petroleum products	23,0	31,8	31,4	55,3	53,8	33,1	36,6	39,4	40,2	37,3
1.3 Electricity, gas and water	30,1	30,1	30,5	31,6	31,7	30,9	28,7	28,8	28,8	28,5
2. Industry	54,4	60,8	60,3	66,7	65,9	61,1	60,8	62,4	60,9	63,4
2.1. Food products, beverages and tobacco	49,2	50,3	51,4	49,6	50,8	50,2	50,1	51,7	50,9	52,5
2.2. Chemical industry	54,6	58,9	57,5	62,2	61,0	51,1	51,9	51,3	51,2	52,3
2.3 Manufacture of metallic and mineral products	42,5	53,7	52,9	86,5	84,3	69,4	68,8	72,5	70,7	75,8
2.4 Manufacture of computer and electronic products, and of electrical equipment	57,5	61,5	58,3	67,9	67,6	67,7	66,5	71,9	70,9	73,4
2.5. Manufacture of transport equipment	65,0	74,3	74,4	71,5	70,6	69,7	69,3	70,8	67,5	72,2
2.6. Other manufacturing industries (n.e.s.)	59,5	64,6	64,6	67,5	66,6	62,2	61,3	62,4	60,8	62,5
3. Services	57,9	60,2	60,9	62,6	62,8	63,0	62,4	63,9	62,2	63,6
3.1 Wholesale and retail trade, and hotels and restaurants	59,9	63,3	64,2	66,0	67,4	66,6	65,4	66,7	67,3	69,6
3.2 Transport	64,8	67,6	67,4	70,1	69,7	65,5	64,0	63,6	63,6	62,4
3.3 Information and communication	32,0	32,8	33,4	35,0	35,8	37,2	37,3	39,8	38,2	40,9
3.3 Other services	82,9	84,0	83,3	83,6	81,1	82,7	81,7	82,4	79,3	78,8
4. Activities with low coverage	54,0	64,7	65,1	66,2	66,3	75,4	76,2	75,5	76,1	85,6
TOTAL	53,3	56,9	57,4	60,1	59,9	59,1	58,6	59,8	58,1	59,5
SIZES										
1. Small	63,5	70,8	70,7	74,8	74,2	74,8	73,5	77,5	77,6	80,5
2. Medium-sized	58,8	63,6	63,2	66,6	66,4	65,8	65,2	65,9	67,5	69,1
3. Large	52,4	55,9	56,4	59,1	58,9	58,0	57,5	58,6	56,8	58,1
OWNERSHIP STATUS										
1. Public enterprises	70,2	70,4	70,0	74,4	78,4	74,8	74,7	73,2	73,3	70,4
2. Private	51,9	55,7	56,3	58,8	58,4	57,8	57,3	58,6	56,8	58,5

EMPLOYEES AND RELATED ACCOUNTS
TABLES BY ACTIVITY, SIZE AND OWNERSHIP STATUS
Percentage of firms with increase in average employment

