

Presentación

El Anuario Estadístico de España constituye una obra de especial significación en la producción editorial del Instituto Nacional de Estadística (INE), ya que da continuidad a la síntesis de información que dicho instituto viene elaborando desde el siglo XIX, y por la variada información que presenta sobre la realidad económica, social y demográfica de nuestro país.

Junto a la edición impresa, este Anuario se presenta acompañado de una publicación electrónica que incluye un mayor detalle de la información incluida en él. Este producto se encuentra, además, a disposición de los usuarios en la web oficial del INE (www.ine.es), lo que permite dar a este trabajo el mayor grado de difusión posible.

Esperamos que esta vocación de llevar las estadísticas a todos, y por todas las vías posibles, se vea recompensada con el máximo aprovechamiento de la información que aquí se presenta. Para ello, se conserva la estructura básica de anteriores ediciones por entender que este hecho facilita la comprensión y comparación de los datos que se ofrecen.

Con objeto de que el Anuario Estadístico siga mejorando en cada edición, y ofrecer así un servicio público de mayor calidad, estaremos encantados de atender las sugerencias y observaciones de sus usuarios en la dirección: <http://www.ine.es/infoine>.

Aprovechamos, una vez más, la ocasión que nos ofrece esta presentación para agradecer la colaboración de todos los que, cumplimentando las encuestas oficiales, hacen posible que cada día podamos seguir mejorando las estadísticas y, con ello, el conocimiento en nuestra sociedad.

Gregorio Izquierdo Llanes
Presidente

Observaciones

0	Cero o menos de media unidad.
..	Falta el dato o dato inexistente.
	Las cifras decimales van precedidas de una coma (,).
	Los millares y millones se separan con un punto (.).
#	Tabla disponible exclusivamente en versión CD.

NOTA. La fecha de cierre de la edición 2016 del Anuario (papel y CD) ha sido marzo de 2016.

Índice general

Presentación <i>Foreword</i>			
Observaciones <i>Instructions</i>			
1.	Entorno físico y medio ambiente <i>Territory and environment</i>	2.2.	Natalidad, mortalidad y nupcialidad <i>Birthrate, mortality and marriage rate</i>
1.1.	Climatología <i>Climatology</i>		
	Observaciones meteorológicas <i>Meteorological observation</i>		Nacimientos <i>Births</i>
			51
	Precipitación acuosa <i>Aqueous precipitation</i>		Defunciones <i>Deaths</i>
	9		53
			Esperanza de vida <i>Life expectancy</i>
1.2.	Sismología <i>Seismology</i>		55
	Resumen general <i>Summary</i>		Matrimonios <i>Marriages</i>
	17		56
1.3.	Medio ambiente <i>Environment</i>		Resumen general <i>Summary</i>
	Usos del agua <i>Uses of water</i>		58
	23	3.	Educación <i>Education</i>
	Residuos urbanos <i>Urban waste</i>		
	26	3.1.	Educación Infantil <i>Nursery school education</i>
	Protección ambiental <i>Environmental protection</i>		
	27		Unidades escolares y alumnado matri- culado <i>Educational units and student body enrolled</i>
	Incendios forestales <i>Forest fires</i>		69
	28	3.2.	Educación Primaria <i>Primary school education</i>
	Parques nacionales <i>National parks</i>		
	29		Unidades escolares, alumnado matri- culado y alumnado que terminó los estudios <i>Educational units, student body enro- lled and student body who completed studies</i>
2.	Demografía <i>Demography</i>		73
2.1.	Población <i>Population</i>		Unidades escolares <i>Educational units</i>
	Población residente <i>Resident population</i>		73
	39		Alumnado matriculado <i>Student body enrolled</i>
	Censo electoral de residentes ausen- tes <i>Electoral census of absent residents</i>		74
	44		Alumnado que promocionó de ciclo <i>Student body graduated</i>
	Hogares <i>Households</i>		74
	45	3.3.	Educación Secundaria Obligatoria, Bachillerato y Ciclos formativos de Formación Profesional <i>Obligatory Secondary Education, Post Secondary Education and Vocational Training Cycles</i>
	Viviendas <i>Dwellings</i>		
	47		Educación Secundaria Obligatoria (ESO) y Bachillerato <i>Obligatory Secondary Education (OSE) and Post Secondary Education</i>
			77

