

Consejería de Empleo y Desarrollo Tecnológico

# **Registro de la Propiedad Industrial de Andalucía**



# Índice

---

<b>Introducción</b> .....	3
<b>Cuadro 1</b> Solicitudes de las principales modalidades de propiedad industrial en Andalucía y España. Año 2002.....	5
<b>Cuadro 2</b> Solicitudes de las principales modalidades de propiedad industrial en Andalucía y España. 1999-2002.....	6
<b>Cuadro 3</b> Evolución solicitudes de las principales modalidades de propiedad industrial en Andalucía y España. 1999-2002.....	7
<b>Cuadro 4</b> Solicitudes de invenciones (patentes y modelos de utilidad) por CC.AA. Actividad inventiva. Año 2002.....	9
<b>Cuadro 5</b> Solicitudes de patentes por CC.AA. Actividad inventiva. Año 2002.....	11
<b>Cuadro 6</b> Solicitudes de modelos de utilidad por CC.AA. Actividad inventiva. Año 2002.....	12
<b>Cuadro 7</b> Solicitudes de marcas por CC.AA. Actividad inventiva. Año 2002.....	13
<b>Cuadro 8</b> Evolución de concesiones de las principales modalidades de propiedad industrial en Andalucía y España. 1999-2002.....	15
<b>Cuadro 9</b> Variación porcentual de las concesiones de las principales modalidades de propiedad industrial en Andalucía y España.....	16
<b>Cuadro 10</b> Tipos de concesiones de invenciones publicadas en Andalucía y España. Año 2002.....	18
<b>Cuadro 11</b> Tipos de concesiones de patentes publicadas en Andalucía y España. Año 2002.....	19
<b>Cuadro 12</b> Tipos de concesiones de modelos de utilidad publicadas en Andalucía y España. Año 2002.....	20

# Introducción

---

La estadística de Propiedad Industrial es competencia de la Oficina Española de Patentes y Marcas (OEPM), que, desde el 18 de Septiembre de 2002, y mediante un convenio con el Instituto de Fomento de Andalucía (IFA), mantiene en esta comunidad autónoma una delegación que actúa con el nombre de Centro de Información Tecnológica y de la Propiedad Industrial de Andalucía (CITPIA).

Los cuadros que se presentan en este resumen corresponden a una elaboración hecha por la Consejería de Empleo y Desarrollo Tecnológico recogiendo las principales modalidades de propiedad industrial y el periodo 1999-2002, según los datos originales de la OEPM. La información se presenta tanto en cifras absolutas como referenciadas al total de la población. Igualmente, se recoge la distribución de las concesiones de invenciones por tipos, según las secciones de la Clasificación Internacional de Patentes (CIP).

***Principales resultados:*** Andalucía representa un porcentaje inferior a su peso tanto en población como en producción en la actividad registradora de la propiedad industrial en España, suponiendo sólo el 9,88% de las solicitudes de patentes, el 7,89% de los modelos de utilidad, el 7,64% de los modelos y dibujos industriales, el 10,28% de las marcas y el 11,68% de los nombres y rótulos comerciales. Esto se traduce en que la ratio de actividad inventiva andaluza es un 50% inferior a la media española, mostrándose aún mayor en el apartado de modelos de utilidad, que es el que tiene más relación con el uso industrial de la invención.

No obstante, en los últimos años se está produciendo una positiva evolución en este aspecto, ya que todas estas modalidades de registro industrial experimentan mejores incrementos en Andalucía que en el conjunto de España. Destaca que la actividad inventiva (que suma la de registro de patentes y la de modelos de utilidad) se incrementa en los últimos tres años el 18,03% en esta comunidad mientras que la media española es

*del 2,87%. Cuatro comunidades autónomas están aún por debajo de Andalucía en este aspecto, además de las ciudades autónomas de Ceuta y Melilla.*

*La situación es similar si en vez de las solicitudes se tienen en cuenta las concesiones, cuestión en la que en los últimos años (y en función de algunas circunstancias temporales) la evolución no ha sido muy positiva ni en España ni en Andalucía.*

*A la hora de desarrollar la actividad inventiva, los andaluces son más activos en áreas como la Física, las Construcciones fijas y las Necesidades corrientes de la Vida, mientras que no muestran una gran iniciativa hacia otras como los textiles y el papel, la Mecánica y las técnicas de iluminación y calefacción y la Electricidad.*

## CUADRO 1

## SOLICITUDES DE LAS PRINCIPALES MODALIDADES DE PROPIEDAD INDUSTRIAL EN ANDALUCÍA Y ESPAÑA. AÑO 2002.

MODALIDADES DE PROPIEDAD INDUSTRIAL	ANDALUCÍA	ESPAÑA	ANDALUCÍA/ESPAÑA (%)
Patentes Vía Nacional	273	2.763	9,88
Modelos de Utilidad	231	2.928	7,89
<b>Inventiones (Patentes + Modelos de Utilidad)</b>	<b>504</b>	<b>5.691</b>	<b>8,86</b>
Modelos y Dibujos Industriales	188	2.461	7,64
Marcas de Productos y Servicios Nacionales	6.831	66.471	10,28
Nombres Comerciales y Rótulos de Establecimientos	675	5.778	11,68

*Nota: Las solicitudes que se contabilizan son las realizadas por los residentes en España.*

