

I CONGRESO DE ECONOMIA REGIONAL DE CASTILLA Y LEON

Salamanca, 24, 25 y 26 de Noviembre de 1988

PONENCIA: "RASGOS ESTRUCTURALES BASICOS DEL SECTOR INDUSTRIAL MANUFACTURERO

CASTELLANO - LEONES.

MATERIA: "ANALISIS ECONOMICOS SECTORIALES: AGRICULTURA, INDUSTRIA

Y SERVICIO".

AUTORES: Pedro B. Moyano Pesquera

Pedro Antonio Pérez Martín

DEPARTAMENTO DE ECONOMIA APLICADA. FACULTAD
DE CIENCIAS ECONOMICAS Y EMPRESARIALES.
Avda. / Valle de Esqueva, 6. Valladolid
47011.

INTRODUCCION

Tras la crisis de 1973 agravada por la del 79, se producen en el tejido industrial regional una serie de cambios en sus rasgos definitorios. El objeto de la presente comunicación, pretende ser un repaso de las características del sector industrial manufacturero castellano-leonés al finalizar la década de los 70, a pesar, de que sean por todos bien conocidas, y un análisis dentro de las limitaciones estadísticas existentes de la evolución experimentada durante el periodo 1979-1986 en los elementos constituyentes de dicho sector como consecuencia de la crisis antes mencionada.

METODOLOGIA

Para estudiar la situación antes de la crisis, se ha empleado el Censo Industrial de España, mientras que para analizar el periodo 1979-86, la fuente estadística utilizada ha sido la proveniente de la relación de "Inscripciones definitivas de nuevas industrias y ampliaciones" en el Registro Industrial, publicadas mensualmente por el MINER.

Evidentemente, los resultados obtenidos de la comparación de dos fuentes tan dispares tanto en su metodología como en sus fines y fiabilidad, hay que tomarlos con mas que precaución, máxime teniendo en cuenta las limitaciones de los datos del Registro Industrial, puesto que:

- Únicamente se inscriben aquellas nuevas empresas con un nivel mínimo de inversión.
- Existen grupos de industrias que por su actividad no están incluidas.
- Pueden existir industrias que entren en funcionamiento sin haberse inscrito.
- El volumen de inversión declarado no siempre coincide con el realizado.

A pesar de estos graves inconvenientes, los valores obtenidos pueden servirnos como indicativos para señalar la tendencia del sector, siempre, lógicamente con gran reserva de las conclusiones a las que se llega.

Puesto que las fuentes estadísticas son dispares, se ha pretendido adecuar la división subsectorial que realiza el Censo Industrial al efectuado por el Ministerio de Industria y Energía en el Registro de Establecimientos Industriales. En este sentido se ha dividido al Sector Industrial en las once grandes subsectores que se indican a continuación.

- 1- Productos Alimenticios, Bebidas y Tabaco.
- 2- Textil, Confección, Cuero y Calzado.
- 3- Madera, Corcho y Muebles.
- 4- Papel y Artes Gráficas.
- 5- Productos Químicos.

- 6- Materiales de Construcción, Vidrio y Cerámica.
- 7- Industria Metálica Básica.
- 8- Artículos Metálicos y Maquinaria no Eléctrica:
Transformados Metálicos.
- 9- Material y Maquinaria Eléctrica.
- 10- Material de Transporte.
- 11- Industrias Diversas.

Lógicamente, al tratarse del examen de la industria manufacturera no se tienen en cuenta las industrias extractivas, principalmente las comprendidas dentro del capítulo de Energía y Agua. como por ejemplo Agua y Energía.

El marco temporal objeto de análisis es el periodo 1979-1986, es decir, los años posteriores a la crisis y en consecuencia donde se producen sus efectos. Al respecto, hemos de hacer notar la carencia de datos para el periodo comprendido entre diciembre de 1981 y octubre de 1982. Además, únicamente se ha considerado el primer semestre de 1986.

DISTRIBUCION SUBSECTORIAL DE LOS ESTABLECIMIENTOS.