Educación Secundaria Obligatoria (ESO) <i>Obligatory Secondary Education (OSE)</i>	78	4. Cultura y ocio <i>Culture and leisure</i>	
Bachillerato <i>Post-secondary education</i>	79	4.1. Expansión cultural <i>Cultural expansion</i>	
Ciclos formativos de FP <i>VT training cycles</i>	80	Producción editorial <i>Publishing activity</i>	117
3.4. Enseñanzas de Régimen Especial <i>Special Education System</i>		Bibliotecas <i>Libraries</i>	119
Alumnado matriculado y alumnado que terminó los estudios <i>Student body enrolled and student body who completed studies</i>	83	Archivos <i>Archives</i>	120
Alumnado matriculado <i>Student body enrolled</i>	84	Museos y colecciones museográficas <i>Museums and Museum Collections</i>	120
3.5. Alumnado extranjero <i>Foreign student body</i>		Patrimonio <i>Heritage</i>	121
Alumnado extranjero <i>Foreign student body</i>	87	Recursos musicales <i>Musical resources</i>	123
3.6. Pruebas de acceso a la universidad <i>University entrance test</i>		Recursos de la danza <i>Dance resources</i>	124
Alumnado matriculado, presentado y aprobado <i>Student body, enrolled, presented and passed</i>	91	Hábitos y prácticas culturales <i>Cultural tendencies and practices</i>	125
3.7. Estudios universitarios <i>University education</i>		4.2. Deportes <i>Sports</i>	
Estudios universitarios de primer y segundo ciclo y Grado <i>First and second-cycle university studies and degrees</i>	95	Federaciones <i>Federate clubs</i>	129
Estudios de Máster <i>Master studies</i>	98	4.3. Espectáculos <i>Shows</i>	
Tesis doctorales aprobadas <i>Doctoral Dissertations passed</i>	99	Cinematografía <i>Cinematography</i>	135
Universidades y titulaciones <i>Universities and Qualifications</i>	100	4.4. Cuenta satélite de la cultura en España <i>Spanish Culture Satellite Account</i>	
3.8. Becas y gasto público en educación <i>Grants and public expenditure on education</i>		Aportación de las actividades culturales <i>Contribution of cultural activities</i>	139
Becas y ayudas <i>Grants and financial aid</i>	105	Aportación de las actividades vinculadas con la propiedad intelectual <i>Contribution of activities associated with intellectual property</i>	141
Gasto público total en educación <i>Public expenditure on education</i>	107	5. Salud <i>Health</i>	
		5.1. Personal sanitario <i>Health personnel</i>	
		Profesionales sanitarios colegiados <i>Qualified medical personnel</i>	151

5.2.	Centros sanitarios de atención especializada <i>Specialised healthcare centres</i>	
	Hospitales <i>Hospitals</i>	155
	Dotación <i>Resources</i>	155
	Personal <i>Personnel</i>	156
	Actividad <i>Activity</i>	156
5.3.	Morbilidad <i>Morbidity</i>	
	Enfermedades de declaración obligatoria <i>Notifiable diseases</i>	159
	Morbilidad hospitalaria <i>Hospital morbidity</i>	161
5.4.	Condiciones de salud <i>Health Conditions</i>	
	Estado de salud <i>State of health</i>	165
	Asistencia sanitaria <i>Health care</i>	167
	Determinantes de la salud <i>Health determinants</i>	167
5.5.	Defunciones según la causa de muerte <i>Number of deaths by causes of death</i>	
	Defunciones según los capítulos de la Clasificación Internacional de Enfermedades <i>Deceased by International Classification of Disease</i>	173
6.	Seguridad y justicia <i>Security and justice</i>	
6.1.	Seguridad <i>Security</i>	
	Seguridad <i>Security</i>	183
6.2.	Justicia <i>Justice</i>	
	Organización de la Administración de Justicia <i>Organisation of the Administration of Justice</i>	187