*Fuente: Oficina Española de Patentes y Marcas.*

*Elaboración: Consejería de Empleo y Desarrollo Tecnológico.*

## CUADRO 2

## SOLICITUDES DE LAS PRINCIPALES MODALIDADES DE PROPIEDAD INDUSTRIAL EN ANDALUCÍA Y ESPAÑA. 1999-2002.

ANDALUCÍA	AÑO 1999	AÑO 2000	AÑO 2001	AÑO 2002
Patentes Vía Nacional	203	229	238	273
Modelos de Utilidad	224	247	238	231
<b>Inventiones (Patentes + Modelos de Utilidad)</b>	<b>427</b>	<b>476</b>	<b>476</b>	<b>504</b>
Modelos y Dibujos Industriales	140	174	199	188
Marcas de Productos y Servicios Nacionales	6.224	7.331	7.078	6.831
Nombres Comerciales y Rótulos de Establecimientos	691	698	712	675
ESPAÑA	AÑO 1999	AÑO 2000	AÑO 2001	AÑO 2002
Patentes Vía Nacional	2.438	2.709	2.523	2.763
Modelos de Utilidad	3.094	3.062	2.981	2.928
<b>Inventiones (Patentes + Modelos de Utilidad)</b>	<b>5.532</b>	<b>5.771</b>	<b>5.504</b>	<b>5.691</b>
Modelos y Dibujos Industriales	2.494	2.571	2.628	2.461
Marcas de Productos y Servicios Nacionales	70.834	82.307	73.937	66.471
Nombres Comerciales y Rótulos de Establecimientos	7.382	7.259	6.494	5.778

Nota: Las solicitudes que se contabilizan son las realizadas por los residentes en España.

**Fuente:** Oficina Española de Patentes y Marcas.

**Elaboración:** Consejería de Empleo y Desarrollo Tecnológico.

## CUADRO 3

**EVOLUCIÓN SOLICITUDES DE LAS PRINCIPALES MODALIDADES DE PROPIEDAD INDUSTRIAL EN ANDALUCÍA Y ESPAÑA. 1999-2002. (PORCENTAJES).**

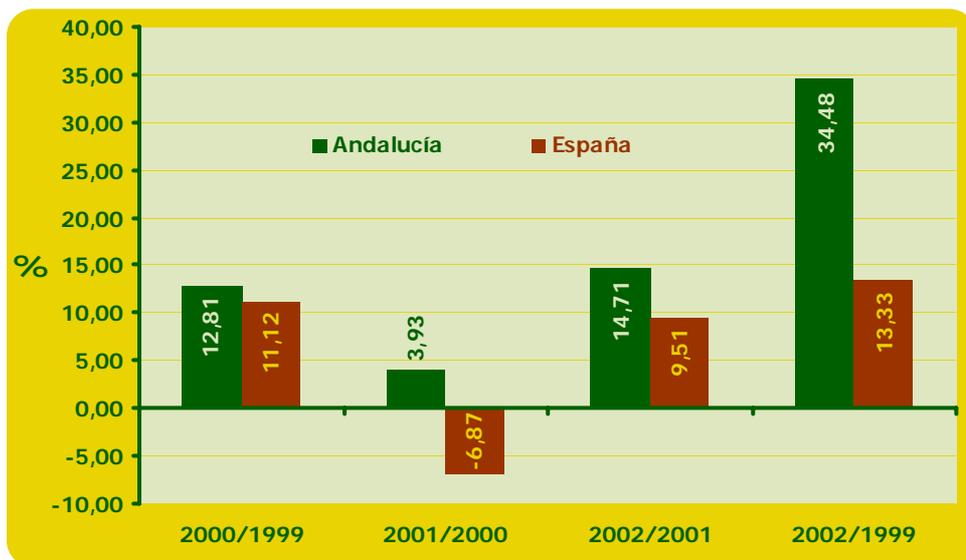
<b>ANDALUCÍA</b>	<b>2000/1999 (%)</b>	<b>2001/2000 (%)</b>	<b>2002/2001 (%)</b>	<b>2002/1999 (%)</b>
Patentes Vía Nacional	12,81	3,93	14,71	34,48
Modelos de Utilidad	10,27	-3,64	-2,94	3,13
<b>Inventiones (Patentes + Modelos de Utilidad)</b>	<b>11,48</b>	<b>0,00</b>	<b>5,88</b>	<b>18,03</b>
Modelos y Dibujos Industriales	24,29	14,37	-5,53	34,29
Marcas de Productos y Servicios Nacionales	17,79	-3,45	-3,49	9,75
Nombres Comerciales y Rótulos de Establecimientos	1,01	2,01	-5,20	-2,32
<b>ESPAÑA</b>	<b>2000/1999 (%)</b>	<b>2001/2000 (%)</b>	<b>2002/2001 (%)</b>	<b>2002/1999 (%)</b>
Patentes Vía Nacional	11,12	-6,87	9,51	13,33
Modelos de Utilidad	-1,03	-2,65	-1,78	-5,37
<b>Inventiones (Patentes + Modelos de Utilidad)</b>	<b>4,32</b>	<b>-4,63</b>	<b>3,40</b>	<b>2,87</b>
Modelos y Dibujos Industriales	3,09	2,22	-6,35	-1,32
Marcas de Productos y Servicios Nacionales	16,20	-10,17	-10,10	-6,16
Nombres Comerciales y Rótulos de Establecimientos	-1,67	-10,54	-11,03	-21,73

