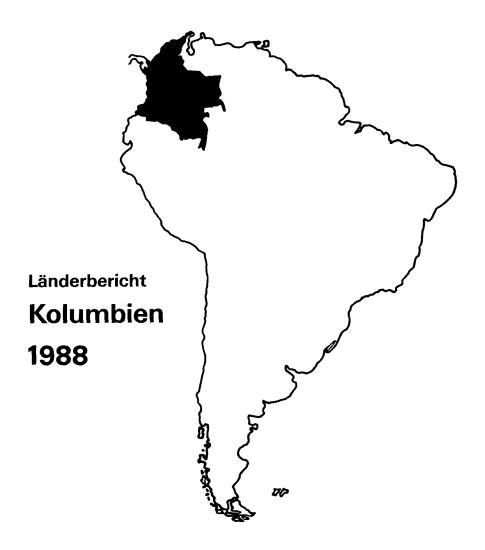
STATISTIK DES AUSLANDES



HERAUSGEBER: STATISTISCHES BUNDESAMT WIESBADEN

VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH STUTTGART UND MAINZ

STATISTIK DES AUSLANDES

Länderbericht

Kolumbien

1988

Statistisches Bundesamt Ribliothek - Dokumentation - Archiv

HERAUSGEBER: STATISTISCHES BUNDESAMT WIESBADEN

VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH STUTTGART UND MAINZ

Herausgeber: Statistisches Bundesamt Gustav-Stresemann-Ring 11 6200 Wiesbaden

Auslieferung: verlag W. Kohlhammer GmbH Verlag W. Kohlhammer GmbH Abt. Veröffentlichungen des Statistischen Bundesamtes Philipp-Reis-Straße 3 6500 Mainz 42

Erscheinungsfolge: unregelmäßig

Erschienen im Juni 1988

Preis: DM 8.80

Bestellnummer: 5203100-88014

Nachdruck – auch auszugsweise – nur mit Quellenangabe unter Einsendung eines Be-legexemplares gestattet.

Published by: Federal Statistical Office Gustav-Stresemann-Ring 11 D-6200 Wiesbaden

Distributed by: Messrs. W. Kohlhammer GmbH Publications of the Federal Statistical Office Philipp-Reis-Straße 3 D-6500 Mainz 42

Irregular series

Published in June 1988

Price: DM 8.80

Order Number: 5203100-88014

Reproduction of the contents of this publication is subject to acknowledgement of the source and submission of a voucher сору.

CONTENTS

			Seite/ Page
Zei	chenerklärung und Abkürzungen	Symbols and abbreviations	3
Tab	ellenverzeichnis	List of tables	5
	bemerkung	Introductory remark	7
		·	8
Kar	ten	Maps	0
1	Allgemeiner Überblick	General survey	11
2	Gebiet	Area	15
3	Bevölkerung	Population	17
4	Gesundheitswesen	Health	22
5	Bildungswesen	Education	26
6	Erwerbstätigkeit	Employment	28
7	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei .	Agriculture, forestry, fisheries	31
8	Produzierendes Gewerbe	Production industries	38
9	Außenhandel	Foreign trade	47
10	Verkehr und Nachrichtenwesen	Transport and communications	55
11	Reiseverkehr	Tourism	60
12	Geld und Kredit	Money and credit	61
13	Öffentliche Finanzen	Public finance	63
14	Löhne	Wages	66
15	Preise	Prices	70 74
16	Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen	National accounts	
17	Zahlungsbilanz	Balance of payments	78 80
18	Entwicklungsplanung	Development planning	
19	Entwicklungszusammenarbeit	Development co-operation	82
20	Quellenhinweis	Sources	83
	Z E I C H E N E R K L Ä R U N G / E X P	LANATION OF SYMBOL	S
0	= Weniger als die H\u00e4lfte von 1 in der letzten besetzten Stelle, jedoch mehr als nichts	Less than half of 1 at the last oc digit, but more than nil	cupied
-	= nichts vorhanden	Magnitude zero	
1	 grundsätzliche Änderung ınnerhalb einer Reihe, die den zeitlichen Ver- gleich beeinträchtigt 	General break in the series affect comparison over time	ing
	= Zahlenwert unbekannt	Figure unknown	
x	= Tabellenfach gesperrt, weil Aussage nicht sinnvoll	Tabular group blocked, because inf is not meaningful	ormation

ALLGEMEINE ABKÜRZUNGEN^{*)} GENERAL ABBREVIATIONS^{*)}

g	= Gramm	gram	kW	= Kilowatt kılowatt
k g	= Kilogramm	kilogram		(10 ³ Watt)
dt	= Dezitonne (100 kg)	quintal	kWh	= Kilowattstunde kilowatthour
t	= Tonne (1 000 kg)	ton		(10 ³ Wattstunden)
mm	= Millimeter	millimetre	MW,GW	′ = Megawatt, (10 ⁶ Watt) megawatt,
¢ M	= Zentımeter	centimetre		Gigawatt (10 ⁹ Watt) gigawatt
m	= Meter	metre	MWh.	
k m	= Kılometer	kilometre	GWh	= Megawattstunde megawatthour
m^2	= Quadratmeter	square metre		(10 ⁶ Wattstunden)
ha	= Hektar (10 000 m ²)	hectare		Gigawattstunde gigawatthour (10 ⁹ Wattstunden)
km ²	= Quadrat- kilometer	square kilometre	St	= Stück piece
1	= Liter	litre	Р	= Paar pair
hl	= Hektoliter (100 1)	hectolitre	Mill.	
m^3	= Kubikmeter	cubic metre	Mrd.	= Milliarde milliard (USA:
tkm	= Tonnenkilometer	ton-kilometre	JA	= Jahresanfang beginning of
BRT	<pre>= Bruttoregister- tonne</pre>	gross regis- tered ton	JM	year
NRT	= Nettoregister-	net regis-	JE	
	tonne	tered ton		y and and
tdw	= Tragfáhigkeit	tons dead-	۷ j	= Vierteljahr quarter
1 1 6	(t = 1 016,05 kg)	weight	Нj	= Halbjahr half-year
KO I ֆ	= Kolumbianischer Peso	Colombian peso	D	= Durchschnitt average
US-\$	= US-Dollar	U.S. dollar	cif	= Kosten, Versi- cost, in- cherungen und surance,
DM	= Deutsche Mark	Deutsche Mark		Fracht inbe- freight griffen included
SZR	= Sonderziehungs- rechte	special draw- ing rights	fob	= frei an Bord free on board
h	= Stunde	hour		

Ausgewählte internationale Maß- und Gewichtseinheiten Selected International Weights and Measures

1 inch (in)	=	2,540	cm	1	imperial gallon (imp. gal.)	=	4,546	1
1 foot (ft)	=	0,305	m	1	barrel (bl.)	=	158,983	1
1 yard (yd)	=	0,914	m	1	ounce (oz)	=	28,350	g
1 mile (mı)				1	troy ounce (troy oz)	=	31,103	g
1 acre (ac)				1	pound (1b)	=	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	1	1	long ton (1 t)	=	1,016	t

^{*)} Spezielle Abkürzungen sınd den jeweıligen Abschnitten zugeordnet. Vorläufige, berıchtigte und geschätzte Zahlen werden, abgesehen von Ausnahmefällen, nıcht als solche gekennzeichnet. Abweıchungen in den Summen erklären sich durch Runden der Zahlen.

Statistisches Bundesamt Länderbericht Kolumbien 1988

^{*)} 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 1.1 1.2	Allgemeiner Überblick Grunddaten	11 13
2 2.1	Gebiet Klima	16
3 3.1 3.2 3.3 3.4 3.5 3.6 3.7 3.8 3.9	Bevölkerung Bevölkerungsentwicklung und -dichte Bevölkerungsschätzungen der Vereinten Nationen Bevölkerungsvorausschätzungen der Vereinten Nationen Geburten- und Sterbeziffern Bevölkerung nach Altersgruppen Fläche, Bevölkerung und Bevölkerungsdichte nach Verwaltungseinheiten Bevölkerung nach Stadt und Land Bevölkerung in ausgewählten Städten Bevölkerung 1980 nach ethnischen Gruppen	17 17 18 18 19 20 21 21 21
4 4.1 4.2 4.3 4.4 4.5 4.6 4.7	Gesundheitswesen Registrierte Erkrankungen Ausgewählte Schutzimpfungen Sterbefälle nach ausgewählten Todesursachen Medizinische Einrichtungen Betten in medizinischen Einrichtungen Ärzte und Zahnärzte Anderes medizinisches Personal	22 23 23 24 24 24 25
5 5.1 5.2 5.3 5.4	Bildungswesen Analphabeten Schulen und andere Bildungseinrichtungen Schüler bzw. Studenten Lehrkräfte	26 26 27 27
6 6.1 6.2 6.3 6.4 6.5	Erwerbstätigkeit Erwerbspersonen und deren Anteil an der Gesamtbevölkerung Erwerbspersonen und -quoten nach Altersgruppen Erwerbspersonen nach Berufsgruppen Erwerbspersonen 1980 nach Wirtschaftsbereichen Arbeitslose und Arbeitslosenquoten	28 29 29 30 30
7.11 7.12 7.13	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei Bodennutzung Landwirtschaftliche Betriebe und Betriebsflächen 1971 nach Größenklassen Maschinenbestand Verbrauch von Handelsdünger Index der landwirtschaftlichen Produktion Erntemengen ausgewählter pflanzlicher Erzeugnisse Erträge ausgewählter pflanzlicher Erzeugnisse Erzeugung und Vermarktung von Kaffee, grün Viehbestand Schlachtungen Produktion ausgewählter tierischer Erzeugnisse Holzeinschlag Bestand an Fischereifahrzeugen nach Größenklassen Fangmengen der Fischerei	31 32 33 33 33 34 35 36 36 36 37 37
8.11	Produzierendes Gewerbe Index der Produktion für das Produzierende Gewerbe Installierte Leistung der Kraftwerke Elektrizitätserzeugung Elektrizitätsverbrauch Daten der Erdgaswirtschaft Bergbauerzeugnisse, Gewinnung von Steinen, Erden und Meersalz Betriebe des Verarbeitenden Gewerbes nach ausgewählten Wirtschaftszweigen Beschäftigte des Verarbeitenden Gewerbes nach ausgewählten Wirtschaftszweigen Betriebe des Verarbeitenden Gewerbes nach Betriebsgrößenklassen Beschäftigte des Verarbeitenden Gewerbes nach Größenklassen Beschättigte des Verarbeitenden Gewerbes nach Gewerbes nach Gewerbes nach Betriebsgrößenklassen Beschäftigte des Verarbeitenden Gewerbes nach Gewerbes nach Betriebsgrößenklassen Beschäftigte des Verarbeitenden Gewerbes nach Gewerbes	39 40 40 41 43 44 44 45 45

		Seite
9 9.1 9.2 9.3 9.4 9.5 9.6 9.7	Außenhandel Außenhandel sentwicklung Wichtige Einfuhrwaren bzwwarengruppen Wichtige Ausfuhrwaren bzwwarengruppen Einfuhr aus wichtigen Einkaufsländern Ausfuhr nach wichtigen Käuferländern Entwicklung des deutsch-kolumbianischen Außenhandels Wichtige Einfuhrwaren bzwwarengruppen aus Kolumbien nach SITC-Positionen Wichtige Ausfuhrwaren bzwwarengruppen nach Kolumbien nach SITC-Positionen	48 49 50 51 52 53
10.11 10.12	Verkehr und Nachrichtenwesen Fahrzeugbestand der Eisenbahn Beförderungsleistungen der Eisenbahn Straßenlänge nach Straßenarten Bestand an Kraftfahrzeugen und Pkw-Dichte Neuzulassungen von Kraftfahrzeugen Bestand an Handelsschiffen Seeverkehrsdaten Beförderungsleistungen der Küstenschiffahrt Beförderungsleistungen der Flußschiffahrt Beförderungsleistungen der nationalen Fluggesellschaften Luftverkehrsdaten der Flughäfen Beförderungsleistungen der Rohrfernleitungen Daten des Nachrichtenwesens	55 56 56 56 57 57 58 58 59 59
11 11.1 11.2 11.3	Reiseverkehr Auslandsgäste nach Verkehrswegen Auslandsgäste nach ausgewählten Herkunftsländern Daten des Beherbergungsgewerbes und Deviseneinnahmen	60 60 60
12 12.1 12.2 12.3	Geld und Kredit Amtliche Wechselkurse	61 62 62
13 13.1 13.2 13.3 13.4	Öffentliche Finanzen Haushalt der Zentralregierung Haushaltseinnahmen der Zentralregierung Haushaltsausgaben der Zentralregierung Öffentliche Auslandsschulden	63 63 64 65
14 14.1 14.2 14.3 14.4 14.5	Löhne Durchschnittliche Bruttostundenverdienste der Arbeiter im Verarbeitenden Gewerbe	66 67 68 68
15 15.1 15.2 15.3 15.4 15.5 15.6 15.7	Preise Preisindex für die Lebenshaltung Durchschnittliche Einzelhandelspreise ausgewählter Waren Einzelhandelspreise ausgewählter Erdölerzeugnisse Index der Großhandelspreise Großhandelspreise ausgewählter Waren in Bogotā Index der Ein- und Ausfuhrpreise Baukostenindex für Wohnbauten in Bogotā Weltmarktpreise für Rohkaffee	70 71 71 72 72 72 73 73
16 16.1 16.2 16.3 16.4	Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen Entwicklung des Bruttoinlandsprodukts zu Marktpreisen Entstehung des Bruttoinlandsprodukts zu Marktpreisen Verwendung des Bruttoinlandsprodukts zu Marktpreisen Verteilung des Bruttoinlandsprodukts	74 75 76 77
17 17.1	Zahlungsbilanz Entwicklung der Zahlungsbilanz	79

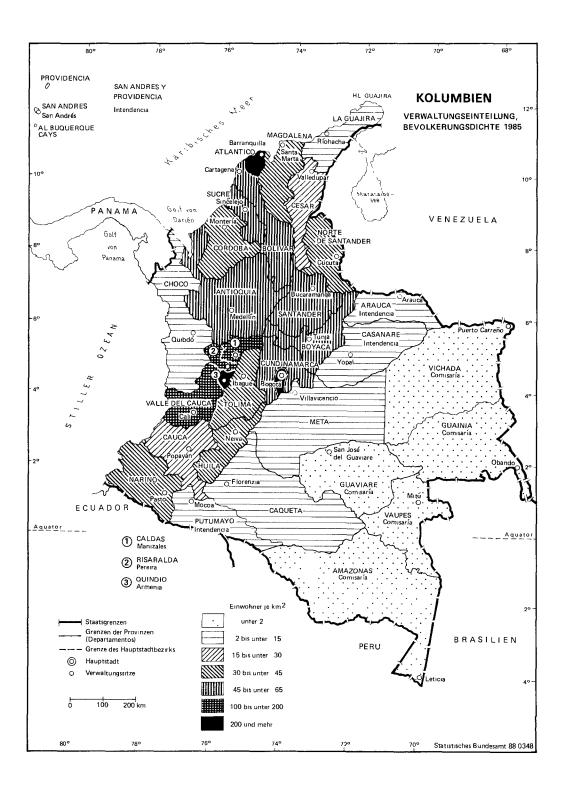
V O R B E M E R K U N G

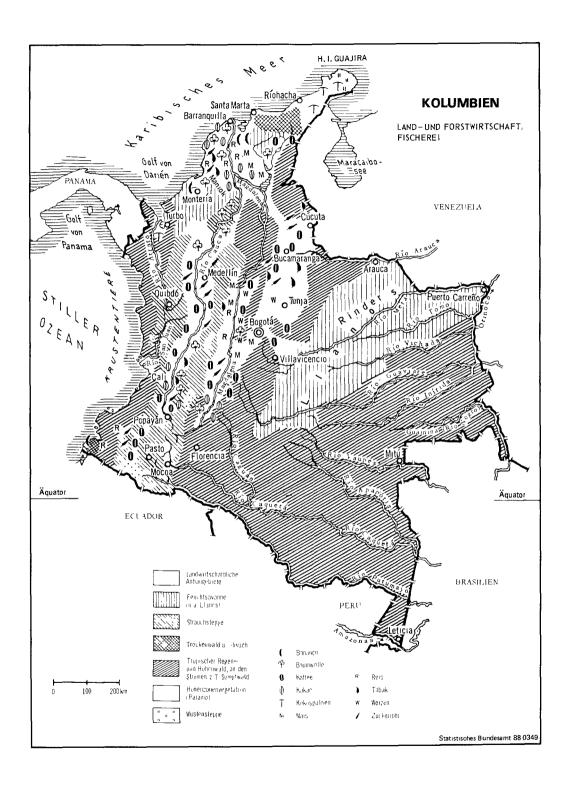
Die in der Reihe "Statistik des Auslandes" erscheinenden Länderberichte enthalten eine Zusammenstellung von statistischen Angaben über die demographische und insbesondere wirtschaftliche Struktur und Entwicklung einzelner Länder. Als Quellen für die Zusammenstellung dienen die statistischen Veröffentlichungen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

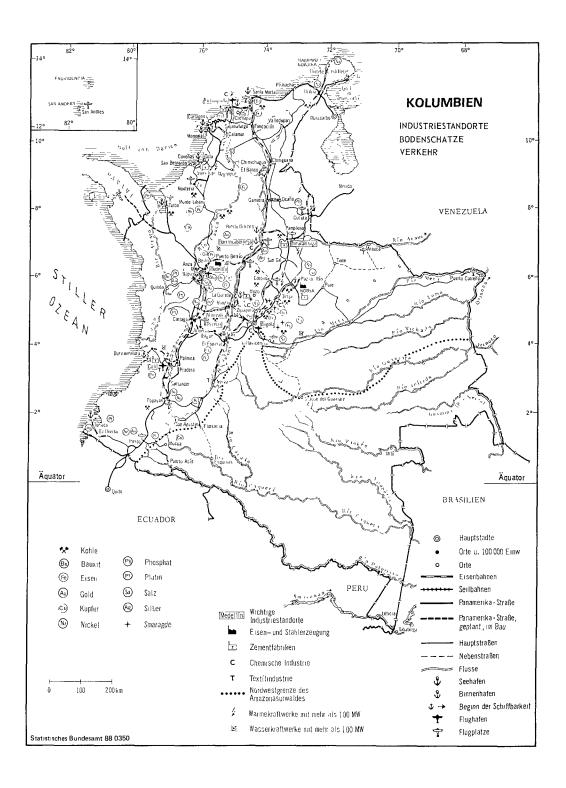
Bei Statistiken von Entwicklungsländern ist zu berücksichtigen, daß die Aussagefähigkeit statistischer Angaben aus begrifflichen, methodischen und verfahrenstechnischen Gründen oft mehr oder weniger eingeschränkt ist. Internationale Vergleiche sind daher meist nur mit Vorbehalten möglich.

Denjenigen Benutzern, 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 Berliner Zweigstelle des Statistischen Bundesamtes die Originalveröffentlichungen und der Auskunftsdienst zur Verfügung.

Die in diesem Bericht veröffentlichten Karten wurden ausschließlich zur Veranschaulichung für den 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.







ALLGEMEINER ÜBERBLICK

Staat und Regierung

Staatsname

Vollform: Republik Kolumbien Kurzform: Kolumbien

Staatsgründung/Unabhängigkeit Unabhängig seit 1819

Verfassung: vom April 1886 (mit Änderungen)

Staats- und Regierungsform: Präsidiale Republik seit 1886

Staatsoberhaupt und Regierungschef Staatspräsident Dr. Virgilo Barco Vargas (seit August 1986; Amtsdauer 4 Jahre; zugleich Oberbefehlshaber der Streit-kräfte)

Volksvertretung/Legislative Parlament, bestehend aus Abgeordneten-haus mit 199 gewählten Abgeordneten und

Senat mit 114 Senatoren. Die Amtsdauer beträgt jeweils 4 Jahre.

Parteien/Wahlen

Bei den letzten Parlamentswahlen vom März 1986 entfielen 100 Sitze auf die Liberale Partei, 82 auf die Konserva-tive Partei, 7 auf die Neue Liberale Partei und die übrigen Sitze auf Splittergruppen.

Verwaltungsgliederung 24 Provinzen (Departamentos), 4 Intendanturen, 5 Kommissariate

Internationale Mitgliedschaften Vereinte Nationen und UN-Sonderorganisationen; Organisation der Amerikanischen Staaten/OAS, Andengruppe Mitglied des Amazonasvertrages; Lateinamerikanisches Wirtschaftssystem/SELA.

1.1 Grunddaten

Einheit

	Limerc				
Gebiet Gesamtfläche Ackerland und Dauerkulturen	km² km²	1987: 1 1984:	141 748 56 950		
Bevölkerung Gesamtbevölkerung Volkszählungsergebnisse Jahresmitte (UN-Schätzun- gen) Bevölkerungswachstum Bevölkerungsdichte Geborene Gestorbene Gestorbene im 1. Lebensjahr	1 000 1 000 2 Einw. je km ² je 1 000 Einw. je 1 000 Einw. je 1 000 Lebendgeborene	1951: 1985: 1951-85: 1951: 1960/65 D:	11 229 28 714 148,2 9,8 44,6 12,2	1985: 1987: 1985-87: 1987: 1980/85 D:	27 867 29 943 4,3 26,2 31,0 7,7
Lebenserwartung bei Geburt Männer Frauen	Jahre Jahre	1965:	54 59	1985:	63 67
Gesundheitswesen Krankenhausbetten Einw. je Krankenhausbett Ärzte Einw. je Arzt Zahnärzte Einw. je Zahnarzt	Anzahl Anzahl Anzahl Anzahl Anzahl Anzahl	<u>1976:</u> 1970:	45 334 535 9 299 2 238 3 455 6 023	1983:	46 651 596 21 778 1 277 7 990 3 481
Bildungswesen Analphabeten, 15 Jahre und älter Grundschüler Sekundarschüler Hochschüler	1 000 1 000 1 000	1973: 1970:	19,2 3 286 523 86	1985: 1986: 1985: 1986:	11,9 4 003 1 469 402
Erwerbstätigkeit Erwerbspersonen Anteil an der Gesamt- bevölkerung männlich weiblich	1 000 % 1 000 1 000	<u> 1973:</u>	5 975 30,3 4 410 1 565	1980:	8 467 31,6 6 247 2 220

Einheit

Land- und Forstwirtschaft, Fischerei Index der landw. Produktion Nahrungsmittelerzeugung je Einwohner	1979/81 D = 100 1979/81 D = 100 1979/81 D = 100	1982:	101 101 96	<u> 1986:</u>	107 110 97
Erntemengen von Reis Zuckerrohr Kaffee, grün Rinderbestand Holzeinschlag	1 000 t 1 000 t 1 000 t 1 000 t 1 000 m ²	1979/81 D: 1981:	1 843 24 667 749 24 110 16 305	1985:	1 632 25 000 708 23 590 17 224
Fangmengen der Fischerei	1 000 t	1301.	95	1903.	70
Produzierendes Gewerbe Installierte Leistung der Kraftwerke Elektrizitätserzeugung	MW Mill.kWh	1970:	2 078	1984:	6 322
Gewinnung von Eisenerz (Fe-Inhalt)	1 000 t	1983:	7 450 436	1986:	24 335
Gold (Au-Inhalt) Erdöl	1 000 fine troy oz		427		1 279
Produktion von Motorenbenzin	Mill. bl. Mill. bl.	1982.	56 18		111 25
Zement Rohstahl	1 000 t 1 000 t		4 721 423	1985:	5 916 570
Außenhandel Einfuhr Ausfuhr	Mill. US-\$ Mill. US-\$	1981:	5 199 2 956	1986:	3 843 5 058
Verkehr und Nachrichtenwesen Streckenlänge der Eisenbahn Straßenlänge Pkw je 1000 Einw. Fluggäste der nationalen	km km Anzahl	1985: 1975:	3 403 68 527 10,5	1982: 1 1983:	05 201 18,3
Fluggesellschaften Fernsprechhauptanschlüsse Fernsehgeräte	1 000 1 000 1 000	<u> 1970:</u>	3 376 809 810	1986: 1984: 1985:	5 729 1 978 4 500
Reiseverkehr Auslandsgäste Deviseneinnahmen	1 000 Mıll. US-\$	1970: 1976:	162 146	1985:	784 287
Geld und Kredit Offizieller Kurs, Verkauf Devisenbestand	kol\$ für 1 DM Mill. US-\$	JE 1983:	32,38 1 429	JM 1987:	133,97 2 637
Öffentliche Finanzen Haushalt der Zentral- regierung Einnahmen Ausgaben Auslandsschulden	Mrd. kol\$ Mrd. kol\$ Mill. US-\$	1982:	317,5 331,5 6 078	Voranschlag <u>1987:</u> 1986:	972,5 972,5 11 512
Preise Preisindex für dıe Lebenshaltung Untere Einkommensgruppe Mittlere Einkommensgruppe	Dez. 1978 = 100 Dez. 1978 = 100	Dez. 1983;	301 287	Mai 1987:	595 559
Volkswirtschaftliche Gesamt- rechnungen Bruttoinlandsprodukt zu Marktpreisen in jeweiligen Preisen	Mrd. kol\$	1975:	405,1	1986: 6	407,3
in Preisen von 1975 je Einwohner	Mrd. kol\$ kol\$		405,1 17 424		613,6 21 021

1.2 Wichtige Wirtschafts- und Sozialindikatoren amerikanischer Länder *)

Indikator	Ernä	hrung	Ge sun d we s	heits- en	B 1 1 dung	
	Kalorien- versorgung 1985		Lebens- erwartung bei Geburt	Einwohner je plan- mäßiges Kranken-	Alphabeten an der Bevölkerung	einge- schriebenen Schüler an der Bev. im
Land	je Einwo	hner/Tag	1985	haus- bett	(15 und mehr Jahre) 1980	Grundschul- alter 1984 1)
	Anzahl	% des Bedarfs	Jahre	Anzahl	oy k	
Antigua und Barbuda Argentinien Bahamas Barbados Belıze Bolivien Brasılien Chile Costa Rıca Dominıca	2 019 ^a) 3 221a) 2 614a) 3 215a) 2 645a) 2 146 2 633 2 602 2 803 2 391 ^a)	86 ^a) 137 108a) 133a) 137a) 90 110 107 125 99a)	73 70 70 73 66 53 65 70 74	113(78) 188(80) 256(80) 120(82) 281(84) 474(84) 242(82) 303(81) 297(80) 224(73)	93 93 99 92 74(85) 78(83) 95(84) 90	80(83) 108(85) 99(83) 110 85(83) 91 104(85) 107 101 123(70)
Dominikanische Republik Ecuador El Salvador Grenada Guadeloupe Guatemala Guyana	2 461 2 054 2 148 2 292a) 2 400a) 2 294 2 334a)	109 90 94 95a) 99a) 105 103a)	64 66 64 68 73 60 65	357(79) 493(78) 791(84) 188(8U) 82(81) 601(81) 216(79)	77(85) 80(82) 62 90(74) 90(82) 47(75) 96(85)	112(83) 114 70 108(83) 164(83) 76 90(83)
Französisch- Guayana Haiti Honduras Jamaika Kanada Kolumbien Kuba Martinique Mexiko	2 609 ^a) 1 855 2 211 2 585 3 432 2 574 3 122a 2 681 3 177	82 98 115 129 111 135 111 ^a)	60 (77) 54 62 73 76 65 77 74	73(79) 1 264(80) 756(83) 281(80) 133(80) 596(83) 223(82) 73(79) 1 066(83)	83(82) 38(85) 59(85) 83(81) 99 88(85) 95 93(82) 90(85)	76(83) 102(85) 106(83) 106(83) 117(85) 106 150(83)
Nicaragua Niederländische Antillen Panama Paraguay Peru Puerto Rico	2 425 2 807 ^a) 2 419 2 796 2 171	108 116 ^a) 105 121 92	71 (82) 72 66 59 75	278(84) 1 004(81) 616(82) 246(80)	88(81) 93(71) 88(85) 88(85) 82(81) 89	105 101 122(85) 82(83)
St. Christoph und Nevis St. Lucia St. Vincent und	2 252 ^a) 2 387 ^a)	99a)	64 70	177(80) 202(85)	98(70) 70(77)	95(83)
die Grenadinen Surinam	2 353 ^a) 2 421 ^a)	93 ^{a)} 107 ^{a)}	69 66	170(72) 123(80)	85(74) 90(85)	90(83) 133
Trinidad und Tobago Uruguay Venezuela	3 006 2 695 2 583	124 101 105	69 72 70	257(79) 167(80) 378(79)	95 94 85(81)	96 109(83) 109
Vereinigte Staaten	3 663	139	76	171(80)	99	101

^{*)} Die Daten für das Berichtsland sind durch Unterstreichung hervorgehoben. 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 miterfaßt werden, die nicht zur entsprechenden Altersgruppe gehören.

a) D 1981/83.

1.2 Wichtige Wirtschafts- und Sozialindikatoren amerikanischer Länder*)

	Landwir	tschaft	E	nergie	Außen-	Ver-	Informat			ozial-
Indikator		1 der	1	3 -	handel	kehr	wese	en Fern-	p p	r <u>odukt</u>
Indikator	Land-	1 der	┨	Ener-	Anteil		Fern-	seh-	B	rutto-
	wirt-	landw.		gie-	weiter-		sprech-	emp-		ozial-
	schaft	Erwerbs-	1	ver-	verar-	Pkw	an-	fangs-		rodukt
	am	pers. an	ĺι	rauch	beiteter		schlüsse			Markt-
\	Brutto-	Erwerbs-	1	je	Produkte!		1985	1983		reisen
	in-	pers.	l	Ein-	an der					e Ein-
	lands-	insges.	l۷	vohner	Gesamt-	2. 1	000 5:			wohner
1 1	produkt	1985	1	1985	aus-1) fuhr	јет	000 Einwoh	nner	1	1985
Land	1985		1	1	Tunr				1	
	9			kg	%		Anzah1			JS-\$
]_3	SKE 2)						
Antigua und				0 = 0 (0 + 1	7-1701				_	
Barbuda		.:	_	869(84)			75 (84)	244		030
Argentinien	12(84)	12		197	15(84)	123(85)	90	199	2	130
Bahamas	4(78)	8		498(84)		235(83)	183	162	7	
Barbados	6(84)	7	1	230(84)		123(84)	228(84)	218		680
Belize Bolivien	19(83) 27	28(81) 44		547(84) 376	18(80) 3(82)	56(84) 12(84)	41 (84) 27	63	1	130 470
	13(84)	25	1	116	32(83)	76(84)	53		1	
Brasilien Chile	10(84)	25 14		037	7(81)	53(85)	53 44	164(84)		640
Costa Rica	20	26	1	763	24(82)	41 (84)	84	116 76	1	440 290
Dominica	23(84)	35(78)		256(84)			60			160
Dominikanische	23(04)	33(70)		230(04)	43(01)	•	00	•	1	100
Republik	17(84)	41		531	11(83)	19(84)	20(84)	92		810
Ecuador	14	33	1	029	3(82)	28(85)	30	62	1	160
El Salvador	19	37	-	266	23(82)	28(85)	17(84)	67(85)	•	820
Grenada	22(80)	35(78)		262(84)		20(00)	35	07(00)		970
Guadeloupe	7(80)	10		977(84)		270(84)	242	119		3,0
Guatemala	25(83)	55		251	28(81)	24(80)	16(84)	26	1	240
Guyana	20(84)	24		621(84)		38(80)	23			570
Französisch-										
Guayana			2	120(84)	19(85)	278(84)	255	171		
Haiti	32(84)	62		79	48(79)	4(81)	5(84)	4		350
Honduras	27	58		287	9(83)	9(84)	11(84)	13		730
Jamaika	6	30		363	58(82)	18(84)	29(84)	89		940
Kanada	4(84)			177	58(85)	431 (84)	492(84)	481	13	670
Kolumbien	18(84)	32		079	13(84)	18(83)	70(84)	155(85)	1	320
Kuba	10(84)	21	1	536	0(83)	20(84)	27(84)	168		•
Martinique	6(80)	10		996(84)		428(84)	244	135		
Mexiko	11	33 44	1	843	15(84)	67(84)	47	108	2	080
Nicaragua Niederländische	23	44		370	7(82)	10(85)	12(84)	67		850
Antillen			12	614(84)	1(84)	167(73)	189(84)	221	-	110
Panama	9	27	1 4	906	10(83)	56(84)	189(84) 77			110
Paraguay	29	47		401	4(80)	24(83)	21	122	2	02U 940
Peru	11	37		776	14(82)	19(84)	21	24(84) 51		960
Puerto Rico	2(83)	2	2	723(84)		319(85)	219	293	۵	850
St. Christoph	2(00)	-	-	. 20(07)	•	0-5(05)	e + J	200	7	030
und Nevis				462(84)	17(74)	68(84)		67	1	520
St. Lucia	14(84)	•		420(84)		38(77)	58	16		210
St. Vincent und	,	-		(0 //	,01,	,,,,,			-	-10
die Grenadinen	15(84)			206(84)	14(80)	43(82)	54			840
Surinam	9(83)	18	1	773(84)		89(84)	68	121	2	570
Trinidad und							-		_	
Tobago	3(84)	7	5	312(84)	12(83)	205(85)	59(84)	270	6	010
Uruguay	11	15		064	36 (84)	98 (83)	96	147(84)		660
Venezuela	8	12	3	441	1(81)	123(85)	70	128		110
Vereinigte	_	_								
Staaten	2	3	10	397	69(85)	539(85)	495	790	16	490

^{*)} Die Daten für das Berichtsland sind durch Unterstreichung hervorgehoben. Bei den in Klammern gesetzten Zahlen handelt es sich um Jahresangaben.