	Actividad judicial <i>Judicial activity</i>	190
	Condenados <i>Convicted persons</i>	191
	Penas <i>Sentences</i>	191
	Menores <i>Minors</i>	192
	Arrendamientos urbanos <i>Urban letting</i>	194
	Disoluciones matrimoniales <i>Marriage dissolutions</i>	195
7.	Nivel, calidad y condiciones de vida <i>Standard of living</i>	
7.1.	Índice de precios de consumo <i>Consumer prices indices</i>	
	Índice de precios de consumo nacional general y grupos. <i>General and group national consumer prices index.</i>	205
7.2.	Hogares <i>Households</i>	
	Encuesta de Presupuestos Familiares <i>Household Budget Survey</i>	211
	Encuesta de Condiciones de Vida <i>Living Conditions Survey</i>	213
	Encuesta sobre Equipamiento y Uso de Tecnologías de la Información y Comunicación en los hogares <i>Survey on the Equipment and Use of Information and Communication Technologies in Households</i>	216
7.3.	Protección social <i>Social protection</i>	
	Ingresos y gastos de protección social <i>Revenue and expenditure on social protection</i>	221
	Indicadores básicos de prestaciones de protección social <i>Basic indicators of social benefits</i>	222
	Sistema de la Seguridad Social <i>Social security</i>	222
	Prestaciones por desempleo <i>Unemployment benefits</i>	227

8.	Mercado laboral <i>Labour force</i>	
8.1.	Empleo y paro <i>Employment and unemployment</i>	
	Actividad, empleo y paro <i>Activity, employment and unemployment</i>	239
	Paro registrado <i>Registered unemployment</i>	243
	Movimiento laboral registrado <i>Registered labour movement</i>	244
8.2.	Relaciones laborales <i>Labour relations</i>	
	Negociación colectiva <i>Collective bargaining</i>	249
	Regulación de empleo <i>Redundancy proceedings</i>	250
	Autorizaciones de trabajo concedidos a extranjeros <i>Work permits for foreigners</i>	252
	Cooperativas constituidas y socios de las mismas <i>Number of cooperatives established and members</i>	254
	Huelgas <i>Strikes</i>	254
	Accidentes de trabajo <i>Occupational accidents</i>	256
8.3.	Costes laborales y salarios <i>Labour cost and wages</i>	
	Coste laboral <i>Labour cost</i>	261
	Salarios <i>Wages</i>	264
9.	Empresas y estadísticas financieras y monetarias <i>Companies and financial and monetary statistics</i>	
9.1.	Estructura empresarial <i>Structure of companies</i>	
	Empresas según condición jurídica <i>Companies by legal form</i>	271
	Empresas según estrato de asalariados <i>Companies by number of employees</i>	273

	Locales según condición jurídica <i>Premises by legal form</i>	274
	Locales según estrato de asalariados <i>Premises by number of employees</i>	275
9.2.	Instituciones financieras monetarias <i>Monetary financial institutions</i>	
	Total de instituciones financieras monetarias <i>Total monetary financial institutions</i>	279
	Banco de España <i>Banco de España</i>	280
	Otras instituciones financieras monetarias <i>Other monetary financial institutions</i>	281
	Depósitos de otros sectores residentes en las entidades de depósito <i>Deposits from other sectors in bank deposits</i>	282
9.3.	Hipotecas <i>Mortgages</i>	
	Fincas hipotecadas e importe de los préstamos <i>Mortgaged goods and amount of loans</i>	285
9.4.	Sociedades mercantiles <i>Mercantile companies</i>	
	Sociedades mercantiles registradas <i>Registered mercantile companies</i>	289
	Sociedades mercantiles que amplían capital <i>Mercantile companies increasing capital</i>	291
	Sociedades mercantiles que reducen capital <i>Mercantile companies reducing capital</i>	292
	Sociedades mercantiles que se disuelven <i>Dissolved mercantile companies</i>	292
9.5.	Procedimiento concursal <i>Bankruptcy Proceedings</i>	
	Procedimiento concursal <i>Bankruptcy Proceedings</i>	295
9.6.	Efectos de comercio impagados <i>Unpaid bills of exchange</i>	
	Efectos de comercio impagados <i>Unpaid bills of exchange</i>	299
9.7.	Tipos de interés <i>Interest rates</i>	

