

STATISTIK DES AUSLANDES

Länderbericht

Kuba

1987



HERAUSGEBER: STATISTISCHES BUNDESAMT WIESBADEN

VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH STUTT GART UND MAINZ

STATISTIK DES AUSLANDES

Länderbericht

Kuba

1987

Statistisches Bundesamt
Bibliothek - Dokumentation - Archiv

HERAUSGEBER: STATISTISCHES BUNDESAMT WIESBADEN

VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH STUTTGART UND MAINZ

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

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

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

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

Erscheinungsfolge: unregelmäßig

Irregular series

Erschienen im Januar 1988

Published in January 1988

Preis: DM 8,60

Price: DM 8.60

Bestellnummer: 5203000-87067

Order Number: 5203000-87067

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

Reproduction of the contents of this pub-
lication is subject to acknowledgement of
the source and submission of a voucher
copy.

I N H A L T

C O N T E N T S

		Seite/ Page
Zeichenerklärung und Abkürzungen	Symbols and abbreviations	3
Tabellenverzeichnis	List of tables	5
Vorbemerkung	Introductory remark	7
Karten	Maps	8
1 Allgemeiner Überblick	General survey	11
2 Gebiet	Area	15
3 Bevölkerung	Population	17
4 Gesundheitswesen	Health	23
5 Bildungswesen	Education	27
6 Erwerbstätigkeit	Employment	32
7 Land- und Forstwirtschaft, Fischerei .	Agriculture, forestry, fisheries	35
8 Produzierendes Gewerbe	Production industries	44
9 Außenhandel	Foreign trade	50
10 Verkehr und Nachrichtenwesen	Transport and communications	58
11 Reiseverkehr	Tourism	64
12 Geld und Kredit	Money and credit	67
13 Öffentliche Finanzen	Public finance	70
14 Löhne	Wages	71
15 Preise	Prices	73
16 Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen	National accounts	76
17 Zahlungsbilanz	Balance of payments	79
18 Wirtschaftsplanung	Economic planning	81
19 Entwicklungszusammenarbeit	Development co-operation	83
20 Quellenhinweis	Sources	84

Z E I C H E N E R K L Ä R U N G / E X P L A N A T I O N O F S Y M B O L S

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

ALLGEMEINE ABKÜRZUNGEN*)
GENERAL ABBREVIATIONS*)

g	= Gramm	gram	kW	= Kilowatt	kilowatt
kg	= 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,
cm	= Zentimeter	centimetre		Gigawatt (10 ⁹ Watt)	gigawatt
m	= Meter	metre	MWh, GWh	= Megawattstunde	megawatthour
km	= Kilometer	kilometre		(10 ⁶ Wattstunden)	
m ²	= Quadratmeter	square metre		Gigawattstunde	gigawatthour
ha	= Hektar (10 000 m ²)	hectare		(10 ⁹ Wattstunden)	
km ²	= Quadrat- kilometer	square kilometre	St	= Stück	piece
l	= Liter	litre	P	= Paar	pair
hl	= Hektoliter (100 l)	hectolitre	Mill.	= Million	million
m ³	= Kubikmeter	cubic metre	Mrd.	= Milliarde	milliard (USA: billion)
tkm	= Tonnenkilometer	ton-kilometre	JA	= Jahresanfang	beginning of year
BRT	= Bruttoregister- tonne	gross regis- tered ton	JM	= Jahresmitte	mid-year
NRT	= Nettoregister- tonne	net regis- tered ton	JE	= Jahresende	yearend
tdw	= Tragfähigkeit (t = 1 016,05 kg)	tons dead- weight	Vj	= Vierteljahr	quarter
kub\$	= Kubanischer Peso	Cuban peso	Hj	= Halbjahr	half-year
US-\$	= US-Dollar	U.S. dollar	D	= Durchschnitt	average
DM	= Deutsche Mark	Deutsche Mark	cif	= Kosten, Versi- cherungen und Fracht inbe- griffen	cost, in- surance, freight 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 l
1 foot (ft)	= 0,305 m	1 barrel (bl.)	= 158,983 l
1 yard (yd)	= 0,914 m	1 ounce (oz)	= 28,350 g
1 mile (mi)	= 1,609 km	1 troy ounce (troy oz)	= 31,103 g
1 acre (ac)	= 4 047 m ²	1 pound (lb)	= 453,592 g
1 cubic foot (ft ³)	= 28,317 dm ³	1 short ton (sh t)	= 0,907 t
1 gallon (gal.)	= 3,785 l	1 long ton (l t)	= 1,016 t

*) Spezielle Abkürzungen sind den jeweiligen Abschnitten zugeordnet. Vorläufige, berichtigte und geschätzte Zahlen werden, abgesehen von Ausnahmefällen, nicht als solche gekennzeichnet. Abweichungen in den Summen erklären sich durch Runden der Zahlen.

*) Special abbreviations are allocated to the respective sections. With only few exceptions, provisional, revised and estimated figures are not marked as such. Detail may not add to total because of rounding.

TABELLENVERZEICHNIS

Seite

1	Allgemeiner Überblick	
1.1	Grunddaten	11
1.2	Wichtige Wirtschafts- und Sozialindikatoren amerikanischer Länder	13
2	Gebiet	
2.1	Klima	16
3	Bevölkerung	
3.1	Bevölkerungsentwicklung und -dichte	17
3.2	Bevölkerung und Bevölkerungsdichte in Volkszählungsjahren	17
3.3	Fläche, Bevölkerung und Bevölkerungsdichte nach Provinzen	18
3.4	Geburten- und Sterbeziffern	19
3.5	Eheschließungen, Geborene, Gestorbene und Ehescheidungen	19
3.6	Durchschnittliche Lebenserwartung bei Geburt	20
3.7	Bevölkerung nach Stadt und Land	20
3.8	Bevölkerung ausgewählter Städte	20
3.9	Bevölkerung am 31.12.1985 nach Altersgruppen	21
3.10	Ein- und Auswanderer	22
3.11	Bevölkerung nach ethnischen Gruppen	22
4	Gesundheitswesen	
4.1	Erkrankungen an ausgewählten meldepflichtigen übertragbaren Krankheiten	23
4.2	Ausgewählte Schutzimpfungen	23
4.3	Sterbefälle nach ausgewählten Todesursachen	24
4.4	Ausgewählte medizinische Einrichtungen	24
4.5	Planmäßige Betten in medizinischen Einrichtungen	25
4.6	Ärzte und Zahnärzte	25
4.7	Sonstige Beschäftigte im Gesundheitswesen	26
5	Bildungswesen	
5.1	Lesen- und Schreibkundige	27
5.2	Erwachsenenbildung	27
5.3	Schulen	28
5.4	Schüler und Studenten	29
5.5	Schülerinnen und Studentinnen	29
5.6	Schulabgänger und Hochschulabsolventen	29
5.7	Lehrkräfte an Schulen und Hochschulen	30
5.8	Zeitungs- und Zeitschriftenproduktion	31
6	Erwerbstätigkeit	
6.1	Erwerbspersonen	32
6.2	Erwerbspersonen und -quoten nach Altersgruppen	33
6.3	Erwerbstätige	33
6.4	Arbeiter und Angestellte im staatlichen Sektor	33
6.5	Arbeiter und Angestellte im staatlichen Sektor nach Wirtschaftsbereichen	34
6.6	Fachkräfte nach schulischer Ausbildung	34
7	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	
7.1	Landwirtschaftliche Produktionsgenossenschaften	35
7.2	Bestand an ausgewählten landwirtschaftlichen Maschinen	36
7.3	Verbrauch mineralischer Düngemittel	36
7.4	Bodennutzung	36
7.5	Anbau und Ernte von Zuckerrohr	37
7.6	Anbaufläche ausgewählter landwirtschaftlicher Erzeugnisse	37
7.7	Erntemengen ausgewählter landwirtschaftlicher Erzeugnisse	38
7.8	Hektarerträge ausgewählter landwirtschaftlicher Erzeugnisse	38
7.9	Index der landwirtschaftlichen Produktion	39
7.10	Viehbestand	40
7.11	Schlachtungen	40
7.12	Fleischgewinnung	40
7.13	Ausgewählte tierische Erzeugnisse	41
7.14	Holzeinschlag	41
7.15	Aufforstung	42
7.16	Bestand an Fischereifahrzeugen	42
7.17	Fangmengen der Fischerei	43
8	Produzierendes Gewerbe	
8.1	Betriebe des Produzierenden Gewerbes nach Größenklassen	44
8.2	Beschäftigte im Produzierenden Gewerbe nach Industriegruppen	45
8.3	Index der industriellen Produktion nach Industriegruppen	45
8.4	Erdöl- und Erdgasgewinnung	46
8.5	Installierte Leistung, Elektrizitätserzeugung	47
8.6	Bergbauerzeugnisse, Gewinnung von Steinen und Erden	47
8.7	Produktion ausgewählter Erzeugnisse des Verarbeitenden Gewerbes	48
8.8	Fertiggestellte Wohnungen, Nutzfläche	49

	Seite
9 Außenhandel	
9.1 Außenhandelsentwicklung	51
9.2 Wichtige Einfuhrwaren bzw. -warengruppen	52
9.3 Wichtige Einfuhrwaren bzw. -warengruppen aus der Sowjetunion (Partnerangaben)	53
9.4 Wichtige Ausfuhrwaren bzw. -warengruppen	53
9.5 Wichtige Ausfuhrwaren bzw. -warengruppen nach der Sowjetunion (Partnerangaben)	54
9.6 Einfuhr aus wichtigen Einkaufsländern	54
9.7 Ausfuhr nach wichtigen Käuferländern	55
9.8 Entwicklung des deutsch-kubanischen Außenhandels	56
9.9 Wichtige Einfuhrwaren bzw. -warengruppen aus Kuba nach SITC-Positionen	56
9.10 Wichtige Ausfuhrwaren bzw. -warengruppen nach Kuba nach SITC-Positionen	57
10 Verkehr und Nachrichtenwesen	
10.1 Streckenlänge der Eisenbahn	58
10.2 Fahrzeugbestand der Eisenbahn	58
10.3 Verkehrsleistungen der Eisenbahn	58
10.4 Bestand an Kraftfahrzeugen	59
10.5 Leistungen des Straßenverkehrs	59
10.6 Verkehrsleistungen der Küstenschifffahrt	60
10.7 Bestand an Handelsschiffen	60
10.8 Güterverkehr über See	61
10.9 Güterumschlag in Seehäfen	61
10.10 Ziviler Luftverkehr	62
10.11 Ziviler Luftverkehr auf dem Flughafen "José Martí"	62
10.12 Einrichtungen der Post	63
11 Reiseverkehr	
11.1 Eingereiste Auslandsgäste nach ausgewählten Herkunftsländern	64
11.2 Ausgereiste kubanische Staatsbürger nach Zielländern	65
11.3 Beherbergungsbetriebe	65
11.4 Betten in Beherbergungsbetrieben	65
11.5 Deviseneinnahmen im Reiseverkehr	66
12 Geld und Kredit	
12.1 Amtliche Wechselkurse 1983 bis 1985	67
12.2 Amtliche Wechselkurse 1986 und 1987	68
12.3 Außenverschuldung	68
12.4 Struktur der Auslandsverschuldung	69
13 Öffentliche Finanzen	
13.1 Staatshaushalt	70
13.2 Einnahmen des Staatshaushalts	70
13.3 Ausgaben des Staatshaushalts	70
14 Löhne	
14.1 Durchschnittliche Monatslöhne nach Wirtschaftsbereichen	71
14.2 Durchschnittliche Monatslöhne im Produzierenden Gewerbe nach Industriegruppen	72
15 Preise	
15.1 Durchschnittliche Einzelhandelspreise ausgewählter Waren	73
15.2 Durchschnittliche Einzelhandelspreise ausgewählter Waren 1986	74
15.3 Zuckerpreise	75
16 Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen	
16.1 Entwicklung des Produzierten Nationaleinkommens	76
16.2 Entstehung des Nationaleinkommens	77
16.3 Verwendung des Nationaleinkommens	78
17 Zahlungsbilanz	
17.1 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.

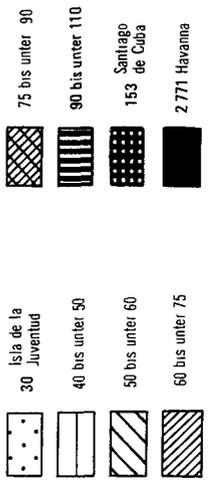
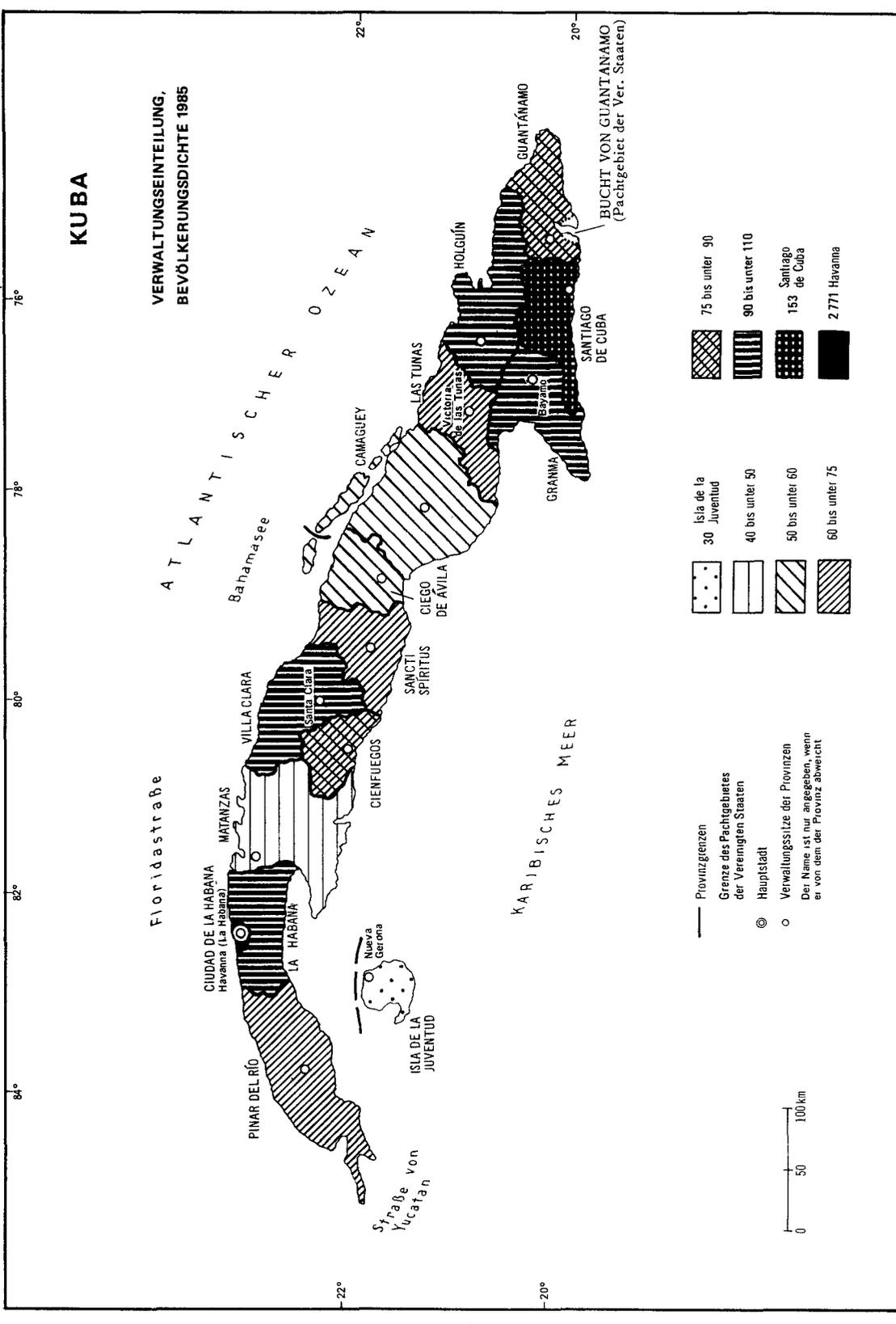
Bei den Statistiken der sozialistischen Länder ist zu beachten, daß die angewandten Methoden und systematischen Abgrenzungen sich in vielen Fällen, besonders im Bereich der Preise und Löhne, des Geld-, Kredit- und Finanzwesens und der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen von den in nichtsozialistischen Ländern üblichen unterscheiden. Dadurch wird die Vergleichbarkeit vorhandener Daten erschwert, wenn nicht gar unmöglich gemacht. Eine eingehende Behandlung dieser Problematik ist im Rahmen der vorliegenden Darstellung nicht 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.