¹⁾ SITC-Pos. 5-8. - 2) 1 kg Steinkohleneinheit \approx 7 Megacal.

2 GEBIET

Das Staatsgebiet Kolumbiens erstreckt sich zwischen 12⁰31' nördlicher Breite und 4⁰13' sudlicher Breite sowie 66⁰51' und 79⁰71' westlicher Lange über eine Gesamtflache von 1 141 748 km². Es ist somit rd. viereinhalbmal so groß wie die Bundesrepublik Deutschland. Die Landfläche beträgt 1 038 700 km². Der größte Teil der Wasserfläche entfällt auf die zahlreichen Flusse, zu deren größten der Rio Magdalena, Rio Cauca, Rio Meta, Rio Guaviare und Rio Caquetà zählen. Die nordsüdliche Ausdehnung des Landes beträgt etwa 1 800 km, die ostwestliche etwa 1 000 km.

Kolumbien gliedert sich in zwei Großlandschaften: das Gebirgs- und Bergland im Westen und das Tiefland im Osten.

- Die Anden, die etwa 30 % der Landesfläche ausmachen, teilen sich von Süden her fingerförmig in die West-, Zentral- und Ostkordillere. Die Westkordillere hat Durchschnittshöhen von 3 000 m; die Gipfel der Zentralkordillere übersteigen 5 000 m. Die Ostkordillere bietet in bis zu 2 800 m hoch liegenden Becken günstige Klima- und Anbaubedingungen. Hier befinden sich die wichtigsten Siedlungs- und Wirtschaftsgebiete. Auch die zwischen den Gebirgszügen verlaufenden großen Längstäler mit ihren Flüssen (u. a. Río Cauca, Río Magdalena) bilden wichtige Wirtschafts- und Verkehrsräume. Westlich der Anden erstreckt sich, dem Küstenverlauf folgend, ein schmaler Tieflandstreifen (rd. 400 km lang und zwischen 30 und 100 km breit), der durch das Zusammenwachsen der Deltas der Andenflüsse entstanden ist.
- Das Tiefland im Osten nimmt den weitaus größten Teil des Landes ein. Seinen nördlichen Teil bestimmen Feuchtsavannen (Llanos), die von Galeriewäldern an den Flüssen durchzogen werden. Der Süden ist mit tropischem Regenwald bedeckt (Einzugsgebiet des Amazonas).

Das Land weist bei unterschiedlichen Höhenlagen große klimatische Unterschiede auf. Die heiße Zone (tierra caliente), mit bis zu 30°C Mitteltemperatur, reicht bis etwa 1 000 m Höhe; zu ihr gehören die karibische und pazifische Küstenebene, das Tiefland östlich der Anden, die Talböden der Ströme und die unteren Gebirgshänge (zusammen rd. 75 % der Landesfläche). Die gemäßigte Zone (tierra templada), zwischen 1 000 m und 2 000 m hoch, hat Temperaturen zwischen 17 und 25°C. Hier liegen die Hauptanbaugebiete für Kaffee. In der darüber liegenden kühlen Zone (tierra fría, bis rd. 2 800 m Höhe, 12 bis 17°C Temperaturmittel) lebt der Hauptteil der Bevölkerung. Hier befinden sich die Hauptanbaugebiete für Weizen, Gerste und Kartoffeln. Noch höher liegt die Páramo-Region (Grassteppen) und bei 4 500 bis 4 800 m die Dauerfrostgrenze. Im Norden und Osten des Landes dauert die Regenzeit von Ende April bis Mitte November, im Süden und Westen gibt es zwei Regenzeiten von März/April bis Juli und von September bis Dezember. Die höchsten Niederschläge werden an der Westküste mit teilweise über 7 000 mm pro Jahr verzeichnet.

Die Zeitdifferenz zwischen der Landeszeit Kolumbiens und der Mitteleuropäischen Zeit (MEZ) beträgt – 6 Stunden.

2.1 Klima^{*)} (Langjähriger Durchschnitt)

Sta Lag	tion Cartagena	Pueblo Bello	Yolombo	Moniquira
Monat See	höhe 10 11 / 3 11	10 ⁰ N 74 ⁰ W 1 175 m	7 ⁰ N 75 ⁰ W 1 680 m	6 ⁰ N 74 ⁰ W 1 764 m
	12 m	1 1/5 11	1 000 111	1 704 m
1	Lufttemperatur (⁰ C),	mittlere tägli	che Minima	
ältester Monat: Januar	· ·	13,1	16,2 ^X	11,5
lärmster Monat: Mai	25,3 ^{VI}	16,7	16,9 ^{III}	13,9
lahr	24,6	15,4	16,5	12,6
	Luftfeuchtigkeit	(%), mittags (M	inimum)	
euchtester Monat: Janai	r . 81	73 ^X	76 ^{XI}	58 ^V
rockenster Monat: Febru	uar 78 ^{VII-X}	44	64	46 ^I
ahr	79	61	70	52
	Nieder	schlag (mm)		
euchtester Monat: Oktol	ber 132 ^{VI}	401	398	266 ^V
rockenster Monat: Janua	ar 0 ^{I-III}	29	50	49
ahr	895	2 146	2 713	1 898
	Manzanares 5 ⁰ N 75 ⁰ W	Bogota 5 ⁰ N 74 ⁰ W	Palmira (Cali) 3 ⁰ N 76 ⁰ W	Consaca 1 ⁰ N 77 ⁰ W
	1 450 m	2 548 m	969 m	1 700 m
L	_ufttemperatur (^O C),	mittlere tägli	che Minıma	
ältester Monat	1 15,3 ^{VII-IX}	7,0 ^I	17,5 ^{VII+VIII}	15,0 ^{I+II}
lärmster Monat	15,6 ^{III-V}	9,8 ¹	18,4 ^{III+IV}	15,4 ^{IV+V}
ahr	15,6	8,5	18,0	15,2
	Luftfeuchtigkeit	(%), mittags (M	ınimum)	
euchtester Monat: April	73	36 ^V	59 ^{V+XI}	64
rockenster Monat: Juli	57	22	48	44 ^{VIII+IX}
ahr	64	31	5 4	56
	Nieder	schlag (mm)		
euchtester Monat: Oktob	per 379	158	146	187 ^{XI}
rockenster Monat: Juli	130	38	28	41

^{*)} Römische Zahlen geben die Monate bzw. abweichende Monate an.

Über ausführlichere Klimaangaben für diese und weitere Stationen verfügt der Deutsche Wetterdienst, Seewetteramt Hamburg, Postfach 180, 2000 Hamburg 4.

Diese Klimadaten werden im allgemeinen nur gegen Gebühr abgegeben.

3 BEVÖLKERUNG

Nach dem Ergebnis der Volkszählung vom 15. Oktober 1985 hatte Kolumbien 27,9 Mill. Einwohner. Auf die Gesamtfläche des Landes bezogen ergab sich eine Bevölkerungsdichte von 24,4 Einw./km². Die vorletzte Volkszählung fand am 24. Oktober 1973 statt (zuvor 1964). Damals wurde eine Bevölkerungszahl von 22,6 Mill. und eine Bevölkerungsdichte von 19,8 Einw./km² ermittelt. Die Bevolkerung setzte sich aus 10,96 Mill. männlichen und 11,60 Mill. weiblichen Personen zusammen. Im Zeitraum zwischen den Volkszählungen 1973 und 1985 hat sich die Einwohnerzahl Kolumbiens um 5,32 Mill. bzw. 23,6 % erhöht. Für diesen Zeitraum läßt sich somit eine durchschnittliche Jährliche Wachstumsrate von 1,8 % errechnen.

Nach Angaben der Weltbank belief sich die durchschnittliche jahrliche Wachstumsrate im Zeitraum 1965 bis 1980 auf 2,2 % und in den Jahren 1980 bis 1985 auf 1,9 %; sie wird für 1985 bis 2000 auf 1,7 % geschatzt.

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1951	1964	1973	1985
Bevolkerung	1 000	11 229 a)	17 485 b)	22 552 c)	27 867 d)
mannlıch	1 000	5 579	8 615	10 955	13 778
weiblich	1 000	5 649	8 870	11 597	14 060
Bevolkerungsdichte, bezogen auf die Gesamtfläche 1)	Einw. je km²	9,8	15.3	19,8	24,4

3.1 Bevolkerungsentwicklung und -dichte

Die Bevolkerungsschatzung der Vereinten Nationen ermittelte für 1985 eine Einwohnerzahl von 28,7 Mill. und eine Bevölkerungsdichte von 25,1 Einwohnern je km². Damit wurde, abweichend vom nationalen Zahlungsergebnis, eine um 847 000 Personen bzw. 3,0 % hohere kolumbianische Bevolkerungszahl ermittelt.

3.2 Bevölkerungsschatzungen der Vereinten Nationen*)

Gegenstand der Nachweisung	Eir	heit	1	970	1	975	1	980	1	985	1	987
Bevolkerung		000		803		177		794		714	29	943
mannlich		000		380		591		924		407		•
weiblich	1	000	10	423	11	586	12	869	14	307		•
Bevólkerungsdichte, bezogen auf die Gesamtflache 1)	Einw.	je km²		18,2		20,3		22,6		25,1		26,2

^{*)} Stand: Jahresmitte.

^{1) 1 141 748} km².

a) Ergebnis der Volkszahlung vom 9. Mai. – b) Ergebnis der Volkszahlung vom 15. Juli. – c) Ergebnis der Volkszahlung vom 24. Oktober (Tab. 3.6 liegen abweichende Angaben zugrunde). – d) Ergebnis der Volkszahlung vom 15. Oktober.

^{1) 1 141 748} km².

Die Bevolkerungsprognosen der Vereinten Nationen reichen bis zum Jahre 2025. Danach wurde sich nach der niedrigen Variante der Vorausschätzung die Einwohnerzahl Kolumbiens bis zum Jahre 2000 auf 35,99 Mill. erhohen, nach der mittleren auf knapp 38,00 Mill. und nach der hohen Variante auf 39,44 Mill.

3.3 Bevolkerungsvorausschätzungen der Vereinten Nationen 1 000

Bevölkerungsvorausschatzung	1990	1995	2000	2010	2025
Niedrige Variante	31 075		35 991	40 277	45 313
Mittlere Variante	31 820	34 940	37 999	43 840	49 259
mannlich	15 979	17 552	19 090	22 012	24 694
weiblich	15 840	17 387	18 909	21 828	24 565
Hohe Variante	32 286		39 435	46 707	57 501

Die Zahl der Geborenen je 1 000 Einwohner ist von 39,6 (1965/70 D) auf 31,0 (1980/85 D) zuruckgegangen. Gleichzeitig sank die durchschnittliche Sterbeziffer (Zahl der Gestorbenen je 1 000 Einwohner) von 10,4 auf 7,7. Damit verlangsamte sich das naturliche Bevolkerungswachstum (Differenz zwischen der Zahl der Geburten und der der Sterbefalle, ohne Zugänge und Abgänge durch grenzuberschreitende Wanderungsbewegungen) von 2,9 % auf 2,3 % jahrlich. Grenzuberschreitende Wanderungsbewegungen spielten also für das tatsachliche Wachstum der Bevolkerung keine wesentliche Rolle (vgl. Tab. 3.1). Die Sauglingssterblichkeit (Gestorbene im ersten Lebensjahr je 1 000 Lebendgeborene) verringerte sich im selben Zeitraum von 74 auf 53.

3.4 Geburten- und Sterbeziffern

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1960/65 D	1965/70 D	1970/75 D	1975/80 D	1980/85 D
Geborene			39,6	33,3	32,1	31,0
Gestorbene	je 1 000 Eınw.	12,2	10,4	9,0	8,2	7,7
Gestorbene im 1. Lebens- jahr	je 1 000 Lebendgeborene	85	74	67	59	53

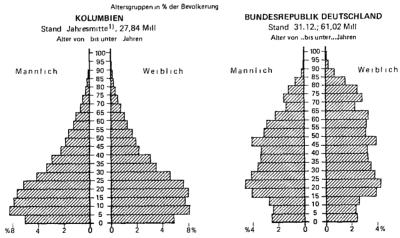
Der Altersaufbau ist durch einen hohen Anteil junger Menschen gekennzeichnet. Nach dem Volkszählungsergebnis von 1985 waren 33,9 % aller Einwohner junger als 15 Jahre (1973: 44,2 %). Der Anteil der Personen im Alter von 60 und mehr Jahren belief sich auf 6,0 % (1973: 5,1 %). Die Lebenserwartung bei der Geburt hat sich nach Angaben der Weltbank im Zeitraum von 1965 bis 1985 für Manner von 54 auf 63 Jahre und für Frauen von 59 auf 67 Jahre erhoht.

3.5 Bevolkerung nach Altersgruppen*)
% der Gesamtbevolkerung

	Alt	er	von	bis	19	64	19	73	19	85
				Jahren	ınsgesamt	mannlich	ınsgesamt	mannlich	ınsgesamt	mann1ich
unte	er	5			17,6	8,9	14,3	7,2	9,9	5,0
5	-	10			16,0	8,1	15,5	7,8	12,4	6,3
10	-	15			13,0	6,6	14,4	7,3	11,6	5,9
15	-	20			10,1	4,8	11,8	5,6	11,7	5,7
20	-	25			8,1	3,8	9,0	4,2	10,8	5,2
25	-	30			6,7	3,1	6,7	3,2	8,7	4,1
3 0	-	35			5,9	2,9	5,5	2,7	6,9	3,4
3 5	-	40			5,3	2,5	5,1	2,4	6,0	2,9
40	-	45			4,1	2,1	4,3	2,1	4,4	2,2
45	-	50			3,4	1,7	3,4	1,6	3,8	1,8
50	-	55			3,0	1,5	3,4	1,5	3,3	1,6
5 5	-	60			1,9	1,0	2,0	1,0	2,5	1,2
60	-	65			1,9	0,9	1,9	0,9	2,1	1,0
5 5	-	70			1,1	0,5	1,1	0,5	1,4	0,7
70	-	75			0,9	0,4	1,0	0,5	1,1	0,5
75	-	80			0,5	0,2	0,5	0,2	0,7	0,3
80	-	85			0,3	0,1	0,3	0,1	0,4	0,2
35 u	und	meh	r		0,3	0,1	0,3	0,1	0,3	0,1

^{*)} Ergebnisse der Volkszählungen.

ALTERSAUFBAU DER BEVOLKERUNG VON KOLUMBIEN UND DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND1985



Maßstab bezogen auf Altersgruppen von jeweils 5 Jahren

1) Ergebnis der Volkszahlung

Statistisches Bundesamt 88 0352

Die Bevolkerung ist ungleich über das Staatsgebiet verteilt. Etwa die Halfte der Bewohner lebt in den Hochlandern der Kordilleren. Dicht besiedelt sind auch die Gebiete in den karibischen Kustenregionen. Die großte Bevolkerungsdichte wies 1985 die Provinz (Departamento) Bogotå mit 2 509,8 Einw./km² auf; zwischen 1973 und 1985 ist die Bevolkerungszahl um 1,13 Mill. bzw. 39,5 % gestiegen. Die zweitgroßte Einwohnerdichte wurde für die Intendantur San Andrés y Providencia mit 818,2 Einw./km² ermittelt, die jedoch nur eine Flache von 44 km² und eine Bevölkerung von 36 000 aufwies. Es folgten die Provinzen Atläntico (Hauptort Barranguilla) und Quindio (Armenia) mit 421,8 bzw. 204,9 Einw./km².

3.6 Flache, Bevolkerung und Bevolkerungsdichte nach Verwaltungseinheiten*)

		Flache	1973	1985	1973	1985
Verwaltungseinheit	Hauptort	rache	Bevo	Bevolkeruna		ohner
		km2	1	000	je km2	
Provinzen (Departamentos) Bogotá D.E. Antioquia Atlántico Bolívar Boyacá Caldas Caquetá Cauca César Chocó Córdoba Cundinamarca La Guajira Huila Magdalena Meta Nariño Norte de Santander Quindio Risaralda Santander Sucre Tolima Valle del Cauca	Barranquilla Cartagena Tunja Mannzales Florencia Popayán Valledupar Quibdó Montería Bogotá Riohacha Neiva Santa Marta Villavicencio Pasto Cúcuta Armenia Pereira Bucaramanga Sincélejo Ibagué	1 587 63 638 25 978 23 189 7 888 88 965 29 308 22 905 46 530 25 020 20 848 19 890 22 623 20 848 11 845 4 140 30 537 10 917 23 562 21 140	2 855 2 976 980 980 980 701 187 604 340 202 645 107 181 470 536 245 807 693 322 453 1131 354 904 2 205	3 983 3 888 1 429 1 198 1 098 8 388 214 796 585 243 914 1 382 255 648 769 412 1 019 884 378 625 1 438 529 1 052 2 847	1 799,0 46,8 283,1 30,9 42,3 88,9 2,1 20,4 4,3 25,8 48,7 23,6 23,1 2,9 24,3 37,0 37,0 37,0 32,4 38,9	2 509,8 61,1 421,8 46,1 47,4 106,2,4 27,2 25,3 36,5 61,1 12,2 32,6 40,8 30,6 40,9 151,0 48,5 44,6 128,6
Intendanturen (Intendencias) Arauca	Arauca	23 818	52	70	2,2	2,9
Casanare Putumayo San Andrés y	Mocoa	44 640 24 885	8 4 7 0	110 120	1,9 2,8	2,5 4,8
Providencia Kommissariate (Comisarias)	San Andrés	44	23	36	522,7	818,2
Amazonas		109 665	18	30	0,2	0,3
Guaviare	Inirida) San José del	72 238	7	9	0,1	0,1
VaupėsVichada	Guaviare Mitú	42 327 65 268 100 242	25 13	35 19 14	0,4 0,1	0,8 0,3 0,1

^{*)} Ergebnisse der Volkszahlungen.

Der Urbanisierungsprozeß ist in den letzten Jahrzehnten weiter fortgeschritten. Wahrend 1960 noch rd. 52,0 % der Bevolkerung auf dem Lande lebten, konzentrierten sich 1975 bereits 60,8 % und 1985 sogar 67,4 % in den Stadten, insbesondere in den drei Großstadten des andinen Raumes, namlich Bogotá, Medellin und Cali, sowie auf die am Karibischen Meer gelegene Großstadt Barranquilla. Entscheidender Faktor für die Land-Stadt-Wanderung war die Arbeitsplatzsuche.

3.7 Bevolkerung nach Stadt und Land*)

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1960	1970	1975	1980	1985
In Stadten	1 000	7 489 48,2	11 899 57,2	14 093 60.8	16 568 64.2	19 357 67,4
In Landgemeinden	1 000	8 049 51.8	8 902 42,8	9 084	9 226 35.8	9 357 32,6

^{*)} Stand: Jahresmitte.

Die Einwohnerzahl der Hauptstadt Bogotá (stadtische Agglomeration) belief sich 1985 auf 3,98 Mill., im Jahre 1973 betrug sie noch 2,86 Mill. In den mit Abstand nachstgrößten Stadten Medellin und Cali lebten 1,47 Mill. bzw. 1,35 Mill. Menschen. Seit 1973 hat sich die Zahl der Einwohner in Bogotá um 1,14 Mill. (+ 40,2 %) erhoht, in der stadtischen Agglomeration um 1,13 Mill. (+ 39,5 %).

3.8 Bevolkerung in ausgewahlten Stadten*)

1 000

		1973		1985
Stadt	Stadt- gebiet	Stadtische Agglomeration	Stadt- gebiet	Stadtische Agglomeration
Dogotá Hauntotodt	2 836	2 855	3 975	3 983
Bogotá, Hauptstadt	1 112	1 159	1 419	1 468
Cali	968	990	1 324	1 351
Barranquilla	690	692	897	900
Cartagena	309	355	491	531
Cúcuta	224	279	357	379
Bucaramanga	316	323	341	352
Manızales	206	232	275	299
Ibagné	194	233	269	293
Pereira	187	227	233	288
Pasto	128	159	197	244
Monteria	99	172	157	224
Santa Marta	108	151	178	218
Palmira	140	185	175	214
Bello	116	123	206	213
Neiva	112	129	178	195
Buenaventura	109	136	160	193
Valledupar	97	161	143	192
Armenia	148	160	180	187

^{*)} Ergebnisse der Volkszahlungen.

Die ursprungliche Bevolkerung Kolumbiens gehorte überwiegend zur indianischen Sprachgruppe der Chibcha. Der Anteil reinrassiger Indianer betragt heute jedoch nur noch etwa 2 %, die Mehrzahl von ihnen ging in der im Laufe der Jahrhunderte entstandenen Mischlingsbevolkerung auf. Die Hauptbevolkerungsgruppen bilden die Mestizen mit einem Bevolkerungsanteil von rd. 48 %, Mulatten (23 %), Weiße und helle Kreolen (20 %) sowie Schwarze und Zambos.

Staatssprache ist Spanisch. Die Hochlandindianer sprechen teilweise noch Chibcha oder Ketschua, die Stamme des Tieflandes u.a. Idiome der Aruak-, Tupi- oder Karaiben-Gruppe. Uber 90 % der Bevolkerung bekennen sich zur romisch-katholischen Kirche.

3.9 Bevolkerung 1980 nach ethnischen Gruppen

Ethnische Gruppe	1 000	%
Mestizen Mulatten Weiße Schwarze Indianer Sonstige	12 330 5 933 5 159 1 548 413 413	47,8 23,0 20,0 6,0 1,6

4 GESUNDHEITSWESEN

Trotz der in den vergangenen Jahren erzielten Verbesserungen (u. a. Verringerung der Sterberate, Erhohung der Lebenserwartung) ist die medizinische Versorgung für den größten Teil der Bevolkerung noch unzureichend. Es bestehen bedeutende regionale Unterschiede in der Gesundheitsversorgung, wobei die Bevolkerung in den Gebieten am Pazifischen Ozean und, zu einem geringeren Grad, im Kustenbereich am Atlantischen Ozean unterversorgt ist.

Nach dem Vulkanausbruch des Nevado del Ruiz vom November 1985, etwa 120 km nordwestlich von Bogotá bei dem etwa 21 000 der fruher uber 25 000 Einwohner der Stadt Armero getötet worden sind, haben verschiedene Lander medizinische und sonstige Hilfe geleistet. Der wirtschaft-liche Schaden wurde umgerechnet auf etwa eine Mrd. DM geschatzt.

Eine Sozialversicherung befindet sich im Aufbau. Ihr Trager ist das "Instituto Colombiano de Seguros Sociales". Die Finanzierung erfolgt aus Beitragen des Staates, der Arbeitgeber und der Arbeitnehmer. Leistungen werden in Fallen von Krankheit, Betriebsunfallen und Arbeitslosigkeit gewahrt. Bisher ist erst ein kleiner Teil der Bevolkerung sozialversichert.

Fur die Durchfuhrung eines Gesundheitsvorhabens, das etwa 3,7 Mill. Menschen in Regionen entlang der pazifischen Kuste zugute kommen soll, erhielt Kolumbien 1985 ein Darlehen der Weltbank von 36,5 Mill. US-\$. Vorgesehen sind Maßnahmen zur Erweiterung und Verbesserung der medizinischen Grundversorgung, die Modernisierung der medizinischen Infrastruktur und der Ausbau der landlichen Wasserversorgung. Das Projekt wird Gesamtinvestitionen von 75,8 Mill. US-\$ erfordern. Es soll 1991 abgeschlossen sein.

Unzureichende Ernährungs- und Wohnbedingungen sind die Hauptursachen für die weite Verbreitung u. a. von Tuberkulose, Malaria, Ruhr und Typhus. Etwa drei Viertel der Bevolkerung leiden an Unterernahrung. Die medizinischen Einrichtungen konzentrieren sich auf die Großstadte, wahrend in landlichen Gebieten Mangel, besonders an Arzten und Pflegepersonal, herrscht. Die vorliegenden Angaben über die Zahl der registrierten Erkrankungen zeigen eine besonders starke Häufigkeit bei Malariafallen (1982: 56 518), gefolgt von Gonokokkeninfektion (41 815) und Tuberkulose der Atmungsorgane (12 126 Falle).

A 1	Pagistriarta	Erkrankungen

Krankheit	1976	1980	1981	1982	1983 ¹⁾
Typhoides Fieber und Para-					
typhus	6 429	8 218	8 652	8 337	6 424
Tuberkulose der Atmungsorgane	12 138	11 589	11 483	12 126	14 203
Brucellose	12 138 160 ^a)	90			
Lepra	950	335	422	492	629
Diphtherie	280	263	144	117	80
Pertussis (Keuchhusten)	15 753	7 664	6 242	7 220	3 938
Meningokokken-Infektion	386	266	293	201	162
Tetanus	510	593	675	768	352
Akute Poliomyelitis	558	129	576	167	71
Masern	23 272	9 222	31 349	9 273	7 646
Gelbfieber	45	11	8	1	, 040
Dengue-Fieber	15 945 ^a)	8 984	· ·	,	
Virushepatītīs	7 764	12 668	•	•	•
Tollwut	17	12 008	30	47	10
	37 306	41 491	45 417	56 518	
Malaria	20 140	15 165	40 417	30 318	49 878
Syphilis (Lues)			20 104	44 045	20 626
Gonokokkeninfektion	48 890	37 636	38 104	41 815	29 626

¹⁾ Januar bis Oktober.

Statistisches Bundesamt Länderbericht Kolumbien 1988

a) 1978.

Neuere Angaben uber durchgefuhrte Schutzimpfungen liegen nicht vor. Im Jahre 1982 erfolgten 1,29 Mill. Impfungen gegen Tuberkulose und 2,51 Mill. gegen Poliomyelitis (Kinderlähmung). Die Zahl der Dreifachimpfungen (gegen Diphtherie, Pertussis und Tetanus) belief sich auf 2.31 Mill.

4.2 Ausgewählte Schutzimpfungen 1 000

Art der Impfung	1975	1979	1980	1981	1982
Tuberkulose (BCG)	940,8	1 371,3	1 159,2	1 387,4	1 287,1
Poliomyelitis	1 696,2	2 719,6	1 515,6	3 383,3	2 508,9
Gelbfieber	353,4	608,3	297,9	423,0	390,1
Zweifachimpfung ¹	195,3	417,2	371,4	700,3	732,0
Dreifachimpfung ²)	1 407,1	2 554,8	1 454,6	2 560,5	2 314,3

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

Über die Zahl der Sterbefalle nach ausgewahlten Todesursachen liegen nur zeitlich zuruckliegende Angaben vor. Im Jahre 1977 wurden die häufigsten Sterbefalle, namlich 13 020, auf
bösartige Neubildungen zurückgeführt; es folgten 11 375 bzw. 9 890, deren Ursache Durchfallerkrankungen bzw. ischamische Herzkrankheiten waren. Eine Registrierung von Sterbefällen nach Todesursachen erfolgt im allgemeinen nur nach stationärer Behandlung. Die Erfassung ist daher außerst unvollstandig.

4.3 Sterbefälle nach ausgewahlten Todesursachen

Todesursache	19	70	19	972	19	974	19	75	1 !	977
Durchfallkrankheiten	12	628	15	858	12	954	1.1	726	11	375
Tuberkulose der Atmungsorgane	2	294	2	561	2	628	2	349	2	240
Pertusis (Keuchhusten)		633			1	164		975		
Tetanus				880						620
Malaria		604				668		692		
Bosartige Neubildungen	8	960	1.0	843	12	220	12	359	13	020
Diabetes mellitus	1	394	1	521		769	1	663	1	814
Ernahrungsmangelkrankheiten	4	534	7	142		763	5	146	3	165
Anamien		404		100		759		453	Ĩ	900
Hypertonie und Hochdruck-		701	Ü		-		_			
krankheiten	2	075	2	705	3	100	3	151	3	445
Ischamische Herzkrankheiten		770		490		126		471		890
Krankheiten des zerebrovas-	U	770	U	450	10	120		771	-	030
	-	867	7	312	0	588	Ω	718	g	625
kulären Systems						656		961		553
Pneumonie	10	736	10	910	1.1	000	,	901	9	333
Bronchitis, Emphysem und	_	400	-	4.00	_	006		213	4	908
Asthma	6	423	/	469	ь	996	0	213	4	908
Magengeschwür und Ulcus				0.47		070		004		0.5.0
duodeni		845	1	047	1	073	1	024	1	052
Chronische Leberkrankheit										
und -zirrhose		637		594		700		729		630
Nephritis, Nephrotisches										
Syndrom und Nephrose		295	1	147	1	437	1			907
Affektionen 1)	3	573			4	050		431		
Kraftfahrzeugunfalle	1	965	2	559	3	241	3	274	3	676

¹⁾ Mit Ursprung in der Perinatalzeit.

Die Zahl der medizinischen Einrichtungen 1st in den vergangenen Jahren weiter erhöht worden. 1983 (letztverfugbare Angaben) gab es 753 Allgemeine Krankenhäuser und Kliniken, die auf die städtischen Zentren konzentriert waren, sowie 861 Gesundheitszentren und 2 282 Gesundheitsposten. Die Zahl der Beratungs- und Behandlungsstellen wurde mit 701 angegeben. In welchem Umfang die medizinischen Einrichtungen staatliche bzw. private, u. a. kirchliche, Institutionen waren, ist nicht feststellbar.

4.4 Medizınische Einrichtungen

Einrichtung	1976	1977	1978	1979	1983
Allgemeine Krankenhäuser und Kliniken	671	688	692	729	753
Gesundheitszentren	679 142	696 150	707 152	704 132	861 193
Gesundheitsposten	1 505	1 558	1 681	1 697	2 282
Beratungs- und Behand- lungsstellen	657	767	767	790	701
Mobile und andere Ein- richtungen	27	30	31	33	39

In Krankenhausern, Kliniken und Gesundheitszentren bestanden im Jahre 1980 45 342 Betten für die stationäre Behandlung von Patienten. Davon waren 31 638 bzw. 69,8 % Betten in staatlichen sowie 5 685 Betten (12,5 %) in staatlich unterstützten Einrichtungen des Gesundheitswesens.

4.5 Betten in medizinischen Einrichtungen

Einrichtung	1976	1977	1978	1979	1980	1983
Krankenhauser, Kliniken und Gesundheitszentren	45 334	46 488	46 475	47 172	45 342	46 651
staatlich	31 631	31 732	31 750	32 532	31 638	
staatlich unterstutzt	5 760	6 639	6 697	6 600	5 685	
privat	7 943	8 117	8 028	8 040	8 019	

Der Umfang des für die Versorgung der Bevölkerung zur Verfügung stehenden Personals hat sich in den achtziger Jahren wesentlich erhoht. So stieg die Zahl der praktizierenden Arzte zwischen 1980 und 1983 von 16 100 auf 21 778 (+ 35,3 %). Während im nationalen Durchschnitt 1980 ein Arzt etwa 1 620 Einwohner zu betreuen hatte, betrug die Rate 1983 1 : 1 277. Die Zahl der Zahnarzte erhöhte sich von 5 578 auf 7 990 (+ 43,2 %).

4.6 Arzte und Zahnärzte

Gegenstand der Nachweisung	1970	1975	1980	1982	1983
Arzte	9 299	11 491	16 100	19 900	21 778
Einwohner je Arzt	2 238	2 088	1 620	1 368	1 277
Zahnärzte	3 455	4 123	5 578	6 916	7 990
Eınwohner je Zahnarzt	6 023	5 818	4 675	3 936	3 481

Der Bestand an nichtärztlichem medizinischen Personal hat sich bis 1983 zahlenmäßig zwar erhöht, doch reicht er fur die medizinische Versorgung bei weitem nicht aus. Die Hilfspflegepersonen, deren Zahl zwischen 1980 und 1983 von 20 749 auf 23 000 gestiegen ist, betreuen hauptsächlich die Gesundheitsposten und stellen außerdem den größten Teil des krankenpflegerischen Personals in medizinischen Einrichtungen. Weiteres medizinisches Hilfspersonal ist ebenfalls im Krankenpflegebereich tatig, besitzt aber keine oder nur eine geringe Fachausbildung. In ländlichen Gebieten werden traditionelle Heilmethoden noch in verbreitetem Umfang praktiziert.