**Nota:** Las solicitudes que se contabilizan son las realizadas por los residentes en España.

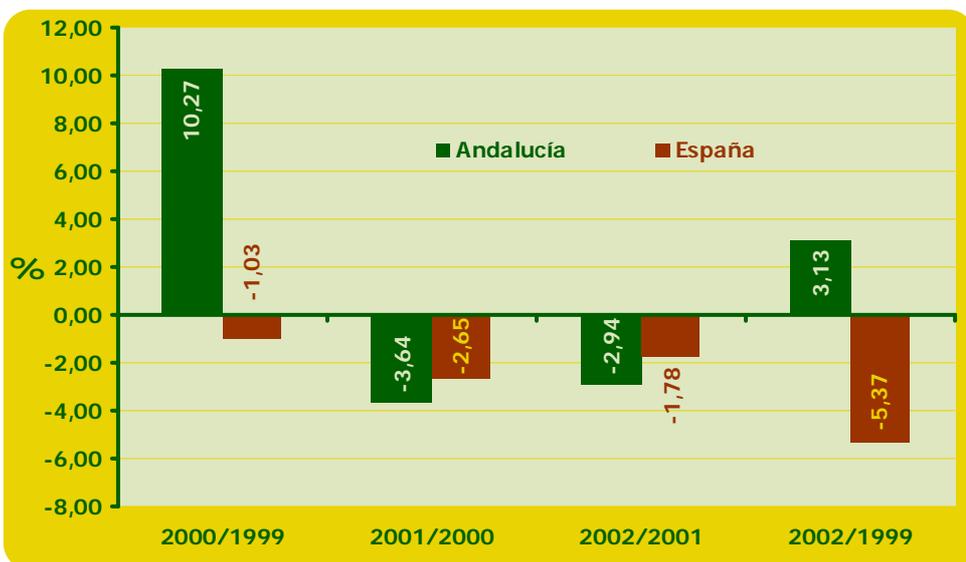
**Fuente:** Oficina Española de Patentes y Marcas.

**Elaboración:** Consejería de Empleo y Desarrollo Tecnológico.

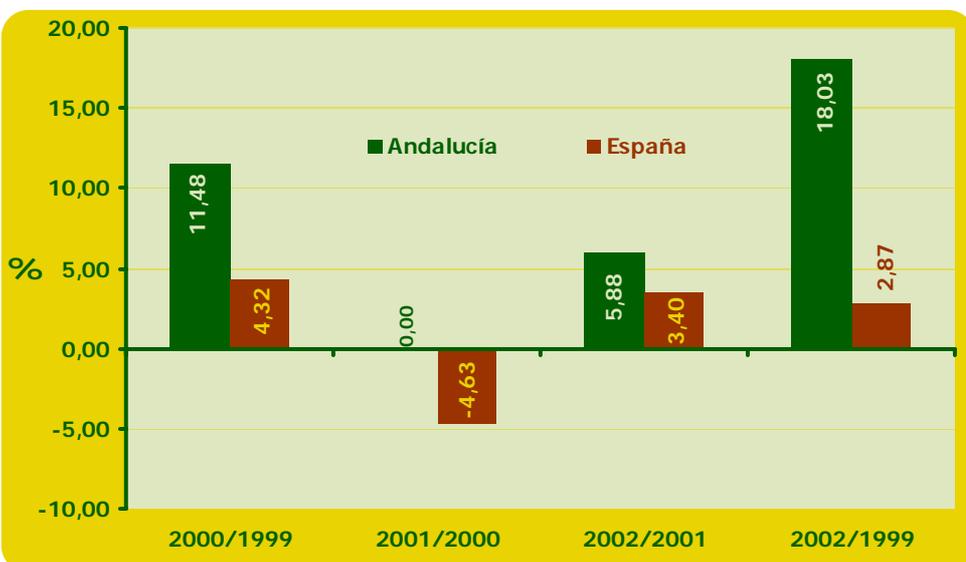
% de variación de solicitudes de Patentes Vía Nacional



% de variación de solicitudes de Modelos de Utilidad



% de variación de solicitudes de Invenciones (Patentes + Modelos de Utilidad)



## CUADRO 4

SOLICITUDES DE INVENCIONES (patentes y modelos de utilidad)  
POR CC.AA. ACTIVIDAD INVENTIVA. AÑO 2002.

COMUNIDADES AUTÓNOMAS	SOLICITUDES		ACTIVIDAD INVENTIVA	
	Número	Variación Anual (%)	Ratio Solicitudes/Millón habitantes	Desviación sobre la media (%)
Andalucía	504	5,88	67	-50
Aragón	297	30,84	244	79
Asturias	82	-6,82	76	-44
Islas Baleares	52	-24,64	57	-58
Canarias	100	19,05	54	-60
Cantabria	50	16,28	92	-32
Castilla-La Mancha	107	-2,73	60	-56
Castilla y León	198	27,74	80	-41
Cataluña	1.475	-3,53	227	67
Comunidad Valenciana	917	2,80	212	56
Extremadura	39	5,41	36	-73
Galicia	199	20,61	73	-47
Madrid	1.001	6,15	181	33
Región de Murcia	154	12,41	126	-8
Comunidad Foral de Navarra	114	-8,06	200	47
Pais vasco	337	-1,46	160	18
La Rioja	53	1,92	188	38
Ceuta y Melilla	2	100,00	14	-90
No consta	10	-66,67		
<b>TOTAL</b>	<b>5.691</b>	<b>3,40</b>	<b>136</b>	