Como primer rasgo definitorio al finalizar la década, aparece la concentración de los establecimientos en tres sectores (TABLA 1), así, el 78 % de los mismos, corresponden a Productos Alimenticios, Bebidas y Tabaco; Madera, Corcho y Muebles y Transformados Metálicos, destacando por su importancia el primero

con el 41'2 %, representando los otros dos sectores el 17'9 % y el 19 % respectivamente. Preocupante resultaba la situación del sector de Material y Maquinaria Eléctrica con 69 establecimientos en la región (aproximadamente el 0'5 % del total de los mismos), puesto que éste es un sector básico para un futuro desarrollo regional si se tiene en cuenta, que de él saldrán parte de las nuevas tecnologías que se aplicarán en el resto de subsectores.

A partir de 1.979 (TABLA 2) se apunta una desconcentración sectorial. De esta manera, de las 669 nuevas empresas registradas en el periodo considerado, el 75'6 % se agrupan en cinco sectores principales. Parece existir una tendencia a la pérdida de importancia relativa del sector alimentario, a pesar de lo cual sigue siendo mayoritario pues absorbe el 25'6 % de las empresas creadas, seguido de Transformados Metálicos (19'8 %); Material de Transporte (12'7%); Madera, Corcho y Muebles (11'7 %) y Material de Construcción, Vidrio y Cerámica (10'9 %). Respecto al sector de Material y Maquinaria Eléctrica, señalar que si bien se produce un cierto avance en su desarrollo, puesto que aumenta su participación en las empresas nuevas, ya que, de las 669 empresas creadas, 14 de ellas pertenecen a este subsector (alrededor del 2'1 %), éste continúa siendo insuficiente para un sector de futuro que ha de contribuir de forma significativa a un desarrollo regional, basado en importantes avances tecnológicos.

DISTRIBUCION SUBSECTORIAL DEL EMPLEO.

Como segundo rasgo importante (TABLAS 3 y 4), comentar la evolución experimentada por el empleo. En 1.978, el 64'2 % de los empleos de las industrias manufactureras de la región se concentraba en cuatro sectores, volviendo a destacar el sector alimentario con el 22'4 %, seguido de Material de Transporte (19 %); Textil, Confección, Cuero y Calzado (11'4 %) y Transformados Metálicos (11'4 %).

Como en el caso de los establecimientos, la distribución del empleo por sectores se presenta mucho más equilibrada en el conjunto de nuevas empresas que se crean a partir de 1.979. De los 7.771 nuevos empleos creados, el 65'6 % se reparten en cinco sectores, aunque las diferencias entre estos sectores y las diferencias de éstos con el resto son escasas, por ejemplo, únicamente Papel y Artes Gráficas e Industria Metálica Básica representan conjuntamente el 3 % del empleo, mientras que el resto de sectores absorbe cada uno más del 7 % de los puestos de trabajo.

TAMAÑO DE LOS ESTABLECIMIENTOS.

Lógicamente, la diferente distribución del número de empresas y del número de empleados, produce como resultado una media de trabajadores por establecimiento muy diferente de un sector a otro. De forma general, resalta la escasa dimensión

media regional reflejada en el 9'9 personas ocupadas por establecimiento industrial manufacturero a la llegada de la crisis.

Es necesario apuntar las fuertes diferencias sectoriales. En este sentido, contrasta el sector de Material de Transporte con una media de 173'4 empleados por empresa y el sector de la Madera, Corcho y Muebles con 5'24 empleados. Ejemplos ambos de dos tipos bien diferenciados de sectores. El primero, típicamente industrial con grandes factorías y cadenas de montaje y el segundo, que podríamos denominar artesanal, sin apenas grandes maquinarias y muy comunmente familiar.

Parece existir una tendencia a disminuir estas fuertes discrepancias a juzgar por el número medio de empleados de las empresas creadas desde 1.979. En una primera lectura de la distribución sectorial del número de nuevas empresas creadas y del empleo generado por las mismas entre 1.979 y mediados de 1.986, parecen desprenderse tres aspectos: en primer lugar, un aumento del 17'2 % en el tamaño de las empresas, es decir, las empresas de nueva creación poseen una media de 11'6 empleados; en segundo lugar, existe una tendencia a disminuir las discrepancias sectoriales anteriormente comentadas. De esta forma, si exceptuamos Alimentación, Madera y Material y Maquinaria Eléctrica (7'9, 18'6 y 39'5 empleados) el resto oscila entre 9'8 y 15'6 empleados por establecimiento. Y, en tercer lugar, la espectacular reducción del tamaño de las nuevas empresas creadas