4.7 Anderes medizinisches Personal

Art des Personals	1970	1975	1980	1982	1983
Krankenpflegepersonen	9 460	16 298	24 639	26 515	28 020
mit Diplom	1 844	2 759	3 890	4 415	5 020
Hilfspflegepersonen	7 616	13 539	20 749	22 100	23 000
Hebammen	1 507	3 293	4 149	4 576	4 600

5 BILDUNGSWESEN

Es besteht Schulpflicht fur alle Kinder im Alter von sieben bis zwölf Jahren: sie kann jedoch wegen des Mangels an Schulen und Lehrkraften nicht durchgesetzt werden (Schichtunterzicht ist verbreitet). Die Analphabetenquote ist zwischen 1973 und 1985 von 19,2 % auf 11,9 % der Bevolkerung im Alter von 15 und mehr Jahren gesenkt worden. Das Erziehungswesen wird von Staat, Kirche und privaten Institutionen getragen. An die Grundschule schließt sich der Besuch weiterfuhrender (meist privater) Schulen an. An diesen kann nach dem vierten Schuljahr die mittlere Reife erworben werden; zum Besuch einer Hochschule berechtigt der Abschluß des sechsten Schuljahres. Der Besuch von staatlichen Grundschulen ist gebührenfrei.

Für Unterrichtszwecke, auch fur die Erwachsenenbildung, wird seit einigen Jahren das Fernsehen (Television Educativa) herangezogen. Hauptziel der staatlichen Bemuhungen, das jedoch bisher nicht erreicht werden konnte, ist die Verwirklichung der Grundschulpflicht. Außerdem wurde mit der Umgliederung der weiterführenden Schulen begonnen, um den Bedarf an gewerblichen und landwirtschaftlichen Facharbeitern decken zu konnen.

Gegenstand der Nachweisung	1973	1985	1973	1985	
degens dana der Nachwersung	1 0	00	% der Altersgruppe		
5 Jahre und mehr	2 111	2 149	19,2	11,9	
mannlich	933	984	18,0	10,9	
weiblich	1 178	1 165	20.2	12.9	

5.1 Analphabeten

Ober die Zahl der Bildungseinrichtungen und der Schüler bzw. Studenten liegen vollstandige Angaben letztmals fur das Jahr 1983 vor. Danach gab es 33 101 Grundschulen (davon 29 797 bzw. 90 % staatlich), in denen 3,75 Mill. Schüler unterrichtet worden sind. An den 4 195 Mittel- und hoheren Schülen (davon 2 230 bzw. 52,2 % staatlich) befanden sich 1,45 Mill. Schüler. Im Rahmen der Mittel- und hoheren Schülen gab es 187 lehrerbildende Anstalten mit 64 200 Studierenden. Von den 214 Hochschulen des Landes waren 65 (30,4 %) staatliche Einrichtungen.

Einrichtung	1970	1975	1980	1983	1986
Grundschulen	27 094	31 451	33 557	33 101	36 979
staatlich	24 106	27 865	30 095	29 797	
Mittel- und hohere Schulen	2 659	3 504	3 085	4 195	6 336 ^a
staatlich	996	1 341	1 558	2 230	0 000
Berufsbildende Schulen	773	87.8	817	1 113	•
staatlich	252	308	382	506	•
Lehrerbildende Anstalten	238	225	204	187	•
staatlich	158	153	165		•
lochschulen	50	105		153	•
staatlich	23		188	214	231
Universitation		43	56	65	
Universitaten	50	76	102	119	
staatlich	23	28	40	47	

5.2 Schulen und andere Bildungseinrichtungen

Für die Dezentralisierung der Hochschulausbildung, insbesondere für die Entwicklung des Fernunterrichtssystems, hat die Interamerikanische Entwicklungsbank/IDB im Jahre 1985 ein Darlehen von 37,5 Mill. US-\$ gewährt. Vorgesehen war u.a. die Vergrößerung der "Unidad Universitaria del Sur Bogotä" um mindestens vier akademische Ausbildungsprogramme in 20 Regionalzentren anbieten zu konnen, ferner die Einbeziehung von mindestens neun weiteren ko-

a) Einschl. berufsbildende Schulen und lehrerbildende Anstalten.

lumbianischen Universitäten in das akademische Fernunterrichtssystem. Es wird angestrebt, das Angebot von Ausbildungsprogrammen, das speziell auf die Notwendigkeit einzelner Regionen zugeschnitten ist, zu erweitern.

Die Zahl der Schuler an Grundschulen hat sich im Zeitraum 1970 bis 1983 von 3,29 Mill. auf 3,75 Mill. erhoht (+ 14,1 %), gleichzeitig ist die Zahl der Lehrer von 86 000 auf 125 400 gestiegen (+ 45,8 %). An Mittel- und hoheren Schulen entwickelte sich die Schulerzahl von 522 700 auf 1,45 Mill. (+ 176 %) und die Zahl der Lehrkrafte von 34 400 auf 69 200 (+ 95,4 %). An den 214 Hochschulen waren im Jahre 1983 356 000 Studierende immatrikuliert, das waren mehr als viermal so viele wie 1970; im gleichen Zeitraum hat sich die Zahl der Professoren und Dozenten von 10 295 auf 39 292 erhoht.

5.3 Schuler bzw. Studenten

1 000

Einrichtung	1970	1975	1980	1983	1 985	1986
Grundschulen staatlich Mittel- und hohere Schulen staatlich Berufsbildende Schulen staatlich Lehrerbildende Anstalten staatlich Hochschulen staatlich Universitäten staatlich Universitäten staatlich staatlich staatlich staatlich staatlich staatlich staatlich staatlich	3 286,1 2 844,7 522,7 301,4 135,3 64,7 60,9 44,7 85,6 46,6 85,6	3 953,2 2 281,2 1 027,3 536,6 211,3 106,0 67,7 51,3 176,1 86,1 167,5 81,0	4 102,2 3 528,1 1 384,2 789,7 281,4 149,9 67,6 58,1 247,7 98,6 230,2 88,8	3 749,9 3 230,0 1 445,4 836,1 307,0 169,5 64,2 55,4 356,0 141,0 292,6	4 039,5 1 468,7 404,6 60,7 389,1 340,2	4 002,5 2 136,2 ^a : : : 402,4

a) Einschl. berufsbildende Schulen und lehrerbildende Anstalten.

5.4 Lehrkrafte

Einrichtung	Einheit	1970	1975	1980	1983	1986
Grundschulen staatlich Mittel- und hohere Schulen staatlich Serufsbildende Schulen staatlich Lehrerbildende Anstalten staatlich Hochschulen staatlich Universitäten staatlich	1 000 1 000 1 000 1 000 Anzahl Anzahl Anzahl Anzahl Anzahl Anzahl	86,0 68,3 35,4 14,8 9 110 4 194 3 989 2 674 10 295 5 995 10 295 5 995	131,2 105,7 53,8 26,2 12 304 6 172 3 995 2 931 21 153 10 963 19 821 10 150	131,8 110,5 66,2 37,1 14 871 8 494 4 096 3 433 31 136 14 085 26 930 12 824	125,4 106,8 69,2 39,1 16,791 9,590 4,026 3,440 39,292 16,352	135,9 107,1a) 43,4

a) Einschl. berufsbildende Schulen und lehrerbildende Anstalten.

6 ERWERBSTÄTIGKEIT

Zur Kennzeichnung von Umfang und Struktur des Erwerbslebens eines Landes wird die Bevolkerung – beginnend bei einer bestimmten Altersuntergrenze, die von Land zu Land verschieden sein kann – nach ihrem beruflichen Status in entsprechende Gruppen gegliedert. Nachfolgend werden einige wichtige erlautert.

Erwerbstätige sind alle Personen, die eine unmittelbar oder mittelbar auf Erwerb gerichtete Tatigkeit ausüben. Dazu gehoren sowohl Personen, die in einem Arbeitsverhaltnis stehen (einschl. Soldaten und Mithelfende Familienangehörige) als auch selbständig ein Gewerbe oder eine Landwirtschaft betreiben oder einen freien Beruf ausuben. Die Summe der Erwerbstatigen und Erwerbslosen sind die Erwerbspersonen. Personen, die in dem Unternehmen eines Familienmitgliedes mitarbeiten, ohne hierfur Lohn oder Gehalt zu erhalten, werden der Gruppe der Mithelfenden Familienangehorigen zugeordnet.

Wegen der in den meisten Entwicklungsländern verbreiteten erheblichen Unterbeschaftigung sind die Grenzen zwischen Arbeit, Gelegenheitsarbeit, Tatigkeit unbezahlt mithelfender Familienangehoriger und Arbeitslosigkeit fließend. Eine genaue statistische Abgrenzung ist daher in der Regel nicht gegeben und Vergleiche mit Daten aus anderen Landern, besonders mit denen aus Industrielandern, nur bedingt aussagefähig.

Etwa 30 % der Erwerbspersonen sind in der Landwirtschaft beschaftigt, rd. 20 % entfallen auf das Produzierende Gewerbe und weitere 50 % auf den Dienstleistungsbereich und sonstige Tätigkeiten. Kennzeichnend für den Arbeitsmarkt ist ein Überangebot an unqualifizierten Arbeitskraften. Die Schaffung von zusatzlichen Arbeitsplatzen hat in den vergangenen Jahren mit dem Anwachsen der arbeitsfahigen Bevolkerung nicht Schritt gehalten. In ländlichen Gebieten sind Unterbeschaftigung und saisonale Arbeitslosigkeit verbreitet. Die Zahl der illegal in Venezuela arbeitenden Kolumbianer wird auf über eine Million geschatzt.

Von den rd. 8,47 Mill. Erwerbspersonen waren im Jahre 1980 (letztverfugbare Angaben) 6,25 Mill. mannlich und 2,22 Mill. weiblich. Seit 1973 hat sich die Zahl der Erwerbspersonen um 2,49 Mill. (+ 41,7 %) erhoht. Der Anteil der Erwerbspersonen an der Gesamtbevolkerung belief sich 1980 auf 31,6 % (1973: 30,3 %), wobei für die mannlichen Personen ein Anteil von 50,0 % und für die weiblichen ein Anteil von 15,5 % an der entsprechenden Gesamtbevolkerung ermittelt wurde.

6.1	Erwerbspersonen	und	deren	Anteil	an	der	Gesamtbevolkerung

Gegenstand der Nachweisung	Einheıt	1973 ¹⁾	1980	
Erwerbspersonen	1 000	5 975	8 467	
mannlıch	1 000	4 410	6 247	
weiblich	1 000	1 565	2 220	
Anteıl an der Gesamtbe-				
volkerung	%	30,3	31,6	
mannlich	%	46,0	50,0	
weiblich	%	15,4	15,5	

^{1) 4 %-}Stichprobenauswertung der Volkszählung.

Die Erwerbspersonen in den Altersgruppen 30 bis unter 50 Jahren wiesen im Jahre 1980 mit 58,3 % die höchste Erwerbsquote auf, es folgten die Personen der Altersgruppen 20 bis unter 30 Jahren (54,7 %) und die Gruppen 50 bis unter 60 Jahren (50,7 %).

6.2 Erwerbspersonen und -quoten nach Altersgruppen

Alter von bis	1973 1)	1980	1973	1980
unter Jahren	1 0	00	% der Alt	ergruppe
unter 15	487 897 949 763 1 642 369 308 195 364	92 1 002 2 985 3 306 753 329	5,6 38,8 54,4 57,2 55,7 53,7 52,1 47,8	1,0 27,7 54,7 58,3 50,7 23,4

^{1) 4 %-}Stichprobenauswertung der Volkszählung.

Nach Berufsgruppen gegliedert, bildeten die Erwerbspersonen der Land- und Forstwirtschaft (einschl. Fischerei) im Jahre 1980 mit rd. 2,41 Mill. Personen die zahlenmäßig starkste Gruppe; dies waren 28,4 % aller Erwerbspersonen. Es folgten die Arbeiter des Produzierenden Gewerbes mit 1,98 Mill. (23,4 %) und die Angehorigen der Dienstleistungsberufe mit 1,62 Mill. Personen (19,1 %).

6.3 Erwerbspersonen nach Berufsgruppen

D C	1973	1)	1980		
Berufsgruppe	1 000	λ	1 000	y /b	
Insgesamt	5 975	100	8 467	100	
Wissenschaftler, technische und ver- wandte Fachkrafte Leitende Tatigkeiten im Öffentlichen	270	4,5	139	1,6	
Dienst und der Wirtschaft	39	0.7	88	1,0 5,9	
Burokrafte und verwandte Berufe	355	5,9	502	5,9	
Handelsberufe	443	7,4	1 045	12,3	
Dienstleistungsberufe	598	10,0	1 619	19,	
Berufe der Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	1 600	26,8	2 406	28,4	
und Bedienungspersonal fur Transport- mittel Nicht näher klassifizierte Arbeitskrafte	1 229 1 441 ^a)	20,6 24,1a)	1 979 691	23,4	

^{1) 4 %-}Stichprobenauswertung der Volkszahlung.

Im Wirtschaftsbereich Land- und Forstwirtschaft, Fischeren waren 1980 mit rd. 2,41 Mill. Erwerbspersonen 28,5 % aller Erwerbspersonen beschaftigt. Die zweitstärkste Gruppe stellen die in kommunalen, sozialen und personlichen Dienstleistungen Beschaftigten (rd. 2,0 Mill. bzw. 23,6 %), gefolgt von den Erwerbspersonen des Produzierenden Gewerbes (rd. 1,47 Mill. bzw. 17,4 %).

Trotz der von der Regierung durchgefuhrten Maßnahmen zur Schaffung zusatzlicher Arbeitsplatze hat sich die Arbeitslosigkeit in den letzten Jahren weiter erhoht. Besonders gravierend ist die Situation der Jugendlichen, die bei qualifizierter Ausbildung immer weniger Arbeitsmoglichkeiten finden. Nach amtlichen Angaben ist die Arbeitslosenquote zwischen 1980 und 1984 von 9,1 % auf 13,0 % gestiegen.

a) Einschl. Arbeitslose.

6.4 Erwerbspersonen 1980 nach Wirtschaftsbereichen

Wirtschaftsbereich	1 000	Prozent
Insgesamt Land- und Forstwirtschaft, Fischerei Produzierendes Gewerbe Energie- und Wasserwirtschaft Bergbau, Gewinnung von Steinen	8 467 2 412 1 473 44	100,0 28,5 17,4 0,5
und Erden	50 137 242 1262	0,6 13,4 2,9 14,9
Banken, Versicherungen, Immobilien Verkehr und Nachrichtenwesen Kommunale, soziale und personliche	278 353	3,2 4,2
Dienstleistungen Nicht naher bezeichnete Bereiche	1 998 691	23,6 8,2

Zwischen Jahresende 1985 und Ende 1986 war die Quote von 12,9 % auf 12,3 % zuruckgegangen, doch stieg sie im ersten Quartal 1987 auf 13,4 % an. Im Zeitraum April 1986 bis März 1987 sollen insgesamt rd. 192 000 zusatzliche Arbeitsplatze geschaffen worden sein.

6.5 Arbeitslose und Arbeitslosenquoten*)

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1975	1979	1980	1983	1984
Arbeitslose	1 000	253,1	292,9	320,8	406,5	503,5
mannlich	1 000	137,1	144,8	161,8		
weiblich	1 000	116,1	148,1	159,0	•	
Arbeitslosenquote	%	10,5	8,9	9,1	11,2	13,0
mannlıch	%	9,1	7,2	7,5		
weiblich	%	12,9	11,5	11,5		

^{*)} Angaben von sieben Städten. Stand: September.

7 LAND- UND FORSTWIRTSCHAFT, FISCHEREI

Kolumbien ist trotz fortgeschrittener Industrialisierung weiterhin ein Agrarland, dessen Wirtschaft in erster Linie von der Kaffee-Erzeugung bestimmt wird. Der Anteil der Landwirtschaft an der Entstehung des Bruttoinlandsprodukts betrug 1986 17,2 % (1975: 23,9 %). Die Bevölkerung lebt weitgehend von der Landwirtschaft. 1980 waren knapp drei Funftel aller Erwerbspersonen im Bereich Land- und Forstwirtschaft, Fischerei beschäftigt. Trotz staatlich geforderter Maßnahmen zur Diversifizierung der Produktion und des Exports sind die wichtigsten landwirtschaftlichen Ausführprodukte Kaffee, Bananen und Schnittblumen, und damit die hauptsachlichen Devisenbringer. Kaffee hat mit etwa der Halfte der Ausführerlose nach wie vor eine herausragende Bedeutung. Kolumbien steht mit seiner Kaffeeproduktion seit Jahren weltweit an zweiter Stelle hinter Brasilien.

Besonderes Kennzeichen der Agrarstruktur ist das Nebeneinanderbestehen von Latifundien und Kleinbesitz. Nach dem Agrarzensus von 1971 entfielen auf die 8 000 Großbetriebe mit einer Betriebsfläche von mehr als 500 ha (0,7 % der Betriebe) 41 % der Gesamtbetriebsflache, wahrend 700 000 Betrieben mit einer Große von unter 5 ha (rd. 60 % der Betriebe) nur knapp 4 % der Gesamtbetriebsflache zur Verfugung standen. Die fruchtbaren Boden in den Hochebenen, den Tälern und Flachebenen gehoren uberwiegend dem Großgrundbesitz, wahrend Klein- und Kleinstbesitzer vorwiegend magere Boden in durch Erosion gefahrdeten Hanglagen bewirtschaften.

Die landwirtschaftliche Produktion Kolumbiens befindet sich gegenwärtig in einer Absatzund Strukturkrise. Überproduktion, stagnierender Inlands- und rucklaufiger Auslandsabsatz
auf der einen sowie Unterversorgung und Importabhangigkeit auf der anderen Seite kennzeichnen die Situation. Kolumbien ist in erheblichem Umfang auf Nahrungsmitteleinführen angewiesen. Vor allem Weizen und Hafer, aber auch Mais und Sorghum mussen in erheblichen Mengen
importiert werden. Im Jahre 1985 belasteten die Einführen von landwirtschaftlichen Produkten das Importbudget mit 171 Mill. US-\$; davon entfielen 120 Mill. US-\$ auf die genannten

Rund ein Funftel der Gesamtflache des Landes wird landwirtschaftlich genutzt. Etwa ein Viertel der landwirtschaftlichen Flache dient dem Anbau von einjahrigen Feldfruchten und der Anlage von Dauerkulturen. Knapp die Halfte der gesamten Kulturflache ist mit Kaffee bebaut. Wichtige für die Ernährung angebaute Kulturen sind Kartoffeln, Weizen, Sorghum, Hirse, Reis, Bananen, Zucker und Sojabohnen. Das Land versucht seit Jahren, seine Abhangigkeit von wenigen Kulturen abzubauen. Besonders gefordert wird die Erweiterung des Anbaues von Zuckerrohr, Reis und Baumwolle. Der Landwirtschaft wurden eine Reihe von staatlichen Krediten u.a. für den verbesserten Anbau von Weizen, Kartoffeln und Sojabohnen bereitgestellt. Die bewasserte Flache ist bis 1984 auf 322 000 ha erweitert worden (8,0 % des Ackerlandes).

7.1 Bodennutzung 1 000 ha

Nutzungsart	1974/76 D	1980	1982	1984
Ackerland	3 810	4 050	4 050	4 050
	1 508	1 600	1 630	1 645
Dauerwiesen und -weiden 1)	30 000	30 000	30 000	30 000
	57 550	53 300	51 600	49 900
	21 307	25 225	26 395	28 580
Bewasserte Flache	278	310	318	322

Begriffsabgrenzung der FAO. Je nach Witterungsbedingungen einschl. nur gelegentlich nutzbarer Flächen.

Statistisches Bundesamt Länderbericht Kolumbien 1988 Nach dem Ergebnis des Agrarzensus von 1971 gab es 1,18 Mill. landwirtschaftliche Betriebe mit einer Betriebsfläche von rd. 31 Mill. ha. Wie bereits dargelegt, ist die Bodenverteilung äußerst ungleich. So wurden 40,8 % der gesamten Betriebsfläche von nur 0,7 % der Betriebe (mit 500 und mehr ha) bewirtschaftet, während 59,5 % der Betriebe (unter 5 ha) nur 3,7 % der Gesamtbetriebsfläche nutzen konnten. Die Regierung hat bereits 1961 mit der Durchführung einer Agrarreform begonnen und das "Instituto Colombiano de la Reforma Agraria"/INCORA gegrundet, dem die Verteilung nicht genutzten Landes aus Staatsbesitz und die gegen Entschadigung zu erfolgende Aufteilung unzureichend oder gar nicht bewirtschafteten Grundbesitzes sowie die Ansiedlung von Bauern auf Neuland obliegt. Neben der Neuverteilung von Land erfolgte auch die Gewahrung staatlicher Kredite an Kleinbauern sowie ihr Zusammenschluß zu Genossenschaften.

Die Agrarreform umfaßt auch Maßnahmen zur Landerschließung, zum Hochwasserschutz und zur Bodenverbesserung, um die Existenzbedingungen der bäuerlichen Bevolkerung zu verbessern und ihre Abwanderung in die stadtischen Zentren einzudammen. Ein besonderes Problem besteht darin, daß das Schwergewicht der agrarischen Erzeugung im Anbau von Kaffee liegt, der überwiegend in Kleinbetrieben erfolgt und deren Existenz weitgehend von der Entwicklung des Weltmarktpreises für dieses Produkt abhängt. Die gegenwartige Regierung beabsichtigt, die Agrarreform weiterzuführen, um die bewirtschaftete landwirtschaftliche Fläche zu vergroßern; der Aufbau von lebensfähigen Klein- und Mittelbetrieben soll verstarkt gefordert werden.

In Groß- und Mittelbetrieben werden hauptsachlich Baumwolle, Reis und Zuckerrohr fur den Export angebaut. Bei einigen Produkten wie Mais, Kartoffeln, Weizen und Tabak macht dieser Bereich dem traditionellen zunehmend Konkurrenz und tragt zur weiteren Verschlechterung der Lage der Klein- und Kleinstbetriebe bei. Auch beim Kaffeeanbau drangt der modern geführte Groß- und Mittelbesitz seit einer Reihe von Jahren vor. Staatliche Kredit-, Beratungs- und Vermarktungshilfen konzentrieren sich weitgehend auf diesen Bereich, um die Diversifizierung von Agrarproduktion und -export zu beschleunigen.

7.2 Landwirtschaftliche Betriebe und Betriebsflachen 1971 nach Großenklassen*)

Großenklasse	Betr	Betriebe		sflache
von bis unter ha	1 000	or No	1 000 ha	%
Insgesamt	1 177	100	30 993	100
unter 5	700	59,5	1 146	3,7
5 - 10	160	13,6	1 088	3,5
10 - 50	218	18,5	4 653	15,0
50 - 100	48	4,1	3 198	10,3
100 - 500	43	3,7	8 253	26,6
500 - 1 000	5	0,4	3 229	10,4
1 000 und mehr	3	0,3	9 426	30,4

^{*)} Zählungsergebnis.

Die kolumbianische Landwirtschaft ist mit Traktoren, sonstigen landwirtschaftlichen Fahrzeugen, Maschinen und Geraten stark unterversorgt. Vor allem das hohe Preisniveau, u. a. infolge der staatlichen Importverteuerungen, behindert die Einfuhr dieser Guter. Zu der Preisentwicklung hat vor allem die rd. 50 %ige Abwertung des Kolumbianischen Peso gegenuber dem US-Dollar im Jahre 1985 beigetragen. Der Bestand an landwirtschaftlichen Maschinen umfaßte 1984 28 800 Ackerschlepper und 2 300 Mähdrescher. Ober die Leistung der Ackerschlepper liegen keine Angaben vor, ebenso wie über die Verteilung dieser Maschinen auf die einzelnen Betriebsgrößenklassen.

7.3 Maschinenbestand*)

Maschinenart	Einheıt	1970	1975	1980	1983	1984
Schlepper	1 000	22,7	24,2	28,4	28,7	28,8
Mähdrescher	Anzah1	1 400	1 800	2 100	2 250	2 300

^{*)} Stand: Jahresende.

Der Verbrauch von Handelsdunger ist, wie die Anwendung landwirtschaftlicher Maschinen, weitgehend den kapitalintensiv arbeitenden Groß- und Mittelbetrieben vorbehalten. 1985 belief sich der Verbrauch von stickstoffhaltigem Handelsdunger auf 184 900 t und der von phosphat- sowie von kalihaltigem Dunger auf 85 400 t bzw. 95 700 t (Mengenangaben jeweils Reinnahrstoff).

7.4 Verbrauch von Handelsdunger 1 000 t Reinnahrstoff

Dungerart	1981	1982	1983	1984	1985
Stickstoffhaltig Phosphathaltig	143,0	149,8	157,4 82.8	180,9	184,9 85.4
Kalihaltig	67,0	77,2	77,5	91,5	95,7

Die Berechnung des Index fur die landwirtschaftliche Gesamterzeugung wird von der Ernahrungs- und Landwirtschaftsorganisation der Vereinten Nationen/FAO vorgenommen und geht von den verfugbaren Daten über Feldfruchte und tierische Erzeugnisse aus. Beim Index der landwirtschaftlichen Nahrungsmittelerzeugung werden nur Erzeugnisse berücksichtigt, die für Menschen genießbar sind und Nahrstoffe enthalten (ohne Kaffee und Tee).

Der Index der landwirtschaftlichen Produktion erhohte sich gegenuber dem Basiswert (1979/81 D = 100) bis 1986 auf 107 %. Je Einwohner berechnet ist er um 6 % zuruckgegangen. Der Index der Nahrungsmittelerzeugung stieg im gleichen Zeitraum auf 110 %, je Einwohner errechnet sank er um 3 %.

7.5 Index der landwirtschaftlichen Produktion 1979/81 D = 100

Art des Index	1982	1983	1984	1985	1986
Gesamterzeugung	101	100	103	103	107
je Einwohner	97	94	94	93	94
Nahrungsmittelerzeugung	101	99	104	106	110
je Einwohner	96	93	96	95	97

Die Erntemengen pflanzlicher Erzeugnisse haben sich in den vergangenen Jahren unterschiedlich entwickelt. Aufgrund staatlicher Preisstutzungsprogramme erhohte sich die Erzeugung bei einigen Produkten erheblich (u.a. bei Weizen). Obwohl sich die Weizenproduktion in den letzten Jahren stark erhoht hat, mußten angesichts der steigenden Inlandsnachfrage wachsende Mengen importiert werden. Hauptlieferlander für Weizen sind Argentinien und die Vereinigten Staaten. Die Erzeugung von Sorghum reicht trotz gestiegener Ernten nicht zur Eigenversorgung aus, so daß weiterhin großere Mengen importiert werden mussen. Der Produktionszuwachs der Agrarwirtschaft wurde für 1986 auf 4 % geschatzt.

Die Kaffeeproduktion hat sich 1986 um 4,7 % auf 708 000 t gegenuber dem Vorjahr und die Ausfuhrmenge um 13 % auf 11,4 Mill. Sack (je 60 kg) erhöht (Angaben der nationalen Kaffeevereinigung "Federación Nacional de Cafeteros de Colombía"/FEDECAFE). Die Devisenerlöse aus der Kaffeeausfuhr haben gleichzeitig um 48 % auf 2,34 Mrd. US-\$ zugenommen. Wesentliche Ernteausfalle bei brasilianischem Kaffee in der Saison 1985/86 haben starke Preissteigerungen verursacht, so daß Kolumbien erheblich erhöhte Deviseneinnahmen verzeichnete. Die Internationale Kaffeeorganisation/ICO bezifferte den kolumbianischen Lagerbestand am Ende des Kaffeejahres 1985/86 (31. Oktober) auf 10,6 Mill. Sack, gegenüber 11,3 Mill. Sack Ende 1984/85. Die Lieferfahigkeit des Landes für 1987 wurde mit monatlich 1,2 Mill. Sack angegeben. Wichtigste Abnehmerländer kolumbianischen Kaffees sind die Bundesrepublik Deutschland und die Vereinigten Staaten.

Für die kolumbianische Exportwirtschaft sind Blumen (Nelken und Rosen, aber auch Orchideen, Chrysanthemen u.a. Schnittblumen) in den vergangenen Jahren zum drittwichtigsten Produkt nach Kaffee sowie Bananen und anderen Sudfruchten (Ananas, Mango, Weintrauben, Zitrusfrüchte, Maracuja u.a.) geworden. Die wichtigsten Produktionszentren sind die Savanne von Bogotá und das Tal von Rionegro in der Provinz Antioquia. Weitere landwirtschaftliche Ausfuhrprodukte sind Baumwolle, Tabak und Zucker.

7.6 Erntemengen ausgewählter pflanzlicher Erzeugnisse 1 000 t

Erzeugnis	1979/81 D	1983	1984	1985	1986
Weizen	. 50	78	59	79	
Reis		1 780	1 696	1 798	1 632
Gerste		28	28	60	73
Mais		864	864	763	788
Sorghum		595	590	499	600
Kartoffeln		2 187	2 463	1 910	2 091
Maniok		1 555	1 675	1 729	2 051
Jams		96	103	106	•
Bohnen, trocken		82	80	100	111
Erbsen, trocken		35	35	35	35
Sojabohnen		122	94	104	156
Sesamsamen		5	5	16	26
Baumwollsamen		130	243	201	180
Kokosnússe		8.5	94	96	100
Palmkerne		21	24	23	26
Kohl		327	325	332	
Tomaten		266	310	363	350
Blumenkohl		20	20	20	550
Kurbisse		33	33	33	•
hillies, grun		13	13	13	•
wiebeln, trocken		261	297	336	330
Mohrruben	. 153	134	147	152	000
Weintrauben		15	16	17	•
Zuckerrohr		24 200	23 500	25 500	25 000
Apfelsinen		250	253	260	23 000
vocatos		26	25	28	•
langos		22	22	24	27
inanas		106	110	113	115
Bananen		1 173	1 450	1 200	1 300
Ochbananen		2 247	2 335	2 422	1 000
apayas		51	67	78	•
(affee, grun		816	694	676	708
(akaobohnen		37	39	43	46
abak		48	34	28	29
Rohbaumwolle, entkornt .		77	126	114	94

Die Erträge pflanzlicher Erzeugnisse unterliegen wegen der unterschiedlichen Witterungsbedingungen, aber auch infolge von staatlichen Maßnahmen, die zu Veränderungen im Anbauführen (u.a. Preisstutzung, Abnahmegarantien), teilweise großeren Schwankungen.

7.7 Erträge ausgewählter pflanzlicher Erzeugnisse $\mathrm{d}t/\mathrm{ha}$

Erzeugnis	1979/81 D	1983	1984	1985	1986
leizen	. 14,0	16,8	13,8	17,8	
leis		44,9	46,6	46,5	49,1
ierste		15,8	16,2	19,8	19,5
laıs	. 14.0	14.8	14,6	14,1	13,3
orghum	. 22,2	21,9	24,8	26,0	26,5
(artoffeln		136.2	154.2	137,3	134.1
laniok		90.0	91,5	91,0	•
lams		74,1	72,4	73.0	
Sohnen, trocken		7,3	7.3	7,6	8.2
rbsen, trocken		6,1	6,1	6,1	6,1
ojabohnen		20,6	18,6	19,1	21,3
esamsamen		5,4	5,9	5,7	6,2
(ohl		269.6	262,6	267.8	
omaten		188.1	206,7	226,9	225.8
Curbisse		120,0	120,0	120,0	
chillies, grun		154.9	152,9	152,9	
wiebeln, trocken		220,1	247.6	270.9	270,5
lohrruben		235,4	247.4	258,1	
leintrauben		123.9	123.8	118.6	
uckerrohr		864.3	854.6	862,1	
affee, grun		8,5		7,3	
(akaobohnen		4,9	4,6	5,0	
abak		16,6	16,0	15,4	15,5

Die folgende übersicht zeigt die Entwicklung der Erzeugung und Vermarktung von Kaffee in den Erntejahren 1972/73 bis 1986/87. Danach zeigt sich, daß sich der Lagerbestand 1984/85 stark erhoht hat, und zwar auf 731 000 t; er bildet auch gegenwärtig ein wichtiges Problem für die kolumbianische Kaffeewirtschaft.

7.8 Erzeugung und Vermarktung von Kaffee, grun^{*)} 1 000 t

Jahr	Lagerbestand	Erzeugung	Eigen- verbrauch	Ausfuhr
972/73	214	514	63	375
973/74	290	424	75	444
974/75	194	479	77	453
975/76	144	468	82	421
976/77	109	536	78	318
977/78	249	628	85	453
978/79	338	738	98	686
979/80	292	711	104	692
980/81	207	782	89	542
981/82	359	774	96	539
982/83	497	769	102	550
983/84	614	808	93	598
984/85	731	643	107	579
985/86	688	714	120	690
986/87	592	643		683

 $[\]star$) Kaffeejahr: Oktober/September.

In der Viehzucht (vor allem Rinder-, Schaf- und Schweinehaltung) ist neben der Milcherzeugung auch die Aufzucht von Schlachtrindern von großer Bedeutung. Die Weideflächen im Osten und Norden des Landes bilden eine gute Futtergrundlage. Die Viehwirtschaft hat wertmäßig einen Anteil von etwa 30 % an der Agrarproduktion. Es ist vorgesehen, besonders die Rinderzucht durch Erweiterung der Weideflächen auszubauen. Die Schweine-, Schaf- und Geflügelzucht haben infolge staatlicher Förderung gute Erfolge aufzuweisen. Trotz des beträchtlichen Viehbestandes sind die Fleischexporte noch bedeutungslos.