KUBA

VERWALTUNGSEINTEILUNG,
BEVÖLKERUNGSDICHTE 1985



— Provinzgrenzen
 — Grenze des Pachtgebietes der Vereinigten Staaten
 © Hauptstadt
 ○ Verwaltungssitze der Provinzen
 Der Name ist nur angegeben, wenn er von dem der Provinz abweicht



84° 82° 80° 78° 76°

22° 20°

Atlantischer Ozean

Karibisches Meer

Bahamasee

Floridastraße

Straße von Yucatan

Nueva Gerona

CIUDAD DE LA HABANA (Havanna (La Habana))

LA HABANA

PIJAR DEL RÍO

MATANZAS

VILLA CLARA

LA HABANA (Santa Clara)

SACTI SPIRITUS

CIENFUEGOS

CIEGO DE AVILA

CAMAGUEY

LAS TUNAS

GRANMA

SANTIAGO DE CUBA

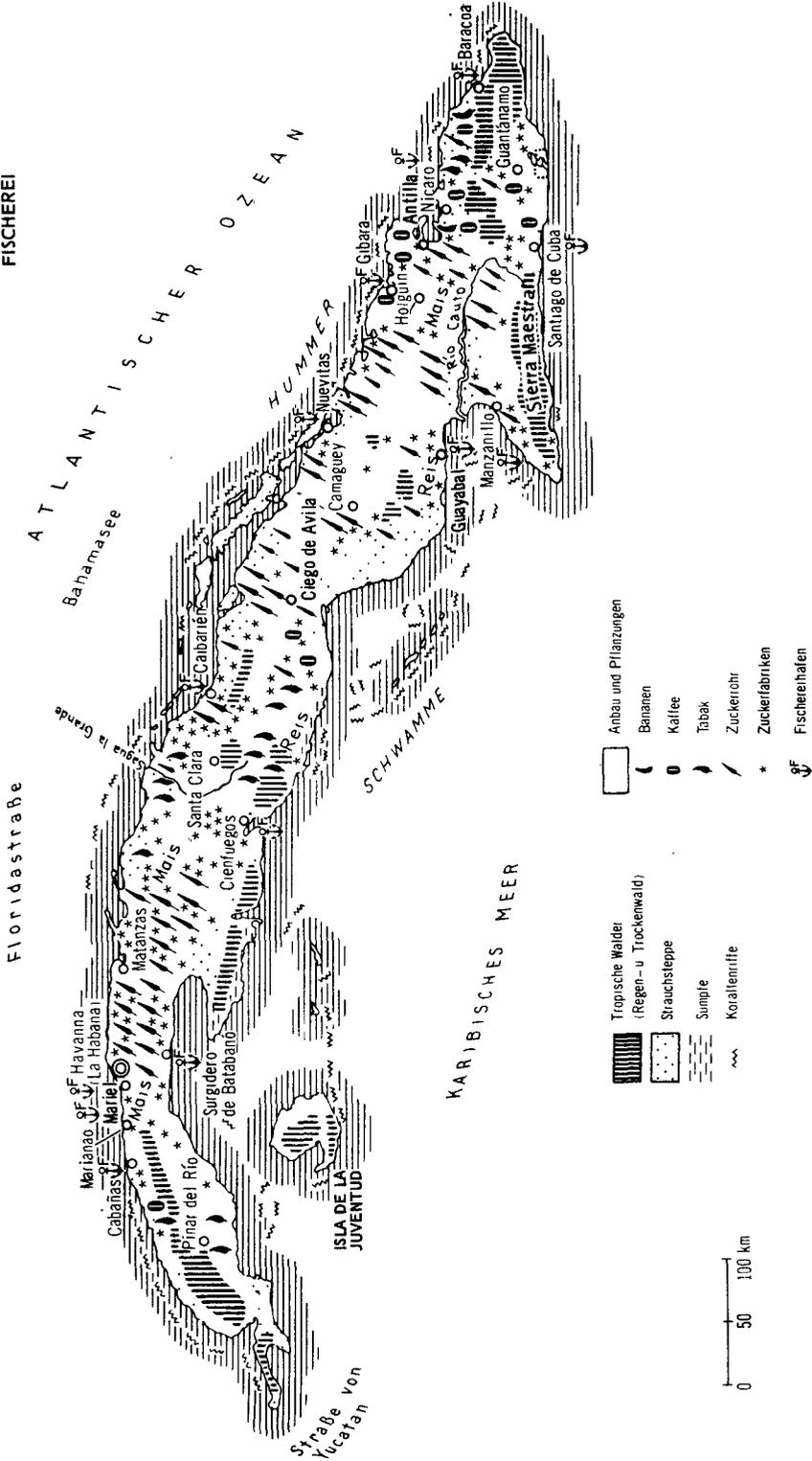
HOLGUÍN

GUANTÁNAMO

BUCHT VON GUANTÁNAMO (Pachtgebiet der Ver. Staaten)

KUBA

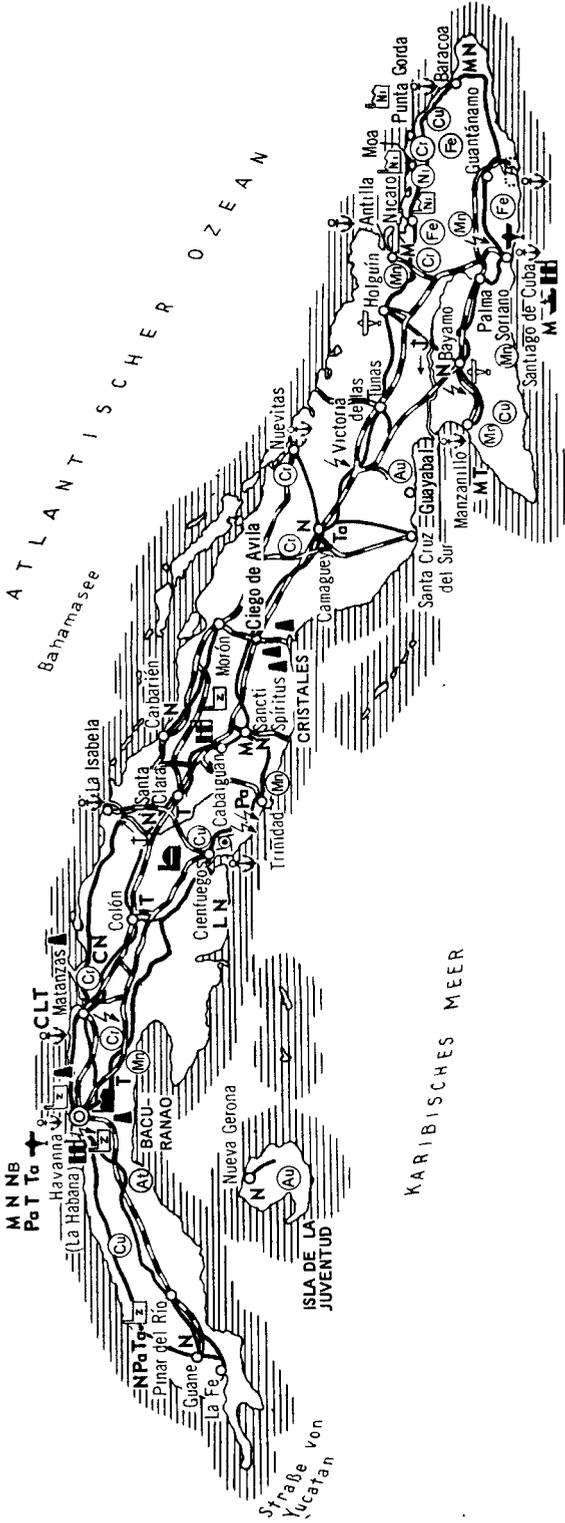
LANDWIRTSCHAFT,
FISCHEREI



KUBA

BODENSCHÄTZE, INDUSTRIESTANDORTE, VERKEHR

Floridastraße



- ⊙ Hauptstadt
- Stadt
- Eisenbahnen
- Hauptstraßen
- ~ Fluß
- ↕ Beginn der Schifffbarkeit
- ⚓ Seehäfen
- ✈ Flughäfen
- ✈ Flughafen

- (Al) Asphalt
- (C) Chrom
- (Fe) Eisen
- (Au) Gold
- (Cu) Kupfer
- (Mn) Mangan
- (Ni) Nickel
- (E) Erdöl

- II Erdölraffinerien
- II Eisen- u. Stahlerzeugung
- II Nickelverhüttung
- II Zementfabriken
- II Schiffbau
- II Warmkraftwerke
- II Wasserkraftwerk
- II Kernkraftwerk

- C Chemische Industrie
- L Lederindustrie
- M Metall- u. Maschinenindustrie
- N Nahrungsmittelindustrie
- NB --Brauerei
- Pa Papierindustrie
- T Textilindustrie
- To Tabak - u. Zigarettenindustrie



1 ALLGEMEINER ÜBERBLICK

Staat und Regierung

<p>Staatsname Vollform: Republik Kuba Kurzform: Kuba</p> <p>Staatsgründung/Unabhängigkeit Unabhängig seit 1901 (gegründet als Republik).</p> <p>Verfassung: vom Februar 1976</p> <p>Staats- und Regierungsform Sozialistische Republik (seit 1959)</p> <p>Staatsoberhaupt, Staatsratsvorsitzender, Regierungschef: Dr. Fidel Castro Ruz (zugleich Vorsitzender des Ministerrats, Generalsekretär der Kommunistischen Partei Kubas und Oberbefehlshaber der Streitkräfte).</p> <p>Volksvertretung/Legislativ Nationalversammlung (mit 499 auf fünf Jahre gewählten Mitgliedern), Staatsrat (32 Mitglieder).</p>	<p>Parteien/Wahlen Einheitspartei ist die Kommunistische Partei Kubas (Partido Comunista de Cuba/PCC). Im Oktober 1986 Gemeinderatswahlen (10 740 Delegierte), aus denen die Abgeordneten (1 084) für die 14 Provinzversammlungen sowie für die Nationalversammlung hervorgingen.</p> <p>Verwaltungsgliederung 14 Provinzen, 169 Stadtgebiete (Municipios), Marinestützpunkt Guantánamo (rd. 112 km²) als "Pachtgebiet" der Vereinigten Staaten.</p> <p>Internationale Mitgliedschaften Vereinte Nationen und UN-Sonderorganisationen (außer Internationale Finanz-Korporation/IFC und Internationaler Währungsfonds/IMF); Rat für gegenseitige Wirtschaftshilfe/RGW; Lateinamerikanische Wirtschaftsorganisation/SELA.</p>
--	--

1.1 Grunddaten

Einheit

Gebiet				
Gesamtfläche	km ²	<u>1985:</u>	110 860	
Landwirtschaftliche Nutzfläche ¹⁾	km ²		48 047	
Bevölkerung				
Wohnbevölkerung	1 000	<u>1975:</u>	9 366 ^{a)}	<u>1986:</u> 10 201 ^{b)}
Bevölkerungsdichte	Einw. je km ²		84,5 ^{a)}	92,0 ^{b)}
Geburtenziffer	je 1 000 Einw.		20,8	<u>1985:</u> 18,0
Sterbeziffer	je 1 000 Einw.		5,5	6,5
Gestorbene im 1. Lebensjahr	je 1 000			
Lebenserwartung bei Geburt	Lebendgeborene Jahre	<u>1985:</u>	27,5 77	16,5
Gesundheitswesen				
Ärzte	Anzahl	<u>1975:</u>	9 328	<u>1985:</u> 22 910
Einwohner je Arzt	Anzahl		1 003	443
Zahnärzte	Anzahl		2 319	5 335
Einwohner je Zahnarzt	Anzahl		4 035	1 903
Krankenhausbetten	Anzahl		39 464	64 555
Einwohner je Krankenhausbett	Anzahl		237	157
Bildungswesen				
Grundschulen	Anzahl	<u>1975/76:</u>	14 886	<u>1985/86:</u> 10 187
Schüler	1 000		1 796	1 077
Lehrer	1 000		82	77
Allgemeinbildende, berufsbildende und Fachschulen	Anzahl		1 288	2 127
Schüler	1 000		629	1 157
Lehrer	1 000		44	101
Hochschulen	Anzahl		4	35
Studenten	1 000		85	235
Lehrer	1 000		6	20

Fußnoten siehe Ende der Tabelle.

	Einheit				
Erwerbstätigkeit					
Erwerbstätige insgesamt	1 000	<u>1970:</u>	2 409	<u>1984:</u>	3 364
Erwerbstätige im staatlichen Sektor	1 000		2 079		3 122
Erwerbstätige in der nicht-staatlichen Landwirtschaft	1 000		265		190
Lohnempfänger in der Privatwirtschaft	1 000		35		13
Selbständige	1 000		30		40
Land- und Forstwirtschaft, Fischerei					
Erntemengen					
Zuckerrohr	Mill. t	<u>1975:</u>	52,4	<u>1985:</u>	67,3
Reis	1 000 t		447		524
Kartoffeln	1 000 t		121		307
Tomaten	1 000 t		168		273
Bananen	1 000 t		183		345
Apfelsinen	1 000 t		121		408
Pomeranzen	1 000 t		26		237
Index der landwirtschaftlichen Produktion					
Gesamterzeugung	1979-1981 D = 100		80	<u>1986:</u>	113
Nahrungsmittelerzeugung	1979-1981 D = 100		78		113
Produzierendes Gewerbe					
Installierte Leistung der Kraftwerke	MW	<u>1975:</u>	1 677	<u>1985:</u>	3 229
Elektrizitätserzeugung	Mill. kWh		6 588		12 199
Index der industriellen Produktion					
Insgesamt	1980 = 100	<u>1981:</u>	123		155
darunter:					
Eisenschaffende Industrie	1980 = 100		147		197
Maschinenbau	1980 = 100		108		178
Chemische und Erdölverarbeitende Industrie	1980 = 100		95		108
Textilindustrie	1980 = 100		131		182
Außenhandel					
Nationale Statistik					
Einfuhr	Mill. US-\$	<u>1980:</u>	6 505	<u>1985:</u>	8 593
Ausfuhr	Mill. US-\$		5 577		8 567
Einfuhrüberschuß	Mill. US-\$		928		26
Deutsche Statistik					
Einfuhr	Mill. US-\$	<u>1981:</u>	28	<u>1986:</u>	19
Ausfuhr	Mill. US-\$		93		106
Ausfuhrüberschuß	Mill. US-\$		65		87
Verkehr und Nachrichtenwesen					
Streckenlänge der Eisenbahn	km	1975:	5 040	1985:	4 889
Reiseverkehr					
Auslandsgäste	1 000	<u>1977:</u>	71,8	<u>1985:</u>	172,6
Deviseneinnahmen	Mill. kub\$		10,7		43,3
Geld und Kredit					
Offizieller Kurs					
Ankauf	kub\$ = DM	<u>1986:</u>	2,4586 ^{a)}	<u>1987:</u>	2,3815 ^{c)}
Verkauf	kub\$ = DM		2,4027 ^{a)}		2,3273 ^{c)}
Öffentliche Finanzen					
Staatshaushalt					
Einnahmen	Mill. kub\$	<u>1980:</u>	9 531	<u>1987:</u>	11 575
Ausgaben	Mill. kub\$		9 531		11 690
Löhne					
Monatslöhne im staatlichen Sektor, D	kub\$	<u>1977:</u>	138	<u>1985:</u>	188
Materielle Produktion	kub\$		136		189
Nichtmaterielle Produktion	kub\$		141		184
Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen					
Produziertes Nationaleinkommen in Preisen von 1981					
Insgesamt	Mill. kub\$	<u>1975:</u>	8 204	<u>1985:</u>	14 324
je Einwohner	kub\$		883		1 418

1) Nur staatlicher Sektor.

a) Jahresende. - b) Jahresmitte. - c) 30. September.

1.2 Wichtige Wirtschafts- und Sozialindikatoren amerikanischer Länder*)

Indikator Land	Ernährung		Gesundheitswesen		Bildungswesen	
	Kalorienversorgung 1985		Lebenserwartung bei Geburt 1985	Einwohner je planmäßiges Krankenhausbett	Anteil der	
	je Einwohner/Tag				Alphabeten an der Bevölkerung (15 und mehr Jahre) 1980	eingeschriebenen Schüler an der Bev. im Grundschulalter (1984/1)
	Anzahl	% des Bedarfs	Jahre	Anzahl		
Antigua und Barbuda	2 019 ^{a)}	86 ^{a)}	73	113(78)	.	80(83)
Argentinien	3 221	137	70	188(80)	93	108(85)
Bahamas	2 614 ^{a)}	108 ^{a)}	70	256(80)	93	99(83)
Barbados	3 215 ^{a)}	133 ^{a)}	73	120(82)	99	110
Belize	2 645 ^{a)}	117 ^{a)}	66	281(84)	92	85(83)
Bolivien	2 146	90	53	474(84)	74(85)	91
Brasilien	2 633	110	65	242(82)	78(83)	104(85)
Chile	2 602	107	70	303(81)	95(84)	107
Costa Rica	2 803	125 ^{a)}	74	297(80)	90	101
Dominica	2 391 ^{a)}	99 ^{a)}	75	224(73)	95	123(70)
Dominikanische Republik	2 461	109	64	357(79)	77(85)	112(83)
Ecuador	2 054	90	66	493(78)	80(82)	114
El Salvador	2 148	94	64	791(84)	62	70
Grenada	2 292 ^{a)}	95 ^{a)}	68	188(80)	90(74)	108(83)
Guadeloupe	2 400 ^{a)}	99 ^{a)}	73	82(81)	90(82)	164(83)
Guatemala	2 294 ^{a)}	105 ^{a)}	60	601(81)	47(75)	76
Guyana	2 334 ^{a)}	103 ^{a)}	65	216(79)	96(85)	90(83)
Französisch-Guayana	2 609 ^{a)}	.	60(77)	73(79)	83(82)	.
Haiti	1 855	82	54	1 264(80)	38(85)	76(83)
Honduras	2 211	98	62	756(83)	59(85)	102(85)
Jamaika	2 585	115	73	281(80)	83(81)	106(83)
Kanada	3 432	129	76	133(80)	99	106(83)
Kolumbien	2 574	111	65	609(80)	85(81)	117(85)
Kuba	3 122	135 ^{a)}	77	223(82)	95	106
Martinique	2 681 ^{a)}	111	74	73(79)	93(82)	150(83)
Mexiko	3 177	136	67	1 066(83)	90(85)	116
Nicaragua	2 425	108	59	623(82)	88(81)	99
Niederländische Antillen	2 807 ^{a)}	116 ^{a)}	71(82)	.	93(71)	.
Panama	2 419	105	72	278(84)	88(85)	105
Paraguay	2 796	121	66	1 004(81)	88(85)	101
Peru	2 171	92	59	616(82)	82(81)	122(85)
Puerto Rico .....	.	.	75	246(80)	89	82(83)
St. Christoph und Nevis	2 252 ^{a)}	.	64	177(80)	98(70)	.
St. Lucia	2 387 ^{a)}	99 ^{a)}	70	202(85)	70(77)	95(83)
St. Vincent und die Grenadinen	2 353 ^{a)}	93 ^{a)}	69	170(72)	85(74)	90(83)
Surinam	2 421 ^{a)}	107 ^{a)}	66	123(80)	90(85)	133
Trinidad und Tobago	3 006	124	69	257(79)	95	96
Uruguay	2 695	101	72	167(80)	94	109(83)
Venezuela	2 583	105	70	378(79)	85(81)	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*)