	Tipos de interés legales <i>Legal interest rates</i>	303
9.8.	Mercado bursátil <i>Stock-exchange</i>	
	Volumen negociado en las Bolsas de Valores <i>Quantity of shares negotiated in the Stock Market</i>	307
	Índices de cotización de acciones <i>Share price indices</i>	310
10.	Contabilidad <i>Accounts</i>	
10.1.	Contabilidad Nacional <i>Spanish national accounts</i>	
	Producto interior bruto y sus componentes <i>Gross domestic product and its components</i>	317
	Renta nacional disponible <i>National disposable income</i>	319
	Gasto en consumo final <i>Final consumption expenditure</i>	320
	Formación bruta de capital fijo por tipo de activo <i>Gross fixed capital formation by assets</i>	321
	Valor añadido bruto a precios básicos por ramas de actividad <i>Gross value added at basic prices by industry</i>	322
	Remuneración de los asalariados por ramas de actividad <i>Compensation of employees by industry</i>	324
	Excedente de explotación bruta y renta mixta bruta por ramas de actividad <i>Gross operating surplus and gross mixed income by industry</i>	324
	Principales agregados macroeconómicos por sectores institucionales <i>Main macroeconomic aggregate by institutional sectors</i>	325
	Empleo <i>Employment</i>	326
	Principales agregados macroeconómicos. Comparación internacional <i>Main macroeconomic aggregate. International comparison</i>	327

10.2.	Contabilidad Nacional Trimestral <i>Quarterly Spanish national accounts</i>	
	Producto interior bruto y sus componentes <i>Gross domestic product and its components</i>	333
	Empleo por ramas de actividad <i>Employment by industry</i>	337
10.3.	Contabilidad Regional <i>Regional accounts</i>	
	Producto interior bruto a precios de mercado <i>Gross domestic product at market prices</i>	341
	Valor añadido bruto a precios básicos <i>Gross added value at basic prices</i>	343
	Empleo <i>Employment</i>	343
	Remuneración de los asalariados <i>Compensation of employees</i>	344
	Excedente de explotación bruta/renta mixta bruta <i>Gross operating surplus/gross mixed income</i>	345
	Renta disponible bruta de los hogares <i>Gross disposable household income</i>	345
11.	Comercio exterior <i>Foreign trade</i>	
11.1.	Comercio exterior <i>Foreign trade</i>	
	Índices de precios de comercio exterior <i>Foreign trade price indices</i>	353
	Balanza comercial <i>Balance of trade</i>	353
	Importación y exportación de mercancías <i>Import and export of merchandise</i>	354
11.2.	Balanza de pagos <i>Balance of payments</i>	
	Principales conceptos <i>Main concepts</i>	359

12.	Agricultura, silvicultura, ganadería y pesca <i>Agriculture, forestry, stockbreeding and fishing</i>	
12.1.	Encuesta sobre la Estructura de las Explotaciones Agrícolas <i>Survey on the Structure of Agricultural Operations</i>	
	Encuesta sobre la Estructura de las Explotaciones Agrícolas <i>Survey on the Structure of Agricultural Operations</i>	371
12.2.	Agricultura <i>Agriculture</i>	
	Distribución general del suelo por usos y aprovechamientos <i>General land distribution by use and exploitation</i>	379
	Macromagnitudes agrarias <i>Agricultural macromagnitudes</i>	380
	Maquinaria agrícola existente <i>Existing agricultural machinery</i>	381
	Consumo de fertilizantes <i>Consumption of fertilisers</i>	381
	Precios y salarios <i>Prices and salaries</i>	382
12.3.	Silvicultura <i>Forestry</i>	
	Productos forestales <i>Forest commodities</i>	385
12.4.	Ganadería <i>Stockbreeding</i>	
	Resultados nacionales <i>National outcomes</i>	389
	Resultados por comunidad autónoma <i>Outcomes by autonomous community</i>	391
12.5.	Pesca marítima y acuicultura <i>Sea fishing and aquaculture</i>	
	Pesca marítima <i>Sea fishing</i>	395
	Acuicultura <i>Aquaculture</i>	396
13.	Industria y energía <i>Industry and energy</i>	
13.1.	Índices de producción y precios <i>Production and price indices</i>	
	Índice de producción industrial <i>Industrial production Index</i>	405
	Índice de precios industriales <i>Industrial price index</i>	405
	Índice de precios de materiales de la construcción <i>Building material price index</i>	406
	Índice nacional de la mano de obra <i>National labour index</i>	406
	Índice nacional de precios de la vivienda <i>National housing price index</i>	407
13.2.	Encuesta industrial de Empresas <i>Industrial companies survey</i>	
	Principales variables de la industria <i>Main industry variables</i>	411
13.3.	Encuesta industrial de Productos <i>Industrial product survey</i>	
	Valor de la producción por agrupaciones de actividad <i>Value of the output according to the groups of activity</i>	415
13.4.	Estadística de la vivienda <i>Housing statistics</i>	
	Construcción de viviendas <i>Construction of dwellings</i>	419
	Precios de la vivienda libre <i>Prices of non-subsidised housing</i>	420
13.5.	Energía <i>Energy</i>	
	Producción interior de energía primaria <i>Domestic production of primary power</i>	423
	Autoabastecimiento de energía primaria <i>Self-sufficiency of primary power</i>	423
	Consumo de energía <i>Energy consumption</i>	423
	Importaciones <i>Imports</i>	425