en sectores como: Industria Metálica Básica, donde antes de 1.979 las empresas tenían una media de 41'4 empleados mientras que en las nuevas aparecidas es de 15'63 trabajadores, Productos Químicos donde las antiguas empresas tenían 47'5 empleados mientras que las nuevas tienen y 14'6; y sobre todo Material de Transporte, en el cual las industrias pasan de 173'4 empleados a 10'3, consecuencia de que la mayor parte de nuevas empresas creadas en este sector son talleres de reducidas dimensiones.

Sin embargo, estos valores medios sectoriales y regionales, no deben conducirnos a la idea equivocada de que la mayor parte de las empresas castellano-leonesas (tanto las existentes hasta 1.979 como las registradas después de esa fecha) oscilan alrededor de 10 empleados. Estas cifras se verían fuertemente disminuidas, si no se tuviese en cuenta las empresas con más de 100 trabajadores, las cuales antes de 1.979 representaban únicamente el 1'3 % de los establecimientos industriales manufactureros, pero que sin embargo captaban el 49'7 % del empleo; mientras que las mayores de 100 trabajadores creadas después de 1.979 representaban el 0'9 % y absorbían el 17'9 % del empleo. Es de destacar, que en cuatro de los once subsectores considerados (Madera, Corcho y Muebles; Papel y Artes Gráficas; Industria Metálica Básica y Material de Transporte) no se crean ninguna nueva empresa con mas de 50 trabajadores.

Haciendo referencia a las pequeñas empresas, es decir, aquellas que tienen entre 1 y 9 trabajadores, señalar que el

84'9 % de las empresas censadas en 1.978 pertenecen a este tramo, captando únicamente el 19'4 % del empleo, y por tanto, con una dimensión media de 2'3 trabajadores. El grupo que podríamos calificar de medianas empresas, (entre 10 y 100 trabajadores) resulta, en consecuencia, insignificante pues representa únicamente 12'4 % de las empresas.

El número de pequeñas empresas registradas en el periodo 1.979-86 pierden importancia relativa, significando el 69'5 % del total de nuevas empresas, no así el número de empleos que absorben, ya que estos suponen el 25'8 % de los nuevos que se crean en el periodo, incrementándose, en consecuencia, la media de empleados por empresa a 4'3. Consecuentemente con este proceso, aumenta la importancia relativa del número de medianas empresas, representando éstas, en el conjunto de nuevas empresas creadas y registradas entre 1.979 y 1986, el 29'6 %.

INVERSION EN EMPRESAS DE NUEVA CREACION.

La inversión en nuevas empresas en Castilla y León para el periodo citado y con los datos disponibles (se carece de los datos de diciembre de 1981 y de enero a octubre, inclusive, de 1982) totaliza 14.721,17 millones de pesetas constantes de 1979. Su distribución es la siguiente: En 1979, 1796'314 millones de pesetas; en 1980, 1974'47; en 1981, 814'29; en el 82, 402'535; en el 83, 2.344'56; en el 84, 2.059'248, y en los años 85 y 86, 2.274'18 y 3027'72 millones de pesetas, respectivamente.

Por sectores, Productos Químicos es el más dinámico en la captación de inversiones en nuevas empresas, con un 21'73 % del total; le siguen el sector Productos Alimenticios, Bebidas y Tabaco que absorbe un 19'45 %; Industrias Diversas, con un 16'42 %, cuya importancia viene determinada por la creación en 1986 de la Empresa Nacional del Uranio, S.A. (ENUSA) en Salamanca, que posee un capital social de 4.247'177 millones de pesetas corrientes, y el sector de Transformados Metálicos, con un 12'68 %.

La relación media capital (millones de pesetas del 79)/empresa es bastante baja, como consecuencia del predominio en la región de las pequeñas y medianas empresas (22'17 millones).