Indikator Land	Landwirtschaft		Energie	Außenhandel	Verkehr	Informationswesen		Sozialprodukt
	Anteil der		Energieverbrauch je Einwohner 1985	Anteil weiterverarbeiteter Produkte an der Gesamtausfuhr	Personenkraftwagen je 1 000 Einwohner	Fernsprechan-schlüsse 1985	Fernsehempfangsgeräte 1983	Brutto-sozialprodukt zu Marktpreisen je Einwohner 1985
	Landwirtschaft am Bruttoinlandsprodukt 1985	landw. Erwerbspers. an Erwerbspers. insges. 1985						
	%	%	kg SKE 2)	%	Anzahl	US-\$		
Antigua und Barbuda .....	.	.	869(84)	77(78)	.	75(84)	244	2 030
Argentinien	12(84)	12	2 197	15(84)	123(85)	90	199	2 130
Bahamas	4(78)	8	3 498(84)	3(77)	235(83)	183	162	7 150
Barbados	6(84)	7	1 230(84)	71(82)	123(84)	228(84)	218	4 680
Belize	19(83)	28(81)	547(84)	18(80)	56(84)	41(84)	.	1 130
Bolivien	27	44	376	3(82)	12(84)	27	63	470
Brasilien	13(84)	25	1 116	32(83)	76(84)	53	164(84)	1 640
Chile	10(84)	14	1 037	7(81)	53(85)	44	116	1 440
Costa Rica	20	26	763	24(82)	41(84)	84	76	1 290
Dominica	23(84)	35(78)	256(84)	43(81)	.	60	.	1 160
Dominikanische 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)	8(80)	.	35	.	970
Guadeloupe	7(80)	10	977(84)	23(85)	270(84)	242	119	.
Guatemala	25(83)	55	251	28(81)	24(80)	16(84)	26	1 240
Guyana	20(84)	24	621(84)	5(79)	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	1 363	58(82)	18(84)	29(84)	89	940
Kanada	4(84)	4	13 177	58(85)	431(84)	492(84)	481	13 670
Kolumbien	18(84)	32	1 079	13(84)	26(83)	59	98	1 320
Kuba	10(84)	21	1 536	0(83)	20(84)	27(84)	168	.
Martinique	6(80)	10	996(84)	18(85)	428(84)	244	135	.
Mexiko	11	33	1 843	15(84)	67(84)	47	108	2 080
Nicaragua	23	44	370	7(82)	10(85)	12(84)	67	850
Niederländische Antillen .....	.	.	12 614(84)	1(84)	167(73)	189(84)	221	6 110
Panama	9	27	906	10(83)	56(84)	77	122	2 020
Paraguay	29	47	401	4(80)	24(83)	21	24(84)	940
Peru	11	37	776	14(82)	19(84)	21	51	960
Puerto Rico	2(83)	2	2 723(84)	.	319(85)	219	293	4 850
St. Christoph und Nevis .....	.	.	462(84)	17(74)	68(84)	.	67	1 520
St. Lucia	14(84)	.	420(84)	33(81)	38(77)	58	16	1 210
St. Vincent und die Grenadinen	15(84)	.	206(84)	14(80)	43(82)	54	.	840
Surinam	9(83)	18	1 773(84)	45(76)	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	1 064	36(84)	98(83)	96	147(84)	1 660
Venezuela	8	12	3 441	1(81)	123(85)	70	128	3 110
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 (SKE) = 29 524 KJ.

2 G E B I E T

Kuba ist die größte Insel der Großen Antillen/Westindischen Inseln und liegt am Rande des Karibischen Meeres. Das Staatsgebiet erstreckt sich mit einer Länge von etwa 1 200 km und einer durchschnittlichen Breite von 110 km von 20° nördlicher Breite bis knapp an den nördlichen Wendekreis (23 1/2°). Die Hauptinsel Kuba umfaßt 104 945 km² (etwa so groß wie Island), das gesamte Staatsgebiet einschl. einer Reihe vorgelagerter Inselgruppen mit etwa 1 600 kleinen Inseln und Korallenriffen 110 860 km²; es ist damit rd. halb so groß wie die Bundesrepublik Deutschland. Unmittelbare Nachbarn Kubas sind die Bahamas im Nordosten, Haiti im Osten und Jamaika im Süden. Die Floridastraße trennt Kuba auf einer Distanz von 180 km von den Vereinigten Staaten bzw. 200 km über die Yucatánstraße von Mexiko. An der östlichen Südküste von Kuba besitzen die Vereinigten Staaten an der Bahía de Guantánamo einen 114 km² großen Stützpunkt ("Pachtgebiet").

Die Hauptinsel Kuba besteht überwiegend aus Ebenen oder Hügelländern. Nur an wenigen Stellen hat die Insel Gebirgscharakter. Dazu zählen die Sierra Maestra (Pico de Turquino, 1 947 m) im Südosten, das benachbarte Baracoagebirge, ferner die Sierra del Escambray (1 156 m) im Süden des mittleren Inselteils und die Sierra Guaniguanico (692 m) im Westen. Große Teile der Gebirge sind verkarstet, besonders die Sierra de los Organos am Nordwestende der Insel. Die Küste der Hauptinsel weist zahlreiche Buchten, Lagunen und Sümpfe (besonders auf der Peninsula de Zapata) auf. Die Nordküste ist überwiegend felsig, während die Südküste zu einem großen Teil flach und versumpft ist. Mehrere breite Golfe gliedern die Südküste. In den südlichsten dieser Golfe mündet der Río Cauto (auf 90 km im Unterlauf schiffbar), der einzige größere Fluß Kubas. Neben der Hauptinsel Kuba zählt Pinos (Isla de la Juventud, 2 200 km²) im Canarreos-Archipel vor der Südküste zu den größeren bewohnten Inseln.

Kuba weist ein randtropisches Klima auf. Unter dem Einfluß des Nordostpassats herrscht im südöstlichen Drittel der Insel ein immerfeuchtes tropisches Regenklima mit Niederschlägen um 1 500 mm pro Jahr. Im mittleren und westlichen Teil Kubas wird die Regenzeit durch drei bis fünf aride Monate im Winter unterbrochen. Vor allem im Spätsommer und Frühherbst können Ausläufer tropischer Wirbelstürme (Hurrikane) die Insel - besonders im Westen - überqueren.

Die ursprüngliche Vegetation des Tieflandes, von Savannen durchsetzte Feuchtwälder, ist infolge der landwirtschaftlichen Nutzung weitgehend zerstört. Die Hochebenen nehmen Strauchsteppen mit Dornbuschgewächsen und Kakteen ein. Die Nordhänge der Gebirge tragen Reste tropischen Regenwaldes. Die Küste säumen Mangrove- und Sumpfwälder. Gegenwärtig ist nur noch knapp ein Fünftel der Inselfläche mit Wäldern bedeckt. Durch umfangreiche Wiederaufforstungsmaßnahmen dürfte sich der Waldanteil an der Gesamtfläche in jüngster Zeit jedoch erhöht haben.

Die Zeitdifferenz zwischen der Landeszeit Kubas und der Mitteleuropäischen Zeit (MEZ) beträgt - 6 Stunden.

2.1 Klima *)
(Langjähriger Durchschnitt)

Station Lage Seehöhe	Havanna (La Habana) 23°N 82°W 75 m	Cienfuegos 22°N 80°W 39 m	Camajuaní 22°N 80°W 100 m	Camagüey 21°N 78°W 118 m
----------------------------	---	---------------------------------	---------------------------------	--------------------------------

Lufttemperatur (°C), Monatsmittel

Kältester Monat: Januar	21,7	22,2	19,7	22,0
Wärmster Monat: August	27,2	27,2 ^{VII+} VIII	25,4 ^{VII}	27,6
Jahr	24,6	25,0	22,9	25,1

Lufttemperatur (°C), mittlere tägliche Maxima

Kältester Monat: Dezember	26,3	27,2	.	28,5
Wärmster Monat: August	31,5	32,2	.	33,7
Jahr	28,8	30,0	.	31,2

Niederschlag (mm)

Niederschlagsärmster Monat: Januar	41 ^{II}	18	36 ^{III}	30
Niederschlagsreichster Monat: Juli	180	173 ^{IX}	240 ^{VI}	230 ^{VI}
Jahr	1 119	1 072	1 403	1 385

Anzahl der Tage mit Niederschlag (mind. 0,2 mm)

Niederschlagsärmster Monat	5 ^{II}	2 ^{I+XII}	6 ^{IV}	5 ^{a)}
Niederschlagsreichster Monat	14 ^{IX}	13 ^{VIII,} IX	14 ^{VI}	15 ^{VI}
Jahr	103	86	115	113

*) Römische Zahlen geben abweichende Monate an.

a) Januar, März und Dezember: je 5 Tage.

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 B E V O L K E R U N G

Zur Jahresmitte 1986 hatte Kuba eine fortgeschriebene Zahl von 10,2 Mill. Einwohnern (Wohnbevölkerung). Auf die Gesamtfläche des Landes bezogen ergibt sich eine Bevölkerungsdichte von 92 Einwohnern je km². Die letzten Volkszählungen fanden am 10. September 1981 und am 6. September 1970 statt. 1981 wurde eine Bevölkerungszahl von 9,72 Mill. Einwohnern und eine Bevölkerungsdichte von 88 Einwohnern je km² festgestellt. Die Bevölkerung setzte sich aus 4,92 Mill. männlichen und 4,81 Mill. weiblichen Personen zusammen. In den 11 Jahren zwischen den Volkszählungen von 1970 und 1981 hat sich die Einwohnerzahl um 1,16 Mill. (13,5 %) erhöht. Für diesen Zeitraum läßt sich eine durchschnittliche jährliche Wachstumsrate von 1,2 % errechnen. Nach Angaben der Weltbank betrug das jährliche Wachstum im Zeitraum 1965 bis 1980 1,5 %; für den Zeitraum 1985 bis 2000 wird es auf 1,1 % geschätzt.

3.1 Bevölkerungsentwicklung und -dichte *)

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1975	1980	1983	1984	1985	1986 ¹⁾
Wohnbevölkerung	1 000	9 366	9 694	9 946	10 043	10 153	10 201
männlich	1 000	4 782	4 899	5 013	5 063	5 115	5 142
weiblich	1 000	4 584	4 795	4 933	4 980	5 038	5 059
Bevölkerungsdichte ²⁾ ...	Einwohner je km ²	84,5	87,4	89,7	90,6	91,6	92,0

*) Jahresende.

1) Jahresmitte. - 2) Berechnet auf die Gesamtfläche 110 860 km² (einschl. vorgelagerter Felseninseln = 3 715 km²).

3.2 Bevölkerung und Bevölkerungsdichte in Volkszählungsjahren

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	25.8.1943	28.1.1953	6.9.1970	10.9.1981
Wohnbevölkerung	1 000	4 778,6	5 829,0	8 569,1	9 723,6
männlich	1 000	2 498,8	2 985,2	4 393,0	4 914,9
weiblich	1 000	2 279,8	2 843,9	4 176,2	4 808,7
Bevölkerungsdichte ¹⁾	Einwohner je km ²	43,1	52,6	77,3	87,7

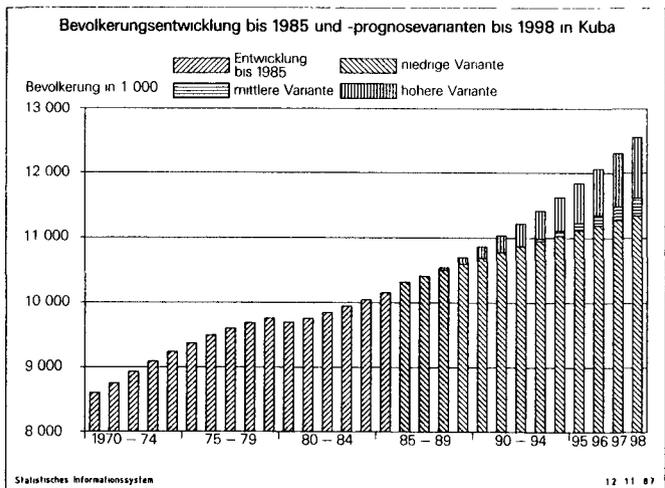
1) Berechnet auf die Gesamtfläche 110 860 km² (einschl. vorgelagerter Felseninseln = 3 715 km²).

Zwischen 1970 und 1985 erhöhte sich die kubanische Bevölkerung mit einer jährlichen Zuwachsrate von 1,2 % von rd. 8,6 Mill. auf ca. 10,2 Mill. Einwohner.

Mit Hilfe des Verfahrens der "exponentiellen Glättung" lassen sich, je nach Wahl entsprechender Glättungskonstanten (die wiederum von der individuellen Einschätzung möglicher Entwicklungen abhängen) unterschiedliche Trends berechnen, innerhalb deren Bandbreiten die tatsächliche Entwicklung der Bevölkerung vonstatten gehen kann - sofern sich die Voraussetzungen, auf denen die Einschätzung der Glättungskonstanten beruhen, nicht wesentlich ändern. Die Glättungskonstante zeigt dabei an, in welchem Ausmaß die realen Zahlen der Bevölkerungsentwicklung aus der Vergangenheit in der jeweiligen Prognosevariante berücksichtigt werden.

Im vorliegenden Falle zeigt die "niedrige Variante" der Prognose eine kontinuierlich steigende, fast lineare, Entwicklung bis 1998. Die "mittlere Variante" zeigt erst gegen Mitte

der neunziger Jahre eine progressive Tendenz, während die "höhere Variante" bereits ab Ende der achtziger Jahre eine zunehmend progressive Entwicklung ausweist. Die Schätzungen der Weltbank zur kubanischen Bevölkerungsentwicklung bewegen sich im Bereich der niedrigen und mittleren Variante.



Kuba ist im Vergleich zu anderen Inseln Westindiens mit rd. 92 Einwohner je km² weniger dicht besiedelt, abgesehen von den Ballungszentren, vor allem der Agglomeration Havanna mit einer Dichte von etwa 2 772 Einwohner je km². Andere überdurchschnittlich dicht besiedelte Regionen (Provinzen) sind Santiago de Cuba, Holguín und Villa Clara. Die am dünnsten besiedelten Gebiete sind Isla de la Juventud, Matanzas, Las Tunas, Ciego de Avila, Pinar del Río und Sancti Spiritus.

Die Bevölkerungsentwicklung in den einzelnen Provinzen gestaltete sich in den achtziger Jahren nicht sehr unterschiedlich. Die größte Bevölkerungszunahme hatte zwischen 1981 und 1985 die Insel Isla de la Juventud mit 12,7 % gefolgt von der Provinz Ciego de Avila. Die geringsten Zuwächse waren in den Provinzen Granma mit 2,5 %, Villa Clara mit 2,7 %, Holguín mit 3,0 %, Guantánamo mit 3,1 % und Sancti Spiritus mit 3,5 % zu verzeichnen. Im Großraum Havanna nahm die Bevölkerung um 4,4 % zu und entsprach damit dem Durchschnitt der kubanischen Gesamtbevölkerung. Ähnliche Zunahmen der Bevölkerung gab es in den anderen Provinzen.

3.3 Fläche, Bevölkerung und Bevölkerungsdichte nach Provinzen

Provinz	Hauptort	Fläche km ²	Wohnbevölkerung		Einwohner je km ²
			1981 1)	1985 2)	
			1 000	Anzahl	
Pinar del Río	Pinar del Río	10 861	640,7	666,9	61,4
La Habana	Havanna	5 691	585,9	614,4	108,0
Ciudad de la Habana .	(La Habana)	727	1 929,4	2 014,8	2 771,4
Matanzas	Matanzas	11 739	559,3	584,1	49,8
Villa Clara	Santa Clara	7 944	765,8	787,2	99,1

Fußnoten siehe am Ende der Tabelle.

3.3 Fläche, Bevölkerung und Bevölkerungsdichte
nach Provinzen

Provinz	Hauptort	Fläche km ²	Wohnbevölkerung		Einwohner je km ²
			1981 1)	1985 2)	
			1 000	Anzahl	
Cienfuegos	Cienfuegos	4 177	326,4	344,6	82,5
Sancti Spiritus	Sancti Spiritus	6 732	400,0	414,1	61,5
Ciego de Avila	Ciego de Avila	6 321	321,0	343,1	54,3
Camagüey	Camagüey	14 158	667,5	707,2	50,0
Las Tunas	Victoria de las Tunas	6 584	437,2	457,3	69,5
Holguín	Holguín	9 295	912,9	941,0	101,2
Granma	Bayamo	8 362	739,2	758,4	90,7
Santiago de Cuba	Santiago de Cuba	6 170	914,1	942,7	152,8
Guantánamo	Guantánamo	6 184	466,0	473,1	76,5
Isla de la Juventud	Nueva Gerona	2 200	58,1	65,5	29,8
Vorgelagerte Felsen- inseln		3 715	.	.	.
Kuba insgesamt	Havanna (La Habana)	110 860	9 723,6	10 152,6	91,6

1) Volkszahlungsergebnis. - 2) Jahresende.

