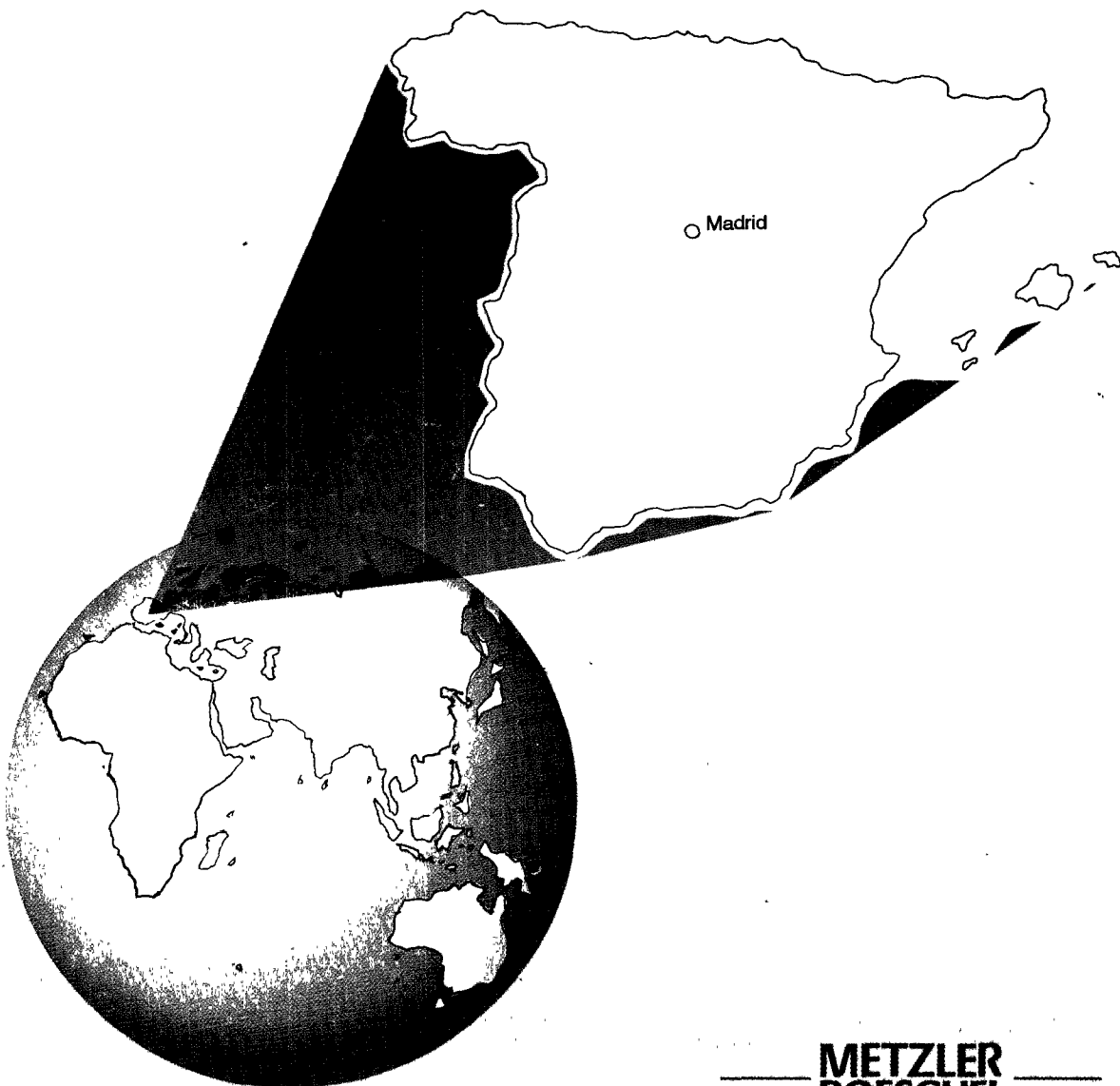
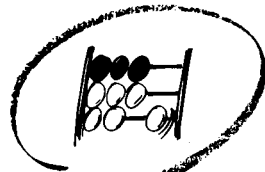


Spanien

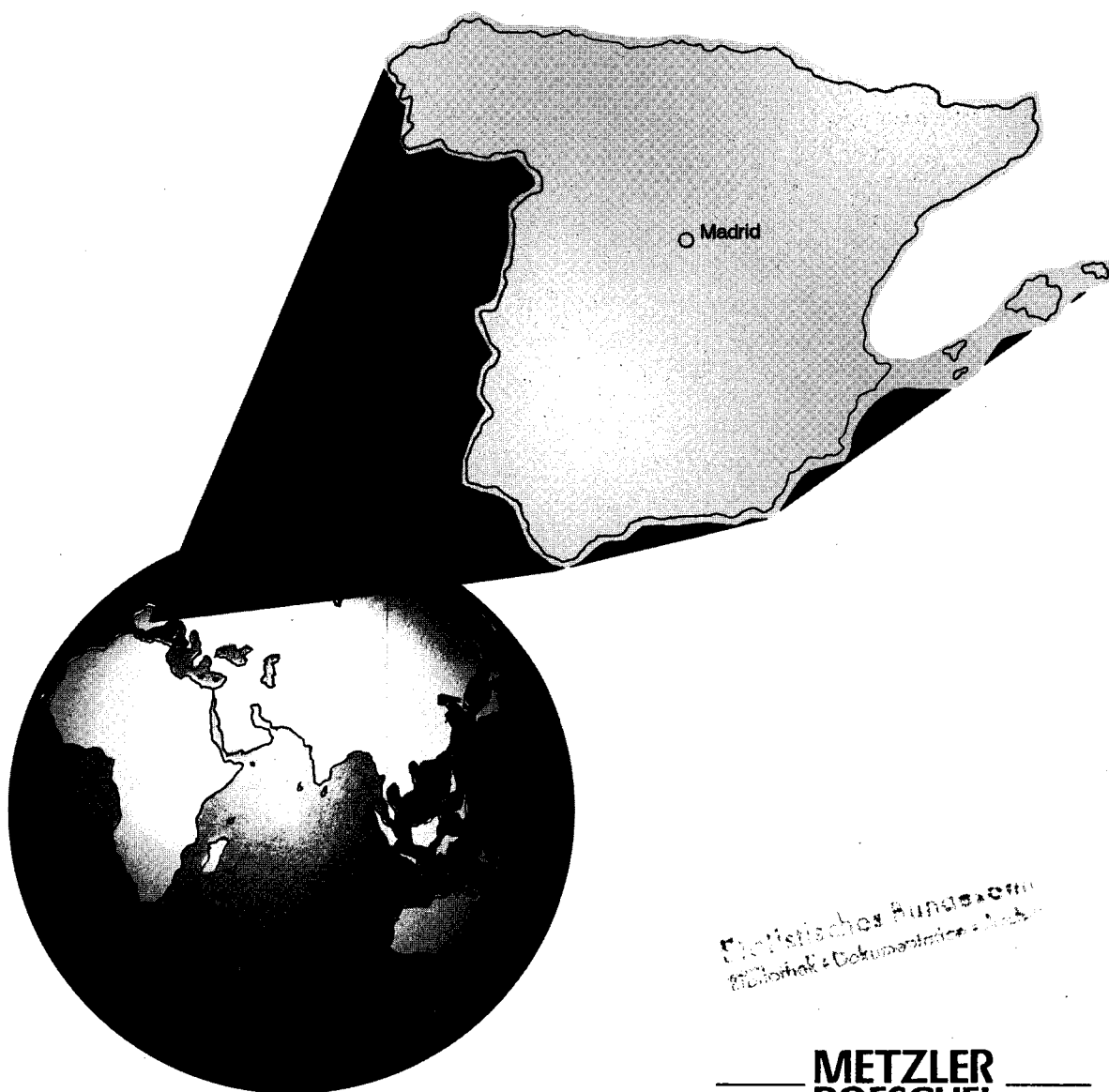


Länderbericht



Statistisches Bundesamt

Spanien



Statistisches Bundesamt
Mikrofilm - Dokumentation - Archiv

**METZLER
POESCHEL**

Herausgeber:

Statistisches Bundesamt, Wiesbaden

Informationen:

Statistisches Bundesamt
Allgemeiner Auskunftsdienst
65180 Wiesbaden

- Telefon: 06 11 / 75 - 24 05
- Telefax: 06 11 / 75 - 33 30
- T-Online (Btx): *48484#
- Internet: <http://www.statistik-bund.de>

Zweigstelle Berlin

Postfach 276, 10124 Berlin

- Telefon: 030 / 23 24 68 68
- Telefax: 030 / 23 24 68 72

Verlag: Metzler-Poeschel, Stuttgart

Verlagsauslieferung:

Hermann Leins GmbH & Co. KG
Postfach 11 52
72125 Kusterdingen
Telefon: 0 70 71 / 93 53 50
Telefax: 0 70 71 / 3 36 53

Erscheinungsfolge: unregelmäßig

Erschienen im August 1996

Preis: DM 24,80

Bestellnummer: 5201000 - 95029

ISBN 3-8246-0495-7

© Statistisches Bundesamt, Wiesbaden 1996

Alle Rechte vorbehalten. Es ist insbesondere nicht gestattet, ohne ausdrückliche Genehmigung des Statistischen Bundesamtes diese Veröffentlichung oder Teile daraus für gewerbliche Zwecke zu übersetzen, zu vervielfältigen, auf Mikrofilm/-fiche zu verfilmen oder in elektronische Systeme einzuspeichern.

Recyclingpapier aus 100 % Altpapier.

Published by:

Federal Statistical Office, Wiesbaden

Information:

Statistisches Bundesamt
General Information Service
D-65180 Wiesbaden

- Phone: 06 11 / 75 - 24 05
- Fax: 06 11 / 75 - 33 30
- T-Online (Btx): *48484#
- Internet: <http://www.statistik-bund.de>

Berlin Branch Office

Postfach 276, D-10124 Berlin

- Phone: 030 / 23 24 68 68
- Fax: 030 / 23 24 68 72

Publishers: Metzler-Poeschel, Stuttgart

Delivery:

Hermann Leins GmbH & Co. KG
Postfach 11 52
D-72125 Kusterdingen
Phone: 0 70 71 / 93 53 50
Fax: 0 70 71 / 3 36 53

Irregular series

Published in August 1996

Price: DM 24.80

Order Number: 5201000 - 95029

ISBN 3-8246-0495-7

© Statistisches Bundesamt, Wiesbaden 1996

All rights reserved. In particular, no part of this publication may, for commercial purposes, be translated, reproduced or copied, recorded on microfilm/microfiche or stored in retrieval systems without the prior explicit permission of the Statistisches Bundesamt.

100 % recycled paper.

Inhalt

Contents

		Seite/ Page
Zeichenerklärung	Explanation of symbols	4
Allgemeine Abkürzungen.....	General abbreviations	5
Tabellenverzeichnis	List of tables	6
Vorbemerkung	Introductory remark	10
Karten	Maps	11
1 Allgemeiner Überblick	General survey	15
2 Gebiet	Area	23
3 Bevölkerung	Population	26
4 Gesundheitswesen	Health	38
5 Bildungswesen	Education	43
6 Erwerbstätigkeit	Employment	48
7 Land- und Forstwirtschaft, Jagd, Fischerei	Agriculture, forestry, wildlife, fisheries	53
8 Produzierendes Gewerbe	Production industries	70
9 Außenhandel	Foreign trade	81
10 Verkehr und Nachrichten- übermittlung	Transport and communications	98
11 Reiseverkehr	Tourism	110
12 Geld und Kredit	Money and credit	117
13 Öffentliche Finanzen	Public finance	123
14 Löhne und Gehälter	Wages and salaries	127
15 Preise	Prices	131
16 Volkswirtschaftliche Gesamt- rechnungen	National accounts	137
17 Zahlungsbilanz	Balance of payments	141
18 Umwelt.....	Environment	144
19 Quellenverzeichnis.....	Sources	150

Zeichenerklärung / Explanation of Symbols

0	=	Weniger als die Hälfte von 1 in der letzten besetzten Stelle, jedoch mehr als nichts	Less than half the smallest unit shown but more than zero
-	=	Nichts vorhanden	Magnitude zero
|	=	Grundsätzliche Änderung innerhalb einer Reihe, die den zeitlichen Vergleich beeinträchtigt	General break in the series affecting comparison over time
.	=	Zahlenwert unbekannt	Figure unknown
x	=	Tabellenfach gesperrt, weil Aussage nicht sinnvoll	Tabular group blocked because information is not meaningful

Ausgewählte internationale Maß- und Gewichtseinheiten Selected International Weights and Measures

1 inch (in)	=	2,540 cm	1 imperial gallon (imp. gal.) .	=	4,546 l
1 foot (ft)	=	0,305 m	1 barrel (bl.)	=	158,983 l
1 yard (yd)	=	0,914 m	1 ounce (oz)	=	28,350 g
1 mile (mi)	=	1,609 km	1 troy ounce (troy oz)	=	31,103 g
1 acre (ac)	=	4 047 m ²	1 pound (lb)	=	453,592 g
1 cubic foot (ft ³)	=	28,317 dm ³	1 short ton (sh t)	=	0,907 t
1 gallon (gal.)	=	3,785 l	1 long ton (l t)	=	1,016 t

Allgemeine Abkürzungen*) General Abbreviations**)

g	=	Gramm	gram	h	=	Stunde	hour
kg	=	Kilogramm	kilogram	kW	=	Kilowatt (10 ³ Watt)	kilowatt
dt	=	Dezitonne (100 kg)	quintal	kWh	=	Kilowattstunde (10 ³ Wattstunden)	kilowatt- hour
t	=	Tonne (1 000 kg)	ton	MW	=	Megawatt (10 ⁶ Watt)	megawatt
mm	=	Millimeter	millimetre	MWh	=	Megawattstunde (10 ⁶ Wattstunden)	megawatt- hour
cm	=	Zentimeter	centimetre	GW	=	Gigawatt (10 ⁹ Watt)	gigawatt
m	=	Meter	metre	GWh	=	Gigawattstunde (10 ⁹ Wattstunden)	gigawatt- hour
km	=	Kilometer	kilometre	St	=	Stück	piece
m ²	=	Quadratmeter	square metre	P	=	Paar	pair
ha	=	Hektar (10 000 m ²)	hectare	Mill.	=	Million	million
km ²	=	Quadrat- kilometer	square kilometre	Mrd.	=	Milliarde (USA: billion)	milliard (USA: billion)
l	=	Liter	litre	JA	=	Jahresanfang	beginning of year
hl	=	Hektoliter (100 l)	hectolitre	JM	=	Jahresmitte	mid-year
m ³	=	Kubikmeter	cubic metre	JE	=	Jahresende	end of year
tkm	=	Tonnen- kilometer	ton- kilometre	JD	=	Jahresdurchschnitt	year average
BRZ	=	Bruttoraumzahl in Registertonnen	gross tonnage	Vj	=	Vierteljahr	quarter
NRZ	=	Nettoraumzahl in Registertonnen	net tonnage	Hj	=	Halbjahr	half-year
tdw	=	Tragfähigkeit (t = 1 016,05 kg)	tons dead- weight	D	=	Durchschnitt	average
Pta	=	Peseta	Spanish peseta	MD	=	Monats- durchschnitt	monthly average
US-\$	=	US-Dollar	U.S. dollar	cif	=	Kosten, Versiche- rungen u. Fracht inbegriffen	cost, insurance, freight included
DM	=	Deutsche Mark	Deutsche Mark	fob	=	frei an Bord	free on board
ECU	=	Europäische Währungseinheit	European Currency Unit				
SZR	=	Sonderziehungs- rechte	special drawing rights				

*) Spezielle Abkürzungen sind den jeweiligen Abschnitten zugeordnet. Vorläufige, berichtigte und geschätzte Zahlen werden, abgesehen von Ausnahmefällen, nicht als solche gekennzeichnet. Abweichungen in den Summen erklären sich durch Runden der Zahlen. - **) Special abbreviations are allocated to the respective sections. With only few exceptions, provisional, revised and estimated figures are not marked as such. Detail may not add to total because of rounding.

Tabellenverzeichnis

	Seite
1 Allgemeiner Überblick	
1.1 Grunddaten	16
1.2 Wichtige Sozialindikatoren europäischer Länder	19
1.3 Wichtige Wirtschaftsindikatoren europäischer Länder	21
2 Gebiet	
2.1 Klima	24
3 Bevölkerung	
3.1 Bevölkerungsentwicklung und -dichte nach Volkszählungsergebnissen bzw. nationalen Angaben	26
3.2 Bevölkerungsvorausschätzungen	27
3.3 Demographische Kennziffern nach nationalen Angaben	27
3.4 Demographische Kennziffern nach Angaben der Vereinten Nationen	28
3.5 Bevölkerung nach Altersgruppen und Lastquotienten	29
3.6 Ein- und Auswanderer	30
3.7 Registrierte Ausländer nach ausgewählten Herkunftsländern	31
3.8 Asylanträge nach ausgewählter Staatsangehörigkeit	32
3.9 Fläche und Bevölkerung nach Regionen und Provinzen	32
3.10 Stadt- und Landbevölkerung	34
3.11 Bevölkerung in ausgewählten Städten	35
3.12 Bevölkerung nach ethnischen Gruppen	37
4 Gesundheitswesen	
4.1 Registrierte Erkrankungen	38
4.2 Schutzimpfungen für Säuglinge	39
4.3 Ausgewählte Schutzimpfungen	39
4.4 Registrierte Sterbefälle nach ausgewählten Todesursachen	40
4.5 Medizinische Einrichtungen und Betten	41
4.6 Ärzte, Ärztinnen, Zahnärzte/-ärztinnen und anderes medizinisches Personal ..	42
5 Bildungswesen	
5.1 Analphabeten	43
5.2 Erwerbspersonen nach dem Bildungsstand	43
5.3 Vorschulen	44
5.4 Schulen, Schüler/-innen und Lehrkräfte der Primarstufe	45
5.5 Einrichtungen, Schüler/-innen bzw. Studierende und Lehrkräfte der Sekundarstufe	45
5.6 Hochschulen, Studierende und Lehrkräfte	46
5.7 Studierende im Ausland nach ausgewählten Gastländern	47

6	Erwerbstätigkeit	
6.1	Erwerbspersonen, Erwerbstätige und Arbeitslose	48
6.2	Erwerbspersonen und Erwerbsquoten 1993 nach Altersgruppen	49
6.3	Erwerbstätige nach der Stellung im Beruf	50
6.4	Erwerbstätige nach Berufsgruppen	50
6.5	Erwerbstätige nach Wirtschaftsbereichen	51
7	Land- und Forstwirtschaft, Jagd, Fischerei	
7.1	Bodennutzung	54
7.2	Landwirtschaftliche Betriebe nach Betriebsgrößenklassen	55
7.3	Maschinenbestand	56
7.4	Verbrauch von Düngemitteln	56
7.5	Index der landwirtschaftlichen Produktion	57
7.6	Bestand und Erntemengen fruchttragender Bäume	57
7.7	Anbauflächen, Erträge und Erntemengen ausgewählter pflanzlicher Erzeugnisse	59
7.8	Viehbestand und Schlachtungen, Bienenvölker	63
7.9	Produktion ausgewählter tierischer Erzeugnisse	64
7.10	Holzeinschlag	66
7.11	Produktion von Nutzholz	66
7.12	Produktion ausgewählter forstwirtschaftlicher Erzeugnisse	67
7.13	Erlegtes Wild	67
7.14	Bestand an Seefischereifahrzeugen nach Größenklassen	68
7.15	Fangmengen der Fischerei	69
7.16	Fischaufkommen aus Fischzuchtanlagen	69
7.17	Fischfänge in Binnengewässern nach ausgewählten Arten	69
8	Produzierendes Gewerbe	
8.1	Index der Produktion für das Produzierende Gewerbe	72
8.2	Betriebe und Beschäftigte der Energie- und Wasserversorgung	73
8.3	Primärenergieverbrauch an Energieträgern	73
8.4	Installierte Leistung der Kraftwerke, Elektrizitätserzeugung und -verbrauch ..	74
8.5	Betriebe und Beschäftigte im Bereich Bergbau, Gewinnung von Steinen und Erden	75
8.6	Bergbauerzeugnisse, Gewinnung von Steinen und Erden	75
8.7	Betriebe und Beschäftigte des Verarbeitenden Gewerbes nach ausgewählten Wirtschaftszweigen	76
8.8	Index der Produktion für das Verarbeitende Gewerbe nach ausgewählten Wirtschaftszweigen	78
8.9	Produktion ausgewählter Erzeugnisse des Verarbeitenden Gewerbes	79
8.10	Wohnungsbau	80

9	Außenhandel	
9.1	Außenhandelsentwicklung	82
9.2	Außenhandelsindizes	83
9.3	Ausgewählte Einfuhrwaren bzw. -warengruppen	84
9.4	Ausgewählte Ausfuhrwaren bzw. -warengruppen	87
9.5	Einfuhr aus ausgewählten Ländern	90
9.6	Ausfuhr in ausgewählte Länder	91
9.7	Entwicklung des deutsch-spanischen Außenhandels	92
9.8	Einfuhr Deutschlands aus Spanien nach ausgewählten Teilen und Abschnitten des Internationalen Warenverzeichnisses für den Außenhandel (SITC-Rev.3)	93
9.9	Ausfuhr Deutschlands nach Spanien nach ausgewählten Teilen und Abschnitten des Internationalen Warenverzeichnisses für den Außenhandel (SITC-Rev. 3)	95
10	Verkehr und Nachrichtenübermittlung	
10.1	Streckenlänge der staatlichen Eisenbahn „RENFE“	99
10.2	Farhrzeugbestand der staatlichen Eisenbahn „RENFE“	99
10.3	Beförderungsleistungen der Eisenbahnen	100
10.4	Straßenlänge nach Straßenarten	101
10.5	Bestand an Kraftfahrzeugen und Pkw-Dichte	102
10.6	Neuzulassungen von Kraftfahrzeugen	103
10.7	Bestand an Handelsschiffen	103
10.8	Seeverkehrsleistungen	104
10.9	Beförderungsleistungen der nationalen Fluggesellschaften	105
10.10	Beförderungsleistungen der Flughäfen	106
10.11	Beförderungsleistungen ausgewählter Flughäfen	107
10.12	Rohrfernleitungen	108
10.13	Nachrichtenübermittlung	109
11	Reiseverkehr	
11.1	Auslandsgäste nach dem Verkehrsweg	110
11.2	Auslandsgäste nach ausgewählten Herkunftsgebieten bzw. -ländern	112
11.3	Beherbergungsgewerbe und Deviseneinnahmen	113
11.4	Übernachtungen von Ausländern in Hotels	115
11.5	Auslandsgäste und Übernachtungen in Hotels nach Provinzen, Touristenzentren und -orten	116
12	Geld und Kredit	
12.1	Amtliche Wechselkurse	118
12.2	Wechselkurse nach Währungen der EU-Länder	119
12.3	Amtliche Währungsreserven	120

	Seite
12.4 Verbrauchergeldparität und Devisenkurs	120
12.5 Bargeldumlauf, Bankeinlagen und Kredite	121
13 Öffentliche Finanzen	
13.1 Staatshaushalt	123
13.2 Einnahmen des Staatshaushalts	124
13.3 Ausgaben des Staatshaushalts	125
13.4 Auslandsverschuldung	125
14 Löhne und Gehälter	
14.1 Durchschnittliche Tageslöhne in der Landwirtschaft	127
14.2 Durchschnittliche Bruttostundenverdienste der Arbeiter und Arbeiterinnen nach ausgewählten Wirtschaftsbereichen	128
14.3 Durchschnittliche Bruttomonatsverdienste der Angestellten nach ausge- wählten Wirtschaftsbereichen	129
14.4 Durchschnittliche Bruttostundenverdienste der Arbeiter und Arbeiterinnen im Verarbeitenden Gewerbe nach Wirtschaftszweigen	129
14.5 Durchschnittliche Bruttomonatsverdienste der Angestellten im Verarbeitenden Gewerbe nach Wirtschaftszweigen	130
15 Preise	
15.1 Durchschnittliche Einzelhandelspreise ausgewählter Waren	131
15.2 Index der Großhandelspreise	133
15.3 Index der Erzeugerpreise landwirtschaftlicher und tierischer Produkte	133
15.4 Durchschnittliche Erzeugerpreise ausgewählter landwirtschaftlicher Produkte	134
15.5 Index der industriellen Erzeugerpreise nach ausgewählten Warengruppen	135
15.6 Index der Ein- und Ausfuhrpreise	135
15.7 Index der Baupreise	136
16 Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen	
16.1 Entwicklung des Bruttoinlandsprodukts zu Marktpreisen	137
16.2 Entstehung des Bruttoinlandsprodukts zu Marktpreisen	138
16.3 Verwendung des Bruttoinlandsprodukts zu Marktpreisen	139
16.4 Verteilung des Volkseinkommens	140
17 Zahlungsbilanz	
17.1 Entwicklung der Zahlungsbilanz	142
18 Umwelt	
18.1 Gesamtemission ausgewählter Schadstoffe	146
18.2 Öffentliche Ausgaben für den Umweltschutz	147

Vorbemerkung

Die in der Reihe "Statistik des Auslandes" erscheinenden Länderberichte enthalten eine Zusammenstellung von statistischen Angaben über die demographische und insbesondere wirtschaftliche Struktur und Entwicklung einzelner Länder. Als Quellen für die Zusammenstellung dienen die statistischen Veröffentlichungen sowohl der betreffenden Länder als auch der internationalen Organisationen. Die wichtigsten Quellen sind im Quellenverzeichnis angegeben.

Interessierte, die das Zahlenmaterial in tieferer sachlicher oder zeitlicher Gliederung benötigen oder die sich über Methodenfragen eingehender informieren wollen, stehen im Statistischen Bundesamt Wiesbaden und in der Zweigstelle Berlin die Originalveröffentlichungen und der Auskunftsdienst zur Verfügung.

Die in diesem Bericht veröffentlichten Karten wurden ausschließlich zur Veranschaulichung für die Leserinnen und Leser erstellt. Das Statistische Bundesamt verbindet mit den verwendeten Bezeichnungen und den dargestellten Grenzen weder ein Urteil über den juristischen Status irgendwelcher Territorien noch irgendeine Bekräftigung oder Anerkennung von Grenzen.

SPANIEN

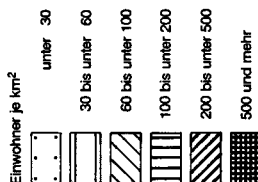
VERWALTUNGSEINTEILUNG BEVÖLKERUNGSDICHTE 1991

- Staatsgrenze
- Grenze der autonomen Region
- - - Grenze der Provinz
- Hauptstadt
- Hauptstadt der Provinz

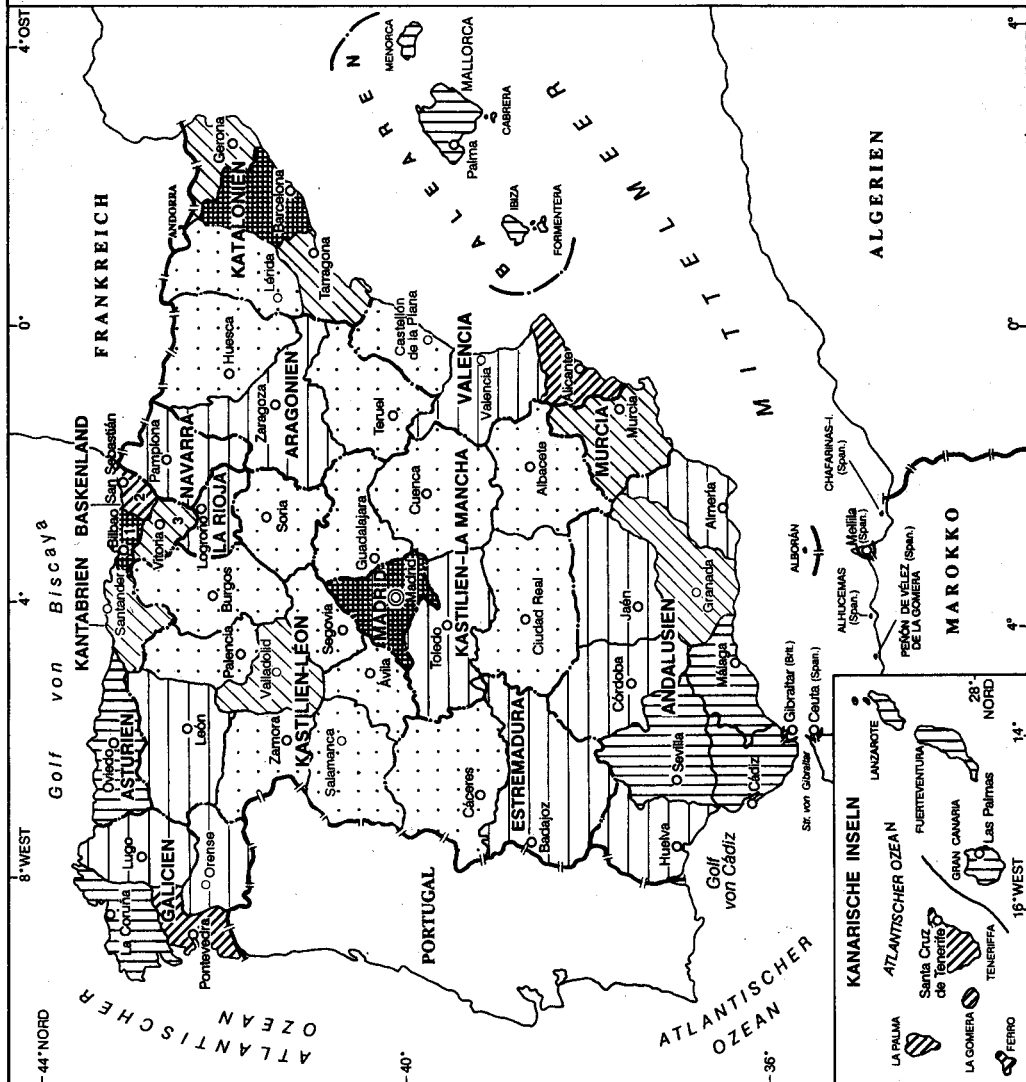
Die Provinzen sind nach ihrem Hauptort benannt.

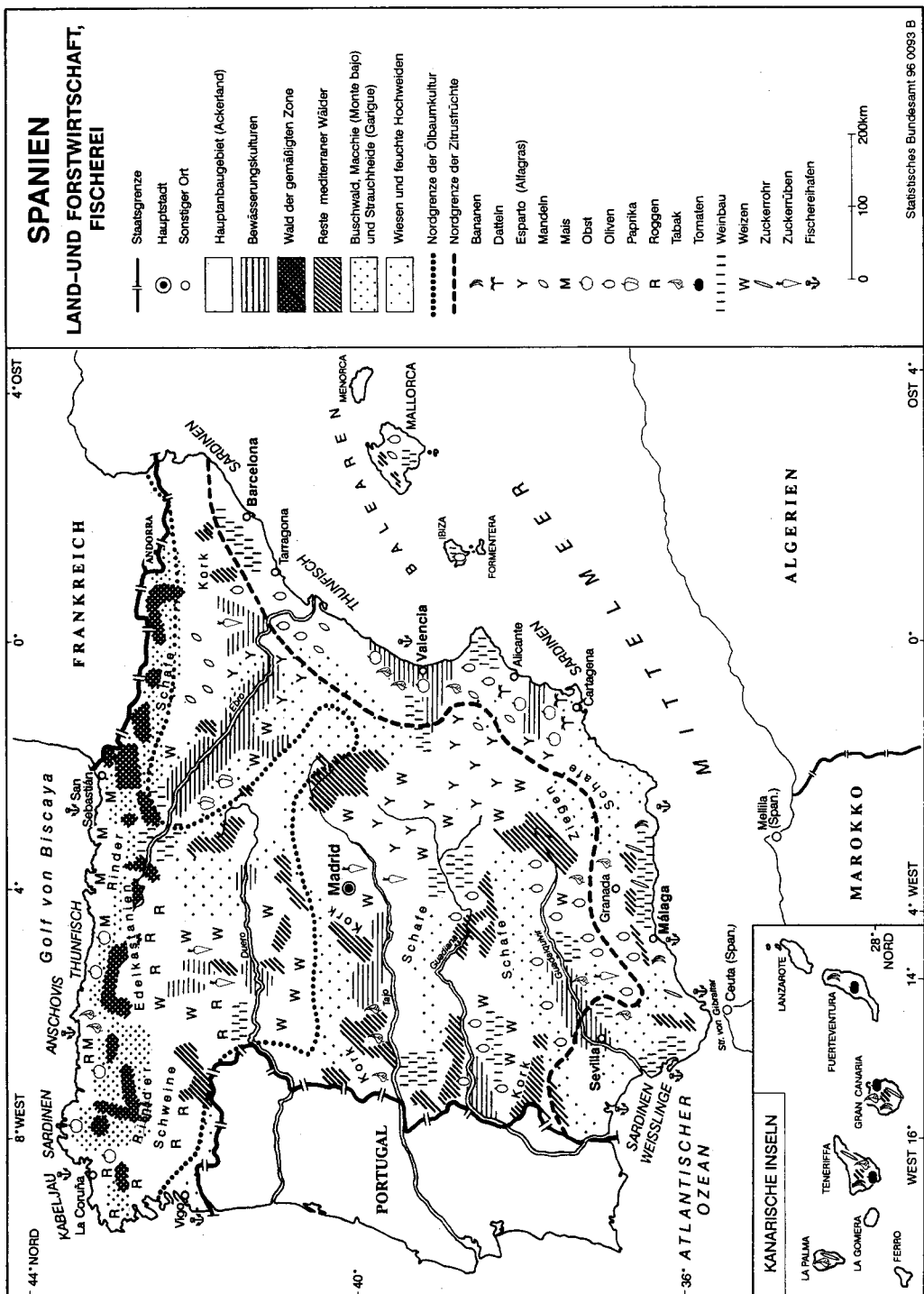
Ausnahme: **BASKENLAND**

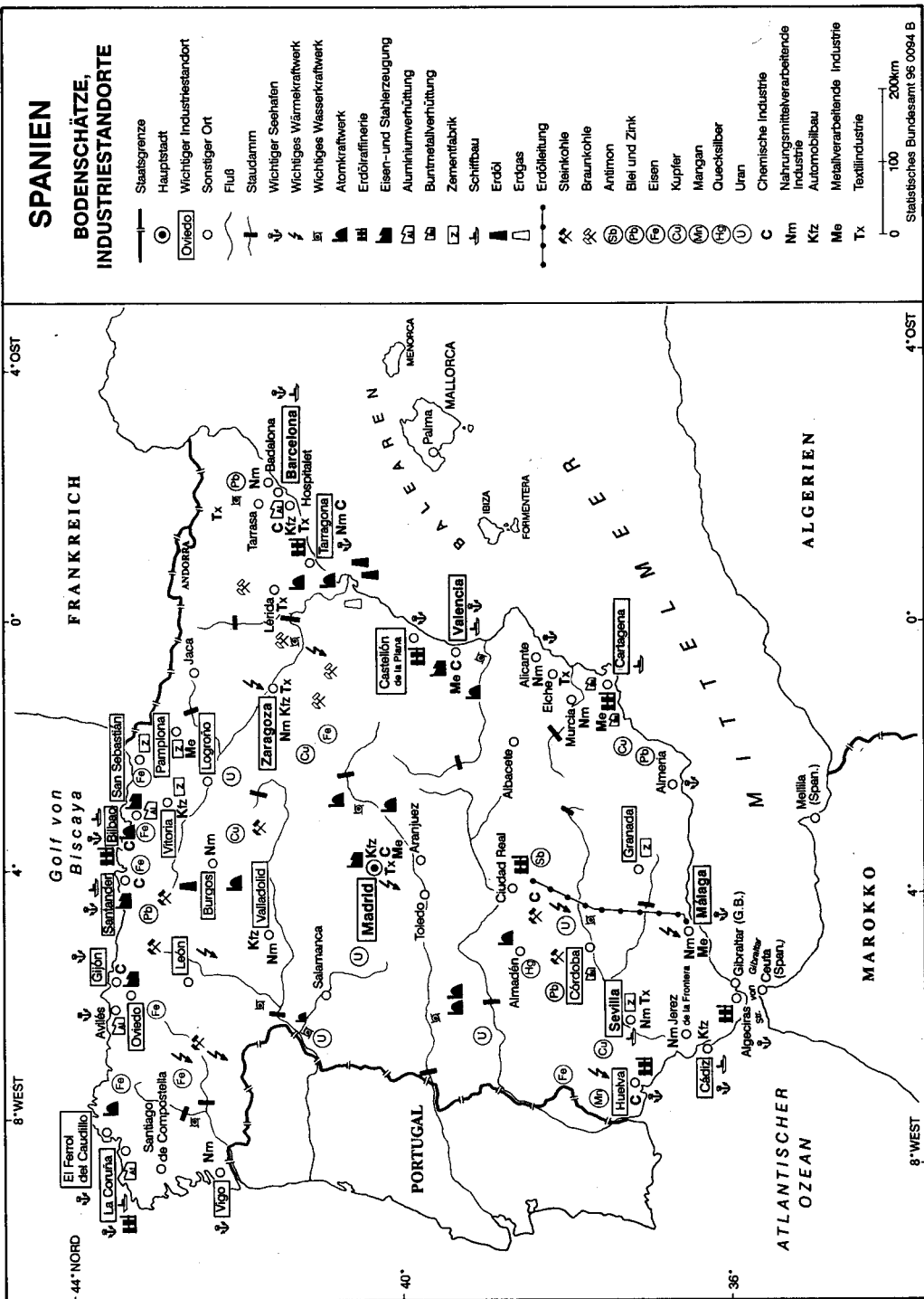
- Provinz:
 - 1 BISKAYA (VIZCAYA) Hauptort: Bilbao
 - 2 GUIPUZCOA Hauptort: San Sebastián
 - 3 ÁLAVA Hauptort: Vitoria

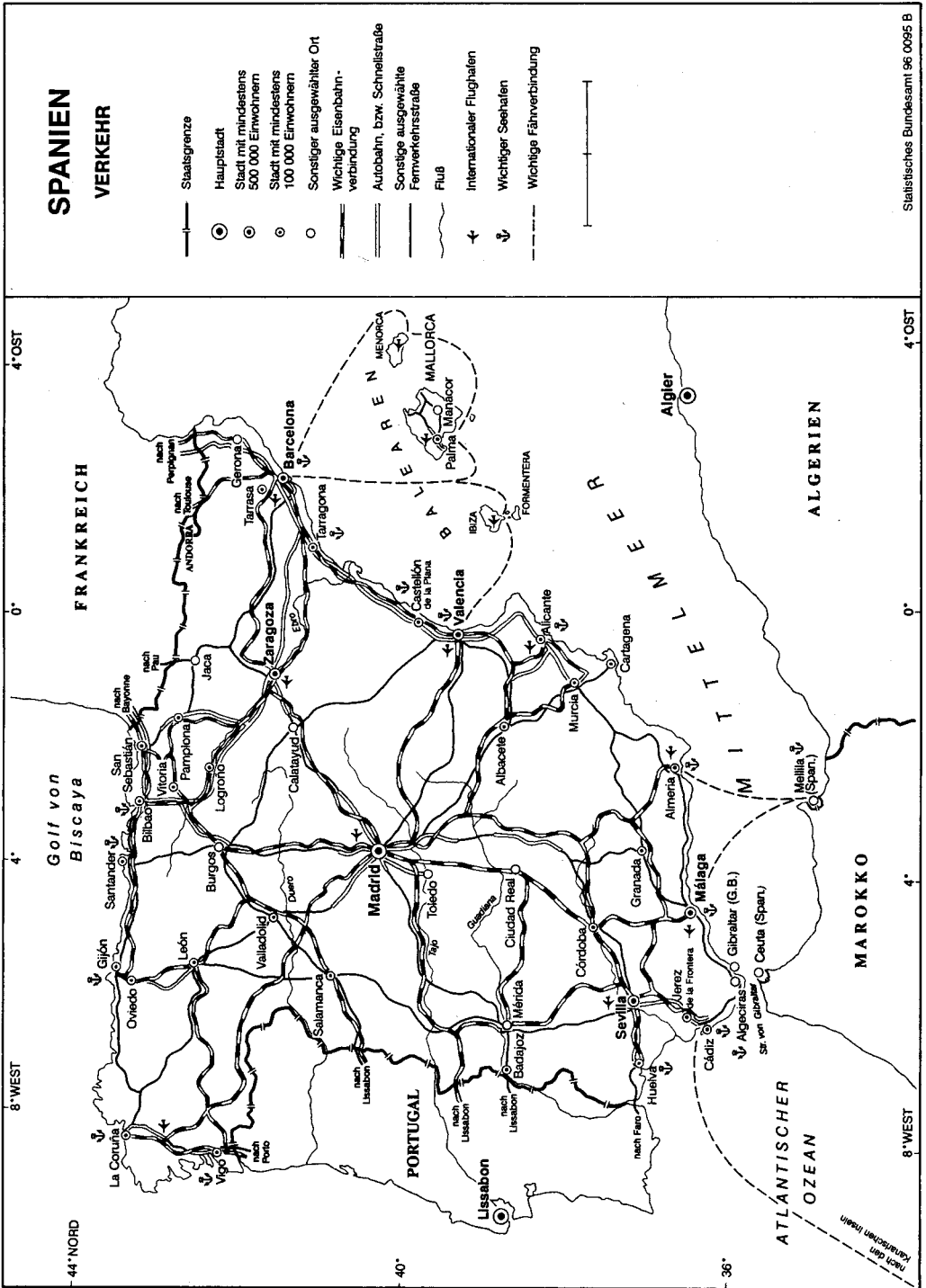


Statistisches Bundesamt 96 0092 B









1 Allgemeiner Überblick

Staat und Regierung

Staatsname

Vollform: Königreich Spanien

Kurzform: Spanien

Staatsgründung/Unabhängigkeit

Alte staatliche Tradition, 1479 Gründung des spanischen Reiches durch Zusammenlegung der beiden Hauptreiche Kastilien-León und Aragón-Katalonien

Verfassung

Vom Dezember 1978 (letzte Änderung 1992)

Staats- und Regierungform

Monarchie auf parlamentarisch-demokratischer Grundlage (seit 1975)

Staatsoberhaupt

König Juan Carlos I (seit November 1975; zugleich Oberkommandierender der Streitkräfte)

Regierungschef

Ministerpräsident José María Aznar (seit 5. Mai 1996)

Volksvertretung/Legislative

Zweikammerparlament (Cortes Generales) mit Abgeordnetenhaus/Congreso de los Diputados (350 auf 4 Jahre gewählte Abgeordnete) und Senat/Senado (248 auf 4 Jahre gewählte Mitglieder)

Parteien/Wahlen

Ergebnis der letzten Parlamentswahlen (Mandate) vom 3. März 1996: Volkspartei (Partido Popular/PP) 156; Sozialistische Arbeiterpartei (Partido Socialista Obrero Español/PSOE) 141; Linksbündnis (Partido Comunista de España/Izquierda Unida) 21; Katalanische Regionalisten (Convergència i Unió) 16; Baskische Regionalisten (Partido Nacionalista Vasco/PNV) 5; Kanarische Regionalisten (Coalición Canaria/CC) 4; andere politische Parteien 7.

Verwaltungsgliederung

Seit Februar 1983 17 Autonome Regionen (Comunidades Autónomas), 52 Provinzen, Gemeinden; außerdem Ceuta und Melilla

Internationale Mitgliedschaften

Vereinte Nationen und UN-Sonderorganisationen; Europäische Union (EU) seit 1. Januar 1986; Organisation für wirtschaftlichen Zusammenarbeit und Entwicklung (OECD); Europarat; Organisation des Nordatlantikvertrages (NATO)

1.1 Grunddaten

	<u>Einheit</u>				
Gebiet					
Gesamtfläche	km ²	1995:	505 990		
Ackerland und Dauerkulturen	km ²	1978:	205 780	1993:	196 560
Bevölkerung					
Gesamtbevölkerung					
Volkszählungsergebnisse	1 000	1981:	37 682	1991:	38 872
Jahresende	1 000	1985:	38 586	1995:	40 167
Bevölkerungswachstum	%	1981-91:	+ 3,2	1991-95:	+ 3,3
Durchschnittliche jährliche Wachstumsrate	%		+ 0,31		+ 0,69
Bevölkerungsdichte	Einw. je km ²	1981:	74,5	1995:	79,4
Lebendgeborene	je 1 000 Einw.	1980/85 D:	13,3	1990/95 D:	10,8
Gestorbene	je 1 000 Einw.		7,7		9,2
Gestorbene im 1. Lebensjahr	je 1 000 Lebendgeborene		11		6
Lebenserwartung bei Geburt	Jahre		75,8		77,6
Männer	Jahre		72,8		74,6
Frauen	Jahre		78,9		80,5
Gesundheitswesen					
Krankenhausbetten	1 000	1980:	201,0	1991:	164,5
je 100 000 Einw.	Anzahl		537		417
Ärzte/Ärztinnen	1 000		86,3	1992:	159,3
Einw. je Arzt/Ärztin	Anzahl		434		250
Zahnärzte/-ärztinnen	1 000		3,9		12,2
Einw. je Zahnarzt/-ärztin	Anzahl		9 484		3 249
Bildungswesen					
Analphabetenrate	%	1975:	7,6	1990:	4,6
Primarschüler/-innen	1 000	1980/81:	5 607	1991/92:	4 649
Sekundarschüler/-innen	1 000		1 980		2 874
Studierende	1 000		681		1 251
Erwerbstätigkeit					
Erwerbspersonen	1 000	1981:	13 045	1995:	15 565
Anteil an der Gesamtbevölkerung	%		34,6		38,8
männlich	1 000		9 293		9 617
weiblich	1 000		3 752		5 948
Arbeitslosenquote	%		14,4		22,7

Einheit

**Land- und Forstwirtschaft,
Fischerei**

Index der landwirtschaftlichen Produktion	1979/81 D = 100	1990:	125,3	1994:	109,3
Nahrungsmittelerzeugung	1979/81 D = 100		125,2		109,6
je Einwohner	1979/81 D = 100		119,5		103,9
Erntemengen von					
Weizen	1 000 t	1985:	5 329		4 312
Gerste	1 000 t		10 698		7 596
Weintrauben	1 000 t		5 450		3 167
Erträge von					
Weizen	dt/ha		26,1		21,6
Gerste	dt/ha		25,2		21,1
Weintrauben	dt/ha		34,2		26,4
Holzeinschlag	Mill. m ³		14,0	1993:	14,8
Fangmengen der Fischerei	1 000 t		1 483		1 290

Produzierendes Gewerbe

Index der Produktion	1980 = 100	1990:	120	1994:	118
Installierte Leistung der Kraftwerke	GW	1980:	29,3	1993:	43,9
Elektrizitätserzeugung	Mrd. kWh		110,5	1994:	156,9
Gewinnung von					
Steinkohle	Mill. t	1990:	19,4		17,9
Eisenerz	1 000 t		3 030	1993:	2 080
Erdöl	1 000 t		795	1994:	907
Produktion von					
Motorenbenzin	1 000 t		9 230		8 925
Zement	Mill. t		28,1		25,2
Rohstahl	Mill. t		12,9		13,4

Außenhandel

Einfuhr	Mill. US-\$	1985:	29 965	1994:	92 490
Ausfuhr	Mill. US-\$		24 249		73 285
Einfuhrüberschuß	Mill. US-\$		5 716		19 205

**Verkehr und Nachrichten-
übermittlung**

Streckenlänge der Eisenbahn	km	1985:	12 710	1993:	12 601
Straßennetz	1 000 km	1980:	150,6		167,0
Pkw je 1 000 Einwohner	Anzahl		201		337
Fluggäste der nationalen Fluggesellschaften	Mill.	1985:	14,9		22,3
Fernsprechhauptanschlüsse	Mill.	1980:	7,2		14,3
Fernsehgeräte	Mill.		9,5	1992:	15,7

	<u>Einheit</u>				
Reiseverkehr					
Auslandsgäste	Mill.	1985:	43,2	1994:	61,4
Deviseneinnahmen	Mrd. US-\$		8,2	1992:	21,0
Geld und Kredit					
Amtliche Wechselkurse, Offizieller Kurs, Mittelkurs	Ptas für 1 DM	JE 1991:	63,724	Juni 1995:	87,600
Devisenbestand	Mill. US-\$		64 295		31 627
Geldmengen					
M1	Mrd. Ptas		17 179	Mai 1995:	17 978
M2	Mrd. Ptas		42 350		53 456
Öffentliche Finanzen					
Staatshaushalt				Vorläufige Angaben	
Einnahmen	Mrd. Ptas	1990:	10 435	1994:	12 968
Ausgaben	Mrd. Ptas		11 815		17 034
Staatsverschuldung	Mrd. Ptas	JE 1993:	31 144	Apr. 1995:	35 356
Preise					
Preisindex für die Lebenshaltung	1992 = 100	1991:	94,8	1994:	114,1
Nahrungsmittel, Getränke, Tabakwaren	1992 = 100		97,6		113,3
Volkswirtschaftliche Gesamt- rechnungen					
Bruttoinlandsprodukt zu Markt- preisen					
in jeweiligen Preisen	Mrd. Ptas	1980:	15 168	1994:	64 673
in Preisen von 1986	Mrd. Ptas		29 027		40 512
je Einwohner	1 000 Ptas		775,6		1 014,1

1.2 Wichtige Sozialindikatoren europäischer Länder*)

Land	Ernährung		Gesundheitswesen			Bildungswesen	
	Kalorienversorgung 1988/90 D		Lebens- erwartung bei Geburt 1993		Kranken- haus- betten je 100 000 Einwohner 1992	Anteil der	
	je Einwohner/Tag					Alphabeten an der Bevölkerung (15 und mehr Jahre) 1992	Grundschüler an der Bevöl- kerung im Grundschul- alter 1992 ¹⁾
			Männer	Frauen			
	kcal ²⁾	% des Bedarfs	Jahre		Anzahl	%	
Albanien	2 761(89)	107	69	75	407(90)	85	101(90)
Belgien	3 925	149	73	80	807(91)	99	99(91)
Bulgarien	3 694	148	68	75	972	94	90
Dänemark	3 639	135	73	78	566(91)	99	95
Deutschland	3 472 ³⁾	130 ³⁾	73	79	772	99	107
Estland .....	.	.	64	75	1 113(91)	99	85
Finnland	3 067	113	72	80	1 076	99	100
Frankreich	3 592	143	73	81	1 249(90)	99	106
Griechenland	3 775	151	75	80	498	94	97(89)
Großbritannien und Nordirland	3 270	130	74	79	590(90)	99	104(90)
Irland	3 951	157	73	78	395(91) ⁴⁾	99	103(90)
Island	3 473	131	78		1 563(90)	99	101(89)
Italien	3 498	139	74	81	646(91)	97	95
Kroatien .....	.	.	72		607(93)	94(81) ⁵⁾	.
Lettland .....	.	.	63	75	1 262	99	.
Litauen .....	.	.	65	76	1 177	98	92
Luxemburg	3 925	149	76		1 183(91)	99	90(90)
Malta	3 169	128	76		590(93)	87	110(90)
Moldau, Republik .....	.	.	64	72	1 256	96	94
Niederlande	3 078	114	75	81	413	99	98
Norwegen	3 220	120	74	80	563(91)	99	99
Österreich	3 486	133	73	79	837(93)	99	103(91)
Polen	3 427	131	67	76	585	99	98
Portugal	3 342	136	71	78	424	86	120

Fortsetzung s. nächste Seite.

1.2 Wichtige Sozialindikatoren europäischer Länder*)

Land	Ernährung		Gesundheitswesen			Bildungswesen	
	Kalorienversorgung 1988/90 D		Lebens- erwartung bei Geburt 1993		Kranken- haus- betten je 100 000 Einwohner 1992	Anteil der	
	je Einwohner/Tag					Alphabeten an der Bevölkerung (15 und mehr Jahre) 1992	Grundschüler an der Bevöl- kerung im Grundschul- alter 1992 ¹⁾
			Männer	Frauen			
	kcal ²⁾	% des Bedarfs	Jahre	Anzahl	%		
Rumänien	3 081	116	67	73	768	97	88
Russische Föderation ..	.	.	57(94)	71(94)	1 280(94)	99	98
Schweden	2 978	111	76	81	1 088(91)	99	101
Schweiz	3 508	130	75	81	606	99	105
Slowakei .....	.	.	67	75	811(93)	.	100
Slowenien .....	.	.	68	78	578(93)	92(81) ⁵⁾	.
Spanien	3 472	141	74(91)	81(91)	417(91)	95(90)	107
Tschechische Republik	3 573 ⁶⁾	145 ⁶⁾	69	77	733(93)	.	95
Türkei	3 196	127	65	69	217 ⁷⁾	82	112
Ukraine .....	.	.	64	74	1 321	95	.
Ungarn	3 608	137	65	74	969	99	89(91)
Weißrußland .....	.	.	65	75	1 271	98	87
Zypern .....	.	.	77		738(87)	94	103(90)

*) Bei den in Klammern gesetzten Zahlen handelt es sich um Jahresangaben.

1) 100 % übersteigende Anteile begründen sich aus der Erfassungsmethode nach Unterrichtsstufen, wobei z. T. Schüler miteinfaßt werden, die nicht zur entsprechenden Altersgruppe gehören. - 2) Kilokalorie = 4,187 Kilojoule. -

3) Früheres Bundesgebiet. - 4) Nur staatliche Einrichtungen. - 5) Personen im Alter von 10 und mehr Jahren. -

6) Ehem. Tschechoslowakei. - 7) Betten in medizinischen Einrichtungen.