Sectorialmente, la empresa media del sector de Productos Químicos es la más capitalizada (60'36 millones/pesetas), seguido de la media del sector de Industrias Diversas, lo cual resulta engañoso, dada la antes citada creación de ENUSA. Productos Alimenticios, Bebidas y Tabaco y Transformados Metálicos los otros dos sectores más dinámicos de la economía castellano-leonesa, tienen una relación media baja (16'74 y 19'44, respectivamente). En definitiva, destaca la escasa concentración de capitales por empresa, característica del "minifundismo" industrial.

Las nuevas empresas creadas poseen una estructura financiera media de 1'87 millones de pesetas (de 1979) por empleado.

Solamente los sectores anteriormente citados (Productos Químicos, Alimentación, Industrias Diversas y Artículos Metálicos y Maquinaria no Eléctrica) superan dicho ratio (4'06, 2'18, 4'43 y 2'17 respectivamente).

Por otra parte, destacan los sectores de Materiales de Construcción, Vidrio y Cerámica y Material y Maquinaria Eléctrica por su escasa capitalización por empleado.

Resumiendo lo anterior, se pueden citar las siguientes conclusiones:

- 1 - Los sectores más dinámicos, creadores de nuevas empresas son el Químico, el Alimenticio y el de Transformados Metálicos, por este orden. Los tres representan casi el 60 % de la inversión total en nuevas empresas manufactureras.
- 2 - La importancia relativa de Industrias Diversas viene determinada por la instalación de la Empresa Nacional del Uranio S.A. en Salamanca, sin que el resto de las empresas del sector tenga algún peso específico.
- 3 - En términos medios, la relación capital por empresa en las nuevas industrias es baja. Con gran diferencia, es el sector de Transformados Metálicos el que posee una mayor concentración media de capital por establecimiento.
- 4 - Son los sectores citados en 1) los que poseen un ratio

capital (pts)/empleado superior. Así pues, los sectores a los que se ha dirigido preferentemente la inversión en nuevas empresas parecen tener una estructura menos trabajo - intensivo que el resto.

FORMA SOCIETARIA ADOPTADA POR LAS NUEVAS EMPRESAS.

Antes de 1979, según el Censo Industrial de 1978, el 86'1 % de las empresas eran no societarias (personas naturales); el 9'6 % eran sociedades anónimas; otro 2'6 % limitadas; otros tipos societarios alcanzaban el 0'4 %; las cooperativas el 1'5 % y otras formas (entes institucionales, grupos sindicales de colonización etc..) el 2'7 %. Si bien los datos del Registro Industrial no permiten conseguir una comparación exacta con el Censo, dada la confusión que se produce a veces entre el nombre del empresario y el del establecimiento o, a veces, la imposibilidad de distinguir entre personas naturales y sociedades de base personalistas, sí que se puede sacar alguna conclusión. Lo más importante es el fuerte aumento de la frecuencia de las sociedades de base capitalista (S.A. y S.L.) en el conjunto de las nuevas empresas creadas. En efecto, las S.A. y S.L. alcanzan, respectivamente, en este periodo un 31'17 % y un 6'93 % respectivamente; las personas naturales y sociedades personalistas, un 52'71 % conjuntamente; las cooperativas, que también experimentan un fuerte crecimiento, un 5'12 %, y otras formas societarias y entes institucionales públicos un 4'07 %.

TABLE 1: DISTRIBUCION SECTORIAL DEL NUMERO DE ESTABLECIMIENTOS CASTELLANO-LEONESSES SEGUN EL TAMAÑO DE LOS MISMOS EN 1978