Das natürliche Wachstum der Bevölkerung wird durch Zugänge bei den Geburten und Abgängen bei den Sterbefällen ermittelt. 1985 standen 18 Lebendgeborene je 1 000 Einwohner sechs Gestorbene je 1 000 Einwohner gegenüber. Zwischen 1975 und 1985 nahm je 1 000 Einwohner die Zahl der Geborenen um 26 % ab und die der Gestorbenen um 16 % zu.

Für 1985 wurden 17 Gestorbene im 1. Lebensjahr (je 1 000 Lebendgeborene) nachgewiesen; 1975 waren es noch 28 gewesen.

Hier läßt sich auf eine Verbesserung der Säuglingspflege schließen.

3.4 Geburten- und Sterbeziffern

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1975	1980	1981	1983	1984	1985
Lebendgeborene	je 1 000 Einwohner	20,8	14,1	14,0	16,7	16,6	18,0
Gestorbene	je 1 000 Einwohner	5,5	5,7	6,0	5,9	6,0	6,4
Gestorbene im 1. Le- bensjahr	je 1 000 Lebendgeborene	27,5	19,6	18,5	16,8	15,0	16,5

Einer Zunahme der Eheschließungen zwischen 1975 und 1985 um 23 % stand eine Zunahme der Ehescheidungen um 28 % gegenüber. Die Zahl der Gestorbenen im 1. Lebensjahr hat im gleichen Zeitraum um 40 % abgenommen.

3.5 Eheschließungen, Geborene, Gestorbene und Ehescheidungen
1 000

Jahr	Ehe- schließungen	Lebend- geborene	Gestorbene		Oberschuß der Geborenen	Ehe- scheidungen
			insgesamt	im 1. Le- bensjahr		
1975	65,0	192,9	51,0	5,7	141,9	22,8
1980	68,9	136,9	55,7	3,1	81,2	24,7
1981	72,8	136,2	57,8	3,1	78,4	28,1
1982	80,3	159,8	56,5	3,4	103,3	31,3
1983	75,9	165,3	58,3	3,4	107,0	29,9
1984	75,5	166,3	59,9	3,4	106,4	28,3
1985	80,2	182,1	64,4	3,4	117,7	29,2

1985 betrug die durchschnittliche Lebenserwartung bei Geburt 77 Jahre (Männer 73, Frauen 77 Jahre; gegenüber 1960: Männer 62, Frauen 65 Jahre).

3.6 Durchschnittliche Lebenserwartung bei Geburt

Jahr	Insgesamt	Männlich	Weiblich
1960	63	62	65
1965 .....	.	65	69
1980	73	.	.
1981	73	.	.
1982	75	73	77
1983	75	73	77
1984	75	73	77
1985	77	73	77

1985 lebten 71 % der Bevölkerung in Städten und 29 % in Landgemeinden. 1975 betrug dieses Verhältnis 63 % in den Städten und 37 % in den Landgemeinden. Der Verstädterungsprozeß in dieser Zeit ging relativ schnell vonstatten, bei einer jahresdurchschnittlichen Zuwachsrates der städtischen Bevölkerung von 2,1 %.

3.7 Bevölkerung nach Stadt und Land

Jahresende	Insgesamt	Stadt	Land	Stadt	Land
	1 000			%	
1975	9 366	5 901	3 465	63,0	37,0
1980	9 694	6 631	3 063	68,4	31,6
1981	9 753	6 739	3 014	69,1	30,9
1982	9 848	6 864	2 984	69,7	30,3
1983	9 946	6 992	2 954	70,3	29,7
1984	10 043	7 112	2 931	70,8	29,2
1985	10 153	7 236	2 917	71,3	28,7

Zwischen 1975 und 1985 nahm die Zahl der Städte mit mehr als 100 000 Einwohnern von sechs auf zehn zu, damit erhöhte sich die Zahl der in den Städten mit mehr als 100 000 Einwohnern lebenden Personen von 2,92 Mill. auf 3,60 Mill. (+ 23 %). Größte Stadt des Landes war die Hauptstadt Havanna mit über 2 Mill. Einwohnern (1985). In den nächsten Jahren durften noch mehr Städte die Grenze von 100 000 Einwohnern überschreiten.

3.8 Bevölkerung ausgewählter Städte *)

1 000

Stadt	1975	1980	1981 ¹⁾	1983	1984	1985
Havanna (La Habana)	1 928,1	1 928,4	1 929,4	1 953,3	1 992,6	2 014,8
Santiago de Cuba	319,6	350,0	347,3	353,4	356,0	358,8
Camaguey	224,1	244,6	245,5	253,8	257,0	260,8
Holguín	153,0	186,5	186,9	192,2	194,1	194,7
Santa Clara	149,7	173,3	172,1	175,5	176,9	178,3
Guantánamo	149,1	166,8	167,3	171,1	172,5	174,4
Cienfuegos	93,9	102,5	102,8	106,5	107,9	109,3
Matanzas	95,3	100,7	100,8	103,7	104,6	105,4
Bayamo	79,8	100,4	100,6	103,4	104,4	105,3
Pinar del Río	87,3	96,4	96,7	98,8	99,6	100,9
Victoria de las Tunas ..	64,8	85,1	84,9	88,0	89,0	91,4
Ciego de Avila	66,3	74,1	74,3	78,1	79,5	80,5
Sancti Spiritus	63,7	71,8	71,9	74,1	74,9	75,6
Nueva Gerona	27,3	30,7	31,1	33,0	33,8	34,4

*) Jahresende; Reihenfolge 1985.

1) Volkszählungsergebnis vom 10. September.

Der Altersaufbau der Bevölkerung ist durch sinkende Geburtenraten gekennzeichnet und zeigt in grafischer Darstellung erst für die Personen ab 15 Jahren die typische Pyramidenform.

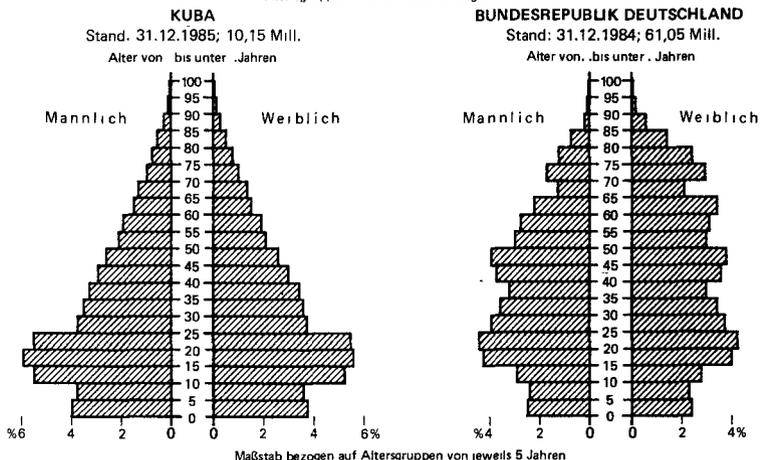
Der Anteil der unter 15jährigen Personen am Altersaufbau der Bevölkerung ging von 37 % im Jahr 1970 auf 26 % im Jahr 1985 zurück. Im gleichen Zeitraum nahmen die 15- bis 60jährigen von 54 % auf 63 % zu, und der Anteil der 60jährigen und älteren Personen erhöhte sich von 9 % auf 11 %. Das Verhältnis von männlichen zu weiblichen Personen ist in den einzelnen Altersgruppen relativ ausgeglichen.

3.9 Bevölkerung am 31.12.1985 nach Altersgruppen

Alter von ... bis unter ... Jahren	Insgesamt	Männlich	Weiblich	Insgesamt	Männlich	Weiblich
	1 000			%		
unter 5	792,4	406,1	386,3	7,8	4,0	3,8
5 - 10	753,3	385,3	368,0	7,4	3,8	3,6
10 - 15	1 081,8	551,5	530,3	10,7	5,5	5,2
15 - 20	1 166,3	596,0	570,3	11,5	5,9	5,6
20 - 25	1 117,6	563,1	554,5	11,0	5,5	5,5
25 - 30	751,4	373,4	378,0	7,4	3,7	3,7
30 - 35	724,5	359,9	364,7	7,1	3,5	3,6
35 - 40	681,5	336,3	345,2	6,7	3,3	3,4
40 - 45	602,5	298,8	303,6	5,9	2,9	3,0
45 - 50	529,9	265,0	264,9	5,2	2,6	2,6
50 - 55	418,1	208,3	209,8	4,2	2,1	2,1
55 - 60	382,3	190,8	191,5	3,8	1,9	1,9
60 - 65	305,4	155,2	150,2	3,0	1,5	1,5
65 und mehr	845,7	425,2	420,5	8,3	4,2	4,1
Insgesamt ...	10 152,6	5 114,9	5 037,7	100	50,4	49,6

ALTERSAUFBAU DER BEVÖLKERUNG VON KUBA UND DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND

Altersgruppen in % der Bevölkerung



Statistisches Bundesamt 87 1112

Die Auswanderung nach den Vereinigten Staaten wurde 1984 durch zweiseitige Verhandlungen zwischengeregelt. Das Abkommen sieht vor, daß jährlich ab 1985 20 000 Kubaner in die Vereinigten Staaten auswandern dürfen und verpflichtet Kuba, jährlich etwa 2 700 in den Vereinigten Staaten unerwünschte Kubaner wieder einreisen zu lassen.

1985 wurden 5 560 Einwanderer und 13 724 Auswanderer gezählt. Daraus ergab sich ein Auswandererüberschuß von 8 164 Personen. Noch 1980 hatte dieser Überschuß bei rd. 142 000 Personen gelegen.

3.10 Ein- und Auswanderer

Gegenstand der Nachweisung	1978	1980	1981	1982	1984	1985
Einwanderer	3 247	5 223	4 167	4 232	4 672	5 560
Auswanderer	6 709	146 965	23 095	12 466	13 679	13 724
Auswandererüberschuß ...	3 462	141 742	18 928	8 234	9 007	8 164

Angaben über die Anteile der ethnischen Gruppen an der Gesamtbevölkerung liegen letztmalig für 1984 vor. Nach diesen Angaben sind 70 % der Einwohner Nachkommen der vor Jahrhunderten ins Land gekommenen europäischen (meist spanischen) Einwanderer. Die übrigen rd. 30 % der Einwohner setzen sich etwa zu gleichen Teilen aus Negern und Negermischlingen (Kreolen und Mulatten) zusammen, in denen auch die einheimischen indianischen Bewohner aufgegangen sind.

Die Staats- und allgemeine Landessprache ist Spanisch. Daneben ist als Verkehrs- und Handelssprache Englisch im Gebrauch.

Kirche und Staat sind aufgrund der geltenden Verfassung getrennt. Die Mehrheit der Bevölkerung (85 % bis 90 %) gehört der römisch-katholischen Kirche an. Die Protestanten werden auf ca. 300 000 geschätzt, vertreten vor allem durch die Methodisten und die amerikanische Episkopal-Kirche. Ca. 10 000 Juden leben überwiegend in Havanna. Ein Teil der nicht weißen Bevölkerung gehört afro-kubanischen Kultgemeinschaften an, über die nur wenig bekannt ist.

3.11 Bevölkerung nach ethnischen Gruppen

Ethnische Gruppe	1953 1)		1971	1984
	1 000	%		
Weißer	4 244	72,8	50,0	70,0
Neger	725	12,4	26,0	12,0
Mestizen und Mulatten	843	14,5	23,0	17,0
Asiaten (Chinesen) ...	17	0,3	1,0	0,5

1) Ergebnis der Volkszählung vom 28. Januar (Wohnbevölkerung).

4 GESUNDHEITSWESEN

Das gesamte Gesundheitswesen ist staatlich. Es konnte in den letzten Jahren erheblich verbessert werden. Insbesondere wurde für die Landbevölkerung eine bessere medizinische Versorgung ermöglicht. Neben den bereits bestehenden Krankenhäusern und Polikliniken wurden Gesundheitszentren und -punkte eingerichtet. Zur Gesundheitsvorsorge wurden Gesundheitspässe ein- und Vorsorgemaßnahmen durchgeführt. Die Prophylaxe genießt, wie in anderen sozialistischen Ländern auch, Priorität.

Die schon vor 1959 vorhandene Sozialgesetzgebung ist weiter ausgebaut worden und umfaßt eine Kranken-, Unfall-, Alters- und Arbeitslosenversicherung sowie eine Invaliden- und Mutterschaftsrente. Die sozialen Vergünstigungen stehen allen Beschäftigten zur Verfügung. Die Beiträge werden zu gleichen Teilen vom Arbeitgeber und Arbeitnehmer aufgebracht.

Zur Bekämpfung von Infektionskrankheiten wurden verstärkt Mittel zur Verfügung gestellt. Besonders in den tropischen Küstengebieten treten durch einseitige Kost und falsche Ernährungsgewohnheiten Mangelkrankungen auf.

In den Jahren zwischen 1975 und 1985 waren die Krankheiten der Atmungsorgane und die Durchfallerkrankungen weit verbreitet. Stark vertreten waren auch Gonorrhoe, Mumps, Masern, infektiöse Hepatitis und Tuberkulose. Besonders gravierend war die Zunahme der Windpockenerkrankungen in den achtziger Jahren.

4.1 Erkrankungen an ausgewählten meldepflichtigen übertragbaren Krankheiten

Krankheit	1975	1980	1981	1983	1984	1985
Typhoides Fieber	377	102	178	56	59	59
Diarrhoe 1)	642	665	762	844	877	1 059
Bakterielle Lebensmittelver- giftungen	10 301	15 321	9 772	13 868	21 477	18 239
Tuberkulose	1 326	1 130	833	762	705	677
Lepra	339	305	334	328	340	353
Keuchhusten	326	131	379	275	86	195
Virusmeningitis	31	434	651	955	891	807
Tetanus	67	26	22	23	14	7
Masern	10 585	3 806	18 489	3 287	3 401	2 874
Windpocken	15 086	19 521	41 340	28 811	35 079	82 880
Infektiöse Hepatitis	20 246	20 254	14 310	10 018	7 832	21 127
Mumps	20 594	31 119	32 451	46 027	43 130	34 284
Syphilis (Lues)	4 440	4 346	3 585	4 385	5 370	6 317
Gonorrhoe	4 385	16 471	19 620	29 125	35 538	36 311
Krankheiten der Atmungs- organe 1)	1 443	2 137	2 683	2 266	3 179	3 853

1) 1 000.

Impfungen gegen Tetanus, Poliomyelitis, Typhus, Diphtherie und Keuchhusten wurden in den letzten Jahren verstärkt durchgeführt.

4.2 Ausgewählte Schutzimpfungen

1 000

Art der Impfung	1975	1980	1981	1983	1984	1985
Typhus	1 189	763	708	843	972	825
Tuberkulose (BCG)	251	373	340	388	382	409
Poliomyelitis	1 121	852	861	781	777	801
Pocken	34	8	26	1	-	514
Masern	124	167	198	242	229	335

4.2 Ausgewählte Schutzimpfungen
1 000

Art der Impfung	1975	1980	1981	1983	1984	1985
Tetanus	2 288	1 583	1 502	1 547	1 760	1 716
Zweifachimpfungen 1)	334	306	284	230	197	157
Dreifachimpfungen 2)	451	299	248	279	306	341

1) Diphtherie und Tetanus (nur Kinder im Alter von sechs bis neun Jahren). - 2) Diphtherie, Pertussis (Keuchhusten) und Tetanus (nur Kinder im Alter bis zu fünf Jahren).

Die höchste Zahl der Sterbefälle wurde wie in den Vorjahren auch 1985 durch Herzkrankheiten verursacht. Es folgten "Bösartige Neubildungen", "Erkrankungen der Hirngefäße", "Grippe und Pneumonie" und "Unfälle".

4.3 Sterbefälle nach ausgewählten Todesursachen

Todesursache	1975	1980	1981	1983	1984	1985
Enteritis und sonstige Durchfallkrankheiten	686	307	340	387	284	437
Bösartige Neubildungen	9 265	10 427	10 694	11 202	11 753	11 772
Diabetes mellitus	949	1 081	1 216	1 404	1 388	1 535
Herzkrankheiten 1)	13 840	16 303	17 183	16 973	17 556	19 092
Hirngefäßkrankheiten	4 746	5 407	5 502	5 597	6 141	6 269
Grippe und Pneumonie	3 618	3 777	3 891	3 759	3 683	4 568
Bronchitis, Emphysem und Asthma	747	689	696	705	803	830
Kongenitale Anomalien	1 123	797	771	845	833	889
Affektionen 2)	2 355	1 289	1 220	1 209	1 134	1 280
Unfälle und schädliche Wirkungen	3 110	3 716	3 807	3 879	3 958	4 264
Selbstmorde	1 608	2 093	2 117	2 163	2 098	2 183

1) Chronische rheumatische Herzkrankheiten, Hypertonie und Hochdruckkrankheiten, ischämische Herzkrankheiten. - 2) Mit Ursprung in der Perinatalzeit.

1985 gab es 277 Krankenhäuser, davon waren 144 Fachkrankenhäuser und 133 Allgemeine Krankenhäuser oder Regionalkrankenhäuser. Außerdem gab es 417 Polikliniken, 281 Gesundheitspunkte in ländlichen Gebieten sowie 108 Mutterheime und 149 Zahnkliniken. Zwischen 1975 und 1985 nahm die Zahl der nachgewiesenen medizinischen Einrichtungen von 707 auf 1 056 (+ 49 %) zu. Die Zunahme der Kinderkrankenhäuser in den letzten Jahren dürfte u.a. ein wesentlicher Grund für den Rückgang der Säuglings- und Kindersterblichkeit sein.