1.3 Wichtige Wirtschaftsindikatoren europäischer Länder*)

Land	Landwirtschaft		Energie	Außenhandel	Verkehr	Nachrichtenübermittlung		Sozialprodukt
	Landwirtschaft am Bruttoinlandsprodukt 1992	landwirtschaftl. Erwerbspersonen an den Erwerbspersonen insgesamt 1994	Primärenergieverbrauch je Einwohner 1993	Anteil der Ausfuhr am Bruttoinlandsprodukt zu Marktpreisen 1993	Pkw 1993	Fernsprechhauptanschlüsse 1993	Fernsehempfangsgeräte 1992	Brutto-sozialprodukt zu Marktpreisen je Einwohner 1993 ¹⁾
%		kg RÖE ²⁾	%	je 1 000 Einwohner		Anzahl		US-\$
Albanien	40(93)	45,7	455	12(92)	5(91)	14	88	340
Belgien	2	1,5 ³⁾	4 974(94)	69	408	445	453	21 210
Bulgarien	13(93)	10,6	1 954	50	171	273	257	1 160
Dänemark	4	3,9	3 756(94)	35	323	593	537	26 510
Deutschland	1(93)	4,0	4 102(94)	22	419	454	389(93) ⁴⁾	23 560
Estland	8(93)	12,8(93) ⁵⁾	3 751(92)	57	211	230	351	3 040
Finnland	5	6,9	4 323	33	369	548	505	18 970
Frankreich	3	4,3	3 710(94)	23	422	537	408	22 360
Griechenland	18	22,0	2 054(94)	22	188	456	201	7 390
Großbritannien und Nordirland	2	1,8	3 740(94)	25	362 ⁶⁾	477	435	17 970
Irland	8	11,9	2 766(94)	68	253	329	304	12 580
Island	12	5,8	4 563	33	439	552	319	23 620
Italien	3	5,7	2 665(94)	23	496(91)	419	421	19 620
Kroatien	16(93)	3,9	1 273(92)	69	135	220	337	.
Lettland	15(93)	17,7(93) ⁵⁾	1 717	67	134	258	448	2 030
Litauen	21(93)	17,8(93) ⁵⁾	2 596	71	161	226	375	1 310
Luxemburg	1	. ⁷⁾	9 259(94)	86	543	551	267	35 850
Malta	3(93)	3,4	1 398(92)	96	324(91)	438	744	.
Moldau, Republik	35(93)	32,5(91) ⁵⁾	1 345	31	51(92)	119	.	1 180
Niederlande	4	3,1	4 481(94)	51	375	501	488	20 710
Norwegen	3	4,3	4 246	43	378	543	424	26 340
Österreich	2(94)	4,8	2 870	38(94)	425 ⁸⁾	451	480	23 120
Polen	7(93)	18,2	2 500	23	176	115	263(93) ⁴⁾	2 270
Portugal	5(93)	13,6	1 721(94)	24	224	309	188	7 890

Fortsetzung s. nächste Seite.

1.3 Wichtige Wirtschaftsindikatoren europäischer Länder*)

Land	Landwirtschaft		Energie	Außenhandel	Verkehr	Nachrichtenübermittlung		Sozialprodukt
	Landwirtschaft am Bruttoinlandsprodukt 1992	Anteil der landwirtschaftl. Erwerbspersonen an den Erwerbspersonen insgesamt 1994	Primärenergieverbrauch je Einwohner 1993	Anteil der Ausfuhr am, Bruttoinlandsprodukt zu Marktpreisen 1993	Pkw 1993	Fernsprekhauptanschlüsse 1993	Fernsehempfangsgeräte 1992	Brutto-sozialprodukt zu Marktpreisen je Einwohner 1993 ¹⁾
%		kg RÖE ²⁾	%	je 1 000 Einwohner			US-\$	
				Anzahl				
Rumänien	21(93)	17,1	1 765	23	79	109	196	1 120
Russische Föderation ..	6(94)	14,9 ⁵⁾	4 846	39	75	175	370	2 350
Schweden	2	3,3	4 648	33	410	681	469	24 830
Schweiz	3	3,4	3 294	36	449	616	407	36 410
Slowakei	7(93)	10,3(93) ⁵⁾	2 977(92)	67	187	169	255(93) ⁴⁾	1 900
Slowenien	5(94)	9,2(92)	1 531	63	320	265	295	6 310
Spanien	4	8,9	2 340(94)	19	337	358	395	13 650
Tschechische Republik	6(94)	33,5	3 927(92)	52(94)	262	190	476	2 730
Türkei	15(93)	44,5	984	14	54	182	176	2 120
Ukraine	35(93)	19,6(93) ⁵⁾	3 960	.	73	150	336	1 910
Ungarn	6(93)	9,5	2 316	30	202(92)	142	414	3 330
Weißrußland	17(93)	20,7(92) ⁵⁾	3 427	46	.	179	346	2 840
Zypern	6(93)	18,8	2 020(92)	48	326	432	149	10 380

*) Bei den in Klammern gesetzten Zahlen handelt es sich um Jahresangaben.

1) Im Nachweis der Weltbank. - 2) 1 kg Rohöleinheit (kg/RÖE) = 41,860 kJ Hu/kg (unterer Heizwert/kg). -

3) Einschl. der Angaben für Luxemburg. - 4) Fernsehempfangsgenehmigungen. - 5) Erwerbstätige. - 6) Ohne Angaben für Nordirland. - 7) Die Angaben für Luxemburg sind bei Belgien einbezogen. - 8) Einschl. Kombinationswagen.

2 Gebiet

Das Staatsgebiet Spaniens nimmt mehr als vier Fünftel der Iberischen Halbinsel ein und umfaßt 504 782 km². Es ist damit um rd. zwei Fünftel größer als Deutschland. Angrenzende Länder sind Portugal (1 232 km Grenze) im Westen sowie Frankreich und der Kleinstaat Andorra im Norden (712 km). Zu Spanien gehören die Mittelmeerinseln der Balearen (5 014 km²) und die Kanarischen Inseln (7 242 km²) im Atlantischen Ozean, ferner die an der nordafrikanischen Küste (Marokko) gelegenen Städte Ceuta und Melilla (32 km²). Gibraltar (6 km²) an der Südspitze der Halbinsel wird von Spanien beansprucht.

Landschaftlich läßt sich Spanien in das Innere Hochland mit Randgebirgen, nordwestliche und südöstliche Randlandschaften sowie die Inselgruppen der Balearen und Kanaren gliedern.

- Das Innere Hochland (Meseta) nimmt etwa zwei Drittel der Gesamtfläche ein und bildet eine ausgedehnte Hochfläche. Das Kastilische Scheidegebirge (Sierra de Gredos, 2 592 m und Sierra de Guadarrama, 2 430 m) teilt die Meseta in einen kleineren nördlichen Teil (Nordmeseta oder Altkastilien) von durchschnittlich 800 m Höhe sowie in einen größeren südlichen Teil (Südmeseta oder Neukastilien) von rd. 650 m Höhe. Die Nordmeseta wird vom Duero (895 km) und seinen Nebenflüssen entwässert, während die Südmeseta von Tajo (1 007 km) sowie Guadiana und deren Nebenflüssen durchflossen wird.

Randgebirge des Inneren Hochlandes sind im Nordwesten und Norden das Kantabrische Gebirge (2 648 m), im Nordosten das Iberische Randgebirge (2 313 m), das steil zum Ebrobecken abbricht, ferner im Süden die Sierra Morena (1 323 m) mit Bruchstufe zum Andalusischen Becken (Guadalquivir). Nach Südosten flacht die Südmeseta in der Landschaft Estremadura auf 300 bis 150 m Höhe ab.

- Randlandschaften sind im Nordwesten die Gebirgslandschaften von Galicien, Asturien und das Baskische Bergland. Eine Sonderstellung nimmt das Ebrobecken im Nordosten ein, das vom Baskischen Bergland, den Pyrenäen, dem Katalonischen Bergland und dem Iberischen Randgebirge umschlossen wird. Der Ebro (910 km) durchbricht das Katalonische Küstengebirge und mündet mit einem großen Delta in das Mittelmeer. Das Hochgebirge der Pyrenäen ist wenig durchgängig und erreicht auf spanischer Seite (der Hauptkamm bildet die Grenze zu Frankreich) im Pico de Aneto (3 404 m) in der Maladeta die höchste Erhebung.
- Die südöstlichen Randlandschaften umfassen die Küstenlandschaften Valencia und Murcia sowie die Landschaft Andalusien, die in das Andalusische Gebirgsland (Hochandalusien) und das Andalusische Becken (Niederandalusien) unterteilt wird. Hochandalusien umfaßt im Norden die Betische Kordillere (La Sagra, 2 381 m) und im

Süden die Sierra Nevada mit der höchsten Erhebung der Iberischen Halbinsel (Mulhacén, 3 478 m). Zwischen beiden Gebirgsrücken sind Hochbecken eingelagert. Niederandalusien wird vom Guadalquivir durchflossen.

- Die Balearen bilden eine Inselgruppe im westlichen Mittelmeer, bestehend aus der Hauptinsel Mallorca (3 411 km²), Menorca (683 km²), den Pityusen (Ibiza und Formentera) sowie kleineren Felseninseln.
- Die Kanarischen Inseln (Kanaren) bestehen aus 13 Inseln vulkanischen Ursprungs vor der westafrikanischen Küste. Der Pico de Teide auf Teneriffa ist mit 3 718 m der höchste Berg Spaniens.

Die Küstenlänge (ohne Inseln) beträgt 3 144 km, davon 1 663 km am Mittelmeer. An der Atlantikküste im Norden und Nordwesten sind Riasküsten (ertrunkene Flußtäler) mit guten Naturhäfen anzutreffen. Dagegen bestehen die Küstenstreifen am Mittelmeer aus Anschwemmungsküsten zwischen steilen, felsigen Vorgebirgen und wenig geschützten Häfen.

Ein immerfeuchter, ozeanischer Klimabereich beschränkt sich auf den Nordsaum der Iberischen Halbinsel (Galicien, Asturien, Baskenland und Pyrenäen). Im übrigen Spanien herrscht ein sommertrockenes mediterranes Klima, das in den Binnenlandschaften stark kontinentale Züge aufweist.

Die Landeszeit entspricht der Mitteleuropäischen Zeit (MEZ).

2.1 Klima*)

(Langjähriger Durchschnitt)

	Station Lage Seehöhe	Santander	Barcelona	Palma de Mallorca	Málaga
		43°N 4°W	41°N 2° O	40°N 3 °O	37°N 4°W
Monat		66 m	93 m	10 m	33 m

Lufttemperatur (°C), Monatsmittel

Januar	9,3	9,5	10,2	12,4
August	19,3	24,3	24,5	25,7
Jahr	14,0	16,5	16,8	18,5

Lufttemperatur (°C), mittlere tägliche Maxima

Januar	11,9	12,7	14,1	16,5
Juli	22,2 ^{VIII}	27,9	28,9	29,7 ^{VIII}
Jahr	16,7	19,8	21,1	22,4

Fortsetzung s. nächste Seite.

2.1 Klima*)

(Langjähriger Durchschnitt)

Station Lage Seehöhe	Santander	Barcelona	Palma de Mallorca	Málaga
	43°N 4°W	41°N 2° O	40°N 3 °O	37°N 4°W
Monat	66 m	93 m	10 m	33 m

Niederschlag (mm)/Anzahl der Tage mit Niederschlag (mind. 0,1 mm)

Januar	159/18 ^{XII}	86/9 ^X	77/9 ^X	64/7 ^{XI}
Juli	54/11	27/4	3/1	1/1
Jahr	1 189/169	587/79	449/71	474/57
	Sevilla	Madrid	Valladolid	Las Palmas
	43°N 4°W	41°N 2° O	40°N 3 °O	37°N 4°W
	66 m	93 m	10 m	33 m

Lufttemperatur (°C), Monatsmittel

Januar	10,3	5,0	3,9	17,8
August	28,0 ^{VII}	24,1 ^{VII}	21,5 ^{VII}	23,6
Jahr	18,8	13,9	12,2	20,5

Lufttemperatur (°C), mittlere tägliche Maxima

Januar	15,1	8,5	7,6	24,2
Juli	36,4	30,8	29,4	29,4
Jahr	25,1	18,9	18,0	26,9

Niederschlag (mm)/Anzahl der Tage mit Niederschlag (mind. 0,1 mm)

Januar	90/9 ^{III}	53/8 ^X	46/10 ^{XII}	53,7 ^{XI}
Juli	1/1	11/2	14/4	<2/<1
Jahr	564/62	440/87	404/94	233/46

*) Römische Zahlen geben abweichende Monate an.

Über ausführlichere Klimaangaben für diese und weitere Stationen verfügt der Deutsche Wetterdienst, Zentralamt, Postfach 10 04 65, 63004 Offenbach.

Diese Klimadaten werden im allgemeinen nur gegen Gebühr abgegeben.

3 Bevölkerung

Die letzte Volkszählung fand in Spanien am 1. März 1991 statt. Danach hatte das Land 38,87 Mill. Einwohner. Auf die Gesamtfläche des Landes bezogen ergibt sich eine Bevölkerungsdichte von 79,4 Einwohnern je km². Im Zeitraum zwischen der Volkszählung vom März 1991 und Jahresende 1995 hat sich die Einwohnerzahl um 1,30 Mill. bzw. 3,3 % erhöht. Für diesen Zeitraum läßt sich somit eine durchschnittliche jährliche Wachstumsrate von 0,69 % errechnen.

3.1 Bevölkerungsentwicklung und -dichte nach Volkszählungsergebnissen bzw. nationalen Angaben

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1970	1981	1985	1991	1995
Bevölkerung ¹⁾	1 000	34 042 ²⁾	37 682 ³⁾	38 586 ⁴⁾	38 872 ³⁾	40 167 ⁴⁾
männlich	1 000	16 642	18 491	18 953	19 036	19 783
weiblich	1 000	17 399	19 191	19 633	19 836	20 384
Geschlechterproportion	Männer je 100 Frauen	95,6	96,4	96,5	96,0	97,1
Bevölkerungsdichte bezogen auf die Gesamtfläche ⁵⁾	Einw. je km ²	67,3	74,5	76,3	76,8	79,4
		1970 - 1981	1981 - 1991	1985 - 1995	1991 - 1995	
Durchschnittl. jährl. Wachstumsrate	%	+ 1,00	+ 0,31	+ 0,40	+ 0,69	
männlich	%	+ 1,03	+ 0,29	+ 0,43	+ 0,81	
weiblich	%	+ 0,96	+ 0,33	+ 0,38	+ 0,58	

1) Einschl. Ceuta und Melilla. - 2) Ergebnis der Volkszählung vom 31. Dezember. - 3) Ergebnis der Volkszählung vom 1. März. - 4) Stand: Jahresende. - 5) 505 990 km² einschl. Ceuta (19 km²) und Melilla (13 km²); Fläche der Verwaltungseinheiten.

Nach Angaben der Vereinten Nationen betrug das durchschnittliche jährliche Wachstum der Bevölkerung im Zeitraum 1985 bis 1990 0,41 % und in den Jahren 1990 bis 1995 0,18 %; es wurde für den Zeitraum 2000 bis 2005 auf 0,02 % geschätzt.

Nach nationalen Angaben wird die spanische Bevölkerung bis zum Jahre 2005 auf 41,15 Mill. Personen zunehmen und nach Prognosen der Weltbank auf 39,15 Mill. Personen. Die Vereinten Nationen gehen für 2005 nach der mittleren Variante der Berechnung von einer Bevölkerungszahl von 39,81 Mill. aus.

3.2 Bevölkerungsvorausschätzungen

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	2000	2005	2010	2015	2025	2030
Vorausschätzung							
nationale Angaben ..	1 000	40 747	41 146	41 194	40 997	40 342	39 848
Vereinte Nationen							
mittlere Variante .	1 000	39 848	39 806	39 514	39 002	37 571	36 676
männlich	1 000	19 605	19 601	19 472	19 234	18 542	18 095
weiblich	1 000	20 242	20 205	20 042	19 768	19 029	18 582
Weltbank	1 000	39 237	39 149	39 058	38 838	38 178	37 753
		2000 - 2005	2005 - 2010	2010 - 2015	2015 - 2025	2025 - 2030	
Durchschnittl. jährl. Wachstumsrate							
nationale Angaben ..	%	+ 0,20	+ 0,02	- 0,10	- 0,16	- 0,25	
Vereinte Nationen							
mittlere Variante .	%	- 0,02	- 0,15	- 0,26	- 0,37	- 0,48	
männlich	%	- 0,00	- 0,13	- 0,25	- 0,37	- 0,49	
weiblich	%	- 0,04	- 0,16	- 0,27	- 0,38	- 0,47	
Weltbank	%	- 0,04	- 0,05	- 0,11	- 0,34	- 0,22	

Das natürliche Wachstum der Bevölkerung wird durch die Zugänge bei den Geburten und die Abgänge bei den Sterbefällen ermittelt; die grenzüberschreitenden Wanderungsbewegungen sind dabei ausgeschlossen. Die Geburtenziffer hat sich von 1970, als sie 19,5 Geborene je 1 000 Einwohner betrug, bis 1993 auf 9,7 Geborene je 1 000 Einwohner verringert. Die Sterbeziffer stieg von 8,3 auf 8,7 Gestorbene je 1 000 Einwohner. Ganz erheblich vermindert werden konnte im beobachteten Zeitraum die Säuglingssterblichkeit, und zwar von 20,8 auf 7,1 (1992) Gestorbene im 1. Lebensjahr je 1 000 Lebendgeborene.

3.3 Demographische Kennziffern nach nationalen Angaben

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1970	1980	1985	1990	1993
Lebendgeborene	je 1 000 Einw.	19,5	15,2	11,9	10,3	9,7
Gestorbene	je 1 000 Einw.	8,3	7,8	8,1	8,6	8,7
Natürliches Bevölkerungswachstum	%	+ 1,12	+ 0,74	+ 0,38	+ 0,17	+ 0,10
Gestorbene im 1. Lebensjahr	je 1 000 Lebendgeborene	20,8	12,3	8,6	7,6	7,11)

Fortsetzung s. nächste Seite.

3.3 Demographische Kennziffern nach nationalen Angaben

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1970	1980	1985	1990	1993
Lebenserwartung						
bei Geburt	Jahre	72,4	75,6	76,5	76,9	.
Männer	Jahre	69,6	72,5	73,3	73,4	.
Frauen	Jahre	75,1	78,6	76,7	80,5	.

1) 1992.

3.4 Demographische Kennziffern nach Angaben der Vereinten Nationen

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1970/75 D	1975/80 D	1980/85 D	1985/90 D	1990/95 D
Lebendgeborene	je 1 000 Einw.	19,5	17,4	13,3	10,9	10,8
Gestorbene	je 1 000 Einw.	8,3	8,1	7,7	8,2	9,2
Natürliches Bevölkerungswachstum	%	+ 1,12	+ 0,93	+ 0,56	+ 0,27	+ 0,16
Gestorbene im 1. Lebensjahr	je 1 000 Lebendgeborene	21	16	11	8	6
Lebenserwartung						
bei Geburt	Jahre	72,9	74,3	75,8	77,0	77,6
Männer	Jahre	70,2	71,4	72,8	73,8	74,6
Frauen	Jahre	75,7	77,4	78,9	80,0	80,5
Zusammengefaßte Geburtenziffer ¹⁾	je Frau	2,89	2,63	1,86	1,46	1,38
Nettoreproduktionsziffer ²⁾	je Frau	1,32	1,20	0,84	0,69	0,66

1) Zusammengefaßte Geburtenziffer (Total fertility rate): Gesamtzahl der Kinder, die von einer Frau zur Welt gebracht werden, unter der Annahme, daß sie bis zum Ende des gebärfähigen Alters lebt und daß sie in jeder Altersstufe so viele Kinder bekommt, wie es der jeweiligen altersspezifischen Fruchtbarkeitsrate entspricht. - 2) Nettoreproduktionsziffer (Net reproduction rate): Zahl der Mädchengeburten von Frauen eines bestimmten Geburtenjahrgangs am Ende ihrer Fruchtbarkeitsperiode, die ihrerseits unter Berücksichtigung der vorherrschenden Sterbewahrscheinlichkeiten das gebärfähige Alter erreichen.

Am Jahresende 1995 befand sich knapp ein Fünftel der Gesamtbevölkerung Spaniens, nämlich 19,0 %, im Alter von unter 15 Jahren. 1981 betrug dieser Anteil noch 25,7 %. Die über 65 Jahre alten Personen hatten zuletzt einen Anteil von 14,3 % an der gesamten Bevölkerung gegenüber 11,4 % im Jahre 1981.

Die Lebenserwartung bei der Geburt hat sich nach Angaben der Vereinten Nationen im Zeitraum 1970/75 D bis 1990/95 D für Männer von 70,2 auf 74,6 Jahre und für Frauen von 75,7 auf 80,5 Jahre erhöht.

3.5 Bevölkerung nach Altersgruppen und Lastquotienten

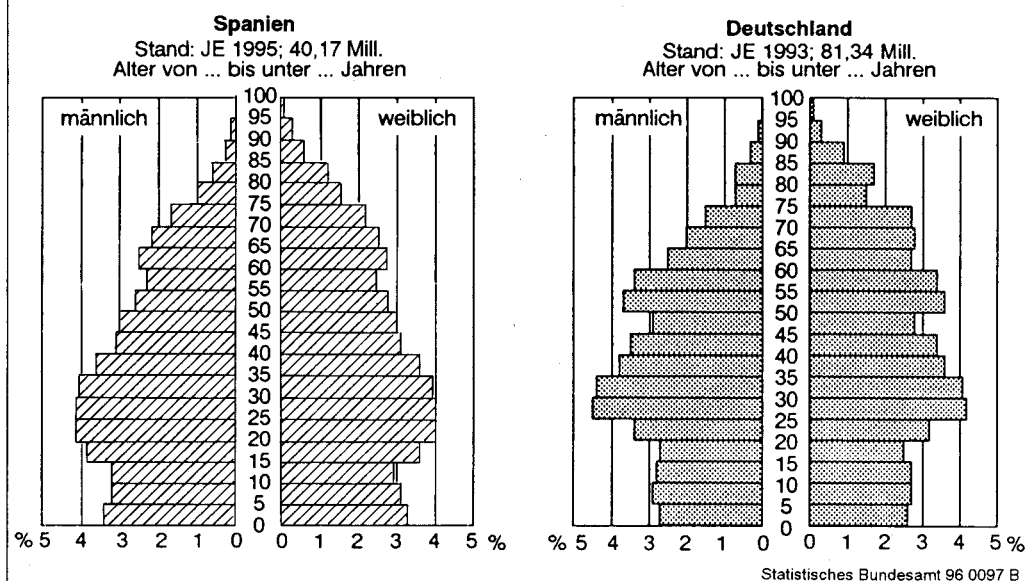
% der Gesamtbevölkerung

Alter von ... bis unter ... Jahren	1981 ¹⁾		1991 ¹⁾		1995 ²⁾	
	insgesamt	männlich	insgesamt	männlich	insgesamt	männlich
unter 5	8,1	4,2	5,2	2,7	6,6	3,4
5 - 10	8,8	4,5	6,2	3,2	6,3	3,2
10 - 15	8,8	4,5	8,0	4,1	6,1	3,2
15 - 20	8,7	4,4	8,5	4,4	7,6	3,9
20 - 25	7,8	3,9	8,3	4,2	8,2	4,2
25 - 30	6,8	3,4	7,9	4,0	8,2	4,2
30 - 35	6,5	3,3	7,3	3,7	8,0	4,1
35 - 40	6,0	3,0	6,4	3,2	7,2	3,6
40 - 45	5,4	2,7	6,2	3,1	6,2	3,1
45 - 50	6,2	3,1	5,6	2,8	6,0	3,0
50 - 55	6,0	2,9	5,1	2,5	5,4	2,6
55 - 60	5,4	2,6	5,7	2,8	4,8	2,3
60 - 65	4,3	1,9	5,4	2,6	5,3	2,5
65 - 70	3,9	1,7	4,7	2,2	4,8	2,2
70 - 75	3,3	1,4	3,4	1,4	3,9	1,7
75 - 80			2,7	1,1	2,6	1,0
80 - 85	4,2	1,6	1,8	0,6	1,7	0,6
85 und mehr			1,5	0,5	1,3	0,4
unter 15	25,7	13,2	19,4	10,0	19,0	9,8
15 - 65	63,1	31,2	66,4	33,3	66,9	33,5
65 und mehr	11,4	4,7	14,1	5,8	14,3	5,9
Lastquotienten ³⁾						
Jugendlastquotient (unter 15)	40,7	x	29,2	x	28,4	x
Altenlastquotient (65 und älter) ...	18,1	x	21,2	x	21,4	x
Gesamtlastquotient (unter 15 und 65 und älter)	58,8	x	50,5	x	49,8	x
	1980		1990		1995	
Durchschnittsalter der Bevölkerung ⁴⁾	30,3		33,5		35,2	

1) Ergebnis der Volkszählung. - 2) Stand: Jahresende. - 3) Verhältnis der Personenzahl der jeweiligen Altersgruppe je 100 Personen im Alter von 15 bis unter 65 Jahren. - 4) In Jahren.

ALTERSAUFBAU DER BEVÖLKERUNG IM VERGLEICH

Altersgruppen in % der Bevölkerung



Daten über die Ein- und Auswanderung liegen bis zum Jahre 1993 vor. Danach wurden in diesem Jahre 33 026 Einwanderer und 2 308 Auswanderer registriert, so daß sich ein Einwanderungsüberschuß von 30 718 Personen ergeben hat. Von den Einwanderern waren 17 665 oder 53,5 % Personen mit spanischer Staatsangehörigkeit und 16 361 (49,5 %) Ausländer.

Die Registrierung der Auswanderer bezieht sich nur auf die Auswanderung in andere europäische Länder. Von diesem Personenkreis waren 11 (0,5 %), die einen Arbeitsvertrag von mindestens einem Jahr hatten und 2 297 Personen (99,5 %), die als Saisonarbeiter mit einem Arbeitsvertrag von mindestens 3 Monaten Spanien verlassen haben.

3.6 Ein- und Auswanderer

Gegenstand der Nachweisung	1985	1990	1991	1992	1993
Einwanderer	20 103	33 966	24 320	38 882	33 026
Spanier	13 297	20 236	13 767	20 663	17 665
Ausländer	6 176	13 730	10 553	18 219	16 361

Fortsetzung s. nächste Seite.

3.6 Ein- und Auswanderer

Gegenstand der Nachweisung	1985	1990	1991	1992	1993
Auswanderer ¹⁾	17 089	11 255	8 368	3 514	2 308
ständig ²⁾	2 009	400	333	57	11
zeitweilig ³⁾	15 080	10 855	8 035	3 457	2 297

1) Auswanderung nach europäischen Ländern. - 2) Mit Arbeitsverträgen von mindestens 1 Jahr. - 3) Saisonarbeiter mit Arbeitsverträgen von mindestens 3 Monaten.

Die folgende Übersicht zeigt die Entwicklung der Zahl der in Spanien lebenden Ausländer nach ausgewählten Herkunftsländern im Zeitraum 1985 bis 1994. Danach gab es im Jahre 1994 461 364 Personen ausländischer Staatsangehörigkeit, dies bedeutete gegenüber 1990 eine Zunahme um 53 717 Personen bzw. 13,2 %. Das größte Ausländerkontingent stellten 1994 63 939 Personen (13,9 %) aus Marokko; ihre Zahl ist seit 1990 um 47 274 gestiegen und hat sich damit fast vervierfacht.

An zweiter Stelle standen Personen aus Großbritannien und Nordirland mit einer Zahl von 62 317 (13,5 %); dieser Personenkreis hat gegenüber 1990 um 15 893 bzw. - 20,3 % abgenommen. Es folgten u.a. deutsche, portugiesische und französische Staatsangehörige mit 38 229 (8,3 %), 34 943 (7,6 %) bzw. 28 511 (6,2 %) Personen.

3.7 Registrierte Ausländer nach ausgewählten Herkunftsländern*)

Herkunftsland	1985	1990	1992	1993	1994
Insgesamt	241 971	407 647	393 100	430 422	461 364
Deutschland ¹⁾	28 485	45 576	30 493	34 121	38 229
Frankreich	17 841	28 881	22 644	25 518	28 511
Portugal	23 342	33 268	28 631	32 332	34 943
Großbritannien und Nordirland	39 052	78 210	53 441	58 168	62 317
Kuba	4 992	5 126	2 965	3 539	4 642
Vereinigte Staaten	12 160	16 092	14 160	14 330	14 528
Mexiko	2 125	3 454	3 604	3 668	3 921
Argentinien	9 706	17 679	21 571	21 621	19 922
Philippinen	6 168	7 416	8 004	8 373	9 068
Marokko	5 817	16 665	54 105	61 303	63 939

*) Stand: Jahresende.

1) Bis einschl. 1990 früheres Bundesgebiet.

Im Jahre 1992 wurden in Spanien insgesamt 11 708 Asylanträge gestellt. Das größte Kontingent stellten Staatsangehörige aus Peru mit 2 580 Personen (22,0 %), gefolgt von denen aus Polen (1 190; 10,2 %) und der Dominikanischen Republik (1 041; 8,9 %). Von der Gesamtzahl der Asylanträge wurden 296 oder 2,5 % positiv entschieden.

3.8 Asylanträge nach ausgewählter Staatsangehörigkeit*)

Staatsangehörigkeit	1988	1989	1990	1991	1992
Insgesamt	4 516	4 077	8 647	8 138	11 708
Peru .....	.	15	373	1 618	2 580
Polen	2 086	1 723	3 279	972	1 190
Dominikanische Republik .....	.	.	.	160	1 041
Senegal	49	220	491	339	959
Rumänien	121	221	344	813	891
Kuba	189	168	138	199	442
Irak	44	28	250	309	441
Bulgarien	3	4	290	577	435
Guinea-Bissau	14	21	207	325	302
Ghana	95	59	111	106	135
Chile	190	176	130	71	44
Iran	819	233	167	70	44
Positive Asylverfahrens- entscheidungen ¹⁾	303	134	246	156	296

*) Nach Angaben des spanischen Innenministeriums.

1) Bearbeitete Fälle.

Die regionale Verteilung der Bevölkerung ist äußerst ungleichmäßig. Während die Gebiete im Landesinneren Dichtewerte von unter 15 Einwohnern je km² aufweisen, erreichen die Ballungsgebiete sowie die Talzüge und die Ebenen der Küstenlandschaften teilweise weit überdurchschnittliche Werte. Am dichtesten besiedelt waren, abgesehen von Ceuta und Melilla, 1991 (Ergebnis der Volkszählung) die Hauptstadtregion und die Provinz Barcelona mit 616,3 bzw. 602,3 Einwohnern je km². Es folgten die Provinzen Biskaya (Vizcaya) mit 521,0 und Guipúzcoa mit 341,7 Einw./km² im Baskenland gelegen, das mit 290,8 Einwohnern je km² die höchste Bevölkerungsdichte von allen Regionen vor den Kanarischen Inseln (200,6) und Katalonien (188,7) aufwies. Die geringsten Dichtewerte ergaben sich für die Regionen Kastilien-La Mancha, Aragonien und Estremadura mit 20,9, 24,9 bzw. 25,5 Einwohnern je km².

3.9 Fläche und Bevölkerung nach Regionen und Provinzen*)

Region/Provinz	Fläche km ²	Bevölkerung				Bevölkerungsdichte	
		1970	1981	1991	1970/91 ¹⁾	1970	1991
		1 000			%	Einwohner je km ²	
Andalusien	87 600	6 091,1	6 441,1	6 940,5	+ 13,9	69,5	79,2
Almería	8 775	377,6	410,8	455,5	+ 20,6	43,0	51,9
Cádiz	7 440	878,6	988,4	1 078,4	+ 22,7	118,1	144,9
Córdoba	13 771	731,3	720,8	754,5	+ 3,2	53,1	54,8
Granada	12 647	741,7	758,6	790,5	+ 6,6	58,6	62,5

Fortsetzung s. nächste Seite.

3.9 Fläche und Bevölkerung nach Regionen und Provinzen*)

Region/Provinz	Fläche	Bevölkerung				Bevölkerungsdichte	
		1970	1981	1991	1970/91 ¹⁾	1970	1991
	km ²	1 000			%	Einwohner je km ²	
Huelva	10 128	403,4	418,6	443,5	+ 9,9	39,8	43,8
Jaén	13 496	668,2	639,9	637,6	- 4,6	49,5	47,2
Málaga	7 306	853,6	1 025,6	1 160,8	+ 36,0	116,8	158,9
Sevilla	14 036	1 336,7	1 478,4	1 619,7	+ 21,2	95,2	115,4
Aragonien	47 720	1 153,1	1 197,0	1 188,8	+ 3,1	24,2	24,9
Huesca	15 636	221,8	214,9	207,8	- 6,3	14,2	13,3
Teruel	14 810	173,9	153,5	143,7	- 17,4	11,7	9,7
Saragossa (Zaragoza)	17 274	757,4	828,6	837,3	+ 10,5	43,8	48,5
Asturien	10 604	1 052,0	1 129,6	1 093,9	+ 4,0	99,2	103,2
Balearen	4 992	532,9	655,9	709,1	+ 33,1	106,7	142,0
Baskenland	7 235	1 867,3	2 142,0	2 104,0	+ 12,7	258,1	290,8
Álava	3 037	199,8	257,9	272,4	+ 36,3	65,8	89,7
Guipúzcoa	1 980	626,0	694,7	676,5	+ 8,1	316,2	341,7
Biscaya (Vizcaya)	2 217	1 041,5	1 189,4	1 155,1	+ 10,9	469,8	521,0
Kanarische Inseln	7 447	1 125,5	1 367,7	1 493,8	+ 32,7	151,1	200,6
Las Palmas	4 066	549,0	708,8	768,0	+ 39,9	135,0	188,9
Santa Cruz de Tenerife	3 381	576,5	658,9	725,8	+ 25,9	170,5	214,7
Kantabrien	5 321	469,1	513,1	527,3	+ 12,4	88,2	99,1
Kastilien-La Mancha	79 462	1 732,6	1 648,7	1 658,4	- 4,3	21,8	20,9
Albacete	14 924	340,7	339,4	342,7	+ 0,6	22,8	23,0
Ciudad Real	19 813	512,8	475,1	475,4	- 7,3	25,9	24,0
Cuenca	17 140	251,6	216,0	205,2	- 18,4	14,7	12,0
Guadalajara	12 214	149,8	143,5	145,6	- 2,8	12,3	11,9
Toledo	15 370	477,7	474,7	489,5	+ 2,5	31,1	31,8
Kastilien-Léon	94 224	2 668,3	2 583,2	2 545,9	- 4,6	28,3	27,0
Ávila	8 050	211,6	183,6	174,4	- 17,6	26,3	21,7
Burgos	14 292	361,2	363,5	352,8	- 2,3	25,3	24,7
León	15 581	562,8	523,6	525,9	- 6,6	36,1	33,8
Palencia	8 052	201,5	188,5	185,5	- 7,9	25,0	23,0
Salamanca	12 350	380,1	364,3	357,8	- 5,9	30,8	29,0
Segovia	6 921	162,1	149,4	147,2	- 9,2	23,4	21,3
Soria	10 306	117,5	100,7	94,5	- 19,6	11,4	9,2
Valladolid	8 111	413,0	481,8	494,2	+ 19,7	50,9	60,9
Zamora	10 561	258,5	227,8	213,7	- 17,3	24,5	20,2
Katalonien	32 113	5 107,6	5 956,6	6 059,5	+ 18,6	159,1	188,7
Barcelona	7 728	3 915,0	4 623,4	4 654,4	+ 18,9	506,6	602,3
Gerona	5 910	412,4	467,0	509,6	+ 23,6	69,8	86,2
Lérida	12 172	347,1	353,2	353,5	+ 1,8	28,5	29,0
Tarragona	6 303	433,1	513,0	542,0	+ 25,1	68,7	86,0

Fortsetzung s. nächste Seite.

3.9 Fläche und Bevölkerung nach Regionen und Provinzen*)

Region/Provinz	Fläche	Bevölkerung				Bevölkerungsdichte	
		1970	1981	1991	1970/91 ¹⁾	1970	1991
	km ²	1 000			%	Einwohner je km ²	
Extremadura	41 635	1 169,4	1 065,0	1 061,9	- 9,2	28,1	25,5
Badajoz	21 766	701,7	643,5	650,4	- 7,3	32,2	29,9
Cáceres	19 868	467,7	421,5	411,5	- 12,0	23,5	20,7
Galicien	29 574	2 676,4	2 812,0	2 731,7	+ 2,1	90,5	92,4
La Coruña	7 951	1 030,7	1 093,1	1 097,0	+ 6,4	129,6	138,0
Lugo	9 856	423,1	405,4	384,4	- 9,1	42,9	39,0
Orense	7 273	441,3	430,2	353,5	- 19,9	60,7	48,6
Pontevedra	4 495	781,3	883,3	896,8	+ 14,8	173,8	199,5
Madrid	8 028	3 761,3	4 687,1	4 947,6	+ 31,5	468,5	616,3
Murcia	11 314	832,0	955,5	1 045,6	+ 25,7	73,5	92,4
Navarra	10 391	466,6	509,0	519,3	+ 11,3	44,9	50,0
La Rioja	5 045	234,6	254,4	263,4	+ 12,3	46,5	52,2
Valencia	23 255	3 078,1	3 646,9	3 857,2	+ 25,3	132,6	166,2
Alicante	5 817	922,0	1 149,2	1 292,6	+ 40,2	158,5	222,2
Castellón de la Plana	6 662	386,5	431,9	446,7	+ 15,6	58,0	67,1
Valencia	10 776	1 769,6	2 065,8	2 117,9	+ 19,7	164,2	196,5
Ceuta ²⁾	19	.	65,3	67,6	.	.	3 557,9
Melilla ²⁾	13	.	53,6	56,6	.	.	4 353,8

*) Ergebnisse der Volkszählungen. Die Provinzen sind nach ihren Hauptorten benannt; Ausnahmen: Alava mit dem Hauptort Vitoria, Asturien mit Oviedo, Balearen mit Palma, Kantabrien mit Santander, Guipúzcoa mit San Sebastián, La Rioja mit Logroño, Navarra mit Pamplona und Biscaya (Vizcaya) mit dem Hauptort Bilbao.

1) Zuwachs (+) bzw. Abnahme (-). - 2) Zu Spanien gehörende Stadtbezirke in Nord-Marokko.

Die Verstädterung hatte in den 60er und 70er Jahren rasch zugenommen, dieser Prozeß hat sich in den 80er Jahren etwas abgeschwächt. Inzwischen leben aber mehr als drei Viertel der spanischen Bevölkerung in Städten (Orte mit mehr als 10 000 Einwohnern). Zur Jahresmitte 1995 lebten nur noch 23,5 % der Bevölkerung in Landgemeinden, zehn Jahre zuvor waren es noch 25,8 % und im Jahre 1970 34,0 %.

3.10 Stadt- und Landbevölkerung*)

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1970	1980	1985	1990	1995
Bevölkerung						
in Städten	1 000	22 276,3	27 244,7	28 570,7	29 648,8	30 671,9
	%	66,0	72,8	74,2	75,4	76,5
in Landgemeinden ...	1 000	11 475,7	10 179,3	9 934,3	9 673,2	9 422,1
	%	34,0	27,2	25,8	24,6	23,5

Fortsetzung s. nächste Seite.

3.10 Stadt- und Landbevölkerung*)

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1970 - 1980	1980 - 1985	1985 - 1990	1990 - 1995
Durchschnittl. jährl. Wachstumsrate					
in Städten	%	+ 2,03	+ 0,95	+ 0,74	+ 0,68
in Landgemeinden ...	%	- 1,19	- 0,49	- 0,53	- 0,52

*) Stand: Jahresmitte.

Die mit Abstand größte spanische Stadt ist die Hauptstadt Madrid (1991 mit rund 3,01 Mill. Einwohnern) gefolgt von Barcelona, der katalanischen Hauptstadt, mit rund 1,64 Mill. Einwohnern. Seit 1970 hat sich die Bevölkerungszahl der beiden Städte um 4,3 % bzw. 5,8 % verringert. Dagegen stieg die Einwohnerzahl u.a. der nächstgrößeren Städte Valencia (+ 15,1 %), Sevilla (+ 24,6 %), Saragossa (+ 23,8 %) und Málaga (+ 39,6 %).

3.11 Bevölkerung in ausgewählten Städten*)

1 000

Stadt	1970	1981	1985 ¹⁾	1988 ¹⁾	1991
Madrid, Hauptstadt	3 146	3 159	3 093	3 103	3 011
Barcelona	1 745	1 753	1 710	1 714	1 644
Valencia	654	745	732	744	753
Sevilla	548	646	650	663	683
Saragossa (Zaragoza)	480	572	573	582	594
Málaga	374	502	554	574	522
Bilbao	410	433	389	385	370
Las Palmas	287	360	357	366	355
Valladolid	236	320	326	331	331
Murcia	244	285	300	314	328
Córdoba	236	279	293	302	302
Palma de Mallorca	234	290	295	315	297
Alicante	185	246	256	261	265
Granada	190	247	255	263	255
La Coruña	190	232	238	249	247
Vitoria	137	190	198	204	206
Santa Cruz de Tenerife	151	186	207	215	200
Oviedo	154	184	186	190	196
Santander	150	180	185	191	191
Pamplona	147	178	178	181	180
San Sebastián	166	172	175	178	171
Salamanca	125	154	153	159	163
Almería	115	141	152	158	155
Cádiz	136	158	155	157	154

*) Ergebnisse der Volkszählungen.

1) Stand: Jahresmitte.

Die ethnische Herkunft der Bevölkerung ist vielfältig. Deutliche Stammesunterschiede bestehen zwischen Kastiliern, Andalusiern, Asturiern und Aragoniern. Die Basken (vermutlich ein Rest der Urbevölkerung) und die Katalanen (mit eigener romanischer Schrift- und Literatursprache), in geringerem Grad auch die den Portugiesen nahestehenden Galicier (Gallegos), nehmen nach Volkstum und Sprache eine Sonderstellung ein.

Staatssprache ist Spanisch; die spanische Schriftsprache beruht auf der kastilischen Mundart (castellano). Katalanisch, Baskisch und Galicisch sind als Nationalsprachen anerkannt und werden als Pflichtsprachen in den jeweiligen Provinzen unterrichtet. Dadurch wachsen viele Kinder bereits zweisprachig auf. Während der Franco-Zeit zwischen 1939 und 1975 war der öffentliche Gebrauch der Regionalsprachen verboten. Katalanisch wird von etwa 6 Mill. Menschen in Nordostspanien und auf den Balearen gesprochen, etwa ein Drittel der Bewohner der baskischen Provinzen beherrschen die baskische Sprache und etwa 2,5 Mill. Menschen im äußersten Nordwesten des Landes sprechen Galicisch.

Die Spanier gehören fast ausschließlich der römisch-katholischen Religionsgemeinschaft an, die aber seit 1979 nicht mehr Staatsreligion ist. Es gibt etwa 32 000 evangelische Christen, ferner rund 7 000 Juden und 1 000 Moslems; in Melilla ist allerdings die Hälfte der Bewohner moslemisch.



3.12 Bevölkerung nach ethnischen Gruppen*)

Ethnische Gruppe	1980		1989	
	1 000	%	1 000	%
Insgesamt	37 636,0	100	39 241,0	100
Spanier	27 399,0	72,8	28 371,2	72,3
Katalanen	6 172,3	16,4	6 396,3	16,3
Galicier	3 086,2	8,2	3 178,5	8,1
Basken	865,6	2,3	902,5	2,3
Sonstige	112,9	0,3	392,4	1,0

*) Stand: Jahresende.

4 Gesundheitswesen

Das 1977 geschaffene Gesundheitsministerium koordiniert die Aufgabenbereiche der staatlichen Gesundheitsverwaltung. Auf regionaler Ebene besteht in jeder Provinz ein Gesundheitsamt (Delegación territorial), das dem Zivilgouverneur der Provinz unterstellt ist. Die Zuständigkeit für Angelegenheiten der Gesundheitsfürsorge auf lokaler Ebene obliegt dem örtlichen Gesundheitsbeauftragten in Zusammenarbeit mit dem Bürgermeister.

Träger der Sozialversicherung ist das staatliche „Instituto Nacional de Previsión“. Es ist obligatorisch für alle Arbeitnehmer und selbständig Beschäftigten. Die Versicherung erstreckt sich auf Leistungen bei Krankheit, Unfällen, Invalidität, Arbeitslosigkeit und auf Familienbeihilfen, die insbesondere kinderreichen Familien gewährt werden, sowie die Gewährung von Altersrenten. Die Versicherungseinnahmen kommen zu etwa drei Vierteln von den Unternehmen, die einen Arbeitgeberanteil an der Sozialversicherung leisten, und zu 17 % von den versicherungspflichtig Beschäftigten. Der Rest stammt aus staatlichen Zuschüssen.

Früher verbreitetere Krankheiten wie z.B. Cholera, Lepra, Diphtherie und Trachom traten in den letzten Jahren nur noch in wenigen Einzelfällen auf. Infektions- und parasitäre Krankheiten zeigten nach der Krankheitsstatistik bis in die 80er Jahre Zunahmen. An der Spitze der Erkrankungen standen 1994 Grippe mit 2,67 Mill., Varizellen (Windpocken) mit 371 241, Pneumonie mit 147 756 und Lebensmittelvergiftungen mit 22 983 Fällen.

4.1 Registrierte Erkrankungen*)

Krankheit	1985	1990	1992	1993	1994
Typhoides Fieber und Paratyphus ...	6 056	1 856	1 016	744	676
Bakterielle Ruhr	4 414	755	355	377	252
Lebensmittelvergiftungen	39 575	37 616	35 128	28 560	22 983
Lungentuberkulose	10 752	7 611	9 634	9 483	9 437
Milzbrand	292	153	81	79	82
Brucellose	8 137	3 046	2 947	2 841	2 848
Lepra	49	13	10	13	12
Pertussis (Keuchhusten)	60 555	10 085	11 432	6 270	5 031
Scharlach	11 366	4 694	5 207	3 913	4 275
Meningokokken-Infektion	2 913	1 260	1 330	1 085	917
Tetanus	74	54	51	48	36
Varizellen (Windpocken)	327 447	232 203	387 639	256 892	371 241
Masern	80 663	21 670	24 319	11 998	6 859
Röteln	144 288	23 492	14 286	8 654	6 188
Virushepatitis	45 057	15 426	15 605	12 670	11 925
Mumps	135 654	30 655	9 961	6 225	7 010

Fortsetzung s. nächste Seite.

4.1 Registrierte Erkrankungen*)

Krankheit	1985	1990	1992	1993	1994
Malaria	96	141	136	200	162
Leishmaniose	118	122	119	93	95
Syphilis (Lues)	3 976	1 687	1 249	1 201	1 344
Gonokokkeninfektion	31 250	13 727	9 004	7 289	6 174
Pneumonie	72 949	125 066	146 499	170 963	147 756
Grippe (1 000)	3 876,6	4 329,0	2 727,9	4 032,6	2 666,9

*) ICD, 9. Revision - 1986.

Schutzimpfungen richten sich vor allem auf die Bekämpfung von Poliomyelitis (Kinderlähmung) und Tetanus. Bei den Schutzimpfungen für Säuglinge betrug 1990/93 D der Anteil der Geimpften 84 % bei der Dreifachimpfung, 85 % bei der Impfung gegen Poliomyelitis und 83 % bei der gegen Masern.

4.2 Schutzimpfungen für Säuglinge

Anteil der Geimpften in %

Art der Impfung	1986/87 D	1989/90 D	1990/93 D
Dreifachimpfung ¹⁾	88	73	84
Poliomyelitis	80	73	85
Masern	83	84	83

1) Diphtherie, Pertussis (Keuchhusten), Tetanus.

Im Jahre 1990 erfolgten 1,87 Mill. Schutzimpfungen gegen Poliomyelitis und 1,35 Mill. gegen Tetanus. Ferner erhielten 940 700 Personen eine Dreifachimpfung und 386 200 Personen eine Zweifachimpfung. Gegen Virushepatitis wurden 446 200 Personen geimpft.

4.3 Ausgewählte Schutzimpfungen

1 000

Art der Impfung	1985	1987	1988	1989	1990
Dreifachimpfung ¹⁾	989,3	1 037,6	996,9	1 034,4	940,7
Zweifachimpfung ²⁾	425,0	450,0	414,0	410,4	386,2
Tetanus	987,2	1 308,2	1 335,0	1 312,7	1 353,9
Poliomyelitis	1 938,2	2 233,6	1 993,9	1 978,5	1 866,3

Fortsetzung s. nächste Seite.

4.3 Ausgewählte Schutzimpfungen

1 000

Art der Impfung	1985	1987	1988	1989	1990
Masern	7,5	1,6	1,8	1,5	1,1
Röteln	242,9	265,8	207,3	179,5	152,5
Virushepatitis	393,0	390,7	390,1	458,8	446,2

1) Diphtherie, Pertussis (Keuchhusten), Tetanus. - 2) Diphtherie und Tetanus.

Über die Sterbefälle nach Todesursachen liegen letzte Angaben für 1992 vor. Danach wurden 132 653 Fälle registriert, die auf Krankheiten des Kreislaufsystems zurückzuführen waren. Nach der Häufigkeit an zweiter Stelle standen 82 913 Sterbefälle an bösartigen Neubildungen, gefolgt von 29 798 bzw. 18 452 Fällen, deren Ursache Krankheiten der Atmungs- bzw. der Verdauungsorgane waren. An Verletzungen und Vergiftungen starben 17 227 Personen.

4.4 Registrierte Sterbefälle nach ausgewählten Todesursachen*)

Todesursache	1982	1985	1990	1991	1992
Infektiöse und parasitäre Krankheiten	3 372	3 289	3 890	4 002	4 067
Bösartige Neubildungen	61 448	68 779	79 609	81 298	82 913
Endokrinopathien, Ernährungs- und Stoffwechselkrankheiten sowie Störungen im Immunitätssystem ...	8 416	9 649	12 346	13 088	13 274
Krankheiten des Blutes und der blutbildenden Organe	686	867	1 257	1 388	1 347
Psychiatrische Krankheiten	968	2 082	5 443	6 476	6 802
Krankheiten des Nervensystems und der Sinnesorgane	3 254	3 439	4 624	4 994	4 891
Krankheiten des Kreislaufsystems ..	130 974	139 872	135 587	137 453	132 653
Krankheiten der Atmungsorgane	24 809	28 809	32 337	31 418	29 798
Krankheiten der Verdauungsorgane ..	17 194	17 971	18 854	18 843	18 452
Krankheiten der Harn- und Geschlechtsorgane	5 347	6 642	7 203	7 035	7 134
Komplikationen der Schwangerschaft, bei Entbindung und im Wochenbett	54	20	22	13	19
Krankheiten der Haut und des Unterhautzellgewebes	170	300	528	454	479
Krankheiten des Skeletts, der Muskeln und des Bindegewebes	502	2 109	2 761	2 894	2 792
Kongenitale Anomalien	2 026	1 622	1 382	1 424	1 456

Fortsetzung s. nächste Seite.

4.4 Registrierte Sterbefälle nach ausgewählten Todesursachen*)

Todesursache	1982	1985	1990	1991	1992
Bestimmte Affektionen ¹⁾	2 754	1 652	1 363	1 191	1 216
Symptome und schlecht bezeichnete Affektionen	9 999	9 763	7 069	7 187	6 995
Verletzungen und Vergiftungen	14 682	15 667	18 867	18 533	17 227
darunter:					
Selbsttötungen	1 841	2 066	2 299	2 599	2 372 ²⁾
Insgesamt ...	286 655	312 532	333 142	337 691	331 515

*) ICD, 9. Revision - 1986.

1) Mit Ursprung in der Perinatalzeit. - 2) 1993: 2 412, 1994: 2 170.

Im Jahre 1991 gab es in Spanien 813 Krankenhäuser. Davon waren 453 Allgemeine Krankenhäuser, 167 Fachkrankenhäuser und 193 Pflegeheime. Die Mehrzahl der Fachkrankenhäuser, nämlich 109, waren auf die chirurgische Behandlung spezialisiert.

Die Krankenhäuser verfügten 1991 über 164 451 Betten. In den Allgemeinen Krankenhäusern gab es 117 440 Betten bzw. 71,4 % aller Krankbetten. Die Fachkrankenhäuser verzeichneten einen Bettenbestand von 13 287 (8,1 %) und die Pflegeheime einen Bestand von 33 724 (20,5 %) Krankbetten.

4.5 Medizinische Einrichtungen und Betten

Gegenstand der Nachweisung	1980	1985	1989	1990	1991
Medizinische Einrichtungen					
Krankenhäuser	1 084	913	830	820	813
Allgemeine Krankenhäuser	402	438	456	447	453
Fachkrankenhäuser	682 ¹⁾	298	188	185	167
darunter für:					
Chirurgie	356	205	125	121	109
Kinderkrankheiten	17	11	4	5	5
Gynäkologie und Geburtshilfe	85	39	25	22	17
Psychiatrie	109	9	9	12	11
Pflegeheime	-	177	186	188	193
Betten in medizinischen Einrichtungen					
Krankenhäuser	201 035	175 410	168 514	165 897	164 451
Krankenhausbetten je 100 000 Einwohner .	537	456	430	422	417
Allgemeine Krankenhäuser	115 299	114 436	118 438	115 705	117 440

Fortsetzung s. nächste Seite.