7.9 Viehbestand

Viehart	Einheit	1979/81 D	1983	1984	1985	1986
Pferde	1 000	1 683	1 779	1 815	1 906	
Maultiere	1 000	576	600	600	600	•
Esel	1 000	630	650	650	650	-
Rinder	1 000	24 110	24 000	22 441	23 270	23 590
Milchkuhe	1 000	2 267	2 750	2 900	2 950	3 100
Schweine	1 000	2 013	2 244	2 312	2 381	2 440
Schafe	1 000	2 399	2 660	2 689	2 714	2 750
Ziegen	1 000	645	729	797	856	860
Huhner	Mıll.	1 30	34	35	35	35

7.10 Schlachtungen

1 000

Schlachtviehart	1979/81 D	1983	1984	1985	1986
Rinder und Kalber .	3 308	3 352	3 198	3 313	3 662
Schweine	1 577	1 695	1 759	1 803	_ 1 873
Schafe und Lammer .	590	691	700	706	- 925
Ziegen	153	167	168	194	

Die Produktion von tierischen Erzeugnissen konnte in den letzten Jahren teilweise erheblich gesteigert werden. So belief sich die Produktion von Schweinefleisch 1986 auf 123 000 t, das waren 12 000 t (+ 10,8 %) mehr als 1983. Bei Rind- und Kalbfleisch sowie Geflugelfleisch war im gleichen Zeitraum eine Produktionszunahme von 7,4 % bzw. 15,1 % festzustellen.

7.11 Produktion ausgewahlter tierischer Erzeugnisse

Erzeugnis	Einheit	1979/81 D	1983	1984	1985	1986
Rind- und Kalb-						
fleisch	1 000 t	607	619	599	609	665
Schweinefleisch	1 000 t	98	111	114	118	123
lammel- und Lamm-					٦.	
fleisch	1 000 t	9	11	11	11	
liegenfleisch	1 000 t	2	3	3	3	14
ferdefleisch	1 000 t	1	1	1	1 ,	
eflugelfleisch	1 000 t	107	126	129	139	145
uhmilch	1 000 t	2 187	2 702	2 8 5 8	2 906	3 017
uhnereier	1 000 t	159	158	163	171	177
onig olle, Roh-	t	2 167	2 200	2 200	2 200	2 000
(Schweιβ-)Basıs .	t	1 427	1 500	1 500	1 600	
olle, rein inderhaute,	t	850	900	900	960	:
frisch	1 000 t	82,7	83.8	86,9	86,8	
chaffelle, frisch iegenfelle,	t	1 474	1 727	1 750	1 765	:
frisch	t	381	417	420	485	

Obgleich das Land waldreich ist, hat die Forstwirtschaft bisher nur geringe wirtschaftliche Bedeutung. Bei den großen zusammenhangenden Waldflachen handelt es sich zum großen Teil um kaum erschlossene, wenig nutzbare Regenwalder. Dort, wo ausreichende Transportmoglichkeiten bestehen, haben Abholzungen, Brandrodungen und Erosionen zur Vernichtung nutzbarer Bestande geführt. Neben der Gewinnung von Naturkautschuk, Harzen, Gerbstoffen und Balsam erreicht der Holzeinschlag nur einen geringen Umfang. Geschlagen werden vor allem Zeder, Mahagoni und Brasilholz. Der Holzeinschlag belief sich 1985 auf 17,2 Mill. m³, davon wurden 14,6 Mill. m³ (84,5 %) als Brennholz und Holz für die Holzkohlegewinnung genutzt.

7.12 Holzeinschlag 1 000 m³

Gegenstand der Nachweisung	1981	1982	1983	1984	1985
Insgesamt Laubholz Nutzholz	16 305 13 537 2 954	16 319 13 596 2 673	16 613 13 836 2 673	16 916 14 079 2 673	17 224 14 327 2 673
Brennholz und Holz fur Holz- kohle	13 351	13 646	13 940	14 243	14 551

Angesichts des Fischreichtums der Binnengewasser, hauptsachlich des Magdalenenstroms und der pazifischen sowie der karibischen Kustengewasser, ist die Fischerei bisher wenig entwickelt. Es besteht eine 200-Seemeilen-Hoheitszone. Die Hochseefischerei umfaßt u.a. den Fang von Garnelen, Hummern und Thunfisch, der hauptsachlich in die Vereinigten Staaten exportiert wird. Die Flußfischerei ist auf die Deckung des einheimischen Konsums ausgerichtet

Trotz des niedrigen Inlandsverbrauchs hat Kolumbien 1984 bei Exporten von 31 Mill. US-\$ fur 59 Mill. US-\$ Fisch, vorwiegend aus Peru und Ecuador, eingeführt. Die Regierung plant daher eine verstärkte Forderung der Fischerei und der Fischwirtschaft. Im Rahmen der Entwick-lungsplanung für die Pazifikregion soll u.a. in Buenaventura ein Zentrum der Fischverarbeitung errichtet werden (u.a. Bau von Verarbeitungsbetrieben zur Herstellung von Fischkonserven sowie von Fischmehl und -ol); der Hafen soll Stutzpunkt einer noch auszubauenden Thunfischflotte werden.

Mitte 1986 waren 17 Fangschiffe (ab 100 BRT) mit einer gesamten Tonnage von 2 258 BRT registriert. Seit 1980, als die kolumbianische Fischereiflotte aus acht Schiffen bestand, hat sich die Tonnage damit verdoppelt. Mit Mexiko wurde vereinbart, gemeinsam die Hochseefischerei auszubauen, um sowohl den Export als auch den Inlandskonsum zu erhohen.

7.13 Bestand an Fischereifahrzeugen nach Großenklassen*)

Große von bis BRT	Einheit	1975	1980	1983	1985	1986
Schiffe	Anzahl Anzahl Anzahl BRT BRT BKT	1 1 - 118 118	8 8 1 122 1 122	18 17 1 3 103 2 323 780	16 16 2 148 2 148	17 17 2 258 2 258

^{*)} Stand: 1. Juli.

7.14 Fangmengen der Fischerei
Tonnen

Art des Fanges	1981	1982	1983	1984	1985
Insgesamt Sußwasserfische Seefische Krustentiere Weichtiere	94 690	71 381	57 537	78 514	69 736
	47 719	49 000	45 343	53 354	47 368
	41 266	15 528	6 072	15 282	16 175
	5 476	6 055	5 869	8 322	5 352
	2 29	798	253	1 556	841

8 PRODUZIERENDES GEWERBE

Das Produzierende Gewerbe besteht aus den Bereichen Energie- und Wasserversorgung, Bergbau, Verarbeitendes Gewerbe und Baugewerbe. 1986 belief sich sein Anteil (ohne Energie- und Wasserversorgung, Bergbau) auf 30,3 % gegenüber 29,3 % im Jahre 1980.

Durch staatliche Maßnahmen, vor allem durch die Tätigkeit des kolumbianischen Industrieförderungsinstituts (Instituto de Fomento Industrial/IFI) wird die Industrialisierung vor allem in Gebieten außerhalb der großen Ballungszentren vorangetrieben. Vorrangig werden beschäftigungsintensive Betriebe und solche, die der Importsubstitution dienen, gefördert.

Zuverlässige Angaben uber die Bedeutung der einzelnen Industriezweige liegen nicht vor. Die Nahrungsmittelindustrie dürfte mit etwa einem Viertel der Gesamtproduktion den größten Industriezweig darstellen, gefolgt von der Textilindustrie mit etwa 10 %. Gegenwartig ist die Industrie in sieben Hauptregionen konzentriert: Valle del Cauca (Cali), Antioquia (Medellin), Atläntico (Barranquilla und Cartagena), Santander, Cundinamarca (Bogotā) und Bolivar.

Mit Gesetz vom Dezember 1985 wurde ein neues Konzept für die Errichtung von Industriezonen geschaffen. Die Infrastruktur und das Arbeitskräfteangebot bereits vorhandener Industriezentren, aber auch die Standortvorteile, die sich aus der Lage des Landes an zwei Weltmeeren ergeben, sollen stärker genutzt werden. Drei Industriezonen befinden sich in den karibischen Hafenstädten Santa Marta, ßarranquilla und Cartagena. Die Zone Cücuta, im Inland an der kolumbianisch-venezolanischen Grenze gelegen, hat eine gute Straßenverbindung zum venezolanischen Hafen Maracaibo.

Die Hafenstadt Buenaventura besitzt eine Industriezone, die den Zugang zum Pazifischen Raum eröffnet. Die sechste Zone, Palmaseca, liegt im Hinterland von Buenaventura und nutzt die Möglichkeiten des industriellen Ballungsraumes von Cali. Die Einfuhr von Waren in diese Industriezonen ist frei von Zöllen und Importnebenabgaben. Ausfuhren aus diesen Zonen kommen uneingeschränkt in den Genuß der jeweils für Waren kolumbianischen Ursprungs bestehenden Präferenzsysteme. Für Unternehmen, die in Industriezonen angesiedelt sind, wird vollständige Befreiung von den Ertragsteuern für alle Gewinne aus der unternehmerischen Tatigkeit gewährt.

Bei Nahrungs- und Genußmitteln, Getränken, Textilien, Schuhen, Gummi-, Papier-, Glas-, Holz- und Kunststoffwaren, Zement und zahlreichen anderen Verbrauchsgutern kann der Bedarf völlig oder uberwiegend aus eigener Produktion gedeckt werden. Die bereits weit verzweigte Chemische Industrie erzeugt u.a. Düngemittel, Soda, Schwefelsaure, Atznatron, Kunststoffe und andere Chemikalien, für deren Produktion in Mamonal an der Küste des Karibischen Meeres ein Zentrum entstanden ist. Das großte Unternehmen dieses im raschen Ausbau begriffenen Industriezweiges ist die "Planta Colombiana de Soda" in Cartagena.

Grundstoffe der petrochemischen Industrie liefern die Erdblraffinerien, die der Kontrolle der staatlichen Gesellschaft "Ecopetrol" (Empresa Colombiana de Petroleos) unterstehen. Größte Raffinerie ist die Anlage in Barrancabermeja, weitere sind die von Cartagena und Tibū sowie mehrere kleinere Anlagen. Die Raffinerien decken den weitaus größten Teil des Inlandsverbrauchs und stellen größere Mengen von Erdölderivaten für den Export bereit.

Der Index der Produktion für das Verarbeitende Gewerbe hat sich im Vergleich zum Basiswert (1980 = 100) bis 1984 auf 105 Prozent erhöht. Der Index für die Energie- und Wasserwirtschaft stieg auf 119 Prozent und der Produktionsindex für den Bergbau (einschl. Gewinnung von Steinen und Erden) auf 161 Prozent. Innerhalb des Verarbeitenden Gewerbes wies die Tabakverarbeitung mit 132 Punkten die größte Indexsteigerung auf, während der Index für die Branche Druckerei und Vervielfältigung auf 73 Prozent zuruckging.

8.1 Index der Produktion fur das Produzierende Gewerbe^{*)} 1980 = 100

Wirtschaftsbereich/-zweig	1979	1981	1982	1983	1984
nergie- und Wasserwirtschaft	93	102	108	113	119
ergbau, Gewinnung von Steinen					
und Erden	93	107	115	130	161
erarbeitendes Gewerbearunter:	98	99	98	98	105
Ernährungsgewerbe	96	94	92	95	107
Herstellung von Getranken	93	97	92	97	101
Tabakverarbeitung	94	108	113	116	132
Textilgewerbe	104	102	96	88	100
von Schuhen	94	101	93	85	82
Lederbe- und -verarbeitung Holzbe- und -verarbeitung, Her-	104	103	96	77	79
stellung von Möbeln	93	106	113	109	110
Papier- und Pappeverarbeitung	99	98	94	92	103
Druckerei, Vervielfältigung	96	94	96	89	73
Chemische Industrie	96	88	88	101	124
Mineralol- und Kohleverarbeitung	92	113	113	124	126
Herstellung von Gummiwaren	102	106	95	89	97
Herstellung von Glas und -waren .	101	97	96	93	89
Erzeugung von Eisen und Stahl	104	104	110	119	110
Metallbearbeitung	99	94	89	81	79
augewerbe	108	115	•	51	, ,

^{*)} Jahresdurchschnitt.

Kolumbien besitzt große Energiereserven. Das Land ist Selbstversorger mit Kohle, Erdöl und Erdgas und hat ein großes Wasserkraftpotential, das jedoch noch weitgehend unerschlossen ist. In den letzten Jahren wurde der kolumbianische Energiebedarf zu 50 % durch Erdől, zu 22 % durch Kohle, zu 20 % durch Erdgas und zu 8 % durch Wasserkraft gedeckt. Der Anteil des Erdols an der Elektrizitätserzeugung soll in den kommenden Jahren weitgehend durch Kohle und Wasserkraft ersetzt werden.

Die umfangreichen Kohlevorkommen, die sich in rd. 35 Lagerstätten uber das ganze Land verteilen, sollen in den nachsten Jahren verstarkt erschlossen werden. Wichtigstes Vorhaben ist der Kohleabbau in der Provinz La Guajira an der Karibikküste, der unter der Projektbezeichnung "El Cerrejön" von vorrangiger Bedeutung für die künftige Energieversorgung und für den Kohleexport ist. Kolumbien besitzt mit rd. 18 Mrd. tüber 40 % der Reserven Lateinamerikas. Der größte Teil dieser Vorkommen ist noch ungenutzt.

Fur die Organisation des Energiesektors ist im wesentlichen das Bergbauministerium und einige ihm nachgeordnete Staatsgesellschaften (u.a. Carbocol, Ecopetrol, Colurania, Ingeominas) zustandig. Neben dem ebenfalls zuständigen Nationalen Planungsamt wurde 1981 eine Nationale Energiekommission (CNE) zur Koordinierung der Aktivitäten geschaffen.

Die Erzeugung von elektrischer Energie konnte trotz Errichtung neuer Kraftwerke und des Ausbaues des Versorgungsnetzes dem zunehmenden Bedarf nicht immer entsprechen. Neben den Behörden mit landesweiter Kompetenz, wie dem staatlichen "Instituto Colombiano de Energia Electrica"/ICEL und der Verbundnetzgesellschaft "Sistema de Interconexion S.A.", gibt es auf regionaler Ebene weitere Energieunternehmen.

Das Schwergewicht bei den Planungen der Elektrizitätsgesellschaften liegt auf der Errichtung von Wasserkraftwerken, auf die 1984 65,8 % der installierten Leistung der Kraftwerke entfielen. Bisher wurden vom Wasserkraftpotential nur etwa 5 % nutzbar gemacht. Zahlreiche Kraftwerke und Staudamme befinden sich im Bau bzw. in der Planung. Der Bau von zusatzlichen Kohle- und Gaskraftwerken ist ebenfalls vorgesehen. Bis 1996 soll die gesamte Stromerzeugungskapazität auf 14 000 MW gesteigert werden.

8.2 Installierte Leistung der Kraftwerke^{*)}

MW

Art der Kraftwerke	1970	1975	1980	1983	1984
Insgesamt	2 078	3 154	4 475	5 550	6 322
Warmekraftwerke	627	932	1 458	2 012	2 163
Dieselkraftwerke	•	•	812	349	350
Gaskraftwerke	•	•	357	1 068	1 068
Kohlekraftwerke			289	595	745
Wasserkraftwerke	1 451	2 223	3 017	3 539	4 159

^{*)} Werke fur die öffentliche Versorgung.

Die Elektrizitätserzeugung (in Werken fur die offentliche Versorgung) belief sich 1983 auf rd. 23,0 Mrd. kWh, davon entfielen 15,2 Mrd. kWh oder 65,9 % auf Wasserkraftwerke. Ein Komplex von drei Wasserkraftwerken ist im Mai 1987 mit einer Gesamtleistung von 808 MW in Betrieb genommen worden. Es handelt sich um die Wasserkraftwerke San Carlos II, Jaguas und Calderas im Osten der Provinz Antioquia. Zusammen mit dem bereits vor drei Jahren in Betrieb genommenen Block San Carlos I ist das zentral gelegene Energiezentrum das bedeutendste des Landes. Es erzeugt gegenwartig 17 % der gesamten Elektroenergie des Landes.

8.3 Elektrizitätserzeugung*)
Mill. kWh

Gegenstand der Nachweisung	1970	1975	1980	1983	1984
Insgesamt	7 450	12 174	19 448	23 034	24 335
Warmekraftwerke	1 769	2 637	5 140	7 850	
Wasserkraftwerke .	5 681	9 537	14 308	15 184	

^{*)} Werke fur die offentliche Versorgung.

Vom Elektrizitatsverbrauch (in 24 Stadten), der sich 1986 auf rd. 16,7 Mrd. kWh belaufen hat, entfielen rd. 4,5 Mrd. kWh bzw. 27,2 % auf Industriebetriebe und 9,3 Mrd. kWh (55,9 %) auf private Haushalte. Infolge mangelhafter Anlagen und illegaler Entnahmen sind die Stromverluste sehr hoch. In der Vergangenheit mußten zur überbruckung von Engpassen Stromabschaltungen vorgenommen werden.

8.4 Elektrizitatsverbrauch Mill. kWh

Gegenstand der Nachweisung	1970	1975	1980	1983	1985 ¹⁾	19861)
Insgesamt	6 086	9 899	15 101	17 282	15 781	16 660
Private Haus- halte	2 472	4 102	6 853	8 248	8 915	9 321
Industrie	2 010	3 248	4 472	5 005	4 196	4 538
Handel	796	1 281	1 873	2 023	0.670	0.004
Sonstige	808	1 268	1 903	2 006	- 2 670	2 801

¹⁾ In 24 Stadten.

Kolumbien besitzt große Erdgaslagerstatten. Erdgas ist als Energieträger im Hinblick auf die Substitution von Erdolprodukten zur wichtigsten alternativen Energiequelle neben Kohle und Wasserkraft geworden. Die Erdgasreserven wurden Ende 1983 auf rd. 4 Bill. Kubikfuß geschatzt. Die Vorkommen liegen zu 85 % in der Provinz La Guajira, ferner in den Gebieten Ballenas, Chucupe und Riohacha. Der Bedarf konzentriert sich gegenwartig auf Barranquilla, Cartagena und die Provinz Santander. Die Forderung betrug 1984 rd. 189 Mrd. Kubikfuß, uber die Halfte davon stammt aus Forderungen, die nicht mit der Erdölforderung verbunden waren. Zur Steigerung des Verbrauchs haben Kraftwerke und private Haushalte wesentlich beigetragen.

8.5	Daten	der	Erdgaswirtschaft

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1978	1980	1982	1983	1984
Gewinnung	Mrd. ft ³ Mrd. ft	105 20	161 27	175 23	185 25	189
Verbrauch	Mill. BTU ¹⁾ /Tag	227	286	341	372	381
darunter: Warmekraftwerke Petrochemie Industrie Haushalte	Mill. BTU/Tag Mill. BTU/Tag Mill. BTU/Tag	105 3 63 0	139 11 61 0	167 11 75 1	197 12 71 2	192 11 79 3

^{1) 1} British Thermal Unit (BTU) = 0,25224 kcal.

Kolumbien verfugt über eine Vielfalt von teilweise außerst reichen Bodenschatzen. Sie sind jedoch erst zu einem verhaltnismaßig geringen Teil erschlossen. Die Kohlevorkommen sind die mit Abstand großten in Lateinamerika. Sie werden auf 18 Mrd. t geschatzt. Hochwertige Steinkohle wird bei Cali, Medellin, Bogotä und nordostlich der Hauptstadt bei Paz de Rio gefordert, sowie seit 1982 auf der Halbinsel La Guajira (Cerrejön-Projekt). Hier soll die Forderkapazitat bis 1990 auf mehr als 15 Mill. t jahrlich gesteigert werden. Über 60 % der Vorkommen konnen im Tagebau abgebaut werden.

1985 wurden 9,7 Mill. t Steinkohle gefordert, davon entfielen rd. 40 % auf die Kustenregion am Karibischen Meer, vor allem auf das Abbaugebiet El Cerrejón. Die Inlandsnachfrage ist noch gering, 1985 nahmen inlandische Verbraucher (Zement-, Textil-, Stahlindustrie, Elektrizitätswirtschaft) 4,7 Mill. t Kohle ab. Exportiert wurden 3,5 Mill. t im Wert von 1,3 Mrd. US-\$. Damit hatte Kohle in der Ausfuhr nach Kaffee den zweiten Rang erreicht. Hauptabnehmer war Europa, großter langfristiger Käufer ist Danemark. 1986 erreichten die Deviseneinnahmen aus dem Kohleexport 172 Mill. US-\$. 82,5 % der Ausfuhren gingen nach Europa und nur 10,4 % in nordamerikanische Lander; auf Asien entfielen 7 % der Lieferungen.

Die im Kohleexport erwirtschafteten Ertrage sollen ausreichen, um den Schuldendienst zu erfullen, der sich aus den hohen Investitionen für die Erschließung des Abbaugebietes ergeben hat. Nach Angaben der staatlichen "Empresa Colombiana de Carbones S.A."/CARBOCOL konnte 1985 ein Gewinn von 660 Mill. kol\$ ausgewiesen werden. Bis 1990 sollen jahrlich bis zu 15 Mill. t Steinkohle exportiert werden. Die gegenwartige Ausbauphase des Projekts umfaßt neben den Forderanlagen den Ausbau des Tiefwasserhafens "Puerto Bolivar" an der Portete-Bucht (Halbinsel Guajira). Das Fördergebiet und der Hafen sind durch eine Eisenbahnlinie verbunden.

Braunkohle wird in den Ostkordilleren im Gebiet zwischen Bogotá und Tunja gewonnen. Es wird jedoch erst ein geringer Teil der Abbaumoglichkeiten genutzt. Die bisher bekannten Eisenerzvorkommen werden auf 70 bis 100 Mill. t mit einem Fe-Inhalt von 42 bis 37 % geschatzt. Ein Ferronickel-Vorkommen wurde bei Cerro Matoso (Provinz Córdoba) erschlossen. Die Nickelgewinnung hat seit kurzem eine wichtige Bedeutung. Die Großanlage von Cerro Matoso hat 1982 ihren Betrieb aufgenommen. Kupfervorkommen befinden sich u.a. in der Provinz Antioquia, doch ist die Forderung noch gering, so daß größere Mengen Kupfer importiert werden mussen.

Bedeutend sind die Lagerstätten von Edelmetallen und Edelsteinen. Kolumbien ist der größte Goldproduzent in Lateinamerika. Die großten Vorkommen befinden sich in der Provinz Antioquia, auf die rd. vier Fünftel der kolumbianischen Golderzeugung entfallen. 1986 war Gold Kolumbiens zweitwichtigster Devisenbringer nach Kaffee (2,3 Mrd. US-\$). Mit einem Wert von rd. 400 Mill. US-\$ lagen die Exporte knapp über den Ausführen von Rohöl und -derivaten und deutlich über den Kohlelieferungen. Unter den Edelsteinvorkommen stehen die reichen Smaragdlager von Boyacā an erster Stelle. Weltweit gehort Kolumbien zu den wichtigsten Smaragdexporteuren.

Zu den wichtigsten Bodenschätzen Kolumbiens zählt Erdol. Bis 1975 war das Land in diesem Bereich autark und konnte Rohöl exportieren. Danach ging die Förderung zurück, so daß 1982 etwa 25 % des Bedarfs eingefuhrt werden mußten. 1985 wurden rd. 64,4 Mill. Fa β/b l. (1 Fa β/b l. = rd. 159 1) gefördert, nachdem neue Bohrungen erfolgreich waren. 1986 konnte die Rohölförderung um rd. 72 % auf 110.7 Mill. Faß (307 539 Faß pro Tag/ bpd) gesteigert werden. Die Rohölexporte erreichten 16,5 Mill. Faß, hinzu kamen 21,5 Mill. Faß Erdölderivate. Fur 1987 rechnete die Planungsbehorde mit einer weiteren Steigerung der Rohölforderung und mit einer Ausweitung des Exportvolumens. Zu den Produktionssteigerungen haben vor allem die unter Assoziationsverträgen zwischen auslandischen Gesellschaften und der staatlichen ECOPETROL erschlossenen Vorkommen beigetragen.



Statistisches Bundesamt 88 0351

Das Land ist nicht Mitglied der "Organisation erdolexportierender Länder"/OPEC und daher weder an Förder- noch Exportquoten gebunden. Mit der Fertigstellung (Mitte 1986) der 720 km langen Fernleitung, die die Ulfelder von Caño Limón (Provinz Arauca) mit der Verschiffungs-anlage in Coveñas an der Karibikkuste verbindet (Transportleistung: 220 000 Faß pro Tag/bpd), konnten die Schwierigkeiten bei der Wiederaufnahme der Erdölförderung (April 1986) uberwunden werden.

Erdöl soll kunftig nicht mehr zur Erzeugung elektrischer Energie dienen, sondern durch Kohle, Erdgas und Wasserkraft ersetzt werden. Die bisher genutzten Erdölvorkommen befinden sich hauptsachlich im Nordosten des Landes, insbesondere im Tal des Rîo Magdalena und an der venezolanischen Grenze, ferner in den Urwaldgebieten des Amazonasbeckens am Rio

Putumayo. Es bestehen verschiedene Erdölleitungen und Produktenleitungen, die weiter ausgebaut werden. Die staatliche Erdölgesellschaft "Ecopetrol" ist maßgeblich an der Förderung und Verarbeitung von Erdöl beteiligt.

8.6 Bergbauerzeugnisse, Gewinnung von Steinen, Erden und Meersalz

Erzeugnis	Einheit	1983	1984	1985	1986	1987 1)
Kohle	1 000 t	5 053	6 862	9 706	•	
Eisenerz (Fe-Inh.)	1 000 t	436	444	439	508	142
Kupfererz (Cu-Inh.)	1 000 t	0,1	0,2	0,1	0,2	7,0a)
Nickelerz (Ni-Inh.)	1 000 t	16,0	16,5	14,0	19,0	7,0~
Silbererz (Ag-Inh.)	1 000 fine					
	troy oz	132	153	169	187	22
Golderz (Au-Inh.)	1 000 fine					
	troy oz	427	731	1 142	1 279	205
Platin	1 000 fine					
	troy oz	10,3	10,1	11,7	14,4	4,5
Schwefel	1 000 t	31,5	36,2	41,4		•
Asbest	1 000 t	5,4	10,0	12,4	. •	.:
Meersalz	1 000 t	423	664	494	501	83
Steinsalz	1 000 t	271	271	236	228	40
Erdol	Mill. bl.	55,5	61,2	64,4	110,7	32,3
Baryt	t!	3 839	3 340	5 050	•	•
Ton (Kaolin)	1 000 t	1 011	938	1 041		•
Kalkstein	1 000 t	10 685	11 565	11 756	•	•
Dolomit	1 000 t	12	15	15	•	
Gips	1 000 t	238	260	250	•	
Marmor	1 000 t	15,5	15,2	17,0	•	
Talk	1 000 t	6,6	6,8	8,6	•	•
Smaragde	1 000 Karat	1 011	394	338	•	

¹⁾ Januar bis Marz.

Wichtigste Zweige des Verarbeitenden Gewerbes sind die Nahrungsmittel- und die Getränkeherstellung, die Textil- und die Chemische Industrie. Die Nahrungsmittelherstellung hat einen Anteil von etwa 25 % an der Wertschöpfung des Verarbeitenden Gewerbes. In Bezug auf die Anzahl der Betriebe hat sie einen Anteil von rd. 18 %. Die Textilindustrie befindet sich seit Mitte der siebziger Jahre infolge geringen Inlandsverbrauchs und rückläufiger Exporte in einer Krise. Die Zahl der Betriebe ist, wie auch in anderen Zweigen der Leichtindustrie, rücklaufig. In der Chemischen Industrie und in der Metallverarbeitung, den wichtigsten Wachstumszweigen des Verarbeitenden Gewerbes, hat sich die Zahl der Betriebe ebenfalls verringert, vermutlich aber infolge von Konzentrationstendenzen.

8.7 Betriebe des Verarbeitenden Gewerbes nach ausgewählten Wirtschaftszweigen

Wirtschaftszweig	1970	1975	1980	1984 1)	1985 ¹⁾
Insgesamtdarunter: Ernahrungsgewerbe, Herstel-	7 459	6 354	6 850	6 258	6 406
lung von Getränken, Tabak- verarbeitung Leder-, Textil-, Beklei-	1 881	1 345	1 374	1 226	1 234
dungsgewerbe, Herstellung von Schuhen	1 443	1 409	1 663	1 672	1 746
Holzbe- und -verarbeitung, Herstellung von Möbeln Papier- und Pappeverarbei-	758	478	397	334	330
tung, Druckerei, Verviel- fältigung Chemische Industrie	568 365	477 377	503 396	481 379	477 394
Mineralol- und Kohle- verarbeitung	12	10	6	5	5

Fußnote siehe Ende der Tabelle.

a) Januar bis Mai.

8.7 Betriebe des Verarbeitenden Gewerbes nach ausgewahlten Wirtschaftszweigen

Wirtschaftszweig	1970	1975	1980	1984 1)	1985 1)
Herstellung von Kunststoff-				<u> </u>	
und GummiwarenVerarbeitung von Steinen	202	235	323	345	364
und Erden	616	436	430	360	366
-bearbeitung	776	679	724	586	589
Maschinenbau	282	284	329	278	300
Elektrotechnik	146	175	210	173	180
Fahrzeugbau	153	208	238	199	207

¹⁾ Betriebe mit zehn und mehr Beschaftigten.

8.8 Beschäftigte des Verarbeitenden Gewerbes nach ausgewählten Wirtschaftszweigen

Wirtschaftszweig	197	0	19	75	13	80	198	341)	198	351)
Insgesamt	338	795	450	450	508	543	457	398	439	930
Ernahrungsgewerbe, Herstel-										
lung von Getranken, Tabak-										
verarbeitung	68	751	87	911	106	435	101	119	95	026
Leder-, Textil-, Beklei-										- 1. 0
dungsgewerbe, Herstellung										
von Schuhen	96	090	129	332	137	213	114	482	111	380
Holzbe- und -verarbeitung,										
Herstellung von Mobeln	13	770	15	266	13	145	11	824	11	867
Papier- und Pappeverarbei-										
tung, Druckerei, Verviel-										
faltigung	20		_	477		098	30	344	28	797
Chemische Industrie	24	204	34	486	38	552	37	754	38	340
Mineralol- und Kohle-										
verarbeitung	2	210	4	049	5	442	5	605	4	956
Herstellung von Kunststoff-										
und Gummiwaren	13	169	18	225	24	667	24	709	24	180
Verarbeitung von Steinen										
und Erden	24	621	30	445	33	887	31	190	30	058
Metallerzeugung und										
-bearbeitung	36		44	978	49	472	4 1	397	38	784
Maschinenbau	12			405	14	827	12	874		208
Elektrotechnik		378	12	968	18	880		274		137
Fahrzeugbau	9	823	18	438	23	932		092		828

¹⁾ In Betrieben mit zehn und mehr Beschaftigten.

uber die Entwicklung der Zahl der Betriebe im Verarbeitenden Gewerbe liegen für den Zeitraum 1970 bis 1983 zwar Angaben nach Großenklassen, jedoch nicht nach Wirtschaftszweigen vor, so daß die Veränderung der Betriebsgroßenstruktur in den einzelnen Zweigen im Zeitablauf nicht feststellbar ist.

8.9 Betriebe des Verarbeitenden Gewerbes nach Größenklassen

Großenklasse von bis Beschaftigten	1970	1975	1980	1982	19831)
Insgesamt unter 5 5 - 9 10 - 14 15 - 19 20 - 24 25 - 49	7 459 258 2 542 1 110 674 453 1 121	6 354 55 537 1 108 789 569 1 468	6 850 87 734 1 092 813 598 1 514	7 067 117 854 1 190 829 622 1 458	6 249 - - - 4 293

Fußnote siehe Ende der Tabelle.

8.9 Betriebe des Verarbeitenden Gewerbes nach Großenklassen

Großenklasse von bis Beschaftigten	1970	1975	1980	1982	1983 1)
50 - 74 75 - 99 100 - 199 200 - 349	438 222 352	581 291 508	589 344 560	617 341 558	945 548 225 96
500 - 649	- 316	448	519	481	48 32 62

¹⁾ Betriebe mit zehn und mehr Beschaftigten.