SECTOR	Tamaño de los establecimientos según el número de personas ocupadas																						
	TOTAL		De 1 a 7			De 10 a 19			De 20 a 49			De 50 a 99			De 100 a 499			500 y más			No consta		
	Nº	A	Nº	A	B	Nº	A	B	Nº	A	B	Nº	A	B	Nº	A	B	Nº	A	B	Nº	A	B
1	5.92 ^(A)	41,2	5.252	43,1	88,7	260	28,0	4,4	148	24,7	2,8	54	31,0	0,9	34	21,0	0,6	7	26,9	0,1	145	74,0	2,4
2	1.186	8,3	922	7,6	77,7	103	11,1	8,7	95	14,0	8,0	26	14,9	2,2	35	21,6	3,9	2	7,7	0,2	3	1,5	0,3
3	2.569	17,9	2.273	18,6	88,5	157	16,9	6,1	96	14,1	2,7	14	8,0	0,5	11	6,2	0,4	-	-	-	18	9,2	0,7
4	317	2,2	224	1,8	70,7	38	4,1	12,0	26	3,9	8,2	13	7,5	4,1	13	8,0	4,1	1	3,8	0,3	2	1,0	0,6
5	246	1,7	154	1,3	62,6	30	3,2	12,2	27	4,0	11,0	15	8,4	4,1	10	6,2	4,1	6	23,1	2,4	4	2,0	1,6
6	1.038	7,2	686	5,6	66,1	183	19,7	17,6	121	17,8	11,7	18	10,3	1,7	12	7,4	1,2	1	3,8	0,1	17	8,7	1,6
7	84	0,6	41	0,3	48,8	8	0,9	9,5	21	3,1	25,0	4	2,3	4,8	10	6,2	11,9	-	-	-	-	-	-
8	2.722	19,0	2.457	20,1	90,3	117	12,6	4,3	91	13,4	3,3	24	13,8	0,9	26	16,0	1,0	-	-	-	7	3,6	0,3
9	69	0,5	39	0,3	56,5	11	1,2	15,9	11	1,6	15,5	1	0,6	1,4	6	3,7	8,7	1	3,8	1,4	-	-	-
10	156	1,1	101	0,8	64,7	16	1,7	10,3	23	3,4	14,7	4	2,3	2,6	4	2,5	2,6	8	30,8	5,1	-	-	-
11	57	0,4	48	0,4	84,2	6	0,6	10,5	1	0,1	1,8	1	0,6	1,8	1	0,6	1,8	-	-	-	-	-	-
TOTAL	14.364	100,0	12.197	100,0	84,9	929	100,0	6,5	680	100,0	4,7	174	100,0	1,2	162	100,0	1,1	24	100,0	0,2	196	100,0	1,4

(A) Porcentaje sobre el total regional

(B) Porcentaje sobre el total nacional

Fuente: I.N.E.: "Censo Industrial de España, 1978". Serie Regional, Castilla y León

TABLE 2: DISTRIBUCION SECTORIAL DE LAS NUEVAS EMPRESAS INDUSTRIALES CREAMAS EN EL PERIODO 1970-81

SECTOR	Tamaño de los establecimientos según el número de personas ocupadas																
	TOTAL		De 1 a 9			De 10 a 19			De 20 a 49			De 50 a 99			De 100 a 499		
	Nº	A	Nº	A	B	Nº	A	B	Nº	A	B	Nº	A	B	Nº	A	B
1	171	25,6	138	28,4	77,2	27	22,3	15,8	9	13,0	5,3	3	37,5	1,8	-	-	-
2	30	4,5	10	2,2	33,3	9	7,4	36,0	9	13,0	36,0	2	25,0	6,7	-	-	-
3	78	11,7	48	10,3	61,5	22	18,2	28,2	8	11,6	10,3	-	-	-	-	-	-
4	11	1,6	8	1,7	72,7	2	1,7	18,2	1	1,4	9,1	-	-	-	-	-	-
5	55	8,2	34	7,3	61,8	12	9,9	21,8	6	8,7	19,9	1	12,5	1,8	2	37,3	3,6
6	73	10,9	53	11,4	72,6	11	9,1	13,1	8	11,6	11,0	-	-	-	1	16,7	1,4
7	8	1,2	5	1,1	62,5	1	0,8	12,5	2	2,9	25,0	-	-	-	-	-	-
8	99	14,8	68	14,6	68,7	18	14,9	18,2	11	15,9	11,1	2	25,0	2,0	-	-	-
9	14	2,1	7	1,5	50,0	2	1,7	14,3	3	4,3	21,4	-	-	-	2	33,3	14,2
10	85	12,7	64	13,8	75,3	12	9,9	14,1	9	13,0	19,6	-	-	-	-	-	-
11	45	6,7	35	7,7	80,0	5	4,1	11,1	3	4,3	6,7	-	-	-	1	15,7	2,7
TOTAL	649	100,0	465	100,0	69,5	121	100,0	18,1	69	100,0	10,3	8	100,0	1,2	6	100,0	0,9

(A) Porcentaje sobre el total regional

(B) Porcentaje sobre el total nacional

Fuente: Elaboración propia, en base a los datos de "Inscripciones definitivas de nuevas industrias y ampliaciones", contenidos en la revista Economía Industrial, del INE de Industria.