TABLE 4.6

	DATABASES	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
	Number of corporations	8.822	9.049	9.123	9.276	9.321	9.627	9.870	10.135	10.057	7.375
	YEARS	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
ACTIVITY GROUPINGS (CNAE 2009)											
1. Energy		67,8	73,8	71,9	70,7	70,1	65,3	55,9	60,9	60,5	51,3
1.1 Mining and quarrying		48,1	56,9	58,5	56,3	56,3	48,2	35,1	49,1	45,6	39,1
1.2 Coke and refined petroleum products		85,7	100,0	83,3	57,1	83,3	83,3	57,1	57,1	50,0	40,0
1.3 Electricity, gas and water		71,9	76,8	74,6	74,1	72,5	69,0	60,6	63,4	63,6	54,1
2. Industry		60,2	58,3	57,7	59,3	60,6	48,9	33,6	47,5	54,3	47,4
2.1. Food products, beverages and tobacco		67,7	69,4	68,2	65,3	65,6	61,4	49,7	53,6	57,3	54,7
2.2. Chemical industry		70,5	61,6	58,1	56,6	62,1	55,8	41,2	56,5	61,2	57,1
2.3 Manufacture of metallic and mineral products		62,8	58,3	59,1	62,6	63,3	43,5	24,5	39,1	53,1	39,5
2.4 Manufacture of computer and electronic products, and of electrical equipment		54,7	61,8	58,0	63,6	64,8	48,5	27,5	40,9	52,0	44,0
2.5. Manufacture of transport equipment		49,6	48,3	47,7	46,3	46,2	38,5	24,7	45,8	44,3	42,9
2.6. Other manufacturing industries (n.e.s.)		55,3	53,3	53,2	56,6	57,8	46,8	31,7	48,5	54,0	46,9
3. Services		72,2	72,1	73,3	72,4	71,8	63,1	49,0	55,8	59,1	51,4
3.1 Wholesale and retail trade, and hotels and restaurants		70,6	70,9	71,3	69,4	69,6	57,9	42,1	52,8	56,2	47,1
3.2 Transport		69,8	66,8	64,6	69,5	73,0	62,8	42,6	51,9	56,1	49,8
3.3 Information and communication		58,2	57,1	64,3	68,2	62,6	55,4	49,7	43,8	54,9	46,3
3.3 Other services		77,2	77,1	78,8	76,8	75,5	70,5	58,5	61,7	63,8	56,9
4. Activities with low coverage		71,0	72,7	72,5	72,6	70,1	53,9	48,1	48,8	47,4	42,5
TOTAL		68,3	68,5	69,0	69,0	68,6	57,9	45,3	52,9	56,3	49,3
SIZES											
1. Small		73,4	73,2	73,0	72,4	70,6	60,3	49,5	56,7	59,2	54,7
2. Medium-sized		63,3	63,7	65,0	65,5	66,8	54,3	42,5	50,6	53,4	45,9
3. Large		58,6	62,4	64,3	65,4	66,0	58,1	37,3	45,9	52,4	40,2
OWNERSHIP STATUS											
1. Public enterprises		79,1	75,6	74,8	74,8	75,7	76,0	65,6	65,4	57,6	49,1
2. Private		67,9	68,2	68,7	68,8	68,2	57,2	44,5	52,3	56,2	49,3

**EMPLOYEES AND RELATED ACCOUNTS
BREAKDOWN TABLES**

TABLE 4.7

Personnel costs per employee. Breakdown by size and ownership status

Euros

DATABASES	2008		2009		2010		2011		2012	
	2007	2008	2008	2009	2009	2010	2010	2011	2011	2012
Number of corporations / Total national coverage	9.627 / 31,2 %		9.870 / 31,0 %		10.135 / 31,7 %		10.057 / 31,5 %		7.375 / 27,0 %	
TOTAL AVERAGE COMPENSATION	34.602	35.702	35.509	36.083	36.000	36.213	35.973	36.522	36.590	36.704
1. Wages and salaries	26.604	27.427	27.303	27.762	27.713	27.903	27.716	28.122	28.197	28.057
2. Social security costs	7.998	8.275	8.206	8.321	8.287	8.311	8.258	8.400	8.393	8.648
SIZE										
1. Small	28.685	30.408	30.222	30.517	31.836	32.226	32.379	32.935	32.387	32.772
1. Wages and salaries	22.579	23.956	23.892	24.150	25.017	25.400	25.485	25.784	25.405	25.542
2. Social security costs	6.106	6.451	6.330	6.367	6.819	6.825	6.894	7.151	6.981	7.230
2. Medium-sized	34.045	35.756	35.445	36.061	36.319	36.762	38.118	38.886	37.669	37.894
1. Wages and salaries	26.507	27.786	27.521	28.053	28.336	28.718	29.753	30.367	29.457	29.519
2. Social security costs	7.538	7.970	7.923	8.009	7.983	8.044	8.365	8.519	8.212	8.375
3. Large	34.917	35.908	35.773	36.349	36.162	36.338	35.911	36.434	36.622	36.711
1. Wages and salaries	26.785	27.526	27.449	27.906	27.777	27.936	27.601	27.990	28.159	27.985
2. Social security costs	8.132	8.383	8.324	8.443	8.385	8.402	8.309	8.444	8.463	8.727
OWNERSHIP STATUS										
1 ¹ . Public enterprises	38.384	40.102	39.954	41.095	40.871	40.461	40.787	41.445	41.483	40.397
1. Wages and salaries	30.018	31.177	31.058	31.980	31.810	31.281	31.552	32.230	32.333	30.768
2. Social security costs	8.367	8.925	8.896	9.116	9.061	9.180	9.235	9.215	9.150	9.629
2 ¹ . Private	34.231	35.265	35.092	35.584	35.520	35.801	35.522	36.074	36.115	36.354
1. Wages and salaries	26.269	27.055	26.951	27.342	27.310	27.574	27.356	27.748	27.796	27.800
2. Social security costs	7.962	8.210	8.141	8.242	8.211	8.226	8.166	8.326	8.319	8.554