4.5 Medizinische Einrichtungen und Betten

Gegenstand der Nachweisung	1980	1985	1989	1990	1991
Fachkrankenhäuser	85 736 ¹⁾	19 704	13 395	15 216	13 287
darunter für:					
Chirurgie	22 958	12 215	8 488	9 764	8 161
Kinderkrankheiten	2 239	1 518	479	501	447
Gynäkologie und Geburtshilfe	2 540	1 574	1 682	2 172	1 750
Psychiatrie	40 364	456	392	584	679
Pflegeheime	-	41 270	36 681	34 976	33 724

1) Einschl. Pflegeheime.

Die Ausstattung der Einrichtungen des Gesundheitswesens mit medizinischem Personal ist trotz wesentlicher Verbesserungen auf diesem Gebiet noch nicht überall zufriedenstellend. Die Zahl der Ärzte und Ärztinnen wurde zwischen 1990 und 1992 um 10 574 auf 159 291 (+ 7,1 %) erhöht. Dadurch konnte die durchschnittliche Ärztedichte verbessert werden; wurden 1990 im Durchschnitt 264 Einwohner von einem Arzt bzw. einer Ärztin medizinisch betreut, so waren es 1992 250 Einwohner. Der Bestand an Zahnärzten und -ärztinnen ist im gleichen Zeitraum um 18,4 % auf 12 247 gestiegen. Die Zahnärztdichte verbesserte sich von 3 800 auf 3 249 Einwohner je Zahnarzt/-ärztin.

Beim nichtärztlichen medizinischen Personal war im Zeitraum 1990 bis 1992 eine Zunahme des Bestandes an Krankenpflege- und Hilfspflegepersonen von 158 497 auf 167 894 (+ 5,9 %) festzustellen. Die Zahl der Apotheker/-innen erhöhte sich um 3 018 auf 39 608 (+ 8,2 %); die Zahl der Hebammen ging um 111 auf 6 210 (- 1,8 %) zurück.

4.6 Ärzte, Ärztinnen, Zahnärzte/-ärztinnen und anderes medizinisches Personal

Gegenstand der Nachweisung	1980	1985	1990	1991	1992
Ärzte, Ärztinnen	86 253	127 195	148 717	156 100	159 291
Einwohner je Arzt, Ärztin	434	303	264	254	250
Zahnärzte/-ärztinnen	3 946	5 137	10 347	11 808	12 247
Einwohner je Zahnarzt/-ärztin	9 484	7 496	3 800	3 357	3 249
Anderes medizinisches Personal					
Apotheker/-innen	23 299	30 569	36 590	38 715	39 608
Krankenpflegepersonal und Hilfspflegepersonal	125 313	143 508	158 497	164 891	167 894
Hebammen	4 192	6 207	6 321	6 425	6 210

5 Bildungswesen

Gemäß dem spanischen Erziehungsgesetz vom August 1970 besteht allgemeine Grundschulpflicht für alle Kinder im Alter zwischen sechs und 14 Jahren. Der Besuch der staatlichen Grundschulen (Educación General Básica) ist unentgeltlich. Für die 15- bis 16jährigen, die nicht weiterführende Schulen besuchen, ist die Teilnahme an einer einjährigen Berufsschul- ausbildung obligatorisch. An die achtklassige Grund- bzw. Hauptschule schließt sich eine dreijährige höhere Schulbildung an und führt zum Abitur (bachiller), das zum Hochschulstu- dium berechtigt. Dem Studium an einer Hochschule geht ein obligatorischer einjähriger Ori- entierungskurs (Curso de Orientación Universitaria) voraus. Seit 1975 besteht die Pflicht, eine spezielle Hochschulzugangsprüfung zu absolvieren.

Die Analphabetenquote betrug 1970 noch rund 10 % der Bevölkerung im Alter von 15 Jahren und mehr. Diese relativ hohe Quote war u. a. auf den Mangel an Lehrkräften und Klassen- räumen zurückzuführen. Bis zum Jahre 1990 war die Analphabetenquote auf 4,6 % zurück- gegangen; sie belief sich für den weiblichen Bevölkerungsteil aber noch auf 6,6 %, während für die männliche Bevölkerung im Alter von 15 Jahren und mehr eine Quote von 2,6 % festgestellt wurde.

5.1 Analphabeten

Analphabeten	1970	1975	1990	1970	1975	1990
	1 000			% der Altersgruppe		
Im Alter von 15 und mehr Jahren	2 413	1 997	1 440	9,8	7,6	4,6
männlich	671	572	380	5,7	4,5	2,6
weiblich	1 742	1 425	1 060	13,6	10,5	6,6

5.2 Erwerbspersonen nach dem Bildungsstand*)

1 000

Bildungsstand	1988	1990	1992	1995 ¹⁾
Ohne Schulbildung	1 782,4	1 674,2	1 503,1	1 193,4
Grundschulbildung	6 022,5	5 657,1	5 344,9	4 727,3
Mittlere Schulbildung	4 289,6	4 714,3	5 058,3	5 670,5
Berufsschulbildung	1 016,2	1 247,5	1 423,8	1 816,8
Höhere Schulbildung	789,5	882,6	897,7	1 034,3
Hochschulbildung	720,3	844,2	927,0	1 122,6

*) Jahresdurchschnitt.

1) April bis Juni, Durchschnitt.

Spanien ist in bezug auf das Bildungswesen in zwölf „Erziehungsbezirke“ eingeteilt. Das Schulwesen umfaßt einen relativ großen privaten Bereich. Etwa zwei Fünftel der Schüler und Schülerinnen besuchen private, schulgeldpflichtige Lehranstalten, von denen wiederum etwa die Hälfte kirchliche Einrichtungen sind. Die Universitäten sind selbständige Institutionen des öffentlichen Rechts und unterstehen dem Erziehungs- und Wissenschaftsministerium (Ministerio de Educación y Ciencia). Die Studiengänge der katholischen Universitäten werden auch an staatlichen Universitäten und Hochschulen anerkannt, doch sind für einige Fachrichtungen Zusatzprüfungen erforderlich.

Die Universitäten und Hochschulen dienen vorwiegend der Lehre. Die wissenschaftliche Forschung, insbesondere im Bereich der Natur- und der Sozialwissenschaften, obliegt dem Obersten Forschungsrat (Consejo Superior de Investigaciones Científicas), der zahlreiche Fachinstitutionen anleitet, die größtenteils in der Hauptstadt etabliert sind. Die meisten der Akademien, die sich in Madrid und den Provinzhauptstädten befinden, sind im „Instituto de España“ zusammengefaßt.

Drei spanische Universitäten gehören zu den ältesten Europas mit einer mehr als 500jährigen Geschichte: Salamanca (gegr. 1287), Valladolid (1346) und Barcelona (1450). Außer den über 30 Universitäten des Landes gibt es eine Reihe von Hochschulen für spezielle Ausbildungsbereiche (u. a. für Architektur- und Ingenieurwissenschaften, Pädagogik, Betriebswirtschaft).

Die nachfolgende Übersicht zeigt die Entwicklung der Zahl der Vorschuleinrichtungen und der betreuten Kinder im Zeitraum 1980/81 bis 1991/92. Danach gab es 1991/92 43 745 Einrichtungen, dar. 29 170 (66,7 %) staatliche, die 1,03 Mill. Kinder betreuten.

5.3 Vorschulen

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1980/81	1985/86	1989/90	1990/91	1991/92
Einrichtungen	Anzahl	35 610	39 668	39 315	40 229	43 745
staatlich	Anzahl	20 535	25 625	26 616	27 216	29 170
Betreute Kinder	1 000	1 182,4	1 127,3	1 000,3	994,3	1 025,8
männlich	1 000	589,4	571,5	509,7	503,2	524,9
weiblich	1 000	593,0	555,9	490,6	491,1	500,9
Betreuer	1 000	35,6	39,6	38,9	40,1	43,9
Kinderbetreuer-Rate	Anzahl	33	28	26	25	23

Die Zahl der Schüler und Schülerinnen an Grundschulen betrug im Schuljahr 1991/92 rund 4,65 Mill. Die Zahl der Lehrkräfte belief sich auf 238 800, so daß sich die Schüler-Lehrer-Rate auf 19 verbesserte (1990/91: 20).

5.4 Schulen, Schüler/-innen und Lehrkräfte der Primarstufe

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1980/81	1985/86	1989/90	1990/91	1991/92
Einrichtungen	Anzahl	176 424	186 389	183 647	181 716	179 290
staatlich	Anzahl	119 573	129 861	130 733	129 337	127 891
Schüler/-innen	1 000	5 606,5	5 594,3	5 081,0	4 882,3	4 649,4
männlich	1 000	2 866,7	2 887,0	2 627,5	2 520,1	2 405,7
weiblich	1 000	2 739,7	2 707,3	2 453,5	2 362,2	2 243,7
Lehrkräfte	1 000	205,6	224,1	229,0	241,8	238,8
Schüler-Lehrer-Rate	Anzahl	27	25	22	20	19

Auf der Sekundarstufe des Bildungswesens gab es 1991/92 3 146 höhere Schulen mit 1,51 Mill. Schülern/Schülerinnen und 99 700 Lehrkräften, 2 316 Berufsschulen mit 875 800 Schülern/Schülerinnen und 68 000 Lehrkräften sowie 854 berufsbildende Schulen mit 492 600 Studierenden und 14 486 Lehrkräften. Der Anteil der staatlichen Einrichtungen an den höheren Schulen betrug 55,5 % und an den Berufsschulen 52,3 %.

5.5 Einrichtungen, Schüler/-innen bzw. Studierende und Lehrkräfte der Sekundarstufe

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1980/81	1985/86	1989/90	1990/91	1991/92
Höhere Schulen						
Einrichtungen	Anzahl	2 445	2 635	3 019	3 104	3 146
staatlich	Anzahl	1 004	1 246	1 624	1 696	1 745
Schüler/-innen	1 000	1 091,2	1 230,0	1 470,8	1 499,5	1 505,1
männlich	1 000	507,5	558,9	672,9	683,5	695,1
weiblich	1 000	583,7	671,2	797,9	816,0	810,1
Lehrkräfte	1 000	63,6	75,6	92,2	96,4	99,7
Schüler-Lehrer-Rate	Anzahl	17	16	16	16	15
Berufsschulen						
Einrichtungen	Anzahl	2 142	2 248	2 260	2 312	2 316
staatlich	Anzahl	864	1 030	1 146	1 184	1 212
Schüler/-innen	1 000	558,8	726,2	817,1	849,9	875,8
männlich	1 000	346,9	418,1	457,9	470,7	463,0
weiblich	1 000	211,9	308,1	359,2	379,2	412,8
Lehrkräfte	1 000	36,6	49,4	59,6	63,4	68,0
Schüler-Lehrer-Rate	Anzahl	15	15	14	13	13
Berufsbildende Schulen¹⁾						
Einrichtungen	Anzahl	220	357	633	707	854
Studierende	1 000	329,9	327,1	444,6	459,2	492,6

Fortsetzung s. nächste Seite.

5.5 Einrichtungen, Schüler/-innen bzw. Studierende und Lehrkräfte der Sekundarstufe

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1980/81	1985/86	1989/90	1990/91	1991/92
Lehrkräfte	Anzahl	.	7 233	11 277	12 483	14 486
Studenten-Lehrer-Rate	Anzahl	.	45	39	37	34

1) Schulen für Kunst, Artistik, Keramik, Musik, Sprachen, Landwirtschaft, Dramaturgie und Tanz sowie eine Militärschule.

Im Studienjahr 1991/92 waren an den spanischen Hochschulen 1,25 Mill. Studierende immatrikuliert. Es gab 70 400 Lehrkräfte, so daß die Studenten-Lehrer-Rate 18 betrug (1989/90: 19). An den Universitäten waren 748 600 Studierende immatrikuliert bzw. 59,9 % der Gesamtzahl der Studierenden. Die Anzahl der Lehrkräfte betrug 41 600, damit machten diese 59,1 % der Lehrkräfte an Hochschulen aus.

5.6 Hochschulen, Studierende und Lehrkräfte

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1980/81	1985/86	1989/90	1990/91	1991/92
Hochschulen						
Studierende	1 000	681,1	902,7	1 140,6	1 180,9	1 250,7
Lehrkräfte	1 000	42,8	47,4	59,2	65,7	70,4
Studenten-Lehrer-Rate	Anzahl	16	19	19	18	18
Universitäten						
Studierende ...	1 000	423,9	578,5	703,1	721,0	748,6
Lehrkräfte	1 000	24,1	27,2	34,8	39,3	41,6
Studenten-Lehrer-Rate .	Anzahl	18	21	20	18	18
Hochschulen für Architektur u. Ingenieurwissenschaften						
Studierende ...	1 000	52,0	64,1	96,0	104,2	116,6
Lehrkräfte	Anzahl	4 026	4 230	5 222	5 617	6 413
Studenten-Lehrer-Rate .	Anzahl	13	15	18	19	18
Sonstige Hochschulen						
Studierende ...	1 000	127,6	159,1	224,2	240,4	260,9
Lehrkräfte	Anzahl	7 100	8 703	11 167	12 309	13 103
Studenten-Lehrer-Rate .	Anzahl	18	18	20	20	20

Fortsetzung s. nächste Seite.

5.6 Hochschulen, Studierende und Lehrkräfte

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1980/81	1985/86	1989/90	1990/91	1991/92
Technische Fachhochschulen						
Studierende ...	1 000	46,1	52,5	69,9	74,9	83,0
Lehrkräfte	Anzahl	5 203	5 102	5 777	6 399	6 701
Studenten-Lehrer-Rate .	Anzahl	9	10	12	12	12
Sonstige Fachhochschulen ..	Anzahl	144	140	93	77	92
Studierende ...	1 000	31,3	48,5	47,5	40,4	41,6
Lehrkräfte	Anzahl	2 350	2 147	2 245	2 045	2 565
Studenten-Lehrer-Rate .	Anzahl	13	23	21	20	16

Die Angaben über die Entwicklung der Zahl der im Ausland studierenden Spanier nach ausgewählten Gastländern sind lückenhaft und nicht aktuell. Es läßt sich jedoch erkennen, daß in den vergangenen Jahren bevorzugt die Vereinigten Staaten, Frankreich und Deutschland zu einem Auslandsstudium aufgesucht worden sind.

5.7 Studierende im Ausland nach ausgewählten Gastländern

Gastland	1988	1989	1990	1991	1992
Vereinigte Staaten	2 647	3 279	3 857	4 589	5 157
Deutschland ¹⁾	2 283	.	2 787	3 071	.
Frankreich	2 770	2 870	3 026	2 957	3 040
Großbritannien und Nordirland	943	1 433	1 850	2 334	.
Belgien	1 218 ²⁾	2 023	1 339	.	.
Schweiz	548	946	1 020	1 077	1 194
Vatikanstadt	522	528	431	470	481
Niederlande	271	.	.	313	.
Italien	92	105	158	153	143
Irland	57	95	68	116	.
Kanada	73	83	112	106	108

1) Bis einschl. 1990 nur früheres Bundesgebiet. - 2) 1987.

6 Erwerbstätigkeit

Zur Kennzeichnung von Umfang und Struktur des Erwerbslebens eines Landes wird die Bevölkerung - beginnend bei einer bestimmten Altersuntergrenze, die von Land zu Land unterschiedlich sein kann - in dem beruflichen Status entsprechende Gruppen gegliedert, von denen einige wichtige nachfolgend erläutert werden: Erwerbspersonen sind alle Personen, die eine unmittelbar oder mittelbar auf Erwerb gerichtete Tätigkeit ausüben (Selbständige, mithelfende Familienangehörige, Lohn- und Gehaltsempfänger) oder erwerbslos sind.

Erwerbstätige sind Personen, die in einem Arbeitsverhältnis stehen (einschl. Soldaten und mithelfende Familienangehörige) oder selbständig ein Gewerbe oder eine Landwirtschaft betreiben oder einen freien Beruf ausüben. Die Summe von Erwerbstätigen und Erwerbslosen ergibt die Erwerbspersonen. Arbeitslose sind erwerbslose Personen, die bei einem Arbeitsamt als Arbeitsuchende registriert sind. Familienangehörige, die in einem Betrieb, der von einem Familienmitglied geleitet wird, mithelfen, ohne hierfür Lohn oder Gehalt zu erhalten, werden der Gruppe mithelfende Familienangehörige zugeordnet. Beschäftigte sind Personen, die zum Personal von Betrieben gehören.

Die Zahl der Erwerbspersonen (Personen im Alter von 16 und mehr Jahren) betrug 1995 (2. Vierteljahr Durchschnitt) rund 15,5 Mill., sie war damit um 545 000 oder 3,6 % höher als im Jahre 1990. Von den Erwerbspersonen waren 9,6 Mill. (61,8 %) männlich und 5,9 Mill. (38,2 %) weiblich. Die Erwerbsquote belief sich auf 38,8 % (1990: 38,2 %), wobei die männlichen Erwerbspersonen einen Anteil von 48,7 % und die weiblichen einen Anteil von 29,2 % an der jeweiligen Gesamtbevölkerung hatten.

6.1 Erwerbspersonen, Erwerbstätige und Arbeitslose*)

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1981	1985	1990	1993	1995 ¹⁾
Erwerbspersonen ²⁾	1 000	13 045,0	13 579,6	15 019,9	15 318,8	15 564,9
männlich	1 000	9 293,0	9 460,2	9 742,1	9 686,9	9 616,6
weiblich	1 000	3 752,0	4 119,4	5 277,9	5 631,9	5 948,4
Anteil an der Gesamtbevölkerung ...	%	34,6	35,3	38,2	38,5	38,8
männlich	%	50,2	50,0	50,4	49,5	48,7
weiblich	%	19,5	21,0	26,4	27,9	29,2
Erwerbstätige	1 000	11 171,0	10 641,1	12 578,8	11 837,5	12 027,4
männlich	1 000	8 028,0	7 553,1	8 576,0	7 850,2	7 882,4
weiblich	1 000	3 143,0	3 087,9	4 002,8	3 987,3	4 145,0
Arbeitslose	1 000	1 874,0	2 938,5	2 441,2	3 481,3	3 537,5
männlich	1 000	1 265,0	1 907,1	1 166,1	1 836,7	1 803,3
weiblich	1 000	609,0	1 031,5	1 275,1	1 644,6	1 734,2

Fortsetzung s. nächste Seite.

6.1 Erwerbspersonen, Erwerbstätige und Arbeitslose*)

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1981	1985	1990	1993	1995 ¹⁾
Arbeitslosenquote ³⁾	%	14,4	21,6	16,3	22,7	22,7
männlich	%	13,6	20,2	12,0	19,0	18,8
weiblich	%	16,2	25,0	24,2	29,2	29,2

*) Ohne Ceuta und Melilla. Jahresdurchschnitt.

1) 2. Vierteljahr/Durchschnitt. - 2) Personen im Alter von 16 und mehr Jahren. - 3) Bezogen auf die Erwerbspersonen.

Nach Altersgruppen gegliedert, wiesen die im Alter von 25 bis unter 30 Jahren stehenden Personen 1993 mit 68,5 % die höchste Erwerbsquote auf, gefolgt von den 30- bis unter 35jährigen (61,4 %), den 20- bis unter 25jährigen (57,7 %) und den 35- bis unter 40jährigen Personen (56,9 %).

6.2 Erwerbspersonen und Erwerbsquoten 1993 nach Altersgruppen*)

Alter von ... bis unter ... Jahren	Insgesamt	Männlich	Weiblich	Insgesamt	Männlich	Weiblich
	1 000			% der Altersgruppe		
16 - 20	779,5	437,6	341,8	28,5	31,0	25,8
20 - 25	2 050,5	1 136,9	913,7	63,0	68,0	57,7
25 - 30	2 256,9	1 305,3	951,6	79,2	89,3	68,5
30 - 35	2 089,7	1 278,1	811,6	78,6	95,5	61,4
35 - 40	1 880,8	1 172,1	708,7	76,2	95,8	56,9
40 - 45	1 684,2	1 105,5	578,7	70,7	94,7	47,7
45 - 50	1 524,9	1 056,4	468,6	65,8	93,1	39,6
50 - 55	1 164,2	845,0	319,2	59,5	88,6	31,8
55 - 60	1 064,6	781,1	283,3	47,9	73,6	24,4
60 - 65	687,9	488,6	199,3	29,7	44,8	16,2
65 - 70	103,2	60,1	43,1	5,0	6,3	3,9
70 - 75	23,5	14,8	8,8	1,5	2,1	1,0
75 und mehr	9,0	5,5	3,5	0,4	0,6	0,2
Insgesamt ...	15 318,8	9 686,9	5 631,9	49,0¹⁾	64,3¹⁾	34,8¹⁾

*) Jahresdurchschnitt.

1) Bezogen auf die Bevölkerung im Alter von 16 und mehr Jahren.

In der Gliederung der Erwerbspersonen nach der Stellung im Beruf waren 1995 (2. Vierteljahr Durchschnitt) 8,9 Mill. Personen bzw. 74,3 % Lohn- und Gehaltsempfänger/-innen, 1,9 Mill. (15,8 %) Selbständige und 449 100 (3,7 %) mithelfende Familienangehörige.

6.3 Erwerbstätige nach der Stellung im Beruf*)

Berufsgruppe	1981	1985	1990	1995 ¹⁾	1981	1995
	1 000				%	
Beamte/Beamtinnen	377,0	339,5	475,2	588,0	3,4	4,9
Selbständige	2 071,0	2 115,9	2 021,0	1 906,6	18,5	15,8
Genossenschaftsmitglieder	-	-	93,6	115,5	-	1,0
Mithelfende Familienangehörige	914,0	802,7	684,4	449,1	8,2	3,7
Lohn- und Gehaltsempfänger/-innen	7 733,0	7 309,2	9 273,5	8 937,8	69,2	74,3
Privater Sektor	6 171,0	5 520,5	7 167,3	6 816,7	55,2	56,7
Öffentlicher Sektor	1 562,0	1 788,7	2 106,2	2 121,1	14,0	17,6
Nicht näher bezeichnet	77,0	29,9	31,2	30,4	0,7	0,3
Insgesamt ...	11 171,0	10 641,1	12 578,8	12 027,4	100	100

*) Ohne Ceuta und Melilla. Personen im Alter von 16 und mehr Jahren. Jahresdurchschnitt.

1) 2. Vierteljahr/Durchschnitt.

Nach Berufsgruppen gegliedert, bildete 1993 die Gruppe der Arbeiter/-innen des Produzierenden Gewerbes und das Bedienungspersonal für Transportmittel die größte Gruppe der Erwerbspersonen mit 4,1 Mill. bzw. einem Anteil von 35,1 % an den insgesamt 11,8 Mill. Erwerbstätigen. Es folgte die Gruppe der Dienstleistungsberufe mit 1,7 Mill. (14,5 %), die Bürokräfte und verwandte Berufe mit 1,6 Mill. (13,7 %), die Gruppe der Wissenschaftler/-innen, technischen und verwandten Fachkräfte mit 1,5 Mill. (12,4 %) und die Handelsberufe mit 1,4 Mill. Erwerbstätigen oder 11,6 % aller Erwerbstätigen.

6.4 Erwerbstätige nach Berufsgruppen*)

Berufsgruppe	1981	1985	1990	1993	1981	1993
	1 000				%	
Wissenschaftler/-innen, technische und verwandte Fachkräfte	759,2	883,0	1 370,8	1 468,8	6,8	12,4
Leitende Tätigkeiten im öffentlichen Dienst und in der Wirtschaft	176,2	171,5	233,5	234,9	1,6	2,0
Bürokräfte und verwandte Berufe	1 185,9	1 177,4	1 626,5	1 623,7	10,6	13,7
Handelsberufe	1 185,4	1 122,1	1 386,9	1 372,9	10,6	11,6
Dienstleistungsberufe	1 410,8	1 511,6	1 724,0	1 720,0	12,6	14,5
Berufe der Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	2 085,9	1 928,7	1 471,0	1 168,8	18,7	9,9
Arbeiter/-innen des Produzierenden Gewerbes und Bedienungspersonal für Transportmittel	4 305,9	3 729,4	4 686,8	4 156,3	38,6	35,1
Nicht näher klassifizierbare Arbeitskräfte	61,7	117,4	79,4	92,0	0,6	0,8
Insgesamt ...	11 171,0	10 641,1	12 578,8	11 837,5	100	100

*) Ohne Ceuta und Melilla. Personen im Alter von 16 und mehr Jahren. Jahresdurchschnitt.

Die meisten Erwerbstätigen waren 1995 (1. Vierteljahr Durchschnitt), gegliedert nach Wirtschaftsbereichen, im Dienstleistungsbereich (7,1 Mill. bzw. 60,2 %) tätig, darunter im Handel und im Gastgewerbe 2,7 Mill. (22,9 %) der Erwerbstätigen). Es folgte das Produzierende Gewerbe mit 3,6 Mill. (30,2 %), darunter das Verarbeitende Gewerbe mit 2,3 Mill. oder knapp zwei Dritteln. Die Land- und Forstwirtschaft, Fischerei hatte mit 1,1 Mill. nur noch einen Anteil von 9,6 % an der Gesamtzahl der Erwerbstätigen (1981: 18,7 %).

6.5 Erwerbstätige nach Wirtschaftsbereichen*)

Wirtschaftsbereich	1981	1985	1990	1995 ¹⁾	1981	1995
	1 000				%	
Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	2 085,0	1 949,0	1 485,5	1 140,2	18,7	9,6
Produzierendes Gewerbe	3 941,0	3 369,1	4 193,6	3 578,1	35,3	30,2
Bergbau, Gewinnung von Steinen und Erden .....	.	.	77,9	57,9	.	0,5
Verarbeitendes Gewerbe .....	.	2 442,6	2 801,8	2 309,4	.	19,5
Energie- und Wasserversorgung .	.	150,6	93,5	91,5	.	0,8
Baugewerbe	963,0	776,0	1 220,4	1 119,3	8,6	9,4
Dienstleistungen	5 146,0	5 323,0	6 899,7	7 141,9	46,1	60,2
Handel und Gastgewerbe .....	.	2 137,4	2 749,8	2 720,9	.	22,9
Verkehr und Nachrichtenübermittlung .....	.	612,4	728,5	697,5	.	5,9
Kredit- und Versicherungsgewerbe, Grundstücks- und Wohnungswesen .....	.	.	821,9	923,0	.	7,8
Öffentliche, soziale und persönliche Dienstleistungen .....	.	444,1	1 796,8	2 025,6	.	17,1
Sonstige Dienstleistungen .....	.	2 129,1	802,7	775,0	.	6,5
Insgesamt ...	11 171,0	10 641,1	12 578,8	11 860,1	100	100

*) Ohne Ceuta und Melilla. Personen im Alter von 16 und mehr Jahren. Jahresdurchschnitt.

1) 1.Vierteljahr/Durchschnitt.

Die Arbeitslosigkeit stellt auch weiterhin ein wirtschaftlich und sozial erhebliches Problem dar. Nach Angaben des Nationalen Statistischen Amtes (Instituto Nacional de Estadística/ INE) belief sich die Arbeitslosenquote im dritten Quartal 1995 auf 22,7 % (Ende 1994: 23,9 %) und lag damit um gut das Doppelte über dem EU-Durchschnittssatz. Mit einer Quote von 42,3 % wurde die weitaus höchste Jugendarbeitslosigkeit innerhalb der EU ausgewiesen.

Die vom spanischen Arbeitsministerium registrierte Arbeitslosigkeit, die weite Bereiche der Landwirtschaft nicht berücksichtigt, ergab für September 1995 2,38 Mill. Erwerbslose (Dezember 1994: 2,70 Mill.) und damit eine Quote von 15,3 % (16,5 %).

Die Arbeitsrechtsform von Mitte 1994 hat die Grundlage dafür geschaffen, daß die Arbeitsbeziehungen weitgehend durch Kollektivverträge geregelt werden. Der Staat verzichtet auf die

bisher umfangreichen Reglementierungen und teilweise auf die Einwirkung der Arbeitsbehörden auf Arbeitsverhältnisse und Arbeitsmarkt. Um Anreize für die Einstellung jugendlicher Arbeitnehmer zu geben, liegen bei diesen Verträgen die Löhne unter dem Mindestlohn bzw. sind gekürzte Sozialabgaben zu entrichten.

7. Land- und Forstwirtschaft, Jagd, Fischerei

Der Agrarsektor besitzt innerhalb der spanischen Wirtschaft noch immer eine erhebliche Bedeutung. 9,6 % der Erwerbspersonen arbeiten in diesem Wirtschaftsbereich (1995), dessen Beitrag zur Entstehung des Bruttoinlandsprodukts 1994 3,5 % betrug (1986: 5,6 %). Er befindet sich seit langem in einem Strukturwandel, der mit der Aufnahme des Landes in die Europäische Gemeinschaft (EG) beschleunigt wurde. Für viele Kulturen wurden die Anbauflächen im Rahmen des Programms zur Flächenstilllegung der EU verringert.

Spanien war bis Anfang der 60er Jahre, als eine stärkere Industrialisierung einsetzte, Agrarland. Doch ist seitdem sowohl die Zahl der Beschäftigten im Agrarsektor als auch dessen Beitrag zur Entstehung des Bruttosozialprodukts ständig zurückgegangen, obgleich die Produktionsleistungen sich zum Teil vervielfacht haben. Die landwirtschaftlich genutzte Fläche beträgt etwa drei Fünftel der Landesfläche, doch liegt ein erheblicher Teil davon brach. Außerhalb der bewässerten Gebiete ist die Produktivität infolge veralteter Bearbeitungsmethoden, schlechter Bodenqualität, der klimatischen Verhältnisse und meist fehlender finanzieller Möglichkeiten zur Mechanisierung sowie Verwendung von Düngemitteln und verbesserten Saatguts relativ niedrig.

Ungünstig wirkt sich auch die Besitzstruktur aus. Mehrfache Ansätze zu Landreformen wurden nicht weitergeführt. In Zentral- und Südspanien herrscht Großgrundbesitz vor, dessen Flächen oft in mehrstufigen Unterpachtverhältnissen zur Nutzung vergeben sind. Im Norden des Landes und vor allem im Nordwesten (Galicien) dominiert Klein- und Kleinstbesitz. Die Regierung ist um Schaffung größerer und damit rentablerer Betriebe bemüht.

Bereits in den 50er Jahren war mit Flurbereinigungsverfahren begonnen worden, die besonders in den 60er und 70er Jahren in größerem Maße durchgeführt wurden. Mit der Flurbereinigung ging im allgemeinen auch die Schaffung von Infrastruktureinrichtungen (Anschluß an das Energie- und Wasserversorgungsnetz, Bau von Schulen, Gemeindehäusern u.a.) einher. Staatliche Kredite sollten die Modernisierung und Mechanisierung der Betriebe fördern.

Ein wichtiges Ziel der spanischen Agrarpolitik ist die weitere Ausdehnung der Bewässerungsflächen, um die landwirtschaftliche Produktion, u.a. auch die Erzeugung von Futtermitteln, zu steigern und damit die Importabhängigkeit zu verringern. Auf bewässerten Flächen, die 1993 mit 3,45 Mill. ha rund 23 % des Ackerlandes einnahmen, werden vor allem Ausführprodukte wie Zitrusfrüchte, Obst, Wein, Mandeln, Tabak und Baumwolle erzeugt. In der Produktion von Zitrusfrüchten und Oliven ist Spanien eines der wichtigsten Erzeugerländer. Wichtige Industriepflanzen sind Textilrohstoffe wie Baumwolle, Flachs und Hanf, ferner Tabak, Hopfen und Ölfrüchte. Von Bedeutung ist auch die Gewinnung von Kork und Espartogras.

Das spanische Landwirtschaftsministerium hat Ende 1995 den regionalen Selbstverwaltungen den Entwurf, eines Bewässerungsplanes (Plan Nacional de Regadíos) für die nächsten zehn Jahre zur Zustimmung vorgelegt. Der Plan soll Bestandteil des in Vorbereitung befindlichen Wasserwirtschaftsplanes (Plan Hidrológico Nacional) werden. Vorgesehen ist die Verbesserung vorhandener Bewässerungssysteme für 1,18 Mill. ha, also von rd. einem Drittel der bestehenden Bewässerungsfläche.

Die Kosten wurden auf 567,4 Mrd. Ptas (rd. 6,7 Mill. DM) veranschlagt; 400 Mrd. Ptas sollen aus öffentlichen Kassen, davon 65 % aus EU-Zuschüssen, und der Rest von privaten Investoren aufgebracht werden. Mit der Modernisierung wird eine Wassereinsparung von 4,38 Mrd. m³ pro Jahr angestrebt. Mit einem Aufwand von 153 Mrd. Ptas sollen weitere 157 000 ha Land für die Bewässerung erschlossen werden.

7.1 Bodennutzung*)

Nutzungsart	1978	1983	1988	1993	1978	1993
	1 000 ha				% der Gesamtfläche	
Landwirtschaftlich genutzte Fläche	31 478	30 791	30 578	29 956	62,2	59,2
Ackerland ¹⁾	15 640	15 592	15 577	14 981	30,9	29,6
Dauerkulturen	4 938	4 916	4 791	4 675	9,8	9,2
Dauerwiesen und -weiden ²⁾	10 900	10 283	10 210	10 300	21,5	20,4
Waldfläche	15 402	15 622	15 656	16 137	30,5	31,9
Sonstige Fläche	3 716	4 183	4 362	4 5093	7,3	8,9
Bewässerte Fläche	2 943	3 133	3 345	3 453	5,8	6,8

*) Ohne Ceuta und Melilla.

1) Einschl. brachliegendem Ackerland. - 2) Begriffsabgrenzung der FAO. Je nach Witterungsbedingungen einschl. nur gelegentlich nutzbarer Flächen.

Nach der Landwirtschaftszählung (Censo Agrario) von 1989 machten die 12 187 Großbetriebe mit einer Betriebsfläche von 500 und mehr ha nur rund 0,5 % aller landwirtschaftlichen Betriebe aus. Diese Latifundien (latifundios) verfügten jedoch über etwa 39 % der bewirtschafteten Fläche. Dagegen hatte rd. ein Viertel aller Betriebe nur eine Betriebsfläche von unter einem Hektar; sie nahmen 0,7 % der bewirtschafteten Fläche ein. Weiteren 36,6 % der landwirtschaftlichen Betriebe standen Betriebsflächen von 1 bis unter 5 ha zur Verfügung, sie haben 4,7 % der gesamten Betriebsfläche eingenommen.

Die Mehrzahl der Latifundien konzentriert sich im Süden Spaniens, wobei vor allem das westliche Andalusien, die Extremadura und der südliche Teil von Kastilien-La Mancha Schwerpunkte bilden. Extreme Werte zeigten sich in der Provinz Cáceres (Extremadura), in der im Jahre 1982 725 Großbetriebe 36,8 % der landwirtschaftlichen Nutzfläche beanspruchten, und in der Provinz Ciudad Real (Kastilien-La Mancha) mit 480 Latifundien und einem Anteil von 33,5 % an der bewirtschafteten Fläche.

7.2 Landwirtschaftliche Betriebe nach Betriebsgrößenklassen*)

Betriebsgröße von ... bis unter ... ha		Betriebe			Betriebsfläche	
		1982	1989		1982	1989
		Anzahl		%	%	
unter	1	594 929	633 665	27,7	0,5	0,7
1	bis unter 5	880 786	837 184	36,6	2,4	4,7
5	bis unter 10	334 285	302 253	13,2	5,2	4,9
10	bis unter 20	241 925	216 649	9,5	7,5	7,0
20	bis unter 50	168 253	154 712	6,8	11,5	11,0
50	bis unter 100	61 618	59 040	2,6	9,4	9,5
100	bis unter 200	31 118	29 544	1,3	9,5	9,4
200	bis unter 500	19 240	18 934	0,8	13,2	13,5
500	bis unter 1 000	6 947	7 104	0,3	10,7	11,3
1 000	und mehr	4 911	5 083	0,2	30,1 ¹⁾	28,1
		31 315	20 776	0,9	-	-
Insgesamt ...		2 375 327	2 284 944	100	100	100

*) Zählungsergebnisse.

1) Einschl. einer statistischen Differenz.

Die landwirtschaftlichen Betriebe sind entsprechend ihrer verschiedenen Betriebsgrößen unterschiedlich mit Maschinen ausgestattet. Klein- und Kleinstbetriebe verfügen wegen Kapitalmangels im wesentlichen nur über die traditionellen Geräte zur Bodenbearbeitung. Acker- und Schlepper und andere landwirtschaftliche Maschinen werden in erster Linie in Groß- und Mittelbetrieben sowie in Genossenschaften eingesetzt. Der Bestand an Ackerschleppern wurde für 1993 mit 775 000 und der an Mähdreschern mit 49 000 Einheiten angegeben.

Nachdem die Verkäufe von Landmaschinen zwischen 1990 und 1993 jährlich im Durchschnitt um 13 % zurückgegangen waren, dürfte der Absatz 1995 um 3 % bis 6 % zugenommen haben. Damit setzt sich die Erholung auf dem Markt fort, allerdings abgeschwächt im Vergleich zum Aufschwung 1994. Damals erhöhten sich die Umsätze um 29,0 % auf 51,9 Mrd. Ptas (1993: - 10,9 %). Günstige Ernterwartungen sowie gestiegene Preise trugen zur Belebung der Nachfrage nach neuen Maschinen bei.

Infolge rückläufiger Inlandsproduktion und zunehmendem Bedarf an Landmaschinen sind die Einfuhren 1994 um 85,1 % gestiegen. Der Einfuhranteil erhöhte sich auf 72 % nach etwa 50 % in den Jahren zuvor. Hauptlieferländer sind Deutschland, Italien und die Niederlande. Es gibt rd. 80 Landmaschinenhersteller in Spanien; der Ausstoß betrug 1994 15,3 Mrd. Ptas und lag damit um 28,0 % unter dem Vorjahresergebnis.

7.3 Maschinenbestand*)

1 000

Maschinenart	1970	1980	1990	1991	1992	1993
Schlepper	260	594	741	756	766	775
Mähdrescher	32	42	48	49	49	49
Melkmaschinen	28	79	146	148	150	150
Einachsige Vielzweckgeräte	72	221	280	281	281	.

*) Stand: Jahresende.

Erhöhungen der Düngemittelpreise sowie Trockenperioden haben sich in den vergangenen Jahren auf den Düngemiteleinsatz ausgewirkt. Im Jahre 1994 belief sich der Verbrauch von Düngemitteln auf insgesamt rund 1,94 Mill. t Reinnährstoff. Im Jahr zuvor wurden mit 1,55 Mill. t 20,0 % weniger Düngemittel verwendet. Der Verbrauch von stickstoffhaltigen Düngern betrug 991 000 t (+ 26,1 % gegenüber 1993) und der von phosphathaltigen und kalihaltigen Handelsdüngern 526 000 t (+ 26,1 %) bzw. 420 000 t (+ 21,4 %).

7.4 Verbrauch von Düngemitteln

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1990	1991	1992	1993	1994
Düngemittel	1 000 t					
Nährstoff		2 035	2 005	1 807	1 549	1 937
Stickstoff (N)	1 000 t					
Nährstoff		1 079	1 063	973	786	991
Phosphat (P ₂ O ₅)	1 000 t					
Nährstoff		576	555	482	417	526
Kali (K ₂ O)	1 000 t					
Nährstoff		380	387	352	346	420
Verbrauch je ha ¹⁾	kg Nährstoff	100,1	99,8	90,6	78,8	

1) Bezogen auf Ackerland und Dauerkulturen.

Die Berechnung des Indexes für die landwirtschaftliche Gesamterzeugung wird von der Ernährungs- und Landwirtschaftsorganisation der Vereinten Nationen (FAO) vorgenommen und geht von den verfügbaren Daten über Feldfrüchte und tierische Erzeugnisse aus. Beim Index der landwirtschaftlichen Nahrungsmittelerzeugung werden nur Erzeugnisse berücksichtigt, die für Menschen genießbar sind und Nährstoffe enthalten (ohne Kaffee und Tee).

Der Index der landwirtschaftlichen Gesamterzeugung ist im Vergleich zum Basiswert (1979/81 D = 100) bis 1994 auf 109,3 Punkte gestiegen und je Einwohner berechnet auf 103,6

Punkte. Beim Index für die Nahrungsmittelerzeugung war ein Anstieg auf 109,6 Punkte festzustellen, je Einwohner auf 103,9 Punkte.

7.5 Index der landwirtschaftlichen Produktion

1979/81 D = 100

Indexgruppe	1990	1991	1992	1993	1994
Gesamterzeugung	125,3	119,6	122,4	114,8	109,3
je Einwohner	119,6	113,9	116,3	108,9	103,6
Nahrungsmittelerzeugung	125,2	119,3	122,4	115,4	109,6
je Einwohner	119,5	113,6	116,3	109,5	103,9

Die Bestände an fruchttragenden Bäumen sind in Spanien seit 1970 im wesentlichen mehr oder minder stark zurückgegangen. Besonders stark waren u.a. Birnen- sowie Haselnußbäume betroffen. Ihr Bestand verringerte sich bis 1992 auf 1,50 Mill. (- 42,4 %) bzw. auf 467 000 (- 53,9 %).

Bei Pfirsichbäumen war der Bestand im gleichen Zeitraum um 46,2 % auf 902 000 und bei Feigen um 33,6 % auf 944 000 zurückgegangen. Der Baumbestand von Tafeläpfeln hat sich zwischen 1970 und 1992 von 6,48 Mill. auf 3,31 Mill. verringert (- 51,1 %). Die Zahl der Bananestauden hat sich dagegen mehr als verdreifacht; sie stieg von 8 000 auf 26 000.

7.6 Bestand und Erntemengen fruchttragender Bäume

Baumart	Einheit	1970	1980	1985	1990	1991	1992
Bestand							
Äpfel	1 000	6 476	7 053	6 968	3 675	3 293	3 306
Birnen	1 000	3 543	2 690	2 551	2 032	1 538	1 503
Pfirsiche	1 000	1 676	1 659	1 468	1 011	927	902
Pflaumen	1 000	1 295	1 360	1 325	990	914	876
Aprikosen	1 000	524	447	445	318	310	319
Apfelsinen	1 000	532	496	581	467	437	416
Mandarinen	1 000	69	84	118	88	82	71
Zitronen	1 000	239	300	369	312	293	255
Granatäpfel	1 000	122	169	143	112	103	95
Bananen	1 000	8	6	20	27	24	26
Mandeln	1 000	8 885	9 996	8 648	6 712	6 082	5 624
Haselnüsse	1 000	867	482	463	337	493	467
Feigen	1 000	1 422	1 404	1 272	1 027	955	944
Johannisbrot	1 000	368	475	403	195	177	182

Fortsetzung s. nächste Seite.

7.6 Bestand und Erntemengen fruchtetragender Bäume

Erzeugnis	Einheit	1980	1990	1991	1992	1993	1994
Erntemengen							
Äpfel	1 000 t	931	657	517	1 095	891	747
Birnen	1 000 t	437	449	387	653	475	543
Pfirsiche	1 000 t	387	629	728	1 024	857	865
Pflaumen	1 000 t	92	126	151	146	157	145
Aprikosen	1 000 t	114	120	211	199	210	199
Apfelsinen	1 000 t	1 699	2 590	2 651	2 926	2 510	2 597
Mandarinen	1 000 t	906	1 576	1 340	1 521	1 631	1 770
Zitronen	1 000 t	336	630	555	744	611	596
Granatäpfel	1 000 t	17	19	23	19	.	.
Bananen	1 000 t	475	416	373	368	349	350
Mandeln	1 000 t	225	250	258	282	.	.
Haselnüsse	1 000 t	30	21	18	26	12	24
Feigen	1 000 t	57	57	60	61	.	.
Johannisbrot	1 000 t	197	143	129	133	.	.

Die landwirtschaftliche Erzeugung erhöhte sich 1993 mit einem Zuwachs von 3,7 % (1992: - 2,1 %) wieder, stagnierte aber im allgemeinen seit 1988. Während die Ernten der meisten Erzeugnisse, vor allem von Getreide, umfangreicher ausfielen, waren insbesondere die Wein- und Obsternten rückläufig. Die Anbauflächen einer Reihe von Kulturen wurden im Rahmen des Flächenstillegungsprogramms der EU verringert. Stillgelegt wurden im wesentlichen solche Flächen, die wenig Erträge bringen. Die stillgelegten Flächen wurden zumeist brach gelassen und nicht, wie von der EU vorgesehen, mit nur industriell nutzbaren Kulturen bebaut.

Die Landwirtschaft (einschl. Fischwirtschaft) hat 1994 einen Produktionsrückgang um 4,0 % (1993: + 1,1 %) verzeichnet. Anbauflächen, für die die EU für verschiedene Gebiete bedeutenden Reis- und Baumwollanbau zugestanden hat, konnten wegen Wassermangels nur teilweise genutzt werden. Für 1995 wurden die Ernteerwartungen infolge Dürre- und Frostschäden beeinträchtigt.

Der Produktionsrückgang der Landwirtschaft (einschl. Fischwirtschaft) war 1995 schätzungsweise noch einschneidender, als die Einbuße des Vorjahres (- 4,0 %). Es besteht ein erheblicher Einfuhrbedarf an Ernährungsgütern und Futtermitteln. Infolge der seit vier Jahren anhaltenden Dürre gingen die Getreide- (1995: - 25 %), Weintrauben- (- 5 %) und Olivenernten (- 41 %) zurück. Die Ernten von Hülsenfrüchten (- 28 %) und Sonnenblumensamen (- 40 %) sanken ebenfalls, letztere teilweise wegen Verkleinerung der Anbauflächen.

7.7 Anbauflächen, Erträge und Erntemengen ausgewählter pflanzlicher Erzeugnisse

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1985	1990	1991	1992	1993 ¹⁾	1994 ¹⁾
Getreide, insgesamt							
Anbaufläche	1 000 ha	7 591	7 553	7 813	7 405	6 430	6 580
Ertrag	dt/ha	27,6	24,8	24,9	19,6	27,2	23,3
Erntemenge	1 000 t	20 972	18 764	19 467	14 498	17 476	15 341
Weizen							
Anbaufläche ...	1 000 ha	2 043	2 007	2 223	2 243	2 030	1 994
Ertrag	dt/ha	26,1	23,8	24,6	19,4	24,5	21,6
Erntemenge ...	1 000 t	5 329	4 774	5 468	4 358	4 973	4 312
Reis, ungeschält							
Anbaufläche ...	1 000 ha	75	90	94	86	.	.
Ertrag	dt/ha	62,0	63,1	62,1	65,3	.	.
Erntemenge ...	1 000 t	462	570	582	553	.	.
Gerste							
Anbaufläche ...	1 000 ha	4 246	4 352	4 413	4 112	3 541	3 602
Ertrag	dt/ha	25,2	21,5	21,0	14,8	27,4	21,1
Erntemenge ...	1 000 t	10 698	9 382	9 270	6 105	9 701	7 596
Mais							
Anbaufläche ...	1 000 ha	526	466	484	393	265	342
Ertrag	dt/ha	64,9	65,3	66,7	70,2	61,7	66,2
Erntemenge ...	1 000 t	3 414	3 047	3 233	2 758	1 633	2 266
Roggen							
Anbaufläche ...	1 000 ha	211	202	187	180	175	156
Ertrag	dt/ha	12,9	13,2	12,7	12,4	19,1	14,2
Erntemenge ...	1 000 t	273	267	237	222	333	221
Hafer							
Anbaufläche ...	1 000 ha	459	349	325	314	315	347
Ertrag	dt/ha	14,8	14,7	12,4	10,0	13,7	11,6
Erntemenge ...	1 000 t	680	512	404	313	431	402
Sorghum							
Anbaufläche ...	1 000 ha	21	17	19	9	5	20
Ertrag	dt/ha	47,8	53,1	55,6	56,2	45,7	37,7
Erntemenge ...	1 000 t	98	89	104	49	22	74
Kartoffeln							
Anbaufläche	1 000 ha	331	271	266	257	208	206
Ertrag	dt/ha	179	197	195	201	184	197
Erntemenge	1 000 t	5 927	5 331	5 182	5 181	3 821	4 058
Süßkartoffeln							
Anbaufläche	1 000 ha	2	2	1	1	1	1
Ertrag	dt/ha	174	171	154	175	178	190
Erntemenge	1 000 t	42	35	19	19	19	19

Fortsetzung s. nächste Seite.

7.7 Anbauflächen, Erträge und Erntemengen ausgewählter pflanzlicher Erzeugnisse

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1985	1990	1991	1992	1993 ¹⁾	1994 ¹⁾
Hülsenfrüchte, insgesamt							
Anbaufläche	1 000 ha	411	319	300	246	224	309
Ertrag	dt/ha	8,2	7,8	7,2	6,3	7,5	6,8
Erntemenge	1 000 t	338	250	215	154	167	211
Bohnen, trocken							
Anbaufläche ...	1 000 ha	103	82	77	61	55	53
Ertrag	dt/ha	6,9	6,4	6,1	5,9	5,4	6,7
Erntemenge ...	1 000 t	71	53	47	36	30	36
Saubohnen, trocken							
Anbaufläche ...	1 000 ha	52	32	23	26	17	22
Ertrag	dt/ha	11,6	12,1	15,5	12,6	10,2	10,0
Erntemenge ...	1 000 t	61	39	36	33	17	22
Bohnen, grün							
Anbaufläche ...	1 000 ha	27	27	27	26	26	25
Ertrag	dt/ha	105,6	102,8	98,4	98,5	97,0	97,8
Erntemenge ...	1 000 t	280	277	261	256	247	240
Kichererbsen							
Anbaufläche ...	1 000 ha	90	62	51	44	10	8
Ertrag	dt/ha	6,3	8,4	7,6	6,8	.	.
Erntemenge ...	1 000 t	57	52	39	30	.	.
Erbsen, grün							
Anbaufläche ...	1 000 ha	11	12	12	12	10	11
Ertrag	dt/ha	48,8	55,2	57,9	54,3	55,4	56,1
Erntemenge ...	1 000 t	55	67	67	64	58	59
Linsen							
Anbaufläche ...	1 000 ha	61	45	41	33	28	34
Ertrag	dt/ha	8,0	5,8	4,9	3,2	6,8	5,5
Erntemenge ...	1 000 t	49	26	20	11	19	19
Rohbaumwolle, nicht entkörnt							
Anbaufläche	1 000 ha	64	84	79	76	.	.
Ertrag	dt/ha	32,0	30,9	33,2	27,7	.	.
Erntemenge	1 000 t	204	259	260	210	.	.
Sonnenblumensamen							
Anbaufläche	1 000 ha	989	1 201	1 070	1 456	2 141	1 349
Ertrag	dt/ha	9,3	10,9	9,6	9,2	6,1	7,3
Erntemenge	1 000 t	915	1 312	1 026	1 343	1 309	984
Oliven							
Anbaufläche	1 000 ha	2 086	2 121	2 127	2 141	.	.
Ertrag	dt/ha	9,5	15,9	14,0	14,9	.	.
Erntemenge	1 000 t	1 989	3 369	2 983	3 186	2 810	2 624

Fortsetzung s. nächste Seite.

7.7 Anbauflächen, Erträge und Erntemengen ausgewählter pflanzlicher Erzeugnisse

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1985	1990	1991	1992	1993 ¹⁾	1994 ¹⁾
Gemüse, insgesamt ²⁾							
Erntemenge	1 000 t	9 692	11 780	10 816	10 745	10 231	10 680
Kohl							
Anbaufläche ...	1 000 ha	17	16	16	16	15	14
Ertrag	dt/ha	261	264	257	253	255	264
Erntemenge ...	1 000 t	457	425	411	402	371	375
Artischocken							
Anbaufläche ...	1 000 ha	27	31	27	26	24	24
Ertrag	dt/ha	99	138	132	142	142	139
Erntemenge ...	1 000 t	269	428	360	364	334	326
Tomaten							
Anbaufläche ...	1 000 ha	61	70	60	56	57	62
Ertrag	dt/ha	401	452	445	474	491	498
Erntemenge ...	1 000 t	2 429	3 170	2 665	2 648	2 806	3 066
Blumenkohl							
Anbaufläche ...	1 000 ha	10	14	15	15	14	14
Ertrag	dt/ha	212	195	191	199	198	201
Erntemenge ...	1 000 t	220	272	278	302	275	271
Kürbisse							
Anbaufläche ...	1 000 ha	6	3	3	3	.	7
Ertrag	dt/ha	283	235	214	215	.	357
Erntemenge ...	1 000 t	164	61	58	55	.	250
Gurken							
Anbaufläche ...	1 000 ha	6	7	6	6	7	7
Ertrag	dt/ha	430	450	497	518	474	471
Erntemenge ...	1 000 t	258	301	318	314	336	330
Auberginen							
Anbaufläche ...	1 000 ha	5	4	4	4	4	4
Ertrag	dt/ha	272	347	325	324	339	325
Erntemenge ...	1 000 t	122	153	140	136	137	130
Paprika- und Pfefferschoten							
Anbaufläche ...	1 000 ha	26	28	26	26	25	24
Ertrag	dt/ha	255	317	282	286	291	311
Erntemenge ...	1 000 t	671	901	732	755	734	746
Zwiebeln, trocken							
Anbaufläche ...	1 000 ha	37	31	28	28	26	27
Ertrag	dt/ha	335	360	360	365	344	371
Erntemenge ...	1 000 t	1 249	1 101	1 019	1 020	885	1 017

Fortsetzung s. nächste Seite.