TAJLA 3: DISTRIBUCION SECTORIAL DEL TOTAL DE PERSONAS OCUPADAS EN LA INDUSTRIA MANUFACTURERA DE CASTILLA Y LEON EN 1978

Tamaño de los establecimientos según el número de personas ocupadas																				
SECTOR	TOTAL		De 1 a 9			De 10 a 19			De 20 a 49			De 50 a 99			De 100 a 499			500 y más		
	Nº	A	Nº	A	B	Nº	A	B	Nº	A	B	Nº	A	B	Nº	A	B	Nº	A	B
1	31.920	22,4	10.561	28,3	32,1	3.384	27,3	10,6	4.667	23,2	14,6	3.539	20,2	11,1	5.702	18,0	17,9	4.096	10,5	12,8
2	16.178	11,4	2.037	7,4	12,6	1.432	11,6	9,7	3.002	15,0	15,5	1.722	14,8	10,6	6.600	20,9	40,9	1.285	3,5	8,6
3	13.451	9,5	5.321	19,3	39,6	2.085	16,8	15,5	2.981	14,9	22,2	1.918	8,7	7,6	2.046	6,5	15,2	-	-	-
4	5.821	4,1	714	2,6	12,3	499	4,0	8,6	727	3,6	12,5	886	7,5	15,2	2.013	6,4	34,6	932	2,5	16,9
5	11.696	8,2	567	2,1	4,8	400	3,2	3,4	825	4,1	7,1	922	7,7	7,9	2.320	7,4	19,9	6.652	17,0	56,9
6	13.305	9,4	2.449	8,9	18,4	2.504	20,2	18,2	2.325	17,6	26,5	1.243	10,5	9,3	3.078	9,7	23,1	596	1,3	3,8
7	3.478	2,4	149	0,5	4,3	108	0,9	3,1	624	3,1	17,9	222	1,7	6,4	2.374	7,5	68,2	-	-	-
8	16.198	11,4	5.135	18,6	31,7	1.544	12,5	9,5	2.599	13,0	16,0	1.710	14,7	10,6	5.210	16,5	32,2	-	-	-
9	2.751	1,9	142	0,5	5,2	132	1,1	4,9	286	1,4	14,0	63	0,5	2,3	1.283	4,1	46,6	742	1,9	27,0
10	27.051	19,0	340	1,2	1,3	216	1,7	0,8	675	3,4	2,5	278	2,4	1,0	941	2,7	3,1	24.701	63,2	91,2
11	435	0,3	129	0,5	29,7	75	0,6	17,2	20	0,1	4,6	77	0,7	13,7	134	0,4	30,8	-	-	-
TOTAL	142.284	100,0	27.544	100,0	19,4	12.382	100,0	8,7	20.011	100,0	14,1	11.672	100,0	9,2	31.611	100,0	22,2	39.044	100,0	27,5

(A) Porcentaje sobre el total regional

(B) Porcentaje sobre el total nacional

Fuente: I.N.E.: "Censo Industrial de España, 1978". Serie Regional, Castilla y León