4.4 Ausgewählte medizinische Einrichtungen

Einrichtung	1975	1980	1981	1983	1984	1985
Krankenhäuser	261	262	262	268	276	277
Regionalkrankenhäuser	58	53	52	54	56	57
Allgemeine Krankenhäuser ..	68	68	67	70	76	76
Fachkrankenhäuser	135	141	143	144	144	144
darunter für:						
Chirurgie	22	23	23	22	27	27
Geburtshilfe	23	21	20	21	20	20
Geburtshilfe und Kinderkrankheiten	32	34	32	29	25	24
Kinderkrankheiten	22	22	26	27	27	28
Psychiatrie	12	13	14	15	16	16

4.4 Ausgewählte medizinische Einrichtungen

Einrichtung	1975	1980	1981	1983	1984	1985
Polikliniken	339	386	388	396	403	417
Gesundheitspunkte (in ländlichen Gebieten)	114	151	167	183	218	281
Mütterheime	61	67	77	85	103	108
Zahnkliniken	109	134	136	143	148	149

1985 standen insgesamt 64 555 Betten in medizinischen Einrichtungen zur Verfügung. Davon waren 76 % in Krankenhäusern, 3 % in Polikliniken, Gesundheitspunkten und Mütterheimen sowie 21 % in anderen medizinischen Einrichtungen (wie Zahnkliniken, Kurheimen) vorhanden. Zwischen 1975 und 1985 nahm die Zahl der Betten in den medizinischen Einrichtungen um 26 % zu.

4.5 Planmäßige Betten in medizinischen Einrichtungen

Einrichtung	1975	1980	1981	1983	1984	1985
Insgesamt	51 244	53 417	56 492	60 037	63 015	64 555
Krankenhäuser	39 464	41 347	43 057	45 789	48 380	49 097
Regionalkrankenhäuser ...	1 234	1 102	1 104	1 264	1 281	1 324
Allgemeine Krankenhäuser	11 945	9 130	9 227	11 308	12 288	12 900
Fachkrankenhäuser	26 285	31 115	32 726	33 217	34 811	35 773
darunter für:						
Chirurgie	6 595	10 426	11 782	11 492	13 129	13 068
Geburtshilfe	4 174	4 222	4 086	4 067	4 026	4 096
Geburtshilfe und						
Kinderkrankheiten	1 442	1 601	1 299	1 494	1 307	1 270
Kinderkrankheiten	5 411	5 642	6 153	6 509	6 573	6 622
Psychiatrie	5 706	6 618	7 069	7 212	7 332	7 372
Polikliniken	481	333	336	312	298	384
Gesundheitspunkte (in ländlichen Gebieten)	115	109	106	95	109	74
Mütterheime	1 012	1 140	1 359	1 374	1 613	1 713
Sonstige Einrichtungen	10 172	10 488	11 634	12 467	14 615	13 287

Die Zahl der Ärzte, die überwiegend in der Provinz La Habana tätig sind, hat sich bis 1985 auf fast 23 000 erhöht. Die in den siebziger Jahren vorhandenen personellen Lücken in der ärztlichen Versorgung konnten durch gezielte Ausbildungsförderung geschlossen werden. Die Absolventen der medizinischen Ausbildungsstätten sind ähnlich wie in der Sowjetunion gehalten, nach Abschluß ihres Studiums und vor einer weiteren Spezialisierung zwei Jahre in ländlichen Gebieten zu praktizieren. Ärzte, die private Behandlungen durchführen, gibt es nur in geringer Anzahl.

Zwischen 1975 und 1985 nahm die Zahl der Ärzte auf fast das Zweieinhalbfache zu. Damit ging die Zahl der Einwohner je Arzt von 1 003 im Jahr 1975 auf 443 im Jahr 1985 zurück. Im gleichen Zeitraum erhöhte sich auch die Zahl der Zahnärzte um 130 % von 2 319 im Jahr 1975 auf 5 335 im Jahr 1985, womit die Zahl der Einwohner je Zahnarzt von 4 035 auf 1 903 zurückging.

4.6 Ärzte und Zahnärzte

Gegenstand der Nachweisung	1975	1980	1981	1983	1984	1985
Ärzte	9 328	15 247	16 210	18 828	20 490	22 910
Einwohner je Arzt	1 003	637	602	528	490	443
Zahnärzte	2 319	3 646	4 188	4 380	4 711	5 335
Einwohner je Zahnarzt	4 035	2 665	2 330	2 271	2 132	1 903

Zwischen 1975 und 1985 waren im Jahr durchschnittlich 486 Apotheker im Gesundheitswesen tätig. Ihre Zahl hat sich in den letzten Jahren nur wenig geändert, und zwar hat sie um rd. 18 % abgenommen. Die Zahl des Krankenpflegepersonals (einschließlich der Hilfspflegerpersonen) erhöhte sich im gleichen Zeitraum von 21 193 auf 42 109, die Zahl der Techniker und des sonstigen medizinischen Personals stieg von 20 508 auf 43 653, was mehr als eine Verdoppelung bedeutet.

4.7 Sonstige Beschäftigte im Gesundheitswesen

Berufsgruppe	1975	1980	1981	1983	1984	1985
Apotheker	741	733	730	714	633	610
Krankenpflegepersonen (einschl. Hilfspfleger- sonen)	21 193	27 193	29 399	35 085	38 793	42 109
Techniker und sonstiges Personal	20 508	24 357	23 270	30 211	38 936	43 653

5 BILDUNGSWESEN

Nach 1959 wurde das Erziehungs- und Bildungswesen weiter ausgebaut. Die eingesetzten Ausbildungsprogramme wurden auf die Verbesserung der Lehrmethoden und Studienprogramme ausgerichtet. Die Schwerpunkte der Ausbildung haben die ökonomischen und verwaltungstechnischen Ausbildungsgänge mehr in den Vordergrund gerückt. Die Ausbildungsförderung hat in den vergangenen Jahren teilweise ein überqualifiziertes Arbeitskräfteangebot einschließlich der daraus erwachsenden Spannungen erzeugt. Etwa 20 000 Lehrer, Ärzte und Ingenieure sind in verschiedenen Ländern der dritten Welt tätig.

Das Schulsystem besteht aus sechs Jahren Grundschule, drei Jahren Mittelschule und drei Jahren Oberschule. Der Schulbesuch kann durch eine dreijährige Vorschule ergänzt werden. Neben der Allgemeinen Schulausbildung bestehen zahlreiche Berufsschulen, da die Ausbildung betont auf die Schaffung einer mittleren Führungsschicht ausgerichtet ist. Schul- und Hochschulausbildungen sind unentgeltlich. Ein großer Teil der Jugendlichen lebt bis zum Abschluß der Fachschule oder des Studiums in staatlichen Internaten. Eine Schulpflicht besteht zwischen dem 6. und 14. Lebensjahr.

Im Unterricht stehen die Grundsätze des Marxismus-Leninismus im Vordergrund. Eine Kombination von geistigem Lernen und praktischer Arbeit wird im Sekundarschulbereich durchgeführt.

Die Zahl der Analphabeten im Alter von 15 bis 49 Jahren konnte bis 1981 auf 2 % gesenkt werden, so daß praktisch jeder schreiben und lesen kann.

5.1 Lese- und Schreibunkundige *)

Gegenstand der Nachweisung	1979		1981	
	1 000	%	1 000	%
Männlich	101,1	4,3	.	.
Weiblich	117,2	4,9	.	.
Insgesamt ...	218,3	4,6	105,9	2,2

*) Personen im Alter von 15 bis 49 Jahren.

Für die Erwachsenenbildung stehen besondere Lehrzentren zur Verfügung, in denen die Aus- und Fortbildung der Erwachsenen in Tages- und Abendkursen durchgeführt wird.

Im Schuljahr 1985/86 standen 883 Schulen zur Verfügung, darunter 42 Grundschulen. Die Zahl der Schulen hatte sich seit Mitte der siebziger Jahre um etwa 67 % verringert. Sehr stark abgenommen hat die Zahl der Grund- und Mittelschulen. Zugenommen hat die Zahl der Höheren Schulen und der Sprachschulen. Die Frequentierung der Schulen hat in den letzten Jahren abgenommen, wohl auch weil die Defizite in diesem Bereich weitgehend abgebaut sind. Dies drückt sich auch im rapiden Abbau des Lehrerbstandes aus.

5.2 Erwachsenenbildung*)

Schulart	1975/76	1980/81	1981/82	1983/84	1984/85	1985/86
	Schulen					
	Anzahl					
Grundschulen	849	203	107	159	98	42
Mittelschulen	1 118	764	852	850	790	336
Höhere Schulen	316	245	282	294	346	409
Sprachschulen	54	85	98	101	96	96
Insgesamt ...	2 669 ^{a)}	1 297	1 339	1 404	1 330	883

Fußnoten siehe Ende der Tabelle.

5.2 Erwachsenenbildung *)

Schulart	1975/76	1980/81	1981/82	1983/84	1984/85	1985/86
Teilnehmer						
1 000						
Grundschulen	312,7	66,7	41,3	30,9	26,2	22,5
Mittelschulen	122,7	127,9	213,0	258,6	156,3	48,8
Höhere Schulen	123,8	58,2	63,9	79,8	85,4	89,3
Sprachschulen	35,4	24,1	24,5	24,4	24,1	24,9
Insgesamt ...	594,6	277,0	342,8	393,7	292,1	185,5
Lehrer						
1 000						
Grundschulen	18,8	5,0	2,8	2,8	2,6	2,2
Mittelschulen	6,3	8,6	15,5	19,8	14,9	5,6
Höhere Schulen	5,2	3,5	3,9	4,4	4,9	5,2
Sprachschulen	0,6	0,9	0,9	0,9	0,9	1,0
Insgesamt ...	30,9	17,8	23,1	27,9	23,3	14,0

*) Für Landarbeiter (außer Sprachschulen).

a) Einschl. 332 nach besonderen Plänen errichteten Zentren, die nicht gesondert ausgewiesen sind.

Es gibt Schulen, die bis zu 4 000 Schüler aufnehmen und Internatsschulen mit 300 bis 400 Schülern, bei denen eine Kombination von Unterricht, Selbststudium, Feldarbeit und Freizeit angestrebt wird.

1985/86 gab es 13 570 Schulen, von denen 79 % auf den Grundschulbereich (einschl. der Sonderschulen und vergleichbaren Schulen), 16 % auf Mittel-, höhere und berufsbildende Schulen und 5 % auf technische Schulen und Fachschulen (einschl. Hochschulen) entfielen. Gegenüber 1975/76 war die Zahl der Schulen um 19 % zurückgegangen.

5.3 Schulen

Schulart	1975/76	1980/81	1981/82	1983/84	1984/85	1985/86
Grundschulen	14 886	12 196	11 771	10 866	10 477	10 187
Sonderschulen 1)	143	285	314	390	413	434
"Educación Juvenil" 2)	282	141	139	152	152	148
Allgemeinbildende, berufsbildende und Fachschulen	1 288	1 902	1 956	2 059	2 086	2 127
allgemeinbildende Schulen						
Mittelstufe	672	1 132	1 115	1 008	1 018	1 027
Landinternatsschulen 3)	209	415	414	362	351	340
höhere Stufe	61	220	238	253	248	260
Landinternatsschulen 3)	33	141	157	202	209	204
berufsbildende Schulen	18	10	11	30	30	37
Lehrerbildende Schulen	303	139	166	163	158	164
technische und Fachschulen	234	401	426	605	632	639
Hochschulen	4	32	32	33	35	35

1) Für körperlich und geistig Behinderte. - 2) Schulen für in der Ausbildung befindliche Jugendliche (13 bis 16 Jahre) mit Bildungsrückständen. - 3) Eine Kombination von Unterricht, Selbststudium, Feldarbeit und Freizeit.

Es wird geschätzt, daß von den Kindern im Alter von 6 bis 11 Jahren 99 % eine Grundschule und 61 % der Kinder zwischen 12 und 17 Jahren eine weiterführende Schule besucht haben.

1985/86 besuchten 2,84 Mill. Schüler und Studenten die Schulen und andere Bildungseinrichtungen. Von ihnen gingen 40 % auf Grundschulen, 40 % auf Mittel-, höhere und berufsbildende Schulen, 11 % auf technische und Fachschulen, 8 % auf Hochschulen der Rest auf andere Schulen.

5.4 Schüler und Studenten

1 000

Schulart	1975/76	1980/81	1981/82	1983/84	1984/85	1985/86
Grundschulen	1 795,8	1 468,5	1 409,8	1 283,0	1 174,5	1 077,2
Sonderschulen 1)	12,5	28,6	33,3	40,8	44,5	46,3
"Educación Juvenil" 2)	22,9	14,6	16,9	20,9	19,2	20,2
Allgemeinbildende, berufsbil- dende und Fachschulen	629,4	1 146,4	1 158,2	1 140,9	1 144,8	1 156,6
allgemeinbildende Schulen						
Mittelstufe	382,6	677,6	654,8	609,4	627,4	635,9
Landinternatsschulen 3)	107,1	211,8	207,4	185,5	180,1	177,5
höhere Stufe	37,7	159,7	171,6	164,4	166,1	171,7
Landinternatsschulen 3)	15,8	71,8	81,5	103,9	113,2	112,9
lehrerbildende Schulen	94,4	80,7	67,7	54,3	45,7	41,8
technische und Fachschulen	114,7	228,5	264,0	312,9	305,6	307,1
Hochschulen	84,8	151,7	165,5	193,0	212,2	235,2

1) Für körperlich und geistig Behinderte. - 2) Schulen für in der Ausbildung befindliche Jugendliche (13 bis 16 Jahre) mit Bildungsrückständen. - 3) Eine Kombination von Unterricht, Selbststudium, Feldarbeit und Freizeit.

Von den ca. 1,08 Mill. Grundschulern des Schuljahres 1985/86 waren über 47 % Mädchen. Insgesamt bewegte sich der Anteil der Schülerinnen und Studentinnen bei den verschiedenen Schularten zwischen 45 und 54 %.

5.5 Schülerinnen und Studentinnen

1 000

Schulart	1976/77	1980/81	1981/82	1983/84	1984/85	1985/86
Grundschulen	836,0	698,1	670,9	609,8	554,6	509,1
Sonderschulen 1)	4,5	9,3	10,8	12,7	13,3	14,0
"Educación Juvenil" 2)	3,3	2,0	2,6	3,3	3,2	3,1
Allgemeinbildende, berufsbil- dende und Fachschulen	364,7	577,6	583,8	572,9	577,0	585,5
allgemeinbildende Schulen						
Mittelstufe	258,7	338,3	325,7	305,3	314,0	315,9
höhere Stufe	26,5	85,0	91,8	93,9	96,3	101,6
lehrerbildende Schulen	28,6	49,9	42,2	36,0	31,5	29,4
technische und Fachschulen	50,8	104,5	124,1	137,7	135,2	138,6
Hochschulen	43,3	73,4	85,5	101,7	114,0	127,1

1) Für körperlich und geistig Behinderte. - 2) Schulen für in der Ausbildung befindliche Jugendliche (13 bis 16 Jahre) mit Bildungsrückständen.

Zwischen 1975/76 und 1984/85 sank die Zahl der Grundschulabsolventen um ca. 4 % von 231 000 auf rd. 219 000. Fast vervierfacht hat sich dagegen die Zahl der Schulabgänger an den Allgemeinbildenden und Fachschulen. Auch bei den Hochschulabsolventen war eine erhebliche Steigerung der Absolventenzahlen zu verzeichnen.

5.6 Schulabgänger und Hochschulabsolventen

1 000

Schulart	1975/76	1980/81	1981/82	1983/84	1984/85
Grundschulen	231,0	221,7	204,0	232,2	218,8
Sonderschulen 1)	-	1,0	1,5	0,5	1,6
"Educación Juvenil" 2)	10,6	3,8	3,5	7,8	8,1
Allgemeinbildende, berufsbil- dende und Fachschulen	77,0	284,4	310,3	336,8	298,6

Fußnoten siehe Ende der Tabelle.

5.6 Schulabgänger und Hochschulabsolventen

1 000

Schulart	1975/76	1980/81	1981/82	1983/84	1984/85
allgemeinbildende Schulen					
Mittelstufe	35,9	170,5	178,5	170,8	162,7
Landinternatsschulen 3)	14,1	50,6	54,4	51,9	47,0
höhere Stufe	9,3	33,1	39,2	42,8	41,9
Landinternatsschulen 3)	3,5	13,6	16,1	23,2	26,7
lehrerbildende Schulen	12,5	23,2	18,0	15,6	13,0
technische und Fachschulen	19,2	57,6	74,6	107,5	81,0
Hochschulen	5,9	25,9	20,2	19,2	26,0

1) Für körperlich und geistig Behinderte. - 2) Schulen für in der Ausbildung befindliche Jugendliche (13 bis 16 Jahre) mit Bildungsrückständen. - 3) Eine Kombination von Unterricht, Selbststudium, Feldarbeit und Freizeit.

1985/86 gab es 239 883 Lehrkräfte, von denen 38 % an den Grundschulen einschließlich Sonderschulen und 42 % an Mittel-, höheren und berufsbildenden Schulen tätig war. An den technischen und Fachschulen waren 11 % und an den Hochschulen 8 % der Lehrkräfte tätig. Zwischen 1975/76 und 1985/86 hatte die Zahl der Lehrkräfte insgesamt um 68 % zugenommen. Im Rahmen dieser Gesamtzunahme nahm die Zahl der Lehrkräfte an den Grundschulen um 7 % zu, während sie sich an den Mittel-, höheren und berufsbildenden Schulen mehr als verdoppelte. Die Zahl der Lehrkräfte an den technischen und Fachschulen nahm im gleichen Zeitraum um fast das Dreifache zu und an den Hochschulen um mehr als das Doppelte.