7.7 Anbauflächen, Erträge und Erntemengen ausgewählter pflanzlicher Erzeugnisse

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1985	1990	1991	1992	1993 ¹⁾	1994 ¹⁾
Knoblauch							
Anbaufläche ...	1 000 ha	42	35	35	34	31	31
Ertrag	dt/ha	59,6	61,1	72,5	66,6	67,6	64,5
Erntemenge ...	1 000 t	249	213	252	227	206	199
Mohrrüben							
Anbaufläche ...	1 000 ha	6	6	6	7	6	7
Ertrag	dt/ha	285	415	436	452	462	429
Erntemenge ...	1 000 t	161	252	268	313	294	300
Melonen							
Anbaufläche ...	1 000 ha	64	62	61	56	51	50
Ertrag	dt/ha	133	154	151	154	169	183
Erntemenge ...	1 000 t	846	947	916	865	835	916
Wassermelonen							
Anbaufläche ...	1 000 ha	28	31	27	26	23	23
Ertrag	dt/ha	203	265	249	248	260	264
Erntemenge ...	1 000 t	569	816	680	648	604	602
Weintrauben							
Anbaufläche	1 000 ha	1 593	1 454	1 431	1 380	1 234	1 200
Ertrag	dt/ha	34,2	44,5	36,3	41,7	37,0	26,4
Erntemenge	1 000 t	5 450	6 474	5 197	5 757	4 568	3 167
Zuckerrohr							
Anbaufläche	1 000 ha	4	2	2	2	2	2
Ertrag	dt/ha	731	798	785	795	768	786
Erntemenge	1 000 t	263	171	165	167	151	165
Zuckerrüben							
Anbaufläche	1 000 ha	180	169	165	163	180	176
Ertrag	dt/ha	367	438	404	444	512	468
Erntemenge	1 000 t	6 619	7 361	6 679	7 234	9 231	8 232
Tabak, grün							
Anbaufläche	1 000 ha	25	21	24	24	18	19
Ertrag	dt/ha	17,2	20,5	20,9	18,8	23,6	22,8
Erntemenge	1 000 t	42	43	49	45	42	42
Erdbeeren							
Anbaufläche	1 000 ha	9	10	8	8	.	.
Ertrag	dt/ha	189,1	210,6	234,7	272,3	.	.
Erntemenge	1 000 t	165	209	183	220	.	.
Futtermais							
Anbaufläche	1 000 ha	107	113	113	119	.	.
Ertrag	dt/ha	368	406	397	399	.	.
Erntemenge	1 000 t	3 935	4 590	4 484	4 744	.	.

Fortsetzung s. nächste Seite.

7.7 Anbauflächen, Erträge und Erntemengen ausgewählter pflanzlicher Erzeugnisse

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1985	1990	1991	1992	1993 ¹⁾	1994 ¹⁾
Luzerne, grün							
Anbaufläche	1 000 ha	308	295	284	279	.	.
Ertrag	dt/ha	436	495	494	477	.	.
Erntemenge	1 000 t	13 417	14 621	14 008	13 314	.	.
Wicken							
Anbaufläche	1 000 ha	99	104	105	103	.	.
Ertrag	dt/ha	140	146	141	123	.	.
Erntemenge	1 000 t	1 396	1 510	1 479	1 257	.	.

1) Angaben der FAO. - 2) Einschl. Melonen.

Spanien beabsichtigt, im Zuge der Reform der Obst- und Gemüse-Marktordnung der EU einen stärkeren Schutz gegenüber Drittländern durchzusetzen, und zwar vor allem, um seine Tomatenexporte gegen die marokkanische Konkurrenz zu schützen. Die EU stellte Spanien für den Zeitraum 1994 bis 1999 einen Betrag von 52,16 Mrd. Ptas für die Modernisierung der Landwirtschaft in Aussicht.

Der Viehbestand hat 1994 im Vergleich zum Vorjahr im allgemeinen abgenommen. Die Zahl der Rinder belief sich auf 5,00 Mill. (- 0,4 %), darunter befanden sich 1,34 Mill. (rd. 27 %) Milchkühe (- 4,6 %). Eine Besonderheit Spaniens bildet die Zucht von Kampfstieren. Bei Schweinen war eine Bestandsabnahme um 0,3 % auf 18,19 Mill. und bei Schafen um 0,14 % auf 23,84 Mill. festzustellen. Die Hühnerzucht wies 1992 einen Bestand von rund 44 Mill. aus.

Als Zug- und Lasttiere werden in den ländlichen Gebieten Spaniens Pferde, Maulesel und Esel gehalten. Der Bestand stagnierte in den letzten Jahren. Die Zahl der Pferde betrug 1994 262 000, die der Maultiere 60 000 und die der Esel 90 000.

7.8 Viehbestand und Schlachtungen, Bienenvölker

1 000

Viehart	1985	1990	1991	1992	1993	1994
Viehbestand						
Pferde	252	248 ¹⁾	.	263	263	262
Maultiere	137	117 ¹⁾	.	60	60	60
Esel	151	140 ¹⁾	.	90	90	90

Fortsetzung s. nächste Seite.

7.8 Viehbestand und Schlachtungen, Bienenvölker

1 000

Viehart	1985	1990	1991	1992	1993	1994
Viehbestand						
Rinder	4 930	5 126	5 063	4 976	5 018	5 000
Milchkühe	1 891	1 588	1 566	1 483	1 403	1 339
Schweine	11 960	16 001	17 109	18 260	18 234	18 188
Schafe	16 954	24 037	24 625	24 615	23 872	23 838
Ziegen	2 584	3 663	2 972	2 837	2 947	2 739
Hühner ²⁾	49	49	47	44	.	.
Enten ²⁾	87	77	79	78	.	.
Truthühner ²⁾	175	142	161	144	.	.
Gänse ²⁾	23	20	19	18	.	.
Bienenvölker ³⁾	1 347	1 560	1 611	1 621	.	.
Schlachtungen						
Pferde ⁴⁾	54	44	33	34	41	43
Rinder und Kälber	1 812	2 065	2 141	2 235	2 009	1 924
Schweine	18 954	23 658	24 945	25 287	26 935	27 227
Schafe und Lämmer	16 411	19 003	19 178	19 660	20 401	20 274
Ziegen	1 964	2 164	2 004	2 015	2 090	2 013
Geflügel ²⁾	527	537	566	556	534	560
Kaninchen ²⁾	62	57	65	78	81	80

1) Stand: Letzte Viehzählung März 1986. - 2) Millionen. - 3) Anzahl. - 4) Einschl. Maultieren und Eseln.

Die Produktion tierischer Erzeugnisse hat sich 1994 unterschiedlich entwickelt. So verringerte sich die Erzeugung von Rind- und Kalbfleisch gegenüber dem Vorjahr um 3,3 % auf 472 000 t, dagegen stieg sie bei Schweinefleisch um 1,7 % auf 2,13 Mill. t sowie bei Hammel- und Lammfleisch um 1,8 % auf 228 000 t. Bei Geflügelfleisch war eine Produktionszunahme von 2,3 % auf 805 000 t festzustellen, nachdem im Vorjahr ein Rückgang um 9,3 % erfolgte.

7.9 Produktion ausgewählter tierischer Erzeugnisse

Erzeugnis	Einheit	1985	1990	1991	1992	1993	1994
Pferdefleisch ¹⁾	1 000 t	8	7	5	6	6	6
Rind- und Kalbfleisch ...	1 000 t	401	514	507	538	488	472
Schweinefleisch	1 000 t	1 388	1 789	1 886	1 913	2 089	2 125
Hammel- und Lamm- fleisch	1 000 t	192	217	212	216	224	228
Ziegenfleisch	1 000 t	17	16	15	16	16	16
Geflügelfleisch	1 000 t	815	837	882	868	787	805

Fortsetzung s. nächste Seite.

7.9 Produktion ausgewählter tierischer Erzeugnisse

Erzeugnis	Einheit	1985	1990	1991	1992	1993	1994
Kaninchenfleisch	1 000 t	78	71	78	90	.	.
Kuhmilch	Mill. l	6 112	5 650	6 473	5 998	.	.
Schafmilch	Mill. l	225	320	307	305	.	.
Ziegenmilch	Mill. l	360	472	290	354	.	.
Hühnereier	Mill. St.	931	958	917	869	.	.
Honig	1 000 t	16	23	25	24	26	27
Bienenwachs	t	1 002	1 073	1 242	1 243	.	.
Wolle, Roh-(Schweiß-)							
Basis	1 000 t	24,8	30,1	29,1	28,4	29,0	29,0
Wolle, rein	1 000 t	14,6	17,7	17,0	16,7	17,0	17,0
Rinderhäute, frisch	1 000 t	42,2	40,0	44,5	46,4	43,0	42,0
Schaffelle, frisch	1 000 t	32,8	21,4	22,4	24,1	24,5	24,7
Ziegenfelle, frisch	1 000 t	2,2	1,2	1,1	1,1	1,1	1,0

1) Einschl. Maultier- und Esselfleisch.

Geschlossene Waldgebiete gibt es auf der Iberischen Halbinsel nur noch im Norden (Pyrenäen) und Nordwesten, wo die klimatischen Einflüsse der gemäßigten Breiten wirken und ausreichend Niederschläge fallen. Große Teile der einst ausgedehnten Wälder sind in früherer Zeit durch Raubbau vernichtet worden. Im Landesinneren finden sich mehr oder weniger große Reste mediterraner Wälder (Trockenwälder); den größten Teil der bestehenden Waldgebiete nehmen Buschwald, Macchie und Strauchheiden ein (nach spanischen Angaben etwa 70 % der gesamten Waldfläche). Alljährlich werden große Flächen durch Wald- und Buschbrände vernichtet.

Nach Untersuchungen der Forstbehörde ICONA wird fast die Hälfte aller Waldbrände durch Brandstiftung oder Unachtsamkeit beim Umgang mit Feuer verursacht. Hinter der Brandstiftung stehen oft wirtschaftliche Interessen (Schaffung von Weide- oder Bauland). Die ICONA (Instituto Nacional para la Conservación de la Natureza) ist eine öffentlich-rechtliche Körperschaft, die dem Landwirtschaftsministerium (Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación) untersteht. Die Zuständigkeiten der ICONA reichen von der Organisation und Durchführung des Naturschutzes bis hin zur Bekämpfung von Waldbränden und der Vergabe von Jagd- und Angellizenzen.

Der Holzeinschlag belief sich 1993 auf 14,8 Mill. m³, davon waren 12,8 Mill. (86,6 %) Nutzholz und 1,99 Mill. m³ Brennholz sowie Holz für die Holzkohlegewinnung.

7.10 Holzeinschlag*)

1 000 m³

Gegenstand der Nachweisung	1985	1990	1991	1992	1993
Insgesamt	13 994	15 980	14 949	15 903	14 796
Nutzholz	11 638	13 790	12 959	13 913	12 806
Brennholz und Holz für Holzkohleerzeugung	2 356	2 190	1 990	1 990	1 990
Nadelholz	7 891	10 246	9 360	8 970	7 979
Laubholz	5 713	5 344	5 199	5 214	5 098
Nichtklassifizierte Holzarten	390	390	390	1 719	1 719

*) Angaben der FAO.

Der Bedarf an Nutzholz kann durch eigenen Einschlag bei weitem nicht gedeckt werden, so daß steigende Einfuhren notwendig sind. Schnellwachsende Eukalyptus- und Pappelarten sind für die Papierherstellung von großer Bedeutung. Strandkiefern dienen vor allem der Harz-(Terpentin-)Gewinnung.

7.11 Produktion von Nutzholz*)

1 000 m³

Gegenstand der Nachweisung	1980	1985	1990	1991	1992
Nadelholz	5 628	6 277	8 517	7 200	6 711
darunter:					
Strandkiefern	4 956	2 469	4 314	6 777	3 528
Kiefern (pino radiata)		1 582	2 086		1 620
Föhren (pino silvestre)		765	767		535
Aleppokiefern		484	285		266
Schwarzkiefern		355	274		254
Tannen	35	18	11	11	20
Laubholz	2 975	3 854	4 229	4 301	4 142
darunter:					
Eukalyptus	1 722	2 617	3 226	3 062	3 108
Pappeln	458	562	439	567	414
Buchen	172	131	86	96	102
Eichen (quercus robur)	107	83	77	103	90
Edelkastanien	62	88	105	109	122
Nichtklassifizierte Nutzholzarten	3 289	3 768	2 714	3 347	3 221
Insgesamt ...	11 892	13 899	15 460	14 848	14 074

*) Nationale Angaben.

Von wirtschaftlicher Bedeutung ist, wie in Portugal, die Korkeiche, die Bestände von 366 000 ha (Forstinventur für 1974) umfaßte. Kork wird zum größten Teil exportiert, zu etwa einem Drittel in bearbeitetem Zustand. Die gewonnenen Baumharze werden zu Terpentinöl und Kolophonium verarbeitet. Die Produktionszahlen dieser Erzeugnisse schwanken von Jahr zu Jahr teilweise beträchtlich; die Bedeutung des Espartograses ist, wie in den nordafrikanischen Ländern, stark zurückgegangen.

7.12 Produktion ausgewählter forstwirtschaftlicher Erzeugnisse

1 000 t

Erzeugnis	1980	1985	1990	1991	1992
Baumharze	26,4	24,0	10,6	1,8	1,8
Kork	107,9	73,5	73,8	72,1	72,1
Espartogras	17,3	5,8	2,6	1,5	0,8

Die Jagd hat in Spanien eine größere Bedeutung, vor allem werden Niederwild (wie Kaninchen) und Flugwild (z.B. Rebhuhn) gejagt. Für das Jahr 1992 wurden rund 3,7 Mill. erlegte Kaninchen und rund 2,3 Mill. Rebhühner angegeben, ferner rund 6,0 Mill. Stück sonstiges Flugwild. Beim zur Strecke gebrachten Hochwild handelt es sich größtenteils um Schwarzwild.

7.13 Erlegtes Wild

Wildart	Einheit	1985	1989	1990	1991	1992
Rotwild	Anzahl	19 993	25 888	26 594	32 158	34 390
Schwarzwild	Anzahl	32 768	42 812	50 209	66 499	69 398
Sonstiges Hochwild	Anzahl	4 284	4 057	5 335	8 258	8 335
Hasen	1 000	728	765	764	773	696
Kaninchen	1 000	10 131	7 618	6 635	5 551	3 672
Sonstiges Niederwild ..	1 000	56	51	48	96	104
Rebhühner	1 000	4 368	3 431	3 177	2 868	2 343
Wachteln	1 000	1 101	1 623	1 697	1 508	2 139
Sonstiges Flugwild	1 000	10 345	5 872	7 799	9 461	5 998

Spanien ist eines der bedeutendsten Fischereiländer der Erde. Seit Beginn der 80er Jahre ist die Bedeutung des Fischereisektors jedoch zurückgegangen. Gründe hierfür waren Beschränkungen der Fangrechte durch Marokko und die Europäische Gemeinschaft (EG). Um die Fischereizone zu vergrößern, hat Spanien eine 200-Meilen-Wirtschaftszone festgelegt. Der größere Teil der Fischfänge stammt aus dem Atlantischen Ozean. Die bedeutendsten Fische-

reihäfen liegen an der galicischen Küste im Nordwesten, hier wird auch eine intensive Muschelzucht betrieben. Als Fanggebiet dominiert das „Nordwestliche Seegebiet“ (Atlantik).

Im Dezember 1994 konnten sich die EU-Staaten über die Zugangs- und Fangregelungen in europäischen Gewässern einigen. Danach wurden die Fischereifloten Spaniens und Portugals ab Januar 1996 in die gemeinsame Fischereipolitik einbezogen. In den sensiblen Küstenzonen und -gewässern sollen besondere Kontrollen eingerichtet werden, in deren Rahmen die jeweils betroffenen Mitgliedstaaten über die Bewegungen und Aktivitäten der dort tätigen Schiffe informiert werden.

Nach mehrere Wochen dauernden Verhandlungen um den Fang von schwarzem Heilbutt vor der Küste Neufundlands haben die EU und Kanada im April 1995 ihren Zwist beigelegt. Der Kompromiß sieht vor, daß die bereits 1994 in der Nordwest-Atlantischen Fischerei-Organisation (Nafo) vereinbarte Gesamtfangmenge von 27 000 t Heilbutt für 1995 unverändert bleibt. Neben den Quoten sieht das Abkommen umfangreiche Kontrollen auf den Fangschiffen vor.

Die spanische Fischfangflotte bestand 1992 aus 1 578 Fahrzeugen mit einer gesamten Tonnage von 558 300 BRZ. Die Einheiten mit einer Tonnage von 500 und mehr BRZ machten nur 12,9 % aller Fischereifahrzeuge aus, doch hatten sie einen Anteil von 42,0 % an der Gesamttonnage.

7.14 Bestand an Seefischereifahrzeugen nach Größenklassen*)

Größe von ... bis unter ... BRZ	Einheit	1980	1990	1992	1993 ¹⁾	1994 ¹⁾
Schiffe	Anzahl	1 773	1 674	1 578	1 387	1 328
100 - 500	Anzahl	1 607	1 458	1 374	.	.
500 - 1 000	Anzahl	87	100	99	.	.
1 000 - 2 000	Anzahl	73	105	86	.	.
2 000 - 4 000	Anzahl	6	11	19	.	.
Tonnage	1 000 BRZ	554,1	588,8	558,3	486,9	472,0
100 - 500	1 000 BRZ	379,0	346,0	323,7	.	.
500 - 1 000	1 000 BRZ	61,5	71,4	70,2	.	.
1 000 - 2 000	1 000 BRZ	98,6	145,7	119,7	.	.
2 000 - 4 000	1 000 BRZ	15,1	25,7	44,7	.	.

*) Schiffe von 100 BRZ und mehr Raumgehalt. Stand: Jahresmitte.

1) Stand: Jahresende.

Die Anlandungen der Fischerei beliefen sich 1993 auf 1,29 Mill. t, sie waren damit um 40 000 t oder 3,0 % niedriger als ein Jahr zuvor. Das beste Ergebnis innerhalb des Beobachtungszeitraumes wurde 1985 mit 1,48 Mill. t erzielt. Von den Anlandungen des Jahres 1993 waren 1,03 Mill. t (79,5 %) Seefische, darunter 26,7 % Thunfische und 24,7 % Sardinen, ferner

Der Index der Produktion für das Produzierende Gewerbe ist im Vergleich zum Basiswert (1980 = 100) bis 1994 auf 118 Punkte gestiegen. Für das Verarbeitende Gewerbe wurde dabei eine Steigerung auf 116 Punkte verzeichnet. Der Index der Produktion der Energie- und Wasserversorgung erhöhte sich überdurchschnittlich auf 136 Punkte, während der Index für den Bergbau (einschl. Gewinnung von Steinen und Erden) auf 97 Punkte gefallen war.

8.1 Index der Produktion für das Produzierende Gewerbe*)

1980 = 100

Indexgruppe	1990	1991	1992	1993	1994
Insgesamt	120	119	116	110	118
Bergbau, Gewinnung von Steinen und Erden	104	98	96	90	97
Verarbeitendes Gewerbe	119	117	113	107	116
Energie- und Wasser- versorgung	136	139	139	135	136

*) Ohne Baugewerbe.

In der Energiewirtschaft ist Spanien weitgehend vom Import von Erdöl und Erdgas, aber auch von Kohle abhängig. Daher wird versucht, durch eine Diversifizierung der Bezugsquellen einseitige Abhängigkeiten zu vermeiden. Neben den arabischen Staaten sind Mexiko und Venezuela die wichtigsten Lieferanten von Rohöl. Der Selbstversorgungsgrad bei Kohle beträgt über 80 %, doch ist die spanische Steinkohle von teilweise geringer Qualität, so daß für die Hüttenindustrie, aber auch für Kraftwerke hochwertige Steinkohle importiert werden muß. Wichtigste Lieferländer sind die Vereinigten Staaten, Südafrika und Kolumbien. Durch Lieferverträge mit Libyen und Algerien wird die Versorgung mit dem Energieträger Erdgas (Flüssiggas) gesichert. Der Energieimport kostete Spanien im Jahre 1992 1,03 Mrd. Ptas. Dieser Wert entsprach einem Anteil von rd. 10 % an den gesamten Einfuhren.

Der Anteil des Erdöls am Primärenergieverbrauch belief sich 1992 auf 54,8 %. Der Ausbau der Kernkraft wurde mit der Inbetriebnahme von zwei neuen Kernkraftwerken 1988 zunächst abgeschlossen. Danach waren insgesamt neun Kernkraftwerke in Betrieb. Der Anteil der Kernkraft am Primärenergieverbrauch betrug 1992 15,9 % und an der Stromerzeugung 35,2 %. Nach der staatlichen Energieplanung sollen künftig Erdgasimporte einen weit größeren Teil des Energiebedarfs decken als gegenwärtig. Energieeinsparung und -diversifizierung werden vom Staat gefördert.

Im April 1992 hat das spanische Parlament den „Nationalen Energieplan 1991 bis 2000“ beschlossen. Danach soll der Energiemarkt auf ein internationales, stärker wettbewerbsorientiertes Umfeld ausgerichtet werden. Dies ist vor allem im Erdölsektor bereits erfolgt. Mit dem im Januar 1993 in Kraft getretenen „Gesetz zur Neuordnung des Erdölsektors“ ist das seit 1927

ferner die Küste beiderseits der Landenge von Gibraltar bis nordwärts ins Landesinnere (Sevilla, Córdoba, Granada) sowie der Nordwesten der Iberischen Halbinsel.

Die traditionellen Industriezentren sind vor allem Bilbao (Schiff- und Schwermaschinenbau) mit dem baskischen Hinterland sowie Barcelona, wo sich vorrangig die chemische Industrie angesiedelt hat. Neben diesen Standorten ist Algeciras ein Beispiel für neue Industrie Gründungen und für die Bemühungen, Arbeitsplätze zu schaffen. Von Algeciras über Cádiz bis Huelva erstreckt sich eine Zone, in der in relativ kurzer Zeit Stahlwerke, Werften und chemische Industrien errichtet worden sind. Huelva und im Nordosten Tarragona sind heute die größten Zentren der Chemieindustrie.

Das Verarbeitende Gewerbe umfaßt die Herstellung von Erzeugnissen aller Produktionsstufen. Die wirtschaftlich bedeutendsten Industriezweige sind die Kraftfahrzeugherstellung, der Schiffbau, die chemische Industrie sowie die Eisen- und Stahlherstellung und -verarbeitung. Traditionelle Industriezweige sind das Leder-, Schuh- und Textilgewerbe, die Nahrungsmittelverarbeitung (Obst-, Gemüse-, Fischkonserven, Olivenöl, Wein, Säfte, Spirituosen, Tabakwaren). Viele Betriebe arbeiten auf der Basis einheimischer Rohstoffe, besonders der Agrarproduktion. Das traditionelle Textilgewerbe ist vor allem in Katalonien ansässig, es bestehen aber auch Produktionsstätten in anderen Landesteilen.

Das staatliche Industrieinstitut „Instituto Nacional de Industria“ (INI) bildet als Dachgesellschaft der öffentlichen Unternehmen und der staatlichen Beteiligungen ein wichtiges Instrument für die Förderung der industriellen Entwicklung. Sein Anteil an der nationalen Produktion ist in einigen Branchen sehr hoch, so in der Erdöl- und Energiewirtschaft, Werftindustrie, in der Erzeugung von Zellulose, Kohle und Stahl sowie im Luftverkehr.

Seit Jahren versucht INI eine Sanierung des Unternehmenskonglomerats. Die alljährlichen staatlichen Subventionen betragen Milliarden; für 1995 waren umgerechnet rd. 4 Mrd. DM vorgesehen. Neben dem laufenden Verlustausgleich kommen Sondersubventionen für den Bergbau und die Stahlindustrie hinzu. In einer Tochtergesellschaft namens „Grupo Teneo“ sollen die rentablen bzw. zukünftig gewinnbringenden Unternehmen zusammengefaßt und baldmöglichst teilprivatisiert werden.

Mit den seit Ende der 80er Jahre eingerichteten neun Technologieparks sollen Investitionen in die Hochtechnologie, die Zusammenarbeit zwischen Forschung und Industrie sowie die Schaffung neuer Arbeitsplätze angeregt werden. Die regionalen Selbstverwaltungen gewähren dort ansässigen Unternehmen finanzielle Anreize und Subventionen. Der jüngste der Technologieparks, Cartuja, liegt auf der gleichnamigen Insel im Guadalquivir-Fluß in Sevilla, der Stadt der Weltausstellung 1992. Er beherbergt eine Reihe von öffentlichen Wissenschafts- und Forschungszentren, darunter sechs Institute, die dem Höheren Zentrum für Wissenschaftliche Forschung (CSIC) angeschlossen sind.

8 Produzierendes Gewerbe

Das Produzierende Gewerbe besteht aus den Bereichen Energie- und Wasserwirtschaft, Bergbau, Verarbeitendes Gewerbe und Baugewerbe. Sein Anteil an der Entstehung des Bruttoinlandsprodukts belief sich 1994 auf 31,0 %. Im Produzierenden Gewerbe waren 1995 (1. Vj. Durchschnitt) 3,58 Mill. Erwerbstätige oder 30,2 % aller Erwerbstätigen beschäftigt, darunter knapp zwei Drittel im Verarbeitenden Gewerbe.

Spanien hat sich seit Beginn der 60er Jahre innerhalb Europas zu einer bedeutenden Industrialisierung entwickelt. Verschiedene staatliche Maßnahmen (öffentliche Investitionen, Kreditgewährung, Subventionen) haben die wirtschaftliche Betätigung im privaten Sektor des Verarbeitenden Gewerbes gefördert. Um die für die Beschäftigungssituation negativen Auswirkungen der Umstrukturierung einiger Industriezweige zu mildern, wurde 1985 ein Regierungsprogramm zur Regionalförderung, genannt „Zonen der dringenden Reindustrialisierung“ (Zonas de Urgente Reindustrialización/ZUR), begonnen.

Am erfolgreichsten verliefen die Programme in den Zonen Madrid und Barcelona. In der ZUR von Madrid wurden bis Anfang 1988 Investitionen von 70,4 Mrd. Ptas getätigt, und es wurden rund 11 500 zusätzliche Arbeitsplätze geschaffen. Barcelona lag mit Investitionen von 62,8 Mrd. Ptas und rund 10 200 neuen Arbeitsplätzen an zweiter Stelle. 1988 hat das Industrie- und Energieministerium eine Neugliederung der Wirtschaftszonen vorgenommen. Es wurden sog. „Zonen mit Vorzugsstandort“ (Zonas de Preferente Emplazamiento/ZPE) geschaffen, die nach Dringlichkeit der Industrialisierung in drei Stufen eingeteilt wurden. Es wurden Subventionen zwischen 30 % und 50 % des Investitionsbetrages gewährt.

Zur Fortsetzung der Maßnahmen zur Umstrukturierung ausgewählter Industriezweige im Rahmen des bereits 1982 begonnenen Programms „Reconversión Industrial“ stellte die spanische Regierung für die Jahre 1990/91 rund 28,4 Mrd. Ptas zur Verfügung. Die Mittel gingen hauptsächlich an die Zweige Fernmeldetechnik, Haushaltsgeräte und Schiffbau und sollten ihre Wettbewerbsfähigkeit durch Reorganisation und Rationalisierung stärken. Die Maßnahmen erfolgten im Zusammenhang mit der EG-Mitgliedschaft Spaniens.

Die Europäische Kommission hat zur Förderung der industriellen Restrukturierung in der spanischen Region Baskenland 1995 rd. 325,9 Mill. ECU freigegeben. Davon stammen 267,8 Mill. ECU aus dem EU-Regionalfonds und 58,1 Mill. ECU aus dem Sozialfonds. Insgesamt sollen durch die Mittel Gesamtinvestitionen von rd. 694 Mill. ECU angeregt werden.

Regional ist die spanische Industrie sehr ungleich verteilt; sie ist nur wenig vertreten im Landesinneren mit Ausnahme des Gebietes um die Hauptstadt Madrid. Industriell hoch entwickelt sind das Baskenland und Katalonien sowie das Hinterland von Barcelona. Einen hohen Industrialisierungsgrad weist das Gebiet an der Mittelmeerküste von Tarragona bis Murcia auf,

207 300 t (16,1 %) Weichtiere und 32 600 t (2,5 %) Krustentiere. Die wichtigeren Fischarten werden zu einem Drittel bis zur Hälfte zu Konserven verarbeitet und exportiert.

7.15 Fangmengen der Fischerei

1 000 t

Fischart	1985	1990	1991	1992	1993
Süßwasserfische	5,2	5,4	5,4	5,4	5,4
Brackwasserfische	17,0	18,2	18,2	18,7	19,2
Seefische	1 075,5	1 048,9	944,8	993,3	1 025,5
darunter:					
Sardinen	230,3	241,2	225,4	225,7	253,1
Thunfische	193,3	282,4	282,7	268,5	273,7
Krustentiere	41,9	33,9	35,1	32,5	32,6
Weichtiere	343,2	293,6	316,5	280,1	207,3
Insgesamt ...	1 482,8	1 400,0	1 320,0	1 330,0	1 290,0

Zu den Anlandungen von Seefischen kommt noch das Aufkommen aus Fischzuchtanlagen, die sich überwiegend im Nordwesten des Landes befinden und sich u.a. auf die Zucht von Muscheln und Austern konzentrieren. Die Binnenfischerei erbringt hauptsächlich Forellen.

7.16 Fischaufkommen aus Fischzuchtanlagen

Tonnen

Fischart	1985	1990	1991	1992
Regenbogenforellen	11 594,4	15 553,0	16 460,0	19 700,0
Krabben	1 406,3	2 058,0	2 213,0	1 838,4
Schleie u.a.	5,2	17,0	32,0	15,0
Insgesamt ...	13 005,9	17 628,0	18 705,0	21 553,4

7.17 Fischfänge in Binnengewässern nach ausgewählten Arten

Tonnen

Fischart	1985	1990	1991	1992
Lachse	12,4	7,6	11,4	11,3
Forellen	2 345,6	2 919,8	2 419,8	2 370,9
Krabben	3 493,4	2 605,4	3 448,8	1 558,5

bestehende Monopol der Staatsgesellschaft „Campsa“ aufgelöst worden. Privatisierungen in diesem und in anderen Bereichen gehen einher mit zunehmender internationaler Verflechtung, bei der in öffentlichem Mehrheitsbesitz befindliche Unternehmen aktiv mitwirken.

8.2 Betriebe und Beschäftigte der Energie- und Wasserversorgung

Gegenstand der Nachweisung	Betriebe			Beschäftigte		
	1980	1985	1990	1980	1985	1990
	Anzahl			1 000		
Insgesamt	14 813	14 744	14 897	90	94	91
darunter:						
Elektrizitätswerke	1 137	861	648	59	59	55
Wasserwerke	13 640	13 836	14 195	27	30	33

8.3 Primärenergieverbrauch nach Energieträgern

Energieträger	1985	1990	1992	1985	1990	1992
	Mill. t/RÖE ¹⁾			%		
Kohle	19,1	19,1	19,2	27,0	21,7	21,0
Erdöl	39,5	47,7	50,0	55,9	53,9	54,8
Erdgas	2,2	5,0	5,9	3,1	5,7	6,4
Kernenergie	7,3	14,1	14,5	10,3	16,2	15,9
Wasserkraft	2,7	2,2	1,7	3,8	2,5	1,8
Insgesamt ...	70,8	88,1	91,3	100	100	100

1) 1 Tonne Rohöleinheit (t/RÖE) = 41 860 kJ Hu/kg (unterer Heizwert/kg).

Monopolunternehmen der Elektrizitätswirtschaft ist die staatliche „Empresa Nacional de Electricidad S.A.“/ENDESA. Die wichtigste Region Spaniens für die Elektrizitätserzeugung ist der Nordwesten, sie stellt etwa ein Drittel der gesamten Erzeugung. Die installierte Leistung der Kraftwerke belief sich im Jahre 1993 auf 43,9 GW (1980: 29,3 GW). Davon entfielen 20,4 GW (46,5 %) auf Wärmekraftwerke, 16,4 GW (37,4 %) auf Wasserkraftwerke und 7,0 GW (15,9 %) auf Kernkraftwerke. Mit der Inbetriebnahme der Kernkraftwerke Vandellos II und Trillo I und der Kapazitätssteigerung um 2,1 GW auf 7,6 GW hat der Ausbau der Kernkraftwerke 1988 vorläufig seinen Höhepunkt erreicht.

Die Erzeugung von elektrischer Energie erreichte 1993 156,5 Mrd. kWh; sie ist damit gegenüber 1985 um 30,9 Mrd. kWh oder 24,6 % gestiegen. Wärmekraftwerke trugen 1993 mit 74,7 Mrd. kWh (47,7 %) und Kernkraftwerke mit 56,1 Mrd. kWh (35,8 %) zur Stromerzeugung bei, auf Wasserkraftwerke entfielen 25,7 Mrd. kWh (16,4 %).

Erdgas soll bei der Erzeugung von Elektroenergie in verschiedenen Wärmekraftwerken das bisher genutzte Schweröl ersetzen oder ergänzen. Die spanische Regierung hat 1991 mit

Algerien und Marokko ein Abkommen über den Bau einer zusätzlichen Gasfernleitung von den dortigen Erdgasfeldern durch die Straße von Gibraltar unterzeichnet. Bis 1996 soll die Verbindung nach Spanien fertiggestellt sein. Bis 1997 soll zunächst Portugal an die Hauptleitung angeschlossen werden. Für das Jahr 2000 ist die Verlängerung der Rohrleitung nach Frankreich vorgesehen.

Die 1 370 km lange Verbindung führt vom Erdgasfeld Hassi R'Mel in Algerien über Marokko und die Meerenge von Gibraltar nach Córdoba in Andalusien. Ab 1996 sollen jährlich 6 Mrd. m³ algerisches Erdgas geliefert werden. Die Investitionen von rd. 1,3 Mrd. US-\$ werden teilweise von der Europäischen Investitionsbank (EIB) finanziert.

Unter den Windenergie erzeugenden Ländern befand sich Spanien, dessen installierte Kapazität Ende 1990 nur 7,2 MW betragen hatte, Ende 1994 mit einer Kapazität von 72 MW unter den ersten zehn. Es wird erwartet, daß sich bis 1997 die Kapazität auf 330 MW erhöht. Der größte Windenergiepark Spaniens besteht nahe der andalusischen Küstenstadt Tarifa (Provinz Cádiz). In der 1995 in Betrieb genommenen Anlage (30 MW) wird erstmals in Spanien Windenergie in größerem Umfang für die wirtschaftliche Nutzung erzeugt. Bisher dienten die übrigen Anlagen im wesentlichen noch Versuchszwecken.

8.4 Installierte Leistung der Kraftwerke, Elektrizitätserzeugung und -verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1975	1980	1985	1990	1992	1993
Installierte Leistung der Kraftwerke	GW	25,8	29,3	34,0	43,4	43,8	43,9
Wärme- kraft- werke	GW	12,6	15,4	14,6	20,2	20,4	20,4
Wasser- kraft- werke	GW	12,0	12,8	13,9	16,2	16,4	16,4
Kernkraftwerke ...	GW	1,1	1,1	5,5	7,0	7,0	7,0
Werke für die öffent- liche Versorgung ...	GW	24,6	28,2	33,0	42,1	42,5	42,5
Elektrizitätserzeugung .	Mrd. kWh	82,4	110,5	125,6	151,8	158,5	156,5 ¹⁾
Wärme- kraft- werke	Mrd. kWh	48,4	74,5	66,3	71,3	81,8	74,7
Wasser- kraft- werke	Mrd. kWh	26,4	30,8	31,3	26,2	20,9	25,7
Kernkraftwerke ...	Mrd. kWh	7,5	5,2	28,0	54,3	55,8	56,1
Werke für die öffent- liche Versorgung ...	Mrd. kWh	77,6	107,2	122,1	147,4	153,6	151,0
Elektrizitätsverbrauch ..	Mrd. kWh	81,8	109,1	124,5	151,3	158,1	.

1) 1994: 156,9 Mrd. kWh.

Spanien verfügt über zahlreiche Bodenschätze. Bei einigen Mineralien hat es auch auf dem Weltmarkt Bedeutung, so bei Pyrit (Schwefelkies), Kalisalz und bei Quecksilber. Die Quecksilber-Hauptlagerstätte bei Almadén (Provinz Ciudad Real) ist das reichste Vorkommen der Erde.

Der Abbau von Steinkohle erfolgt vorwiegend in den Provinzen Asturien, León und Ciudad Real. Große Braunkohlevorkommen befinden sich in Katalonien, Eisenerze werden im Nordwesten in den Provinzen Lugo, León, Asturien, Orense, La Coruña und Zamora sowie im Südwesten des Landes in den Provinzen Badajoz, Sevilla, Huelva und Córdoba gefördert.

Trotz der schwierigen Situation des spanischen Kohlesektors ist die Regierung entschlossen, ihn als wichtigen Bestandteil eines sicheren Rohstoffangebots so weit wie möglich zu erhalten. Da besonders der teure Abbau unter Tage von der Verringerung der Subventionen durch die EG-Verordnung zur Liberalisierung des Kohlesektors betroffen ist, wurde ein Referenzpreissystem entwickelt, das sich an den langfristigen Kosten des privaten Verbrauchs in Spanien und des Verbrauchs zur Stromerzeugung in der EU einschl. von aus Drittländern importierter Kohle orientiert. Neben der heimischen soll die importierte Kohle eine bedeutende und stabile Rohstoffquelle bleiben.

Die spanische Regierung ist weiterhin an einer Verringerung des Erdölanteils an der Energieversorgung interessiert. Der im April 1992 beschlossene „Plan zur Einsparung und effizienten Nutzung von Energie 1991 bis 2000“ strebt die Einsparung von 12 % der 1991 verbrauchten Erdölmenge an. Zunehmen soll nur der Verbrauch von Erdgas und Energie aus erneuerbaren Energiequellen.

8.5 Betriebe und Beschäftigte im Bereich Bergbau, Gewinnung von Steinen und Erden

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1980	1985	1988	1989	1990
Betriebe	Anzahl	4 271	3 624	3 583	3 579	3 581
Beschäftigte	1 000	90	84	78	77	81

8.6 Bergbauerzeugnisse, Gewinnung von Steinen und Erden

Erzeugnis	Einheit	1990	1991	1992	1993	1994	1995 ¹⁾
Steinkohle	1 000 t	19 440	17 922	18 491	18 124	17 947	6 399 ²⁾
Eisenerz (Fe-Inhalt)	1 000 t	3 030	3 915	2 746	2 080	.	.
Kupfererz (Cu-Inhalt) ...	1 000 t	15,4	10,0	9,8	3,5	4,9	6,8
Bleierz (Pb-Inhalt)	1 000 t	61,5	49,2	31,0	25,3	23,8	16,0

Fortsetzung s. nächste Seite.

8.6 Bergbauerzeugnisse, Gewinnung von Steinen und Erden

Erzeugnis	Einheit	1990	1991	1992	1993	1994	1995 ¹⁾
Zinkerz (Zn-Inhalt)	1 000 t	258	265	206	170	150	84
Uranerz (U ₂ O ₈ -Inhalt) ...	t	164	195	186	183	.	.
Quecksilber (Hg-Inhalt)	t	713	52	36	643	.	.
Schwefelkies (47% S-Inhalt)	1 000 t	748	580	566	357	.	.
Erdöl	1 000 t	795	1 067	1 073	866	907	287 ²⁾
Erdgas	1 000 TJ ³⁾	59,2	55,4	50,7	27,4	8,5	2,6 ²⁾
Pottasche	1 000 t	686	585	594	661	.	.

1) 1. Halbjahr. - 2) Januar bis April. - 3) 1 TJ (Terajoule) = 238,845 Mill. kcal (Kilokalorien).

Im Jahre 1990 gab es 146 341 Betriebe des Verarbeitenden Gewerbes mit insgesamt 2,04 Mill. Beschäftigten. Unter den Betrieben stellten die des Ernährungsgewerbes (einschl. Tabakverarbeitung) mit 41 337 bzw. 28,2 % aller Betriebe die größte Gruppe; in ihnen waren 362 000 Beschäftigte (17,7 %) tätig. In der Reihenfolge der Zahl der Betriebseinheiten nahm die Holzbe- und -verarbeitung, Möbelherstellung mit 28 899 (19,7 %) Betrieben den zweiten Platz ein; sie beschäftigte 161 000 (7,9 %) Arbeiter und Angestellte. Es folgte die Metallbearbeitung mit 16 630 (11,4 %) Betrieben und 161 000 (7,9 %) Beschäftigten sowie der Maschinenbau mit 14 314 (9,8 %) Betrieben und 152 000 (7,4 %) Beschäftigten.

8.7 Betriebe und Beschäftigte des Verarbeitenden Gewerbes nach ausgewählten Wirtschaftszweigen

Wirtschaftszweig	Betriebe			Beschäftigte		
	1980	1985	1990	1980	1985	1990
	Anzahl			1 000		
Insgesamt	167 911	144 633	146 341	2 518	1 938	2 044
darunter:						
Ernährungsgewerbe und Tabakverarbeitung	49 019	41 890	41 337	394	341	362
Textilgewerbe	6 642	5 373	5 060	183	128	113
Bekleidungsgewerbe	7 518	5 687	5 799	118	84	97
Ledergewerbe, Herstellung von Schuhen	4 372	3 077	3 224	86	56	50
Holzgewerbe, Herstellung von Möbeln	35 201	30 705	28 899	210	143	161
Papiergewerbe	1 280	1 057	1 097	52	40	42

Fortsetzung s. nächste Seite.

8.7 Betriebe und Beschäftigte des Verarbeitenden Gewerbes nach ausgewählten Wirtschaftszweigen

Wirtschaftszweig	Betriebe			Beschäftigte		
	1980	1985	1990	1980	1985	1990
	Anzahl			1 000		
Verlags- und Druckgewerbe	5 654	5 616	6 813	76	63	89
Chemische Industrie	2 868	2 427	2 427	135	118	125
Mineralölverarbeitung .....	.	202	159	12	13	11
Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	3 869	3 725	3 920	97	81	100
Verarbeitung von Steinen und Erden	10 688	8 299	8 371	179	119	133
Metallerzeugung	2 307	1 568	1 627	162	120	99
Metallbearbeitung	24 982	14 642	16 630	237	144	161
Maschinenbau	6 708	13 998	14 314	142	139	152
Elektrotechnik	2 726	2 536	2 107	155	115	111
Fahrzeugbau	1 738	1 272	1 897	242	202	203

Katalonien konnte sich in den letzten Jahren zur dynamischsten Wirtschaftsregion entwickeln. Mit rund 15 % der Gesamtbevölkerung des Landes werden dort etwa 20 % des Bruttoinlandsprodukts und 28 % der gesamten Industrieproduktion erwirtschaftet. Die damit größte Industrieregion Spaniens repräsentiert 22 % der nationalen Automobilproduktion und ist Sitz bedeutender Automobilhersteller. Ferner sind zwei Fünftel der Zulieferindustrien für Automobile in Katalonien ansässig.

Der Wert der ausländischen Direktinvestitionen in Spanien hat 1994 gegenüber dem Vorjahr um 26,6 % zugenommen. Mit rd. 63 % kam der Hauptanteil der Direktinvestitionen aus den EU-Ländern, wobei die Niederlande größter Kapitalgeber vor Deutschland und Frankreich waren. Größeres Interesse als im Vorjahr zeigten die ausländischen Investoren an den Regionen Andalusien, La Rioja und Asturien.

Obwohl die relative Bedeutung von Madrid und Katalonien abgenommen hat, änderte sich an deren absoluter Dominanz wenig. Nach Madrid gingen 1994 rd. 42 % aller ausländischen Direktinvestitionen, nach Katalonien rd. 24 %. Mit 56 % ging auch 1994 der größte Anteil aller Direktinvestitionen in die verarbeitende Industrie, die traditionell von ausländischem Kapital geprägt wird. Auf Immobilien entfielen 13 % der ausländischen Direktinvestitionen.

Der Index der Produktion für das Verarbeitende Gewerbe hat sich im Vergleich zum Basiswert (1990 = 100) bis 1995 (Januar/April Durchschnitt) auf 103,5 Punkte erhöht. Die stärksten Indexerhöhungen wiesen das Papiergewerbe mit 116,9 Punkte, die Elektroindustrie sowie die Herstellung von Kraftwagen (jeweils 116,1 Punkte), die chemische Industrie (115,6 Punkte)

sowie die Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren (113,5 Punkte) aus. Unter den Ausgangswert zurückgegangen war der Index der Produktion vor allem im Ledergewerbe (77,8 Punkte), im Bekleidungsgewerbe (83,1 Punkte) und im Textilgewerbe (88,7 Punkte).

8.8 Index der Produktion für das Verarbeitende Gewerbe nach ausgewählten Wirtschaftszweigen*)

1990 = 100

Wirtschaftszweig	1991	1992	1993	1994	1995 ¹⁾
Insgesamt	99,0	95,8	91,0	98,7	103,5
darunter:					
Ernährungsgewerbe	101,9	98,2	98,6	100,4	98,5
Textilgewerbe	93,6	87,6	78,7	87,3	88,7
Bekleidungsgewerbe	95,2	85,2	74,7	84,6	83,1
Ledergewerbe	94,9	90,7	81,8	85,0	77,8
Holzgewerbe	97,4	89,6	86,4	91,2	96,3
Papiergewerbe	102,9	102,2	101,3	111,9	116,9
Chemische Industrie	99,8	99,8	98,2	112,1	115,6
Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	100,0	102,1	95,3	103,0	113,5
Metallerzeugung- und -bearbeitung	99,9	95,4	93,1	102,5	112,6
Maschinenbau	91,4	83,5	79,4	89,8	101,9
Elektroindustrie	95,3	97,9	89,9	99,1	116,1
Herstellung von Kraftwagen	99,7	100,5	82,7	101,5	116,1

*) Nach der Systematik der Wirtschaftszweige in den Europäischen Gemeinschaften (NACE Rev. 1).

1) Januar/April Durchschnitt. Saisonbereinigt.

Die industrielle Erzeugung (einschl. Bergbau) wurde 1994 infolge der gestiegenen Ausfuhren nach Jahren des Rückgangs (1993: - 4,1 %; 1992: - 1,1 %) zum Hauptträger der Wirtschaftsbelebung. Für die ersten acht Monate 1994 wurde eine Steigerung des Produktionsausstoßes um 11,6 % ausgewiesen. Die Kapazitätsauslastung betrug im Jahresdurchschnitt 75,2 % (1993: 70,7 %). Entscheidend für den Aufschwung war die Produktionssteigerung in wichtigen Bereichen, wie in der Herstellung von Kraftfahrzeugen sowie in der chemischen Industrie.

In den ersten acht Monaten 1995 erfolgte in der Industrie eine Produktionssteigerung von 7,1 %. Ausschlaggebend war die Expansion im Fahrzeug- und Maschinenbau, bei der Herstellung von Baustoffen und in der chemischen Industrie. Wesentliche Wachstumsimpulse gingen von der Auslandsnachfrage und der Investitionstätigkeit aus. Die Kapazitätsauslastung erreichte im 1. Quartal 1995 78,7 %, lag aber immer noch unter dem EU-Durchschnitt (82,7 %). Seitdem ging die durchschnittliche Auslastung leicht zurück (3. Quartal 1995: 77,8 %).

8.9 Produktion ausgewählter Erzeugnisse des Verarbeitenden Gewerbes

Erzeugnis	Einheit	1990	1991	1992	1993	1994	1995 ¹⁾
Flüssig- und Raffine- riegas	1 000 t	1 797	1 833	1 880	1 564	1 749	.
Motorenbenzin	1 000 t	9 230	8 932	9 441	8 969	8 925	.
Petroleum (Kerosin) und Flugturbinen- treibstoff	1 000 t	4 454	3 856	3 725	3 603	4 608	.
Heizöl, leicht	Mill. t	14,5	15,7	16,1	15,2	16,3	.
Heizöl, schwer	Mill. t	13,0	14,1	14,8	12,9	12,2	.
Naphta	1 000 t	1 859	2 030	2 003	2 305	2 236	.
Zement	Mill. t	28,1	27,6	24,6	22,7	25,2	.
Roheisen	1 000 t	5 482	5 404	5 076	5 394	5 447	2 658
Rohstahl	Mill. t	12,9	12,8	12,2	13,0	13,4	7,1
Aluminium	1 000 t	355	355	359	356	338	179
Raffinadekupfer	1 000 t	171	190	179	179	188	91
Raffinadeblei	1 000 t	124	110	62,1	62,4	70,4	28,7
Zink	1 000 t	253	262	352	328	301	163
Personenkraftwagen	1 000	1 679	1 774	1 795	1 506	1 319 ²⁾	.
Lastkraftwagen	1 000	302	220	232	152	125 ²⁾	.
Schiffe, vom Stapel gelaufen ³⁾	1 000 BRZ	384	454	577	275	.	.
Schwefelsäure (100 % H ₂ SO ₄)	1 000 t	3 203	2 864	2 630	.	.	.
Kaustische Soda	1 000 t	663	643	593	.	.	.
Düngemittel ⁴⁾							.
Stickstoff (N)	1 000 t						.
Nährstoff		967	870	862	655	737	.
Phosphat (P ₂ O ₅)	1 000 t						.
Nährstoff		368	293	271	296	365	.
Synthetischer Kautschuk	1 000 t	71,3	64,9	72,2	77,8	72,0	20,0 ⁵⁾
Schnittholz, gesamt	1 000 m ³	3 267	3 162	3 468	2 734	2 800	.
Nadelholz	1 000 m ³	2 697	2 559	1 686	2 159	2 000	.
Laubholz	1 000 m ³	570	603	782	575	800	.
Zeitungsdruckpapier	1 000 t	173	149	120	.	.	.
Baumwollgarn	1 000 t	94,7	95,2	90,2	92,8	.	.
Baumwollgewebe	1 000 t	103,2	94,8	82,1	94,4	.	.
Zucker	1 000 t	994	949	955	1 338	1 087	.
Butter	1 000 t	45,5	37,5	29,9	25,3	21,1	.
Käse	1 000 t	166	145	156	154	159	.
Olivöl	1 000 t	703	647	681	613	521	.
Wein	Mill. hl	38,7	31,4	37,0	.	.	.
Bier	Mill. hl	27,3	26,4	26,1	.	.	.

1) 1. Halbjahr. - 2) Januar bis September. - 3) Handelsschiffe von 100 BRZ und mehr. - 4) Wirtschaftsjahre, die am 30. Juni des angegebenen Jahres enden. - 5) Januar bis März.

Die Baukonjunktur hat sich in den letzten Jahren schwächer entwickelt als erwartet. Auch 1995 ist das Wachstum des Bauvolumens hinter dem der industriellen Erzeugung zurückgeblieben. Das hohe Realzinsniveau hat eine Belebung der privaten Bautätigkeit verhindert. Außerdem leidet die Bauwirtschaft unter dem Rückgang öffentlicher Infrastrukturprojekte nach 1992, dem Jahr der Olympischen Spiele in Barcelona und der Weltausstellung in Sevilla, als die Regierung einen Sparkurs der öffentlichen Haushalte verordnete.

8.10 Wohnungsbau

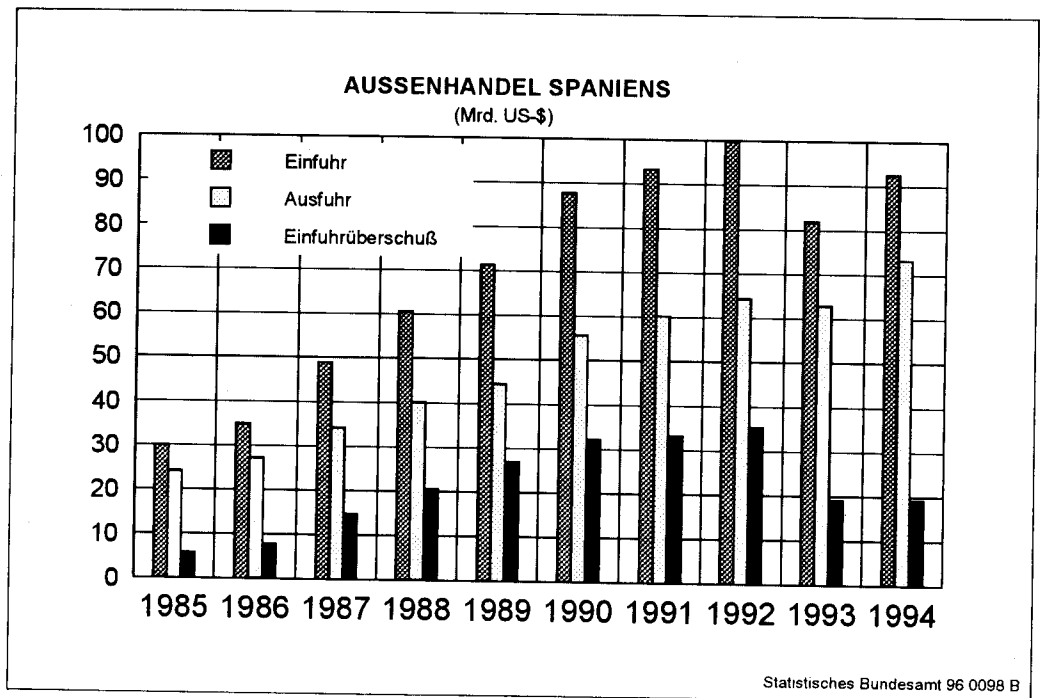
1 000

Gegenstand der Nachweisung	1980	1985	1990	1993	1994
Fertiggestellte Wohnungen	253,6	175,5	280,7	215,6	217,6
freier Wohnungsbau	136,8	62,8	220,3	168,5	175,1
sozialer Wohnungsbau	116,8	112,7	60,5	47,1	42,5
Begonnene Wohnungen	223,6	193,7	236,9	189,4	219,6
freier Wohnungsbau	118,6	80,5	190,8	143,1	179,6
sozialer Wohnungsbau	104,9	113,2	46,0	46,2	40,0
Geplante Wohnungen	278,7	233,6	275,3	234,0	295,0
freier Wohnungsbau	181,0	114,6	229,1	170,4	219,9
sozialer Wohnungsbau	97,8	119,0	46,2	63,6	75,1

9 Außenhandel

Informationen über den Außenhandel Spaniens liefern die spanische (nationale) und die deutsche Außenhandelsstatistik. Die nationale Statistik gibt Auskunft über die Außenhandelsbeziehungen Spaniens zu seinen Handelspartnern in aller Welt. Die deutsche Statistik bietet Daten über die bilateralen Außenhandelsbeziehungen Deutschlands mit Spanien. Die Daten der spanischen und der deutschen Statistik für den deutsch-spanischen Außenhandel müssen nicht identisch sein. Abweichende Zahlen sind durch Verwendung unterschiedlicher Begriffsdefinitionen und methodischer Verfahren begründet. Die Außenhandelsdaten der spanischen Statistik beziehen sich auf den Spezialhandel im jeweiligen Kalenderjahr.