8.10 Beschaftigte des Verarbeitenden Gewerbes nach Betriebsgroßenklassen

Großenklasse von bıs Beschaftıgten	1970	1975	1980	1982	1983 ¹⁾
Insgesamt	338 795 606 13 825 11 463 10 116 9 354	450 450 150 3 441 11 882 12 490	508 543 663 4 415 11 523 12 649 12 378	481 100 263 5 180 12 601 12 842 12 783	465 078 - - - 90 799
25 - 49 50 - 74 75 - 99 100 - 199 200 - 349 350 - 499 500 - 649 650 - 799	37 033 26 277 18 889 49 156	49 409 35 076 24 665 71 092	51 241 34 712 29 123 79 075	48 946 36 410 29 034 77 719	64 838 76 291 59 106 40 419 27 177 23 521

¹⁾ In Betrieben mit zehn und mehr Beschaftigten.

Die 1985 gelockerten Importrestriktionen haben für einige Zweige des Verarbeitenden Gewerbes Wachstumsimpulse gebracht. In anderen, in denen eine starke Abhangigkeit von Rohstoffimporten und Einführen von Ersatzteilen besteht, mußte die Produktion eingeschrankt werden. Infolge der gestiegenen Inlandsnachfrage und der Erholungstendenz bei exportorientierten Branchen hat die Industrieproduktion (ohne Kaffeewirtschaft) 1986 um rd. 7 % gegenüber dem Vorjahr zugenommen.

8.11 Produktion ausgewahlter Erzeugnisse des Verarbeitenden Gewerbes

Erzeugnıs	Einheit	1982	1983	1984	1985	1986	1987 1)
Propangas Butangas Flugbenzin	1 000 bl. 1 000 bl. 1 000 bl. 1 000 bl.	2 949 600 405 18 444	3 388 600 423 21 152	3 641 600 317 22 916	3 702 600 342 21 432	3 782 313 24 589	998 50 7 185
Petroleum (Kerosin) Flugturbinenkraft-	1 000 bl.	2 213	2 246	2 017	2 156	2 147	508
stoff	1 000 bl. 1 000 bl.	4 259 9 702	4 140 10 367	3 487 10 507	3 651 11 150	3 829 11 152	945 3 214 5 785
Heizol, schwer Bitumen (Asphalt) .	1 000 bl. 1 000 bl. 1 000 t	17 936 1 114 550	20 257 981 550	20 027 967 550	19 825 926 550	21 017 973	230
Koks Zement Roheisen- und	1 000 t	4 721	4 721	5 276	5 308	5 916	935
Ferrolegierungen . Rohstahl	1 000 t 1 000 t	247 423	242 482	272 499	247 570	:	•
Stahlbarren Nickel (Hutten-	1 000 t	215	272	286	274	338	58 ₇ a)
produktion)	1 000 t	2	13	17	11	19	7" /

Fußnoten siehe Ende der Tabelle.

8.11 Produktion ausgewählter Erzeugnisse des Verarbeitenden Gewerbes

Erzeugnis	Einheit	1982	1983	1984	1985	1986	1987 ¹⁾
Personenkraftwagen				···			
(Montage) Lastkraftwagen und Kraftomnibusse	Anzahl	26 515	21 374	33 948	33 208	35 600	5 237
(Montage)	Anzah1	9 052	6 775	11 220	5 878	8 056	745
Natriumcarbonat	1 000 t	111	118	129	113		145
Handelsdunger 2)	1 000 t	92	79	90	100	102	•
stickstoffhaltig	1 000 t	42	48	54	60	65	•
phosphathaltig	1 000 t	50	31	36	40	37	•
Holzkohle	1 000 t	436	445	455	465		•
Schnittholz (einschl. Schwel-	2	400	743	455	403	•	•
len)	1 000 m ₂	721	721	721	721		
Furnierholz	1 000 m ³	123	124	124	124		•
Sperrholz	1 000 m ³	48	48	48	48	-	•
Spanplatten	1 000 m ³	50	50	50	50	-	
Papier und Pappe Druck- und Schreib-	1 000 t	366	366	405	446	•	:
papier Zucker, zentrifu-	1 000 t	70	67	85	106	•	•
giert	1 000 t	1 318	1 347	1 177	1 367	1 272	224
Butter	1 000 t	13	13	14	14	14	
Kase,	1 000 t	47	47	48	50	50	
Palmöl	1 000 t	85	102	118	126	130	

¹⁾ Januar bis Marz. - 2) Berichtszeitraum: Juli des vorhergehenden bis Juni des angegebenen Jahres.

Die folgende Tabelle zeigt die Entwicklung der Zahl der Baugenehmigungen fur Hochbauten, darunter Wohnbauten, in elf Städten für die Jahre 1982 bis 1987 (Januar bis April). Seit 1986 hat sich die Produktion der Bauwirtschaft wieder belebt. Dies ist u.a. auf die umfangreichen Investitionen im Hoch- und Tiefbau im Rahmen der Reformpolitik der Regierung zurückzuführen.

8.12 Baugenehmigungen für Hochbauten*)

Art der Bauten	Einheit	1982	1983	1984	1985	1986	1987 1)
Insgesamt	Anzahl 1 000 m ²	12 101	12 725	12 512	13 178	11 375	3 750
	Nutzflache	5 570	7 209	6 724	7 478	7 465	2 711
Wohnbauten	Anzahl 1 000 m ²	11 143	11 725	11 532	11 990	10 201	3 250
	Nutzfläche	4 409	6 033	5 960	6 427	6 341	2 209

^{*)} In elf Stadten.

a) Januar bis Mai.

¹⁾ Januar bis April.

9 AUSSENHANDEL

Informationen über den Außenhandel Kolumbiens liefern die kolumbianische (nationale) und die deutsche Außenhandelsstatistik. Die nationale Statistik gibt Auskunft über die Außenhandelsbeziehungen Kolumbiens zu seinen Handelspartnern in aller Welt. Die deutsche Statistik bietet Daten über die bilateralen Außenhandelsbeziehungen der Bundesrepublik Deutschland mit Kolumbien. Die Daten der kolumbianischen und der deutschen Statistik für den deutsch-kolumbianischen Außenhandel müssen nicht identisch sein. Abweichende Zahlen sind durch Verwendung unterschiedlicher Begriffsinhalte und methodischer Verfahren begründet.

Die Außenhandelsdaten der kolumbianischen Statistik beziehen sich auf den Spezialhandel im Jeweiligen Kalenderjahr.

AUSSENHANDEL VON KOLUMBIEN Nationale Statistik Mrd US-\$ Mrd US-\$ Èinfuh 4,8 4.8 3.6 3.6 Ausfuhr 24 24 1,2 1.2 n Einfuhr- (~) bzw. Ausfuhr- (+) überschuß +2.4 + 2.4 +1,2 + 1.2 n n _12 -1.2

Statistisches Bundesamt 88 0353

Das Erhebungsgebiet umfaßt das Staatsgebiet. Die Länderangaben beziehen sich in der Einfuhr auf das Einkaufsland und in der Ausfuhr auf das Käuferland. 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. II) zugrunde.

In der deutschen Außenhandelsstatistik wird der grenzüberschreitende Warenverkehr (Spezialhandel) der Bundesrepublik Deutschland mit Kolumbien als Herstellungs- bzw. Verbrauchsland dargestellt. Die Wertangaben beziehen sich auf den Grenzubergangswert, 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 2. revidierten Fassung (SITC-Rev. II) nachgewiesen.

1970

Der Wert des gesamten Warenverkehrs Kolumbiens mit dem Ausland erreichte 1986 mit 8,90 Mrd. US-\$ einen Hochststand innerhalb des Beobachtungszeitraums; im Jahr zuvor wurde mit 7,68 Mrd. US-\$ ein Tiefstand verzeichnet.

Erstmals im Zeitraum 1981 bis 1986 konnte im letztgenannten Jahr ein Ausfuhrüberschuß, und zwar in Höhe von 1,22 Mrd. US-\$, erzielt werden. Der hochste Einfuhruberschuß wurde 1982 mit 2,38 Mrd. US-\$ registriert. Die Einfuhren konnten 1986 gegenuber dem Vorjahr um 2,88 Mrd. US-\$ (- 7,0 %) gedrosselt werden, wahrend die Ausfuhren um 1,51 Mrd. US-\$ (+ 42,4 %) stiegen.

Zur Erhöhung der Warenexporte haben insbesondere die Kaffeeausführen beigetragen. Sie stiegen 1986 um 74 % auf 2,97 Mrd. US-\$ gegenüber dem Vorjahr und machten 53 % der gesamten Exporte aus. Infolge des 1982 einsetzenden Rohölexports vergroßerte sich die Position Rohol und -derivate um 47 % auf 0,6 Mrd. US-\$ bzw. 11 % des Gesamtexports. Die Ausführ von Köhle (0,2 Mrd. US-\$) hatte einen noch geringen Anteil von 3,8 %, verdrangte aber den Bananen-export auf den vierten Platz.

9.1 Außenhandelsentwicklung*)

Einfuhr/Ausfuhr	1981	1982	1983	1984	1985	1986
		Mill. US-\$				
Einfuhr	5 199 2 956		4 968 3 081	4 492 3 483	4 131 3 552	3 843 5 058
schuß (+)	- 2 243	- 2 383	- 1 887	- 1 009	- 579	+ 1 215

^{*)} Angaben nur in US-\$-Wahrung ausgewiesen.

Zu den wichtigsten Importgütern Kolumbiens zählen seit Jahren Maschinenbau-, elektrotechnische Erzeugnisse und Fahrzeuge (1984: 41 %), bearbeitete Waren verschiedener Art (18 %; darunter u. a. Eisen und Stahl, NE-Metalle und Metallwaren), sowie Nahrungsmittel (8 %).

9.2 Wichtige Einfuhrwaren bzw. -warengruppen Mill. US-\$

Einfuhrware bzwwarengruppe	1979	1980	1981	1982	1983	1984
Nahrungsmittel, lebende Tiere, vor-						
wiegend zur Ernahrung	200,0	382,3	325,6	376,6	378,9	305,0
korn	52,6	128,8	72,5	104,3	127,4	124,7
Gemuse, Kuchenkrauter und Fruchte .	32,6	55.9	48.9	67.6	68.3	31,0
Getranke und Tabak	28,2	49,2	46,3	49,5	42,6	23,5
Tabak und Tabakwaren	14.3	25,7	23,0	25.3	24.0	9.7
Rohstoffe (ausgenommen Nahrungsmit-		, .	,-	,-	2,,0	٠,,
tel, mineralische Brennstoffe)	143,5	188,3	183,1	216.8	190.8	226.4
Rohkautschuk (einschl. syntheti-	, .	,00,0	100,1	210,0	130,0	220,7
scher u. regenerjerter Kautschuk)	43,2	48.4	52,2	47,9	44,9	50,2
lineralische Brennstoffe, Schmier-	,0,2	10,1	J., L	7/32	47,3	50,2
mittel u. dgl	325.8	568,8	731,4	663.8	648,9	474.7
Erdol u. Öl aus bituminosen Mine-	020,0	*******	, , , , ,	005,0	040,5	7/7,/
ralien, roh	134,8	148,9	310.3	232,7	381.7	282,9
Erdolerzeugnisse, bearbeitet	191.0	415,5	415,8	427,0	259,6	183,4
Tierische u. pflanzliche Öle, Fette	,,,,	713,3	713,0	427,0	233,0	105,5
u. Wachse	110.0	104.0	157,5	139.0	92,8	105,4
Sojaol	52,3	58.0	102.9	78.4	48,1	49.8
Chemische Erzeugnisse, a.n.g. 1)	503.7	702.6	727.5	764.4	713,3	810.
Organische Chemikalien	152,1	205,6				
Farbstoffe, Gerbstoffe und Farben			219,3	225,4	231,0	283,
Medizinische u. pharmazeutische	42,8	47,9	47,4	52,5	43,8	50,9
Franchicso	44.7	E 0 1	c 2 0	71 0	64.0	70
Erzeugnisse		59,1	62,9	71,8	64,3	73,3
Chemische Dungemittel	39,4	74,8	66,6	88,1	67,7	83,
Kunststoffe, Želluloseáther, -ester	96,4	138,1	126,4	126,8	119,2	137,8

Fußnote siehe Ende der Tabelle.

9.2 Wichtige Einfuhrwaren bzw. -warengruppen
Mill. US-\$

Einfuhrware bzwwarengruppe	1979	1980	1981	1982	1983	1984
Bearbeitete Waren vorwiegend nach						
Beschaffenheit gegliedert	523,0	700,9	817.3	880.4	704,1	682,6
Papier u. Pappe in Rollen o. Bogen	61.9	88.7	110.1	122.2	96.5	106,1
Eisen und Stahl	225.6	281.1	330.5	373.7	253,9	283,5
NE-Metalle	79.4	102,3	106.1	91.2	92.5	102.6
Metallwaren, a.n.g. 1)	54.8	81,9	113.0	134.0	124,2	88,0
Maschinenbau-, elektrotechnische) ","	01,5	, .	, .	, .	,-
Erzeugnisse u. Fahrzeuge	1 193,0	1 744,2	1 934,2	2 113.0	1 897,7	1 574,1
Kraftmaschinen uausrüstungen	88,5	165.9	160.6	190.5	175.2	117.6
Arbeitsmaschinen f. besondere	00,3	100,0	100,0	, 50,5	1,012	117,
Zwecke	185,2	331,2	419,3	385,4	364,2	284,9
Maschinen f. verschiedene Zwecke.	103,2	221,2	413,3	303,4	304,2	204,5
a.n.g. 1); Teile davon	215,4	293,4	330,7	334,3	320,5	310,1
	213,4	293,4	330,7	334,3	320,3	31091
Buromaschinen, automatische Daten-	26.5	E2 1	58,3	85,3	78,0	67,4
verarbeitungsmaschinen	26,5	53,1	30,3	05,5	70,0	0/,4
Nachrichtentechnische Geräte,	ر ده م	107 1	105 7	112 1	115 2	109,2
a.n.g. 1); Teile davon	58,0	107,4	105,7	113,1	145,2	109,2
Elektrische Maschinen; elektrische	١	450.0	000 0	000 5	400.0	049.4
Teile davon	90,1	163,0	203,0	233,5	180,8	212,4
Personenkraftwagen, Kombinations-						440.4
kraftwagen	126,3	183,8	225,9	279,2	198,1	142,1
Teile,Zubehor f. Kraftfahrzeuge						
(u. Ackerschl.)	118,1	136,0	132,6	138,3	112,6	119,4
Wasserfahrzeuge u. schwimmende	l					44.0
Vorrichtungen	3,2	4,0	16,9	26,6	82,4	41,0
Sonstige bearbeitete Waren	140,9	189,6	225,9	231,8	247,6	206,6
Meβ-, Pruf-, Kontrollinstrumente,						
-apparate ugeräte, a.n.g. 1)	38,2	55,5	67,9	68,9	84,9	62,5
Fotografische Apparate; optische						
Waren, a.n.g. 1); Uhrmacherwaren .	14,7	31,8	41,2	42,7	39,3	40,2

¹⁾ Anderweitig nicht genannt.

Wichtigstes Exportprodukt und damit Hauptdevisenbringer des Landes ist Kaffee, dessen Anteil an der Gesamtausfuhr von 48 % (1981) auf 51 % (1984) gestiegen war. In den Jahren 1984 bis 1986 erhohten sich die Exporterlöse für Kaffee aufgrund eines (bedingt durch schlechte Ernteergebnisse in Brasilien) starken Preisanstiegs auf dem Kaffeemarkt.

Weitere wichtige Agrarexportprodukte sind Bananen und andere Sudfruchte, Zucker sowie Schnittblumen. In den letzten Jahren hat die Ausfuhr von nichttraditionellen Exportprodukten erheblich zugenommen. Zu den wichtigsten nichttraditionellen Exportprodukten zählten 1984 Erdolerzeugnisse (14 %) sowie Textilien und Bekleidung (2 %).

9.3 Wichtige Ausfuhrwaren bzw. -warengruppen Mill. US-\$

Ausfuhrware bzwwarengruppe	1979	1980	1981	1982	1983	1984
Nahrungsmittel, lebende Tiere, vor-	ľ					
wiegend zur Ernahrung Rindfleisch, frisch, gekuhlt,	2 299,7	2 794,1	1 829,3	1 917,0	1 858,3	2 136,4
gefroren	28,1	26,9	53,2	45,4	30,5	10,5
Bananen, frisch oder getrocknet	79,6	94,1	122,4	151,1	147,7	197,9
Ruben- und Rohrzucker roh, fest Kaffee, Kaffeeschalen, Kaffee-	42,8	164,7	76,9	54,7	68,9	37,1
mittel	2 005,8	2 360,8	1 423,6	1 561,5	1 506,2	1 764,5
dgl	16.8	11.0	38,6	18,0	35.3	37.2
Getranke und Tabak	22.3	26,9	21,9	24.7	25.0	24,4
Tabak, unverarbeitet; Tabakabfalle	20,6	25,8	19,7	21,7	22,9	21,4
Rohstoffe (ausgenommen Nahrungsmit-	420 0	205,5	220,5	151,3	149,1	183,5
tel, mineralische Brennstoffe)	130,9		93.8	26.7	23.2	49.1
Baumwolle Schnittblumen und Blattwerk	38,0 68,2	82,4 97,0	108,6	111,5	120,6	129,5

9.3 Wichtige Ausfuhrwaren bzw. -warengruppen Mill. US-\$

Ausfuhrware bzwwarengruppe	1979	1980	1981	1982	1983	1984
Mineralische Brennstoffe, Schmier-						
mittel u. dgl	131.8	112,4	45.8	228.9	451.5	517,9
Erdolerzeugnisse, bearbeitet	119.5	100,5	33.6	212.9	434.2	479.7
Chemische Erzeugnisse,a.n.g. 1)	68.7	92.7	92.3	94.4	104,4	106,1
Organische Chemikalien	8,7	18,4	14,6	16,3	24.7	22.1
Kunststoffe, Zelluloseather,			,-	, .		,
-ester	8.7	9.7	13,8	17.9	14.5	21,0
Desinfektionsmittel, Insectizide	13,6	21,1	21,3	20,9	25,1	25,3
Bearbeitete Waren, vorwiegend nach	,0	-,,,	21,0	20,5	2311	20,0
Beschaffenheit gegliedert	288,2	371,9	372,8	313,5	255,9	283,1
Papier, Pappe, Waren daraus und	200,2	371,3	072,0	010,0	200,0	200,1
andere Papierhalbstoffe	22,9	32,1	44,0	30,6	23,4	36,1
Garne, Gewebe, fertiggestellte	22,5	52,1	44,0	30,0	23,4	30,1
Spinnstofferzeugnisse	114,8	134,9	108,2	87.1	67.0	73.3
Zement (einschl. Zementklinker)	30,9	35,8	31,3	34,3	20,0	18,4
Echte Perlen, Edel- u. Schmuck-	1,9	61.0	611	40.2	25.0	24.0
steine		61,0	64,1	40,2	35,2	24,8
Metallwaren, a.n.g. 1)	57,0	44,5	57,4	59,8	25,5	18,0
laschinenbau-, elektrotechnische	700					
Erzeugnisse u. Fahrzeuge	73,9	89,0	96,3	80,1	43,0	32,2
Maschinen für verschiedene Zwecke,						
a.n.g. 1); Teile davon	14,2	14,5	16,6	14,1	11,0	10,9
Teile, Zubehor für Kraftfahrzeuge						
(u. Ackerschlepper)	8,3	20,6	22,5	10,6	8,1	5,6
onstige bearbeitete Waren	218,7	223,9	246,1	257,4	145,8	119,9
Bekleidung und Bekleidungszubehor .	111,5	118,6	118,4	134,6	62,1	43,5
Druckereierzeugnisse	30,3	39,2	46,8	43,3	33,6	35,5

¹⁾ Anderweitig nicht genannt.

Wichtigster Handelspartner Kolumbiens sind die Vereinigten Staaten. 1985 erreichte der Außenhandel Kolumbiens mit den Vereinigten Staaten einen Umfang von 2,94 Mrd. US-\$, dies waren knapp zwei Funftel des gesamten kolumbianischen Warenaustausches. Rund 40 % aller Waren, die Kolumbien 1985 eingefuhrt hat, stammten aus den Vereinigten Staaten und 21 % aus den Ländern der Europaischen Gemeinschaft/EG. Rund 30 % der EG-Lieferungen kamen aus der Bundesrepublik Deutschland und 17 % aus Frankreich. Die Importe aus Japan erreichten 11 % und die der Nachbarlander Venezuela, Brasilien und Peru zusammen 13 %.

9.4 Einfuhr aus wichtigen Einkaufsländern Mill. US-\$

Einkaufsland	1980	1981	1982	1983	1984	1985 1)
EG-Lander	951,6	995,3	957,4	820,7	815,4	874,0
Bundesrepublik Deutschland	334,0	328,3	316,4	241,0	245,3	267,9
Frankreich	131,3	162,7	145,7	161,1	188,2	148,0
Spanien	144,0	136,4	141,4	129,1	90,6	137,3
Großbritannien u. Nordirland	111,9	145,8	116,2	107,3	92,5	118,6
Italien	120,9	129,5	124,4	98,7	91,3	103,9

Fußnote siehe Ende der Tabelle.

9.4 Einfuhr aus wichtigen Einkaufslandern Mill. US-\$

Einkaufsland	1980	1981	1982	1983	1984	1985 ¹⁾
Schweiz	78,8	93,2	83,2	80,6	81,9	72,4
Vereinigte Staaten	1 839,8	1 787,4	1 890,5	1 768,6	1 535,5	1 614,5
Venezuela	197,0	409,6	354,6	393,6	387,4	348,7
Kanada	109,5	179,8	190,1	176,2	232,3	127,2
Brasilien	127,1	176,1	286,1	166,6	178,8	112,6
Niederländische Antillen	132,1	143,3	146,7	161,2	89,0	84,6
Peru	97,0	102,6	151,5	62,6	92,9	83,6
Argentinien	42,8	47,8	73,2	49,9	45,6	83,3
Japan	434,1	497,6	608,0	551,6	431,2	471,0

¹⁾ Partnerangaben (teilweise Hochrechnungen).

Zu den wichtigsten Importeuren kolumbianischer Waren zählen die EG-Länder. Ihr Anteil an der Gesamtausfuhr Kolumbiens lag 1985 bei 32 %. Größter Abnehmer der für den EG-Bereich bestimmten kolumbianischen Guter war die Bundesrepublik Deutschland (43 % des EG-Anteils).

Bedeutendster Einzelabnehmer waren 1985 wiederum die Vereinigten Staaten, deren Anteil an der kolumbianischen Gesamtausfuhr sich von 31 % (1984) auf 37 % (1985) erhöht hat. Ruckläufig waren dagegen u. a. die Ausfuhren nach Venezuela, die 1985 nur noch mit 2,2 % (1984: 2,8 %) am Gesamtexport Kolumbiens beteiligt waren.

9.5 Ausfuhr nach wichtigen Käuferländern Mill. US-\$

Käuferland	1980	1981	1982	1983	1984	1985 ¹⁾
EG~Länder	1 451,3	1 048,9	1 169,2	1 209,7	1 305,3	1 123,2
Bundesrepublik Deutschland	741,0	582,5	560,1	566,6	577,7	483,2
Großbritannien u. Nordirland	42,1	49,3	46,0	53,7	85,7	129,9
Niederlande	271,9	146,5	174,4	168,2	204,8	121,4
Italien	63,6	64,0	181,7	169,2	135,9	105,3
Frankreich	91,5	54,9	55,5	71,4	73,2	87,4
Spanien	150,6	83,1	76,0	82,1	82,5	84,3
Belgien u. Luxemburg	39,3	26,4	42,4	67,1	103,7	59,9
Schweden	118,2	84,8	87,8	75,2	90,9	98,0
Finnland	79,9	57,8	59,6	49,1	62,9	70,3
Vereinigte Staaten	1 068,9	692,5	713,8	872,0	1 097,3	1 323,8
Niederländische Antillen	33,5	28,0	24,8	65,4	107,1	101,8
Venezuela	279,2	341,2	365,7	117,9	96,6	77,3
Kanada	58,3	30,7	29,9	26,8	56,9	66,5
Japan	147,6	126,5	127,5	136,8	153,5	138,3

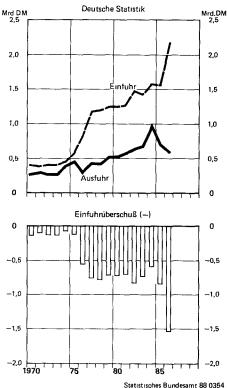
¹⁾ Partnerangaben (teilweise Hochrechnungen).

Der Gesamtwert des Warenaustausches zwischen der Bundesrepublik Deutschland und Kolumbien nahm zwischen 1985 und 1986 um 20,4 % auf 2,74 Mrd. DM zu. Er hatte erstmals im Jahre 1984 mit 2,56 Mrd. DM einen Hochstwert innerhalb des Beobachtungszeitraumes erreicht.

Seit Jahren verzeichnet die Bundesrepublik Deutschland einen Einfuhrüberschuß, d. h. der Wert der aus Kolumbien eingeführten Waren übersteigt den der nach dort exportierten Waren. 1986 erhöhte sich der Saldo auf 1,53 Mrd. DM (+ 81 % gegenüber dem Vorjahr).

Das Verhältnis Einfuhr aus Kolumbien/
Ausfuhr nach Kolumbien lag 1986 bei
2,3: 1,0. Nach der deutschen Außenhandelsstatistik rangierte Kolumbien 1986
in der Reihenfolge der Partnerländer der
Bundesrepublik Deutschland beim Gesamtumsatz auf dem 42., bei der Einfuhr auf
dem 32. und bei der Ausfuhr auf dem
56. Platz.

AUSSENHANDEL DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND MIT KOLUMBIEN



Statistisches Bundesamt 88 0354

9.6 Entwicklung des deutsch-kolumbianischen Außenhandels

Einfuhr/Ausfuhr	1981	1982	1983	1984	1985	1986
	М	ill. US-\$				
Einfuhr (Kolumbien als .						
Herstellungsland)	567	609	556	556	531	995
Verbrauchsland)	259	265	264	351	244	279
Einfuhruberschuß	308	344	291	205	288	716
		Mill. DM				
Einfuhr (Kolumbien als						
Herstellungsland)	1 272	1 474	1 420	1 578	1 562	2 136
Verbrauchsland)	584	641	681	986	717	608
infuhruberschuß	688	833	739	592	845	1 529

Den Hauptanteil an den deutschen Einfuhren aus Kolumbien hatte 1986, wie auch in den Vorjahren,mit 88 % Kaffee. Weitere wichtige Importprodukte waren Südfrüchte, insbesondere Bananen sowie Schnittblumen. Erheblich zugenommen gegenüber dem Vorjahr haben im Jahre 1986 u. a. die Importwerte von Eisen und Stahl und zwar von 7,57 Mill. auf 16,68 Mill. DM.

9.7 Wichtige Einfuhrwaren bzw. -warengruppen aus Kolumbien nach SITC-Positionen

Finentunan tun		1984		1	985	1	1986		
Einfuhrware bzw. -warengruppe	1 000 US-\$	1 000 DM	1 US	000 -\$	1 000 DM	1 000 US-\$	1 000 DM		
Gemuse, Kuchenkräuter und Früchte	50 572	! 143 6	04 34	828	101 930	63 924	138 037		
Kaffee, Tee, Kakao, Ge- wurze; Waren daraus	474 367	1 346 1	97 460	862	1 354 09	874 800	1 874 121		
Tabak und Tabakwaren	2 947	8 2	49 3	087	9 19	3 4 077	9 129		
Spinnstoffe und Abfälle davon	3 029	8 4	91 4	152	11 97	5 761	12 286		
Rohstoffe tierischen u. pflanzlichen Ursprungs, a.n.g. 1)	10 145	5 28 8	89 8	795	25 70	3 10 470	22 787		
Kohle, Koks und Briketts	-	,	-	882	2 72	4 664	10 514		
Chemische Erzeugnisse, a.n.g. 1)	680	18	62 2	255	6 68	3 694	8 271		
Leder, Lederwaren, zuge- richtete Pelzfelle	2 830) 80	12 3	003	8 78	3 947	8 367		
Garne, Gewebe, fertigge- stellte Spinnstoffer- zeugnisse	5 227	′ 15 0	96 4	839	14 72	6 238	13 889		
Eisen und Stahl	2 325	6 8	35 4	729	13 83	7 573	16 676		
Bekleidung und Beklei- dungszubehor	1 018	3 2 7	64 1	124	3 458	3 336	7 112		

¹⁾ Anderweitig nicht genannt.

Die Ausfuhren der Bundesrepublik Deutschland nach Kolumbien bestanden 1986 hauptsächlich aus Arbeitsmaschinen für besondere Zwecke (16 %), chemischen Erzeugnissen (15 %; einschl. medizinisch-pharmazeutischer Erzeugnisse) und Waren für vollständige Fabrikationsanlagen (10 %).

9.8 Wichtige Ausfuhrwaren bzw. -warengruppen nach Kolumbien nach SITC-Positionen

	19	84	19	85	19	86
Ausfuhrware bzw. -warengruppe	1 000 US-\$	1 000 DM	1 000 US-\$	1 000 DM	1 000 ปร-\$	1 000 DM
Organische Chemikalien	20 216	56 908	26 068	77 541	23 684	51 788
Anorganische Chemikalien	5 989	16 852	7 752	22 823	5 958	13 136
arbstoffe, Gerbstoffe und Farben	9 491	26 993	10 952	32 330	10 501	22 951
ledizinische u. pharma- zeutische Erzeugnisse	10 794	30 124	12 662	37 558	12 185	26 614
unststoffe, Zellulose- àther, -ester	10 580	30 212	11 754	34 340	11 931	25 928
Chemische Erzeugnisse, a.n.g. 1)	10 651	30 075	11 712	34 214	12 673	27 657
Eisen und Stahl	8 489	24 031	27 360	84 390	7 497	15 920
Metallwaren, a.n.g. 1)	3 603	10 268	4 068	11 935	8 413	18 348

Fußnote siehe Ende der Tabelle.

9.8 Wichtige Ausfuhrwaren bzw. -warengruppen nach Kolumbien nach SITC-Positionen

Ausfuhrware bzw.	19	84	19	85	19	86
-warengruppe	1 000 US-\$	1 000 DM	1 000 US-\$	1 000 DM	1 000 US-\$	1 000 DM
Waren für vollständige Fabrikationsanlagen, Kap. 84–87	8 023	21 759	7 543	22 012	27 368	62 253
Kraftmaschinen uaus- rüstungen	4 115	11 841	7 502	22 158	9 723	21 203
Arbeitsmaschinen für be- sondere Zwecke	25 645	70 954	24 137	70 082	44 602	96 073
Maschinen für verschie- dene Zwecke, a.n.g. 1); Teile davon	12 641	35 367	14 660	41 513	18 242	39 571
Geräte fur Nachrichten- technik, Fernseh- u. Rundfunkgeräte	7 162	20 454	8 610	26 265	9 670	20 967
Elektrische Maschinen; elektrische Teile davon	13 959	38 801	10 987	30 448	14 958	31 710
Straßenfahrzeuge	13 950	40 549	14 930	44 620	11 227	24 253
Meß-, Prüf-, Kontrollin- strumente-,-apparate u. -geräte, a.n.g. 1)	6 014	16 559	8 079	22 677	9 064	19 569

¹⁾ Anderweitig nicht genannt.

10 VERKEHR UND NACHRICHTENWESEN

Die natürlichen Gegebenheiten des Landes erschweren den Ausbau des Straßen- und Schienennetzes. Insbesondere die drei Gebirgsketten der Kordilleren behindern die verkehrsmäßige Verbindung zwischen den Bevölkerungszentren. Der Inlandstransport von Gutern und Personen wird weitgehend auf dem ausbaubedürftigen Straßennetz abgewickelt. Der Luftverkehr hat angesichts dieser Situation eine erhebliche Bedeutung im Transportwesen.

Bei den Investitionsplanungen der Regierung in den verschiedenen Zweiqen des Verkehrssektors nimmt der Ausbau des Luftverkehrsnetzes den größten Umfang ein, gefolgt von den Mitteln, die für den Fonds für Staatsstraßen (Fondo Vial Nacional) bestimmt sind. Das Verkehrswesen hat einen Anteil von etwa 8 % an der Entstehung des Bruttoinlandsprodukts.

Die aus mehreren Gesellschaften zusammengeschlossene staatliche Eisenbahngesellschaft "Ferrocarriles Nacionales de Columbia" verfügte 1985 über eine Streckenlänge von 3 403 km, von der aber nur etwa drei Viertel genutzt wurden. Das staatliche Eisenbahnsystem ist in fünf Abschnitte unterteilt (Central, Pacific, Antioquia, Santander, Magdalena). Das westliche Schienennetz verbindet den Hafen Buenaventura am Stillen Ozean mit der Provinz Valle del Cauca und das zentrale Netz des am Karibischen Meer gelegene Santa Marta mit der Hauptstadt Bogotá und Medellîn.

Das Sanierungskonzept für die Eisenbahn sieht Investitionen von 600 Mill. US-\$ für die Steigerung der Leistungsfähigkeit und die Verbesserung der Kostensituation vor. Die Maßnahmen sehen Gleisbauarbeiten, die Erneuerung des Lokomotiven- und Wagenbestandes sowie die Durchführung eines Programms zur Rationalisierung, Kostensenkung und Neustrukturierung der technischen Abläufe vor.