5.7 Lehrkräfte an Schulen und Hochschulen

Schulart	1975/76	1980/81	1981/82	1983/84	1984/85	1985/86
Grundschulen	81 830	84 041	83 113	83 424	79 610	77 111
Sonderschulen ¹⁾	2 347	5 762	7 116	9 726	11 557	12 411
"Education Juvenil" ²⁾	1 861	1 482	1 800	2 441	2 526	2 675
Allgemeinbildende, berufsbildende und Fachschulen	43 537	88 017	91 960	95 394	97 348	100 673
allgemeinbildende Schulen						
Mittelstufe	30 052	51 933	51 975	50 583	50 473	51 240
Landinternatsschulen ³⁾	10 925	16 774	15 795	15 080	14 545	14 160
höhere Stufe	2 703	11 752	13 113	14 100	14 022	14 689
Landinternatsschulen ³⁾	1 300	5 761	6 059	8 673	9 314	9 273
lehrerbildende Schulen ...	3 701	6 730	6 971	7 355	7 549	7 283
technische und Fachschulen	7 081	17 602	19 901	23 356	25 304	27 461
Hochschulen	6 326	10 680	12 068	15 894	17 717	19 552

1) Für körperlich und geistig Behinderte. - 2) Schulen für in der Ausbildung befindliche Jugendliche (13 bis 16 Jahre) mit Bildungsrückständen. - 3) Eine Kombination von Unterricht, Selbststudium, Feldarbeit und Freizeit.

Gab es 1975 noch 25 Zeitungen mit einer Jahresauflage von 331 Mill., so waren es in den achtziger Jahren 29 Zeitungen mit steigenden Auflagen auf 387 Mill. im Jahre 1985. Die Zahl der Zeitschriften hat sich im Zeitraum 1975 bis 1985 um 6 % erhöht, bei gleichzeitiger Auflagenerhöhung um 19 %.

5.8 Zeitungs- und Zeitschriftenproduktion

Jahr	Zeitungen				Zeitschriften	
	insgesamt		darunter Tages-		Titel	Jahresauf- lage
	Titel	Jahresauf- lage	Titel	Jahresauf- lage		
	Anzahl	Mill.	Anzahl	Mill.	Anzahl	Mill.
1975	26	331	11	286	109	34,2
1980	29	361	14	328	114	37,4
1981	29	362	14	330	113	36,7
1982	29	349	16	344	113	36,9
1983	29	359	16	345	115	37,1
1984	29	360	16	346	116	39,3
1985	29	387	17	350	116	40,7

6 ERWERBSTÄTIGKEIT

Zur Kennzeichnung von Umfang und Struktur des Erwerbslebens eines Landes wird die Bevölkerung nach ihrem beruflichen Status in entsprechende Gruppen gegliedert, von denen einige wichtige nachfolgend erläutert werden: Erwerbspersonen sind alle Personen, die eine unmittelbar oder mittelbar auf Erwerb gerichtete Tätigkeit ausüben (Selbständige, Mithelfende Familienangehörige, Lohn- und Gehaltsempfänger) oder die erwerbslos sind. Erwerbstätige sind Personen, die in einem Arbeitsverhältnis stehen (einschließlich Soldaten und Mithelfende Familienangehörige) oder selbständig ein Gewerbe oder eine Landwirtschaft betreiben oder einen freien Beruf ausüben. Die Summe von Erwerbstätigen und Erwerbslosen ergibt die Zahl der Erwerbspersonen.

Nach den letzten Angaben von 1981 gab es etwa 3,62 Mill. Erwerbspersonen, von denen 69 % männlich und 31 % weiblich waren. Die Erwerbspersonen hatten insgesamt einen Anteil von 37 % an der Gesamtbevölkerung, bei den männlichen Personen waren es 50 % und bei den weiblichen Personen 24 %. Zwischen 1970 und 1981 hatte die Zahl der Erwerbspersonen um 37 % zugenommen, bei den männlichen Erwerbspersonen betrug die Zunahme 15 % und bei den weiblichen 136 %.

Die Beschäftigungssituation ist durch strukturelle Arbeitslosigkeit gekennzeichnet. Die weitgehende Abhängigkeit der Wirtschaft vom Zuckerrohranbau bedingt eine hohe saisonale Arbeitslosigkeit. Für die Erntearbeiten, die von Dezember bis Juni dauern, werden etwa 150 000 Arbeitskräfte zusätzlich benötigt. Auch besteht die Möglichkeit, daß dringende Arbeiten in der Landwirtschaft, zur Bodenkultivierung und beim Straßenbau durch Abordnung von Arbeitskräften ausgeführt werden können. Schätzungen über die Arbeitslosigkeit sind deshalb sehr unsicher. Für 1983 wurde mit 200 000 bis 300 000 Arbeitslosen gerechnet. Eine Entlastung des Arbeitsmarktes wird erst für Ende der achtziger Jahre erwartet, da zunächst die in das arbeitsfähige Alter eintretenden geburtenstarken Jahrgänge der Jahre 1961 bis 1966 aufgenommen werden müssen.

6.1 Erwerbspersonen^{*)}

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1970 ¹⁾	1981 ²⁾
Erwerbspersonen	1 000	2 633	3 618
männlich	1 000	2 151	2 480
weiblich	1 000	482	1 138
Anteil an der Gesamtbevölkerung	%	30,7	37,2
männlich	%	49,0	50,1
weiblich	%	11,5	23,7

*) Volkszählungsergebnisse.

1) Personen im Alter von zehn und mehr Jahren. - 2) Personen im Alter von 15 und mehr Jahren.

Die höchsten Anteile der Erwerbspersonen an ihrer Altersgruppe hatten 1981 die 25- bis 30jährigen und 30- bis 45jährigen mit 73 % bzw. 74 %. Bei den 45jährigen und älteren Personen sanken die Anteile der Erwerbspersonen bis auf 12 % (Altersgruppe der 65jährigen und älteren) ab. Die 15- bis 20jährigen hatten 1982 einen Anteil an den Erwerbspersonen von 24 %.

6.2 Erwerbspersonen und -quoten nach Altersgruppen *)

Altersgruppe (Alter von ... bis unter ... Jahren)	1970	1981	1970	1981
	1 000		%	
unter 15	5,8	-	0,2	-
15 - 20	261,1	282,2	34,0	24,3
20 - 25	403,3	517,4	55,9	64,2
25 - 30	384,7	525,6	59,0	73,1
30 - 45	848,7	1 371,4	58,3	74,0
45 - 50	210,7	300,1	56,3	67,9
50 - 55	186,0	243,6	53,6	61,7
55 - 60	151,5	180,3	48,2	52,3
60 - 65	101,1	108,7	38,3	34,7
65 und mehr	80,4	88,5	15,9	11,9

*) Volkszählungsergebnisse.

Eine Aufgliederung der Erwerbstätigen nach ihrer sektoralen Zugehörigkeit zeigt, daß sich ihre Zahl zwischen 1970 und 1984 um ca. 40 % erhöht hat. Stark verändert haben sich teilweise die sektoralen Anteile, wie beispielsweise bei den Erwerbstätigen im staatlichen Sektor der Volkswirtschaft. Stark verringert haben sich von 1970 auf 1984 die Anteile der Kleinbauern, der Erwerbstätigen in der nichtstaatlichen Landwirtschaft sowie der Lohnempfänger im privaten Bereich der Wirtschaft. Unverändert dagegen blieben die Anteile der Selbständigen.

6.3 Erwerbstätige *)

Gegenstand der Nachweisung	1970	1984	1970	1984
	1 000		%	
Erwerbstätige im staatlichen Sektor	2 078,8	3 122,0	86,3	92,8
Erwerbstätige in der nichtstaatlichen Landwirtschaft	264,9	190,3	11,0	5,6
Kleinbauern	264,9	118,0	11,0	3,5
Genossenschaftsbauern ...	-	72,3	-	2,1
Lohnempfänger in der Privatwirtschaft	35,2	12,5	1,5	0,4
Selbständige	30,0	39,5	1,2	1,2
Insgesamt ...	2 408,9	3 364,3	100	100

*) Jahresende.

Von 1975 bis 1985 hat sich die Zahl der Angestellten und Arbeiter im staatlichen Sektor mit einer jährlichen Zuwachsrate von 2,8 % von 2,44 Mill. auf 3,22 Mill. erhöht. Lag der Anteil der Frauen 1975 noch bei 27,4 %, so war er bis 1985 auf 37,2 % gestiegen, worin sich die zunehmend bedeutendere Rolle der Frau im Wirtschaftsprozeß widerspiegelt.

6.4 Arbeiter und Angestellte im staatlichen Sektor

Jahresende	Insgesamt	Darunter weiblich	
	1 000	%	
1975 ...	2 443	669	27,4
1980 ...	2 600	843	32,4
1981 ...	2 633	891	33,8
1982 ...	2 875	1 011	35,1
1983 ...	3 047	1 099	36,1
1984 ...	3 122	1 156	37,0
1985 ...	3 224	1 201	37,2

Eine Aufschlüsselung nach einzelnen Wirtschaftsbereichen zeigt eine überproportional starke Zunahme der Arbeiter und Angestellten im staatlichen Sektor der nichtmateriellen Produktion von rd. 47 % zwischen 1977 und 1985; dagegen belief sich der Anstieg in der materiellen Produktion auf nur etwa 12 %.

Der höchste Zuwachs im Bereich der materiellen Produktion mit mehr als einer Verdoppelung wies der Sektor "Sonstige Bereiche" auf, gefolgt von der "Forstwirtschaft", dem "Produzierenden Gewerbe", dem "Handel" und dem "Nachrichtenwesen". Nur in der Landwirtschaft waren die Zahlen mit - 13 % für Arbeiter und Angestellte rückläufig.

Im immateriellen Produktionsbereich waren die größten Zuwächse in den Bereichen "Finanzen, Versicherungen", "Kultur und Kunst", "Gesundheits- und Sozialwesen, Sport, Touristik", "Sonstige Bereiche", "Wissenschaft und Technik" und "Kommunalwirtschaft, Dienstleistungen". Die geringsten Zuwächse an Arbeitern und Angestellten wiesen die Bereiche "Öffentliche Verwaltung" und "Bildung" auf.

6.5 Arbeiter und Angestellte im staatlichen Sektor nach Wirtschaftsbereichen*)

1 000

Wirtschaftsbereich	1977	1980	1981	1983	1984	1985
Materielle Produktion						
Produzierendes Gewerbe	536,3	546,1	576,4	630,5	683,5	709,3
Bauwirtschaft	296,6	273,4	266,3	283,7	308,5	314,7
Landwirtschaft	637,8	624,2	618,5	595,3	563,9	552,0
Forstwirtschaft	19,9	20,1	20,9	26,0	26,9	29,2
Verkehr	158,9	171,4	180,9	184,7	187,2	190,0
Nachrichtenwesen	20,7	21,8	22,7	24,6	25,5	26,2
Handel	286,5	302,0	310,7	347,7	367,2	367,2
Sonstige Bereiche	6,5	9,5	11,2	13,9	14,4	14,1
Zusammen ...	1 963,2	1 968,5	2 007,6	2 106,4	2 177,1	2 202,7
Nichtmaterielle Produktion						
Kommunalwirtschaft, Dienstleistungen	72,2	93,1	90,8	96,9	108,0	111,7
Wissenschaft und Technik ...	16,6	19,0	20,3	22,5	25,5	27,1
Bildungswesen	281,5	329,5	347,8	370,6	380,1	381,2
Kultur und Kunst	20,7	30,3	32,5	37,2	38,0	40,8
Gesundheits- und Sozialwesen, Sport, Touristik	107,9	126,7	138,2	169,8	184,9	196,8
Finanzen, Versicherungen ...	8,5	10,8	11,9	14,8	17,0	18,7
Öffentliche Verwaltung	134,1	141,3	151,9	154,9	156,1	161,3
Sonstige Bereiche	17,0	14,6	23,4	26,6	28,1	29,6
Zusammen ...	658,5	765,3	816,8	893,3	937,7	967,2
Insgesamt ...	2 621,7	2 733,8	2 824,4	2 999,7	3 114,8	3 169,9

*) Jahresdurchschnitt.

Stark vorangeschritten, besonders in den letzten Jahren ist die schulische Qualifikation, wobei allein die Zahl der Fachkräfte mit Hochschulausbildung sich in den achtziger Jahren nahezu verdoppelt hat, die derjenigen mit Fach- und Fachmittelschulausbildung von 1979 bis 1984 sich um rd. 56 % erhöht hat.

6.6 Fachkräfte nach schulischer Ausbildung

1 000

Jahr	Insgesamt	schulbildung	
		Fach- und Fachmittel-	Hoch-
1979	282	208	74
1980	309	224	85
1981	345	246	99
1982	391	273	118
1984	472	325	146

Trotz fortschreitender Industrialisierung bildet die Landwirtschaft neben der Industrie mit einem Anteil von 10 % am Nationaleinkommen eine der wichtigen Säulen der kubanischen Wirtschaft. Die erste Landreform vom Juni 1959 führte zur Enteignung allen ausländischen Grundbesitzes und aller landwirtschaftlichen Betriebe mit einer Größe von über 387 ha. Zwar sollte das so gewonnene Land verteilt werden, doch entschied sich die Regierung, sowjetischem Vorbild folgend und mit der Absicht Kuba autark zu machen, für die Errichtung staatlicher Landwirtschaftsbetriebe, von denen man sich ein stärkeres und schnelleres Wachstum der Produktion versprach. Im Zuge der zweiten Landreform vom Oktober 1963 wurden alle mittleren landwirtschaftlichen Betriebe in der Größenordnung zwischen 68 und 387 ha enteignet. Die Größe des privaten Landbesitzes ist seitdem auf unter 68 ha begrenzt, die tatsächliche Durchschnittsgröße liegt aber bei etwa 13 ha. Die Staatsbetriebe kontrollieren ca. 70 % der kubanischen Landwirtschaft.

Die kleineren landwirtschaftlichen Betriebe sind genossenschaftlich organisiert und haben einen bedeutenden Anteil an der landwirtschaftlichen Produktion für die Eigenversorgung. Die Zahl der Genossenschaften hat sich von 1979 bis 1985 mit rd. 90 % fast verdoppelt, wobei sich deren Bodenfläche auf nahezu das Zehnfache vergrößert hat. Die durchschnittliche Größe der Genossenschaften hat auf das Fünffache von ca. 144 ha auf 733 ha zugenommen. Die Dominanz des Zuckerrohrs als Hauptanbauprodukt ist in Kuba überaus deutlich und schlägt sich u.a. nieder in der Zahl der Zuckerrohr erzeugenden Genossenschaften, deren Anteil an der Gesamtzahl sich von 30 % 1979 zwar nur unwesentlich auf 31 % erhöhte, bei aber gleichzeitiger Erhöhung des Anteils der Zuckerrohranbauflächen von 34 % auf 40 %.

7.1 Landwirtschaftliche Produktionsgenossenschaften

Genossenschaftsart	1979	1980	1981	1983	1984	1985
Betriebe						
Anzahl						
Genossenschaften insgesamt ...	725	1 035	1 128	1 472	1 414	1 378
dar. mit Erzeugung von:						
Zuckerrohr	218	314	348	441	433	422
Tabak	220	262	233	230	220	212
Kaffee	77	130	199	290	271	266
Fläche						
1 000 ha						
Genossenschaften insgesamt ...	104,3	219,2	383,4	938,2	988,3	1 008,8
dar. mit Erzeugung von:						
Zuckerrohr	35,7	85,1	173,1	372,4	395,0	402,3
Tabak	28,8	43,0	55,6	116,5	111,5	113,5
Kaffee	10,5	20,2	58,7	171,0	184,6	188,1

Die großbetriebliche Landwirtschaft verlangt einen hohen Grad der Mechanisierung landwirtschaftlicher Arbeiten und damit auch einen hohen Maschinenbestand. So hat sich die Zahl der Schlepper von 54 800 im Jahre 1975 um 25 % auf 68 600 im Jahr 1985 erhöht (jahresdurchschnittlicher Zuwachs 2,3 %). Insbesondere erfordert der großflächig betriebene Zuckerrohranbau einen hohen Mechanisierungsaufwand, vor allem bei der Ernte. Die Zahl der Zuckerrohrvollernter (überwiegend sowjetischer Bauart) hat sich von 1976 bis 1985 bei einer durchschnittlichen jährlichen Zuwachsrate von 12,6 % fast verdreifacht. Entsprechend der Bedeutung anderer Feldbauprodukte wie beispielsweise Reis, ist die Zahl der Reissvollernter im o.a. Zeitraum (1975 - 1985) um rd. 36 % zurückgegangen.

7.2 Bestand an ausgewählten landwirtschaftlichen Maschinen *)
1 000

Maschinenart	1975	1980	1981	1983	1984	1985
Schlepper	54,8	68,3	65,9	66,2	65,9	68,6
Mähdrescher	2,6	3,3	3,5	3,8	3,8	.
Vollerntemaschinen zur:						
Zuckerrohrernte	1,2 ^{a)}	.	2,9	3,1	3,1	3,5
Reisernte	1,1	0,9	0,6	0,7	0,6	0,7
Sämaschinen .....	.	.	2,0	1,5	1,5	1,5

*) Jahresende.

a) 1976.

Neben Flächenausweitungen sind Sortenverbesserung und verstärkte Düngung Hauptgründe für Ertragssteigerungen. So erhöhte sich der Verbrauch mineralischer Düngemittel zwischen 1975 und 1985 (Stickstoff + 66 %; Phosphat + 9 %, Kali + 79 %) ganz erheblich.