Das Erhebungsgebiet umfaßt das Staatsgebiet (einschl. Balearen, Kanarischen Inseln, Ceuta und Melilla). Die Länderangaben beziehen sich in der Einfuhr auf das Ursprungsland und in der Ausfuhr auf das Bestimmungsland. Die Wertangaben stellen den Grenzübergangswert der Ware, in der Einfuhr cif- und in der Ausfuhr fob-Werte, dar. Der Warengliederung liegt das „Internationale Warenverzeichnis für den Außenhandel“ SITC (Rev. 3) zugrunde. In der deutschen Außenhandelsstatistik wird der grenzüberschreitende Warenverkehr (Spezialhandel) Deutschlands mit Spanien als Ursprungs- bzw. Herstellungsland dargestellt. Die Wertangaben beziehen sich auf den Grenzübergangswert, d.h. auf den Wert frei Grenze des Erhebungsgebietes, in der Einfuhr ohne die deutschen Eingangsabgaben. Im Außenhandel der Bundesrepublik Deutschland werden die Ergebnisse nach SITC-Positionen der revidierten Fassung (SITC-Rev. 3) nachgewiesen.



Am 1. Januar 1986 sind Spanien und Portugal der Europäischen Gemeinschaft (EG) beigetreten. Im Rahmen der Vorbereitungen für den Beitritt waren die Voraussetzungen für den Abbau einer Vielzahl von Handelsbeschränkungen zwischen den beiden Ländern auf der Iberischen Halbinsel geschaffen worden. Dadurch wurden dem jeweiligen Nachbarn die gleichen Chancen eingeräumt, wie sie die übrigen EG-Länder nach dem Beitritt erhalten haben.

Das Gesamtvolumen des spanischen Außenhandels hat sich bis 1994 auf 165,78 Mrd. US-\$ erhöht; dies bedeutete eine Zunahme gegenüber dem Vorjahr um 21,03 Mrd. US-\$ oder 14,5 %. Die Einfuhren stiegen um 13,0 % auf 92,49 Mrd. US-\$ und die Ausfuhren um 16,6 % gegenüber dem Vorjahr auf 73,29 Mrd. US-\$. Der Einfuhrüberschuß belief sich 1994 auf 19,21 Mrd. US-\$ (Vorjahr: 19,00 Mrd. US-\$).

9.1 Außenhandelsentwicklung

Einfuhr/Ausfuhr	1985	1990	1991	1992	1993	1994
Mili. US-\$						
Einfuhr	29 965	87 722	93 330	99 765	81 876	92 490
Ausfuhr	24 249	55 646	60 197	64 342	62 872	73 285
Einfuhrüberschuß	5 716	32 076	33 133	35 423	19 004	19 205

Fortsetzung s. nächste Seite.

9.1 Außenhandelsentwicklung

Einfuhr/Ausfuhr	1985	1990	1991	1992	1993	1994
Mrd. Ptas						
Einfuhr	5 073	8 915	9 671	10 204	10 402	12 734
Ausfuhr	4 104	5 643	6 226	6 606	7 981	9 795
Einfuhrüberschuß	969	3 272	3 445	3 598	2 421	2 939

Die Terms of Trade sind im Vergleich zum Basiswert (1990 = 100) bis 1993 auf 105 gestiegen. Sie sind definiert als die Relation der Veränderung der Ausfuhrpreise zur Veränderung der Einfuhrpreise und ergeben sich somit als Quotient des Ausfuhrpreisindex und des Einfuhrpreisindex (mal 100). Je nachdem, ob die Werte der Terms of Trade über oder unter 100 liegen, sind die Ausfuhrpreise gegenüber dem Basisjahr stärker oder schwächer als die Einfuhrpreise gestiegen.

Güterwirtschaftlich gesehen bedeuten steigende Terms of Trade, daß für den Erlös mengenmäßig konstanter Exporte mehr Waren importiert und bezahlt werden können. Terms of Trade über 100 werden daher als günstig bezeichnet, da sie anzeigen, daß sich das Austauschverhältnis im Außenhandel gegenüber dem Basisjahr verbessert hat. Terms of Trade unter 100 besagen das Gegenteil.

9.2 Außenhandelsindizes*)

1990 = 100

Indexgruppe	1988	1991	1992	1993	1994
Einfuhr					
Index der tatsächlichen Werte	69	106	114	93	105
Index des Volumens	78	112	122	118	.
Preisindex bzw. Index der Durchschnittswerte	101	97	93	99	.
Ausfuhr					
Index der tatsächlichen Werte	72	108	116	113	132
Index des Volumens	85	112	117	135	.
Preisindex bzw. Index der Durchschnittswerte	99	99	100	104	.
Terms of Trade	98	102	108	105	.

*) Berechnet auf nationaler Währung.

Spanien importierte 1994 Waren im Wert von 92,49 Mrd. US-\$, dies entsprach gegenüber dem Vorjahr einer Zunahme um 10,61 Mrd. US-\$ bzw. 13,0 %. Wichtigste Warengruppe bei den Einfuhrgütern war die Gruppe Maschinenbau- und elektrotechnische Erzeugnisse sowie

Fahrzeuge mit einem Wert von 32,54 Mrd. US-\$ (35,2 % des gesamten Einfuhrwertes). Darunter befanden sich Straßenfahrzeuge (einschl. Luftkissenfahrzeugen) im Gesamtwert von 11,38 Mrd. US-\$ bzw. 12,3 % des Importwertes.

Die zweitwichtigste Einfuhrwarengruppe bildeten Bearbeitete Waren im Wert von 12,87 Mrd. US-\$ oder 13,9 % des Importwertes, darunter Eisen und Stahl mit 2,35 Mrd. US-\$ (2,5 %), Garne und Gewebe mit 2,22 Mrd. US-\$ (2,4 %) sowie Papier und Pappe, Papierhalbstoffwaren mit einem Wert von 2,10 Mrd. US-\$ (2,3 %). Es folgten chemische Erzeugnisse im Wert von 10,74 Mrd. US-\$ (11,6 %), darunter befanden sich u.a. organische chemische Erzeugnisse mit 2,83 Mrd. US-\$ (3,1 %).

Die importierten Güter der Gruppe Verschiedene Fertigwaren hatten einen Wert von 9,93 Mrd. US-\$ bzw. 10,7 % des gesamten Einfuhrwertes. Sie bestanden mit 2,39 Mrd. US-\$ (2,6 %) zu einem großen Teil aus Bekleidung und Bekleidungszubehör.

Die Warengruppe Nahrungsmittel und lebende Tiere wies einen Wert von 9,83 Mrd. US-\$ (10,6 %) auf; sie bestand mit 2,59 Mrd. US-\$ (2,8 %) aus Fischen und Zubereitungen davon, mit 1,47 Mrd. US-\$ (1,6 %) aus Gemüse und Früchten und mit einem Einfuhrwert von 1,24 Mrd. US-\$ (1,3 %) aus Getreide und Getreideerzeugnissen. Mineralische Brennstoffe und Schmiermittel wurden 1994 im Wert von 8,66 Mrd. US-\$ (9,4 % des Einfuhrwertes) importiert, darunter Erdöl, Erdölerzeugnisse und verwandte Waren mit 7,20 Mrd. US-\$ (7,8 %).

9.3 Ausgewählte Einfuhrwaren bzw. -warengruppen*)

Mill. US-\$

Einfuhrware bzw. -warengruppe	1990	1991	1992	1993	1994
Nahrungsmittel und lebende Tiere ...	7 568	8 554	9 607	8 611	9 831
Lebende Tiere (ausgenommen Fische usw.)	328	364	411	345	458
Fleisch und Zubereitungen von Fleisch	717	802	880	729	798
Milch und Milcherzeugnisse; Vögeleier	467	530	656	738	866
Fische usw., Zubereitungen davon	2 359	2 505	2 873	2 368	2 589
Getreide und Getreideerzeugnisse	760	985	1 000	1 131	1 241
Gemüse und Früchte	1 046	1 313	1 461	1 172	1 467
Zucker, Zuckerwaren und Honig ..	269	315	450	351	271
Kaffee, Tee, Kakao, Gewürze; Waren daraus	554	544	553	501	756
Tierfutter (ausgenommen ungemahlenes Getreide)	667	755	818	809	832

Fortsetzung s. nächste Seite.

9.3 Ausgewählte Einfuhrwaren bzw. -warengruppen*)

Mill. US-\$

Einfuhrware bzw. -warengruppe	1990	1991	1992	1993	1994
Getränke und Tabak	947	1 181	1 318	1 234	1 487
Getränke	565	717	918	861	920
Tabak und Tabakerzeugnisse	382	464	400	373	567
Rohstoffe (ausgen. Nahrungs- mittel u. mineral. Brennstoffe)	5 497	4 897	4 933	4 032	5 255
Häute, Felle und Pelzfelle, roh ...	251	178	160	122	222
Ölsaaten und ölhaltige Früchte ...	761	680	750	645	684
Rohkautschuk (einschl. synthetischer Kautschuk)	338	284	303	257	325
Kork und Holz	959	802	822	544	690
Papierhalbstoffe und Papier- abfälle	427	350	337	269	372
Spinnstoffe und Spinnstoffabfälle	508	520	495	377	549
Düngemittel, roh; mineralische Rohstoffe	454	424	400	313	376
Erze und Metallabfälle	1 477	1 315	1 300	1 214	1 711
Mineralische Brennstoffe, Schmiermittel usw.	10 441	10 174	9 996	8 693	8 661
Kohle, Koks und Briketts	599	737	731	593	563
Erdöl, Erdölerzeugnisse und verwandte Waren	9 271	8 565	8 445	7 266	7 196
Gas	571	872	773	799	854
Tierische und pflanzliche Öle, Fette und Wachse	233	364	375	304	504
Chemische Erzeugnisse	8 668	9 251	10 194	8 793	10 736
Organische chemische Erzeugnisse	2 474	2 516	2 676	2 311	2 833
Anorganische chemische Erzeugnisse	621	691	699	699	772
Farbmittel, Gerbstoffe und Farben	562	578	646	543	668
Medizinische und pharmazeu- tische Erzeugnisse	989	1 193	1 566	1 533	1 846
Etherische Öle usw., Putzmittel usw.	473	593	786	686	854
Düngemittel (ausgenommen tierische und pflanzliche usw.)	343	371	337	217	323
Kunststoffe in Primärformen	1 428	1 421	1 409	1 113	1 438
Kunststoffe in anderen Formen als Primärformen	661	723	793	597	730
Bearbeitete Waren, vorw. nach Beschaffenheit gegliedert	12 230	13 155	13 799	10 111	12 867
Leder, Lederwaren und zugerichtete Pelzfelle	447	439	437	325	515

Fortsetzung s. nächste Seite.

9.3 Ausgewählte Einfuhrwaren bzw. -warengruppen*)

Mill. US-\$

Einfuhrware bzw. -warengruppe	1990	1991	1992	1993	1994
Andere Kautschukwaren	742	766	925	848	1 063
Kork- und Holzwaren (ausgenommen Möbel)	305	365	422	283	335
Papier u. Pappe; Waren aus Papierhalbstoff, Papier oder Pappe	1 851	2 020	2 162	1 716	2 101
Garne, Gewebe, andere fertig- gestellte Spinnstoffzeugnisse	2 034	2 341	2 526	1 699	2 222
Waren aus nichtmetallischen mineralischen Stoffen	1 194	1 325	1 352	919	1 017
Eisen und Stahl	2 590	2 412	2 381	1 758	2 350
NE-Metalle	1 284	1 408	1 268	970	1 302
Maschinenbau-, elektrotechn. Erzeugnisse und Fahrzeuge	33 424	35 095	37 315	28 482	32 535
Kraftmaschinen und -ausrüstungen	2 232	2 270	2 529	2 868	3 427
Arbeitsmaschinen für besondere Zwecke	3 795	3 439	2 891	1 728	2 069
Metallbearbeitungsmaschinen	829	742	1 061	439	482
Maschinen, Apparate usw. für verschiedene Zwecke	4 236	4 414	4 612	3 063	3 322
Büromaschinen, automatische Datenverarbeitungsmaschinen .	3 602	3 954	3 692	2 903	3 118
Geräte für Nachrichtentechnik usw.	2 879	3 109	3 045	2 199	2 563
Andere elektrische Maschinen, Apparate, Geräte usw.	4 221	4 769	5 031	3 895	4 629
Straßenfahrzeuge (einschl. Luftkissenfahrzeugen)	9 272	9 612	12 394	10 098	11 381
Verschiedene Fertigwaren	8 309	10 025	11 925	9 319	9 927
Vorgefertigte Gebäude, sanitäre Anlagen usw.	343	422	486	342	359
Möbel und Teile, Bettausstat- tungen usw.	515	560	664	398	461
Reiseartikel, Handtaschen usw. ..	103	153	202	143	149
Bekleidung und Bekleidungs- zubehör	1 645	2 422	3 220	2 197	2 389
Schuhe	213	331	410	320	364
Andere Meß-, Prüfinstrumente usw.	1 740	1 775	1 883	1 538	1 693
Fotografische Apparate usw.; Uhrmacherwaren.....	1 193	1 338	1 367	992	1 083

*) SITC-Rev. 3.

Die spanischen Ausfuhren hatten im Jahre 1994 einen wertmäßigen Umfang von 73,29 Mrd. US-\$ und sind damit um 10,41 Mrd. US-\$ bzw. 16,6 % gegenüber dem Vorjahr gestiegen. Unter den Exportgütern nahmen Maschinenbau- und elektrotechnische Erzeugnisse sowie Fahrzeuge mit 30,76 Mrd. US-\$ bzw. 42,0 % des gesamten Ausfuhrwertes mit Abstand den ersten Platz ein.

Ein bedeutender Teil dieser Warengruppe bestand aus Straßenfahrzeugen (einschl. Luftkissenfahrzeugen) im Wert von 17,04 Mrd. US-\$ (23,3 %). Damit haben diese Güter mehr als die Hälfte des Wertes der Warengruppe Maschinenbauerzeugnisse und Fahrzeuge ausgemacht.

An zweiter Stelle der spanischen Ausfuhrüter standen 1994 Güter der Gruppe Bearbeitete Waren mit einem Wert von 14,12 Mrd. US-\$ bzw. 19,3 % des Exportwertes. Zu den wichtigsten Ausfuhrwaren gehörten dabei Eisen und Stahl (3,17 Mrd. US-\$; 4,3 %), Waren aus nichtmetallischen mineralischen Stoffen (2,58 Mrd. US-\$; 3,5 %) sowie Garne, Gewebe und andere fertiggestellte Spinnstoffserzeugnisse (1,94 Mrd. US-\$; 2,7 %).

Nahrungsmittel und lebende Tiere hatten einen Exportwert von 9,45 Mrd. US-\$, das waren 12,9 % der wertmäßigen Ausfuhren; darunter befanden sich Gemüse und Früchte mit 5,91 Mrd. US-\$ (8,1 %). Es folgten die Güter der Gruppe Verschiedene Fertigwaren mit 6,74 Mrd. US-\$ (9,2 %), darunter Schuhe mit einem Wert von 1,72 Mrd. US-\$ (2,3 %). Chemische Erzeugnisse wurden im Wert von 5,90 Mrd. US-\$ (8,1 %) exportiert, darunter organische chemische Erzeugnisse mit 1,18 Mrd. US-\$ (1,6 %).

9.4 Ausgewählte Ausfuhrwaren bzw. -warengruppen*)

Mill. US-\$

Ausfuhrware bzw. -warengruppe	1990	1991	1992	1993	1994
Nahrungsmittel und lebende Tiere ...	6 478	7 140	8 016	7 953	9 452
Fleisch und Zubereitungen von Fleisch	284	232	360	359	499
Milch und Milcherzeugnisse; Vogeleier	199	193	259	216	279
Fische usw., Zubereitungen davon	724	745	689	752	1 002
Getreide und Getreideerzeug- nisse	457	516	552	548	651
Gemüse und Früchte	4 300	4 850	5 464	5 362	5 909
Zucker, Zuckerwaren und Honig .	179	218	218	232	371
Kaffee, Tee, Kakao, Gewürze; Waren daraus	135	149	170	158	280

Fortsetzung s. nächste Seite.

9.4 Ausgewählte Ausfuhrwaren bzw. -warengruppen*)

Mill. US-\$

Ausfuhrware bzw. -warengruppe	1990	1991	1992	1993	1994
Getränke und Tabak	908	934	1 068	1 006	1 160
Getränke	871	877	1 023	964	1 099
Rohstoffe (ausgen. Nahrungs- mittel u. mineral. Brennstoffe)	1 754	1 705	1 565	1 227	1 531
Kork und Holz	130	119	119	93	114
Papierhalbstoffe und Papier- abfälle	351	313	309	207	319
Spinnstoffe und Spinnstoffabfälle	299	336	205	164	196
Düngemittel, roh; mineralische Rohstoffe	265	267	292	247	294
Erze und Metallabfälle	268	290	255	194	203
Mineralische Brennstoffe, Schmiermittel usw.	2 855	1 899	2 009	1 817	1 584
Erdöl, Erdölzeugnisse und verwandte Waren	2 823	1 840	1 913	1 756	1 536
Tierische und pflanzliche Öle, Fette und Wachse	914	1 147	589	722	933
Chemische Erzeugnisse	4 585	4 700	4 859	4 740	5 902
Organische chemische Erzeugnisse	1 127	1 144	1 042	957	1 184
Anorganische chemische Erzeugnisse	452	379	349	296	350
Farbmittel, Gerbstoffe und Farben	370	422	532	520	608
Medizinische und pharmazeu- tische Erzeugnisse	633	751	808	837	1 059
Etherische Öle usw., Putzmittel usw.	361	366	452	467	624
Düngemittel (ausgenommen tierische und pflanzliche usw.)	225	179	196	112	139
Kunststoffe in Primärformen	865	813	842	838	1 104
Kunststoffe in anderen Formen als Primärformen	255	313	318	349	408
Bearbeitete Waren, vorw. nach Beschaffenheit gegliedert	11 181	11 436	12 288	11 953	14 124
Leder, Lederwaren und zugerichtete Pelzfelle	456	426	461	456	552
Andere Kautschukwaren	1 029	1 006	1 172	1 132	1 363
Kork- und Holzwaren (ausgenommen Möbel)	366	349	409	379	437
Papier u. Pappe; Waren aus Papierhalbstoff, Papier oder Pappe	820	834	945	793	997

Fortsetzung s. nächste Seite.

9.4 Ausgewählte Ausfuhrwaren bzw. -warengruppen*)

Mill. US-\$

Ausfuhrware bzw. -warengruppe	1990	1991	1992	1993	1994
Garne, Gewebe, andere fertig- gestellte Spinnstoffzeugnisse	1 495	1 516	1 652	1 577	1 943
Waren aus nichtmetallischen mineralischen Stoffen	1 736	1 823	2 025	2 095	2 581
Eisen und Stahl	2 736	2 889	2 677	2 793	3 174
NE-Metalle	870	999	1 117	1 067	1 218
Maschinenbau-, elektrotechn. Erzeugnisse und Fahrzeuge	21 419	24 410	27 896	25 375	30 764
Kraftmaschinen und -ausrüstungen	1 244	1 228	1 343	1 164	1 432
Arbeitsmaschinen für besondere Zwecke	1 039	1 060	1 182	1 004	1 123
Metallbearbeitungsmaschinen	649	541	517	421	507
Maschinen, Apparate usw. für verschiedene Zwecke	1 923	2 103	2 289	2 236	2 423
Büromaschinen, automatische Datenverarbeitungsmaschinen .	1 012	1 330	1 242	1 026	1 213
Geräte für Nachrichtentechnik usw.	606	862	1 055	1 260	1 515
Andere elektrische Maschinen, Apparate, Geräte usw.	2 138	2 367	2 890	2 645	3 333
Straßenfahrzeuge (einschl. Luftkissenfahrzeugen)	10 921	13 081	14 980	13 330	17 039
Andere Beförderungsmittel	1 887	1 838	2 397	2 289	2 179
Verschiedene Fertigwaren	5 216	5 186	5 706	5 484	6 738
Vorgefertigte Gebäude, sanitäre Anlagen usw.	251	273	296	279	360
Möbel und Teile, Bettausstat- tungen usw.	591	581	618	544	713
Bekleidung und Bekleidungs- zubehör	611	605	720	697	833
Schuhe	1 508	1 352	1 313	1 269	1 720
Andere Meß-, Prüfinstrumente usw.	335	404	556	545	636
Fotografische Apparate usw.;; Uhrmacherwaren.....	192	200	221	208	241

*) SITC-Rev. 3.

Im Außenhandel Spaniens hat der Warenaustausch mit den EU-Partnerländern, wie bereits in den vorangegangenen Jahren, 1994 weiter an Bedeutung gewonnen. Mit einem Austauschvolumen von 106,21 Mrd. US-\$ standen die Länder der Union mit weitem Abstand an der Spitze der Außenhandelspartner Spaniens; auf sie entfielen 64,1 % des gesamten Warenverkehrs (Vorjahr: 60,6 %).

An zweiter Stelle folgten die Vereinigten Staaten mit 10,32 Mrd. US-\$ (6,2 %) vor Japan mit 4,26 Mrd. US-\$ (2,6 %), Mexiko mit 2,33 Mrd. US-\$ (1,4 %), der Schweiz mit 2,24 Mrd. US-\$ (1,4 %) und Schweden mit einem Warenaustausch in Höhe von 1,77 Mrd. US-\$ oder 1,1 % des gesamten Austauschvolumens.

Die EU-Länder lieferten im Jahre 1994 Waren im Wert von 56,02 Mrd. US-\$ an Spanien, dies waren 60,6 % der spanischen Einfuhren. Dabei stand Deutschland mit 13,45 Mrd. US-\$ und einem EU-Anteil von 24,0 % an zweiter Stelle hinter Frankreich mit 16,07 Mrd. US-\$ und einem EU-Anteil von 28,7 %.

Aus den Vereinigten Staaten hat Spanien 1994 Waren mit einem Importwert von 6,72 Mrd. US-\$ und einem Anteil an den gesamten Einfuhren von 7,3 % bezogen. Es folgten Japan mit 3,28 Mrd. US-\$ (3,5 %), China (ohne Taiwan) mit 1,79 Mrd. US-\$ (1,9 %), die Schweiz mit 1,36 Mrd. US-\$ (1,5 %) und Schweden mit 1,21 Mrd. US-\$ (1,3 %).

9.5 Einfuhr aus ausgewählten Ländern*)

Mill. US-\$

Land	1990	1991	1992	1993	1994
EU-Länder ¹⁾	51 787	55 666	60 695	47 086	56 020
EFTA-Länder ²⁾	4 610	4 626	4 791	4 604	4 886
GUS-Länder	1 322	744	887	1 096	1 233
Frankreich	12 850	14 118	15 944	13 378	16 071
Deutschland ³⁾	14 437	14 997	16 367	11 914	13 447
Italien	8 916	9 308	9 807	6 737	8 234
Großbritannien und Nordirland	5 915	6 937	7 258	5 918	7 225
Vereinigte Staaten	7 357	7 421	7 307	5 815	6 718
Niederlande	3 242	3 283	3 468	2 738	3 589
Japan	3 914	4 383	4 663	3 420	3 280
Belgien-Luxemburg	2 695	2 754	3 179	2 763	3 076
Portugal	2 202	2 547	2 704	2 115	2 559
China ⁴⁾	741	1 152	1 617	1 408	1 792
Schweiz	1 236	1 339	1 460	1 639	1 357
Schweden	1 552	1 418	1 285	960	1 207
Saudi-Arabien	611	1 046	1 064	1 051	1 110
Nigeria	1 594	1 781	1 310	759	1 068
Libyen	1 180	1 234	1 232	902	1 008
Mexiko	1 435	1 330	1 329	1 007	956
Brasilien	948	905	958	862	922
Algerien	870	1 024	1 013	792	833
Taiwan	808	1 063	1 147	730	.

*) Geordnet nach der Höhe der Einfuhr 1994.

1) Bis 1990 nur einschl. früheres Bundesgebiet. - Ohne Angaben für Finnland, Österreich und Schweden, die seit dem 1.1.1995 Vollmitglied der Europäischen Union sind. - 2) Europäische Freihandels-Assoziation. - 3) Bis einschl. 1990 früheres Bundesgebiet. - 4) Ohne Angaben für Taiwan.

Die EU-Länder haben 1994 Waren im Wert von 50,19 Mrd. US-\$ aus Spanien bezogen, das sind 68,5 % der spanischen Exporte gewesen. Nach wie vor war Frankreich der größte Kunde Spaniens; von den Lieferungen in die EU-Partnerländer nahm es Waren mit einem Wert von 14,72 Mrd. US-\$ (29,3 %) auf. Es folgte Deutschland mit 10,38 Mrd. US-\$ und einem EU-Anteil von 20,7 %.

In die Vereinigten Staaten exportierte Spanien 1994 Waren im Wert von 3,60 Mrd. US-\$, dies bedeutete einen Anteil an den Gesamtausfuhren von 4,9 %. In der Reihe der Nicht-EU-Länder folgten als Bestimmungsländer u.a. Mexiko mit einem Wert von 1,37 Mrd. US-\$ (1,9 %), Japan mit 980 Mill. US-\$ (1,3 %), ferner Argentinien und die Schweiz mit Bezügen im Wert von 902 Mill. US-\$ (1,2 %) bzw. 883 Mill. US-\$ (1,2 %).

9.6 Ausfuhr in ausgewählte Länder*)

Mill. US-\$

Land	1990	1991	1992	1993	1994
EU-Länder ¹⁾	38 573	42 449	46 004	40 668	50 189
EFTA-Länder ²⁾	2 407	2 337	2 752	2 678	2 566
GUS-Länder	377	534	399	334	362
Frankreich	11 454	12 017	13 116	11 545	14 715
Deutschland ³⁾	7 544	9 592	10 159	8 922	10 375
Italien	5 909	6 810	6 969	5 542	6 727
Großbritannien und Nordirland	5 020	4 587	4 898	5 002	6 004
Portugal	3 405	3 951	4 875	4 418	5 682
Vereinigte Staaten	3 249	2 874	3 085	2 936	3 599
Niederlande	2 627	2 584	2 807	2 240	3 040
Belgien-Luxemburg	1 699	1 868	2 110	1 872	2 186
Mexiko	587	608	966	1 183	1 370
Japan	636	590	603	566	980
Argentinien	170	252	451	620	902
Schweiz	897	853	874	792	883
Algerien	567	643	748	790	851
Marokko	673	599	709	760	685
Schweden	538	613	642	693	558
Österreich	399	447	551	549	609
Kanada	352	361	336	359	420

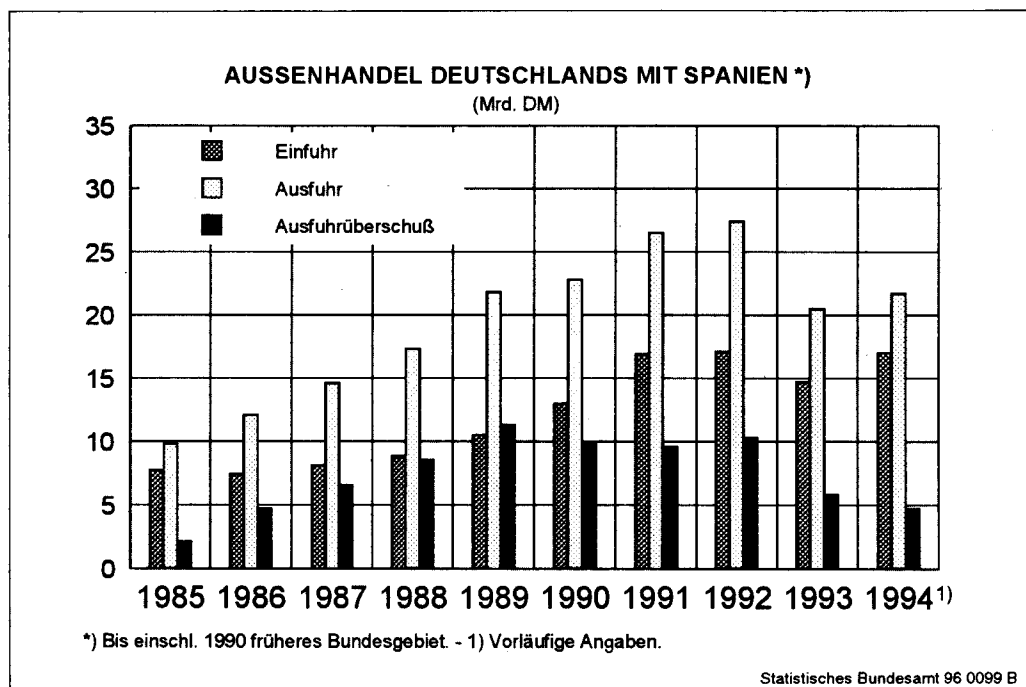
*) Geordnet nach der Höhe der Ausfuhr 1994.

1) Bis 1990 nur einschl. früheres Bundesgebiet. - Ohne Angaben für Finnland, Österreich und Schweden, die seit dem 1.1.1995 Vollmitglied der Europäischen Union sind. - 2) Europäische Freihandels-Assoziation. - 3) Bis einschl. 1990 früheres Bundesgebiet.

Das Gesamtaustauschvolumen des deutsch-spanischen Außenhandels lag 1994 (vorläufige Angaben) mit 38,68 Mrd. DM um 10,0 % über dem des Vorjahres. Die Einfuhren aus Spanien sind gegenüber dem Vorjahr um 2,35 Mrd. oder 16,0 % auf 17,02 Mrd. DM gestiegen und die Exporte dorthin um 1,17 Mrd. (+ 5,7 %) auf 21,66 Mrd. DM.

Die Salden der deutschen Außenhandelsstatistik zeigen seit Jahren eine positive Bilanz, d.h. es wurden von der Bundesrepublik Deutschland mehr Waren nach Spanien ausgeführt als von dort in die Bundesrepublik Deutschland kamen. Der Ausfuhrüberschuß betrug 1994 4,64 Mrd. DM und war damit um 20,3 % geringer als im Vorjahr.

Nach der deutschen Außenhandelsstatistik rangierte Spanien 1994 in der Reihenfolge der Partnerländer Deutschlands beim Gesamtumsatz auf dem 10., bei der Einfuhr ebenfalls auf dem 10. und bei der Ausfuhr auf dem 9. Platz.



9.7 Entwicklung des deutsch-spanischen Außenhandels*)

Einfuhr/Ausfuhr	1985	1990	1991	1992	1993	1994 ¹⁾
Mill. US-\$						
Einfuhr aus Spanien	2 641	8 087	10 234	10 913	8 878	10 514
Ausfuhr nach Spanien	3 344	14 125	16 017	17 550	12 409	13 403
Ausfuhrüberschuß	703	6 039	5 784	6 638	3 530	2 888

Fortsetzung s. nächste Seite.

9.7 Entwicklung des deutsch-spanischen Außenhandels*)

Einfuhr/Ausfuhr	1985	1990	1991	1992	1993	1994 ¹⁾
Mill. DM						
Einfuhr aus Spanien	7 672	12 966	16 878	17 088	14 675	17 023
Ausfuhr nach Spanien	9 756	22 790	26 508	27 425	20 493	21 659
Ausfuhrüberschuß	2 084	9 824	9 630	10 337	5 818	4 636

*) Bis einschl. 1990 früheres Bundesgebiet.

1) Vorläufige Angaben.

Deutschland importierte 1994 Waren im Wert von 17,02 Mrd. DM aus Spanien (vorläufige Angaben). An der Spitze der Importgüter standen Maschinenbau- und elektrotechnische Erzeugnisse sowie Fahrzeuge im Wert von 8,49 Mrd. DM (49,9 % der Gesamteinfuhren). Darunter waren Straßenfahrzeuge (einschl. Luftkissenfahrzeugen) mit 5,78 Mrd. DM oder knapp sieben Zehnteln.

Die zweitwichtigste Einfuhrwarengruppe bildeten 1994 Nahrungsmittel und lebende Tiere mit einem Importwert von 2,76 Mrd. DM oder 16,2 % der gesamten Einfuhren. Gemüse und Früchte hatten mit 2,43 Mrd. DM einen Anteil von 88,2 %. Die Einfuhr von Gütern der Warengruppe Bearbeitete Waren belief sich auf 2,07 Mrd. DM (12,1 %). Darunter wurden Eisen und Stahl im Wert von 469,39 Mill. DM (2,8 %) eingeführt.

9.8 Einfuhr Deutschlands aus Spanien nach ausgewählten Teilen und Abschnitten des Internationalen Warenverzeichnisses für den Außenhandel (SITC-Rev. 3)

Einfuhrware bzw. -warengruppe	1992		1993		1994 ¹⁾	
	1 000 US-\$	1 000 DM	1 000 US-\$	1 000 DM	1 000 US-\$	1 000 DM
Nahrungsmittel und lebende Tiere ...	1 618 025	2 564 414	1 421 120	2 350 298	1 685 820	2 757 383
Fleisch und Zubereitungen von Fleisch	36 892	57 424	40 336	66 846	53 198	85 601
Getreide und Getreide- erzeugnisse	49 694	77 853	44 319	73 316	53 875	86 650
Gemüse und Früchte	1 449 097	2 300 281	1 271 368	2 102 313	1 484 744	2 433 025
Getränke und Tabak	207 699	324 715	163 694	270 389	155 462	252 129
Getränke	203 911	318 828	157 396	260 021	146 451	237 467
Rohstoffe (ausgen. Nahrungs- mittel u. mineral. Brennstoffe)	205 204	320 198	159 141	262 706	201 610	323 804
Papierhalbstoffe und Papier- abfälle	78 647	122 560	60 957	100 738	86 290	138 047
Erze und Metallabfälle	36 896	57 165	36 017	59 555	45 343	72 842

Fortsetzung s. nächste Seite.

**9.8 Einfuhr Deutschlands aus Spanien nach ausgewählten Teilen
und Abschnitten des Internationalen Warenverzeichnisses
für den Außenhandel (SITC-Rev. 3)**

Einfuhrware bzw.-warengruppe	1992		1993		1994 ¹⁾	
	1 000 US-\$	1 000 DM	1 000 US-\$	1 000 DM	1 000 US-\$	1 000 DM
Mineralische Brennstoffe, Schmiermittel usw.	35 074	54 286	11 395	18 529	33 684	54 218
Erdöl, Erdölerzeugnisse und verwandte Waren	34 589	53 541	8 869	14 421	33 239	53 489
Chemische Erzeugnisse	627 496	978 731	524 089	867 243	602 970	972 961
Organische chemische Erzeugnisse	161 899	252 761	114 593	189 931	125 644	202 413
Farbstoffe, Gerbstoffe und Farben	56 770	88 653	48 370	80 030	62 672	101 559
Medizinische und pharmazeu- tische Erzeugnisse	116 210	180 166	112 391	185 557	121 706	196 632
Etherische Öle usw., Putzmittel usw.	33 641	52 355	27 175	44 929	33 974	55 105
Kunststoffe in Primärformen	129 145	201 832	127 492	211 492	155 882	250 723
Kunststoffe in anderen Formen als Primärformen	41 385	64 461	40 432	66 919	46 670	75 511
Andere chemische Erzeugnisse und Waren	29 848	46 637	26 553	43 925	32 174	52 066
Bearbeitete Waren, vorw. nach Beschaffenheit gegliedert	1 499 467	2 344 245	1 078 688	1 782 541	1 281 674	2 067 334
Andere Kautschukwaren	221 206	346 880	174 145	287 673	211 289	341 252
Papier u. Pappe; Waren aus Papierhalbstoff, Papier oder Pappe	63 796	99 758	39 195	64 688	47 357	76 006
Garne, Gewebe, andere fertig- gestellte Spinnstoffserzeugnisse	180 021	281 257	151 331	250 139	178 427	287 728
Waren aus nichtmetallischen mineralischen Stoffen	250 282	390 903	175 509	290 770	229 010	369 022
Eisen und Stahl	323 686	506 055	263 281	434 432	291 166	469 385
NE-Metalle	172 527	269 879	80 454	133 219	105 774	170 551
Andere Metallwaren	231 251	361 036	153 432	253 271	169 703	274 452
Maschinenbau-, elektrotechn. Erzeugnisse und Fahrzeuge	5 779 339	9 035 318	4 310 259	7 126 975	5 256 544	8 493 834
Kraftmaschinen und -ausrüstungen	394 028	617 113	233 407	382 954	277 572	449 853
Arbeitsmaschinen für besondere Zwecke	94 923	149 006	60 232	99 569	51 532	83 639
Maschinen, Apparate usw. für verschiedene Zwecke	381 416	596 385	238 565	394 220	243 488	394 817
Büromaschinen, automatische Datenverarbeitungsmaschinen .	384 442	600 314	208 964	347 879	235 356	384 292
Geräte für Nachrichtentechnik usw.	170 993	266 105	179 451	298 010	191 508	308 696
Andere elektrische Maschinen, Apparate, Geräte usw.	645 260	1 005 866	422 812	698 917	593 979	959 748

Fortsetzung s. nächste Seite.

9.8 Einfuhr Deutschlands aus Spanien nach ausgewählten Teilen und Abschnitten des Internationalen Warenverzeichnisses für den Außenhandel (SITC-Rev. 3)

Einfuhrware bzw. -warengruppe	1992		1993		1994 ¹⁾	
	1 000 US-\$	1 000 DM	1 000 US-\$	1 000 DM	1 000 US-\$	1 000 DM
Straßenfahrzeuge (einschl. Luftkissenfahrzeugen)	3 573 686	5 589 624	2 879 865	4 761 202	3 582 272	5 782 282
Andere Beförderungsmittel	26 709	41 691	45 130	75 126	51 267	82 845
Verschiedene Fertigwaren	743 674	1 160 957	552 305	913 231	612 549	999 652
Möbel und Teile, Bettausstat- tungen usw.	71 121	111 234	42 734	70 704	42 022	68 107
Bekleidung und Bekleidungs- zubehör	47 178	74 096	41 732	69 014	42 287	68 675
Schuhe	315 925	493 202	267 695	442 924	312 832	505 568
Andere Meß-, Prüfinstrumente usw.	96 959	151 421	56 360	92 979	65 844	106 278
Verschiedene bearbeitete Waren	160 860	250 566	106 450	175 790	107 465	173 792

1) Vorläufige Angaben.

Die Ausfuhren Deutschlands haben sich 1994 auf 21,66 Mrd. DM belaufen. Sie bestanden mit 11,20 Mrd. DM zu 51,7 % aus Maschinenbau- und elektrotechnischen Erzeugnissen und Fahrzeugen. Darunter waren Straßenfahrzeuge (einschl. Luftkissenfahrzeugen) im Wert von 4,45 Mrd. DM (20,6 %).

Für die Güter der Warengruppe Bearbeitete Waren wurde 1994 ein Exportwert von 3,38 Mrd. DM (15,6 %) verzeichnet. Darunter wurden Eisen und Stahl im Wert von 689,53 Mill. DM (3,2 %) ausgeführt. Chemische Erzeugnisse wurden mit einem Wert von 3,27 Mrd. DM (15,1 % des gesamten Ausfuhrwertes) exportiert. Darunter befanden sich organische chemische Erzeugnisse mit 735,79 Mill. DM (3,4 %) und Kunststoffe in Primärformen mit 567,99 Mill. DM (2,6 %).

9.9 Ausfuhr Deutschlands nach Spanien nach ausgewählten Teilen und Abschnitten des Internationalen Warenverzeichnisses für den Außenhandel (SITC-Rev. 3)

Ausfuhrware bzw. -warengruppe	1992		1993		1994 ¹⁾	
	1 000 US-\$	1 000 DM	1 000 US-\$	1 000 DM	1 000 US-\$	1 000 DM
Nahrungsmittel und lebende Tiere ...	360 053	561 139	321 999	531 628	348 289	562 995
Milch und Milcherzeugnisse; Vogeleier	57 099	89 019	72 563	119 825	86 022	139 446
Getreide und Getreide- erzeugnisse	45 601	70 932	41 753	68 938	46 430	74 799

Fortsetzung s. nächste Seite.

**9.9 Ausfuhr Deutschlands nach Spanien nach ausgewählten Teilen
und Abschnitten des Internationalen Warenverzeichnisses
für den Außenhandel (SITC-Rev. 3)**

Ausfuhrware bzw. -warengruppe	1992		1993		1994 ¹⁾	
	1 000 US-\$	1 000 DM	1 000 US-\$	1 000 DM	1 000 US-\$	1 000 DM
Kaffee, Tee, Kakao, Gewürze; Waren daraus	47 375	74 059	34 421	56 879	44 654	72 083
Verschiedene genießbare Waren und Zubereitungen	35 012	54 358	35 524	58 594	44 517	71 901
Getränke und Tabak	67 912	105 971	74 796	123 685	86 616	139 230
Getränke	46 627	72 532	40 942	67 634	45 502	73 174
Tabak und Tabakerzeugnisse	21 285	33 439	33 854	56 051	41 114	66 056
Rohstoffe (ausgen. Nahrungs- mittel u. mineral. Brennstoffe)	238 797	373 114	172 690	285 203	211 064	341 462
Spinnstoffe und Spinnstoffabfälle	70 475	110 254	65 522	108 238	81 923	132 794
Chemische Erzeugnisse	2 043 133	3 195 455	1 620 237	2 674 320	2 021 113	3 274 515
Organische chemische Erzeugnisse	424 323	663 898	358 881	592 090	453 726	735 789
Anorganische chemische Erzeugnisse	87 170	136 331	70 118	116 052	78 733	127 385
Farbstoffe, Gerbstoffe und Farben	198 693	310 683	160 579	265 172	199 717	323 129
Medizinische und pharmazeu- tische Erzeugnisse	305 284	478 215	262 711	433 840	313 536	510 577
Etherische Öle usw., Putzmittel usw.	122 803	191 971	98 932	163 138	122 590	198 121
Kunststoffe in Primärformen	349 520	546 617	263 705	434 929	351 550	567 986
Kunststoffe in anderen Formen als Primärformen	222 670	348 343	156 557	258 290	179 300	290 157
Andere chemische Erzeugnisse und Waren	306 120	477 521	231 099	381 590	283 741	459 369
Bearbeitete Waren, vorw. nach Beschaffenheit gegliedert	2 551 457	3 986 263	1 771 245	2 925 188	2 093 194	3 378 242
Andere Kautschukwaren	220 802	344 416	176 477	291 582	213 622	343 957
Papier u. Pappe; Waren aus Papierhalbstoff, Papier oder Pappe	322 208	503 300	242 750	400 953	316 980	511 535
Garne, Gewebe, andere fertig- gestellte Spinnstoffserzeugnisse	340 139	532 555	239 733	396 061	275 743	446 334
Waren aus nichtmetallischen mineralischen Stoffen	196 947	307 924	124 829	205 964	130 735	210 973
Eisen und Stahl	503 456	786 710	297 878	492 847	428 816	689 529
NE-Metalle	242 271	378 256	225 121	371 635	201 727	326 120
Andere Metallwaren	662 813	1 035 137	420 582	693 703	480 712	777 306

Fortsetzung s. nächste Seite.

**9.9 Ausfuhr Deutschlands nach Spanien nach ausgewählten Teilen
und Abschnitten des Internationalen Warenverzeichnisses
für den Außenhandel (SITC-Rev. 3)**

Ausfuhrware bzw. -warengruppe	1992		1993		1994 ¹⁾	
	1 000 US-\$	1 000 DM	1 000 US-\$	1 000 DM	1 000 US-\$	1 000 DM
Maschinenbau-, elektrotechn. Erzeugnisse und Fahrzeuge	10 469 215	16 362 762	6 503 574	10 750 017	6 935 661	11 204 392
Waren für vollständige Fabrika- tionsanlagen; Kap. 84, 85, 87 ...	85 813	134 228	33 264	54 205	75 315	118 578
Kraftmaschinen und -ausrüstungen	1 044 379	1 629 733	550 384	913 014	605 372	977 594
Arbeitsmaschinen für besondere Zwecke	869 993	1 360 603	474 749	783 735	533 419	859 995
Metallbearbeitungsmaschinen	448 654	697 266	197 217	326 335	179 131	295 173
Maschinen, Apparate usw. für verschiedene Zwecke	1 164 915	1 818 756	868 982	1 434 347	831 064	1 342 287
Büromaschinen, automatische Datenverarbeitungsmaschinen .	413 792	648 352	406 286	673 841	407 129	659 451
Geräte für Nachrichtentechnik usw.	367 249	573 138	243 280	402 034	306 630	494 705
Andere elektrische Maschinen, Apparate, Geräte usw.	1 445 741	2 262 111	1 042 049	1 720 966	1 179 557	1 905 363
Straßenfahrzeuge (einschl. Luftkissenfahrzeugen)	4 512 326	7 054 081	2 615 555	4 322 255	2 757 567	4 454 588
Andere Beförderungsmittel	116 353	184 494	71 808	119 285	60 477	96 658
Verschiedene Fertigwaren	1 666 560	2 599 148	1 231 566	2 031 622	1 166 249	1 885 763
Vorgefertigte Gebäude, sanitäre Anlagen usw.	88 441	138 497	56 981	94 092	52 379	84 610
Möbel und Teile, Bettausstat- tungen usw.	123 829	193 574	66 460	109 530	71 374	115 702
Bekleidung und Bekleidungs- zubehör	206 579	317 837	128 182	211 760	113 507	183 730
Andere Meß-, Prüfinstrumente usw.	484 152	755 954	350 287	578 403	374 548	604 363
Fotografische Apparate usw.; Uhrmacherwaren.....	174 588	273 119	121 667	200 990	134 150	216 960
Verschiedene bearbeitete Waren	554 946	866 643	444 030	733 254	392 911	635 096

1) Vorläufige Angaben.

10 Verkehr und Nachrichtenübermittlung

Die Oberflächengestaltung des Landes erschwert die Schaffung eines leistungsfähigen und ausgewogenen Verkehrsnetzes. Besonders hinderlich sind für den Durchgangsverkehr die Gebirgszüge. Binnenwasserwege fehlen weitgehend, große Teile des Landes sind von der Küste relativ weit entfernt. Mehr als die Hälfte der Personen- und der Gütertransporte entfallen auf den Straßenverkehr, etwa ein Fünftel der Transporte werden auf dem Seeweg (einschl. Küstenschifffahrt) abgewickelt, 15 % erfolgen durch den Luftverkehr und etwa 5 % durch den Eisenbahnverkehr.

Das Eisenbahnnetz ist recht weitmaschig und für die Verkehrsbedürfnisse noch unzureichend. Der Verkehr wird von der staatlichen Gesellschaft „Red Nacional de los Ferrocarriles Españoles“/RENFE und mehreren Privatgesellschaften betrieben. Die Regelspur der RENFE (Breitspur 1 676 mm) entspricht nicht der international verbreiteten Spurweite von 1 435 mm. 1993 waren 6 894 km oder 54,7 % der RENFE-Strecken (12 601 km) elektrifiziert. Im Vergleich zu anderen europäischen Ländern verfügt die spanische Staatsbahn, infolge verhältnismäßig geringer Investitionen in der Vergangenheit, teilweise über veraltete Anlagen.

Große Bedeutung für eine Wiederbelebung des Eisenbahnverkehrs wird der Modernisierung beigemessen. In größeren Städten des Landes soll der Vorortverkehr fahrplanmäßig und durch moderne Schnelltriebwagen attraktiv gemacht und zwischen den großen Städten sollen Schnellverbindungen mit bequemen Zügen geschaffen werden.

Die aus Anlaß der Weltausstellung „Expo'92“ in Sevilla eröffnete Strecke für Hochgeschwindigkeitszüge (Trenes de Alta Velocidad/AVE) zwischen Madrid und Sevilla (570 km) ist die bisher einzige ihrer Art. Täglich verkehren sechs Zugpaare, die Fahrzeit für eine Strecke beträgt knapp drei Stunden. Der Verkehrswegeplan der Regierung sieht ab 1995 jährliche Investitionen von umgerechnet 1,3 Mrd. DM allein für Hochgeschwindigkeitszüge vor, um die Ballungsgebiete Spaniens zu verbinden.

Kernstück der Planungen ist die Strecke von Madrid über Saragossa (Zaragoza) nach Barcelona. Die Strecke soll später nach Perpignan verlängert und an das französische Schnellbahnnetz angeschlossen werden. Die Fahrtzeit von Madrid nach Barcelona (611 km) soll sich damit von sechseinhalb auf zweieinhalb Stunden verkürzen. Die Kosten wurden auf 837 Mrd. Ptas (rd. 10 Mrd. DM) veranschlagt, die Europäische Union (EU) hat bereits erhebliche Zuschüsse genehmigt. Der Baubeginn ist für Mitte 1996 vorgesehen.

Geplant ist auch eine zweite Trans-Pyrenäen-Trasse; sie soll durch das Baskenland nach Bordeaux (Frankreich) führen. Mit Kosten von drei Mrd. DM wird zwischen Valencia und Barcelona entlang der Mittelmeerküste eine Schnellbahntrasse gebaut, womit sich die Fahrtzeiten fast halbieren dürften. Die ersten Züge sollen schon Mitte 1996 in Betrieb genommen werden.

10.1 Streckenlänge der staatlichen Eisenbahn „RENFE“*)

km

Gegenstand der Nachweisung	1985	1990	1991	1992	1993
Insgesamt	12 710	12 560	12 570	13 041	12 601
elektrifiziert	6 200	6 416	6 426	6 894	6 894
einspurig	10 181	9 856	9 856	9 978	9 369
elektrifiziert	3 682	3 805	3 805	3 831	3 662
zweispurig	2 529	2 704	2 714	3 063	3 232
elektrifiziert	2 518	2 611	2 621	3 063	3 232

*) Stand: Jahresende.

Der Fahrzeugbestand der staatlichen Eisenbahngesellschaft RENFE wurde in den letzten Jahren laufend modernisiert und die Zahl der Fahrzeuge teilweise verringert. Der Bestand an elektrischen Lokomotiven und Diesellokomotiven belief sich 1993 auf 568 bzw. 580 Einheiten. Ferner gab es 1 004 diesel- und elektrisch betriebene Triebwagen.

Ein 1994 zwischen dem Staat und RENFE geschlossenes Abkommen, das auf die wirtschaftliche Sanierung der RENFE abzielt, hat für die Jahre 1994 bis 1998 für Investitionen Mittel von 332,7 Mrd. Ptas veranschlagt. Der Aufwand für Beschaffungen soll in den kommenden Jahren verringert werden. Die staatlich verordneten Sparmaßnahmen sind verbunden mit der Vergabe von Subventionen an RENFE. Der auf die Jahre 1995 bis 1999 angelegte Sanierungsplan sieht vor, daß der spanische Staat 1,6 Billionen (Bill.) Ptas (rd. 20 Mrd. DM) Subventionen bereitstellt. Zugleich übernimmt er Altschulden von 490 Mrd. Ptas (rd. 6 Mrd. DM).

Ziel dieser Maßnahmen ist es, RENFE von der Schuldenlast von rd. 15 Mrd. Ptas mit hohen Finanzierungskosten zu befreien. Außerdem soll die Gesellschaft auf eine Größenordnung zurückgeführt werden, die eine rentable Betriebsführung erlaubt. Der Güterverkehr soll jährlich um rd. 10 % zunehmen. Hierfür wird ein neues System von Expreßgüterzügen geschaffen. Sie sollen nicht nur zwischen den spanischen Wirtschaftszentren verkehren, sondern auch neue Auslandsverbindungen herstellen. Im Personenverkehr werden große Hoffnungen auf die neuen Hochgeschwindigkeitsverbindungen gesetzt.

10.2 Fahrzeugbestand der staatlichen Eisenbahn „RENFE“*)

Gegenstand der Nachweisung	1980	1985	1990	1991	1992	1993
Lokomotiven						
Diesel-	761	760	694	638	622	580
Elektro-	445	625	593	592	558	568

Fortsetzung s. nächste Seite.

10.2 Fahrzeugbestand der staatlichen Eisenbahn „RENFE“*)

Gegenstand der Nachweisung	1980	1985	1990	1991	1992	1993
Triebwagen ¹⁾	654	723	692	697	881	1 004
Personenwagen	3 506	4 092	3 895	3 975	3 980	4 155
Güterwagen und Gepäckwagen	41 513	42 528	37 780	35 459	35 531	32 012

*) Stand: Jahresende.