**EMPLOYEES AND RELATED ACCOUNTS
BREAKDOWN TABLES**

Employee benefit and similar obligations. Balances and movements

TABLE 4.8

Millions of euros

<u>DATABASES</u>	<u>2003</u>	<u>2004</u>	<u>2005</u>	<u>2006</u>	<u>2007</u>	<u>2008</u>	<u>2009</u>	<u>2010</u>	<u>2011</u>	<u>2012</u>
Number of corporations (a)	1.956	2.165	2.447	2.621	2.532	2.495	2.679	2.889	2.987	2.309
<u>YEARS</u>	<u>2003</u>	<u>2004</u>	<u>2005</u>	<u>2006</u>	<u>2007</u>	<u>2008</u>	<u>2009</u>	<u>2010</u>	<u>2011</u>	<u>2012</u>
A. FIRMS WITH LONG-TERM COMPENSATION UNDER DEFINED CONTRIBUTION SYSTEMS	348	403	429	468	451	424	482	482	484	379
Contributions of the period	560	575	560	609	580	504	472	482	437	394
B. FIRMS WITH OBLIGATIONS DUE TO OTHER LONG-TERM EMPLOYEE BENEFITS (b)	219	240	227	238	229	451	477	514	499	400
1. Opening balance	1.398	1.375	1.307	1.918	1.934	4.360	4.571	4.793	4.936	4.338
2. Increases	239	216	807	273	246	659	830	735	554	1.100
3. Decreases	299	295	198	270	233	661	629	630	1.012	636
4. Closing balance	1.338	1.296	1.916	1.921	1.947	4.357	4.772	4.899	4.478	4.802
C. FIRMS WITH PROVISIONS FOR WORKFORCE RESTRUCTURING	183	196	203	205	193	152	160	167	178	155
1. Opening balance	6.246	7.486	8.652	8.635	8.940	7.755	7.358	6.853	5.966	7.210
2. Increases	3.000	2.743	2.229	2.393	1.972	1.356	1.539	1.160	3.253	1.359
3. Decreases	1.728	1.626	2.234	1.989	2.090	1.815	2.047	2.025	1.915	1.651
4. Closing balance	7.518	8.603	8.646	9.038	8.822	7.296	6.850	5.988	7.304	6.918

**EMPLOYEES AND RELATED ACCOUNTS
BREAKDOWN TABLES**
Classification of staff by occupation

TABLE 4.9

	DATABASES	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Number of corporations		8.822	9.049	9.123	9.276	9.321	9.627	9.870	10.135	10.057	7.375
	YEARS	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
NUMBER OF EMPLOYEES (thousands)		1.940	2.208	2.356	2.477	2.524	2.504	2.517	2.485	2.546	2.147
SMALL		85	81	78	83	84	66	72	94	97	65
MEDIUM-SIZED		251	259	282	282	260	231	183	211	234	210
LARGE		1.605	1.867	1.997	2.112	2.179	2.208	2.262	2.180	2.215	1.873
BREAKDOWN BY JOB TYPE (a) (b)											
A. MEDIUM-SIZED		100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Managers (c)		1,3	1,4	1,6	1,6	1,6	2,4	2,9	2,9	2,6	2,4
Support scientific and intellectual technical and professional staff		7,4	8,1	9,5	9,9	8,6	6,8	8,3	8,5	7,3	7,3
Clerical employees		6,1	6,2	6,8	6,8	6,3	5,7	6,8	6,4	5,9	5,7
Traders, sellers and similar		4,0	4,5	5,2	4,6	4,4	4,0	4,3	4,1	4,2	3,9
Other employees		26,3	25,4	28,2	27,8	24,6	23,8	26,4	27,3	25,1	24,1
Unclassified (short questionnaire)		54,9	54,5	48,7	49,3	54,6	57,3	51,4	50,9	54,9	56,6
B. LARGE		100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Managers (c)		1,6	1,6	1,6	1,7	1,8	2,6	2,6	2,5	2,6	2,7
Support scientific and intellectual technical and professional staff		16,6	16,3	15,9	16,4	17,0	16,4	16,8	15,9	16,7	17,1
Clerical employees		10,9	10,6	10,7	10,3	9,7	9,2	9,1	8,6	8,6	8,4
Traders, sellers and similar		18,5	17,9	17,9	18,0	16,9	12,5	12,4	13,4	12,0	12,3
Other employees		52,5	53,7	53,8	53,6	54,5	59,2	59,1	59,6	60,1	59,5