7.3 Verbrauch mineralischer Düngemittel
1 000 t Reinnährstoff

Düngemittel	1975	1980	1981	1983	1984	1985
Stickstoff (N)	177	360	271	249	305	294
Phosphat (P ₂ O ₅)	70	70	74	78	84	76
Kali (K ₂ O)	121	169	207	208	201	216

Von den rd. 8,6 Mill. ha Bodenfläche des Jahres 1985 der staatlichen landwirtschaftlichen Betriebe entfielen rd. 56 % auf landwirtschaftlich nutzbare Flächen. Davon können ca. 65 % als Ackerland bezeichnet werden. Auffallend ist der verhältnismäßig hohe Anteil an Wiesen (Weideflächen), vor allem in jenen Gebieten, wo die Böden zu arm, zu trocken oder zu geringig für einen intensiven Feldbau sind. Der Anteil der staatlichen Wiesen an der gesamten staatlichen Bodenfläche verringerte sich aber von 22 % 1975 auf 16 % im Jahre 1985. Dagegen erhöhte sich der Waldanteil in den Staatsbetrieben in der gleichen Zeit von 22 % auf über 31 %.

7.4 Bodennutzung *)
1 000 ha

Nutzungsart	1975	1980	1981	1983	1984	1985
Landwirtschaftliche Fläche ...	5 385,8	5 052,0	5 006,6	4 950,8	4 754,9	4 804,7
kultivierte Fläche	3 153,0	3 399,9	3 418,6	3 315,4	3 104,9	3 125,9
Nichtkultivierte Fläche	2 232,8	1 652,1	1 588,0	1 635,4	1 650,0	1 678,8
darunter Wiesen	1 722,7	1 309,6	1 249,1	1 323,7	1 332,6	1 360,3
Nichtlandwirtschaftliche Fläche	2 523,1	3 398,6	3 623,9	3 647,5	3 521,7	3 784,5
darunter Waldfläche	1 731,1	2 493,4	2 593,5	2 596,5	2 506,2	2 688,5
Insgesamt ...	7 908,9	8 450,6	8 630,5	8 598,3	8 276,6	8 589,2

*) Nur staatliche Betriebe.

Hauptanbauprodukt Kubas ist das Zuckerrohr, das 1985 über 40 % aller Anbauflächen der Insel beanspruchte. Den weitaus größten Teil der Zuckerrohranbaufläche haben die Staatsbetriebe inne. Deren Anteil an der Anbaufläche insgesamt sank aber von 83 % 1975 auf 82 % 1985, so daß die Steigerung der Erntemengen um rd. 29 % nicht auf eine Erweiterung der Anbaufläche zurückgeführt werden kann. Beim Hektarertrag ist festzustellen, daß die Staatsbetriebe

nicht nur unter den Durchschnittswerten des Gesamtertrages an Zuckerrohr blieben, sondern auch niedriger waren als die Erträge im privaten Sektor, wenngleich die jahresdurchschnittlichen Ertragszuwächse 1975 bis 1985 mit 1,4 % in den Staatsbetrieben über dem Gesamtdurchschnitt von 1,2 % lagen, und auch höher waren als die 0,6 % im privaten Sektor.

7.5 Anbau und Ernte von Zuckerrohr

Erntejahr	Anbaufläche		Erntemenge		Hektarertrag		
	insgesamt	dar. staatlicher Sektor	insgesamt	dar. staatlicher Sektor	insgesamt	staatlicher Sektor	Privat-Sektor
	1 000 ha		Mill. t		dt		
1974/75	1 180	982	52,4	42,8	444	436	480
1979/80	1 392	1 182	64,0	53,4	460	452	505
1980/81	1 209	1 013	66,6	54,5	551	538	613
1981/82	1 327	1 115	73,1	60,2	551	539	610
1982/83	1 200	968	69,7	54,9	580	567	636
1983/84	1 350	1 103	77,4	63,2	574	573	576
1984/85	1 346	1 101	67,3	54,9	500	499	508

Ausgehend von den Anbauflächen kann bedingt auf die Bedeutung anderer Feldbauprodukte für die kubanische Landwirtschaft geschlossen werden. Der Anbau von Reis konzentriert sich auf einige Flußniederungen im Osten und Westen der Insel, derjenige von Tabak auf die roten Erden im Ostteil und derjenige von Kaffee auf ein paar hügelige Landschaften. Im Umkreis von Städten und entlang der Hauptverkehrsadern finden sich immer wieder mit Gemüse, Bananen und Zitrusfrüchten bepflanzte Parzellen auch nichtlandwirtschaftlicher Bevölkerungsteile.

Da die amtliche Statistik Kubas erst seit 1977 systematisch ausgebaut wird, bereiten Angaben wie beispielsweise die Nutzflächenstatistiken wegen der zwei Ernten im Jahr besondere Schwierigkeiten.

Die Anbaufläche von Reis hat zwischen 1975 und 1985 um über 10 % abgenommen, auch bei Tabak (- 9 %) und Futtermitteln (- 8 %) war die Fläche rückläufig. Erweiterungen der Anbauflächen waren dagegen bei Körnermais (+ 120 %), Hülsenfrüchten (+ 25 %), Kartoffeln (+ 50 %), Gemüse (+ 34 %) und Zitrusfrüchten (+ 12 %) feststellbar.

7.6 Anbaufläche ausgewählter landwirtschaftlicher Erzeugnisse 1 000 ha

Erzeugnis	1975	1980	1981	1983	1984	1985
Reis	178	147	144	149	161	159
Körnermais	29	51	53	62	58	64
Hülsenfrüchte	12	40	35	39	39	42
Tabak	69	53	66	67	55	63
Kartoffeln	10	14	16	13	17	15
Gemüse	71	83	87	106	104	95
Futtermittel	1 132	1 233	1 173	1 095	977	924
Zitrusfrüchte	116	122	123	121	125	130

Die größten Ernten in den Jahren seit 1975 waren beim Reis, wobei die zwei Ernten im Jahr nicht vergessen werden sollten, gefolgt von Bananen, Apfelsinen und Kartoffeln. Zwischen 1975 und 1985 erhöhten sich die Erntemengen bei Reis um 17 %, bei Bananen um 89 %, bei Apfelsinen um 37 % und bei Kartoffeln um 154 %. Rückläufig war die Ernte bei Hanf (- 17 %) synonym zum Verfall der Weltmarktpreise. Nur geringe Zuwächse bei der Ernte gab es bei Mais, Kohl, Bohnen und Kaffee, wobei sowohl Weltmarktpreise als auch andere Faktoren wie z.B. Schädlingsbefall und Pflanzenkrankheiten verantwortlich gemacht werden.

7.7 Erntemengen ausgewählter landwirtschaftlicher Erzeugnisse
1 000 t

Erzeugnis	1975	1980	1981	1983	1984	1985
Reis	447	478	461	518	555	524
Mais	20	23	23	30	29	33
Kartoffeln	121	239	273	207	259	307
Süßkartoffeln	82	228	200	201	162	173
Karibischer Kohl	30	161	99	45	53	47
Tomaten	168	207	312	153	228	273
Zwiebeln	9	10	16	10	14	32
Chillies	20	45	34	23	27	35
Bohnen	3	9	8	13	12	11
Tabak	42	8	55	30	45	45
Hanf	23	10	17	20	20	19
Bananen	183	233	261	313	392	345
dar. Kochbananen	81	89	87	114	172	143
Apfelsinen	121	298	256	400	371	408
Pomeranzen	26	84	146	165	155	237
Zitronen	12	25	30	30	48	60
Mango	33	59	58	39	38	85
Guave	18	46	43	50	50	59
Papaya	27	38	33	47	42	37
Kaffee	20	19	22	18	22	24

Ein Vergleich der Hektarerträge landwirtschaftlicher Produkte des staatlichen Sektors zeigt den stärksten Zuwachs zwischen 1975 und 1985 bei "Karibischem Kohl", gefolgt von Zwiebeln, Zitronen, Kaffee, Kartoffeln, Mango und Pomeranzen. Verringert haben sich die Hektarerträge bei Chillies, Papayas und bei Mais. Nur geringe Zuwächse gab es bei Guaven, Bohnen, Tomaten und Apfelsinen. Die relativ bescheidenen Ertragssteigerungen sind auf den vorwiegend rentableren Anbau von Rohrzucker und die Fixierung darauf zurückzuführen, wenigleich die Zuckerrohrproduktion nicht als besonders gewinnbringend angesehen werden kann.

Hauptabnehmer des Rohrzuckers sind die Partnerländer des RGW, allen voran die Sowjetunion. Aufgrund langfristiger Lieferverträge bezahlen diese Länder einen weit über dem Weltmarktniveau liegenden Preis und halten dadurch einen hohen Anteil am Wert der kubanischen Gesamtexporte.

Im ganzen hat die kubanische Landwirtschaft trotz einiger schwerer Rückschläge wie beispielsweise in den Jahren 1980 bis 1983 ein respektables Wachstum aufgewiesen.

Da Getreide nur in geringem Maße angebaut wird, muß Kuba seinen Bedarf weitgehend aus Importen decken. Dies trifft sowohl für die "nordlicheren" Getreidearten (Weizen, Gerste und andere), die hier nur in geringem Ausmaß dem menschlichen Konsum dienen, als auch für die ein trockeneres Klima liebenden Hirse zu, die als Futterpflanze Verwendung findet.

Mais wird aus "Rentabilitätsgründen" und wegen des feuchtheißen Klimas (Anfälligkeit für Krankheiten und Schädlinge) hauptsächlich nur auf den kleinen privaten Parzellen angebaut. Kulturen wie beispielsweise der Mais werden durch den Zuckerrohranbau von den besseren Böden verdrängt.

7.8 Hektarerträge ausgewählter landwirtschaftlicher Erzeugnisse*)
dt

Erzeugnis	1975	1980	1981	1983	1984	1985
Reis	23,2	32,3	34,1	34,8	36,8	33,4
Mais	8,5	8,6	8,3	7,8	7,9	7,9
Kartoffeln	121,3	189,1	201,0	164,1	161,1	210,7

Fußnote siehe Ende der Tabelle.

7.8 Hektarerträge ausgewählter landwirtschaftlicher Erzeugnisse*)
dt

Erzeugnis	1975	1980	1981	1983	1984	1985
Sußkartoffeln	38,9	56,9	49,5	47,9	47,6	53,0
Karibischer Kohl	41,2	113,6	113,0	116,2	103,4	94,4
Tomaten	82,2	85,4	127,6	68,9	71,1	101,4
Zwiebeln	35,2	52,2	81,0	50,9	51,9	73,8
Chillies	63,9	70,6	53,4	45,7	43,2	56,8
Bohnen	3,3	4,3	4,5	5,2	4,3	3,7
Tabak	5,7	5,1	8,3	6,6	7,4	8,5
Hanf	48,8	45,4	66,8	52,4	63,9	64,2
Bananen	70,4	86,0	100,9	101,5	106,0	100,3
Apfelsinen	47,6	58,1	45,9	61,7	55,5	59,8
Pomeranzen	60,7	53,9	83,0	73,5	65,3	94,2
Zitronen	33,6	35,0	36,4	33,0	51,6	60,5
Mango	13,2	12,8	13,2	11,7	10,3	22,1
Guave	37,8	40,1	41,9	40,0	35,7	39,9
Papaya	203,3	189,7	125,0	234,6	221,2	186,2
Kaffee	1,4	1,7	1,9	1,6	2,3	2,5

*) Nur staatlicher Sektor.

Auf der Basis 1979/81 D = 100 stieg der Index für die landwirtschaftliche Gesamterzeugung bis 1986 auf 113 und für die Nahrungsmittelerzeugung auf ebenfalls 113. Berechnet man den Index je Einwohner, so ergab sich 1986 bei der Gesamterzeugung ein Wert von 109 gegenüber 108 bei der Nahrungsmittelerzeugung je Einwohner.

7.9 Index der landwirtschaftlichen Produktion
1979/81 D = 100

Art des Index	1975	1980	1983	1984	1985	1986
Gesamterzeugung	80	94	105	114	112	113
je Einwohner	83	94	103	112	109	109
Nahrungsmittelerzeugung	78	95	105	114	112	113
je Einwohner	82	95	103	111	108	108

Die Steigerung der pflanzlichen Produktion kommt der Ernährung der Kubaner nur bedingt zugute, weil sie seit etwa 1972 wieder zum großen Teil auf Zuckerrohr entfiel, das exportiert wird. Die Kubaner haben mit den höchsten Zuckerverbrauch der Welt, er dürfte derzeit bei 75 kg je Einwohner und Jahr liegen. Dagegen kann der Fleischverbrauch auf nur knapp über 40 kg jährlich geschätzt werden. Von Mangel- oder Unterernährung kann in Kuba nicht gesprochen werden, wohl aber von einer ausgeprägten Einseitigkeit der Ernährung. Die allmähliche Zunahme der Tierproduktion weist jedoch auf einen Trend hin, der die Gewichte zum Verzehr von Veredelungsprodukten hin verschieben könnte. Trotz steigender Produktion werden Reis, Milch und Milchprodukte, ebenso wie Fleisch zu einem großen Teil noch importiert.

Im Rahmen der Gesamtlandwirtschaft ist die Viehwirtschaft von besonderer Bedeutung. Vor allem spielt die Rinderhaltung eine große Rolle. Viele Viehweiden konnten in den vergangenen Jahren durch leistungsfähigere Aussaatmischungen verbessert werden. Die Milch- und Mastviehhaltung, die in den siebziger Jahren verstärkt gefördert worden war, um die Eigenproduktion zu erhöhen und die Abhängigkeit von Einfuhren zu mildern konnte sich nicht durchsetzen und so verringerte sich sowohl der Rinder- als auch Milchkuhbestand zwischen 1975 und 1985 um jeweils 11 %. Dafür erhöhten sich die Bestandszahlen bei anderen Nutztierarten nicht unerheblich; so stieg der Bestand an Schweinen im angegebenen Zeitraum um rd. 66 %, der von Schafen um 15 % und der Geflügelbestand allein in den Staatsbetrieben stieg um ca. 45 %.

7.10 Viehbestand^{*)}

1 000

Tierart	1975	1980	1981	1983	1984	1985
Pferde ¹⁾	843	840	840	812	792	774
Maultiere	27	25	26	26	29	30
Esel	4	4	4	4	4	4
Rindvieh ¹⁾	5 622	5 057	5 095	5 101	5 115	5 020
Kühe ¹⁾	1 718	1 628	1 619	1 574	1 570	1 535
Schweine	1 450	1 950	2 000	2 100	2 300	2 400
Schafe	330	355	360	370	375	378
Ziegen	90	99	100	102	103	105
Geflügel ¹⁾²⁾	17 900	24 600	24 000	25 700	26 700	25 900

*) 30. September.

1) Jahresende. - 2) Nur staatlicher Sektor.

Entsprechend dem Rückgang bei den Beständen verringerte sich auch die Zahl der Schlachtungen zwischen 1975 und 1985 bei Rindern und Kälbern um 20 %. Zunahmen waren zu verzeichnen bei der Schlachtung von Schweinen (+ 70 %), bei Schafen und Lämmern (+ 27 %) und bei Ziegen (+ 19 %).

7.11 Schlachtungen

1 000

Tierart	1975	1980	1981	1983	1984	1985
Rinder und Kalber	1 100	865	901	929	900	880
Schweine	960	1 110	1 310	1 375	1 570	1 635
Schafe und Lamm	99	106	107	110	120	125
Ziegen	27	30	30	31	32	32

Synonym zur Entwicklung der Viehbestandszahlen und den Schlachtungen verlief die Entwicklung der Fleischgewinnung. Der Zuwachs der gesamten Fleischgewinnung zwischen 1975 und 1985 um rd. 29 % ist auf die Verdoppelung der Schweinefleischgewinnung und die Verdreifachung bei Geflügelfleisch zurückzuführen. Die Gewinnung von Rind- und Kalbfleisch verringerte sich um ca. 24 %; die Erzeugung von Hammel-, Lamm- und Pferdefleisch blieb im angegebenen Zeitraum konstant.

7.12 Fleischgewinnung

1 000 t

Jahr	Insgesamt	Rind- und Kalb-	Schweine-	fleich		
				Hammel- und Lamm-	Pferde-	Geflügel-
1975	264	187	38	1	2	36
1980	281	147	58	1	2	73
1981	306	152	68	1	2	82
1982	309	150	70	1	2	85
1983	317	151	72	1	2	90
1984	343	151	82	1	2	107
1985	340	145	85	1	2	106

Trotz abnehmenden Milchkuhbestandes hat die Erzeugung von Milch zwischen 1975 und 1985 um 63 % zugenommen, was bedeutet, daß die Durchschnittsleistung der Kühe verbessert worden ist. Dies liegt primär an einer Verbesserung der tierischen Qualitäten. Die lokale Antilpenrasse (Zebu) wurde vor allem mit importierten Holsteinern und mit Braunvieh gekreuzt, so daß davon ausgegangen werden kann, daß über 95 % des Milchviehbestandes solchen Kreuzungen entstammen und zur Steigerung der Milchleistung beigetragen haben.

Der erhöhte Geflügelbestand trug in nicht unerheblichem Maße zur Steigerung der Hühnereierproduktion bei, die sich im o.a. Zeitraum um rd. 80 % erhöhte. Entsprechend den Zunahmen bei den Schlachtungen, z.B. bei Schafen und Lämmern um 27 % zwischen 1975 und 1985 erhöhte sich die Erzeugung von Schaffellen um ca. 26 %. Bei Ziegenfellen ergab sich bei einer Steigerung der Schlachtungen um 19 % eine ebenso große Zunahme der Fellproduktion. Der Rückgang der Produktion von Rinderhäuten um 21 % entsprach in etwa dem Rückgang der Zahl der Rinderschlachtungen von 20 %.

Verdoppelt hat sich zwischen 1975 und 1985 die Erzeugung von Honig.

7.13 Ausgewählte tierische Erzeugnisse

Jahr	Kuhmilch	Hühnereier	Honig	Rinderhäute 1)	Schaf- ¹⁾	Ziegen- ¹⁾
					felle	
				1 000 t		
1975	612	64	6	24	347	54
1980	1 188	105	7	19	371	59
1981	1 180	106	9	20	374	60
1982	1 091	99	10	20	378	61
1983	1 109	109	10	20	385	62
1984	1 100	115	12	20	420	63
1985	1 000	115	12	19	437	64

1) Frisch.