1) Diesel- und elektrischer Antrieb.

Im Zeitraum von 1992 bis 1994 haben sich die Beförderungsleistungen der staatlichen Eisenbahngesellschaft RENFE verringert. So ging die Zahl der Fahrgäste von 361,2 Mill. auf 351,5 Mill. zurück (- 2,7 %) und der Umfang der beförderten Fracht von 24,6 Mill. t auf 21,9 Mill. t (- 11,0 %). Die Beförderungsleistung im Personenverkehr sank von 16,3 Mrd. auf 14,9 Mrd. Personenkilometer (- 8,6 %). Im Frachttransport war ein Rückgang von 9,4 Mrd. auf 8,7 Mrd. Tonnenkilometer (- 7,4 %) zu verzeichnen.

Die „Ferrocarriles de Via Estrecha“ (FEVE) stellten für den gleichen Zeitraum eine Verringerung der Fahrgastzahl von 94,8 Mill. auf 94,3 Mill. (- 0,5 %) und des Frachtaufkommens von 4,0 Mill. auf 3,4 Mill. t (- 15,0 %) fest. Die Beförderungsleistung im Personenverkehr ging von 1,16 Mrd. auf 1,15 Mrd. Personenkilometer (- 1,2 %) und im Frachttransport von 221,0 Mill. auf 214,0 Mill. Tonnenkilometer (- 3,2 %) zurück.

10.3 Beförderungsleistungen der Eisenbahnen

Beförderungsleistung	Einheit	1985	1990	1991	1992	1993	1994
Breitspur der „RENFE“							
Fahrgäste	Mill.	197,4	274,4	316,3	361,2	353,6	351,5
Fracht	Mill. t	31,7	29,1	28,0	24,6	20,2	21,9
Personenkilometer ..	Mrd.	16,0	15,5	15,0	16,3	15,5	14,9
Tonnenkilometer	Mrd.	11,7	11,2	10,5	9,4	7,7	8,7
Schmalspurbahnen „FEVE“							
Fahrgäste	Mill.	29,2	89,7	92,7	94,8	93,1	94,3
Fracht	Mill. t	5,0	4,3	3,8	4,0	3,5	3,4
Personenkilometer ..	Mill.	394,0	1 117,5	1 144,9	1 159,6	1 124,7	1 145,2
Tonnenkilometer	Mill.	192,0	203,0	198,0	221,0	218,0	214,0

Der geplante Bau einer festen Verbindung zwischen Europa und Afrika an der etwa 50 km breiten Straße von Gibraltar, entweder als Tunnel oder als Brücke, soll durch weitere Studien vorangebracht werden. Dies war das Hauptergebnis der Koordinierungskonferenz für das

Vorhaben, die im Mai 1990 in Marrakesch/Marokko stattgefunden hat. Von spanischer und marokkanischer Seite wird das auf Kosten von etwa 10 Mrd. US-\$ veranschlagte Projekt in Verbindung gesehen mit anderen großen Infrastrukturvorhaben.

Das spanische Straßennetz umfaßte am Jahresende 1993 167 034 km Straßen, darunter 7 404 km Autobahnen (4,4 %) und 21 576 km Staatsstraßen (12,9 %), etwa 72 000 km Gemeindestraßen sowie andere öffentliche Verkehrswege. Autobahnen gibt es hauptsächlich im Norden des Landes und entlang der Mittelmeerküste; neben Autobahnen sollen künftig die wichtigeren Fernstraßen stärker ausgebaut werden.

Der Ausbau des Straßennetzes soll auch in den kommenden Jahren vorangetrieben werden. Der Überbrückungsplan des Ministeriums für öffentliche Bauten, Transport und Umwelt (Ministerio de Obras Publicas, Transportes y Medio Ambiente) für den Straßenbau (Plan Puente de Carreteras) sah den Bau von 1 741 km staatlichen Autobahnen zwischen 1996 und 2000 vor (Kosten rd. 1,1 Bill. Ptas). Die bedeutendsten Vorhaben sind die beiden in Galicien geplanten Autobahnen Benavente-Orense-Vigo (312 km) und Benavente-Lugo-La Coruña (332 km). Nach dem Abschluß aller Projekte wird Spanien im Jahre 2000 über 9 400 km Autobahnen verfügen.

10.4 Straßenlänge nach Straßenarten*)

km

Straßenart	1980	1985	1990	1991	1992	1993
Insgesamt	150 600	154 332	162 298	162 775	165 312	167 034
Autobahnen ¹⁾	2 637	2 897	5 126	5 801	6 988	7 404
Staatsstraßen	79 637	18 525	20 498	20 591	21 305	21 576
Kommunalstraßen	68 326	53 184	71 946	71 288	71 561	72 082
Sonstige Straßen		79 726	64 728	65 095	65 458	65 972
Schotterstraßen (Makadam) ...	.	5 091	.	.	3 282	3 420
Straßen mit Oberflächen- behandlung .....	.	63 323	.	.	46 344	44 648
Straßen mit Spezialoberfläche	.	11 312	.	.	15 832	17 904

*) Stand: Jahresende.

1) Einschl. autobahnähnlicher Straßen.

Der Bestand an Personenkraftwagen belief sich am Jahresende 1993 auf 13,44 Mill. Einheiten, er hat sich seit 1990 um 1,45 Mill. bzw. 12,0 % erhöht. Die Pkw-Dichte betrug 337 Personenkraftwagen je 1 000 Einwohner (1990: 304). Die Zahl der Lastkraftwagen stieg im gleichen Zeitraum von 2,33 Mill. auf 2,74 Mill. (+ 17,2 %) und die der Kraftomnibusse von 46 000 auf 47 000 (+ 2,2 %).

10.5 Bestand an Kraftfahrzeugen und Pkw-Dichte*)

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1980	1985	1990	1991	1992	1993
Personenkraftwagen	1 000	7 557	9 274	11 996	12 537	13 102	13 441
Pkw je 1 000 Einwohner	Anzahl	201	240	304	317	330	337
Kraftomnibusse	1 000	43	42	46	47	47	47
Lastkraftwagen	1 000	1 338	1 529	2 333	2 495	2 650	2 735
Motorräder	1 000	1 231	739	1 073	1 174	1 252	1 279

*) Stand: Jahresende.

Die Neuzulassungen von Personenkraftwagen sind im Jahre 1993 um 23,1 % gegenüber dem Vorjahr auf 775 000 zurückgegangen. Der Rückgang der Verkäufe von Pkw war auf die allgemein angespannte Wirtschaftslage zurückzuführen. Um den Verkauf von Neuwagen zu beleben, hat die Regierung von April bis Oktober 1994 Ermäßigungen der Zulassungssteuer gewährt, falls das alte, mehr als zehn Jahre in Betrieb gewesene Fahrzeug verschrottet wurde. Im ersten Halbjahr 1994 lag der Pkw-Absatz mit 454 500 Einheiten um 19,6 % höher als in der Vergleichszeit des Vorjahres. Zu dem Anstieg hat auch beigetragen, daß die Mietwagenunternehmen ihre Fahrzeugparks stark erneuerten, wobei die Subventionierung eine Rolle spielte.

Mit einem Anstieg der Pkw-Zulassungen um 17,4 % auf rd. 909 599 Einheiten im Jahre 1994 gegenüber dem Vorjahr hat eine Erholung auf dem Pkw-Markt eingesetzt. Der spanische Verband der Automobilhersteller „Anfac“ rechnete für 1995 mit einer Absatzsteigerung bei Personenkraftwagen von zwei bis vier Prozent. Tatsächlich wurden rd. 832 500 Pkw neu zugelassen bzw. 8,5 % weniger als 1994. Im ersten Halbjahr 1995 hat der Absatz von Personenkraftwagen dank staatlicher Verschrottungshilfen noch zugenommen, er ging jedoch nach dem Auslaufen der Förderung im zweiten Halbjahr zurück.

Die spanische Regierung teilte Ende 1995 mit, daß die Zulassungssteuer für Pkw und Allradfahrzeuge mit einem Hubvolumen von bis zu 1 600 cm³ auf 7 % gesenkt wird, um die Pkw-Nachfrage zu beleben. Gleichzeitig soll die Besteuerung beim Kauf eines Personenkraftwagens den in anderen EU-Ländern gültigen Steuersätzen angepaßt werden. Die Zulassungssteuer für Fahrzeuge über 1 600 cm³ bleibt unverändert bei 12 %. Außer der Zulassungssteuer fällt in Spanien beim Neukauf eines Pkw auch die Mehrwertsteuer in Höhe von 16 % an, womit das Land weiterhin einen der höchsten Steuersätze beim Fahrzeugkauf in der EU behalten wird.

10.6 Neuzulassungen von Kraftfahrzeugen

1 000

Fahrzeugart	1985	1989	1990	1991	1992	1993
Personenkraftwagen	575	1 149	1 007	914	1 008	775
Kraftomnibusse	2	3	3	3	3	2
Lastkraftwagen	126	266	256	233	234	162
Motorräder	39	108	119	119	101	51

Küsten- und Hochseeschifffahrt sind, im Gegensatz zur fast fehlenden Binnenschifffahrt, als Verkehrsträger bedeutend. Wichtigste Häfen für den Güterverkehr sind Barcelona, Bilbao, Santander, Sevilla, Valencia, Gijon, Cartagena und Santa Cruz de Tenerife. Ausbau- und Modernisierungsprogramme werden in zahlreichen Häfen durchgeführt.

Der Bestand an Handelsschiffen belief sich 1992 auf 942 Schiffe mit einer Tonnage von 2,72 Mill. BRZ, darunter 44 Tankschiffe (1,29 Mill. BRZ). Die 226 Trockenfrachtschiffe hatten eine gesamte Tonnage von 921 000 BRZ.

Die spanischen staatlichen Werften haben in letzter Zeit eine günstige Entwicklung verzeichnet. Im ersten Halbjahr 1995 erhielten sie neue Aufträge für den Bau von 32 Schiffen mit insgesamt 208 400 BRZ gegenüber nur 57 200 BRZ in der Vergleichszeit des Vorjahres; davon kamen knapp vier Fünftel aus dem Ausland. Ende Juni 1995 lag der Auftragsbestand mit 708 500 BRZ um 53 % höher als vor Jahresfrist, so daß bis Ende 1995 alle neun Werften der Dachgesellschaft der spanischen Staatswerften „Astilleros Españoles“ (AESAs) ausgelastet waren.

Zur Sanierung der AESA beabsichtigt der Staat, die aufgelaufenen Schulden von 89 Mrd. Ptas bis Ende 1997 abzubauen. Alle neun AESA-Werften sollen erhalten bleiben, die Belegschaften jedoch, fast durchweg durch vorzeitige Pensionierungen, von etwa 10 000 auf 6 150 Beschäftigte verringert werden. Der Restrukturierungsplan für den staatlichen spanischen Schiffbau (Plan Estrategico de Competitividad) sieht auch Umstellungshilfen für die Zulieferbetriebe vor.

10.7 Bestand an Handelsschiffen*)

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1980	1985	1990	1991	1992
Handelsschiffe	Anzahl	1 109	1 058	842	969	942
darunter:						
Trockenfrachtschiffe	Anzahl	569	494	316	244	226
Tanker	Anzahl	116	82	53	46	44

Fortsetzung s. nächste Seite.

10.7 Bestand an Handelsschiffen*)

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1980	1985	1990	1991	1992
Fahrgastschiffe	Anzahl	55	55	39	51	47
Kühlschiffe	Anzahl	46	50	35	28	23
Tonnage	1 000 BRZ	7 700	5 444	3 288	2 865	2 722
darunter:						
Trockenfrachtschiffe	1 000 BRZ	1 908	1 877	1 241	1 113	921
Tanker	1 000 BRZ	5 222	2 905	1 496	1 224	1 294
Fahrgastschiffe	1 000 BRZ	201	179	111	124	102
Kühlschiffe	1 000 BRZ	72	96	59	48	39

*) Schiffe von 100 BRZ und mehr Raumgehalt. Stand: Jahresende.

Im Jahre 1994 wurden in spanischen Häfen 242,9 Mill. t Güter umgeschlagen, davon 182,6 Mill. t (75,2 %) im Auslandsverkehr. Von den umgeschlagenen Gütern wurden 78,5 Mill. t (32,3 %) verladen und 164,4 Mill. t (67,7 %) gelöscht. Im Vergleich zum Vorjahr hat sich der Güterumschlag um 12,7 Mill. t oder 5,5 % erhöht.

In den 46 spanischen Häfen sollten 1995 für den Ausbau der Infrastruktur 58 Mrd. Ptas (rd. 68,4 Mill. DM) investiert werden (1994: 46 Mrd. Ptas). Abgesehen von Zuschüssen der EU erhalten die Häfen keine öffentlichen Subventionen. Die Häfen werden auf Grund des Hafengesetzes von 1992 vom staatlichen Hafenbetriebsunternehmen wie Unternehmen geführt. Das Hafenbetriebsunternehmen beabsichtigt, die Abfertigungsdauer in den Häfen zu verkürzen. Die Hafenverwaltungen sollen angehalten werden, durch Rationalisierung der Abwicklung wesentlich dazu beizutragen.

10.8 Seeverkehrsleistungen

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1985	1990	1991	1992	1993	1994
Angekommene Schiffe .	Anzahl	81 820	101 202	107 073	98 428	91 505	105 875
	Mill. BRZ	427,2	464,5	464,4	432,4	461,7	531,8
Auslandsverkehr .	Anzahl	35 996	42 264	43 081	40 286	37 381	41 621
	Mill. BRZ	267,3	314,5	321,9	308,5	330,1	369,9
Beförderte Personen	1 000	12 541	14 603	15 267	13 583	12 997	13 845
Auslandsverkehr .	1 000	3 296	3 563	3 023	2 118	2 059	2 625
Einsteiger	1 000	6 226	7 252	7 605	6 805	6 520	6 921
Auslandsverkehr .	1 000	1 599	1 691	1 460	1 044	1 017	1 298
Aussteiger	1 000	6 315	7 351	7 662	6 778	6 477	6 924
Auslandsverkehr .	1 000	1 697	1 872	1 563	1 074	1 042	1 327
Beförderte Güter	Mill. t	218,3	228,1	239,8	240,2	230,2	242,9
Auslandsverkehr .	Mill. t	139,0	162,2	170,6	174,8	173,0	182,6
verladen	Mill. t	86,2	73,1	74,9	73,3	71,6	78,5
Auslandsverkehr .	Mill. t	46,8	40,3	40,3	40,8	43,4	48,3
gelöscht	Mill. t	132,1	155,0	164,9	166,9	158,6	164,4
Auslandsverkehr .	Mill. t	92,2	121,9	130,3	134,0	129,6	134,3

Der Luftverkehr hat für Spanien eine erhebliche Bedeutung, er wird begünstigt durch die iberische Randlage und durch den Tourismus. Wichtigste Fluggesellschaft ist die im In- und Ausland tätige staatliche IBERIA (Lineas Aéreas de España S.A.), sie unterhält regelmäßige Verbindungen mit westeuropäischen Ländern, mit Amerika, Afrika und dem Nahen Osten. Die AVIACO (Aviación y Comercio S.A.) bedient vorwiegend den Inlandsdienst. Neben Chartergesellschaften fliegen mehr als 20 ausländische Gesellschaften Flughäfen in Spanien an. Mehr als 40 Flugplätze sind für den zivilen Verkehr geöffnet. Wichtigste Flughäfen sind Barajas-Madrid, Barcelona und Palma de Mallorca, ferner Las Palmas de Gran Canaria, Santa Cruz de Tenerife und Alicante.

Die Beförderungsleistungen der nationalen Fluggesellschaften im Jahre 1993 betrugen im Passagierverkehr 27,1 Mrd. Personenkilometer (- 1,4 % gegenüber dem Vorjahr), davon 18,6 Mrd. Personenkilometer oder 68,4 % im Auslandsverkehr (+ 1,9 %). Im Frachttransport wurde 1993 eine Verringerung der Beförderungsleistung um 1,8 % auf 3,0 Mrd. Tonnenkilometer verzeichnet, davon 2,2 Mrd. Tonnenkilometer oder 71,7 % im Auslandsverkehr (+ 1,1 %).

10.9 Beförderungsleistungen der nationalen Fluggesellschaften*)

Beförderungsleistung	Einheit	1985	1989	1990	1991	1992	1993
Fluggäste	1 000	14 851	20 270	21 652	20 945	23 386	22 279
Auslandsverkehr	1 000	5 970	5 538	5 913	5 443	6 657	6 956
Personenkilometer	Mill.	18 338	22 848	24 157	23 200	27 480	27 105
Auslandsverkehr	Mill.	13 390	14 762	15 566	14 800	18 198	18 551
Tonnenkilometer	Mill.	2 248	2 810	2 957	2 726	3 081	3 025
Beförderte Güter ...	Mill.	522	733	760	623	585	554
Auslandsverkehr	Mill.	1 732	1 977	2 076	1 876	2 144	2 168

*) Linienverkehr der IBERIA und der AVIACO.

Der Flughafen von Barcelona wurde im Hinblick auf die Olympischen Sommerspiele von 1992 mit Investitionen von 28 Mrd. Ptas ausgebaut. Einer der Terminals dient dem internationalen Verkehr und einer dem Verkehr zwischen Barcelona und Madrid. Der mittlere und größte Terminal soll für die übrigen Inlandflüge sowie für den Verkehr mit EU-Ländern bereitstehen.

Die staatliche spanische Flughafengesellschaft AENA plant, die von ihr verwalteten 40 Flughäfen zu modernisieren und für den Bedarf des kommenden Jahrzehnts auszubauen. In den Jahren 1995 bis 1998 sollen Beschaffungen von 333 Mrd. Ptas (rd. 4 Mrd. DM) ausgeschrieben werden. Umfangreiche Ausgaben (in Mill. Ptas) sind für folgende Flughäfen vorgesehen:

Alicante (4 198), Barcelona (18 103), Bilbao (12 327), Fuerteventura (7 684), Lanzarote (15 005), Gran Canaria (5 514), Madrid-Barajas (16 780), Palma de Mallorca (3 442), Tenerife Norte (12 747), Tenerife Sur (22 210).

Geplant sind Um- und Neubauten bzw. die Modernisierung von Gebäuden für die Abfertigung von Fluggästen und Frachten, von Zufahrten und Parkplätzen, Lande- und Parkanlagen für Flugzeuge sowie von sonstigen Einrichtungen (u.a. Kontrolltürme). Es besteht auch ein erheblicher Bedarf an Dienstleistungen, etwa zur Planung, sowie an Geräten und Ausrüstungen für die Vorhaben.

10.10 Beförderungsleistungen der Flughäfen

Beförderungsleistung	Einheit	1985	1990	1991	1992	1993	1994
Starts und Landungen	1 000	535	751	814	876	861	929
Linienverkehr	1 000	351	499	544	601	584	623
Auslandsverkehr ...	1 000	106	166	172	198	201	211
Charterverkehr	1 000	185	252	270	275	277	306
Auslandsverkehr ...	1 000	143	179	191	202	201	225
Fluggäste	1 000	50,5	73,6	75,2	82,3	81,4	89,4
Linienverkehr	Mill.	29,7	43,7	42,6	48,0	46,0	51,0
Auslandsverkehr ...	Mill.	8,4	13,1	12,1	14,5	15,5	18,0
Charterverkehr	Mill.	20,8	29,9	32,6	34,3	35,4	38,4
Auslandsverkehr ...	Mill.	19,8	24,7	26,5	28,3	29,7	33,9
Beförderte Güter	1 000 t	365,4	439,6	387,8	397,8	378,4	411,6
Linienverkehr	1 000 t	351,7	393,8	351,5	358,0	332,1	345,7
Auslandsverkehr ...	1 000 t	142,9	206,9	178,6	177,1	166,9	180,2
Charterverkehr	1 000 t	13,7	45,8	36,3	39,8	46,3	65,9
Auslandsverkehr ...	1 000 t	12,7	30,0	21,2	27,1	24,4	37,4

Der Flughafen Barajas von Madrid verzeichnete 1992 mit 181 696 Starts und Landungen die meisten Flugbewegungen der spanischen Flughäfen, gefolgt von Barcelona (136 081), Palma de Mallorca (93 663), Las Palmas de Gran Canaria (71 115) und Santa Cruz de Tenerife (46 193).

Von den in Madrid erfolgten Flugbewegungen entfielen 6 439 (3,5 %) auf den Charterverkehr. Die Zahl der Passagiere erhöhte sich gegenüber dem Vorjahr um 28,7 % auf 18,1 Mill.; 277 900 oder 1,5 % von ihnen waren Durchreisende. Im Frachtverkehr wurden 188 400 t befördert, das waren 27 100 t oder 16,8 % mehr als 1991.

Auf dem Flughafen von Palma de Mallorca wurden 1992 mit 11,86 Mill. Fluggästen nach Barajas-Madrid und vor Barcelona (10,04 Mill.) die meisten Passagiere gezählt, davon 7,85 Mill. oder 66,2 % im Charterverkehr. Gegenüber dem Vorjahr war die Zahl der Fluggäste um 997 200 (+ 9,2 %) gestiegen.

Die Flughäfen Las Palmas de Gran Canaria und Santa Cruz de Tenerife verzeichneten 1992 6,72 Mill. bzw. 6,34 Mill. Passagiere. Dies bedeutete gegenüber dem Vorjahr Zunahmen von 606 300 (+ 9,9 %) bzw. 1,04 Mill. (+ 19,7 %) Fluggästen. Im Charterverkehr wurden Anteile von 58,1 % bzw. 68,6 % ermittelt.

10.11 Beförderungsleistungen ausgewählter Flughäfen

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1985	1988	1989	1990	1991	1992
„Barajas“, Madrid							
Starts und Landungen	Anzahl	113 717	128 650	147 369	158 393	163 784	181 696
Charterverkehr	Anzahl	3 576	3 289	5 587	4 771	5 168	6 439
Fluggäste	1 000	11 014,9	13 243,3	14 534,2	15 868,7	14 058,7	18 096,5
Durchreisende	1 000	370,9	.	288,0	499,1	380,7	277,9
Charterverkehr	1 000	213,4	260,3	258,4	382,7	428,7	657,8
Fracht	1 000 t	170,6	178,9	208,2	220,9	161,3	188,4
Charterverkehr	1 000 t	0,5	2,8	3,5	2,0	1,4	5,4
Post	1 000 t	20,6	23,3	24,3	28,8	24,7	22,2
„Barcelona“, Barcelona							
Starts und Landungen	Anzahl	71 754	96 263	106 129	117 731	123 049	136 081
Charterverkehr	Anzahl	2 916	4 855	5 924	5 820	5 290	5 755
Fluggäste	1 000	5 662,8	7 234,0	8 451,8	9 041,2	7 830,6	10 036,2
Durchreisende	1 000	278,8	.	305,6	358,9	215,3	284,5
Charterverkehr	1 000	167,4	257,7	341,2	320,6	280,5	379,5
Fracht	1 000 t	45,1	55,6	61,3	66,0	62,7	72,4
Charterverkehr	1 000 t	0,6	1,0	0,9	0,9	0,6	1,8
Post	1 000 t	5,3	9,3	10,7	13,4	12,2	10,0
„Palma de Mallorca“, Palma							
Starts und Landungen	Anzahl	69 779	88 700	87 921	86 720	92 693	93 663
Charterverkehr	Anzahl	41 345	52 670	50 289	46 869	49 732	49 462
Fluggäste	1 000	8 821,7	11 711,5	11 546,5	11 319,4	10 862,8	11 860,0
Durchreisende	1 000	.	.	30,8	41,0	53,8	81,9
Charterverkehr	1 000	6 207,0	8 412,1	7 889,7	7 428,3	7 316,4	7 852,8
Fracht	1 000 t	24,3	22,4	19,2	17,9	15,2	15,0
Charterverkehr	1 000 t	6,0	1,0	0,9	0,8	0,6	0,7
Post	1 000 t	1,3	1,4	1,5	2,0	2,0	2,1

Fortsetzung s. nächste Seite.

10.11 Beförderungsleistungen ausgewählter Flughäfen

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1985	1988	1989	1990	1991	1992
„Gran Canaria“, Las Palmas							
Starts und Landungen	Anzahl	38 751	51 812	59 684	64 418	71 847	71 115
Charterverkehr	Anzahl	16 827	23 539	22 839	22 593	25 014	26 612
Fluggäste	1 000	4 733,6	6 201,6	6 497,1	6 290,1	6 110,2	6 716,5
Durchreisende	1 000	125,9	.	176,1	272,7	257,7	247,3
Charterverkehr	1 000	2 468,3	3 689,2	3 419,2	3 275,0	3 384,1	3 903,6
Fracht	1 000 t	36,3	36,0	35,9	35,0	32,7	34,0
Charterverkehr	1 000 t	8,1	8,7	8,2	7,4	4,9	6,9
Post	1 000 t	3,9	5,3	6,2	7,8	8,1	7,0
„Tenerife“, Sta. Cruz							
Starts und Landungen	Anzahl	35 307	38 593	42 082	41 910	46 923	46 193
Charterverkehr	Anzahl	16 372	22 599	23 687	23 104	26 355	27 538
Fluggäste	1 000	4 259,2	5 308,0	5 627,8	5 580,8	5 298,1	6 341,2
Durchreisende	1 000	73,2	.	177,0	148,2	138,1	90,7
Charterverkehr	1 000	2 555,5	3 789,9	3 733,6	3 611,7	3 539,3	4 351,7
Fracht	1 000 t	24,4	19,7	20,1	18,1	17,7	19,3
Charterverkehr	1 000 t	1,5	2,6	2,9	1,9	1,8	3,4
Post	1 000 t	2,7	4,3	5,1	6,4	5,7	4,5

Spanien hatte im Jahre 1993 3 536 km Rohrfernleitungen zum Transport von Rohöl und Erdölprodukten. Ein System von Produktenleitungen durchquert das Land von Rota bei Cádiz über Puertollano-Madrid-Saragossa bis Tarragona. Der Durchsatz von Rohöl belief sich 1993 auf 6,91 Mill. t (+ 2,8 % im Vergleich zum Vorjahr) und der von Erdölzeugnissen auf 16,85 Mill. t (+ 6,3 %). Die Beförderungsleistung bei Erdöl erhöhte sich um 4,3 % auf 1,87 Mrd. tkm und bei Erdölprodukten um 6,1 % auf 3,68 Mrd. tkm.

10.12 Rohrfernleitungen

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1980	1985	1990	1991	1992	1993
Länge	km	1 753	2 071	2 678	3 097	3 536	3 536
Beförderte Produkte	1 000 t	10 215	11 754	18 858	20 477	22 572	23 760
Erdöl	1 000 t	5 583	4 608	6 758	6 864	6 719	6 907
Erdölzeugnisse	1 000 t	4 632	7 146	12 100	13 613	15 853	16 853
Beförderungsleistung ...	Mill. tkm	3 005	3 165	4 215	4 780	5 266	5 555
Erdöl	Mill. tkm	1 491	1 226	1 676	1 833	1 794	1 872
Erdölzeugnisse	Mill. tkm	1 514	1 939	2 539	2 947	3 472	3 683

Die staatliche „Compañía Telefónica Nacional des España“ (CTNE) nimmt beträchtliche Investitionen zum Ausbau des Fernsprechnetzes vor. Im Hinblick auf die Weltausstellung „Expo'92“ hatte sie die Telefoninfrastruktur von Sevilla wesentlich verbessert.

Bis 1998 wird Spanien den Markt für Telekommunikation weitgehend liberalisieren. Damit erfolgt die Marktöffnung fünf Jahre vor dem von der EU-Kommission gesetzten Limit. Die Zwölfergemeinschaft hatte Spanien, ebenso wie Portugal, Griechenland und Irland, eine Übergangsfrist bis zum Jahre 2003 zugestanden. Die für 1998 angekündigte Freigabe des normalen Telefonverkehrs betrifft sowohl nationale als auch internationale Verbindungen.

Nach dem Gesetz über die Fernmeldeverkabelung, das 1996 vom Parlament verabschiedet werden soll, wird neben der CTNE in jedem Konzessionsgebiet, dessen Umfang Staat, Regionen und Gemeinden gemeinsam festlegen, ein zweiter Anbieter von Telekommunikationsdiensten, und zwar zunächst des Kabelfernsehens, zugelassen. Durch die im Oktober 1995 erfolgte Einigung der spanischen Regierung und der Repräsentanten der Regionen über die Regelung der Zuständigkeiten hinsichtlich der Fernmeldeverkabelung darf die katalanische Gesellschaft „Cable y Television“ bereits die Verkabelung vornehmen, aber zunächst nur Kabelfernsehen betreiben. Von 1998 an, wenn das spanische Fernmeldewesen liberalisiert sein wird, kann das Unternehmen weitere Kabeldienste anbieten.

10.13 Nachrichtenübermittlung*)

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1980	1985	1990	1991	1992	1993
Fernsprechhauptanschlüsse	1 000	7 229	9 340	12 603	13 264	13 792	14 253
je 1 000 Einwohner .	Anzahl	192,1	242,1	319,9	335,3	347,2	357,5
Hörfunkgeräte	1 000	9 700	11 300	12 000	12 100	12 200	.
je 1 000 Einwohner .	Anzahl	257,7	292,9	304,6	305,8	307,2	.
Fernsehgeräte	1 000	9 505	10 400	15 500	15 600	15 700	.
je 1 000 Einwohner .	Anzahl	252,6	269,5	393,4	394,3	395,3	.
Telexanschlüsse	1 000	30,6	46,8	54,0	54,8	54,3	55,0
je 1 000 Einwohner .	Anzahl	0,8	1,2	1,4	1,4	1,4	1,4
Mobilfunkteilnehmer	1 000	.	2 ¹⁾	55	108	180	257
je 1 000 Einwohner .	Anzahl	.	0,1	1,4	2,7	4,5	6,4

*) Stand: Jahresende.

1) 1986.

11 Reiseverkehr

Seit den 50er Jahren hat sich der spanische Ausländerreiseverkehr zu einem der Hauptwirtschaftszweige des Landes entwickelt. Durch seine Deviseneinnahmen leistet das Gastgewerbe einen entscheidenden Beitrag zur Wirtschaftsentwicklung; die Einnahmen machen etwa ein Zehntel des spanischen Bruttosozialprodukts aus. Für Spanien stellen die Einkünfte aus dem Fremdenverkehr einen wichtigen Faktor zum Ausgleich der defizitären Handelsbilanz dar. Etwa 11 % der Lohn- und Gehaltsempfänger sind in diesem Wirtschaftsbereich tätig.

Spanien gehört zu den wichtigsten Zielländern des internationalen Reiseverkehrs. Zentren des Reiseverkehrs sind die Balearen (Mallorca, Ibiza u. a.), die Kanarischen Inseln und die ausgedehnten Küstenstreifen des spanischen Festlandes, sowohl am Mittelmeer als auch am Atlantischen Ozean. Die Touristenziele auf den Inseln und an der Mittelmeerküste sind für die Urlaubserwartungen (Sonne, Strand, Meer) klimatisch ausgezeichnet. Die besonders milden Klimabedingungen auf den Inseln haben zu einer ganzjährigen Saison geführt. Eine staatliche Einrichtung, die „Dirección General de Empresas y Actividades Turísticas“, stellt alljährlich beträchtliche Mittel zur Förderung des Tourismus bereit.

11.1 Auslandsgäste nach dem Verkehrsweg*)

Verkehrsweg	1985	1990	1991	1992	1993
1 000					
Insgesamt	43 235	52 044	53 495	55 331	57 263
Landweg	29 147	33 516	35 057	35 477	35 968
Eisenbahn	2 551	2 524	2 391	2 379	2 305
Straße	26 596	30 992	32 666	33 098	33 608
Seeweg	1 431	1 789	1 755	1 694	1 915
Luftweg	12 657	16 739	16 683	18 159	19 435
Prozent					
Landweg	67,4	64,4	65,5	64,1	62,8
Eisenbahn	5,9	4,8	4,5	4,3	4,0
Straße	61,5	59,5	61,1	59,8	58,7
Seeweg	3,3	3,4	3,3	3,1	3,3
Luftweg	29,3	32,2	31,2	32,8	33,9

*) Einschl. im Ausland lebender spanischer Staatsangehöriger.

Im Jahr 1993 war mit 53,8 Mill. Auslandsgästen ein Besucherrekord verzeichnet worden. Damit wurde das Vorjahresergebnis (51,6 Mill. Besucher) um 4,3 % übertroffen. Von der für 1994 genannten Gesamtzahl der Besucher 61,2 Mill. entfielen etwa 2,5 Mill. (4,0 %) auf im

Ausland lebende spanische Staatsangehörige, so daß die tatsächliche Zahl der ausländischen Gäste im Jahr 1994 rund 58,9 Mill. betrug; die entsprechende Zuwachsrate lag bei 9,5 %.

Für das Jahr 1995 wurde mit einem weiteren Anstieg der Besucherzahlen gerechnet. Nach Angaben des spanischen Tourismusministeriums sind bis Ende August 1995 bereits mehr als 44 Mill. Auslandsgäste gezählt worden; bis Jahresende 1995 wurden 64 Mill. Auslandsurlauber erwartet, so viele wie nie zuvor in der Geschichte des Landes. Die Deviseneinnahmen haben in den ersten acht Monaten 2,1 Bill. Ptas (rd. 25 Mrd. DM) betragen. Dies waren 8,8 % mehr als im Vergleichszeitraum des Vorjahres. Für das Gesamtjahr 1995 wurden Rekordeinnahmen von 3,1 Bill. Ptas (36 Mrd. DM) aus dem Tourismus vorausgesagt.

Von den etwa 59 Mill. Auslandsgästen waren im Jahre 1994 22,3 % aus Frankreich und 16,7 % aus Portugal, also aus den Nachbarländern, gekommen. Diese beiden Länder stellen traditionell die Hauptbesucherkontingente. An dritter Stelle standen Gäste aus Deutschland (15,8 %), gefolgt von denen aus Großbritannien und Nordirland (14,9 %).

Nach amtlichen spanischen Angaben lag Spanien 1994 bei den absoluten Fremdenverkehrseinnahmen weltweit auf dem dritten Platz hinter den Vereinigten Staaten und Frankreich. Im europäischen Vergleich zeigte der spanische Marktanteil von 37 % beim Strandtourismus die Spitzenreiterrolle des Landes. Wachstumspotentiale sehen die spanischen Tourismusbehörden vor allem bei neuen Zielgruppen. Bei Kulturreisen hat Spanien nur einen Marktanteil von 9 % und in dieser Hinsicht einen Nachholbedarf gegenüber Griechenland, Italien und Frankreich. Im Jahre 1996 sollen Kulturreisende verstärkt für einen Spanienbesuch interessiert werden. Spanien hat es zum „Goya-Jahr“ erklärt; der Maler ist 1746, also vor 250 Jahren, in Fuentetodos bei Saragossa (Zaragoza) geboren worden.

Die starke Bevorzugung des Strandtourismus, etwa 70 % aller Spanienurlauber zählen zu dieser Kategorie, findet ihre Entsprechung in der ungleichmäßigen zeitlichen Verteilung des Gästeaufkommens. Mit 42,7 % entfiel 1993 der Hauptanteil der Einnahmen aus dem Ausländertourismus auf das dritte Quartal. Dagegen wurden im ersten Quartal nur 14,7 %, im zweiten Quartal 23,3 % und im vierten Quartal 19,3 % der Einnahmen verzeichnet.

Sorgen bereitete dem spanischen Tourismus 1995 die Trinkwasserversorgung in einigen Urlaubergebieten. Die Jahrhundertdürre hat in der Region Andalusien und auf den Balearn das Trinkwasser knapp werden lassen. Es wurden Wasserrationierungspläne in Kraft gesetzt. Die Insel Mallorca wurde mit Ebro-Wasser vom Festland per Schiff notversorgt.

11.2 Auslandsgäste nach ausgewählten Herkunftsgebieten bzw. -ländern*)

Herkunftsgebiet/-land	1990	1991	1992	1993	1994
1 000					
Insgesamt	48 745	50 023	51 630	53 849	61 428 ¹⁾
Europa	44 288	46 194	47 274	49 420	.
Belgien	1 261	1 369	1 362	1 470	2 076
Deutschland	6 880	7 673	7 762	8 712	9 679
Frankreich	11 624	12 053	11 792	12 086	13 696
Großbritannien und Nordirland	6 286	6 145	6 516	7 485	9 170
Italien	1 657	1 768	1 853	2 019	2 819
Niederlande	1 954	2 157	2 117	2 061	2 271
Portugal	10 106	10 536	11 568	11 359	10 249
Schweiz	1 086	1 167	1 110	1 170	1 990
Amerika	1 497	1 270	1 552	.	.
Vereinigte Staaten	836	652	825	784	997
Asien	478	410	452	.	.
Afrika	2 398	2 068	2 262	.	.
Marokko	2 132	1 851	2 035	2 128	.
Ozeanien	75	73	82	.	.
Prozent					
Europa	90,9	92,3	91,6	91,8	.
Belgien	2,6	2,7	2,6	2,6	3,4
Deutschland	14,1	15,3	15,0	15,2	15,8
Frankreich	23,8	24,1	22,8	21,1	22,3
Großbritannien und Nordirland	12,9	12,3	12,6	13,1	14,9
Italien	3,4	3,5	3,6	3,5	4,6
Niederlande	4,0	4,3	4,1	3,6	3,7
Portugal	20,7	21,1	22,4	19,8	16,7
Schweiz	2,2	2,3	2,1	2,0	3,2
Amerika	3,1	2,5	3,0	.	.
Vereinigte Staaten	1,7	1,3	1,6	1,4	1,6
Asien	1,0	0,8	0,9	.	.
Afrika	4,9	4,1	4,4	.	.
Marokko	4,4	3,7	3,9	3,7	.
Ozeanien	0,2	0,1	0,2	.	.

*) Ohne im Ausland lebende spanische Staatsangehörige.

1) Einschl. im Ausland lebender spanischer Staatsangehöriger.

Die Zahl der spanischen Beherbergungsbetriebe hat zwischen 1990 und 1993 von 9 436 auf 9 734 (+ 3,2 %) zugenommen. Damit erhöhte sich die Zahl der Gästezimmer um 7,2 % auf 534 000 und die der Gästebetten um 8,5 % auf 1,0 Mill. Bei den Campingplätzen war im Zeitraum 1990 bis 1993 eine Zunahme um 111 auf 1 039 (+ 12,0 %) festzustellen.

Von den 9 734 Beherbergungsbetrieben waren im Jahre 1993 5 032 oder 51,7 % Hotels, darunter 63 Einrichtungen der Kategorie 5 Sterne und 570 der Kategorie 4 Sterne. Die 4 702 Pensionen machten 48,3 % aller Beherbergungsbetriebe aus; von ihnen waren 93 Häuser (2,0 %) der Kategorie 3 Sterne und 2 530 (53,8 %) der Kategorie 2 Sterne.

Die Unterbringungskapazität der Beherbergungsbetriebe, gemessen an der Zahl der Gästebetten, ist zwischen 1990 und 1993 von 930 000 auf 1,0 Mill (+ 8,5 %) gestiegen, dabei erhöhte sich die Bettenzahl in Hotels um 13,9 % auf 838 000; die in Pensionen verringerte sich um 11,3 % auf 172 000.

Die neugegründete öffentliche Gesellschaft „Paradores de Turismo de España“ übernahm im März 1991 die Funktion des bisherigen Verwaltungsorgans „Administración Turística Española“/A.T.E. Sie beabsichtigte, die Hotelkette in den nächsten Jahren zu erweitern.

Geplant war der Bau von vier Hotels der gehobenen bzw. der Luxuskategorie mit Aufwendungen von 4 Mrd. Ptas; sie sollten in Ronda und Sevilla (Andalusien), Cuenca (östlich von Madrid) und in Asturien errichtet werden. Die Gesellschaft verfügte 1993 über insgesamt 86 Hotels der mittleren und oberen Kategorie mit rund 5 000 Gästebetten. Die Mehrzahl der Paradores ist in historischen oder künstlerisch wertvollen Gebäuden eingerichtet, die sich im Staatsbesitz befinden.

Die staatliche Hotelkette „Paradores de Turismo de España“ steht vor einer grundlegenden Neuordnung. Der Staat (Patrimonio Nacional) bleibt Eigentümer der 86 Hotels und hält das Aktienkapital an dem in Zukunft als Kapitalgesellschaft firmierenden Unternehmen „Paradores“. Das Unternehmen führt die in historischen Gebäuden bzw. in landschaftlich reizvollen Gegenden betriebenen 54 Hotels fort. 1996 will der Staat für die Hotelkette einen Minderheitspartner gewinnen. Später wird „Paradores“ möglicherweise vollständig privatisiert.

Die nicht in historischen Gebäuden geführten 24 Strandhotels werden aus der Kette ausgegliedert und unter einem neuen Firmennamen geführt. Teilweise aufgrund rechtlicher Auflagen können diese Häuser nicht veräußert oder für andere Zwecke verwendet werden. Einige Hotels werden in den nächsten vier oder fünf Jahren verkauft.

11.3 Beherbergungsgewerbe und Deviseneinnahmen

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1985	1990	1991	1992	1993
Beherbergungsbetriebe	Anzahl	9 668	9 436	9 603	9 792	9 734
Hotels	Anzahl	3 528	4 233	4 550	4 843	5 032
5-Sterne	Anzahl	64	72	78	78	63
4-Sterne	Anzahl	357	400	470	515	570

Fortsetzung s. nächste Seite.

11.3 Beherbergungsgewerbe und Deviseneinnahmen

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1985	1990	1991	1992	1993
3-Sterne	Anzahl	1 073	1 330	1 420	1 542	1 625
2-Sterne	Anzahl	948	1 221	1 309	1 393	1 444
1-Stern	Anzahl	1 086	1 210	1 273	1 315	1 330
Pensionen	Anzahl	6 140	5 203	5 053	4 949	4 702
Kategorie-3	Anzahl	173	136	113	96	93
Kategorie-2	Anzahl	2 132	2 333	2 431	2 475	2 530
Kategorie-1	Anzahl	3 835	2 734	2 509	2 378	2 079
Staatliche Herbergen der A.T.E. ¹⁾	Anzahl	80	86	83	83	86
Campingplätze	Anzahl	767	928	954	952	1 039
Zimmer	1 000	458	498	522	532	534
in Hotels	1 000	325	383	413	430	438
5-Sterne	1 000	14	15	16	16	12
4-Sterne	1 000	56	64	79	84	95
3-Sterne	1 000	127	171	180	192	200
2-Sterne	1 000	70	79	85	86	84
1-Stern	1 000	58	54	53	51	48
in Pensionen	1 000	128	115	109	102	96
Kategorie-3	1 000	7	6	5	5	5
Kategorie-2	1 000	49	50	52	51	51
Kategorie-1	1 000	72	59	53	46	40
Betten	1 000	835	930	972	1 003	1 009
in Hotels	1 000	614	736	781	818	838
5-Sterne	1 000	27	29	30	31	23
4-Sterne	1 000	106	122	150	162	182
3-Sterne	1 000	242	331	348	373	387
2-Sterne	1 000	133	154	157	159	158
1-Stern	1 000	106	100	96	93	88
in Pensionen	1 000	221	194	191	185	172
Kategorie-3	1 000	12	11	11	10	9
Kategorie-2	1 000	86	89	96	96	92
Kategorie-1	1 000	123	93	84	79	70
in staatlichen Herbergen der A.T.E. ¹⁾	1 000	8	9	9	9	5
Deviseneinnahmen	Mill. US-\$	8 151	18 593	19 004	21 035	.

1) „Administración Turística Española“.

Von der Gesamtzahl der Ausländerübernachtungen in Hotels von 83 132 im Jahre 1993 entfielen 28 066 (33,8 %) auf Gäste aus Deutschland. Es folgten u. a. 22 302 (26,8 %) Übernachtungen von Besuchern aus Großbritannien und Nordirland sowie 5 697 (6,9 %) aus Italien und 4 226 (5,1 %).

11.4 Übernachtungen von Ausländern in Hotels

Herkunftsland	1988	1989	1990	1991	1992	1993
1 000						
Insgesamt	88 351	78 301	64 627	74 439	77 439	83 132
Belgien	3 698	3 456	2 934	3 227	3 448	4 226
Dänemark	1 276	1 074	837	816	781	649
Deutschland ¹⁾	24 635	21 792	19 845	25 975	26 395	28 066
Frankreich	7 115	7 049	5 917	6 728	6 101	6 318
Großbritannien und Nordirland ...	31 291	25 253	17 369	19 045	19 451	22 302
Italien	4 651	4 588	4 017	4 632	5 268	5 697
Niederlande	3 324	2 810	1 994	2 434	2 449	2 953
Schweden	1 212	1 183	1 148	1 073	1 762	1 399
Schweiz	2 401	2 171	1 920	2 254	2 117	2 175
Vereinigte Staaten	1 757	1 836	1 740	1 294	1 508	1 431
Prozent						
Belgien	4,2	4,4	4,5	4,3	4,5	5,1
Dänemark	1,4	1,4	1,3	1,1	1,0	0,8
Deutschland ¹⁾	27,9	27,8	30,7	34,9	34,1	33,8
Frankreich	8,1	9,0	9,2	9,0	7,9	7,6
Großbritannien und Nordirland ...	35,4	32,3	26,9	25,6	25,1	26,8
Italien	5,3	5,9	6,2	6,2	6,8	6,9
Niederlande	3,8	3,6	3,1	3,3	3,2	3,6
Schweden	1,4	1,5	1,8	1,4	2,3	1,7
Schweiz	2,7	2,8	3,0	3,0	2,7	2,6
Vereinigte Staaten	2,0	2,3	2,7	1,7	1,9	1,7

1) Bis einschl. 1990 früheres Bundesgebiet.

Die nachfolgende Übersicht zeigt die Verteilung der Auslandsgäste und Übernachtungen in Hotels nach Provinzen, Touristenzentren und -orten in den Jahren 1992 und 1993. Danach wurden 1993 in der Provinz Balearen mit 35 414 Übernachtungen oder 42,6 % der Gesamtzahl der Übernachtungen verzeichnet. Es folgten die Kanarischen Inseln (22,1 %), Katalonien (14,2 %) und Andalusien (10,0 %). Von den Touristenzentren wies Palma-Calviá mit 16,6 % der Übernachtungen einen herausragenden Wert auf, gefolgt von der Costa Brava (6,2 %) und der Costa del Sol (6,0 %).

11.5 Auslandsgäste und Übernachtungen in Hotels nach Provinzen, Touristenzentren und -orten

Provinz/Touristenzentrum/-ort	Einheit	1992	1993	1992	1993
		Auslandsgäste		Übernachtungen	
Insgesamt	1 000	12 483	12 914	77 439	83 132
Provinzen					
Andalusien	%	17,1	15,8	10,8	10,0
Aragonien	%	0,9	0,9	0,2	0,2
Asturien	%	0,2	0,2	0,1	0,1
Balearen	%	25,2	26,4	42,2	42,6
Kanarische Inseln	%	11,9	14,1	19,7	22,1
Kantabrien	%	0,4	0,5	0,1	0,1
Kastilien-La Mancha	%	1,3	1,2	0,3	0,2
Kastilien-León	%	2,3	2,2	0,5	0,4
Katalonien	%	19,8	19,2	15,0	14,2
Valencia	%	5,3	5,1	5,7	5,4
Estremadura	%	0,5	0,4	0,1	0,1
Galicien	%	0,9	0,9	0,3	0,3
Madrid	%	11,9	10,8	4,2	3,6
Murcia	%	0,4	0,3	0,2	0,1
Navarra	%	0,3	0,3	0,1	0,1
País Vasco	%	1,3	1,3	0,4	0,4
La Rioja	%	0,1	0,2	0,0	0,0
Ceuta und Melilla	%	0,1	0,1	0,0	0,0
Touristenzentren					
Costa de Alicante	%	3,6	3,5	5,2	4,9
Costa Brava	%	5,9	5,8	5,9	6,2
Costa del Sol	%	6,8	6,2	6,7	6,0
Costa Valenciana	%	0,1	0,1	0,0	0,1
Palma-Calviá	%	10,8	11,0	17,0	16,6
Sur de G. Canaria	%	3,0	3,0	5,5	5,0
Touristenorte					
Barcelona	%	6,5	6,7	2,5	2,2
Benidorm	%	2,8	2,7	4,5	4,2
Lloret de Mar	%	4,1	3,7	4,1	4,0
Madrid	%	12,4	10,4	4,4	3,5
Marbella	%	0,9	1,0	0,7	0,9
Puerto de la Cruz	%	1,9	2,0	3,3	3,3
Santander	%	0,2	0,2	0,1	0,0
Sevilla	%	2,8	2,6	0,9	0,8
Valencia	%	0,8	0,6	0,3	0,2
Saragossa	%	0,5	0,5	0,1	0,1

12 Geld und Kredit

Zentralbank ist der 1829 gegründete „Banco de España“, der 1962 durch Gesetz in eine autonome Institution der spanischen Regierung umgewandelt wurde. 1980 wurde ihr die Eigenverwaltung unter einem Gouverneur und einem Verwaltungsrat übertragen. Der „Banco de España“ ist alleiniges Emissionsinstitut, er nimmt zugleich aber auch Geschäftsbankenfunktionen wahr. Es gibt etwa 50 Privat- und Geschäftsbanken sowie eine Reihe von ausländischen Banken.

Nach dem Zusammenbruch verschiedener kleiner Banken im Jahre 1978 wurde ein „Fondo de Garantía de Depósitos“ gegründet, der in Schwierigkeiten geratene Banken übernahm, vorübergehend verwaltete und nach Sanierung wieder veräußerte. Dadurch erfolgte eine starke Konzentration im spanischen Bankwesen. Es besteht eine große Zahl von Sparkassen, die überwiegend regional organisiert sind. Verschiedene staatliche Entwicklungsbanken dienen der Aufgabe, öffentliche Entwicklungsvorhaben zu finanzieren.

Die spanische Regierung hat im Mai 1991 beschlossen, die verschiedenen staatlichen Banken in einer neuen Institution, der „Corporación Bancaria de España“, zusammenzufassen. Die zu integrierenden Institute waren der „Banco Exterior“, die „Caja Postal“ und das „Instituto de Crédito Oficial“, das den „Banco de Crédito Agrícola“, den „Banco Hipotecario“, den „Banco de Crédito Industrial“ und den „Banco de Crédito Local“ umfaßt.

Die neugeschaffene „Corporación Bancaria“ ist das größte Bankinstitut des Landes und hat damit den „Banco-Bilbao-Vizcaya“ aus der Spitzenposition verdrängt. Die Regierung beabsichtigte, mit dieser Maßnahme, den Sektor der staatlichen Banken für die verschärfte Konkurrenz des europäischen Marktes ab Anfang 1993 zu rüsten und das Potential, das in einer engeren Koordination zwischen den einzelnen Instituten liegt, zu nutzen suchen. Seit 1993 gilt die rechtliche Gleichstellung von Banken aus anderen EG-Mitgliedsstaaten mit spanischen Banken.

Bereits vorher hat die Öffnung des spanischen Marktes für ausländische Kreditinstitute zu einer schnellen Zunahme der Zahl von Niederlassungen ausländischer Banken bzw. von Instituten mit ausländischer Kapitalbeteiligung geführt. Ausländische Banken waren 1991 im spanischen Kreditgewerbe mit rd. 60 Niederlassungen vertreten; davon hatten 17 ein eigenes Zweigstellennetz. Die großen spanischen Bankengruppen sind Universalbanken. Durch ihren umfangreichen Beteiligungsbesitz können sie eine große Zahl von Dienstleistungen anbieten. Auch die wichtigsten Teilzahlungsinstitute und Leasinggesellschaften gehören Banken oder Sparkassen.

Innerhalb der spanischen Kreditwirtschaft stellen die privaten Banken neben einigen staatlichen Spezialkreditinstituten und dem Sparkassensektor den wichtigsten Bestandteil dar. Das private Bankwesen bestand nach umfangreichen Fusionen 1991 aus sechs Großbanken bzw.

Großbankengruppen, zu denen rd. 50 Banken gehörten. Auf diese entfielen 70 % bis 80 % des gesamten Kreditgeschäftes.

Währungseinheit ist die Peseta (Pta) zu 100 Céntimos (cts). Die Bindung der spanischen Währung an den US-\$ wurde 1974 aufgegeben, sie unterliegt seitdem einem flexiblen Wechselkurs (kontrolliertes Floating) in bestimmten Bandbreiten. Mit dem Beitritt zur Europäischen Gemeinschaft (EG) am 1. Januar 1986 hat sich Spanien, ebenso wie Portugal, nicht gleichzeitig dem Wechselkursmechanismus des EG-Vertrages angeschlossen. Erst mit Wirkung vom 19. Juni 1989 ist Spanien dem Wechselkursmechanismus des Europäischen Währungssystems (EWS) beigetreten. Die spanische Währung, deren Mittelkurs gegenüber der Deutschen Mark auf 65 Ptas festgesetzt wurde, ist damit den Gemeinschaftsregeln unterworfen worden. Spanien erhielt jedoch eine Sonderbehandlung, indem die erlaubte Schwankungsbreite gegenüber den übrigen EWS-Währungen anstatt der üblichen Norm von 2,25 % auf ± 6 % festgelegt wurde.