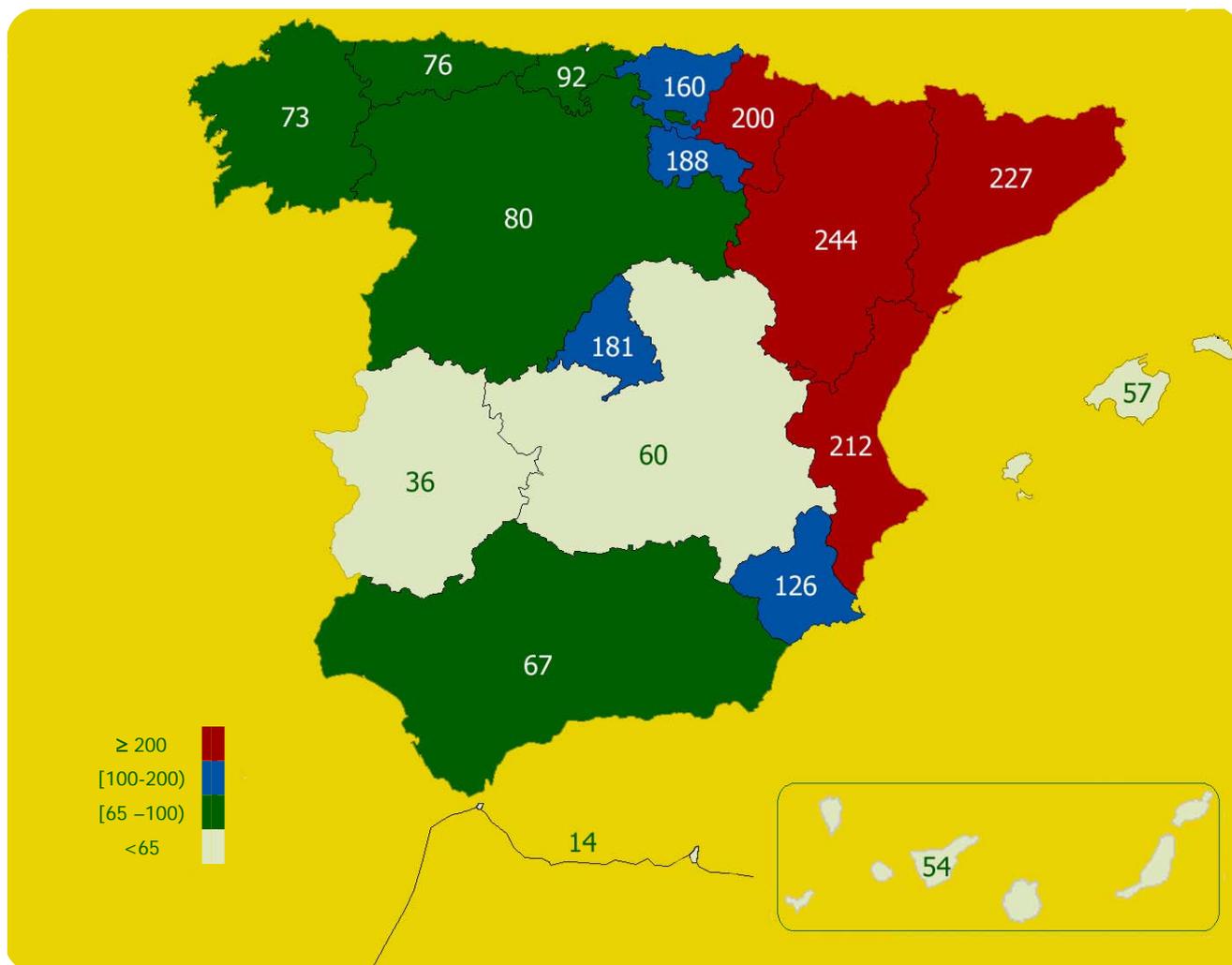
**Nota:** La población está referida al 01/01/2002.

**Fuente:** Oficina Española de Patentes y Marcas.

**Elaboración:** Consejería de Empleo y Desarrollo Tecnológico.

**Distribución territorial del ratio de solicitudes de invenciones (patentes y modelos de utilidad) por millón de habitantes**

Año 2002



## CUADRO 5

SOLICITUDES DE PATENTES POR CC.AA. ACTIVIDAD INVENTIVA.  
AÑO 2002.

COMUNIDADES AUTÓNOMAS	SOLICITUDES		ACTIVIDAD INVENTIVA	
	Número	Variación Anual (%)	Ratio Solicitudes/Millón habitantes	Desviación sobre la media (%)
Andalucía	273	14,71	37	-44,7
Aragón	165	44,74	136	105,2
Asturias	39	-20,41	36	-45,0
Islas Baleares	22	-12,00	24	-63,7
Canarias	54	31,71	29	-55,7
Cantabria	29	38,10	53	-19,0
Castilla-La Mancha	38	15,15	21	-67,7
Castilla y León	97	31,08	39	-40,8
Cataluña	655	-0,91	101	52,4
Comunidad Valenciana	368	6,05	85	28,8
Extremadura	27	68,75	25	-61,9
Galicia	105	15,38	38	-41,9
Madrid	572	16,02	103	56,7
Región de Murcia	54	38,46	44	-33,4
Comunidad Foral de Navarra	64	3,23	112	70,1
Pais vasco	178	-6,81	84	27,8
La Rioja	14	16,67	50	-24,7
Ceuta y Melilla	0	-100,00	0	-100,0
No consta	9	-40,00		
<b>TOTAL</b>	<b>2.763</b>	<b>9,51</b>	<b>66</b>	