14. Servicios Services	
14.1. Comercio Commerce	
Principales resultados <i>Main results</i>	437
14.2. Transportes Transports	
Principales resultados <i>Main results</i>	443
Medios de transporte <i>Means of transport</i>	445
Carreteras <i>Roads</i>	452
Tráfico <i>Traffic</i>	453
Actividades postales <i>Postal Activities</i>	456
14.3. Hostelería y Turismo Catering and Tourism	
Principales resultados <i>Main results</i>	459
Ocupación en alojamientos turísticos <i>Tourist Accomodation occupancy</i>	461
Viajeros y pernoctaciones <i>TTravellers and overnight stays</i>	464
14.4. Información y comunicaciones Information and communications	
Principales resultados <i>Main results</i>	471
14.5. Actividades inmobiliarias Real estate activities	
Principales resultados <i>Main results</i>	475
14.6. Actividades profesionales, científicas y técnicas Professional, scientific and technical activities	
Principales resultados <i>Main results</i>	479
14.7. Actividades administrativas y servicios auxiliares Administrative and support service activities	

Principales resultados <i>Main results</i>	483
14.8. Actividades artísticas, recreativas y de entretenimiento Arts, entertainment and recreation activities	
Principales resultados <i>Main results</i>	487
14.9. Reparaciones y otros servicios personales Repairs and other personal services	
Principales resultados <i>Main results</i>	491
15. Ciencia y tecnología Science and technology	
15.1. Investigación y desarrollo tecnológico Research and technological development	
Investigación científica y desarrollo tecnológico <i>Scientific research and technological development</i>	501
Innovación tecnológica en las empresas <i>Technological innovation in companies</i>	503
15.2. Indicadores de alta tecnología High technology indicators	
Indicadores de alta tecnología <i>High technology indicators</i>	509
Comercio exterior de productos alta tecnología <i>Foreign trade of high technology products</i>	510
15.3. Comercio electrónico Electronic commerce	
Tecnologías de la información <i>Information technologies</i>	513
Internet <i>Internet</i>	514
16. Internacional International	
16.1. Demografía Demography	
Población <i>Population</i>	519
Movimiento Natural de la Población <i>Vital statistics</i>	521

	Indicadores demográficos <i>Demographic indicators</i>	523
16.2.	Educación y salud <i>Education and health</i>	
	Educación <i>Education</i>	535
	Salud <i>Health</i>	541
16.3.	Condiciones de vida y mercado laboral <i>Standard of living and labour force</i>	
	Condiciones de vida <i>Standard of living</i>	549
	Mercado laboral <i>Labour market</i>	553
16.4.	Comercio exterior y contabilidad <i>Foreign trade and accounts</i>	
	Comercio exterior <i>Foreign trade</i>	559
	Contabilidad <i>Accounts</i>	562
16.5.	Agricultura y ganadería <i>Agriculture and livestock</i>	
	Producción <i>Production</i>	567
	Ganadería <i>Livestock</i>	571
16.6.	Industria y energía <i>Industry and energy</i>	
	Producción de combustible y energía <i>Production of fuel and energy</i>	583
	Producción de materias primas y productos manufacturados <i>Production of raw material and manufactured products</i>	587
	Índice de tablas <i>Table index</i>	591
	Índice de gráficos <i>Graphical index</i>	607
	Índice de términos <i>Term index</i>	611
	Acerca del CD-Rom <i>About the CD-Rom</i>	615