Zuletzt wurde die spanische Peseta innerhalb des europäischen Währungssystems am 6. März 1995 um 7 % abgewertet. Für die spanische Währung war dies die vierte Abwertung in den vergangenen drei Jahren. Mit der Korrektur der Interventionsmarken, gegenüber der DM wurde die untere Schwelle auf 100 Ptas = 1,0123 DM gesetzt, erhielt die Peseta Spielraum; als theoretischer oberer Richtwert, der rd. 35 % über der unteren Marke lag, wurden 1,3656 DM angegeben. Der neue Leitkurs zur DM betrug 1 DM = 85,07 Ptas.

Anfang April 1990 hat die spanische Regierung durch drei neue Erlasse sowohl die Möglichkeiten der Geldanlage und -aufnahme für Ausländer in Spanien als auch die Kapitalinvestitionen von spanischen Staatsbürgern im Ausland erleichtert. Mit der Verordnung vom 27. Dezember 1990 ist Spanien den in der EG-Richtlinie vom Juni 1988 enthaltenen Verpflichtungen zur Aufhebung der Beschränkungen im Kapitalverkehr zwischen Gebietsansässigen in den Mitgliedsstaaten nachgekommen.

12.1 Amtliche Wechselkurse*)

Kursart	Einheit	1991	1992	1993	1994	1995 ¹⁾
Offizieller Kurs						
Mittelkurs	Ptas für 1 DM	63,724	70,930	82,276	85,048	87,600
Mittelkurs	Ptas für 1 US-\$	96,688	114,623	142,214	131,739	121,370
Kurs der Europäischen Währungseinheit ²⁾	Ptas für 1 ECU	128,47	132,53	149,12	158,92	164,34 ³⁾
Kurs des Sonder- ziehungsrechts	Ptas für 1 SZR	138,31	157,61	195,34	192,32	190,40
Offizieller Kurs ²⁾	Ptas für 1 US-\$	103,93	102,37	127,26	133,96	129,01 ⁴⁾

*) Stand: Jahresende.

1) Stand: Juni. - 2) Jahresdurchschnitt. - 3) Januar/Juli Durchschnitt. - 4) Januar/April Durchschnitt.

12.2 Wechselkurse nach Währungen der EU-Länder*)

Währung	1991	1992	1993	1994	1995
1 ECU¹⁾ =					
Deutsche Mark	2,05	2,02	1,94	1,92	1,87
Belgischer Franc und Luxemburgischer Franc	42,22	41,59	40,47	39,66	38,48
Dänische Krone	7,91	7,81	7,59	7,54	7,36
Finnmark	5,00	5,81	6,70	6,19	5,77
Französischer Franc	6,97	6,85	6,63	6,58	6,55
Griechische Drachme	225,22	246,98	268,57	285,03	300,26
Pfund Sterling	0,70	0,74	0,78	0,78	0,82
Irishes Pfund	0,77	0,76	0,80	0,79	0,82
Italienische Lira	1 533,2	1 595,3	1 841,2	1 915,1	2 155,7
Holländischer Gulden	2,31	2,28	2,18	2,16	2,0,9
Österreichischer Schilling	14,43	14,22	13,62	13,54	13,15
Portugiesischer Escudo	178,61	174,70	188,37	196,90	195,86
Schwedische Krone	7,48	7,53	9,12	9,16	9,56
Spanische Peseta	128,47	132,53	149,12	158,92	164,34
1 SZR²⁾ =					
Deutsche Mark	2,27	2,20	2,31	2,32	2,20
Belgischer Franc und Luxemburgischer Franc	46,68	45,24	48,24	47,90	45,27
Dänische Krone	8,74	8,50	9,05	9,10	8,64
Finnmark	5,91	7,21	7,95	6,92	6,80
Französischer Franc	7,71	7,45	7,91	7,95	7,72
Griechische Drachme	249,06	268,46	320,09	347,25	350,36
Pfund Sterling	0,78	0,80	0,93	0,94	0,95
Irishes Pfund	0,85	0,83	0,95	0,96	0,95
Italienische Lira	1 695,0	1 734,5	2 194,0	2 308,5	2 498,4
Holländischer Gulden	2,56	2,47	2,59	2,61	2,47
Österreichischer Schilling	15,29	15,61	16,68	16,20	15,38
Portugiesischer Escudo	197,48	189,95	224,48	237,54	228,59
Schwedische Krone	7,91	9,68	11,41	10,89	11,22
Spanische Peseta	142,02	144,07	177,72	191,83	194,43
1 US-Dollar³⁾ =					
Deutsche Mark	1,66	1,56	1,65	1,62	1,46
Belgischer Franc und Luxemburgischer Franc	34,17	32,15	34,47	34,46	29,96
Dänische Krone	6,40	6,04	6,48	6,36	5,76
Finnmark	4,04	4,48	5,71	5,22	4,51
Französischer Franc	5,64	5,29	5,66	5,55	5,09
Griechische Drachme	182,29	190,71	229,23	242,60	231,95
Pfund Sterling	0,57	0,57	0,67	0,65	0,63
Irishes Pfund	0,62	0,59	0,68	0,67	0,63
Italienische Lira	1 240,4	1 232,5	1 571,4	1 612,4	1 658,0

Fortsetzung s. nächste Seite.

12.2 Wechselkurse nach Währungen der EU-Länder*)

Währung	1991	1992	1993	1994	1995
Holländischer Gulden	1,87	1,76	1,86	1,82	1,63
Österreichischer Schilling	11,68	10,99	11,63	11,42	10,24
Portugiesischer Escudo	144,50	134,99	160,75	165,99	151,85
Schwedische Krone	6,05	5,82	7,78	7,72	7,37
Spanische Peseta	103,93	102,37	127,26	133,96	129,01

*) Jahresdurchschnitt.

1) 1995: Januar/Juli Durchschnitt. - 2) Finnland, Österreich und Schweden Stand: Jahresende. 1995: Januar/April Durchschnitt. - 3) 1995: Januar/April Durchschnitt.

Der Goldbestand der Zentralbank (Banco de España) belief sich Angaben des Internationalen Währungsfonds (IWF) zufolge im Juni 1995 auf 15,62 Mill. Feinunzen (Jahresende 1994: 15,62 Mill. Feinunzen). Der Bestand an Devisen betrug 31,63 Mrd. US-\$ (40,21 Mrd. US-\$). Der Bestand an Sonderziehungsrechten beim Internationalen Währungsfonds (IWF) wurde für Juni 1995 mit 410 Mill. US-\$ ausgewiesen, am Jahresende 1994 betrug er 255 Mill. US-\$.

12.3 Amtliche Währungsreserven*)

Bestandsart	Einheit	1991	1992	1993	1994	1995 ¹⁾
Währungsreserven						
(ohne Gold)	Mill. US-\$	65 822	45 504	41 045	41 569	33 500
Devisen	Mill. US-\$	64 295	44 176	39 798	40 205	31 627
Sonderziehungsrechte	Mill. US-\$	456	184	216	255	410
Reserveposition						
beim IMF	Mill. US-\$	1 071	1 144	1 031	1 109	1 463
Währungsgold	Mill. fine troy oz	15,62	15,62	15,62	15,62	15,62

*) Stand: Jahresende.

1) Stand: Juni.

12.4 Verbrauchergeldparität und Devisenkurs*)

100 bzw. 1 000 Ptas = ... DM

Gegenstand der Nachweisung	1991	1992	1993	1994	1995 ¹⁾
Verbrauchergeldparität ²⁾	1,46	1,43	1,42	1,39	13,46
Devisenkurs	1,597	1,529	1,303	1,2112	11,724

*) Jahresdurchschnitt.

1) Stand: August. - 2) Die hier dargestellten Verbrauchergeldparitäten sind Ergebnisse von Preisvergleichen für Waren und Dienstleistungen der Lebenshaltung zwischen Spanien und Deutschland. Den Berechnungen werden eine repräsentative Güterauswahl - ohne Wohnungsmiete - und die Struktur der Verbrauchsausgaben der privaten Haushalte Deutschlands zugrunde gelegt.

Der Bargeldumlauf (ohne Bestände der Banken) belief sich im Mai 1995 auf 7 043 Mrd. Ptas (Jahresende 1994: 7 165 Mrd. Ptas) und der Bargeldumlauf je Einwohner auf 175 662 Ptas (179 027 Ptas). Die jederzeit fälligen Bankeinlagen verringerten sich zwischen Jahresende 1994 und Mai 1995 von 11 411 Mrd. auf 10 923 Mrd. Ptas; dagegen erhöhten sich die Spar- und Termineinlagen von 34 395 Mrd. auf 35 478 Mrd. Ptas. Der Diskontsatz betrug im Juni 1995 9,22 % (Jahresende 1994: 7,38 %) und der Zinssatz für Einlagen betrug im Mai 1995 7,75 % (6,70 %). Im Juni 1995 wurde der Leitzins um 0,75 Punkte auf 9,25 % heraufgesetzt, zuletzt war er im März um 0,50 Punkte auf 8,5 % gestiegen.

12.5 Bargeldumlauf, Bankeinlagen und Kredite*)

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1991	1992	1993	1994	1995 ¹⁾
Bargeldumlauf (ohne Bestände der Banken)	Mrd. Ptas	5 608	6 025	6 509	7 165	7 043
Bargeldumlauf je Einwohner	Ptas	141 752	151 694	163 247	179 027	175 662
Bankeinlagen der Regierung						
Banco de España	Mrd. Ptas	110	81	184	2 049	1 516
Geschäftsbanken und Sparkassen	Mrd. Ptas	1 533	1 509	1 627	1 437	1 441
Offizielle Kreditinstitute	Mrd. Ptas	-	21	17	17	14
Bankeinlagen, jederzeit fällig						
Geschäftsbanken und Sparkassen	Mrd. Ptas	11 486	10 944	10 878	11 411	10 923
Spar- und Termineinlagen						
Geschäftsbanken und Sparkassen	Mrd. Ptas	25 171	28 208	32 53	34 395	35 478
Termineinlagen						
Offizielle Kreditinstitute	Mrd. Ptas	1 049	208	156	97	86
Geldmenge ²⁾						
M1	Mrd. Ptas	17 179	17 003	17 409	18 593	17 978
M2	Mrd. Ptas	42 350	45 211	49 462	52 988	53 456
Geldmengenwachstum (M2)	%	+ 12,8	+ 6,8	+ 9,4	+ 7,1	+ 0,9
Bankkredite an die Regierung						
Banco de España	Mrd. Ptas	3 011	1 881	- 219	2 981	3 071
Geschäftsbanken und Sparkassen	Mrd. Ptas	10 027	10 783	12 035	16 286	16 415
Offizielle Kreditinstitute	Mrd. Ptas	31	89	63	61	48

Fortsetzung s. nächste Seite.

12.5 Bargeldumlauf, Bankeinlagen und Kredite*)

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1991	1992	1993	1994	1995 ¹⁾
Bankkredite an Private						
Geschäftsbanken und Sparkassen	Mrd. Ptas	39 287	41 821	43 052	44 906	45 423
Offizielle Kreditinstitute						
Offizielle Kreditinstitute	Mrd. Ptas	4 368	4 124	3 563	3 013	2 932
Kurzfristige Zinssätze						
Diskontsatz	%	12,50	13,25	9,00	7,38	9,22 ³⁾
Zinssatz für Einlagen	%	10,47	10,43	9,33	6,70	7,75

*) Stand: Jahresende.

1) Stand: Mai. - 2) M1: Bargeldumlauf und Sichteinlagen. M2: M1 einschl. kurzfristiger Forderungen und Spareinlagen. - 3) Stand: Juni.

13 Öffentliche Finanzen

Der Staatshaushalt umfaßt die laufenden (Verwaltungs-) und die Investitionsausgaben. Daneben bestehen Sonderhaushalte verschiedener öffentlicher Körperschaften und der staatlichen Unternehmen sowie der Autonomen Regionen.

Der Voranschlag für den Staatshaushalt 1994 sah Einnahmen von 12,97 Bill. Ptas und Ausgaben von 17,03 Bill. Ptas vor, so daß sich Mehrausgaben in Höhe von 4,07 Bill. Ptas ergeben haben. Tatsächlich wurde 1994 das Defizit des Staatshaushalts auf 3,47 Bill. Ptas verringert, es lag um 8,2 % niedriger als im Jahr zuvor. Die Haushaltslücke wurde damit auf 5,4 % des Bruttoinlandsprodukts zurückgeführt (1993: 6,2 %; 1992: 3,2 %).

Der Haushaltsvoranschlag für 1995 ging von einem Defizit von 3,17 Bill. Ptas aus (4,6 % des Bruttoinlandsprodukts). Einnahmensteigerungen wurden vor allem von einer Verbesserung der konjunkturellen Lage, von Steuererhöhungen (Mehrwertsteuer, Verbrauchsteuern für alkoholische Getränke, Tabakwaren, Brenn- und Treibstoffe) sowie von steigenden Privatisierungserlösen erwartet. Die spanische Regierung rechnete 1995 mit einem Anstieg der Einnahmen aus der Teilprivatisierung staatlich kontrollierter Unternehmen auf 300 Mrd. Ptas (1994: 200 Mrd. Ptas).

Im September 1995 hat die spanische Regierung den Staatshaushalt für 1996 beschlossen, obwohl der Gesetzentwurf im Parlament keine Mehrheit gefunden hat. Der Etat ist als Sparhaushalt konzipiert und schreibt den Ministerien, mit Ausnahme des Gesundheitsressorts, durchschnittliche Ausgabenkürzungen von 7 % vor. Die Staatsausgaben sollen vor allem wegen des steigenden Schuldendienstes um insgesamt 3,5 % steigen und damit jedoch nur so stark wie die erwartete Inflationsrate. Die Einnahmen sollen um 8,5 % zunehmen. Das Haushaltsdefizit wird in einer Höhe von 3,5 % des Bruttoinlandsprodukts erwartet. Ende Oktober 1995 hat das Parlament den Staatshaushalt der Regierung abgelehnt. Damit ist die Regierung gezwungen, den Vorjahresetat fortzuschreiben. Wichtige Entscheidungen und Gesetze müssen aufgeschoben werden. Parlamentswahlen wurden für März 1996 angekündigt.

13.1 Staatshaushalt*)

Mrd. Ptas

Gegenstand der Nachweisung	1990	1991	1992	1993 ¹⁾	1994 ¹⁾
Einnahmen	10 435	11 478	12 837	13 513	12 968
Ausgaben	11 815	13 102	14 836	17 503	17 034
Mehrausgaben	1 380	1 624	1 999	3 990	4 066
Haushaltsdefizit in % des Bruttoinlandsprodukts	2,8	3,0	3,4	6,6	6,3

*) Haushaltsjahr: Kalenderjahr.

1) Vorläufige Angaben.

Die Einnahmen des Staatshaushalts 1994 in Höhe von 12,97 Bill. Ptas (vorläufige Angaben) bestanden zu 6,02 Bill. Ptas oder 46,5 % aus den Erträgen der direkten Besteuerung, darunter waren 4,88 Bill. Ptas bzw. rund acht Zehntel aus der Einkommensteuer. Die Erträge der indirekten Steuer beliefen sich auf 5,15 Bill. Ptas, das waren 39,7 % der Gesamteinnahmen. Größter Einnahmeposten innerhalb dieser Steuerart war das Aufkommen der Sondersteuer mit 1,8 Bill. Ptas (13,9 % der Erträge), darunter mit knapp sieben Zehnteln die Mineralölsteuer. Der Posten Übertragungen machte mit 1,18 Bill. Ptas rund 9,0 % der gesamten Einnahmen aus.

Um die noch verbreitete Steuerhinterziehung einzuschränken, ist ab 1. Dezember 1990 bei größeren finanziellen Transaktionen die Verwendung einer fiskalischen Erkennungsnummer (Numero de Identificación Fiscal/NIF) obligatorisch. Zu den Transaktionen zählen u.a. Immobilienerwerb und -veräußerung, Versicherungsabschlüsse, Bankgeschäfte und Mietzahlungen. Die jeweilige fiskalische Erkennungsnummer stimmt mit der Nummer des Personalausweises überein, enthält jedoch zusätzlich einen Großbuchstaben. Der Datenschutz wird garantiert.

13.2 Einnahmen des Staatshaushalts*)

Haushaltsposten	1990	1991	1992	1993 ¹⁾	1994 ¹⁾	
	Mrd. Ptas					%
Direkte Steuern	4 992	5 540	5 982	5 973	6 024	46,5
Einkommensteuer	3 464	4 094	4 629	4 737	4 876	37,6
Indirekte Steuern	4 021	4 242	4 844	4 519	5 152	39,7
darunter:						
Staatsmonopol (Mineralöl)	91	14	14	14	2	0,0
Verkehrssteuer	28	24	26	10	5	0,0
Zölle	336	290	209	102	95	0,8
Sondersteuer	984	1 240	1 437	1 578	1 798	13,9
Mineralölsteuer	702	950	1 097	1 105	1 212	9,4
Gebühren u. ä.	276	391	229	280	288	2,2
Übertragungen	833	895	877	1 137	1 180	9,1
Zinsen	54	51	47	54	104	0,8
Dividenden u. ä.	267	501	722	1 201	694	5,4
Einnahmen von Investmentfonds	12	4	1	6	9	0,1
Einnahmen der Steuerämter (netto)	48	140	73	235	- 379	- 2,9
Sonstige Einnahmen nicht finanzieller Art (netto)	- 67	- 284	63	109	- 105	- 0,8
Insgesamt ...	10 435	11 478	12 837	13 513	12 968	100

*) Haushaltsjahr: Kalenderjahr.

1) Vorläufige Angaben.

Die Ausgaben des Staatshaushalts 1994 von 17,03 Bill. Ptas (vorläufige Angaben) setzen sich im wesentlichen zu 9,52 Bill. Ptas bzw. 55,9 % aus laufenden Übertragungen, darunter 2,73 Bill. Ptas an die Sozialversicherung mit 16,0 %, sowie den Aufwendungen für Staatsbedienstete mit 2,63 Bill. Ptas (15,5 %) zusammen. Die Kapitalübertragungen beliefen sich auf 893 Mrd. Ptas oder 5,2 % der Gesamtausgaben, darunter waren 338 Mrd. Ptas für Übertragungen an staatliche Unternehmen. Zinszahlungen für aufgenommene Kredite machten mit 2,61 Bill. Ptas 15,3 % der Ausgaben des Staatshaushalts aus.

13.3 Ausgaben des Staatshaushalts*)

Haushaltsposten	1990	1991	1992	1993 ¹⁾	1994 ¹⁾	
	Mrd. Ptas					%
Personalausgaben	2 153	2 389	2 457	2 585	2 634	15,5
Güter und Dienstleistungen	297	372	351	409	329	1,9
Laufende Übertragungen	5 836	6 347	8 112	9 802	9 517	55,9
darunter:						
Sozialversicherung	1 753	1 917	2 238	2 477	2 729	16,0
Unternehmen	627	609	702	739	740	4,3
Kapitalübertragungen	1 054	1 165	1 040	1 140	893	5,2
Unternehmen	337	347	336	397	338	2,0
Investitionen	887	1 032	877	1 021	872	5,1
Zinszahlungen	1 463	1 626	1 814	2 436	2 611	15,3
Wertangleichung	127	172	187	111	178	1,0
Insgesamt ...	11 815	13 102	14 836	17 503	17 034	100

*) Haushaltsjahr: Kalenderjahr.

1) Vorläufige Angaben.

Nach Angaben der spanischen Zentralbank (Banco de España) hatte das Land Ende 1992 Auslandsschulden von 79,8 Mrd. US-\$. Im Vergleich zum Vorjahr ist dieser Wert um rund 38 % gestiegen. Von den gesamten Schulden entfielen 35,3 Mrd. US-\$ oder 44,2 % auf den öffentlichen Sektor und 44,5 Mrd. US-\$ (55,8 %) auf den privaten Sektor.

13.4 Auslandsverschuldung*)

Gegenstand der Nachweisung	1988	1989	1990	1991	1992
Mrd. US-\$					
Öffentlicher Sektor	13,5	14,8	20,5	26,1	35,3
staatlich	4,2	5,2	7,7	10,1	16,2
Privater Sektor	19,2	20,0	24,5	31,9	44,5
staatlich garantiert	0,6	0,4	0,4	0,5	0,4
Insgesamt ...	32,7	34,8	45,0	58,0	79,8

Fortsetzung s. nächste Seite.

13.4 Auslandsverschuldung*)

Gegenstand der Nachweisung	1988	1989	1990	1991	1992
Prozent					
Öffentlicher Sektor	41,3	42,5	45,6	45,0	44,2
staatlich	12,8	14,9	17,1	17,4	20,3
Privater Sektor	58,7	57,5	54,4	55,0	55,8
staatlich garantiert	1,8	1,1	0,9	0,9	0,5
Insgesamt ...	100	100	100	100	100

*) Stand: Jahresende.

14 Löhne und Gehälter

Mit Gesetz vom 7. Januar 1991 wurden neue rechtliche Bestimmungen verabschiedet, die den Arbeitnehmervertretern erweiterte Informations- und Beteiligungsrechte bei Abschluß, Änderung und Aufhebung von Arbeitsverträgen gewähren. Ziel ist es, mißbräuchliche Praktiken im Bereich arbeitsvertraglicher Vereinbarungen, insbesondere befristeter Arbeitsverhältnisse, zu verhindern. Das Gesetz geht zurück auf eine bereits am 31. Januar 1990 zwischen der spanischen Regierung und den Gewerkschaften getroffenen Vereinbarung.

Das Gesetz bestimmt, daß jeder Arbeitgeber, unabhängig von der Größe seines Unternehmens, verpflichtet ist, jeden neuen Arbeitsvertrag, der der Schriftform bedarf, innerhalb von zehn Tagen in Kopie (*copia básica*) der Arbeitnehmervertretung zur Prüfung vorzulegen. Diese leitet die Kopie an das Arbeitsamt weiter. Verfügt ein Unternehmen infolge geringer Beschäftigtenzahl nicht über eine Arbeitnehmervertretung, ist die Kopie direkt an das Arbeitsamt zu senden. Nicht betroffen von dieser Pflicht sind Arbeitsverträge, die mit Führungspersonal abgeschlossen werden. In diesem Fall muß lediglich der Abschluß eines solchen Vertrages mitgeteilt werden.

Der Arbeitgeber ist ferner verpflichtet, der Arbeitnehmervertretung jede Verlängerung und Kündigung der Arbeitsverträge mitzuteilen. Auch längerfristige Personalplanungen sind anzuzeigen. Der Arbeitgeber muß mindestens vierteljährlich die Arbeitnehmervertretung über beabsichtigte neue Verträge unterrichten.

Die Entwicklung der Löhne und Gehälter konnte im Jahresverlauf 1994 (+ 3,5 %) mit den Preissteigerungen (+ 4,7 %) nicht mithalten. Diese Tendenz setzte sich in den ersten Monaten des Jahres 1995 fort. Regierung und Sozialpartner waren bemüht, die Einkommenssteigerungen für 1995 auf die von der Regierung erwartete Inflationsrate (4,3 %) zu begrenzen. Die bis Mitte April 1995 abgeschlossenen Kollektivverträge enthielten häufig eine Inflationsanpassungsklausel.

Die folgende Tabelle zeigt die Entwicklung der durchschnittlichen Tageslöhne in der Landwirtschaft, untergliedert nach Berufen bzw. Tätigkeitsgruppen, im Zeitraum 1991 bis 1995.

14.1 Durchschnittliche Tageslöhne in der Landwirtschaft*)

Ptas

Beruf/Berufsgruppe	1991	1992	1993	1994	1995 ¹⁾
Verwalter und Vorarbeiter	3 269	3 544	3 751	4 053	4 256
Traktorfahrer	3 032	3 339	3 464	3 588	3 719
Schäfer	2 977	3 284	3 491	3 641	3 716

Fortsetzung s. nächste Seite.

14.1 Durchschnittliche Tageslöhne in der Landwirtschaft*)

Ptas

Beruf/Berufsgruppe	1991	1992	1993	1994	1995 ¹⁾
Rinder- und Schweinehirt	2 873	3 136	3 287	3 393	3 504
Obst- und Gemüsegärtner	2 749	3 052	3 372	3 317	3 698
Aufseher	2 807	3 057	3 263	3 545	3 650
Arbeiter	2 724	2 964	3 124	3 279	3 398
Saisonarbeiter (Weinlese)	3 567	3 822	3 914	3 944	.

*) Jahresdurchschnitt.

1) Januar/April Durchschnitt.

Die Bruttostundenverdienste der Arbeiter und Arbeiterinnen variieren je nach Wirtschaftsbereich teilweise erheblich. Insgesamt haben sich die durchschnittlichen Bruttostundenverdienste zwischen 1993 und 1994 von 995 auf 1 038 Ptas (+ 4,3 %) erhöht. Der höchste Verdienst wurde 1994 mit im Durchschnitt 1 868 Ptas im Bereich Energie- und Wasserversorgung (+ 5,8 % gegenüber dem Vorjahr) verzeichnet, gefolgt vom Kredit- und Versicherungsgewerbe mit 1 515 Ptas (- 0,2 %) und dem Bereich Verkehr und Nachrichtenübermittlung mit 1 142 Ptas (+ 1,8 %). Dagegen erzielten Arbeiter und Arbeiterinnen im Handel und Gastgewerbe nur einen durchschnittlichen Bruttostundenverdienst von 841 Ptas (+ 5,0 %).

14.2 Durchschnittliche Bruttostundenverdienste der Arbeiter und Arbeiterinnen nach ausgewählten Wirtschaftsbereichen*)

Ptas

Wirtschaftsbereich	1991	1992	1993	1994	1995 ¹⁾
Verarbeitendes Gewerbe	818	881	928	959	933
Energie- und Wasserversorgung	1 554	1 667	1 765	1 868	1 894
Baugewerbe	788	839	897	934	900
Handel und Gastgewerbe	715	757	801	841	804
Verkehr und Nachrichtenübermittlung	970	1 051	1 122	1 142	1 124
Kredit- und Versicherungsgewerbe	1 305	1 407	1 518	1 515	1 463
Insgesamt ...	877	938	995	1 038	1 006

*) Jahresdurchschnitt.

1) 1. Vierteljahr Durchschnitt.

Die Entwicklung der durchschnittlichen Bruttomonatsverdienste der Angestellten nach ausgewählten Wirtschaftsbereichen wird durch die in der folgenden Übersicht zusammengestellten Daten für den Zeitraum 1991 bis 1995 wiedergegeben.

14.3 Durchschnittliche Bruttomonatsverdienste der Angestellten nach ausgewählten Wirtschaftsbereichen*)

Ptas

Wirtschaftsbereich	1991	1992	1993	1994	1995 ¹⁾
Verarbeitendes Gewerbe	193 221	206 296	219 452	229 069	222 733
Energie- und Wasserversorgung	293 612	319 273	339 225	357 865	367 888
Baugewerbe	191 002	204 246	215 629	227 075	223 963
Handel und Gastgewerbe	147 918	157 871	161 713	167 033	162 879
Verkehr und Nachrichten- übermittlung	218 042	232 269	252 146	264 520	267 028
Kredit- und Versicherungsgewerbe ..	272 610	294 412	308 771	325 861	310 130
Insgesamt ...	205 103	219 472	230 318	238 914	233 458

*) Jahresdurchschnitt.

1) 1. Vierteljahr Durchschnitt.

Die nachfolgende Tabelle zeigt die Entwicklung der durchschnittlichen Bruttostundenverdienste der Arbeiter und Arbeiterinnen im Verarbeitenden Gewerbe nach Wirtschaftszweigen in den Jahren 1990 bis 1993 (jeweils 4. Vierteljahr) und 1994 (2. Vierteljahr). Insgesamt haben sich die durchschnittlichen Bruttostundenverdienste zwischen 1992 und 1993 von 932 auf 900 Ptas (+ 6,2 %) erhöht.

14.4 Durchschnittliche Bruttostundenverdienste der Arbeiter und Arbeiterinnen im Verarbeitenden Gewerbe nach Wirtschaftszweigen*)

Ptas

Wirtschaftszweig	1990	1991	1992	1993	1994 ¹⁾
Ernährungsgewerbe und Tabak- verarbeitung	757	829	886	922	922
Textilgewerbe	641	721	763	769	812
Schuh- und Bekleidungsgewerbe	529	584	637	661	661
Holzgewerbe	572	631	683	740	724
Papiergewerbe	851	940	1 025	1 070	1 089
Verlags- und Druckgewerbe	860	892	965	1 080	1 132
Ledergewerbe (ohne Herstellung von Schuhen)	686	751	825	880	858
Chemische Industrie	924	1 014	1 118	1 114	1 175
Metallerzeugung und -bearbeitung ..	1 050	1 195	1 273	1 364	1 366
Herstellung von Metallerzeugnissen	850	934	993	1 092	1 136
Maschinenbau	831	932	1 027	1 104	1 181
Herstellung von Büromaschinen	851	969	994	1 126	1 151

Fortsetzung s. nächste Seite.

14.4 Durchschnittliche Bruttostundenverdienste der Arbeiter und Arbeiterinnen im Verarbeitenden Gewerbe nach Wirtschaftszweigen*)

Ptas

Wirtschaftszweig	1990	1991	1992	1993	1994 ¹⁾
Elektrotechnik	852	935	1 004	1 064	1 109
Feinmechanik und Optik	854	933	1 019	1 107	1 093
Fahrzeugbau	1 026	1 116	1 210	1 327	1 310
Insgesamt ...	806	863	932	990	1 018

*) 4. Vierteljahr.

1) 2. Vierteljahr.

Für den gleichen Zeitraum liegen Angaben über die Entwicklung der durchschnittlichen Bruttomonatsverdienste der Angestellten im Verarbeitenden Gewerbe nach Wirtschaftszweigen vor. Danach sind die Bruttomonatsverdienste zwischen 1992 und 1993 von 217 831 auf 251 886 Ptas (+ 15,6 %) gestiegen.

14.5 Durchschnittliche Bruttomonatsverdienste der Angestellten im Verarbeitenden Gewerbe nach Wirtschaftszweigen*)

Ptas

Wirtschaftszweig	1990	1991	1992	1993	1994 ¹⁾
Ernährungsgewerbe und Tabakverarbeitung	174 323	182 822	197 783	244 552	216 440
Textilgewerbe	151 911	160 770	169 744	285 648	193 615
Schuh- und Bekleidungsgewerbe	121 505	134 350	146 773	191 681	163 010
Holzgewerbe .....	.	133 231	140 543	152 289	155 186
Papiergewerbe	199 846	216 788	237 228	253 397	.
Verlags- und Druckgewerbe	170 424	181 858	199 443	185 144	.
Ledergewerbe (ohne Herstellung von Schuhen)	155 376	154 930	171 301	186 369	192 004
Chemische Industrie	211 002	230 212	245 573	265 945	268 585
Metallerzeugung und -bearbeitung ..	214 591	234 166	269 611	333 834	271 074
Herstellung von Metallerzeugnissen	177 340	189 029	204 640	261 601	220 177
Maschinenbau	188 135	203 826	223 304	242 557	260 343
Herstellung von Büromaschinen	216 804	237 619	263 315	280 565	303 084
Elektrotechnik	198 597	217 315	240 389	262 037	261 448
Feinmechanik und Optik	256 649	276 028	295 844	289 019	306 454
Fahrzeugbau	215 526	236 627	259 797	268 378	277 602
Insgesamt ...	189 798	200 203	217 831	251 886	240 814

*) 4. Vierteljahr.

1) 2. Vierteljahr.

15 Preise

Die Preisentwicklung war in den letzten Jahren unbefriedigend. Für 1994 wurde von der Regierung eine Inflationsrate von 3,5 % angestrebt. Im April 1994 betrug die Jahresteuierung 4,9 % und im Oktober 1994 4,4 % (Oktober 1993: 4,6 %). Im gesamten Jahr 1994 stiegen die Verbraucherpreise um 4,7 %. Ab Februar 1995 beschleunigte sich die Teuerung und im April 1995 lagen die Preise um 5,2 % höher als ein Jahr zuvor. Damit wurde die höchste Jahresteuierungsrate seit Dezember 1992 erreicht. Für 1995 zeichnete sich eine fast unveränderte Preissteigerungsrate von 4,7 % ab.

Angesichts der Beruhigung der internationalen Rohstoffpreise und, teilweise durch den Kursgewinn der Peseta bedingt, der Preise für sonstige Importgüter, dürfte sich die Teuerung 1996 verlangsamen. Die Regierung rechnete damit, daß die Jahresteuierung (Dezember 1995: 5,4 %) bis Ende März 1996 auf 3,5 % zurückgeht. Andere Prognosen gingen von einem Nachgeben der Preissteigerungen auf 4,0 % aus.

Der Preisindex für die Lebenshaltung hat sich nach Angaben des staatlichen Amtes für Statistik (Instituto Nacional de Estadística/INE) auf der Basis 1992 = 100 bis 1995 (Januar/Mai Durchschnitt) auf 114,1 Punkte erhöht. Die Gruppe Verkehr und Nachrichtenübermittlung wies mit einem Indexanstieg auf 118,7 Punkte den höchsten Wert auf, gefolgt von Wohnungen mit 117,4 Punkten. Unterdurchschnittlich waren u.a. die Erhöhungen für die Indexgruppen Hausrat, Haushaltsführung (108,4 Punkte), Bekleidung, Schuhe (108,7 Punkte), Medizinische Betreuung (112,6 Punkte) sowie Unterhaltung und Bildung (113,1 Punkte).

Die nachfolgende Übersicht zeigt die Entwicklung der durchschnittlichen Einzelhandelspreise ausgewählter Waren im Zeitraum 1989 bis 1993 (jeweils Oktober).

15.1 Durchschnittliche Einzelhandelspreise ausgewählter Waren*)

Ptas

Ware	Mengen- einheit	1989	1990	1991	1992	1993
Rindfleisch, mit Knochen	1 kg	338	340	332	340	467
Rindfleisch, ohne Knochen	1 kg	656	657	663	669	766
Schweinekotelett	1 kg	710	674	689	702	668
Schinken, gekocht	1 kg	1 158	1 228	1 260	1 320	1 282
Huhn, bratfertig	1 kg	274	279	310	267	315

Fortsetzung s. nächste Seite.

15.1 Durchschnittliche Einzelhandelspreise ausgewählter Waren*)

Ptas

Ware	Mengen- einheit	1989	1990	1991	1992	1993
Fisch, frisch						
Petersfisch	1 kg	899	1 029	1 158	1 104	1 894
Ölsardinen, in Dosen ...	110 g	77	82	91	98	95
Hühnereier	12 St	166	163	157	163	179
Kuhmilch, pasteurisiert	1 l	90	89	90	93	94
Butter	1 kg	1 172	1 212	1 252	1 280	1 356
Margarine	1 kg	364	372	376	400	416
Speiseöl, (Sonnenblumenöl)	1 l	192	196	140	128	134
Olivenöl	1 l	346	365	354	352	382
Weißbrot „Baguette“ ...	1 kg	144	213	226	240	252
Weizenmehl, weiß	1 kg	94	98	101	104	99
Reis, langkörnig	1 kg	143	152	154	157	169
Spaghetti	1 kg	216	116	124	130	148
Kartoffeln	1 kg	46	49	56	45	49
Kohl	1 kg	96	85	91	89	101
Zwiebeln	1 kg	67	70	72	73	92
Mohrrüben	1 kg	82	102	99	95	94
Tomaten	1 kg	156	146	170	151	149
Peperonis, grün	1 kg	140	153	167	162	175
Kichererbsen, trocken ..	1 kg	229	248	261	289	257
Bohnen, weiß, trocken ..	1 kg	276	290	297	285	262
Äpfel	1 kg	109	152	182	124	131
Weintrauben	1 kg	158	177	174	183	180
Apfelsinen	1 kg	87 ¹⁾	85 ¹⁾	96 ¹⁾	88 ¹⁾	105 ¹⁾
Zitronen	1 kg	100	100	122	120	144
Bananen	1 kg	190	231	208	210	203
Bohnenkaffee, geröstet	1 kg	954	954	952	952	696
Bohnenkaffee, löslich ..	1 kg	3 240	3 320	3 304	3 316	3 220
Tee, schwarz	1 kg	5 050	5 250	5 450	5 750	5 850
Bier, in Dosen bzw. Flaschen	0,33 l	37	40	47	54	79
Rotwein (Tischwein)	1 l	107	114	116	120	123

*) Oktober.

1) November.

Der Index der Großhandelspreise hat sich auf der Basis 1990 = 100 bis 1995 (Januar/April Durchschnitt) auf 116,7 Punkte erhöht. Am stärksten war die Indexsteigerung für Verbrauchsgüter auf 119,2 Punkte. Es folgten Halbwaren mit 115,7 Punkten, darunter Baustoffe (110,2 Punkte) sowie Investitionsgüter (112,4 Punkte).

15.2 Index der Großhandelspreise*)

1990 = 100

Indexgruppe	1991	1992	1993	1994	1995 ¹⁾
Halbwaren	101,1	100,9	102,7	107,6	115,7
Baustoffe	101,6	102,1	102,9	106,1	110,2
Verbrauchsgüter	103,4	106,4	110,1	115,0	119,2
Investitionsgüter	103,0	105,3	106,7	108,7	112,4
Insgesamt ...	102,3	103,7	106,1	111,7	116,7

*) Jahresdurchschnitt.

1) Januar/April Durchschnitt.

Beim Index der Erzeugerpreise landwirtschaftlicher und tierischer Produkte war, auf der Basis 1985 = 100, ein Anstieg auf 129,4 Punkte festzustellen, wobei für pflanzliche Produkte eine Indexerhöhung auf 144,3 Punkte und für tierische Produkte auf 111,7 Punkte zu verzeichnen war. Die größten Indexsteigerungen waren für pflanzliche Erzeugnisse bei Gemüse (175,9 Punkte) und bei tierischen Produkten für Milch, Eier und Wolle (118,0 Punkte) zu verzeichnen.

15.3 Index der Erzeugerpreise landwirtschaftlicher und tierischer Produkte*)

1985 = 100

Indexgruppe	Gewichtung	1990	1991	1992	1993	1994
Pflanzliche Produkte	54,3	131,4	133,1	118,1	125,7	144,3
Landwirtschaft	52,6	129,9	131,8	116,5	124,8	143,6
Getreide	13,5	102,0	105,0	102,4	105,3	104,5
Gemüse	10,5	171,7	164,7	152,2	164,9	175,9
Obst	12,1	108,5	114,6	93,2	92,5	114,9
Forstwirtschaft	1,7	178,1	174,3	169,8	155,8	164,3
Tierische Produkte	45,8	102,8	100,1	100,5	104,0	111,7
Schlachtvieh	30,7	100,7	99,2	99,9	101,3	109,1
Milch, Eier, Wolle	15,0	106,9	101,5	101,6	111,2	118,0
Insgesamt ...	100	118,3	118,0	110,0	115,8	129,4

*) Jahresdurchschnitt.

Die nachfolgende Tabelle zeigt die Entwicklung der durchschnittlichen Erzeugerpreise ausgewählter landwirtschaftlicher Produkte im Zeitraum 1988 bis 1992.

15.4 Durchschnittliche Erzeugerpreise ausgewählter landwirtschaftlicher Produkte*)

Ptas

Produkt	Mengen- einheit	1988	1989	1990	1991	1992
Weizen	1 kg	27,2	26,1	25,7	27,7	26,8
Reis, geschält	1 kg	45,0	45,3	42,6	42,3	44,0
Mais	1 kg	26,5	25,9	27,4	27,4	25,6
Bohnen, trocken	1 kg	158,0	163,1	161,8	233,4	200,6
Linsen	1 kg	75,7	68,3	71,4	100,8	90,9
Kichererbsen	1 kg	97,9	103,8	112,5	110,5	127,6
Kartoffeln	1 kg	20,3	21,6	23,5	27,5	15,4
Melonen	1 kg	47,8	37,1	40,0	45,9	46,2
Tomaten	1 kg	33,1	35,9	51,8	43,5	38,1
Zwiebeln	1 kg	17,5	21,4	23,1	19,5	17,0
Artischocken	1 kg	74,0	78,8	49,7	59,8	54,6
Bohnen, grün	1 kg	130,1	140,3	139,1	180,0	175,7
Orangen	1 kg	24,6	24,3	24,2	26,8	21,6
Mandarinen	1 kg	27,1	22,3	22,0	36,7	30,7
Zitronen	1 kg	15,1	20,2	23,1	29,6	28,6
Tafeläpfel	1 kg	36,5	36,2	54,4	68,4	39,0
Birnen	1 kg	58,8	47,7	69,2	68,2	39,7
Pflaumen	1 kg	64,5	60,5	83,6	82,6	58,2
Tafeltrauben	1 kg	59,9	68,8	65,3	54,9	54,5
Oliven	1 kg	66,8	55,1	48,7	58,9	67,1
Kalb (unter 1 Jahr), lebend	1 kg	356,8	350,4	317,6	330,2	306,0
Lamm (unter 2 Monaten), lebend	1 kg	461,9	505,9	490,1	463,9	457,2
Schwein, lebend	1 kg	146,0	177,2	159,7	164,3	171,1
Huhn, lebend	1 kg	130,0	130,9	126,5	122,5	125,2
Kaninchen, lebend	1 kg	249,7	256,6	304,7	299,4	259,9
Kuhmilch	1 l	38,2	44,8	37,9	36,0	36,1
Ziegenmilch	1 l	52,5	61,6	55,4	52,4	55,8
Hühnereier	12 St	110,8	119,1	117,9	113,8	112,8
Wolle, gewaschen	1 kg	136,9	142,7	75,0	36,0	33,7

*) Jahresdurchschnitt.

Der Index der industriellen Erzeugerpreise für Nahrungsmittel, Getränke und Tabak (Basis: 1990 = 100) wies bis 1995 (Januar/April Durchschnitt) eine Steigerung auf 123,4 Punkte auf. Erheblich geringer war der Indexanstieg u.a. für Maschinen und Ausrüstungen (110,0 Punkte), chemische und pharmazeutische Produkte (110,5 Punkte), Haushaltswaren (111,0 Punkte), Nutzfahrzeuge (112,1 Punkte) sowie Bekleidung und Schuhe (112,6 Punkte).

15.5 Index der industriellen Erzeugerpreise nach ausgewählten Warengruppen*)

1990 = 100

Warengruppe	1991	1992	1993	1994	1995 ¹⁾
Nahrungsmittel, Getränke, Tabak	102,3	105,3	110,8	118,5	123,4
Pkw u.ä.	104,4	106,8	109,8	115,5	120,1
Haushaltswaren	104,7	105,2	107,3	108,9	111,0
Bekleidung, Schuhe	103,9	107,6	109,4	110,9	112,6
Chemische- und pharmazeutische Produkte	103,5	106,2	106,8	107,8	110,5
Metallerzeugnisse	103,4	107,6	109,5	112,1	118,8
Nutzfahrzeuge	102,8	105,1	108,3	111,5	112,1
Maschinen und Ausrüstungen	102,5	104,5	105,1	106,5	110,0

*) Jahresdurchschnitt.

1) Januar/April Durchschnitt.

Der Index der Einfuhrpreise stieg bis 1995 (Januar/März Durchschnitt) auf der Basis 1986 = 100 auf 105,5 Punkte und der Index der Ausfuhrpreise auf 124,6 Punkte. Bei den Einfuhrpreisen war eine Erhöhung des Index für Verbrauchsgüter auf 117,3 Punkte und für Zwischenprodukte ein Rückgang auf 97,1 Punkte festzustellen. Die Ausfuhrpreise zeigten für Verbrauchsgüter einen Indexanstieg auf 142,3 Punkte und für Zwischenprodukte auf 115,7 Punkte.

15.6 Index der Ein- und Ausfuhrpreise*)

1986 = 100

Indexgruppe	1991	1992	1993	1994	1995 ¹⁾
Einfuhrpreise	91,3	90,2	94,8	100,4	105,5
Verbrauchsgüter	106,2	107,4	114,2	117,5	117,3
Nahrungsmittel	106,5	109,9	112,5	118,3	114,1
Zwischenprodukte	83,2	80,5	83,5	90,3	97,1
Energieerzeugnisse	83,3	74,9	83,2	85,8	93,5
Halbwaren	85,1	83,8	85,6	93,4	100,1
Ausfuhrpreise	107,8	108,8	114,3	119,2	124,6
Verbrauchsgüter	116,9	121,0	129,5	135,7	142,3
Nahrungsmittel	132,7	134,2	138,3	146,6	151,7
Zwischenprodukte	100,9	99,6	103,4	109,1	115,7
Energieerzeugnisse	95,1	82,5	94,6	97,0	101,4
Halbwaren	100,5	100,1	103,2	109,0	115,6

*) Jahresdurchschnitt.

1) Januar/März Durchschnitt.

Die folgende Übersicht gibt die Entwicklung des Baupreisindex auf der Basis Dezember 1989 = 100 bis 1995 (Januar/April Durchschnitt) wieder. Danach ist der Gesamtindex auf 131,3 Punkte gestiegen, wobei sich der Index der Lohnkosten auf 149,6 Punkte und der der Materialkosten auf 115,1 Punkte erhöht hat. Der Index der sonstigen Kosten zeigte einen leicht überdurchschnittlichen Anstieg auf 132,1 Punkte.

15.7 Index der Baupreise*)

Dezember 1989 = 100

Indexgruppe	Gewichtung	1991	1992	1993	1994	1995 ¹⁾
Lohnkosten	39,7	122,3	129,6	139,8	145,4	149,6
Materialkosten	45,3	104,1	103,3	106,1	110,4	115,1
Energie	11,6	110,0	114,4	125,2	131,7	136,8
Zement	11,6	103,6	102,7	103,8	108,3	113,1
Eisen und Stahl	8,8	98,0	90,6	91,3	96,9	103,7
Keramikerzeugnisse	9,6	104,2	103,4	102,2	102,3	102,6
sonstige Materialien	3,7	101,7	99,5	98,7	103,0	113,4
Sonstige Kosten	15,0	109,9	116,4	121,7	127,4	132,1
Insgesamt ...	100	112,2	115,7	121,8	126,9	131,3

*) Jahresdurchschnitt.

1) Januar/April Durchschnitt.

16 Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen

Die Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen Spaniens werden vom Instituto Nacional de Estadística/INE, Madrid, erstellt und in nationalen sowie internationalen Quellen veröffentlicht. Die folgenden Nachweisungen stützen sich hauptsächlich auf nationale Veröffentlichungen. Nachstehend wird ein Überblick über die Entwicklung des Bruttoinlandsprodukts in jeweiligen und konstanten Preisen gegeben; ferner werden die Entstehung und Verwendung des Bruttoinlandsprodukts sowie die Verteilung des Volkseinkommens dargestellt. Die Aufstellung der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen folgt weitgehend den Empfehlungen der Vereinten Nationen (A System of National Accounts and Supporting Tables - SNA - New York 1964 bzw. revidierte Fassung von 1968). Aufgrund gewisser Abweichungen in den Definitionen und Abgrenzungen, Unterschieden im statistischen Grundmaterial, Besonderheiten der Rechts- und Wirtschaftsordnungen usw. sind jedoch Zahlenvergleiche mit den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen der Bundesrepublik Deutschland oder anderer Staaten nur mit Einschränkungen möglich. Zur Erläuterung der Begriffe wird auf die Vorbemerkung zu den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen im Statistischen Jahrbuch 1995 für die Bundesrepublik Deutschland (S. 650 ff.) hingewiesen. Diese Begriffe entsprechen im großen und ganzen den Empfehlungen der Vereinten Nationen.

16.1 Entwicklung des Bruttoinlandsprodukts zu Marktpreisen

Jahr	Bruttoinlandsprodukt zu Marktpreisen			Preiskomponente	Einwohner
	in jeweiligen Preisen	in Preisen von 1986			
			insgesamt	je Einwohner	
	Mrd. Ptas		Ptas	1986 = 100	
1980	15 168	29 027	775 631	52,3	96,8
1985	28 201	31 322	813 445	90,0	99,6
1990	50 145	39 018	992 279	128,5	101,7
1991	54 901	39 893	1 010 400	137,6	102,1
1992	59 002	40 169	1 013 355	146,9	102,5
1993	60 904	39 725	998 246	153,3	102,9
1994	64 673	40 512	1 014 131	159,6	103,3

Veränderung gegenüber dem Vorjahr bzw. jahresdurchschnittliche Zuwachsrate in %

1991	+ 9,5	+ 2,2	+ 1,8	+ 7,1	+ 0,4
1992	+ 7,5	+ 0,7	+ 0,3	+ 6,7	+ 0,4
1993	+ 3,2	- 1,1	- 1,5	+ 4,4	+ 0,4
1994	+ 6,2	+ 2,0	+ 1,6	+ 4,1	+ 0,4
1980/85 D	+ 13,2	+ 1,5	+ 1,0	+ 11,5	+ 0,6
1985/90 D	+ 12,2	+ 4,5	+ 4,1	+ 7,4	+ 0,4
1990/94 D	+ 6,6	+ 0,9	+ 0,5	+ 5,6	+ 0,4

16.2 Entstehung des Bruttoinlandsprodukts zu Marktpreisen

Jahr	Bruttoinlandsprodukt zu Marktpreisen	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Produzieren des Gewerbe	Darunter		Marktbestimmte Dienstleistungen	Nichtmarktbestimmte Dienstleistungen	Nichtabzugsfähige Umsatzsteuer und Einfuhrabgaben
				Industrie ¹⁾	Bau-gewerbe			

in jeweiligen Preisen (Mrd. Ptas)

1986	32 324	1 815	11 530	9 427	2 103	13 241	3 941	1 797
1990	50 145	2 323	17 520	12 946	4 574	20 656	6 504	3 142
1991	54 901	2 238	18 866	13 752	5 114	23 028	7 362	3 407
1992	59 002	2 022	18 929	13 837	5 091	25 841	8 339	3 871
1993	60 904	2 110	18 845	13 863	4 981	27 780	8 699	3 471
1994	64 673	2 245	20 020	14 845	5 175	29 582	9 017	3 809

Veränderung gegenüber dem Vorjahr bzw. jahresdurchschnittliche Zuwachsrate in %

1991	+ 9,5	- 3,7	+ 7,7	+ 6,2	+ 11,8	+ 11,5	+ 13,2	+ 8,5
1992	+ 7,5	- 9,7	+ 0,3	+ 0,6	- 0,4	+ 12,2	+ 13,3	+ 13,6
1993	+ 3,2	+ 4,4	- 0,4	+ 0,2	- 2,2	+ 7,5	+ 4,3	- 10,3
1994	+ 6,2	+ 6,4	+ 6,2	+ 7,1	+ 3,9	+ 6,5	+ 3,7	+ 9,7
1986/90 D	+ 11,6	+ 6,4	+ 11,0	+ 8,3	+ 21,4	+ 11,8	+ 13,3	+ 15,0
1990/94 D	+ 6,6	- 0,9	+ 3,4	+ 3,5	+ 3,1	+ 9,4	+ 8,5	+ 4,9

in Preisen von 1986 (Mrd. Ptas)

1986	32 324	1 815	11 530	9 427	2 103	13 241	3 941	1 797
1990	39 018	2 013	14 057	10 918	3 139	15 542	5 047	2 360
1991	39 893	1 980	14 261	11 022	3 239	15 924	5 284	2 444
1992	40 169	1 938	13 918	10 828	3 090	16 412	5 447	2 455
1993	39 725	1 958	13 465	10 544	2 921	16 508	5 473	2 321
1994	40 512	1 880	13 863	10 914	2 949	16 924	5 538	2 306

Veränderung gegenüber dem Vorjahr bzw. jahresdurchschnittliche Zuwachsrate in %

1991	+ 2,2	- 1,7	+ 1,5	+ 1,0	+ 3,2	+ 2,5	+ 4,7	+ 3,6
1992	+ 0,7	- 2,1	- 2,4	- 1,8	- 4,6	+ 3,1	+ 3,1	+ 0,4
1993	- 1,1	+ 1,1	- 3,3	- 2,6	- 5,5	+ 0,6	+ 0,5	- 5,4
1994	+ 2,0	- 4,0	+ 3,0	+ 3,5	+ 1,0	+ 2,5	+ 1,2	- 0,6
1986/90 D	+ 4,8	+ 2,6	+ 5,1	+ 3,7	+ 10,5	+ 4,1	+ 6,4	+ 7,1
1990/94 D	+ 0,9	- 1,7	- 0,3	+ 0,0	- 1,5	+ 2,2	+ 2,4	- 0,6

1) Einschl. Energie- und Wasserwirtschaft, Bergbau, Gewinnung von Steinen und Erden.