**Nota:** La población está referida al 01/01/2002.

**Fuente:** Oficina Española de Patentes y Marcas.

**Elaboración:** Consejería de Empleo y Desarrollo Tecnológico.

## CUADRO 6

## SOLICITUDES DE MODELOS DE UTILIDAD POR CC.AA. ACTIVIDAD INVENTIVA. AÑO 2002.

COMUNIDADES AUTÓNOMAS	SOLICITUDES		ACTIVIDAD INVENTIVA	
	Número	Variación Anual (%)	Ratio Solicitudes/Millón habitantes	Desviación sobre la media (%)
Andalucía	231	-2,94	31	-55,9
Aragón	132	16,81	108	54,9
Asturias	43	10,26	40	-42,8
Islas Baleares	30	-31,82	33	-53,3
Canarias	46	6,98	25	-64,4
Cantabria	21	-4,55	39	-44,7
Castilla-La Mancha	69	-10,39	39	-44,7
Castilla y León	101	24,69	41	-41,8
Cataluña	820	-5,53	126	80,1
Comunidad Valenciana	549	0,73	127	81,3
Extremadura	12	-42,86	11	-84,0
Galicia	94	27,03	34	-50,9
Madrid	429	-4,67	78	10,9
Región de Murcia	100	2,04	82	16,5
Comunidad Foral de Navarra	50	-19,35	88	25,4
Pais vasco	159	5,30	75	7,8
La Rioja	39	-2,50	138	97,9
Ceuta y Melilla	2	100,00	14	-80,3
No consta	1	-93,33		
<b>TOTAL</b>	<b>2.928</b>	<b>-1,78</b>	<b>70</b>	

**Nota:** La población está referida al 01/01/2002.

**Fuente:** Oficina Española de Patentes y Marcas.

**Elaboración:** Consejería de Empleo y Desarrollo Tecnológico.

## CUADRO 7

SOLICITUDES DE MARCAS POR CC.AA. ACTIVIDAD INVENTIVA.  
AÑO 2002.

COMUNIDADES AUTÓNOMAS	SOLICITUDES		ACTIVIDAD INVENTIVA	
	Número	Variación Anual (%)	Ratio Solicitudes/Millón habitantes	Desviación sobre la media (%)
Andalucía	6.831	-3,49	913	-43
Aragón	1.678	-6,67	1.378	-13
Asturias	1.068	-8,87	994	-37
Islas Baleares	1.507	18,66	1.643	3
Canarias	2.155	-11,39	1.169	-26
Cantabria	455	-39,89	839	-47
Castilla-La Mancha	2.153	1,32	1.208	-24
Castilla y León	1.591	-27,25	641	-60
Cataluña	14.378	-9,60	2.210	39
Comunidad Valenciana	7.411	-10,10	1.713	8
Extremadura	490	-14,19	457	-71
Galicia	2.495	-5,10	911	-43
Madrid	17.137	-11,87	3.101	95
Región de Murcia	1.591	-10,11	1.297	-18
Comunidad Foral de Navarra	850	-6,39	1.492	-6
Pais vasco	3.791	-19,78	1.798	13
La Rioja	758	9,70	2.692	69
Ceuta y Melilla	70	16,67	482	-70
No consta	62	-63,31		
<b>TOTAL</b>	<b>66.471</b>	<b>-10,10</b>	<b>1.589</b>	

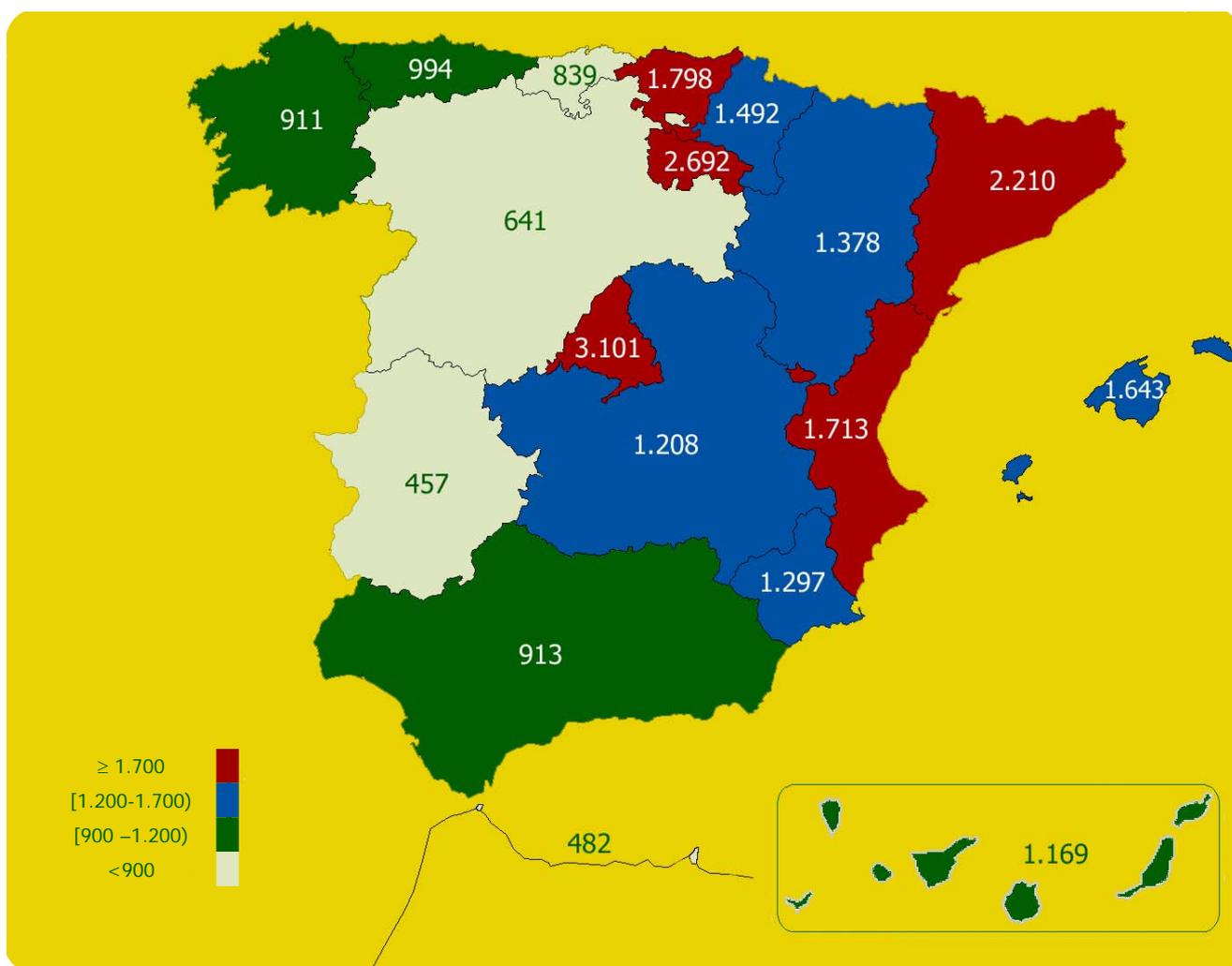
**Nota:** La población está referida al 01/01/2002.