TAJLA 4: DISTRIBUCION DEL ENPLEO CREADO POR LAS NUEVAS EMPRESAS INDUSTRIALES EN EL PERIODO 1977-84

Tamaño de los establecimientos según el número de personas ocupadas																	
SECTOR	TOTAL		De 1 a 9			De 10 a 19			De 20 a 49			De 50 a 99			De 100 a 499		
	Nº	A	Nº	A	B	Nº	A	B	Nº	A	B	Nº	A	B	Nº	A	B
1	1.346	17,3	548	27,3	40,7	343	21,0	25,3	250	11,4	18,6	205	28,0	15,2	-	-	-
2	358	7,2	57	2,8	10,2	120	7,3	21,5	265	12,0	47,5	116	21,5	29,8	-	-	-
3	767	9,9	224	11,2	29,2	396	18,7	27,9	237	10,8	30,9	-	-	-	-	-	-
4	109	1,4	23	1,2	22,9	14	0,9	12,8	70	3,2	64,2	-	-	-	-	-	-
5	890	10,3	193	9,6	24,1	141	8,6	17,6	179	8,1	22,4	50	9,3	6,3	237	17,1	27,6
6	1.066	13,7	212	10,6	19,9	159	9,7	14,9	241	10,9	22,6	-	-	-	454	32,7	42,5
7	125	1,6	30	1,5	24,0	16	1,0	12,8	79	3,6	63,2	-	-	-	-	-	-
8	1.008	13,0	292	14,5	29,0	224	12,7	22,2	323	14,7	32,0	147	31,3	15,9	-	-	-
9	353	7,1	31	1,5	5,6	29	1,8	5,2	96	4,4	17,4	-	-	-	397	28,6	71,8
10	875	11,3	295	14,7	33,7	203	12,4	23,2	377	17,1	43,1	-	-	-	-	-	-
11	564	7,3	100	5,0	17,7	79	4,8	14,0	94	3,8	14,9	-	-	-	291	21,7	53,4
TOTAL	7.771	100,0	2.007	100,0	25,8	1.634	100,0	21,0	2.201	100,0	28,3	540	100,0	6,9	1.299	100,0	17,9

(A) Porcentaje sobre el total regional

(B) Porcentaje sobre el total nacional

Fuente: Elaboración propia, en base a los datos de "Inscripciones definitivas de nuevas industrias y ampliaciones", contenidos en la revista Economía Industrial, del I.E. de Industria.

TABLA 5: TOTAL DE PERSONAS OCUPADAS SEGUN EL TAMAÑO DE LOS ESTABLECIMIENTOS EN 1978

Tamaño de los establecimientos según el número de empleados							
SECTOR	TOTAL	1 a 9	10 a 19	20 a 49	50 a 99	100 a 499	500 y más
1	5,39	2,01	13,02	27,66	65,37	167,71	585,14
2	13,64	2,21	13,90	31,60	66,23	188,57	692,50
3	5,24	2,34	13,28	31,05	72,71	186,00	-
4	18,38	3,19	13,13	27,96	68,15	154,85	982,00
5	47,54	3,68	13,33	30,56	61,47	233,00	1.108,67
6	12,82	3,57	13,68	29,13	69,06	256,50	506,00
7	41,40	3,63	13,50	29,71	55,75	237,40	-
8	5,95	2,09	13,20	28,56	71,25	200,38	-
9	39,87	3,64	12,27	35,09	63,00	213,83	742,00
10	173,40	3,37	13,50	29,35	69,50	210,25	3.087,63
11	7,63	2,69	12,50	20,00	77,00	134,00	-
TOTAL	9,91	2,26	13,33	29,43	67,08	195,13	1.502,46

Fuente: I.N.E.: "Censo Industrial de España.1978". Serie Regional. Castilla y León.

TABLA 6: PERSONAS OCUPADAS POR EMPRESA CREADA EN EL PERIODO 1979-86

Tamaño de los establecimientos según el número de empleados						
SECTORES	TOTAL	1 a 9	10 a 19	20 a 49	50 a 99	100 a 499
1	7,87	4,15	12,70	27,78	68,33	-
2	18,60	5,70	13,33	29,44	58,00	-
3	9,83	4,67	13,91	29,63	-	-
4	9,91	3,13	7,00	70,00	-	-
5	14,55	5,68	11,75	29,83	50,00	118,50
6	14,60	4,00	14,45	30,13	-	454,00
7	15,63	6,00	16,00	39,50	-	-
8	10,18	4,29	12,44	29,36	84,50	-
9	39,50	4,43	14,50	32,00	-	198,50
10	10,29	4,61	16,92	41,89	-	-
11	12,53	2,78	15,80	28,00	-	301,00
TOTAL	11,62	4,32	13,50	31,90	67,50	231,50

Fuente: Elaboración propia, en base a los datos de "Inscripciones definitivas de nuevas industrias y ampliaciones", contenidos en la revista Economía Industrial, del Nº de Industria.