16.3 Verwendung des Bruttoinlandsprodukts zu Marktpreisen

Jahr	Brutto- inlands- produkt zu Markt- preisen (Sp. 6 + Sp. 7 - Sp. 8)	Privater Verbrauch	Staats- verbrauch	Brutto- anlage- investi- tionen	Vorrats- ver- änderung	Letzte inländische Verwen- dung (Sp. 2 bis Sp. 5)	Ausfuhr	Einfuhr
							von Waren und Dienstleistungen	
	1	2	3	4	5	6	7	8

in jeweiligen Preisen (Mrd. Ptas)

1980	15 168	9 992	2 008	3 368	+ 157	15 524	2 387	2 743
1985	28 201	18 080	4 152	5 409	+ 13	27 654	6 407	5 860
1990	50 145	31 303	7 815	12 261	+ 461	51 841	8 555	10 251
1991	54 901	34 244	8 882	13 041	+ 461	56 629	9 409	11 137
1992	59 002	37 220	10 027	12 869	+ 529	60 645	10 410	12 053
1993	60 904	38 511	10 669	12 040	+ 83	61 303	11 784	12 183
1994	64 673	40 874	10 992	12 709	+ 43	64 617	14 420	14 363

Veränderung gegenüber dem Vorjahr bzw. jahresdurchschnittliche Zuwachsrate in %

1991	+ 9,5	+ 9,4	+ 13,7	+ 6,4	x	+ 9,2	+ 10,0	+ 8,6
1992	+ 7,5	+ 8,7	+ 12,9	- 1,3	x	+ 7,1	+ 10,6	+ 8,2
1993	+ 3,2	+ 3,5	+ 6,4	- 6,4	x	+ 1,1	+ 13,2	+ 1,1
1994	+ 6,2	+ 6,1	+ 3,0	+ 5,6	x	+ 5,4	+ 22,4	+ 17,9
1980/85 D	+ 13,2	+ 55,2	+ 4,3	+ 9,9	x	+ 12,2	+ 21,8	+ 16,4
1985/90 D	+ 12,2	+ 11,6	+ 13,5	+ 17,8	x	+ 13,4	+ 6,0	+ 11,8
1990/94 D	+ 6,6	+ 6,9	+ 8,9	+ 0,9	x	+ 5,7	+ 13,9	+ 8,8

in Preisen von 1986 (Mrd. Ptas)

1985	31 322	19 781	4 498	5 730	+ 20	30 029	6 300	5 007
1990	39 018	24 839	6 198	9 906	+ 410	41 352	7 622	9 955
1991	39 893	25 545	6 544	10 035	+ 400	42 524	8 221	10 852
1992	40 169	26 092	6 784	9 620	+ 451	42 947	8 820	11 597
1993	39 725	25 562	6 938	8 605	+ 69	41 174	9 551	11 000
1994	40 512	25 804	6 954	8 688	+ 33	41 480	11 238	12 206

Veränderung gegenüber dem Vorjahr bzw. jahresdurchschnittliche Zuwachsrate in %

1991	+ 2,2	+ 2,8	+ 5,6	+ 1,3	x	+ 2,8	+ 7,9	+ 9,0
1992	+ 0,7	+ 2,1	+ 3,7	- 4,1	x	+ 1,0	+ 7,3	+ 6,9
1993	- 1,1	- 2,0	+ 2,3	- 10,5	x	- 4,1	+ 8,3	- 5,1
1994	+ 2,0	+ 0,9	+ 0,2	+ 1,0	x	+ 0,7	+ 17,7	+ 11,0
1985/90 D	+ 4,5	+ 4,7	+ 6,6	+ 11,6	x	+ 6,6	+ 3,9	+ 14,7
1990/94 D	+ 0,9	+ 1,0	+ 2,9	- 3,2	x	+ 0,1	+ 10,2	+ 5,2

16.4 Verteilung des Volkseinkommens

Jahr	Einkommen aus unselbstständiger Arbeit	Einkommen aus Unternehmertätigkeit und Vermögen	Saldo der Erwerbs- u. Vermögens-einkommen zwischen Inländern und der übrigen Welt	Nettosozialprodukt zu Faktor-kosten (Volkseinkommen) (Sp. 1 bis Sp. 3)	Indirekte Steuern abzüglich Subventionen	Nettosozialprodukt zu Marktpreisen (Sp. 4 + Sp. 5)	Abschreibungen	Bruttosozialprodukt zu Marktpreisen (Sp. 6 + Sp. 7)
	1	2	3	4	5	6	7	8

in jeweiligen Preisen (Mrd.Ptas)

1980	4 974	7 784	- 130	12 628	688	13 316	1 722	15 038
1985	9 727	12 905	- 331	22 301	1 981	24 283	3 588	27 870
1990	17 229	23 284	- 452	40 061	4 087	44 148	5 545	49 693
1991	18 777	25 661	- 554	43 884	4 436	48 321	6 026	54 347
1992	19 969	27 489	- 708	46 750	5 104	51 853	6 441	58 294
1993	21 277	28 175	- 650	48 801	4 503	53 305	6 950	60 255

Veränderung gegenüber dem Vorjahr bzw. jahresdurchschnittliche Zuwachsrate in %

1991	+ 9,0	+ 10,2	x	+ 9,5	+ 8,6	+ 9,5	+ 8,7	+ 9,4
1992	+ 6,3	+ 7,1	x	+ 6,5	+ 15,0	+ 7,3	+ 6,9	+ 7,3
1993	+ 6,5	+ 2,5	x	+ 4,4	- 11,8	+ 2,8	+ 7,9	+ 3,4
1980/85 D	+ 14,4	+ 10,6	x	+ 12,0	+ 23,6	+ 12,8	+ 15,8	+ 13,1
1985/90 D	+ 12,1	+ 12,5	x	+ 12,4	+ 15,6	+ 12,7	+ 9,1	+ 12,3
1990/93 D	+ 7,3	+ 6,6	x	+ 6,8	+ 3,3	+ 6,5	+ 7,8	+ 6,6

17 Zahlungsbilanz

Die Zahlungsbilanz gibt ein zusammengefaßtes Bild der wirtschaftlichen Transaktionen zwischen In- und Ausländern. Sie gliedert sich in Leistungsbilanz und Kapitalbilanz. In der Leistungsbilanz werden sowohl die Waren- und Dienstleistungsumsätze als auch die Übertragungen dargestellt, die im Berichtszeitraum stattgefunden haben. Unter den Übertragungen sind die Gegenbuchungen zu den Güter- und Kapitalbewegungen zu finden, die unentgeltlich erfolgt sind. Die Summe der Salden aus dem Warenverkehr, dem Dienstleistungsverkehr sowie aus den Übertragungen ergibt den Saldo der Leistungsbilanz. In der Kapitalbilanz werden die Kapitalbewegungen in der Regel als Bestandsveränderungen der verschiedenen Arten von Ansprüchen und Verbindlichkeiten nachgewiesen. Als Saldo der Kapitalbilanz erhält man die Zu- (+) bzw. Abnahme (-) des Netto-Auslandsvermögens.

Die Zahlungsbilanz ist, wie jedes geschlossene Buchhaltungssystem, formal stets ausgeglichen. In der hier gewählten Darstellung gilt für den rechnerischen Zusammenhang zwischen den erwähnten Teilen der Zahlungsbilanz folgende Gleichung:

$$\begin{aligned} &\text{Saldo der Leistungsbilanz} \\ &= \text{Saldo der Kapitalbilanz} \\ &(+ \text{ Ungeklärte Beträge}). \end{aligned}$$

Vorzeichen sind im Prinzip nur bei Salden und Bestandsveränderungen gesetzt worden. In der Kapitalbilanz bedeutet ein Pluszeichen bei Bestandsveränderungen stets eine Erhöhung von Ansprüchen oder von Verbindlichkeiten und ein Minuszeichen deren Verminderung. (Bei Salden aus Veränderungen von Ansprüchen und Verbindlichkeiten bedeutet ein Pluszeichen stets eine Nettovermögens-Zunahme und ein Minuszeichen eine Nettovermögens-Abnahme.)

Die im Rechenwerk der Zahlungsbilanz aufgezeigten Entwicklungen und Strukturen weichen vielfach von den Angaben der Außenhandelsstatistik wie auch von den in den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen ermittelten Ergebnissen für den Waren- und Dienstleistungsverkehr ab. Dies liegt zum einen an den in der Zahlungsbilanz und in den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen vorgenommenen unterschiedlichen Zu- und Absetzungen bzw. Umsetzungen des Waren- und Dienstleistungsverkehrs, zum anderen an Umrechnungen in unterschiedliche Rechnungseinheiten, die im Zeitablauf ihre gegenseitigen Wertverhältnisse nicht beibehalten haben. Abweichungen gegenüber der Außenhandelsstatistik (Position Leistungsbilanz-Warenverkehr) sind z.B. auf Umrechnungen von cif- auf fob-Werte, Berichtigungen und Ergänzungen sowie auf Umrechnungen in unterschiedliche Rechnungseinheiten zurückzuführen. Internationale Vergleiche sind deshalb aus diesen und anderen Gründen nicht oder nur mit Vorbehalt möglich.

Die im folgenden wiedergegebenen Angaben beruhen auf Veröffentlichungen des IMF (Balance of Payments Statistics), der sich seinerseits auf amtliche Meldungen der Bank of Spain stützt. Die Abgrenzungen entsprechen weitgehend den methodischen Vorgaben im "Balance of Payments Manual" des IMF.

17.1 Entwicklung der Zahlungsbilanz

Mill. US-\$*)

Gegenstand der Nachweisung		1990	1991	1992	1993	1994
Leistungsbilanz						
Warenverkehr (fob-Werte)	Ausfuhr	53 888	58 901	63 921	60 232	72 468
	Einfuhr	83 454	89 654	94 954	75 950	87 803
Saldo der Handelsbilanz		- 29 566	- 30 753	- 31 034	- 15 718	- 15 335
Transportleistungen ¹⁾	Einnahmen	5 999	5 980	6 122	.	.
	Ausgaben	5 437	5 503	5 855	.	.
Reiseverkehr	Einnahmen	18 584	19 010	22 360	19 756	21 491
	Ausgaben	4 255	4 532	5 567	4 736	4 118
Kapitalerträge	Einnahmen	5 275	7 342	9 445	7 337	4 289
	Ausgaben	9 734	12 835	16 874	13 328	14 170
Regierungs-	Einnahmen	288	361	386	.	.
	Ausgaben	857	876	1 072	.	.
Sonstige Dienstleistungen	Einnahmen	4 350	5 482	7 396	.	.
	Ausgaben	5 724	6 454	9 599	.	.
Dienstleistungen insgesamt	Einnahmen	34 496	38 175	45 710	39 321	39 323
	Ausgaben	26 007	30 201	38 967	32 808	33 534
Saldo der Dienstleistungsbilanz		+ 8 489	+ 7 974	+ 6 743	+ 6 513	+ 5 789
Private Übertragungen	Einnahmen	4 458	3 885	5 080	+ 1 708	+ 1 879
	Ausgaben	1 405	1 683	2 466		
Arbeitnehmer	Einnahmen	1 885	1 792	2 218	.	.
	Ausgaben	137	189	377	.	.
Staatliche Übertragungen	Einnahmen	5 065	9 358	9 848	+ 2 857	+ 2 494
	Ausgaben	3 860	5 498	6 650		
Saldo der Übertragungen		+ 4 257	+ 6 060	+ 5 811	+ 4 565	+ 4 373
Saldo der Leistungsbilanz		- 16 819	- 16 718	- 18 481	- 4 640	- 5 173

Fortsetzung s. nächste Seite.

17.1 Entwicklung der Zahlungsbilanz

Mill. US-\$*)

Gegenstand der Nachweisung	1990	1991	1992	1993	1994
Kapitalbilanz (Salden)					
Direkte Kapitalanlagen Spaniens im Ausland	+ 2 937	+ 3 584	+ 1 300	- 4 173	- 4 032
Direkte Kapitalanlagen des Auslandes in Spanien	- 13 841	- 10 503	- 8 058		
Portfolio-Investitionen	- 5 361	- 18 725	+ 790	- 24 687	- 1 843
Sonstige Kapitalanlagen					
Langfristiger Kapitalverkehr					
des Staates	- 1 740	- 998	- 4 851	- 4 943 ²⁾	- 2 431 ²⁾
der Geschäftsbanken	- 161	- 672	- 554	+ 32 114 ²⁾	- 2 646 ²⁾
anderer Sektoren	- 1 057	- 6 748	- 10 153	+ 381 ²⁾	+ 5 406 ²⁾
Kurzfristiger Kapitalverkehr					
des Staates	- 1 240	+ 62	+ 514	.	.
der Geschäftsbanken	- 8 802	- 843	+ 10 343	.	.
anderer Sektoren	+ 964	+ 2 868	+ 4 252	.	.
Ausgleichsposten zu den Währungsreserven ³⁾ ...	- 3 378	- 3 487	+ 2 529	+ 876	- 476
Währungsreserven ⁴⁾	+ 10 340	+ 17 628	- 20 001	- 5 682	+ 524
Saldo der Kapitalbilanz	- 21 340	- 17 835	- 23 888	- 6 114	- 5 498
Ungeklärte Beträge	+ 4 521	+ 1 117	+ 5 407	+ 1 474	+ 324

*) 1 US-\$ = 1990: 101,93 Ptas; 1991: 103,91 Ptas; 1992: 102,38 Ptas; 1993: 127,26 Ptas; 1994: 133,96 Ptas.

1) Einschl. Frachten und Warenversicherung. - 2) Einschl. kurzfristigen Kapitalverkehrs. - 3) Gegenbuchungen zur Zuteilung von Sonderziehungsrechten, zu den Goldgeschäften der Währungsbehörden mit Inländern sowie zum Ausgleich bewertungsbedingter Änderung der Währungsreserven. - 4) Veränderung der Bestände einschl. bewertungsbedingter Änderung.

18 Umwelt

Wegen der Ballung zahlreicher Industrie- und Gewerbebetriebe in den Gebieten von Madrid, Barcelona, Bilbao, San Sebastian, Oviedo, Tarragona u.a. hat sich die spanische Regierung bereits in den 30er Jahren mit Problemen des Umweltschutzes befaßt. Es wurden einige Gesetze erlassen, doch war ihre Wirkung nicht durchgreifend wegen Kompetenzunklarheiten, fehlender Angaben für Schadstoffgrenzwerte, noch nicht bekannter Meß- und Prüfverfahren sowie aus Mangel an finanziellen Mitteln.

Um die staatlichen Maßnahmen besser koordinieren zu können, wurde von der Regierung und dem Parlament der Erlass vom 13. April 1972 über die Errichtung eines von der Regierung beauftragten Ausschusses für den Schutz der Umwelt verabschiedet. Regierungsdelegierte von 12 Ministerien sollten danach alle Tätigkeiten, die den Umweltschutz und Maßnahmen gegen die Umweltverschmutzung betreffen, miteinander abstimmen und vereinheitlichen. Durch den gleichen Erlass wurde der „Interministerielle Ausschuß für Umwelt“ (Comisión Interministerial del Medio Ambiente/CIMA) als Arbeitsorgan des Ausschusses der Regierungsdelegierten gebildet.

Durch den Erlass vom 6. Februar 1975 wurde dem Ministerium für Industrie und Energie die Ausarbeitung einer Übersicht von industriellen Quellen der Luftverschmutzung auferlegt. Bis Ende 1978 wurden bei einzelnen Industriezweigen die Mengen von Schadstoffen und Feststoffteilchen gemessen. Zur Zeit dieser Erhebung hat die Industrie erst begonnen, die Notwendigkeit der Durchführung von Umweltschutzmaßnahmen anzuerkennen. Bei der Analyse der Unterlagen wurde jedoch festgestellt, daß die Emissionen von nur rund einem Drittel der Betriebe ausgewertet wurden und daß die Meßgeräte nicht hinreichend genau waren.

Aufgrund des Gesetzes vom 14. April 1978 wurde im Ministerium für Öffentliche Arbeiten und Städtebau (Ministerio de Obras Públicas y Urbanismo/MOPU) die Generaldirektion für Umwelt geschaffen, die dem Staatssekretariat für die Verwaltung des Staatsgebietes und die Umwelt untersteht. Sie bildet zugleich das Generalsekretariat der CIMA, in dem das Staatssekretariat den Vorsitz hat.

Als erstes in Spanien hat das städtische Gesundheitsamt von Alcalá de Henares (Provinz Madrid) in Zusammenarbeit mit dem Gesundheitsministerium (Ministerio de Sanidad) eine Studie über Formen der Umweltverschmutzung und die Beeinträchtigung der Gesundheit der Einwohner durchgeführt. Sie wurde 1983 mit der Veröffentlichung einer Umweltkarte abgeschlossen. Die Studie empfahl u.a. die Entgiftung der Industrieabgase, die Verlegung der Nationalstraße II (Madrid-Saragossa-Barcelona), das Klären aller Abwässer und den Bau einer neuen städtischen Mülldeponie. In Andalusien wurde 1985 eine selbständige Umweltschutzbehörde gebildet. Es wurden Maßnahmen im Getreide-, Gemüse- und Weinanbau be-

schlossen, um der Bodenerosion zu begegnen; ferner auf dem Gebiet des Biotopschutzes, der Qualität der Gewässer, des Tourismus, des Schutzes der Küsten und Küstengewässer, der Luftverschmutzung und der Müllentsorgung.

Das spanische Parlament hat am 20. Mai 1986 das Gesetz über Bestimmungen für giftige und gefährliche Abfälle verabschiedet. Es regelt erstmals umfassend u.a. die lückenlose Erfassung (Abnahme, Lagerung, Transport, Behandlung, Rückgewinnung, Vernichtung, Endlagerung) von giftigen und gefährlichen Stoffen sowie die Festlegung der Verantwortung. Die Regierung ist ermächtigt, den Import und die Herstellung von Stoffen, die zu solchen Abfällen führen, zu verbieten, wenn es noch keine angemessenen Behandlungs-, Wiederaufbereitungs- oder Endbehandlungsmethoden gibt. Verstöße gegen das Gesetz werden als Ordnungswidrigkeiten mit Geldbußen bis zu 100 Mill. Ptas und gegebenenfalls Betriebsschließungen geahndet. Bei Umweltdelikten ist die Staatsanwaltschaft einzuschalten.

Es wurde geschätzt, daß jährlich 1,5 Mill. t giftiger und gefährlicher Abfälle anfallen. Der größte Teil davon (62 %) stammte aus der chemischen Industrie, 10 % aus dem NE-Metallsektor und der Rest verteilte sich auf andere Bereiche, wie Erdölraffinerien, den Eisen- und Stahlsektor u.a. Einzelne Autonome Regionen, wie z.B. Madrid, das Baskenland, Katalonien, Asturien, Valencia und Südandalusien (Provinz Huelva) hatten bereits Verzeichnisse über die Sonderabfälle und Probleme bei der Endlagerung, u.a. Entstehung wilder Deponien, angelegt.

Das am weitesten fortgeschrittene Vorhaben zur Behandlung von Sondermüll basiert auf einem Kooperationsabkommen zwischen der Autonomen Region Madrid und dem Ministerium für Öffentliche Arbeiten und Städtebau, das für den Umweltschutz verantwortlich ist. Dieses Abkommen hat auch deshalb große Bedeutung, weil von den 493 000 t (1986) Industrieabfällen, die jährlich in dieser Region anfallen, etwa 64 000 t zu giftigen und gefährlichen Abfällen gerechnet werden. Vergleichbare Kooperationsabkommen gibt es im Baskenland und in Katalonien.

Nach Angaben des spanischen Ministeriums für Industrie und Energie (Ministerio de Industria y Energía) müssen vom Energiesektor bis 1998 etwa 112 Mrd. Ptas investiert werden, um die Emissionen von Schwefel und Stickoxid der Wärmekraftwerke auf das von der Europäischen Gemeinschaft (EG) beschlossene Maß zu verringern. Von den Maßnahmen sind sowohl die mit Erdöl und Kohle betriebenen Kraftwerke als auch die Raffinerien betroffen. Ein entsprechender Aktionsplan für den Zeitraum bis 1998 wurde bereits ausgearbeitet. Danach soll in erster Linie der Ausstoß von Schwefel bei den mit Braunkohle betriebenen Kraftwerken um rund 40 % reduziert werden.

Von den veranschlagten Investitionen von 112 Mrd. Ptas entfallen etwa 85 % auf den Einbau von Filtern und anderen Anlagen in den Kraftwerken. Die Umweltbelastung durch Schwefel-emissionen der Raffinerien ist relativ gering, so daß dort nur etwa 6 % der Mittel eingesetzt werden sollen. Mit den vorgesehenen Maßnahmen will Spanien den diesbezüglichen Direktiven der EG-Kommission nachkommen, die Ende 1988 beschlossen wurden. Danach sollte der

Schwefelausstoß bis 1993 um 21 %, bis 1998 um 40 % und bis zum Jahre 2003 um 50 % verringert werden. Für Stickoxid lauteten die entsprechenden Werte 20 % bis 1993 und 40 % bis 1998.

Das Ministerium für Industrie und Energie gab im September 1990 bekannt, daß Spanien bis 1994 Subventionen von insgesamt 38 Mrd. Ptas für Umweltschutzinvestitionen der Industrie bereitstellen wird. Beihilfen von bis zu 25 % erhalten Unternehmen bei der Errichtung von umweltverträglichen Anlagen. Subventionen von bis zu 50 % können Unternehmen beantragen, die technische Neuerungen im Umweltschutzbereich anwenden.

Nach dem vom Generalsekretariat für Umwelt (Secretaria General del Medio Ambiente) 1990 vorgelegten Investitionsplan bis 1994 waren Gesamtausgaben der Behörde von 45,5 Mrd. Ptas (etwa 0,7 Mrd. DM) vorgesehen. Davon wurden knapp 12 Mrd. Ptas als Zuschüsse von der EG erwartet. Zu den Prioritäten gehörten die Beseitigung von Industrie- und Haushaltsabfällen, die Bekämpfung der Luftverschmutzung sowie die Überwachung der Wasserverschmutzung. Allein für die Behandlung von Industrieabfällen sollten etwa 22 Mrd. Ptas aufgewendet werden, der größte Teil in Form von Subventionen für entsprechende Investitionen. Vorgesehen war u.a. die Errichtung von drei Anlagen zur Abfallbehandlung mit einer Kapazität von 100 000 t jährlich. Ein großes Problem stellt die städtische Müllentsorgung dar, da bisher noch etwa 35 % der Abfälle der öffentlichen Kontrolle entgehen.

18.1 Gesamtemission ausgewählter Schadstoffe

Schadstoffart	1980		1990		1992	
	1 000 t	kg/Einw.	1 000 t	kg/Einw.	1 000 t	kg/Einw.
Schwefeldioxid (SO ₂)	3 319	88,2	2 316	58,8	2 316	58,3
Stickstoffdioxid (NO ₂)	950	25,2	980	24,9	980	24,7
Flüchtige organische Verbindungen	760	20,2	904 ¹⁾	23,1 ¹⁾	.	.
Ammoniak (NH ₃)	342	9,1	342	8,7	342	8,6

1) 1988.

Die Ausgaben für die Überwachung der Umweltverschmutzung sollen zukünftig erhöht werden. Im Plan waren für die Messung und Kontrolle der Luftverschmutzung 4,2 Mrd. Ptas und für die Überwachung der Meeresverschmutzung 1,1 Mrd. Ptas vorgesehen. Auf dem Gebiet der Luftverschmutzung wurden bisher erst wenige Maßnahmen durchgeführt. Durch die rasch angestiegene Motorisierung hat sich vor allem in der Hauptstadt Madrid die Luftqualität in den letzten Jahren erheblich verschlechtert. 1989 wurde eine erste moderne Meßstation in Madrid installiert. Das Netz der Meßpunkte wurde inzwischen auf das ganze Stadtgebiet ausgeweitet.

Im Rahmen des Planes für erneuerbare Energien (Plan de Energías Renovables) ist die Errichtung von insgesamt 21 Müllverbrennungsanlagen zur Energiegewinnung vorgesehen. Sie

sollten in den Jahren 1989 bis 1995 gebaut werden. Die Investitionen wurden auf 67,3 Mrd. Ptas veranschlagt. Die erste Anlage befand sich 1990 in Tarragona im Bau. Weitere zwei, in Sevilla und in der Bucht von Cádiz, waren in der Vorbereitung. Vorstudien wurden für Anlagen u.a. in Valencia, Gerona und Palma de Mallorca erstellt. Die beiden größten entsprechenden Energiekomplexe sollten in Madrid und Barcelona mit einer Verbrennungskapazität von jeweils 380 000 t Müll jährlich und einer installierten Leistung von je 22 MW entstehen.

In der südspanischen Provinz Huelva sind 1991 größere Investitionen zum Schutz der Umwelt beschlossen worden. Das Projekt wird von der Umweltagentur der Autonomen Regierung von Andalusien (Agencia de Medio Ambiente de la Junta de Andalucía) geleitet. An den Maßnahmen beteiligen sich 13 größere und mittlere Unternehmen der Region. Die gesamten Investitionen wurden auf 10 Mrd. Ptas veranschlagt. Die Bergwerksgesellschaft „Rio Tinto Minera“ beabsichtigte, für rund 4 Mrd. Ptas u.a. Anlagen zur Entschwefelung von Schlacke zu investieren. Das Zellstoff- und Papierwerk der „Empresa Nacional de Celulosa“ hat sich verpflichtet, für rund 2,5 Mrd. Ptas Filteranlagen zur Verringerung der Schadstoffemissionen zu beschaffen. Das Zementwerk „Asland de Nieblas“ wird 2 Mrd. Ptas für den Umweltschutz investieren. Ferner wollen sich weitere Unternehmen, die im Industriegebiet bei der Hafenstadt Huelva angesiedelt sind, mit Investitionen an diesem Vorhaben beteiligen.

Bei der Finanzierung der Umweltausgaben stammten in den Jahren 1993 und 1994 rd. 300 Mrd. Ptas aus dem Kohäsionsfonds der Europäischen Union (EU). Der Fonds, 1993 als vierter Strukturfonds der EU eingerichtet, soll Umwelt- und Infrastrukturprojekte der vier EU-Staaten Spanien, Portugal, Irland und Griechenland finanzieren helfen. Spanien schöpfte 1993/94 über die Hälfte des Gesamtbudgets aus dem Fonds ab. In den ersten Monaten des Jahres 1995 genehmigte die EU weitere 37 Projekte Spaniens mit einem Gesamtetat von knapp 190 Mrd. Ptas. Die Vorhaben konzentrieren sich auf die Bekämpfung der Bodenerosion vor allem in Flußgebieten, auf die Klärung von Abwässern, die Regeneration ökologisch wertvoller Küstengebiete und auf die Entgiftung verseuchter Böden. Ab 1996 sollen Mittel des Kohäsionsfonds auch für Umweltvorhaben unter Federführung der Autonomen zur Verfügung stehen.

18.2 Öffentliche Ausgaben für den Umweltschutz

Mill. Ptas

Gegenstand der Nachweisung	1987	1988	1989	1990
Maßnahmen gegen Umweltschäden durch Produktion und Konsumtion	169 148	206 482	274 136	303 370
Abfallbeseitigung in den großen Städten	66 280	90 574	104 219	112 935
Beseitigung des Abfalls aus der Industrie	952	1 939	3 497	5 220

Fortsetzung s. nächste Seite.

18.2 Öffentliche Ausgaben für den Umweltschutz

Mill. Ptas

Gegenstand der Nachweisung	1987	1988	1989	1990
Lärmreduzierung	8	11	167	202
Luftverbesserung	4 568	4 495	11 735	5 997
Bodenreinhaltung	4 427	6 618	10 643	10 724
Gewässerschutz	92 855	102 798	143 817	168 087
Vermeidung und Kontrolle der Radioaktivität	59	46	57	204
Naturschutz	41 600	49 666	56 325	70 318
Erhöhung der Lebensqualität durch Naherholungsgebiete	40 670	43 025	52 024	73 815
Verwaltung, Erforschung und Entwicklung der Umwelt	11 801	17 262	23 114	34 905
Insgesamt ...	263 219	316 435	405 599	482 408

Gegenwärtig wird die spanische Umweltgesetzgebung von einer uneinheitlichen und zudem sektoral abgegrenzten verwaltungspolitischen Kompetenzaufteilung innerhalb des spanischen Staates gekennzeichnet. Infolgedessen besteht eine sehr umfangreiche und dadurch fast undurchschaubare Regulierung der einzelnen Teilbereiche des Umweltschutzes. Zwischen der spanischen Zentralregierung, den Autonomen und den Gemeindeverwaltungen gibt es geteilte Zuständigkeiten. Planung, Ausarbeitung und Durchführung der Umweltpolitik liegen auf zentralstaatlicher Ebene seit 1993 beim Ministerium für öffentliche Bauten, Verkehr und Umwelt.

Das Staatssekretariat für Umwelt und Wohnungsbau ist für Gesetzesvorlagen in den Bereichen Umwelt, Küsten und Industrieabfälle, für die Koordinierung mit den autonomen Gemeinschaften und für die Beziehungen zur EU zuständig. Sektorbezogene Umweltkompetenzen fallen auch an das Innen-, Wirtschafts-, Gesundheits- und Landwirtschaftsministerium. Ferner spielt das Industrieministerium bei der Förderung von Umweltschutzmaßnahmen eine bedeutende Rolle. Die Zusammenarbeit zwischen den Behörden und mit den Regionen erfolgt durch die Sektorenkonferenz Umwelt, multilaterale Koordinationsorgane, spezielle Arbeitsgruppen und bilaterale Kommissionen.

Zukünftig ist eine Koordinationskommission Umwelt, ein nationaler Umweltfonds, in den u.a. auch die Mittel des EU-Kohäsionsfonds eingehen, sowie die Integration aller Aktivitäten in einen nationalen Umweltplan vorgesehen. Mit dem Eintritt Spaniens in die EG 1986 und insbesondere seit der Realisierung des Binnenmarktes 1993 hat sich das Land verpflichtet, die entsprechenden EU-Richtlinien über den Umweltschutz in nationales Recht umzusetzen. Die Anwendung der nationalen Gesetze stößt jedoch, häufig aus finanziellen Gründen, auf Probleme. So wurde der seit 1992 ausstehende Plan für gefährliche Abfallstoffe (Plan Nacional de Residuos Peligrosos), dessen Kosten auf 250 Mrd. Ptas geschätzt wurden, immer wieder zu-

rückgestellt. Ein Problem bildet die fehlende Kapazität zur Aufbereitung der jährlich zwei Millionen Tonnen giftiger Abfälle. Ein weiteres Problem stellt die unsichere statistische Basis dar, weil die Angaben der Unternehmen wenig zuverlässig sind und es an wirksamen Kontrollen mangelt.

Da für die Durchführung und Überwachung des Umweltschutzes jeweils die autonomen Gemeinschaften zuständig sind, kommt ihnen eine besondere Bedeutung zu. Eine führende Rolle hat neben dem Baskenland und Madrid Katalonien übernommen, wo im landesweiten Vergleich häufig die schärfsten Umweltbestimmungen gelten, die auch zumeist über entsprechende Kontrollen und auch Strafen durchgesetzt werden. Andere Autonomien haben nur Teilaspekte rechtlich geregelt. In Andalusien z.B. bestehen neben sehr spezifischen Regelungen in bezug auf den Arten- und Naturschutz in anderen Bereichen so gut wie keine Auflagen.

Quellenverzeichnis

- Banco de España (versch. Jahrgänge)
Boletín Económico. Madrid.
- Banco de España (versch. Jahrgänge)
Boletín Estadístico. Madrid.
- British Geological Survey (versch. Jahrgänge)
World Mineral ProductionPreliminary Statistics. o.O.
- Deutsche Bundesbank (versch. Jahrgänge)
Die Währungen der Welt. Frankfurt am Main.
- Encyclopaedia Britannica Inc. (versch. Jahrgänge)
Britannica Book of the Year. Chicago u.a.
- Europa Publications Ltd. (versch. Jahrgänge)
The Europa World Yearbook. London.
- Food and Agriculture Organization of the United Nations (FAO) (1994)
Yearbook of Forest Products 1993. Rome.
- Food and Agriculture Organization of the United Nations (FAO) (1995)
FAO Yearbook Fertilizer 1994. Rome.
- Food and Agriculture Organization of the United Nations (FAO) (versch. Jahrgänge)
Production Yearbook. Rome.
- Food and Agriculture Organization of the United Nations (FAO) (versch. Jahrgänge)
Yearbook of Fishery Statistics. Rome.
- Food and Agriculture Organization of the United Nations (FAO) (versch. Jahrgänge)
timber bulletin. Forest Products Statistics. New York.
- Grant, James P. (Deutsches Komitee für UNICEF) (versch. Jahrgänge)
Zur Situation der Kinder in der Welt. Köln.
- Instituto Nacional de Estadística (1987)
Proyección de la Población Española para el periodo 1980-2010. Tomo 1:
Resultados para el Conjunto Nacional. Madrid.

- Instituto Nacional de Estadística (1992)
Censos de Población y Viviendas 1991. Madrid.
- Instituto Nacional de Estadística (1994)
España en cifras 1993. Madrid.
- Instituto Nacional de Estadística (1995)
Boletín Trimestral de Coyuntura. Madrid.
- Instituto Nacional de Estadística (versch. Jahrgänge)
Anuario Estadístico de España. Madrid.
- Instituto Nacional de Estadística (versch. Jahrgänge)
Boletín Mensual de Estadística. Madrid.
- Instituto Nacional de Estadística (versch. Jahrgänge)
Movimiento de Viajeros en Establecimientos Turísticos. Datos Definitivos.
Madrid.
- International Civil Aviation Organization (ICAO) (versch. Jahrgänge)
Airport Traffic. Montreal.
- International Civil Aviation Organization (ICAO) (versch. Jahrgänge)
Civil Aviation Statistics of the World. Montreal.
- International Labour Organization (ILO) (versch. Jahrgänge)
Bulletin of Labour Statistics. Geneva.
- International Labour Organization (ILO) (versch. Jahrgänge)
Yearbook of Labour Statistics. Geneva.
- International Monetary Fund (IMF) (1995)
International Financial Statistics 1995. Washington, D.C.
- International Rubber Study (IRS) (1995)
Rubber Statistical Bulletin 1995. Wembley.
- Internationaler Eisenbahnverband (versch. Jahrgänge)
Internationale Eisenbahnstatistik. Paris.
- Lloyd's Register of Shipping Trust Corporation Ltd. (versch. Jahrgänge)
Lloyd's Register of Shipping. Statistical Tables. London.

- Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación - Secretaria General Tecnica (versch. Jahrgänge)
Manual de Estadística Agraria. Madrid.
- Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación - Secretaria General Tecnica (1993)
Anuario de Estadística Agraria 1992. Madrid.
- Ministerio Obras Públicas y Transportes (1992)
Medio Ambiente en España 1991. Madrid.
- Organization for Economic Cooperation and Development (OECD) (versch. Jahrgänge)
OECD Environmental Data. Paris.
- Organization for Economic Cooperation and Development (OECD) (versch. Jahrgänge)
National Accounts. Vol I, Vol. II. Paris.
- Produktschap voor Gedistilleerde (1995)
World Drink Trends 1994. Dranken.
- Secretaria General de Turismo (1995)
Nota de Coyuntura Turistica 1995 Enero. Madrid.
- Siemens AG (versch. Jahrgänge)
Internationale Fernsprechst Statistik. München.
- Statistisches Amt der Europäischen Gemeinschaften (EUROSTAT) (1995)
Verdienste 1994. Produzierendes Gewerbe und Dienstleistungen. Luxemburg.
- Statistisches Amt der Europäischen Gemeinschaften (EUROSTAT) (1995)
Asylbewerber und Flüchtlinge: Statistischer Bericht 1994. Band I: EG-Mitgliedsstaaten. Luxemburg.
- Statistisches Amt der Europäischen Gemeinschaften (EUROSTAT) (1995)
Industriekonjunktur. Monatliche Statistiken 1995. Luxemburg.
- Statistisches Amt der Europäischen Gemeinschaften (EUROSTAT) (versch. Jahrgänge)
Eisen und Stahl. Luxemburg.

Statistisches Amt der Europäischen Gemeinschaften (EUROSTAT) (versch. Jahrgänge)
Energiestatistik. Luxemburg.

United Nations (UN) (1994)
The Chemical Industry 1993 (UN) New York.

United Nations (UN) (1994)
World urbanization prospects 1994: Estimates and projections of rural populations and of urban and rural populations and of urban agglomerations. New York.

United Nations (UN) (1995)
Electric Energy Statistics 1995. New York.

United Nations (UN) (versch. Jahrgänge)
Monthly Bulletin of Statistics. New York.

United Nations (UN) (versch. Jahrgänge)
Statistical Yearbook UNESCO. New York.

United Nations (UN) (versch. Jahrgänge)
Statistical Yearbook. New York.

United Nations Department of Economic and Social Affairs - Statistical Office (versch. Jahrgänge)
Yearbook of Industrial Statistics. Vol. I: General Industrial Statistics. New York.

United Nations Department of Economic and Social Information and Policy Analysis (1993)
World Population Prospects. The 1992 Revision. New York.

United Nations Department of International Economic and Social Affairs - Statistical Office (versch. Jahrgänge)
Energy Statistics Yearbook. New York.

United Nations Department of International Economic and Social Affairs (versch. Jahrgänge)
Global Estimates and Projections of Population by sex and age. The Assessment. New York.

United Nations Economic Commissions for Europe (1995)
Forest Conditions in Europe. 1994 Report. Brussels.

World Tourism Organization (WTO) (1995)
Yearbook of Tourism Statistics 1994. Madrid.

World Bank (1994)
World Population Projections 1994-1995: short-longterm estimates by age and sex with related demographic statistics. Baltimore.

World Bureau of Metal Statistics (1995)
World Metal Statistics 1995. London.

World Health Organization (WHO) (1995)
Weekly epidemiological record 1995. Geneva.

World Resources Institute (versch. Jahrgänge)
World Resources. A Guide to the Global Environment. Oxford u.a.

Bundesverwaltungsamt

50728 Köln, Telefon (0221) 758-0, Telefax (0221) 758 27 68

Informationsschriften für Ausländtätige und Auswanderer
Merkblatt Nr. 48 - Spanien - Stand: August 1993

STATISTIK DES AUSLANDES

Stand 30.7.1996

VIERTELJAHRESHEFTE ZUR AUSLANDSSTATISTIK

Kennziffer: 5100000

Umfang ca. 180 Seiten – Format DIN A 4 – Bezugspreis je Heft DM 22,30. Die Herausgabe der Vierteljahreshefte wurde mit der Ausgabe 4/95 eingestellt.

LÄNDERBERICHTE

Kennziffer: 5200000

Erscheinungsfolge unregelmäßig – Umfang ca. 90 – 200 Seiten – Format 17 x 24 cm. – Der Preis für das Jahresabonnement 1995 beträgt DM 496,– (für 35 Berichte). Mit dem Erscheinen des letzten Bandes für das Jahresabonnement 1995 wird die Herausgabe der Länderberichte eingestellt.

Die nachstehend genannten Berichte sind bereits erschienen oder kommen in Kürze heraus:

Länderberichte der Staaten Europas

Albanien 1993 ³⁾	DM	24,80	Jugoslawien 1990	DM	9,40	Schweden 1994	DM	24,80
Belgien 1993	DM	24,80	Kroatien 1995	DM	24,80	Schweiz 1995	DM	24,80
Bulgarien 1994	DM	24,80	Lettland 1993	DM	24,80	Slowakei 1995	DM	24,80
Dänemark 1993	DM	24,80	Liechtenstein 1986	DM	7,90	Slowenien 1995	DM	24,80
Estland 1993 ³⁾	DM	24,80	Litauen 1993 ³⁾	DM	24,80	Sowjetunion 1980 – 1991 ³⁾	DM	24,80
Finnland 1993	DM	24,80	Malta 1992	DM	12,80	Spanien 1995	DM	24,80
Frankreich 1992	DM	24,80	Niederlande 1993	DM	24,80	Tschechische Republik 1995	DM	24,80
Griechenland 1995	DM	24,80	Norwegen 1991	DM	24,80	Tschechoslowakei 1992 ³⁾	DM	24,80
Großbritannien und Nordirland 1992	DM	24,80	Österreich 1995	DM	24,80	Türkei 1994	DM	24,80
Irland 1993	DM	24,80	Polen 1995	DM	12,80	Ukraine 1993	DM	24,80
Island 1991	DM	12,80	Portugal 1994	DM	24,80	Ungarn 1994 ³⁾	DM	24,80
Italien 1992	DM	24,80	Rumänien 1995	DM	24,80	Weißrussland 1994	DM	24,80
			Russische Föderation 1995	DM	24,80	Zypern 1991	DM	12,40

Länderberichte der Staaten Afrikas

Ägypten 1993	DM	12,80	Kenia 1994	DM	24,80	Senegal 1993	DM	24,80
Äquatorialguinea 1986	DM	7,90	Komoren 1993	DM	12,80	Seychellen 1993	DM	12,80
Äthiopien 1990	DM	9,40	Kongo 1993	DM	24,80	Sierra Leone 1994	DM	12,80
Algerien 1994	DM	24,80	Lesotho 1991	DM	12,40	Simbabwe 1995	DM	24,80
Angola 1993	DM	12,80	Liberia 1989	DM	9,20	Somalia 1991 ¹⁾	DM	12,40
Benin 1994	DM	12,80	Libyen 1989	DM	9,20	Sudan 1990	DM	9,40
Botsuana 1992	DM	12,80	Madagaskar 1991	DM	12,40	Südafrika 1994	DM	24,80
Burkina Faso 1992	DM	12,80	Malawi 1992	DM	12,80	Swasiland 1993	DM	12,80
Burundi 1995	DM	12,80	Mali 1990	DM	9,40	Tansania 1994	DM	12,80
Côte d'Ivoire 1991 ¹⁾	DM	12,40	Marokko 1994	DM	12,80	Togo 1991 ³⁾	DM	24,80
Dschibuti 1983	DM	5,40	Mauretanien 1991	DM	12,40	Tschad 1990	DM	9,40
Gabun 1994	DM	12,80	Mauritius 1993	DM	12,80	Tunesien 1992	DM	12,80
Gambia 1992	DM	12,80	Mosambik 1989 ²⁾	DM	9,20	Uganda 1995	DM	12,80
Ghana 1994	DM	12,80	Namibia 1992 ¹⁾³⁾	DM	24,80	Zaire 1994	DM	12,80
Guinea 1994	DM	12,80	Niger 1992	DM	12,80	Zentralafrikanische Republik 1993	DM	12,80
Guinea-Bissau 1990	DM	9,40	Nigeria 1992	DM	24,80			
Kamerun 1992 ³⁾	DM	24,80	Ruanda 1992	DM	12,80			
Kap Verde 1990	DM	9,40	Sambia 1995	DM	12,80			

Länderberichte der Staaten Amerikas

Argentinien 1992	DM	24,80	Guatemala 1995	DM	12,80	Peru 1990 ¹⁾	DM	9,40
Bahamas 1990	DM	9,40	Guyana 1993	DM	12,80	St. Kitts und Nevis 1993	DM	12,80
Barbados 1989	DM	9,20	Haiti 1990	DM	9,40	St. Lucia 1989	DM	9,20
Belize 1989	DM	9,20	Honduras 1994	DM	12,80	St. Vincent und die Grenadinen 1986 ¹⁾	DM	7,90
Bolivien 1991 ¹⁾	DM	24,80	Jamaika 1989	DM	9,20	Suriname 1987 ¹⁾	DM	8,60
Brasilien 1994	DM	24,80	Kanada 1995	DM	24,80	Trinidad und Tobago 1987 ¹⁾	DM	8,60
Chile 1991	DM	24,80	Kolumbien 1993	DM	24,80	Uruguay 1989	DM	9,20
Costa Rica 1994	DM	12,80	Kuba 1992 ¹⁾	DM	12,80	Venezuela 1990	DM	9,40
Dominikanische Republik 1990	DM	9,40	Mexiko 1995	DM	24,80	Vereinigte Staaten 1994	DM	24,80
Ecuador 1991	DM	12,40	Nicaragua 1991 ²⁾	DM	12,40			
El Salvador 1995	DM	12,80	Panama 1994	DM	12,80			
Grenada 1987	DM	8,60	Paraguay 1989	DM	9,20			

Fußnoten siehe folgende Seite.

STATISTIK DES AUSLANDES

Länderberichte der Staaten Asiens

Afghanistan 1989	DM	9,20	Jemen, Dem. Volksrepublik 1987 ..	DM	8,60	Myanmar 1994	DM	12,80
Bahrain 1991	DM	12,40	Jordanien 1995	DM	12,80	Nepal 1993	DM	12,80
Bangladesch 1992	DM	12,80	Kambodscha 1991	DM	12,40	Oman 1995	DM	12,80
Brunei 1992	DM	12,80	Kasachstan 1994	DM	24,80	Pakistan 1995	DM	12,80
China 1993	DM	24,80	Katar 1994	DM	12,80	Philippinen 1992	DM	24,80
Georgien 1994	DM	24,80	Korea, Dem. Volksrepublik 1995	DM	12,80	Saudi-Arabien 1993	DM	12,80
Hongkong 1995	DM	12,80	Korea, Republik 1995	DM	24,80	Singapur 1994	DM	24,80
Indien 1995	DM	24,80	Kuweit 1994	DM	12,80	Sri Lanka 1990 ¹⁾	DM	9,40
Indonesien 1993	DM	24,80	Laos 1994	DM	24,80	Syrien 1990 ¹⁾²⁾	DM	9,40
Irak 1988 ¹⁾	DM	8,80	Macau 1994	DM	12,80	Taiwan 1995	DM	12,80
Iran 1992	DM	12,80	Malaysia 1993	DM	24,80	Thailand 1993	DM	12,80
Israel 1991 ²⁾	DM	24,80	Malediven 1993	DM	12,80	Vereinigte Arabische Emirate 1990 ²⁾	DM	9,40
Japan 1994	DM	24,80	Mongolei 1992	DM	12,80	Vietnam 1993	DM	12,80
Jemenitische Arabische Republik 1989	DM	9,20						

Länderberichte Australiens, Ozeaniens und sonstiger Länder

Australien 1990	DM	9,40	Neuseeland 1992	DM	24,80	Papua-Neuguinea 1990	DM	9,40
Fidschi 1986	DM	7,90						

Zusammenfassende Länderberichte „Staatsgruppen“

Karibische Staaten 1993 ... DM 36,-	Südamerikanische Staaten 1992 ... DM 36,-	Pazifische Staaten 1988 ... DM 8,80
Barbados, Dominica, Grenada, St. Lucia, St. Vincent und die Grenadinen	Argentinien, Bolivien, Brasilien, Chile, Ecuador, Guyana, Kolumbien, Paraguay, Peru, Suriname, Uruguay, Venezuela	Fidschi, Kiribati, Nauru, Salomonen, Samoa, Tonga, Tuvalu, Vanuatu
Golfstaaten 1991 ... DM 36,-	Ostasiatische Staaten 1991 ... DM 36,-	Südostasiatische Staaten 1992 ... DM 36,-
Bahrain, Irak, Iran, Katar, Kuwait, Oman, Saudi-Arabien, Vereinigte Arabische Emirate	Hongkong, Rep. Korea, Singapur, Taiwan	Brunei, Indonesien, Malaysia, Philippinen, Singapur, Thailand
EG-Staaten 1988 ... DM 8,80	Europäischer Wirtschaftsraum 1992 ... DM 36,-	GUS-Staaten 1994 ... DM 36,-
Bundesrepublik Deutschland, Belgien, Dänemark, Frankreich, Griechenland, Großbritannien und Nordirland, Irland, Italien, Luxemburg, Niederlande, Portugal, Spanien	EG-Staaten, EFTA-Länder (Finnland, Island, Norwegen, Österreich, Schweden, Schweiz), Malta, Türkei und Zypern	Gemeinschaft Unabhängiger Staaten (Armenien, Aserbaidschan, Georgien, Kasachstan, Kirgisistan, Rep. Moldau, Russische Föderation, Tadschikistan, Turkmenistan, Ukraine, Usbekistan, Weißrussland)
Staaten Mittel- und Osteuropas 1994 ... DM 36,-	NAFTA-Staaten 1993 ... DM 36,-	Maghreb Staaten 1994³⁾ ... DM 36,-
Bulgarien, Polen, Rumänien, Slowakei, Tschechische Republik, Ungarn	Nordamerikanisches Freihandelsabkommen (Kanada, Mexiko, Vereinigte Staaten)	Algerien, Libyen, Marokko, Mauretanien, Tunesien
SADC-Staaten 1993 ... DM 36,-	Karibische AKP Staaten 1995 ... DM 36,-	Pazifische AKP-Staaten 1995 ... DM 36,-
Südafrikanische Entwicklungsgemeinschaft (Angola, Botsuana, Lesotho, Malawi, Mosambik, Namibia, Sambia, Simbabwe, Swasiland und Tansania)	Antigua u. Barbuda, Bahamas, Barbados, Belize, Dominica, Dominikan. Republik, Grenada, Guyana, Haiti, Jamaika, St. Kitts und Nevis, St. Lucia, St. Vincent und die Grenadinen, Suriname, Trinidad und Tobago	Fidschi, Kiribati, Papua-Neuguinea, Salomonen, Samoa, Tonga, Tuvalu, Vanuatu

Kartenbände zu „Staatsgruppen“

Kartenband 1994 ... DM 36,-
Mittel- und Osteuropa, Baltikum, GUS

1) Vergriffen. — 2) Neuauflage erscheint 1996. — 3) Fremdsprachige Ausgaben können über "Office for Official Publications of the European Communities 2, rue Mercier, L-2985 Luxembourg", bezogen werden.

Das **Veröffentlichungsverzeichnis** des Statistischen Bundesamtes gibt Hinweise auf **Fachserien** mit auslandsstatistischen Daten.

Für die Beantwortung Ihrer auslandsstatistischen Fragen und Problemstellungen steht Ihnen der Auslandsstatistische Auskunftsdienst in der Zweigstelle Berlin, Otto-Braun-Str. 70/72, 10178 Berlin (Telefon: 030/23 24 68 68, Telefax: 030/23 24 68 72) zur Verfügung.

Über T-Online (Btx) können im Programm Welt in Zahlen (*48 48 480 #) aktuelle Grund- und Strukturdaten für mehr als 150 Länder abgerufen werden. Sämtliche Veröffentlichungen des Statistischen Bundesamtes sind über den Buchhandel oder direkt beim Verlag Metzler-Poeschel, Stuttgart Verlagsauslieferung Hermann Leins, Postfach 1152, 72125 Kusterdingen, Telefon: 07071/935350, Telefax: 07071/33653 erhältlich.

Das Staatsgebiet Spaniens nimmt mehr als vier Fünftel der Iberischen Halbinsel ein und umfaßt 504 782 km². Es ist damit rd. zwei Fünftel größer als Deutschland. Zu Spanien gehören die Mittelmeerinseln der Balearen (5 014 km²) und die Kanarischen Inseln (7 242 km²) im Atlantischen Ozean, ferner die an der nordafrikanischen Küste (Marokko) gelegenen Städte Ceuta und Melilla (32 km²). Am Jahresende 1995 hatte Spanien 40,2 Mill. Einwohner und eine Bevölkerungsdichte von 79,4 Einw./km². Am dichtesten besiedelt waren 1991, abgesehen von Ceuta und Melilla, die Hauptstadtregion Madrid und die Provinz Barcelona mit 616,3 bzw. 602,3 Einw./km². Es folgten die Provinzen Biskaya (Vizcaya) mit 521,0 und Guipúzcoa mit 341,7 Einw./km². Die geringsten Dichtewerte ergaben sich für die Regionen Kastilien-La Mancha und Aragonien mit 20,9 bzw. 24,9 Einw./km².

Der Agrarsektor besitzt innerhalb der spanischen Wirtschaft noch immer eine erhebliche Bedeutung; in ihm arbeiteten 1995 9,6 % der Erwerbstätigen und sein Beitrag zur Entstehung des Bruttoinlandsprodukts betrug 1994 3,5 %. Auf bewässerten Flächen (23 % des Ackerlandes) werden vor allem Ausfuhrprodukte wie Zitrusfrüchte, Obst, Wein, Mandeln, Tabak und Baumwolle erzeugt. In der Produktion von Zitrusfrüchten und Oliven ist Spanien eines der wichtigsten Erzeugerländer.

Das Produzierende Gewerbe hatte 1994 einen Anteil von 31,0 % an der Entstehung des Bruttoinlandsprodukts. Es beschäftigte 30,2 % der Erwerbstätigen, darunter zwei Drittel im Verarbeitenden Gewerbe. Die traditionellen Industriezentren sind vor allem Bilbao (Schiff- und Schwermaschinenbau) mit dem baskischen Hinterland sowie Barcelona. Katalonien hat sich in den letzten Jahren zur dynamischsten Wirtschaftsregion entwickelt. Von Algeciras über Cádiz bis Huelva erstreckt sich eine Zone, in der in relativ kurzer Zeit Stahlwerke, Werften und chemische Industrien errichtet worden sind.

Wichtigste Handelspartner Spaniens waren 1994 die Länder der Europäischen Union (EU) mit einem Austauschvolumen von 106,2 Mrd. US-\$ oder 64,1 % des gesamten Warenverkehrs, gefolgt von den Vereinigten Staaten (6,2 %). Bei den Einfuhren standen die EU-Länder mit einem Gesamtwert von 56,0 Mrd. US-\$ (60,6 %) vor den Vereinigten Staaten (7,3 %) an erster Stelle und bei den Ausfuhren mit 50,2 Mrd. US-\$ (68,5 %) vor den Vereinigten Staaten (4,9 %) ebenfalls auf dem ersten Platz.

Der Tourismus hat sich zu einem der Hauptwirtschaftszweige des Landes entwickelt; die Einnahmen machen etwa ein Zehntel des Bruttosozialprodukts aus. Bis August 1995 wurden rd. 44 Mill. Auslands-gäste gezählt; bis Ende 1995 wurden 64 Mill. Urlauber erwartet, so viele wie nie zuvor. Die meisten Besucher kommen aus Frankreich und Portugal, ferner aus Deutschland sowie Großbritannien und Nordirland.

Der vorliegende Länderbericht „Spanien“ bietet eine Fülle von Informationen u.a. über die Bereiche Bevölkerung, Wirtschaft, Tourismus und Umwelt und enthält farbig gestaltete Karten und Graphiken sowie vielfältige textliche und tabellarische Darstellungen.

154 Seiten, illustriert mit
farbigen Karten und Graphiken.
DM 24,80
Bestellnummer: 5201000-95029
ISBN 3-8246-0495-7