Der Fahrzeugbestand der staatlichen Eisenbahn setzte sich im Jahre 1982 (letztverfügbare Angaben) aus 160 Lokomotiven, 316 Personenwagen und 5 095 Guterwagen zusammen. Gleisanlagen und rollendes Material befinden sich in schlechtem Zustand. Die vorhandene Transportkapazität kann gegenwärtig nur zu zwei Dritteln genutzt werden.

Fahrzeugart	1975	1979	1980	1981	1982
Lokomotiven	181 313 5 846	175 327 5 399	175 5 399	160 314 5 113	160 316 5 095

10.1 Fahrzeugbestand der Eisenbahn*)

Infolge Ausbaues des Straßennetzes sind die Beförderungsleistungen der Eisenbahn in den vergangenen Jahren zurückgegangen. Unwirtschaftlich gewordene Strecken wurden stillgelegt. Wurden 1975 noch 4,2 Mill. Fahrgäste und 2,4 Mill. t Fracht befördert, so waren es 1986 nur noch 1,4 Mill. Passagiere und 1,2 Mill. t Fracht. Die Beforderungsleistung, gemessen in Personenkilometern, ist im betrachteten Zeitraum von 508,2 Mill. auf 177,8 Mill. und, gemessen in Tonnenkilometern, von 1,14 Mrd. auf 691,1 Mill. zurückgegangen.

10.2 Beforderungsleistungen der Eisenbahn*)

Beforderungsleistung	Einheit	1975	1980	1984	1985	1986	1987 1)
Fahrgäste	Mill.	4,2	2,2	1,5	2,4	1,4	0,4
	Mill. t	2,4	1,9	1,3	1,3	1,2	0,3
	Mill.	508,2	315,2	189,2	228,6	177,8	47,4
	Mill.	1 138,5	861,5	725,6	776,7	691,1	142,0

^{*) &}quot;Ferrocarriles Nacionales de Colombia".

^{*) &}quot;Ferrocarriles Nacionales de Colombia".

^{1) 1.} Vierteljahr.

Das gesamte Straßennetz umfaßte im Jahre 1982 105 201 km, von denen etwa 28 % asphaltiert waren. 23 810 km (22,6 %) waren als Nationalstraßen und 48 476 km (46,1 %) als Regionalstraßen klassifiziert. Etwa 80 % der Güter- und etwa 70 % der Personentransporte wurden 1980 auf Straßen abgewickelt. Der großte Teil des Straßennetzes kann ganzjährig mit Kraftfahrzeugen befahren werden. Die meisten Verbindungen führen parallel zu den Gebirgen, nur wenige uberqueren die Kordilleren.

Das Straßennetz wird mit ausländischer Finanzhilfe erweitert. Fertiggestellt ist der kolumbianische Abschnitt der geplanten 3 700 km langen Verbindung Caracas/Venezuela - Guayaquil/Ecuador. Die "Carretera del Mar" verbindet Buenaventura mit Cali. Eine 110 km lange, modern ausgebaute Straße führt von der Hauptstadt zu der bedeutenden Industriestadt Medellin. Die Arbeiten an der "Carretera Panamericana" zwischen Kolumbien und Panama sind noch nicht abgeschlossen. Der Straßenbauplan 1983 bis 1987 sah Investitionen von 71 Mrd. kol\$ vor, u. a. sollen 3 360 km Straßen asphaltiert werden.

10.3 Straßenlänge nach Straßenarten*)

Straßenart	1975	1979	1980	1981	1982
Insgesamt Nationalstraßen Regionalstraßen Kommunalstraßen Privatstraßen Gemeindestraßen	68 527	88 627	98 890	100 182	105 201a)
	21 264	22 757	23 285	23 373	23 810
	32 398	40 945	46 312	46 709	48 476
	3 210	4 456	7 319	8 410	9 509
	2 635	4 184	4 837	3 513	3 632
	9 020	16 285	17 137	18 177	19 774

^{*)} Stand: Jahresende.

Der Bestand an Personenkraftwagen belief sich 1983 auf 509 500 Einheiten (1975: 251 700) und die Pkw-Dichte auf 18,3 Personenkraftwagen je 1 000 Einwohner (10,5). Die Zahl der Kraftomnibusse und Kleinbusse ist seit 1975 von 42 000 auf 67 500 gestiegen (+ 60,7 %) und die der Lastkraftwagen und Kleintransporter von 159 900 auf 257 600 (+ 61,1 %).

Wegen der zunehmenden Luftverschmutzung, vor allem in den Ballungszentren Bogotá, wo etwa die Hälfte des Automobilbestandes konzentriert ist, und Medellin, ist der Bau von Untergrundbahnen vorgesehen. Der Bau der Metro in Medellin ist bereits genehmigt. In Bogotá ist zunächst die Errichtung einer Hochbahn vorgesehen.

10.4 Bestand an Kraftfahrzeugen und Pkw-Dichte*)

Fahrzeugart/Pkw-Dıchte	Einheit	1975	1980	1981	1982	1983
Personenkraftwagen	1 000 Anzahl 1 000	251,7 10,5 42,0	392,3 15,0 59,3	430,5 16,2 62,0	476,4 17,5 65,5	509,5 18,3 67,5
Lastkraftwagen und Klein- transporter	1 000	159.9	211.6	227.1	246.8	257.6

^{*)} Stand: Jahresende.

10.5 Neuzulassungen von Kraftfahrzeugen

Fahrzeugart	1979	1980	1981	1982	1983
Personenkraftwagen	30 056	30 970	38 254	35 363	33 514
Kraftomnibusse und Klein- busse Lastkraftwagen und Klein-	2 680	2 855	2 643	3 178	2 033
transporter	14 570	13 757	15 502	18 279	10 910

a) Davon ca. 30 000 km (28 %) asphaltiert.

Fast die gesamte Ein- und Ausfuhr Kolumbiens wird über die Seehäfen abgewickelt, allein etwa die Hälfte des Umschlages bewältigt der Hafen Buenaventura am Stillen Ozean, weitere wichtige Häfen sind am Karibischen Meer Barranquilla, Cartagena und Santa Marta. Die Häfen unterstehen der staatlichen Hafenverwaltung "Empresa Puertos de Colombia"/Colpuertos. Daneben besteht noch eine Reihe von kleineren Seehäfen. Der erste private Hafen ist der fur den Kohleexport des Cerrejón-Vorhabens Anfang 1986 fertiggestellte Hafen Puerto Bolivar auf der Halbinsel Guajira. Er kann Schiffe mit einer Kapazität von bis zu 150 000 t aufnehmen.

Die kolumbianische Handelsflotte wies zur Jahresmitte 1986 einen Bestand von 90 Einheiten mit einer Gesamttonnage von 380 100 BRT auf, davon waren neun Tankschiffe mit einer Tonnage von 36 200 BRT. Gegenüber 1975 hat sich die Zahl der Handelsschiffe um 37 Einheiten und die gesamte Tonnage um 171 600 BRT (+ 82,3 %) erhöht.

10.6 Bestand an Handelsschiffen*)

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1970	1975	1980	1985	1986
Schiffe Tanker Tonnage Tanker	Anzahl	49	53	69	80	90
	Anzahl	5	3	6	7	9
	1 000 BRT	234,5	208,5	283,5	365,6	380,1
	1 000 BRT	44,1	4,8	30,3	31,8	36,2

^{*)} Schiffe ab 100 BRT. Stand: 1. Juli.

10.7 Seeverkehrsdaten

Einheit	1975	1980	1984	1985	1986
Anzahl 1 000 NRT Anzahl 1 000 NRT 1 000 t	3 041 10 943 2 963 10 809 5 475 3 374	3 079 11 200 2 975 11 125 13 229 5 958	2 533 14 990 2 493 14 791 13 759 7 124	2 590 16 092 2 548 15 799 14 280 7 427	2 757 17 497 2 748 17 218 16 820 11 190 5 631
	Anzahl 1 000 NRT Anzahl 1 000 NRT 1 000 NRT	Anzahl 3 041 1 000 NRT 10 943 Anzahl 2 963 1 000 NRT 10 809 1 000 t 5 475 1 000 t 3 374	Anzahl 3 041 3 079 1 000 NRT 10 943 11 200 Anzahl 2 963 2 975 1 000 NRT 10 809 11 125 1 000 t 5 475 13 229 1 000 t 3 374 5 958	Anzahl 3 041 3 079 2 533 1 000 NRT 10 943 11 200 14 990 Anzahl 2 963 2 975 2 493 1 000 NRT 10 809 11 125 14 791 1 000 t 5 475 13 229 13 759 1 000 t 3 374 5 958 7 124	Anzahl 3 041 3 079 2 533 2 590 1 000 NRT 10 943 11 200 14 990 16 092 Anzahl 2 963 2 975 2 493 2 548 1 000 NRT 10 809 11 125 14 791 15 799 1 000 t 5 475 13 229 13 759 14 280 1 000 t 3 374 5 958 7 124 7 427

Die Binnenschiffahrt hat trotz ihres geringen Anteils am Verkehrsaufkommen vor allem Bedeutung auf dem Rio Magdalena, der über eine Strecke von 1 450 km (ganzjährig rund 500 km) schiffbar ist. Regelmäßig verkehrende Dampfschiffe verbinden Barranquilla mit Puerto Berrio in der Nähe der Hauptstadt (960 km). Der Rio Magdalena soll zu einem ganzjährig befahrbaren Schiffahrtsweg ausgebaut werden. Zu dem Vorhaben gehört auch der Ausbau des Seekanals von Barranquilla.

Auch auf den Flüssen Cauca, Atrato, Orinoco, Amazonas, Meta und Putumayo verkehren regel-maßig Schiffe, die Frachten und Personen befördern. 1986 wurden von der Binnenschiffahrt rd. 1,20 Mill. t Fracht transportiert. Von der Küstenschiffahrt wurden 1983 rd. 1,25 Mill. t Fracht befördert, hauptsächlich Erzeugnisse des Bergbaus und des Verarbeitenden Gewerbes, deren Anteile an der gesamten Frachtbeförderung 60,5 % bzw. 35,3 % betragen haben.

10.8 Beforderungsleistungen der Küstenschiffahrt 1 000 t

Beförderungsleistung	1975	1980	1981	1982	1983
Insqesamt	2 051,8	1 429,7	1 318,9	1 114,8	1 254,0
Erzeugnisse der Landwirt- schaft 1)	9,4	20,6	26,0	21,5	22,5
Erzeugnisse der Forst- wirtschaft	16,4	13,2	15,1	17,7	30,0

Fußnote siehe Ende der Tabelle.

10.8 Beförderungsleistungen der Küstenschiffahrt

1 000 t

Beförderungsleistung	1975	1980	1981	1982	1983
Erzeugnisse des Bergbaus Erzeugnisse des Verar-	1 570,0	964,6	829,4	705,8	759,1
beitenden Gewerbes	456,0	431,3	448,5	369,9	442,3

¹⁾ Einschl. Tiere und tierische Erzeugnisse.

10.9 Beförderungsleistungen der Flußschiffahrt

Beförderungsleistung	Einheit	1980	1983	1984	1985	1986
Fahrgäste	1 000 1 000 1 000 t	563,1 187,8 4 111,1	758,2 183,5 3 989,4	836,0 197,4 5 222,2	1 119,7 175,3 4 456,5	1 195,5 211,2 4 848,0
nisse	1 000 t	2 957,0	2 966,1	2 730,1	2 433,4	2 718,9

Infolge der geographischen Gegebenheiten des Landes kommt dem Luftverkehr national wie international eine große Bedeutung zu. Kolumbien, das sich mit den übrigen Andenstaaten zu einem gemeinsamen Verband ihrer Fluggesellschaften (Asociación Andina de Lineas Aérea) zusammengeschlossen hat, wird von etwa 14 ausländischen Gesellschaften angeflogen. Das Land besitzt neben der international operierenden AVIANCA noch mehrere nationale Gesellschaften, die in geringem Maße auch ausländische Flughäfen anfliegen. Internationale Flughäfen bestehen in Bogotá, Barranquilla, Medellin und San Andrés.

10.10 Beförderungsleistungen der nationalen Fluggesellschaften*)

Beförderungsleistung	Einheit	1975	1980	1984	1985	1986
Fluggäste Auslandsverkehr Personenkilometer Auslandsverkehr Tonnenkilometer Fracht Auslandsverkehr	1 000	3 376	4 808	5 737	5 737	5 729
	1 000	494	752	618	616	617
	Mill.	2 778	4 198	4 481	4 242	4 260
	Mill.	1 384	2 203	2 209	1 959	1 933
	Mill.	371	532	784	757	783
	Mill.	122	147	381	376	397
	Mill.	206	339	550	519	537

^{*)} Linienverkehr.

Auf den kolumbianischen Flughäfen wurden 1986 rd. 6,52 Mill. Fluggäste verzeichnet (1975: 4,08 Mill.). In weit uberwiegendem Maße handelte es sich um Passagiere des Inlandsverkehrs (5,45 Mill. bzw. 83,5 %). Das Frachtvolumen betrug 209 500 t (1975: 114 400 t), es wurde zu 59,8 % durch den Auslandsverkehr aufgebracht. Im Jahre 1975 hatte dieser nur einen Anteil von 42,1 % am gesamten Luftfrachtaufkommen.

10.11 Luftverkehrsdaten der Flughäfen

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1975	1980	1984	1985	1986
Fluggäste Inlandsverkehr Auslandsverkehr Einsteiger Aussteiger	1 000	4 084	6 357	6 664	6 549	6 522
	1 000	3 193	5 098	5 572	5 466	5 448
	1 000	891	1 259	1 092	1 082	1 073
	1 000	450	648	563	561	557
	1 000	441	610	529	522	517
Fracht Inlandsverkehr Auslandsverkehr Versand Empfang	1 000 t	114,4	156,6	224,7	217,7	209,5
	1 000 t	66,2	62,6	84,0	83,7	84,3
	1 000 t	48,2	94,0	140,7	134,0	125,2
	1 000 t	27,2	42,1	72,9	72,3	69,6
	1 000 t	21,0	51,8	67,7	61,7	55,6

Durch Rohrfernleitungen wurden im Jahre 1986 55,0 Mill. Faß/barrel (1 bl. = rd. 159 l) Raffinerieprodukte transportiert. Gegenüber 1982 bedeutet dies eine Zunahme der Beförderungsleistung um 9,3 Mill. bl. oder 20,4 %.

10.12 Beförderungsleistungen der Rohrfernleitungen Mill. bl.

Gegenstand der Nachweisung	1982	1983	1984	1985	1986
Raffinerieprodukte	45,7	49,7	51,7	55,9	55,0
darunter:					
Motorenbenzin	28,8	32,0	34,3	38,1	37,5
Flugbenzin	0,4	0,3	0,2	0,2	0,2
Flugturbinenkraftstoff	3,2	3,4	3,0	3,1	3,2
Petroleum (Kerosin)	1,4	1,5	1,3	1,3	1,2
Heizöl, leicht	6.8	7,4	8,1	8,4	7,9
Flüssig- und Propangas	2,4	2,7	2,8	2,9	3,1

Die Zahl der Fernsprechanschlüsse belief sich am Jahresende 1984 auf 1,98 Mill. Vor allem in den letzten Jahren konnte der Fernsprechverkehr wesentlich erweitert werden, im Jahre 1970 gab es nur 809 000 Fernsprechanschlüsse. Die Zahl der Hörfunk- und Fernsehgeräte betrug am Jahresende 1983 bzw. 1985 3,65 Mill. bzw. 4,50 Mill.

Mit Investitionen von umgerechnet 155 Mill. DM soll bis 1990 das öffentliche Fernmeldenetz im Nordteil des ostkolumbianischen Tielandes ausgebaut werden. Vorgesehen ist u.a. die Herstellung einer Grundversorgung mit öffentlichen Fernmeldediensten und der Aufbau eines regionalen und überregionalen Richtfunknetzes. Im Rahmen der finanziellen Zusammenarbeit gewährte die Bundesrepublik Deutschland für das Vorhaben "Fernmeldetechnische Erschließung Ostkolumbiens" im Jahre 1986 der kolumbianischen "Empresa Nacional de Telecommunicaciones"/TELECOM ein Darlehen von 55 Mill. DM als Finanzierungsbeitrag.

10.13 Daten des Nachrichtenwesens*)
1 000

Gegenstand der Nachweisung	1970	1975	1980	1983	1985
Fernsprechhaupt- anschlüsse	809	1 227	1 718	1 894	1 978 ^{a)}
Horfunkgeräte	2 217 810	2 808 1 600	3 250 2 250	3 650	4 500

^{*)} Stand: Jahresende.

a) 1984.

11 REISEVERKEHR

Das Land besitzt gunstige Möglichkeiten für die Entwicklung des Tourismus, doch wird der Ausbau des Auslanderreiseverkehrs u.a. durch den Mangel an Hotels mit internationalem Standard und an Unterkunften behindert. Darüber hinaus hat die wirtschaftliche Rezession in den Herkunftsländern der Besucher zu einem Ruckgang im Reiseverkehr geführt.

Zentrum des Fremdenverkehrs ist die Karibikkuste. Sie ist auch bevorzugtes Feriengebiet der Kolumbianer. Die Deviseneinnahmen aus dem Auslanderreiseverkehr betrugen im Jahre 1985 287 Mill. US-\$ (1984: 209 Mill. US-\$).

11.1 Auslandsgäste nach Verkehrswegen

Verkehrsweg	1970	1975	1980	1984	1985
Insgesamt Landweg	162 39	443 164	1 228 959	715 505	784 574
Seeweg Luftweg	121	273	268	4 207	5 205

Die Zahl der Auslandsgäste belief sich im Jahre 1985 auf rd. 784 000, das waren 69 000 (+ 9,7 %) mehr als im Vorjahr. Die meisten Besucher kamen aus dem Nachbarland Venezuela, diese stellten mit 47,1 % aller Gaste das großte Kontingent. Zweitstärkste Besuchergruppe bildeten jedoch mit einigem Abstand, Besucher aus dem ebenfalls benachbarten Ecuador (26,8 %), vor denen aus den Vereinigten Staaten (8,7 %).

11.2 Auslandsgäste nach ausgewahlten Herkunftsländern

Herkunftsland	Einheit	1970	1975	1980	1984	1985
Insgesamt Venezuela Ecuador Verennigte Staaten Bundesrepublik Deutschland	1 000 % % %	162 19,5 30,1 2,9	443 25,3 22,9 2,5	1 228 52,5 27,8 6,5 1,1	715 42,3 28,9 10,3 1,4	784 47,1 26,8 8,7 1,2
Peru Spanien Frankreich Italien	% % %	2,9 2,3 1,9 1.5	2,6 1,7 1,9	0,8 0,8 0,9 0.7	1,3 1,2 1,1	1,2 1,1 1,2

Die vorliegenden Daten über die Entwicklung des Beherbergungsgewerbes sind teilweise unvollständig. Die Zahl der Beherbergungsbetriebe hat sich zwischen 1975 und 1981 von 461 auf 634 vergroßert (Hotels der verschiedenen Kategorien, Pensionen und andere Unterbringungsmoglichkeiten). Diese verfügten 1985 über 27 454 Zimmer und 62 220 Fremdenbetten.

11.3 Daten des Beherbergungsgewerbes und Deviseneinnahmen

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1975	1980	1981	1984	1985
Betriebe	Anzahl Anzahl Anzahl Mıll. US-\$	461 18 529 146 ^a)	567 24 186 64 096 673	634 25 942 66 838 760	26 979 64 477 209	27 454 62 220 287

a) 1976.

Statistisches Bundesamt Länderbericht Kolumbien 1988

12 GELD UND KREDIT

Wahrungseinheit ist der Kolumbianische Peso (kol\$), der in 100 Centavos (c,cvs) unterteilt ist. Die Zentralbank (Banco de la República) besitzt das alleinige Recht zur Notenausgabe. Ihr obliegen ferner die Verwaltung der Gold- und Devisenreserven, die Regulierung des Geld-umlaufs und die Kontrolle über die Geschäftsbanken. Neben der Zentralbank bestehen inländische sowie eine Reihe von ausländischen Geschäftsbanken.

Der bei der Zentralbank bestehende "Fondo para Inversiones Privadas" unterstutzt Vorhaben zur Produktivitatsforderung in der Landwirtschaft und im Produzierenden Gewerbe (u. a. Vergabe von Krediten und Zuschussen). Der ebenfalls der Zentralbank angegliederte "Fondo Financiera Industrial" rediskontiert Darlehen von Banken und Kreditinstituten zur Förderung der Klein- und Mittelbetriebe des Verarbeitenden Gewerbes; er gewährt ferner Kredite an Exportfirmen. Weitere der Zentralbank angegliederte Finanzierungsfonds sind der "Fondo Financiero Agrario" für Agrarkredite und der "Fondo Financiero de Desarrollo Urbano" für die Finanzierung von stadtebaulichen Projekten. Die Spar- und Wohnungsbaubehörde (Junta de Ahorro y Vivienda) betatigt sich gemeinsam mit der Währungsbehorde (Junta Monetaria) bei der Finanzierung von Vorhaben der Bauwirtschaft und der Stadterneuerung.

Die Landeswahrung unterliegt gleitender Abwertung gegenüber dem amerikanischen Dollar. Die schrittweise Abwertung des Kolumbianischen Peso wurde 1986 fortgesetzt, sie betrug 27 % gegenüber dem US-\$ (1985: 51,2 %). Die Abwertungsrate hat damit die amtlich festgestellte Inflationsrate von 20,5 % erheblich überschritten. Der amtliche Wechselkurs belief sich im Juli 1987 auf 243,32 kol.\$ = 1 US-\$. Für in DM fakturierte Importwaren hat sich die Wettbewerbssituation infolge des Kursverfalls des US-\$ 1986 stark verschlechtert. Beim An- und Verkauf auslandischer Währungen kommen verschiedene Kurse zur Anwendung. Die aus dem Export eingehenden Devisen bilden die Grundlage für die Ausgabe von Devisen-Zertifikaten, die an Importeure zur Bezahlung von Einfuhrwaren verkauft werden.

12.1 Amtliche Wechselkurse*)

Kursart	Einheit	1983	1984	1985	1986	1987 ¹⁾
Offizieller Kurs ²⁾	<u> </u>					
	kol\$ fur 1 DM	1 22 20	26 57	69,14	112,22	132,90
Ankauf	kol\$ fur 1 DM	32,38 36,57	09,14	113,14	133,97	
An- und Verkauf	kol\$ für 1 US-\$	88,77	113,89	172,20	219,00	243,32
Kurs des Sonderziehungs- rechts (SZR)	kol\$ fur 1 SZR	92,94	111,64	189,15	267,88	313,72 ^{a)}

^{*)} Stand: Jahresende.

Die Internationalen Finanzreserven Kolumbiens haben sich 1986 infolge der verbesserten Handelsbilanz erholt. Zwischen 1985 und 1986 (jeweils Jahresende) ist der Goldbestand der Zentralbank von 1,842 Mill. auf 2,009 Mill. Feinunzen gestiegen. Der Bestand an Devisen erhöhte sich im gleichen Zeitraum von 1,60 Mrd. auf 2,56 Mrd. US-\$. Der Bestand an Sonderziehungsrechten wurde für Jahresende 1986 mit 140 Mill. US-\$ ausgewiesen.

¹⁾ Stand: Juni. - 2) 1983: Zertifikatkurs (Mercado de Certificados de Cambio).

a) Stand: Juli.

12.2 Gold- und Devisenbestand*)

Bestandsart	Einheit	1983	1984	1985	1986	1987 1)
Gold	Mill. fine troy oz	4,223	1,367	1,842	2,009	1,043
Devisen	Mill. US-\$	1 429	1 364	1 595	2 556	2 637
Sonderziehungsrechte (SZR)	Mill. US-\$	198	-	-	140	145 ^a)

^{*)} Stand: Jahresende.

Der Bargeldumlauf an Noten und Münzen (ohne Bestände der Banken) belief sich im September 1986 auf 196,74 Mrd. kol\$ gegenüber 186,73 Mrd. kol\$ am Jahresende 1985; je Einwohner berechnet betrug er 6 709 kol\$ (6 435 kol\$). Die jederzeit fälligen Bankeinlagen bei Geschäftsbanken stiegen im gleichen Zeitraum von 341,18 Mrd. auf 409,00 Mrd. kol\$ und die Spar-, Termin- und Deviseneinlagen bei Geschäftsbanken von 417,77 Mrd. auf 478,30 Mrd. kol\$ (Jahresmitte 1986). Im Juli 1986 hat die Regierung die staatliche Kontrolle der Zinsen für alle Bereiche des Kapitalmarktes aufgehoben.

12.3 Ausgewahlte Daten des Geld- und Kreditwesens*)

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1982	1983	1984	1985	19861)
Bargeldumlauf, Noten und Munzen (ohne Bestände der						
Banken)	Mrd. kol\$	130,30	167,65	211,71	186,73	196,74
Bargeldumlauf je Einwohner .	ko1\$	4 787	6 028	7 451	6 435	6 709 ^{a)}
Bankeinlagen der Regierung						
Zentralbank	Mrd. kol\$	23,26	42,07	39,38	88,97	173,80
Bankeinlagen, jederzeit fällig						
Geschaftsbanken	Mrd. kol\$	180,83	220,89	267,30	341,18	409,00 ^{a)}
Sonstige Finanzinstitute .	Mrd. kol\$	14,56	20,20	24,42	33,12	36,66 ^{c)}
Spar-, Termin- und Devisen- einlagen						
Zentralbank	Mrd. kol\$	7,44	11,91	15,32	19,07	24,28
Geschäftsbanken	Mrd. kol\$	196,81	250,58	309,13	417,77	478,30 ^{b)}
Sonstige Finanzinstitute .	Mrd. kol\$	266,99	359,98	445,51	574,01 ^{b)}	
Bankkredite an die Regierung						
Zentralbank	Mrd. kol\$	46,66	106,76	252,31	310,87	364,99
Geschäftsbanken	Mrd. kol\$	30,16	40,56	61,98	52,46	59,97 ^{b)}
Sonstige Finanzinstitute .	Mrd. kol\$	11,31	28,13	34,25	38,63 ^{b)}	
Bankkredite an Private		ŀ				
Zentralbank	Mrd. kol\$	11,44	14,12	13,20	43,19	38,90
Geschäftsbanken	Mrd. kol\$	374,18	479,22	584,83	747,83	820,94 ^{b)}
Sonstige Finanzinstitute .	Mrd. kol\$	469,02	628,52	841,34	978,20 ^{b)}	•
Diskontsatz	% p.a.	27	27	27	27	

^{*)} Stand: Jahresende.

¹⁾ Stand: Juni.

a) Stand: Juli.

¹⁾ Stand: September.

a) Bezogen auf die Jahresmitte-Bevölkerung. - b) Stand: Jahresmitte. - c) Stand: März.

13 OFFENTLICHE FINANZEN

Etwa drei Funftel des Gesamtvolumens der öffentlichen Ausgaben entfallen auf den Haushalt der Zentralregierung, während sich der Rest zu etwa gleichen Teilen auf die Haushalte der Provinzen und Gemeinden verteilt. Der Zentralhaushalt wies nach dem Voranschlag 1987 bei Einnahmen von 997,2 Mrd. kol\$ und Ausgaben von 1 208,2 Mrd. kol\$ einen Haushaltsfehlbetrag von 211,0 Mrd. kol\$ aus (Vorjahr: 9,0 Mrd. kol\$).

13.1 Haushalt der Zentralregierung*)
Mrd. kol\$

Gegenstand der Nachweisung	1982	1983	1984	1985	1986 1)	1987 1)
Einnahmen	317,5	374,0	488,7	670,8	980,3	997,2
	331,5	401,8	541,0	682,0	989,3	1 208,2
	14,0	27,8	52,3	11,2	9,0	211,0

^{*)} Haushaltsjahr: Kalenderjahr.

Von den Haushaltseinnahmen der Zentralregierung (Voranschlag) von 997,2 Mrd. kol\$ im Jahre 1987 entfielen 857,5 Mrd. kol\$ (86,0 %) auf laufende und 139,7 Mrd. kol\$ auf Kapital- (Investitions-)einnahmen. Bei den steuerlichen Einnahmen (760,2 Mrd. kol\$) bildeten die Einkünfte aus der indirekten Besteuerung mit 534,5 Mrd. kol\$ (70,3 %) den wichtigsten Posten, wobei die Umsatzsteuer mit 241,5 Mrd. kol\$, also mit rd. 45 %, beteiligt war. Direkte Steuern, fast ausschließlich die Einkommensteuer, erbrachten 225,7 Mrd. kol\$ (29,7 %) der steuerlichen Einnahmen. Die Kapitaleinnahmen erreichten 1987 eine Höhe von nur 139,7 Mrd. kol\$ bzw. 14,0 % der Gesamteinnahmen; sie bestanden mit 134,1 Mrd. kol\$ zu 96 % aus Einkünften aus der ausländischen Kreditgewährung.

Im Dezember 1986 wurde eine Steuerreform verabschiedet, mit der der Privatwirtschaft Investitionsimpulse gegeben werden sollen. Der Tarif der Körperschaft-,Einkommen- und Lohnsteuer wurde neugestaltet. Er bedeutet für alle natürlichen Personen eine Entlastung, dagegen werden Unternehmen teilweise stärker belastet. Die hochste Ertragssteuerbelastung wird bei 30 % liegen. Dieser Satz soll ab 1989 auch für die Körperschaftsteuer gelten. Für die Fiskaljahre 1986 bis 1988 ist eine übergangsregelung vorgesehen. Der neue Körperschaftsteuersatz begünstigt die Aktiengesellschaften. Der Unternehmensgewinn wird kunftig nur einmal, nämlich durch die Korperschaftsteuer, erfaßt; die Dividendensteuer entfällt. Die Sonderstellung der Landwirtschaft bleibt erhalten; neben die bisherige steuerliche Förderung tritt zusätzlich eine Entlastung bei den Einfuhrabgaben. Die Ausfuhrförderung wurde verstärkt. Ferner will die Regierung durch eine umfassende Steueramnestie die Repatriierung von Fluchtkapital bewirken.

13.2 Haushaltseinnahmen der Zentralregierung*)
Mrd. kol\$

Haushaltsposten	1982	1983	1984	1985	1986 1)	1987 ¹⁾
Insgesamt	317,5	374,0	488,7	670,8	980,3	997,2
	280,0	297,0	300,9	464,7	668,4	857,5
	266,8	273,6	283,6	421,9	598,8	760,2
	78,7	79,3	98,3	129,3	173,6	225,7
	78,5	79,1	98,2	129,1	173,6	225,7

Fußnoten siehe Ende der Tabelle.

Statistisches Bundesamt Länderbericht Kolumbien 1988

¹⁾ Voranschlag.

13.2 Haushaltseinnahmen der Zentralregierung*)
Mrd. kol\$

Haushaltsposten	1982	1983	1984	1985	19861)	1987 ¹⁾
Indirekte Steuern	188,1	194,3	185,3	292,6	425,2	534,5
darunter: Zölle	34,7	39.0	43,5	55.4	84,8	112.0
Mehrwertsteuer (auf		4.0	•	A F	•	•
Kaifee) Umsatzsteuer	6,6 60.0	4,0 61,9	2,4 97,7	4,5 137,3	11,6 187,8	13,6 241,5
Mineralolsteuer	20,1	24,7	30,6	37,7	46,5	48,3
Stempelsteuer Nichtsteuerliche Einnahmen	6,3 13,1	6,3 23,4	9,5 17,2	18,3 42.8	23,5 69,6	28,5 97,3
Kapitaleınnahmen	37,6	77,0	187,8	206,1	311,9	139,7
Kredite	35,8 15,3	60,9 56,0	185,2 135,5	204,4 130.9	305,0 154.1	139,7 5.6
Ausland	20,5	4,8	49,7	73,5	150,9	134,1

^{*)} Haushaltsjahr: Kalenderjahr.

Die Haushaltsausgaben der Zentralregierung (Voranschlag) beliefen sich im Fiskaljahr 1987 auf 1 208,2 Mrd. kol\$. Sie bestanden zu 613,8 Mrd. kol\$ (50,8 %) aus laufenden Ausgaben, 325,0 Mrd. kol\$ (26,9 %) waren Investitionsaufwendungen und 269,5 Mrd. kol\$ (22,3 %) wurden für den Schuldendienst bereitgestellt. Der Schuldendienst (Tilgung und Zinszahlungen) nahm damit mehr als ein Funftel der Haushaltsausgaben der Zentralregierung in Anspruch.