EMPLOYEES AND RELATED ACCOUNTS

BREAKDOWN TABLES

Classification of employees by job type and gender. Male/female structure in each group

TABLE 4.10

	Men						Women					
	2010		2011		2012		2010		2011		2012	
	8842		9955		7305		8842		9955		7305	
	YEARS		YEARS		YEARS		YEARS		YEARS		YEARS	
Number of corporations (a)												
	2009	2010	2010	2011	2011	2012	2009	2010	2010	2011	2011	2012
NUMBER OF EMPLOYEES	57,0	56,2	56,0	55,8	55,5	55,4	43,0	43,8	44,0	44,2	44,5	44,6
SMALL	69,6	69,4	68,5	68,3	68,3	67,9	30,4	30,6	31,5	31,7	31,7	32,1
MEDIUM-SIZED	65,6	64,8	65,9	65,8	65,0	64,4	34,4	35,2	34,1	34,2	35,0	35,6
LARGE	55,7	54,9	54,3	54,2	54,0	53,9	44,3	45,1	45,7	45,8	46,0	46,1
BREAKDOWN BY JOB TYPE												
A. MEDIUM-SIZED												
Managers	78,6	78,8	79,6	79,2	78,7	77,8	21,4	21,2	20,4	20,8	21,3	22,2
Support scientific and intellectual technical and professional staff	67,4	66,6	67,7	68,6	69,1	68,2	32,6	33,4	32,3	31,4	30,9	31,8
Clerical employees	43,1	42,8	42,6	42,7	43,3	43,1	56,9	57,2	57,4	57,3	56,7	56,9
Traders, sellers and similar	54,7	54,0	54,4	54,8	53,1	52,4	45,3	46,0	45,6	45,2	46,9	47,6
Other employees	72,3	72,1	70,9	71,7	72,6	72,8	27,7	27,9	29,1	28,3	27,4	27,2
Unclassified (short questionnaire)	64,5	63,5	66,1	65,5	63,4	62,6	35,5	36,5	33,9	34,5	36,6	37,4
B. LARGE												
Managers	75,6	75,0	73,9	72,9	73,9	72,0	24,4	25,0	26,1	27,1	26,1	28,0
Support scientific and intellectual technical and professional staff	67,3	66,5	65,7	65,2	66,5	65,8	32,7	33,5	34,3	34,8	33,5	34,2
Clerical employees	46,8	45,9	44,9	45,2	45,5	46,7	53,2	54,1	55,1	54,8	54,5	53,3
Traders, sellers and similar	34,6	34,9	34,6	34,7	35,7	35,9	65,4	65,1	65,4	65,3	64,3	64,1
Other employees	56,8	56,1	55,3	55,0	54,7	54,1	43,2	43,9	44,7	45,0	45,3	45,9

NOTES TO THE TABLES OF CHAPTER 4 EMPLOYEES AND RELATED ACCOUNTS

TABLE 4.1.1

(a) The Methodological supplement, offers information on the recording of these headings in chapter 2 «Business analysis» and 3 «General economic analysis».

TABLE 4.5

Note: The gross value added at factor cost taken is that of «Business analysis» (Chapter 2).

TABLE 4.8

(a) Information available exclusively for corporations completing the extended (standard) CBSO questionnaire.

(b) This heading is affected by the different valuation bases for "long-term compensation under defined benefit plans" in the 2007 and 1990 General Charts of Accounts.

TABLE 4.9

(a) Since 2008 only those firms for which the gender information is considered reliable are included.

(b) Until 2007 the breakdown of the structure relates to average employees; from 2008 it relates to period-end employees.

(c) The definition of the management personnel category for 2007 and prior years is not conceptually identical to that for 2008 and the following years.

TABLE 4.10

(a) Information available only for the firms in which the gender information is considered reliable.