**Fuente:** Oficina Española de Patentes y Marcas.

**Elaboración:** Consejería de Empleo y Desarrollo Tecnológico.

**Distribución territorial del ratio de solicitudes de marcas por millón de habitantes**

**Año 2002**



## CUADRO 8

## EVOLUCIÓN DE CONCESIONES DE LAS PRINCIPALES MODALIDADES DE PROPIEDAD INDUSTRIAL EN ANDALUCÍA Y ESPAÑA. 1999-2002.

ANDALUCÍA	AÑO 1999	AÑO 2000	AÑO 2001	AÑO 2002
Patentes Vía Nacional	129	123	118	78
Modelos de Utilidad	173	203	231	215
<b>Inventiones (Patentes + Modelos de Utilidad)</b>	<b>302</b>	<b>326</b>	<b>349</b>	<b>293</b>
ESPAÑA	AÑO 1999	AÑO 2000	AÑO 2001	AÑO 2002
Patentes Vía Nacional	1.794	1.667	1.699	1.056
Modelos de Utilidad	2.996	3.108	3.223	2.783
<b>Inventiones (Patentes + Modelos de Utilidad)</b>	<b>4.790</b>	<b>4.775</b>	<b>4.922</b>	<b>3.839</b>

**Nota:** Las concesiones que se contabilizan son las realizadas a los residentes en España.

**Fuente:** Oficina Española de Patentes y Marcas.

**Elaboración:** Consejería de Empleo y Desarrollo Tecnológico.

## CUADRO 9

**VARIACIÓN PORCENTUAL DE LAS CONCESIONES DE LAS PRINCIPALES MODALIDADES DE PROPIEDAD INDUSTRIAL EN ANDALUCÍA Y ESPAÑA. 1999-2002.**

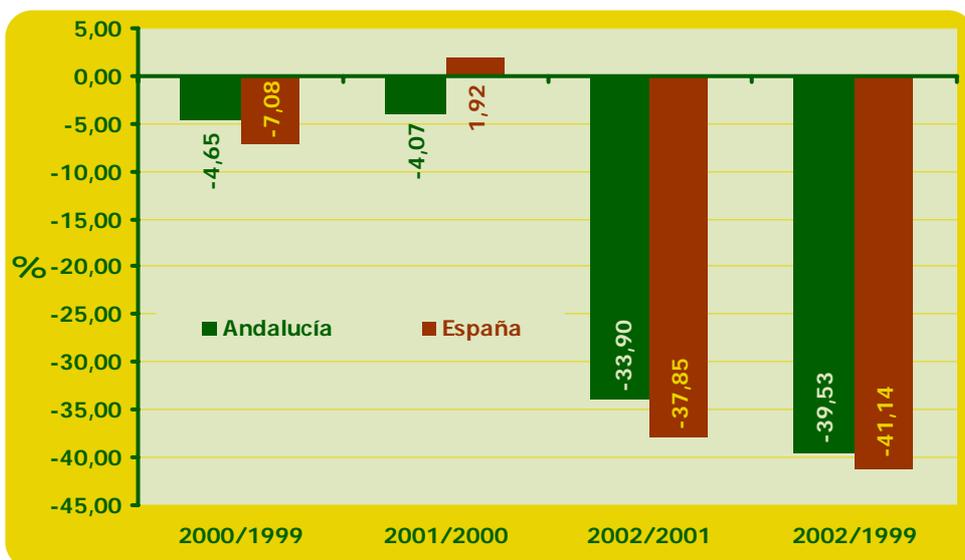
<b>ANDALUCÍA</b>	<b>2000/1999 (%)</b>	<b>2001/2000 (%)</b>	<b>2002/2001 (%)</b>	<b>2002/1999 (%)</b>
Patentes Vía Nacional	-4,65	-4,07	-33,90	-39,53
Modelos de Utilidad	17,34	13,79	-6,93	24,28
<b>Inventiones (Patentes + Modelos de Utilidad)</b>	<b>7,95</b>	<b>7,06</b>	<b>-16,05</b>	<b>-2,98</b>
<b>ESPAÑA</b>	<b>2000/1999 (%)</b>	<b>2001/2000 (%)</b>	<b>2002/2001 (%)</b>	<b>2002/1999 (%)</b>
Patentes Vía Nacional	-7,08	1,92	-37,85	-41,14
Modelos de Utilidad	3,74	3,70	-13,65	-7,11
<b>Inventiones (Patentes + Modelos de Utilidad)</b>	<b>-0,31</b>	<b>3,08</b>	<b>-22,00</b>	<b>-19,85</b>

Nota: Las concesiones que se contabilizan son las realizadas a los residentes en España.