13.3 Haushaltsausgaben der Zentralregierung*)
Mrd. kol\$

Haushaltsposten	1982	1983	1984	1985	19861)	19871)
Insgesamt	331,5	401,8	541,0	682,0	989,3	1 208,2
Laufende Ausgaben	197,8	255,5	329,8	383,5	501,7	613,8
Investitionen	96,0	100,9	146,4	213,3	279,9	325,0
Schuldendienst	37,7	45,4	64,8	85,2	207,7	269,5
Inland	13,4	17,2	26,4	15,9	71,1	33,8
Ausland	24,3	28,2	38,5	69,4	136.6	235.7
darunter:					•	
Ministerium für:						
Gesundheit	20.4	25.5	29.8	35,1		
Erziehung	68,6	86.5	119,0	135,7		
Arbeit	9.3	10.8	13.3	15.7		
Landwirtschaft	7,6	10,3	13.2	49.2	•	•
Bergbau und Energie	22,3	12,7	13,1	14,2	•	•
Entwicklung	17.8	16.8	23.0	28,0	•	•
Offentliche Arbeiten	28,7	34,4	38.8	42.3	•	•
					•	•
Finanzen	35,7	32,8	75,1	100,8	•	•
Justiz	16,1	21,5	25,1	29,5	•	
Verteidigung	25,2	39,8	53,2	58,2	•	•
Polizei	19,1	30,0	38,6	46,9		

^{*)} Haushaltsjahr: Kalenderjahr.

Die öffentlichen Auslandsschulden Kolumbiens sind bis Jahresende 1986 auf 11,51 Mrd. US-\$ gestiegen (Jahresende 1985: 9,43 Mrd. US-\$). Von den Gesamtverbindlichkeiten entfielen 4,62 Mrd. US-\$ (40,2 %) auf Banken und sonstige Finanzinstitute, 3,89 Mrd. US-\$ (33,8 %) auf multilaterale Kredite (in erster Linie von der Weltbank) sowie 2,36 Mrd. US-\$ (20,5 %) auf bilaterale Kredite.

Nach Verhandlungen mit einer Gruppe internationaler Banken im Juli 1987 erhält Kolumbien neue Kredite von insgesamt 1,06 Mrd. US-\$. Diese haben eine Laufzeit von zehn Jahren. Die Mittel sollen der Bewältigung des Schuldendienstes in den Jahren 1987 und 1988 dienen. Von

¹⁾ Voranschlag.

¹⁾ Voranschlag.

den insgesamt 15 Mrd. US-\$ Auslandsschulden Kolumbiens (einschl. privater Schulden) wurden 1987 622 Mill. US-\$ fällig, weitere 797 Mill. US-\$ sind im Jahre 1988 zurückzuzahlen. Von den internationalen Finanzierungsinstituten wird die Kreditwürdigkeit Kolumbiens nicht in Zweifel gezogen.

13.4 Offentliche Auslandsschulden*)
Mill. US-\$

Kreditart/Kreditgeber	1982	1983	1984	1985	1986
Insgesamt	6 078	6 958	8 090	9 432	11 512
Multilaterale Kredite	1 953	2 217	2 633	3 288	3 887
Internationale Bank für Wiederaufbau und Entwick- lung	1 347	1 511	1 818	2 235	2 549
Bilaterale Kredite	1 177	1 400	1 529	1 963	2 357
Entwicklungshilfeverwal- tung der Vereinten Natio- nen	681	662	640	619	597
Banken und sonstige Finanz- institute	2 671	3 063	3 467	3 608	4 623
Sonstige Kreditgeber	277	278	461	573	645

^{*)} Stand: Jahresende.

Die Festsetzung von Gehaltserhöhungen für Staatsangestellte und die Bestimmung von Mindestlöhnen für Arbeiter in städtischen und ländlichen Gebieten erfolgt in regelmäßigen Abständen, und zwar zu Beginn jeden Jahres. Die Höhe der Mindestlöhne wird von einer Kommission festgelegt, die sich aus Vertretern der Regierung, der Arbeitgeber und der Gewerkschaften zusammensetzt. Die vom Staatspräsidenten eingesetzte Kommission schreibt im allgemeinen die Mindestlöhne jährlich nach Maßgabe der Inflationsrate fort.

Die Anfang Januar 1985 erfolgte Festsetzung der Mindestlöhne brachte eine Steigerung um 20 % auf 13 558 kol\$. Anfang 1986 wurden die Mindestlöhne um 24 % angehoben. Die Inflationsrate belief sich 1985 auf 22,4 % (Vorjahr: 18,3 %) und 1986 auf rd. 21 %. Die im öffentlichen Dienst Beschäftigten rd. 800 000 Personen erhielten 1986 eine durchschnittliche Erhöhung von 22,4 %, und zwar gestaffelt von 24 % (unterste) bis 20 % in der obersten Besoldungsgruppe. Anfang 1987 erfolgte eine Anhebung der gesetzlichen Mindestlöhne um 22 %, was etwa der Steigerungsrate der Verbraucherpreise im Jahre 1986 entsprochen hat.

Ober die Entwicklung der durchschnittlichen Bruttostundenverdienste der Arbeiter im Verarbeitenden Gewerbe liegen Angaben für die Jahre 1980 bis 1984 vor. Danach erhielten die in der Papierindustrie Beschäftigten 1984 mit 192,74 kol\$ den höchsten Bruttostundenverdienst, gefolgt von denen in der Mineralöl- und der Kohleverarbeitung (184,18 kol\$) sowie den in der Gummiverarbeitung beschäftigten Arbeiter (180,50 kol\$). Die niedrigsten Bruttostundenverdienste wurden in der Holz- und in der Möbelindustrie mit 73,24 bzw. 78,45 kol\$ sowie in der Bekleidungsindustrie mit 33,48 kol\$ ermittelt.

14.1 Durchschnittliche Bruttostundenverdienste der Arbeiter
ım Verarbeitenden Gewerbe

Wirtschaftszweig	1980	1981	1982	1983	1984
Verarbeitendes Gewerbe	47,18	61,33	80,21	99,88	123,71
Nahrungsmittelindustrie	46,42	62,90	82,95	106,07	132,58
Getrankeindustrie	55,00	71,72	99,88	112,20	144,27
Tabakindustrie	43,91	59,59	72,89	93,70	110,43
Textilindustrie	50,15	58,32	72,42	85,10	106,22
Bekleidungsindustrie	32,69	43,04	55,41	68,16	83,48
Holzindustrie	31,68	40,71	47,90	61,14	73,24
Mobelindustrie	33,64	43,33	53,82	68,02	78,45
Papierindustrie	65,47	87,14	115,29	150,06	192,74
Druck- und Vervielfältigungs- gewerbe, Verlagswesen	42,10	54,85	69,68	89,67	105,29
Lederindustrie	38,46	49,46	66,04	83,80	103,03
Gummiverarbeitung	63,67	87,67	116,83	147,01	180,50
Chemische Industrie	49,75	66,68	86,53	110,86	135,87
Mineralöl- und Kohleverarbeitung	61,48	79,17	115,25	147,22	184,18
Verarbeitung von Steinen und Erden	48,51	62,86	82,18	104,09	125,65
Eisen- und Metallerzeugung	47,16	61,22	85,81	101,63	134,74
EBM-Waren-Industrie	41,12	55,47	71,14	89,48	109,21
Maschinenbau	43,01	59,27	75,31	92,47	112,00
Elektrotechnische Industrie	45,48	60,35	78,36	100,74	118,43
Fahrzeugbau	50,67	66,38	87,05	105,55	131,24
Sonstiges Verarbeitendes Gewerbe	39,54	52,17	67,60	85,01	105,41

Die folgende Obersicht weist für das Jahr 1981 die vorherrschenden Stundenlohnsätze und für 1982 die durchschnittlichen Stundenverdienste erwachsener Arbeiter nach ausgewählten Wirtschaftszweigen und Berufen aus. Neuere Angaben sind nicht verfügbar. Danach hatten im Jahre 1982 Maschinensetzer im Druckgewerbe mit 163,0 kol\$ den höchsten durchschnittlichen Stundenverdienst vor den Kraftfahrzeug-Reparaturmechanikern im Fahrzeugbau (Reparaturwerkstätten) und den Handsetzern im Druckgewerbe (123,8 bzw. 122,4 kol\$). Die niedrigsten Stundenverdienste ergaben sich für Hilfsarbeiter im Baugewerbe und für Hilfsarbeiter in Kraftwerken (jeweils 48,3 kol\$) sowie für Schaffner im Straßenbahn- und Omnibusverkehr (48,8 kol\$).

14.2 Stundenlohnsätze und Stundenverdienste erwachsener Arbeiter nach ausgewählten Wirtschaftszweigen und Berufen*) kol\$

Bergbau, Gewinnung von Steinen und Erden Bergleute untertage		
Bergleute untertage		
Kohlenhauer	89,79	55,4
Lader, Förderer	66,96	50,1
Verarbeitende Industrie		
Nahrungsmittelindustrie		
Bäcker	70,83	81,5
Textilindustrie		
Textilspinner mannl.	27,50	55,4
weibl.	25,41	55,4
Weber	46,21	82,9
Webstuhleinrichter	69,21	81,4
Bekleidungsindustrie		
Maschinennaher (Herrenhemden)	00 75	62.0
mannl./weibl.	23,75	63,8
Möbelindustrie	7.5 0.0	62.0
Möbeltischler	75,00	63,8
Möbelpolsterer	37,50 43,75	82,6 78,2
Möbelpolierer	43,75	10,2
Druckgewerbe	02.22	122,4
Handsetzer	83,33	163,0
Maschinensetzer	56,25	
Drucker	68,75	78,2
Buchbinder mannl.	83,33	78,2 78,2
weibl.	54,16	10,2
Chemische Industrie	70 16	103,9
Chemiewerker (Mischer)	79,16	103,9
Eisenschaffende Industrie	47 70	70 2
Schmelzer	47,78	78,2
Maschinenbau	145,81	76,7
Maschinenbauer und -monteure	55,21	72,6
Bank- und Kernformer	55,21	12,0
Modelltischler	33,21	•
Fahrzeugbau (Reparaturwerkstätten)	58,33	123.8
Kraftfahrzeug-Reparaturmechaniker	30,33	123,0
Baugewerbe Ziegelmaurer	46,87	75,0
	62,50	100.0
Stahlbaumonteure	50,00	81,3
Zimmerleute	54,69	80.9
Maler	43,75	64,5
Rohrleger und -installateure	50,00	81.3
Elektroinstallateure	57,79	82,6
Hilfsarbeiter	23,75	48.3
Energiewirtschaft	23,73	40,5
Elektroinstallateure im Außendienst	75,00	99,1
Hilfsarbeiter in Kraftwerken	31,25	48,3
Verkehr	31,523	70,0
Eisenbahnen		
Eisenbahnbe- und -entlader	35,00	112,2
Streckenarbeiter	35,42	71.3
Stretkendrbeiter	33,72	, , , , ,

Fußnoten siehe Ende der Tabelle.

14.2 Stundenlohnsätze und Stundenverdienste erwachsener Arbeiter nach ausgewahlten Wirtschaftszweigen und Berufen*)
kol\$

Wirtschaftszweig/Beruf	1981 1)	1982 ²⁾	
Straßenbahn- und Omnibusverkehr Straßenbahnführer, Omnibusfahrer Straßenfahrzeugschaffner	31,25 35,00	64,0 48,8	
Guterbeförderung im Straßenverkehr Lastkraftwagenfahrer (Lkw unter 2 t Nutzlast)	23,75	64,0	

^{*)} Oktober.

Über die Entwicklung der Monatsgehälter der Angestellten liegen nur Angaben vor, die Veröffentlichungen der Internationalen Arbeitsorganisation/ILO entnommen sind. Die Auswahl der Wirtschaftszweige und Berufe erfolgte von der ILO zum Zweck besserer Vergleichbarkeit mit anderen Ländern. Sie stellt daher keinen repräsentativen Querschnitt der kolumbianischen Gehaltsstruktur dar.

14.3 Vorherrschende Monatsgehälter nach ausgewählten Berufen*)
kol\$

Wirtschaftszweig/Beruf		1981		1982	
Chemische Industrie					
Laborant männl./weibl. Lebensmitteleinzelhandel	16	000	15	936	
Verkäufer männl./weibl. .ebensmittelgroßhandel	6	800	7	410	
Lagerverwalter männl.	7	500	13	100	
Stenotypist weibl.	11	000	17	938	
Kassierer männl.	12	000	20	039	
Maschinenbuchhalter männl./weibl.	12	000	21	024	

^{*)} Oktober.

Die gesetzlichen Mindesttagelöhne wurden in den vergangenen Jahren unterschiedlich stark angehoben. Die letzte Anpassung an die gestiegenen Lebenshaltungskosten erfolgten Anfang Januar 1987. Seitdem beträgt der Mindestlohn für Arbeiter in der Landwirtschaft und im Bergbau (einschl. Gewinnung von Steinen und Erden) 683,66 kol\$. Für die übrigen Bereiche wurde er auf den gleichen Satz heraufgesetzt; bis 1984 lag er über dem der beiden vorgenannten Wirtschaftsbereichen.

14.4 Gesetzliche Mindesttagelöhne nach Wirtschaftsbereichen*)
kol\$

Wirtschaftsbereich	1983	1984	1985	1986	1987
Land- und Forstwirtschaft, Fischerei, Bergbau, Gewinnung von Steinen und Erden	292,50a)	362,50	451,92	560,38	683,66
	308,70 ^a)	376,60 ^a)	451,92	560,38	683,66

^{*)} Stand: Jahresanfang.

¹⁾ Vorherrschende Stundenlohnsätze. - 2) Durchschnittliche Stundenverdienste.

a) Nur in Hauptorten einschl. städtischer Agglomeration.

Der Index der Nominal- und Reallöhne im Verarbeitenden Gewerbe weist eine stark unterschiedliche Entwicklung auf. So ist der Index der Nominallöhne für Arbeiter bis 1984 (Januar/September Durchschnitt) gegenüber dem Basiswert (1980 = 100) auf 259 Prozent gestiegen, der Index der Reallöhne aber nur auf 118 Prozent.

14.5 Index der Nominal- und Reallöhne im Verarbeitenden Gewerbe^{*)} 1980 = 100

Indexgruppe	1981	1982	1983	1984 ¹⁾
Nominallohn	130	167	211	259
Reallohn	101	105	110	118

^{*)} Ohne Kaffee-Schälarbeiten; Jahresdurchschnitt.

¹⁾ Januar/September Durchschnitt.

Um den durch die inflationäre Entwicklung entstandenen Preisdruck zu verringern, hat die Regierung in den vergangenen Jahren für Güter und Dienstleistungen des Grundbedarfs Preiskontrollen eingeführt. Trotzdem sind die Lebenshaltungskosten nach offiziellen Angaben 1984 um rd. 18,3 %, 1985 um rd. 22,4 % und 1986 um rd. 21 % gestiegen. Die Jahresrate Juni 1986/Juni 1987 erreichte 24.8 %.

Die effektive Teuerung dürfte jedoch wesentlich höher gewesen sein, da die offiziellen Angaben aus einem Warenkorb errechnet werden, der für die Lebensgewohnheiten nur eines kleinen Teiles der Bevölkerung repräsentativ ist. Von den Preissteigerungen betroffen waren in letzter Zeit vor allem Energieträger, Nahrungsmittel und Dienstleistungen (Wasser- und Stromversorgung, Verkehrstarife).

Nach der im Januar 1987 erfolgten Anhebung der Mindestlöhne um 22 % folgten erhebliche Steigerungen der Treibstoffpreise, sowie der Fracht- und der öffentlichen Verkehrstarife. Der Preis für Normalbenzin wurde mit einer Erhöhung um 22,3 % etwa im selben Maße angehoben wie der Mindestlohn. Superbenzin wurde um 27 % teurer, Flugzeugkraftstoff um 27 % bis 33 %. Angesichts der Tatsache, daß der öffentliche Nahverkehr ausschließlich auf der Straße und der Fernverkehr überwiegend mit dem Flugzeug bewältigt wird, kommt den Kraftstoffpreisen eine erhebliche wirtschaftliche Bedeutung zu. Mit Geschäftsschließungen und der Verhängung von drastischen Straßen versuchte die Regierung, die erfolgten rechtswidrigen Preiserhöhungen einzudammen. Die starken Preissteigerungen für Treibstoffe wurden mit dem Investitionsbedarf des staatlichen Erdölunternehmens "Ecopetrol" und notwendigen Infrastrukturinvestitionen begründet.

Der Preisindex für die Lebenshaltung hat sich für die untere Einkommensgruppe der Arbeiter seit 1978 (= 100) bis Mai 1987 auf 595 Prozent erhöht. Überdurchschnittlich stieg der Preisindex für die Indexgruppe Ernährung (675), während er sich für Bekleidung nur auf 444 Prozent erhöht hat. Für die mittlere Einkommensgruppe der Angestellten erreichte der Gesamtindex 559 Prozent. Hier war ein etwa gleich großer Anstieg des Preisindex für Nahrungsmittel festzustellen wie bei der vorgenannten Einkommensgruppe. Ebenso war eine weit unterdurchschnittliche Entwicklung des Preisindex für Bekleidung (auf 406 Prozent) zu verzeichnen.

15.1 Preisindex für die Lebenshaltung*)
Dezember 1978 = 100

Indexgruppe	1983	1984	1985	1986	1987
Uni	tere Eink	ommensgrup	pe (Arbeit	er)	
nsgesamt	301	356	437	527	595
Ernährung	311	372	476	586	675
Bekleidung	248	293	342	410	444
Wohnung	295	333	383	437	471
Verschiedenes	293	364	435	534	612
Mitt1	lere Eink	ommensgrup	pe (Angest	ellte)	
nsgesamt	287	339	413	502	559
Ernährung	316	374	480	597	676
Bekleidung	234	275	318	374	406
Wohnung	263	294	338	391	419
Verschiedenes	286	357	426	522	587

^{*)} Dezember.

Statistisches Bundesamt Länderbericht Kolumbien 1988

¹⁾ Mai.

Die durchschnittlichen Einzelhandelspreise haben sich in den letzten Jahren teilweise stark erhöht. Dies gilt vor allem für die Hauptstadt Bogotá. Die folgende Tabelle zeigt die Preisentwicklung in Bogotá und Cücuta im Zeitraum 1984 bis 1987.

15.2 Durchschnittliche Einzelhandelspreise ausgewählter Waren*)

Ware	Mengen-	1984	1985	1987	1984	1985	19871)	
	einheit		Bogotá			Cúcuta	ta	
Rindfleisch, Lende,								
ohne Knochen	500 g	154,22	208,69	315,31	129,00	175,00	240,00	
Schweinefleisch, Lende,	,	,	,	0.0,0.	,	,	,	
ohne Knochen	500 a	182,08	233,98	327,21	127.00	161,00	223,00	
Hühnerfleisch	500 g	112,67	148,36	216,90	76,00	92,00	162,00	
Eier	1 St	9,42	11,87	17,43	6,20	7,80	12,60	
Milch, pasteurisiert,		,,	11,07	1,,,	0,20	.,	,	
in Flaschen	1 1	38,93	44,23	62,79	40,00	53,60	73,68	
Butter	500 g	186,52	241,08	333,86	357,50	458,00	600,00	
Käse	500 g	220.73	238.13	360,10	134,00	168,00	214,00	
Margarine	500 q	105,37	114,38	170,58	110,33	120,33	174,00	
Pflanzenöl	500 g	115,14	114,20	169,63	86,00		103,00	
Weizenmehl	500 g	28,07	41,13	48,20	24,00	29,00	50,00	
Maismehl	500 g	25.47	38,54	47,30	33,20	36,80	62,00	
Reis	500 g	32,67	40.85	51,66	29,20	39,60	45,00	
Bohnen, trocken, rot	500 g	134.31	226.83	195.85	116.00	167,50	164,00	
Mohrrüben	500 g	19.00	27,32	34,79	20,00	24,00	38,00	
Tomaten	500 g	40.89	45.06	104.82	33,00	24,00	41,00	
Maniok	500 g	23.89	43,64	48,93	10,00	21,00	29,00	
Apfelsinen	500 q	11,36	26,27	51,36	8,38	20,42	25,83	
Bananen	500 g	16,89	21,63	37.02	16,21	20,94	29.91	
Zucker, einfach	500 g	24,17	27,22	41,33	23,40	28,20	42,60	
Salz, fein	500 g	11,24	15.80	27,16	12,10	16,40	26,00	
Kaffee, gemahlen	500 g	49,56	70,63	89,38	50,00	74,60	91,60	
Schokolade	500 g	83,40	107,84	158,38	86,00	114,00	169,00	
Limonade, kohlensäure-		'	•	•	•			
haltig	1 Flasche	12,08	13,90	20,08	11,50	13,00	20,00	

^{*)} August.

Die Einzelhandelspreise von Erdölerzeugnissen wurden in den vergangenen Jahren mehrmals heraufgesetzt. So hat sich Normalbenzin 1982 gegenüber dem Vorjahr um 5 % und Superbenzin um 3,4 % verteuert. Vergleichbare Daten für die folgenden Jahre liegen nicht vor.

15.3 Einzelhandelspreise ausgewählter Erdölerzeugnisse US-\$/gal.

Erzeugnis	1978	1979	1980	1981	1982
Benzin, Normal	0,41 0,51	0,61 0,76	0,93	1,01	1,06
Dieselkraftstoff Flugturbinenkraftstoff . Petroleum (Kerosin) Heizöl	0,38 0,50 0,38 0.14	0,58 0,61 0,58 0.33	0,93 1,04 0,93 0,44	1,01 1,00 1,01 0,48	1,06 1,09 1,06 0,50

Der Index der Großhandelspreise ist im Vergleich zum Basiswert (1970 = 100) bis April 1987 auf 3 464 Prozent gestiegen. Besonders stark waren die Steigerungen bei den Verbrauchsgütern (4 498) und bei den im Inland hergestellten und verbrauchten Waren (3 884), dagegen wurden für die Indexgruppen Rohstoffe und Halbfertigwaren sowie Kapitalgüter nur Steigerungen auf 2 788 bzw. 3 005 Prozent verzeichnet.

¹⁾ April.

15.4 Index der Großhandelspreise*)
1970 = 100

Indexgruppe	1983	1984	1985	1986	1987 ¹⁾
Insgesamtim Inland hergestellte und	1 682	2 039	2 507	3 118	3 464
verbrauchte Waren	1 904	2 272	2 786	3 481	3 884
Einfuhrwaren	1 321	1 791	2 385	2 897	3 130
Ausfuhrwaren	1 604	1 983	3 256	3 335	3 227
Kapitalguter	1 331	1 703	2 229	2 770	3 005
Baustoffe	1 629	1 954	2 366	3 011	3 336
Rohstoffe und Halbfertigwaren	1 351	1 628	1 987	2 517	2 788
Verbrauchsgüter	2 233	2 685	3 276	4 017	4 498

^{*)} Dezember.

Die folgende Tabelle zeigt die Entwicklung der durchschnittlichen Großhandelspreise ausgewählter Waren in der Hauptstadt im Zeitraum 1983 (Jahresdurchschnitt) bis 1987 (April).

15.5 Großhandelspreise ausgewählter Waren in Bogotā*)
kol\$/arroba**)

Ware	1983	1984	1985	1986	1987 ¹⁾
Rındfleisch, 1. Qualität	2 302,11 2 173,12 465,25 585,92 252,50 1 012,10 351,56 471,10 1 074,56	2 393,94 2 678,08 581,77 713,26 216,34 2 060,23 334,74 549,63 1 299,98	3 102,45 3 355,85 751,95 763,59 475,95 2 506,40 3 044,27 511,15 642,84 1 692,18	3 712,60 5 689,23 946,49 1 054,26 533,53 2 470,83 3 215,14 627,78 858,33 1 910,59	5 155,00 4 913,75 1 071,66 1 055,00 603,33 900,00 5 750,00 757,22 1 022,00 2 156,25

^{*)} Jahresdurchschnitt. - **) 1 arroba = 12,5 kg.

Der Index der Einfuhrpreise hat sich gegenüber dem Basiswert (1980 = 100) bis 1986 auf 395 Prozent erhöht. Der Index der Ausfuhrpreise stieg im gleichen Zeitraum auf 413 Prozent, so daß sich das reale Austauschverhältnis Kolumbiens (Terms of Trade) insgesamt verbessert hat.

Das reale Austauschverhältnis im Außenhandel hat sich für Kolumbien deshalb verbessert, weil die für die exportierten Waren erzielten Preise bis 1986 insgesamt stärker (auf 413 Indexpunkte) gestiegen sind als die für die Importe gezahlten Preise (395). Dies bedeutet, daß zur Bezahlung der gleichen Menge Einfuhrware im Jahre 1986 eine geringere Menge von Waren exportiert werden mußte als 1980.

15.6 Index der Ein- und Ausfuhrpreise*)

1980 = 100

Indexgruppe	1983	1984	1985	1986	19871)
Einfuhrpreise Ausfuhrpreise Kaffee (US-\$-Preise)	177 148 74	233 203 81	311 268 81	395 413 108	474 404

^{*)} Jahresdurchschnitt.

¹⁾ April.

¹⁾ April.

¹⁾ Mai Durchschnitt.

Im Vergleich zum Basiswert (Dezember 1980 = 100) ist der Preisindex für Wohnbauten in der kolumbianischen Hauptstadt bis April 1987 auf 393 Prozent gestiegen, dabei hat sich der Lohnkostenindex auf 390 Prozent und der Materialkostenindex auf 393 Prozent erhöht. Unter den Materialkosten war der Baukostenindex am stärksten für sanitäre Anlagen und für elektrische Anlagen gestiegen (auf 461 bzw. 403 Prozent).

15.7 Baukostenindex für Wohnbauten in Bogotā*)
Dezember 1980 = 100

Gegenstand der Nachweisung	1983	1984	1985	1986	1987 ¹⁾
Insgesamt	180	220	272	348	393
Lohnkosten	201	240	280	334	390
Materialkosten	174	215	270	351	393
Zement, grau	138	160	199	258	289
Stahl	141	192	283	348	400
Holz	152	164	196	319	348
Ziegelsteine	163	190	201	259	289
Sanitäre Anlagen Elektrische Anlagen	178 178	232 224	288 279	406 360	461 403

^{*)} Dezember.

Die folgende Obersicht gibt die Entwicklung der Weltmarktpreise für Rohkaffee ım Zeitraum 1983 (Jahresdurchschnitt) bis 1987 (Juli) wieder.

15.8 Weltmarktpreise für Rohkaffe^{*)}
US-Cents/lb

Gegenstand der Nachweisung	1983	1984	1985	1986	1987 ¹⁾
Weltmarktpreise (alle Herkünfte)	127,91	141,27	133,10	170,50	96,54
ICO-Preis (Columbia mild Arabica) 2)	141,43 ^a)	147,41	155,37 ^{a)}	218,65	113,15

^{*)} Preise ex dock New York. Jahresdurchschnitt.

¹⁾ April.

¹⁾ Juli. - 2) "International Coffee Organization"/ICO.

a) Durchschnitt aus weniger als zwölf Monatswerten.

16 VOLKSWIRTSCHAFTLICHE GESAMTRECHNUNGEN

Die Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen Kolumbiens werden vom Departamento Administrativo Nacional de Estadistica, Bogotá, erstellt und in nationalen sowie internationalen Quellen veröffentlicht. Die folgenden Nachweisungen stützen sich hauptsächlich auf nationale Veröffentlichungen.

Nachstehend wird ein Oberblick über die Entwicklung des Bruttoinlandsprodukts in jeweiligen und konstanten Preisen gegeben; ferner werden Entstehung, Verwendung und Verteilung des Bruttoinlandsprodukts 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 der Bundesrepublik Deutschland im Statistischen Jahrbuch 1987 (S. 537 ff.) hingewiesen. Diese Begriffe entsprechen im großen und ganzen den Empfehlungen der Vereinten Nationen.

16.1 Entwicklung des Bruttoinlandsprodukts zu Marktpreisen

	Bruttoinla	ndsprodukt zu Ma	rktpreisen		
, , , ,	in	in Preisen	von 1975	Preis- komponente	Einwohner
Jahr	jeweiligen Preisen	insgesamt	je Einwohner	No mpo mo mo	
	Mrd	. ko1\$	ko1\$	1975	= 100
975	405,1	405,1	17 424	100	100
980	1 579,1	525,8	20 309	300	111
81	1 982,8	537,7	20 344	369	114
82	2 497,3	542,8	20 126	460	116
83	3 054,1	551,4	20 051	554	118
84	3 856,6	569,9	20 310	677	121
85	4 865,1	583,7	20 395	833	123
86	6 407,3	613,6	21 021	1 044	126

 $\textit{Veranderung gegenuber dem Vorjahr bzw. jahresdurchschnittliche Zuwachsrate in \, \% } \\$

1984	+ 26,3	+ 3,4	+ 1,3	+ 22,2	+ 2,0
1985	+ 26,1	+ 2,4	+ 0,4	+ 23,2	+ 2,0
1986	+ 31,7	+ 5,1	+ 3,1	+ 25,3	+ 2,0
1975/1980 D	+ 31,3	+ 5,4	+ 3,1	+ 24,6	+ 2,2
1980/1986 D	+ 26,3	+ 2,6	+ 0,6	+ 23,1	+ 2,0

16.2 Entstehung des Bruttoinlandsprodukts zu Marktpreisen

	Brutto-	Land-		Daru	nter		Verkehr	
Jahr	inlands- produkt zu- Markt- preisen	und Forst- wirt- schaft, Fische- rei	Waren- produ- zieren- des Gewerbe	Ver- arbei- tendes Gewerbe	Bergbau, Gewin- nung von Erdòl	Handel und Gast- gewerbe	und Nach- richten- über- mittlung	Obrige Be- reiche1)
			in iewei	iligen Pre	ican			
			-	d. kol\$	13611			
1975	405,1	96,8	118,4	94,1	6,9	53,8	34,1	102,1
1980	1 579.1	305,7	498,8	367,5	36,1	209,6	140,5	424,5
1981	1 982,8	381,6	606,8	422,6	48,8	269,4	169,8	555,2
1982	2 497,3	468,6	771,2	529,9	64,5	340,8	207,9	708,7
1983	3 054,1	571,5	962,1	640,8	88,6	413,7	254,3	852,5
1984	3 856,6	671,4	1 282,8	852,7	127,3	534,6	317,9	1 049,9
1985	4 865,1	837,7	1 650,8	1 055,5	205,0	668,3	410,2	1 298,1
1986	6 407,3	1 103,3	2 267,5	1 467,1	325,2	882,9	533,7	1 620,0
Verande	erung gegen	uber dem V	orjahr bzw	ı. jahresdı	urchschnit	tliche Zu	wachsrate	ın %
1984	+ 26,3	+ 17,5	+ 33,3	+ 33,1	+ 43,6	+ 29,2	+ 25,0	+ 23,2
1985	+ 26,1	+ 24,8	+ 28,7	+ 23,8	+ 61	+ 25,0	+ 29,0	+ 23,6
1986	+ 31,7	+ 31,7	+ 37,4	+ 39,0	+ 59	+ 32,1	+ 30,1	+ 24,8
1975/1980 D	+ 31,3	+ 25,9	+ 33,3	+ 31,3	+ 39,1	+ 31,3	+ 32,7	+ 33,0
1980/1986 D	+ 26,3	+ 23,9	+ 28,7	+ 26,0	+ 44,2	+ 27,1	+ 24,9	+ 25,0
			in Prei	sen von 19	975			
			Mr	d. kol\$				
1975	405,1	96,8	118,4	94,1	6,9	53,8	34,1	102,1
1980	525,8	119,3	147,2	117,7	6,7	66,7	48,9	143,7
1981	537,7	123,1	145,8	114,6	7,0	67,8	50,9	150,0
1982	542,8	120,8	145,3	112,9	7,1	68,9	53,6	154,3
1983	551,4	124,2	150,2	114,2	8,2	68,6	53,1	155,3
1984	569,9	126,4	160,5	121,0	9,9	70,0	54,5	158,5
1985	583,7	126,6	166,9	123,8	12,6	71,9	55,6	162,7
1986	613,6	129,2	178,7	133,4	16,0	76,4	59,3	170,0
Verände	rung gegen	uber dem V	orjahr bzw	. jahresdu	ırchschnit	tliche Zu	wachsrate	in %
1984	+ 3,4	+ 1,8	+ 6,9	+ 6,0	+ 22,0	+ 2,0	+ 2,6	+ 2,1
1985	+ 2,4	+ 0,2	+ 4,0	+ 2,3	+ 26,6	+ 2,7	+ 2,1	+ 2,6
1986	+ 5,1	+ 2,1	+ 7,1	+ 7,8	+ 27,1	+ 6,2	+ 6,6	+ 4,5
1975/1980 D	+ 5,4	+ 4,3	+ 4,5	+ 4,6	- 0,8	+ 4,4	+ 7,5	+ 7,1
1980/1986 D	+ 2,6	+ 1,3	+ 3,3	+ 2,1	+ 15,7	+ 2,3	+ 3,2	+ 2,8

¹⁾ Ohne unterstellte Entgelte für Bankdienstleistungen, einschl. Einfuhrabgaben.