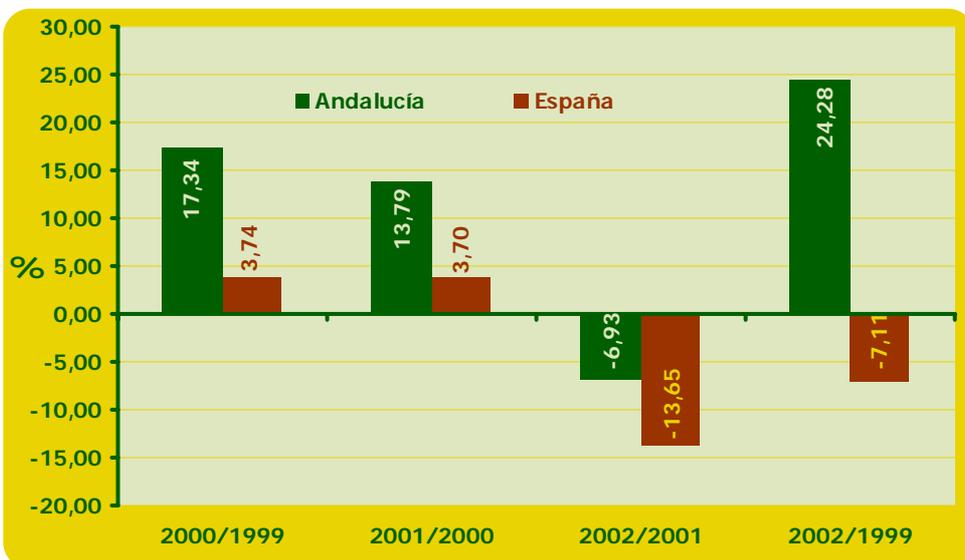
**Fuente:** Oficina Española de Patentes y Marcas.

**Elaboración:** Consejería de Empleo y Desarrollo Tecnológico.

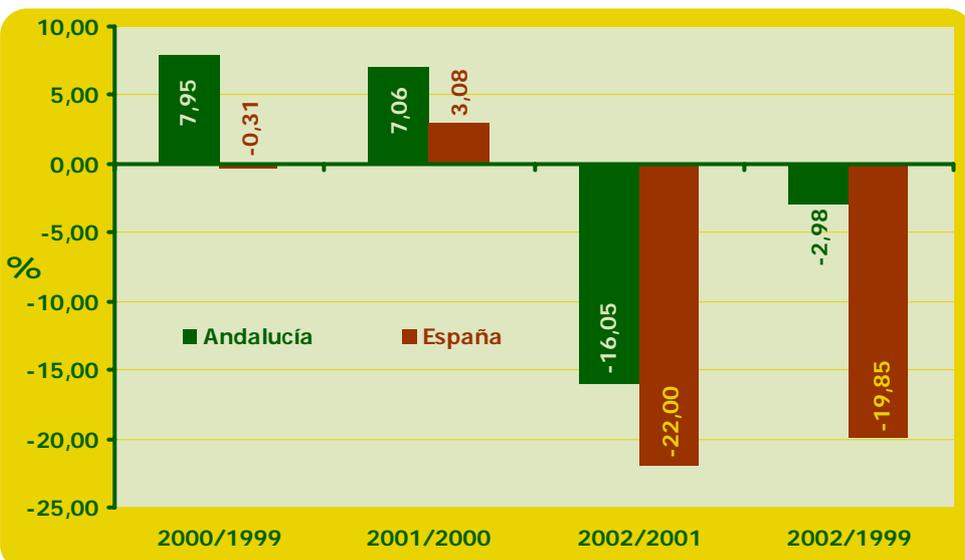
% de variación de solicitudes de Patentes Vía Nacional



% de variación de solicitudes de Modelos de Utilidad



% de variación de solicitudes de Inventiones (Patentes + Modelos de Utilidad)



## CUADRO 10

## TIPOS DE CONCESIONES DE INVENCIONES PUBLICADAS EN ANDALUCÍA Y ESPAÑA. AÑO 2002.

SECCIONES DE LA CIP (*)	ANDALUCÍA	ESPAÑA	ANDALUCÍA/ESPAÑA (%)
A Necesidades Corrientes de la vida	100	1.187	8,42
B Técnicas Industriales diversas; Transporte	75	1.046	7,17
C Química; Metalurgia	10	162	6,17
D Textiles; Papel	1	33	3,03
E Construcciones Fijas	50	555	9,01
F Mecánica; Iluminación; Calefacción, Armamento; Voladura	20	386	5,18
G Física	27	282	9,57
H Electricidad	10	188	5,32
<b>TOTAL</b>	<b>293</b>	<b>3.839</b>	<b>7,63</b>