16.3 Verwendung des Bruttoinlandsprodukts zu Marktpreisen

	Brutto-						Ausfuhr	Einfuh
Jahr	inlands- produkt zu Markt- preisen (Sp. 6 + Sp. 7	Privater Verbrauch	Staats- verbrauch	Brutto- anlage- investi- tionen	Vorrats- verän- derung	Letzte inlan- dische Verwen- dung (Sp. 2 - Sp. 5)	von ur Dienstle	
	'/. Sp. 8)	2	3	4	5	6	7	8
	L'			<u> </u>	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	-	<u> </u>	0
			in jewe	iligen Pre	eisen			
			М	rd. kol\$				
1975	405,1	292,8	36,2	62,1	+ 6,7	397,8	64,1	56,
1980	1 579,1	1 108,8	159,4	264,9	+ 36,2	1 569,3	256,1	246,
1981	1 982,8	1 437,7	206,9	350,0	+ 58,9	2 053,5	235,0	305,
982	2 497,3	1 819,7	272,8	436,1	+ 75,5	2 604,1	272,5	379,
1983	3 054,1	2 196,9	334,6	524,8	+ 82,7	3 139,1	319,4	404,
1984	3 856,6	2 721,9	425,6	654,5	+ 76,9	3 878,9	458,3	480,
1985	4 865,1	3 416,8	521,3	805,9	+ 54,6	4 798,6	691,5	625,
986	6 407,3	4 275,9	663,2	1 0	39,0	5 978,1	1 269,2	840
1984	+ 26,3 + 26,1	+ 23,9 + 25,5	+ 27,2 + 22,5	+ 24,7 + 23,1		+ 23,6 + 23,7	+ 43,5 + 51	+ 18 + 30
	I .	-				•	•	
985	+ 26,1	+ 25,5	+ 22,5	+ 23,1		+ 23,7	+ 51	+ 30
985 986 975/1980 D	+ 26,1 + 31,7	+ 25,5 + 25,1	+ 22,5 + 27,2	+ 23,1		+ 23,7 + 24,6	+ 51 + 84	+ 30 + 34
985 986 975/1980 D	+ 26,1 + 31,7 + 31,3	+ 25,5 + 25,1 + 30,5	+ 22,5 + 27,2 + 34,5 + 26,8	+ 23,1	·	+ 23,7 + 24,6 + 31,6	+ 51 + 84 + 31,9	+ 30 + 34 + 34
985 986 975/1980 D	+ 26,1 + 31,7 + 31,3	+ 25,5 + 25,1 + 30,5	+ 22,5 + 27,2 + 34,5 + 26,8	+ 23,1 + 33,6 + 24,9 ^a)	·	+ 23,7 + 24,6 + 31,6	+ 51 + 84 + 31,9	+ 30 + 34 + 34
985 986 975/1980 D 980/1986 D	+ 26,1 + 31,7 + 31,3	+ 25,5 + 25,1 + 30,5	+ 22,5 + 27,2 + 34,5 + 26,8	+ 23,1 . + 33,6 + 24,9 ^a)	·	+ 23,7 + 24,6 + 31,6	+ 51 + 84 + 31,9	+ 30 + 34 + 34 + 22
985 986 975/1980 D 980/1986 D	+ 26,1 + 31,7 + 31,3 + 26,3	+ 25,5 + 25,1 + 30,5 + 25,2	+ 22,5 + 27,2 + 34,5 + 26,8 in Pre	+ 23,1 . + 33,6 + 24,9 ^a) isen von 1 rd. kol\$	975	+ 23,7 + 24,6 + 31,6 + 25,0	+ 51 + 84 + 31,9 + 30,6	+ 30 + 34 + 34 + 22
985 986 975/1980 D 980/1986 D 975 980	+ 26,1 + 31,7 + 31,3 + 26,3	+ 25,5 + 25,1 + 30,5 + 25,2	+ 22,5 + 27,2 + 34,5 + 26,8 in Pre	+ 23,1 . + 33,6 + 24,9a) isen von 1 rd. kol\$	975 + 6,7	+ 23,7 + 24,6 + 31,6 + 25,0	+ 51 + 84 + 31,9 + 30,6	+ 30 + 34 + 34 + 22
985 986 975/1980 D 980/1986 D 975 980	+ 26,1 + 31,7 + 31,3 + 26,3	+ 25,5 + 25,1 + 30,5 + 25,2	+ 22,5 + 27,2 + 34,5 + 26,8 in Pre M	+ 23,1 . + 33,6 + 24,9a) isen von 1 rd. kol\$ 62,1 88,0	975 + 6,7 + 15,3	+ 23,7 + 24,6 + 31,6 + 25,0 397,8 542,4	+ 51 + 84 + 31,9 + 30,6	+ 30 + 34 + 34 + 22 56 101 106
985 986 975/1980 D 980/1986 D 975 980 981	+ 26,1 + 31,7 + 31,3 + 26,3 + 26,3	+ 25,5 + 25,1 + 30,5 + 25,2 292,8 384,7 395,9	+ 22,5 + 27,2 + 34,5 + 26,8 in Pre M 36,2 54,4 56,4	+ 23,1 . + 33,6 + 24,9a) isen von 1 rd. kol\$ 62,1 88,0 93,5	975 + 6,7 + 15,3 + 23,5	+ 23,7 + 24,6 + 31,6 + 25,0 397,8 542,4 569,3	+ 51 + 84 + 31,9 + 30,6	+ 30 + 34 + 34 + 22 56 101 106 114
985 986 975/1980 D 980/1986 D 975 980 981 982	+ 26,1 + 31,7 + 31,3 + 26,3 + 26,3 + 25,8 537,7 542,8	+ 25,5 + 25,1 + 30,5 + 25,2 292,8 384,7 395,9 401,8	+ 22,5 + 27,2 + 34,5 + 26,8 in Pre M 36,2 54,4 56,4 59,0	+ 23,1 - 33,6 + 24,9 ^a) isen von 1 rd. kol\$ 62,1 88,0 93,5 96,3	975 + 6,7 + 15,3 + 23,5 + 27,0	+ 23,7 + 24,6 + 31,6 + 25,0 397,8 542,4 569,3 584,0	+ 51 + 84 + 31,9 + 30,6 64,1 84,5 74,5 73,3	+ 30 + 34 + 34 + 22 56 101 106 114 104
985	+ 26,1 + 31,7 + 31,3 + 26,3 + 26,3 + 26,3	+ 25,5 + 25,1 + 30,5 + 25,2 292,8 384,7 395,9 401,8 403,6	+ 22,5 + 27,2 + 34,5 + 26,8 in Pre M 36,2 54,4 56,4 59,0 58,7	+ 23,1 - 33,6 + 24,9 ^a) isen von 1 rd. kol\$ 62,1 88,0 93,5 96,3 97,4	975 + 6,7 + 15,3 + 23,5 + 27,0 + 23,2	+ 23,7 + 24,6 + 31,6 + 25,0 397,8 542,4 569,3 584,0 582,9	+ 51 + 84 + 31,9 + 30,6 64,1 84,5 74,5 73,3 72,6	+ 30 + 34 + 34

Veränderung gegenüber dem Vorjahr bzw. jahresdurchschnittliche Zuwachsrate in %

1984	+ 3,4	+ 2,8	+ 4,1	+ 1,2 \	+ 1,2	+ 10,3	- 4,0
1985	+ 2,4	+ 2,6	- 0,5	- 3,3		+ 13,1	
1986	+ 5,1	+ 3,0	+ 3,0	. X	+ 2,1	+ 15,0	- 4,0
1975/1980 D	+ 5,4	+ 5,6	+ 8,5	+ 7,2 + 1,6 ^a)	+ 6,4	+ 5,7	+ 12,2
1980/1986 D	+ 2,6	+ 2.2	+ 2,4	$+ 1,6^{a}$ /	+ 1,7	+ 3,6	- 1,9

a) 1980/1985 D.

16.4 Verteilung des Bruttoinlandsprodukts in jeweiligen Preisen

Jahr	Einkommen aus unselb- stàndiger Arbeit	Einkommen aus Unternehmer- tätigkeit und Vermogen 1)	Bruttoinlands- produkt zu Faktorkosten (Sp. 1 + Sp. 2)	Indirekte Steuern abzügl. Sub- ventionen	Bruttoinlands- produkt zu Marktpreisen (Sp. 3 + Sp. 4)
	1	2	3	4	5
		Mrd.	kol\$		
1975	153,2	220,2	373,4	31,7	405,1
1980	657,0	763,8	1 420,8	158,4	1 579,1
1981	848,5	966,9	1 815,4	167,4	1 982,8
1982	1 077,0	1 205,8	2 282,8	214,5	2 497,3
1983	1 340,0	1 460,5	2 800,5	253,7	3 054,1
1984	1 672,9	1 823,0	3 495,9	360,7	3 856,6
1985	2 032,5	2 324,0	4 356,5	508,6	4 865,1
Verander	rung gegenüber der	n Vorjahr bzw.	jahresdurchschnı	ttliche Zuwach	srate ın %
1983	+ 24,4	+ 21,1	+ 22,7	+ 18,3	+ 22,3
1984	1	+ 24,8	+ 24,8	+ 42,2	+ 26,3
1985	1	+ 27,5	+ 24,6	+ 41,0	+ 26,1
1975/1980 D .	+ 33,8	+ 28,2	+ 30,6	+ 38,0	+ 31,3
1980/1985 D .	+ 25,3	+ 24,9	+ 25,1	+ 26,3	+ 25,2

¹⁾ Einschl. Abschreibungen.

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 Obertragungen dargestellt, die im Berichtszeitraum stattgefunden haben. Unter den Obertragungen 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 Obertragungen 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 gewahlten Darstellung gilt für den rechnerischen Zusammenhang zwischen den erwähnten Teilen der Zahlungsbilanz folgende Gleichung:

Saldo der Leistungsbilanz

 Saldo der Kapıtalbilanz (+ Ungeklärte Beträge)

Vorzeichen sind im Prinzip nur bei Salden und Bestandsveränderungen gesetzt worden. In der Kapitalbilanz bedeutet ein Pluszeichen bei Bestandsveranderungen 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 Wertverhaltnisse nicht beibehalten haben. Abweichungen gegenuber der Außenhandelsstatistik (Position Leistungsbilanz-Warenverkehr) sind z.B. auf Umrechnungen von cif- auf fob-Werte, Berichtigungen und Ergänzungen sowie auf Umrechnungen in unterschiedliche Rechnungseinheiten zuruckzufuhren. Internationale Vergleiche sind deshalb aus diesen und anderen Grunden nicht oder nur mit Vorbehalt möglich.

Die im folgenden wiedergegebenen Angaben beruhen auf Veröffentlichungen des International Monetary Fund/IMF (Balance of Payments Statistics), der sich seinerseits auf amtliche Meldungen der Bank of the Republic of Colombia stutzt. Die Abgrenzungen entsprechen weitgehend den methodischen Vorgaben im "Balance of Payments Manual" des IMF.

17.1 Entwicklung der Zahlungsbilanz
Mill. SZR*)

Gegenstand der Nachweisung	1982	1983	1984	1985	1986
Lei	stungsbila	nz			
Jarenverkehr (fob-Werte) Ausfuhr Einfuhr	2 820 4 853	2 778 4 176	4 169 3 929	3 595 3 618	4 582 2 971
Saldo der Handelsbilanz	- 2 032	- 1 398	+ 240	- 23	+ 1 611
[ransportleistungen ¹⁾ Einnahmen Ausgaben	395 720	364 598	385 581	:	
Reiseverkehr Einnahmen Ausgaben	438 235	220 295	239 321	:	•
Kapitalerträge Einnahmen i Ausgaben	461 1 321	262 1 362	119 1 591	1 662	1 533
Regierungs Einnahmen Ausgaben	37 50	23 82	25 60	:	:
Sonstige Dienstleistungen Einnahmen Ausgaben	353 248	189 288	261 374		
Dienstleistungen ınsgesamt Einnahmen Ausgaben	1 685 2 572	1 060 2 625	1 029 2 928	951 3 164	956 2 866
Saldo der Dienstleistungsbilanz	- 887	- 1 565	- 1 899	- 2 213	- 1 910
Private Übertragungen Einnahmen Ausgaben	161 10	148	295 14	+ 448	+ 660
Staatliche Übertragungen Einnahmen Ausgaben	8	26 8	13	+ 6	
Saldo der Obertragungen	+ 153	+ 153	+ 292	+ 454 - 1 782	+ 660
Saldo der Leistungsbilanz	- 2 766	- 2 809	- 1 367	- 1 762	+ 501
Kapita Direkte Kapitalanlagen Kolumbiens	ılbilanz (S ł	salden)			
im Ausland	+ 26	+ 98	+ 22	1	
Direkte Kapitalanlagen des Auslands		. 50		- 1 001	~ 574
in Kolumbien	- 332	- 578	- 570		
Portfolio-Investitionen	+ 6	+ 2	+ 3	+ 1	- 3:
Sonstige Kapitalanlagen					
Langfristiger Kapitalverkehr des Staates	- 298	- 95	- 346	- 293	~ 402
der Geschäftsbanken	-	-	-	-	
anderer Sektoren Kurzfristiger Kapitalverkehr	- 866	- 855	- 887	- 1 021	- 1 01:
des Staates	- 55	- 79	- 18	- 14	- 49
der Geschäftsbanken	- 108	- 60	+ 183	- 3	+ 22
anderer Sektoren	- 418	+ 231	+ 695	+ 128	+ 898
Obrige Kapitaltransaktionen ²⁾	+ 22	- 5	- 4	+ 1	+
Ausgleichsposten zu den Währungs-	- 366	- 235	+ 667	+ 42	+ 9
reserven 3)				440	4 02
reserven 3)	- 427	- 1 487	- 1 031	+ 110	+ 1 03
reserven 3)	- 427 - 2 816	- 1 487 - 3 063	- 1 031 - 1 286	- 2 050	+ 18

^{*) 1} SZR = 1982: 70,75 kol\$; 1983: 84,30 kol\$; 1984: 103,34 kol\$; 1985: 144,49 kol\$; 1986: 227,90 kol\$.

¹⁾ Einschl. Frachten und Warenversicherung. - 2) Verbindlichkeiten gegenüber ausländischen Währungsbehörden und staatlich geförderte Kreditaufnahme zum Zahlungsbilanzausgleich. - 3) Gegenbuchungen zur Zuteilung von Sonderziehungsrechten, zu den Goldgeschäften der Währungsbehörden mit Inlandern sowie zum Ausgleich bewertungsbedingter Anderung der Währungsreserven. - 4) Veränderung der Bestände einschl. bewertungsbedingter Anderung.

18 ENTWICKLUNGSPLANUNG

Zuständig für die Planung von wirtschaftlichen und sozialen Vorhaben ist das staatliche Planungsamt (Departamento Administrativo de Planeación). Die Entwicklungspläne 1961/64 und 1966/69 strebten die Förderung der Landwirtschaft, des Wohnungsbaues sowie die Durchführung von Projekten für die städtische Wasserversorgung und Kanalisation an. Das Investitionsprogramm für die Jahre 1968 bis 1973 erganzte den zweiten Vierjahresplan, dessen Vorhaben nur zum Teil realisiert werden konnten.

An den Dreijahresplan 1972 bis 1974 schloß sich der "Plan de Desarrollo Social, Económico y Regional 1975/78" an. Der Entwicklungsplan 1979/82 (Plan de Integraciónal) beabsichtigte u.a. die Dezentralisierung regionaler Schwerpunkte, wobei der Ausbau der Transport- und Nachrichtenverbindungen im Vordergrund stand. Mehr als ein Drittel der Gesamtinvestitionen waren für den Ausbau der Energieversorgung vorgesehen. Weitere Schwerpunkte bildeten Industrie und Bergbau sowie die Landwirtschaft. Die Ziele dieses Planes konnten infolge finanzieller Schwierigkeiten nicht erreicht werden.

Das Entwicklungsprogramm für den Zeitraum 1981/84 zielte auf eine mittel- und langfristige Stärkung der Wirtschaft. Vorgesehen war die Durchfuhrung von über 180 öffentlichen Großbauprojekten, die z.T. aus dem vorangegangenen Entwicklungsplan übernommen wurden. Dieser Plan wurde durch den Vierjahresplan 1983/86 abgelöst; er enthielt 74 durchzuführende Vorhaben mit einem Investitionsumfang von 17,6 Mrd. US-\$. Ober 40 % der Investitionen entfielen auf Vorhaben der Elektrizitätserzeugung und -verteilung. An zweiter Stelle stand die Förderung von Industrie und Bergbau. Etwa 4,1 Mrd. US-\$ waren für das Projekt des Kohleabbaues in Cerrejón vorgesehen. Es wurde damit gerechnet, daß 54 % der vorgesehenen Investitionen mit auslandischen Mitteln finanziert werden können. Die Exportforderung, die Steigerung der landwirtschaftlichen Produktion und die Verbesserung der Kapitalausstattung der Unternehmen sollen längerfristig ein hoheres Wirtschaftswachstum sichern.

Drei Monate vor Amtsaufnahme der neuen Regierung hat die Regierung Betancur im Mai 1986 das "Programm der letzten 100 Tage" verabschiedet. Es sah Investitionen von 156 Mrd. kol\$ für 194 Projekte vor. Dabei handelte es sich zum großen Teil um laufende Vorhaben, aber auch um neue Kreditprogramme. Die private Industrie sollte Finanzmittel von 47 Mrd. kol\$ erhalten, außerdem war im Rahmen der Arbeitsbeschaffung die Grundung von rd. 10 900 Kleinunternehmen vorgesehen. Im Vordergrund der Infrastrukturprogramme standen Straßenbauvorhaben. Die 1985 eingeleitete Einfuhrliberalisierung wurde fortgesetzt und durch Zollsenkungen ergänzt. Für die Finanzierung der Vorhaben stand neben staatlichen Mitteln ein Teilbetrag des im Dezember 1985 von privaten ausländischen Banken gewährten Großkredits von 515 Mill. US-\$ zur Verfügung.

Schwerpunkt dieses wirtschaftspolitischen Programms war die Lockerung der mengenmäßigen Einfuhrbeschränkungen und -verbote. Das Exportförderungsprogramm sah u.a. die Befreiung von Zöllen und Einfuhrabgaben, den Zugang zu Importerlaubnissen und Devisenbezügen, die Begünstigung der Errichtung von Vermarktungsgesellschaften für Exportgüter sowie die Förderung der Qualitatsverbesserung von Ausfuhrwaren vor.

Es bestehen Sonderprogramme zur Entwicklung der Gebiete an den Grenzen zu Venezuela und Ecuador sowie für die nordwestliche Provinz Chocó. Die Planungen erstrecken sich hauptsächlich auf die Verbesserung des Verkehrs- und Nachrichtenwesens, der Energieversorgung und der Landwirtschaft. Auf längere Sicht ist der Erfolg der Planungen weitgehend vom Gelingen

Statistisches Bundesamt Länderbericht Kolumbien 1988 der regionalen Zusammenarbeit im Rahmen der Lateinamerikanischen Freihandelszone/ALALC und des subregionalen Zusammenschlusses der Andenstaaten (Bolivien, Chile, Ecuador, Kolumbien, Peru und Venezuela) innerhalb der ALALC abhängig.

Die Weltbank hat Kolumbien im April 1986 ein Darlehen von 250 Mill. US-\$ für strukturelle Verbesserungen der Landwirtschaft gewährt, u.a. soll der Obergang von der Monokultur Kaffee zu einer breiter gefächerten Produktionsstruktur erreicht werden. Bereits 1985 hat die Weltbank einen Kredit von 300 Mill. US-\$ zur Finanzierung von strukturellen Maßnahmen im Verarbeitenden Gewerbe bewilligt.

Die nationale Planungsbehorde hat Ende 1986 für den Zeitraum 1987 bis 1990 ein öffentliches Investitionsprogramm erarbeitet, das Ausgaben von 1 065 Mrd. kol\$ vorsieht. Fur die Bereiche Erzeugung, Verarbeitung und Verteilung in der Land- und Viehwirtschaft sollen rd. 22 % der Mittel zur Verfügung gestellt werden. Ein ähnlich hoher Anteil entfällt auf die Verbesserung der Wasserversorgung auf dem Lande und in städtischen Randgebieten. Diesen Elendsvierteln sollen weitere 12 % des Investitionsaufwandes zur Verbesserung der Lebensbedingungen zukommen. Mehr als jeweils 20 % sind für die Bereiche Gesundheit/Ernährung und Erziehung sowie Elektrizitätsversorgung und Verkehr/Nachrichtenverkehr vorgesehen. Bis 1990 soll die Inflationsrate auf 18 % jährlich verringert werden. Die Jahresrate Juni 1986/Juni 1987 betrug 24,8 %. Angestrebt wird eine durchschnittliche Wachstumsrate des Bruttoinlandsprodukts von 4 % pro Jahr.

Statistisches Bundesamt Länderbericht Kolumbien 1988

19 ENTWICKLUNGSZUSAMMENARBEIT

Ι.	Bilaterale Leistungen der Bundesrepublik Deutschland 1950 – 1986 – Nettoauszahlungen –	Mill. DM	Mill. DM 1 770,2
	1. Öffentliche Entwicklungszusammenarbeit (ODA) ¹⁾	705,6	
	a) Zuschüsse - Technische Zusammenarbeit - Sonstige Zuschüsse	504,1 503,1 1,0	
	b) Kredite und sonstige Kapitalleistungen	201,5	
	2. Sonstige offentliche Leistungen $(00F)^{1}$	222,5	
	3. Private Leistungen zu marktüblichen Bedingungen	842,1	
	a) Investitionen und sonstiger Kapitalverkehr	434,3	
	b) Offentlich garantierte Exportkredite (100 %)	407,8	
II.	Offentliche Nettoleistungen der DAC-Länder ²⁾ 1960 – 1985 – Nettoauszahlungen – darunter:	Mill. US-\$	Mill. US-\$ 2 538,9
	Vereinigte Staaten Bundesrepublik Deutschland Japan Kanada Niederlande	1 319,7 361,0 323,5 221,3 127,8	92,7 %
III.	Nettoleistungen multilateraler Stellen 1960 - 1985 - Nettoauszahlungen - darunter: Weltbank Interamerican Development Bank UN	$\frac{\text{Mill. US-\$}}{2\ 156,3} \\ 1\ 092,1 \\ 127,4 \end{bmatrix} =$	Mill. US-\$ 3 531,5

IV. Wichtige Projekte der öffentlichen Entwicklungszusammenarbeit der Bundesrepublik Deutschland

Wasserversorgung Manizales; Entwicklungsbank FIP; Warmekraftwerk Barranquilla; Stromversorgung Nariño; Institut für industrielle Entwicklung; Stromversorgung auf der Insel San Andrés; Ausbau der Stromerzeugungskapazität Tumaco; Luftnavigationshilfen; Entwicklungsbank CFP; Ausbau der Elektrizitätsversorgung in landlichen Gebieten des Departamento Cundinamarća; Städtische Infrastruktureinrichtungen; Ausrüstung von Krankenhäusern.

Berufsausbildung im graphischen Gewerbe mit SENA; Regionalzentrum für Lehrerfortbildung in Cali; Förderung des Primarschulwesens; Berater für Industriefreizone Cartagena; Universitätspartnerschaft Bogotá-Mainz/Kaiserslautern (Physik); Modellzentrum zur Entwicklung audiovisueller Lehrmittel; Förderung der Rinderproduktion in der Region Cördoba; Gewerbeförderungszentrum Cali; Institut für Meeresforschung Punta de Betin (INVEMAR); Kaffeerost-Bekämpfung; Sportwissenschaft und Sportlehrerausbildung an den Universitäten Cali und Medellin; Aufbau einer Fachrichtung "Produktionstechnik" an der EAFIT in Medellin; Hydrologische Untersuchungen zu Wasserkraftnutzung; Intensivierung der Tierseuchenbekämpfung; Oberwachung der Ernährungssituation; Berater für Industrie-kooperation; Aufstellung eines Nationalen Energieplanes; Direkte Kleinbauern- und Genossenschaftsförderung; Einzelstudien zur Elektrizitätsversorgung; Sonderenergieprogramm zur Nutzung nichterschöpflicher Energiequellen; Erosionsschutzprogramm Rio Checua; Projektbestimmte Warenhilfe Stadtbahn Medellin; Aufbau eines Meteorologiezentrums; Ausbau und Unterstützung des nationalen geologischen Dienstes INGEOMINAS; Regionalentwicklung Nariño; Beratung der Steuerverwaltung; Studien- und Fachkräftefonds.

¹⁾ ODA = Official Development Assistance = nicht rückzahlbare Zuschüsse sowie Kredite und sonstige Kapitalleistungen zu Vorzugsbedingungen. OOF = Other Official Flows = sonstige öffentliche Leistungen. - 2) DAC = Development Assistance Comittee (der OECD).

Herausgeber

Titel

República de Colombia, Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE), Bogotá

Boletin de estadística

Colombia estadística 1986

Annuario de transporte 1982

XV Censo Nacional de Población y IV de Vivienda, Censo 1985

Banco de la República, Bogotá

Revista del Banco de la República

Contraloría General de la República, Dirección de Análisis Financiero y Estadística, Bogotá

Informe Financiero

Hinweis auf weitere bundesamtliche Veröffentlichungen über

Kolumbien

Bundesstelle für Außenhandelsinformation Blaubach 13, 5000 Köln 1, Fernruf (0221) 2057-316

Mitteilungen

Weltwirtschaft zur Jahresmitte 1987 Weltwirtschaft am Jahreswechsel 1986/87 Kurzmerkblatt Kolumbien 10.287.87.349 10.063.87.349 10.305.86.349

Marktinformation

27.780.86.349 29.005.87.349 Wirtschaftliche Entwicklung 1985 Energiewirtschaft 1985

Ferner Wirtschaftsdaten aktuell, Rechts-, Zoll- und Handelsinformationen (auf Anfrage)

Bundes verwaltungs amt Barbarastraße 1, 5000 Köln 60, Fernruf (0221) 7780-1539

> Merkblätter für Auslandtatige und Auswanderer Merkblatt Nr. 17 - Kolumbien - Stand Juli 1986

^{*)} Nur nationale Quellen; auf internationales statistisches Quellenmaterial (siehe Übersicht im Anhang der "Vierteljahreshefte zur Auslandsstatistik") sowie auf sonstige auslandsstatistische Veröffentlichungen des Statistischen Bundesamtes wird verwiesen.

STATISTIK DES AUSLANDES

Stand 15.4 1988

VIERTELJAHRESHEFTE ZUR AUSLANDSSTATISTIK

Umfang ca 120 Seiten - Format DIN A 4 - Bezugspreis DM 16,20

LÄNDERBERICHTE

Erscheinungsfolge unregelmaßig (ab 1986, 72 Berichte) – Umfang ca. 80 Seiten – Format 17 x 24 cm – Bezugspreis für einen Einzelbericht des Jahrgangs. 1977 = DM 3,20, 1982 = DM 5,10, 1983 = DM 5,40, 1984 = DM 7,70, 1985 und 1986 = DM 7,90, 1987 = DM 8,60, 1988 = DM 8,80

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

1 Europa	2 Afrika	3 Amerika	4 Asien	5 Australien, Ozeanien und übrige Länder
Albanien 1987	Agypten 19867)	Argentinien 1988	Afghanistan 19797)	Australien 1987
Belgien 1)	Aquatorialguinea 1986	Bahamas 1987	Bahrain 1986	Fidschi 198611)
Bulgarien 1986 ²)	Athiopien 19827)	Barbados 1987 8)	Bangladesch 1987	Kiribati 12)
Danemark 1) 3)	Algerien 1987	Belize 1987	Birma 1986	Nauru ¹²)
innland 19864)	Angola 1984	Bolivien 1987	Brune: 1986	Neuseeland 19867)
rankreich 1987 ⁵) ⁶)	Benin 1986	Brasilien 1988	China, Volksrep 19877)	Papua-Neuguinea 19867)
Griechenland 1986 8) 7)	Botsuana 1987	Chile 1988	(DM 10,60) ¹⁰)	Salomonen 12)
Großbritannien	Burkina Faso 1986	Costa Rica 1987	Hongkong 1986	Samoa 12)
und Nordirland 19875)6)	Burundi 1986	Dominica9)	Indien 1986 (DM 9,90)7)10)	Tonga12)
rland 19876)	Dschibuti 1983	Dominikanische	Indonesien 1987	Tuvalu12)
sland 19864)	Elfenbeinkuste 1986	Republik 1986	Irak 1986	Vanuatu 12)
talien 1987 ⁵) ⁶)	Gabun 1987	Ecuador 1986	Iran 1984	
lugoslawien 1987	Gambia 1987	El Salvador 1987	Israel 1988	<u> </u>
lechtenstein 1986	Ghana 1987	Grenada 19878)	Japan 1986 ⁵) ⁷)	6 Staatengruppen
.uxemburg1)	Guinea 1987	Guatemala 1987	Jemen, Arabische	
Malta 1987	Kamerun 1987	Guayana, Franz - 19777)	Republik 1987	
liederlande 1)	Kenia 1987	Guyana 1987	Jemen, Dem Volksrep. 1987	Wichtigste westliche
Norwegen 19864)	Komoren 1985	Haiti 1986	Jordanien 1986	Industriestaaten 1985
Osterreich 1986	Kongo 1988	Honduras 1986	Kamputschea 1987	Bundesrepublik Deutschland
Polen 1986 ²)	Lesotho 1987	Jamaika 1986	Katar 1986	Frankreich, Großbritannien
ortugal 19876)	Liberia 1987	Kanada 1987 5)	Korea, Dem Volksrep 1986	und Nordirland,
lumanien 1986²)	Libyen 1984?)	Kolumbien 1987	Korea, Republik 1987	Italien, Kanada,
Schweden 19864)	Madagaskar 1986	Kuba 1987²)	Kuwait 1987	Vereinigte Staaten, Japan
Schweiz 1986	Malawi 1988	Mexiko 1987	Laos 1988	EG-Staaten 19867)
Sowjetunion 1986 ²) ⁷)	Mali 1988	Nicaragua 1986	Libanon 19757)	Bundesrepublik Deutschland
Spanien 1987 ⁶)	Marokko 1988	Panama 1987	Macau 1986	Belgien, Danemark,
schechoslowakei 19882)	Mauretanien 1987	Paraguay 1986	Malaysia 1986	Frankreich, Griechenland,
urke: 1986	Mauritius 1987	Peru 1987	Malediven 1986	Großbritannien und Nordirland
Jngarn 1987²)	Mosambik 1987	St Christoph und Nevis 1987	Mongolei 19872)	Irland, Italien, Luxemburg,
ypern 1986	Namibia 19867)	St Lucia 1987 7) 8)	Nepal 1987	Niederlande, Portugal,
	Niger 1987	St Vincent und die	Oman 1987	Spanien
	Nigeria 1987	Grenadinen 1986 ⁸)	Pakistan 1987	Nordische Staaten 1985
	Ruanda 1987	Suriname 1987	Philippinen 1986	Danemark, Finnland, Island,
	Sambia 1987	Trinidad und Tobago 1987	Saudi-Arabien 1986	Norwegen, Schweden
	Senegal 1987 7)	Uruguay 1987	Singapur 1987	_ ·
	Seschellen 1986	Venezuela 1987	Sri Lanka 1986	RGW-Staaten 1987
	Sierra Leone 1986	Vereinigte Staaten 19865)	Syrien 1986	Bulgarien, Deutsche
	Simbabwe 1987		Taiwan 1988	Demokratische Republik
	Somalia 1986		Thailand 1987	und Berlin (Ost),
	Sudan 1987		Vereinigte Arabische	Kuba, Mongolei, Polen,
	Sudafrika 1987		Emirate 1987	Rumanien, Sowjetunion,
	Swasiland 1987		Vietnam 19852)	Tschechoslowakei, Ungarn,
	Tansania 1987			Vietnam
	Togo 1986			Karıbısche Staaten 19827)
	Tschad 1984		1	Barbados, Dominica,
	Tunesien 1986			Grenada, St. Lucia,
	Uganda 1988			St Vincent
	Zaire 1987		}	Pazifische Staaten 1986
	Zaire 1987 Zentralafrikanische	1		Fidschi, Kiribati, Nauru,
	Republik 1988			Salomonen, Samoa, Tonga,
	pablik 1500	1		Tuvalu, Vanuatu

¹⁾ Siehe EG-Staaten 1986 – 2) Siehe auch RGW-Staaten 1987 – 3) Siehe Nordische Staaten 1985 – 4) Siehe auch Nordische Staaten 1985 – 5) Siehe auch Wichtigste westliche Industriestaaten 1985 – 6) Siehe auch EG-Staaten 1986 – 7) Vergriffen – 8) Siehe auch Karibische Staaten 1982 – 9) Siehe Karibische Staaten 1982 – 10) Sonderausstattung – 11) Siehe auch Pazifische Staaten 1986 – 12) Siehe Auch Pazifische Staaten 1986 – 12) Siehe Staaten 1986 – 12) Siehe Staaten 1986 – 12) Siehe Staaten 1986 – 12

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

Uber Bildschirmtext (Btx) konnen im Programm Welt in Zahlen (* 4848480 *) aktuelle Grund- und Strukturdaten für mehr als 130 Lander abgerufen werden