**Nota:** Las concesiones que se contabilizan son las realizadas a los residentes en España.

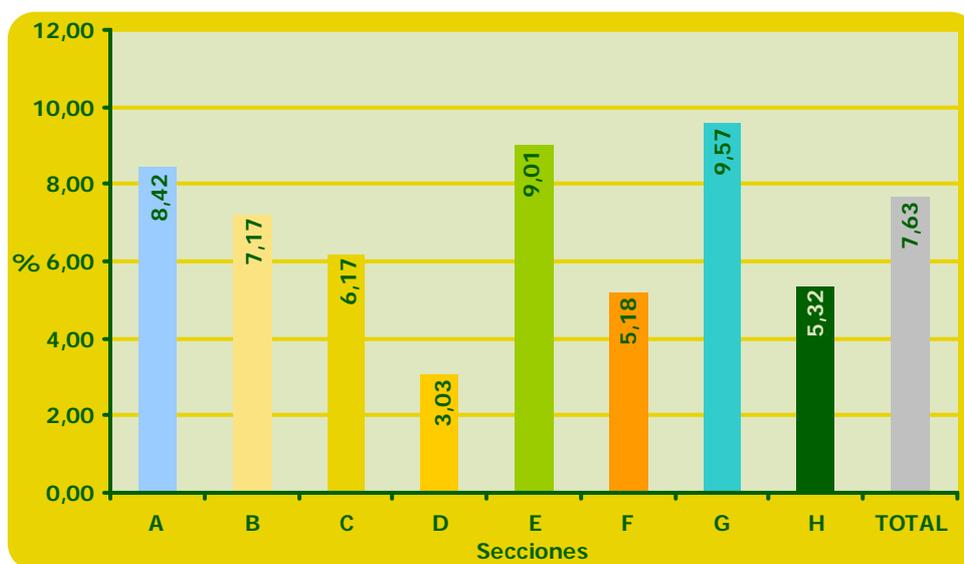
(\*): Clasificación Internacional de Patentes.

**Fuente:** Oficina Española de Patentes y Marcas.

**Elaboración:** Consejería de Empleo y Desarrollo Tecnológico.

Concesiones  
de invenciones  
por secciones  
de la CIP

% Andalucía  
sobre  
España



## CUADRO 11

## TIPOS DE CONCESIONES DE PATENTES PUBLICADAS EN ANDALUCÍA Y ESPAÑA. AÑO 2002.

SECCIONES DE LA CIP (*)	ANDALUCÍA	ESPAÑA	ANDALUCÍA/ESPAÑA (%)
A Necesidades Corrientes de la vida	25	237	10,55
B Técnicas Industriales diversas; Transporte	17	276	6,16
C Química; Metalurgia	7	140	5,00
D Textiles; Papel	0	11	0,00
E Construcciones Fijas	14	107	13,08
F Mecánica; Iluminación; Calefacción, Armamento; Voladura	4	133	3,01
G Física	10	88	11,36
H Electricidad	1	64	1,56
<b>TOTAL</b>	<b>78</b>	<b>1.056</b>	<b>7,39</b>

**Nota:** Las concesiones que se contabilizan son las realizadas a los residentes en España.

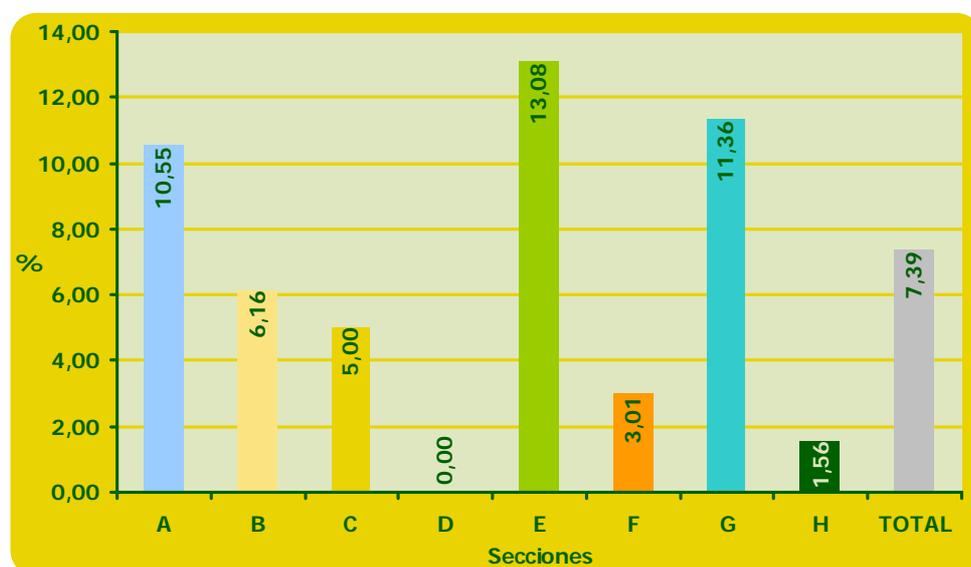
(\*): Clasificación Internacional de Patentes.

**Fuente:** Oficina Española de Patentes y Marcas.

**Elaboración:** Consejería de Empleo y Desarrollo Tecnológico.

Concesiones  
de patentes  
por secciones  
de la CIP

% Andalucía  
sobre  
España



## CUADRO 12

## TIPOS DE CONCESIONES DE MODELOS DE UTILIDAD PUBLICADAS EN ANDALUCÍA Y ESPAÑA. AÑO 2002.

SECCIONES DE LA CIP (*)	ANDALUCÍA	ESPAÑA	ANDALUCÍA/ESPAÑA (%)
A Necesidades Corrientes de la vida	75	950	7,89
B Técnicas Industriales diversas; Transporte	58	770	7,53
C Química; Metalurgia	3	22	13,64
D Textiles; Papel	1	22	4,55
E Construcciones Fijas	36	448	8,04
F Mecánica; Iluminación; Calefacción, Armamento; Voladura	16	253	6,32
G Física	17	194	8,76
H Electricidad	9	124	7,26
<b>TOTAL</b>	<b>215</b>	<b>2.783</b>	<b>7,73</b>

**Nota:** Las concesiones que se contabilizan son las realizadas a los residentes en España.

(\*): Clasificación Internacional de Patentes.

**Fuente:** Oficina Española de Patentes y Marcas.

**Elaboración:** Consejería de Empleo y Desarrollo Tecnológico.