Ausgedehnte Wald- und Savannenflächen wurden in früheren Jahrzehnten für Zwecke des Zuckerrohranbaus und für Viehweiden gerodet. Aufforstungen gehören daher zu den wichtigsten Aufgaben der Forstwirtschaft. Das Aufforstungsprogramm sieht vor allem schnellwachsende Pinien und Eukalyptusbaume zur Neuanpflanzung vor. Die wertvollsten kubanischen Holzarten sind Zeder, die für die Produktion von Zigarrenkisten und Bleistiften Verwendung findet, Mahagoni und Majaguja (eine Lindenart).

Vom Holzeinschlag von 3,34 Mill. m³ des Jahres 1985 wurden 84 % als Feuerholz verwendet und 16 % als Nutzholz. Der Anteil des Nutzholzes am Gesamteinschlag hatte immerhin bei etwa 16 % gelegen. Rund 83 % der eingeschlagenen Menge bestand aus Laubholz.

7.14 Holzeinschlag 1 000 m³

Gegenstand der Nachweisung	1975	1980	1981	1983	1984	1985
Insgesamt	2 405	3 288	3 316	3 263	3 334	3 344
Laubholz	2 074	2 810	2 838	2 777	2 777	2 777
Nutzholz	385	514	514	516	521	525
Brennholz und Holz für Holzkohle	2 020	2 774	2 802	2 747	2 813	2 819

Die kubanische Holzwirtschaft ist stark in der Sowjetunion engagiert, von wo auch Bauholz und Holzprodukte (z.B. Preßspanplatten) bezogen werden.

Von den 1985 gepflanzten 14 Mill. Baumstecklingen waren rd. 28 % Nadel- und 72 % Laubholzer. Von den Laubholzern waren 24 % Casuarinen, 15 % Eukalyptus, 14 % Ocuje, 5 % jeweils Majaguja bzw. Mahagoni und fast 1 % Zeder. Von 1975 bis 1985 sank, wenn auch nicht kontinuierlich, der Anteil der Nadelholzer an der Gesamtzahl der gepflanzten Stecklinge von 47 % auf 28 %. Der Anteil der Laubholzer stieg entsprechend von 1975 bis 1985 von 53 auf 72 %.

7.15 Aufforstung
Mill.

Art der Hölzer	1975	1980	1981	1983	1984	1985
Gepflanzte Stecklinge	52,5	67,1	74,8	139,1	140,8	141,0
Nadelhölzer	24,7	34,7	32,1	36,9	40,1	38,8
Laubhölzer	27,8	32,4	42,7	102,2	100,7	102,2
darunter:						
Majaguja (Eibisch)	4,1	4,2	5,8	5,5	3,5	5,1
Mahagoni	1,9	1,7	3,7	8,4	6,6	4,8
Casuarina	10,8	9,7	6,9	15,5	17,0	24,2
Eukalyptus	1,8	2,1	4,0	12,9	12,4	15,2
Ocuje	5,4	3,2	4,2	10,6	11,1	14,5
Zeder	1,5	1,7	1,4	2,3	1,3	0,9

Die Fischwirtschaft ist für die Ernährung der Bevölkerung und für den Export von wachsender Bedeutung. In den Gewässern des Landes werden mehr als 400 verschiedene Fischarten gefangen. Die Fischer sind überwiegend in Genossenschaften zusammengeschlossen. Für die Produkte der Fischwirtschaft gibt es seit 1960 ein festes Preissystem. Förderung und Weiterentwicklung dieses Wirtschaftsbereiches werden von staatlicher Seite betrieben, die auch auf dem Ausbildungssektor tätig ist. Die fischverarbeitende Industrie wird rasch ausgebaut, sowohl die Konservenindustrie als auch der Bereich des Tiefgefrierens. Der bedeutendste Fischereihafen des Landes ist Havanna.

In den achtziger Jahren blieb die Zahl der Fischereifahrzeuge praktisch unverändert. Von den insgesamt 455 Fahrzeugen des Jahres 1986 hatten rd. 58 % eine Größe von über 100 BRT. Auf die 33 größten Fischereifahrzeuge entfielen fast zwei Drittel der Gesamtmenge von 141 700 BRT des Jahres 1986.

7.16 Bestand an Fischereifahrzeugen*)

Großenklasse (von ... bis ... BRT)	1975	1980	1983	1984	1985	1986
Schiffe						
100 - 499	128	188	190	190	190	190
500 - 999	33	34	33	33	33	33
1 000 - 1 999	9	10	9	9	9	9
2 000 - 3 999	11	32	33	33	33	33
Insgesamt ...	181	264	265	265	265	265
1 000 BRT						
100 - 499	15,8	22,1	22,3	22,3	22,3	22,3
500 - 999	21,7	21,7	21,8	21,8	21,9	21,9
1 000 - 1 999	11,5	13,4	11,5	11,5	11,5	11,5
2 000 - 3 999	32,2	114,8	112,5	112,5	112,5	86,1
Insgesamt ...	81,2	171,9	168,0	168,0	168,1	141,7

*) 1. Juli.

Nach der Ausdehnung der Territorialgewässer auf 12 und der Wirtschaftszone auf 200 Seemeilen im Jahre 1977 erhöhten sich die Fangmengen merklich, auch wenn beispielsweise 1981 ein Einbruch zu verzeichnen war. Insgesamt hat sich die Fangmenge von 1975 bis 1985 mit einer jährlichen Zuwachsrate von 4,4 % von rd. 143 000 t auf ca. 220 000 t erhöht.

Der Anteil der Süßwasserfische an der Gesamtfangmenge stieg von 0,6 % 1975 auf 7 % im Jahre 1985. Die Fangmenge nahm im gleichen Zeitraum ganz erheblich zu. Die Fangmenge an Seefischen erhöhte sich dagegen "nur" um rd. 49 %. Der Rückgang bei Krustentieren zu Beginn der achtziger Jahre, der mit dem Rückgang der Erlöse auf dem Weltmarkt begründet wurde, erreichte 1985 wieder die Fangmenge des Jahres 1975. Nachdem in der zweiten Hälfte der

siebzig Jahre der Ertrag bei Schwammen auf Null gesunken war, begann er in der ersten Hälfte der achtziger Jahre wieder anzusteigen und belief sich 1985 auf 53 t.

Rückläufig waren auch die Fangmengen bei geschützten Arten wie beispielsweise Schildkröten und Froschen. Der Fang von Krokodilen wurde mit Ausnahme des Jahres 1980 nicht mehr ausgewiesen.

7.17 Fangmengen der Fischerei
Tonnen

Gegenstand der Nachweisung	1975	1980	1981	1983	1984	1985
Süßwasserfische	900	5 737	8 222	12 677	14 529	15 473
Brackwasserfische	-	82	53	99	88	66
Seefische	116 474	158 127	132 472	162 214	159 384	172 921
Krustentiere	20 000	17 233	16 888	17 402	19 211	20 683
Weichtiere	3 851	4 015	5 117	4 544	5 098	9 534
Frosche	700	315	454	446	435	283
Schildkröten	1 400	896	961	949	827	871
Krokodile	-	31	-	-	-	-
Muscheln	-	-	1	18	-	-
Schwämme	-	45	47	45	51	53
Insgesamt ...	143 325	186 481	164 815	198 394	199 623	219 884

8 P R O D U Z I E R E N D E S G E W E R B E

Der Anteil des Produzierenden Gewerbes (einschl. Baugewerbe) am Produzierten Nationaleinkommen ist von 1975 bis 1981 ständig zurückgegangen, um in der ersten Hälfte der achtziger Jahre wieder anzusteigen. 1975 betrug sein Anteil noch rd. 51 % gegenüber 39 % 1981; er kletterte wieder auf 46 % im Jahre 1985.

Die Industrie ist überwiegend auf die Verarbeitung landwirtschaftlicher Produkte, insbesondere von Zuckerrohr ausgerichtet. Sie wurde 1959 verstaatlicht; die damals verbliebenen kleineren Handwerksbetriebe sind 1968 nationalisiert worden. Mit Unterstützung der Sowjetunion wird die Schwerindustrie ausgebaut. Die Sowjetunion gewährt Unterstützung vor allem in den Bereichen Energiewirtschaft, Eisen- und Nichteisenmetallurgie, Erdölwirtschaft, Elektro-, Chemie-, Baustoff-, Nahrungsmittelindustrie sowie Verkehr und Nachrichtenwesen.

Insgesamt ist die gewerbliche Wirtschaft noch gering entwickelt und überwiegend auf die Deckung des inländischen Bedarfs ausgerichtet. Die in den letzten Jahren erfolgte Diversifizierung der Industrieproduktion führte zu einem verbesserten Warenangebot auf dem Inlandsmarkt. In Übereinstimmung mit den RGW-Staaten wird ein Drittel der Investitionen für den Industriebereich bereitgestellt. Dabei waren Investitionsschwerpunkte der landwirtschaftliche Maschinenbau, der Bausektor, die Herstellung von Düngemitteln, Textilien und anderen Konsumgütern.

Von den insgesamt 809 Betrieben des Produzierenden Gewerbes aus dem Jahre 1985 hatten etwa 33 % bis zu 500 Beschäftigte. Insgesamt hat die Zahl der Betriebe in den achtziger Jahren um ca. 5 % zugenommen, was einer jährlichen Zuwachsrate von 1,3 % gleichkommt. Besonders auffallend in dieser Zeit war die Zunahme der Zahl der Großbetriebe mit Beschäftigtenzahlen von über 2 000.

8.1 Betriebe des Produzierenden Gewerbes nach Größenklassen

Größenklasse (mit ... bis ... Beschäftigten)	1981	1982	1983	1984	1985
bis 250	122	122	108	94	101
251 - 500	248	233	216	176	168
501 - 750	161	175	187	130	142
751 - 1 000	73	80	89	79	80
1 001 - 2 000	126	127	135	186	187
2 001 - 3 000	25	33	41	83	90
3 001 - 4 000	6	5	7	21	17
4 001 und mehr	7	8	6	24	24
Insgesamt ...	768	783	789	793	809

Die meisten Beschäftigten waren entsprechend der Fixierung der Wirtschaft, vor allem der Landwirtschaft, auf das Zuckerrohr in der Zuckerrohrverarbeitenden Industrie zu finden. Ihr Anteil war von 17 % 1978 auf fast 20 % im Jahre 1985 gestiegen. Die nachstärkste Industriegruppe - von der Beschäftigtenzahl her - war die Nahrungsmittelindustrie mit Anteilen von jeweils 14 % für 1978 und 1985. Die niedrigste Zahl an Beschäftigten wiesen die Bereiche der Textilindustrie mit 0,7 % 1978 und 0,9 % im Jahr 1985 aus, der Brennstoffindustrie mit 1,2 bzw. 0,6 % und der Papier- und Pappeverarbeitenden Industrie mit 0,9 und 1,2 %.

Die Zahl der Beschäftigten insgesamt hat sich zwischen 1978 und 1985 bei einer jahresdurchschnittlichen Zuwachsrate von 3,2 % um rd. 28 % erhöht.

8.2 Beschäftigte im Produzierenden Gewerbe nach Industriegruppen *)

1 000

Industriegruppe	1978	1980	1981	1983	1984	1985
Elektroenergieerzeugung	11,2	13,1	15,5	17,0	17,8	18,7
Brennstoffindustrie	6,5	6,5	3,8	3,9	4,0	4,5
Eisenschaffende Industrie 1) ..	6,8	7,3	8,1	8,8	8,7	8,3
NE-Metallindustrie 2)	9,8	10,3	10,4	11,7	12,3	12,5
Maschinenbau 3)	76,0	69,7	70,5	78,5	82,8	87,8
Elektrotechnische und elektro- nische Industrie	11,9	8,7	12,3	12,6	14,2	14,2
Metallwarenindustrie	11,5	11,3	11,2	14,0	14,6	14,8
Chemische Industrie	24,3	25,8	26,8	25,7	28,7	29,3
Papier- und Pappeverarbeitende Industrie	5,0	5,2	4,6	6,4	7,1	8,3
Druckerei und Vervielfälti- gungsindustrie	12,6	11,9	12,4	10,2	10,3	10,3
Holzbe- und -verarbeitende Industrie	16,2	15,9	16,4	16,2	17,1	16,5
Baustoffindustrie	45,8	43,3	46,0	43,7	46,9	49,2
Glas- und feinkeramische In- dustrie	3,7	3,9	3,9	6,0	6,2	6,4
Textilindustrie	14,1	17,6	21,6	22,3	26,2	27,3
Bekleidungsindustrie	25,8	26,4	27,7	28,6	29,3	31,2
Lederindustrie	17,7	16,2	17,5	19,5	19,4	19,4
Zuckerrohrverarbeitende In- dustrie	91,6	91,9	94,5	110,6	133,1	138,0
Nahrungsmittelindustrie	76,0	82,7	83,8	94,9	98,5	99,1
Fischverarbeitende Industrie ..	27,0	25,0	25,8	28,5	30,4	30,9
Genußmittelindustrie 4)	42,7	29,3	37,2	43,4	46,3	49,2
Sonstige Industrien	16,7	24,1	26,4	28,0	29,6	33,4
Insgesamt ...	552,9	546,1	576,4	630,5	683,5	709,3

*) Jahresdurchschnitt.

1) Einschl. Erzförderung. - 2) Einschl. Gewinnung von NE-Metallen. - 3) Ohne elektrischen Maschinenbau. - 4) Einschl. Tabakindustrie.

Auf der Basis 1980 = 100 erreichte der Index der industriellen Produktion 1985 einen Wert von 155. Das beste Produktionswachstum aller Gruppen erreichte der Bereich der Eisenschaffenden Industrie (einschl. Erzförderung) mit einem Wert von 197 für 1985 gefolgt von der Papier- und Pappeverarbeitenden Industrie, der Textilindustrie, dem Maschinenbau (einschl. Metallbe- und -verarbeitender Industrie), der Nahrungs- und Genußmittelindustrie und der NE-Metallindustrie (einschl. der Gewinnung von NE-Metallen). Das hohe Produktionswachstum bei einigen Gruppen durfte primär auf einer Steigerung der Produktivität basieren.

Das geringste Wachstum war im Bereich der Papier- und Pappeverarbeitung und der Druckerei und Vervielfältigungsindustrie festzustellen, gefolgt von der Chemischen und Erdölverarbeitenden Industrie (einschl. der Herstellung von Asbest und Gummiwaren), der Leder-, Pelz- und Schuhindustrie und der Bekleidungsindustrie.

8.3 Index der industriellen Produktion nach Industriegruppen *)

1980 = 100

Industrie	1981	1982	1983	1984	1985
Insgesamt	123	128	135	149	155
Elektrizitäts- und Wärmeenergieerzeu- gung	163	176	181	193	156
Eisenschaffende Industrie 1)	147	161	177	169	197
NE-Metallindustrie 2)	155	150	167	165	169
Maschinenbau 3)	108	120	142	166	178

Fußnoten siehe Ende der Tabelle.

8.3 Index der industriellen Produktion nach Industriegruppen *)

1980 = 100

Industrie	1981	1982	1983	1984	1985
Chemische und Erdölverarbeitende Industrie 4)	95	91	95	100	108
Baustoffindustrie	114	110	109	119	126
Holzbe- und -verarbeitende Industrie	83	84	89	103	105
Papier- und Pappeverarbeitende Industrie	136	145	149	172	196
Glas- und feinkeramische Industrie ..	85	112	108	121	139
Textilindustrie	131	131	144	148	182
Bekleidungsindustrie	98	95	107	109	118
Leder-, Pelz- und Schuhindustrie	107	109	123	116	116
Druckerei- und Vervielfältigungs- industrie	74	82	85	96	105
Nahrungs- und Genußmittelindustrie ..	139	147	150	168	173

*) Staatlicher Sektor.

1) Einschl. Erzforderung. - 2) Einschl. Gewinnung von NE-Metallen. - 3) Einschl. Metallbe- und -verarbeitender Industrie. - 4) Einschl. Herstellung von Asbest- und Gummiwaren.

An Energiereserven, die für die wirtschaftliche Entwicklung des Landes von großer Bedeutung waren, ist Kuba nicht gerade reich. Die in den Küstengewässern liegenden Erdöl- und Erdgasfelder decken kaum den Bedarf; außerdem ist die Erdgasförderung stark ruckläufig. Zwischen 1975 und 1985 nahm zwar die Erdölförderung auf fast das Vierfache zu, doch sank die Förderung von Erdgas um rd. 60 %.

8.4 Erdöl- und Erdgasgewinnung

Jahr	Erdöl	Erdgas
	1 000 t	Mill. m ³
1975	226,0	17,3
1980	273,6	17,8
1981	258,9	13,3
1982	541,0	10,6
1983	742,2	8,3
1984	770,4	3,4
1985	867,6	6,9

Kuba besitzt keine Kohlevorkommen und auch die natürlichen Wasserläufe lassen eine ausreichende Nutzung der Wasserkraft zur Energiegewinnung nicht zu. Die Energieerzeugung wurde bisher überwiegend in Wärmekraftwerken, die mit eingeführtem Erdöl - hauptsächlich aus der Sowjetunion - betrieben wurden, sichergestellt. Das Kernkraftwerk bei Cienfuegos mit einer Kapazität von 800 MW wurde von der Sowjetunion errichtet.

Die installierte Leistung der Kraftwerke hat sich zwischen 1975 und 1985 nahezu verdoppelt. Da die Kapazität der Wasserkraftwerke in diesen Jahren relativ konstant geblieben ist, hat sich der Anteil an der Gesamtkapazität von 3 % 1975 auf 1,4 % 1985 verringert.

Fast in gleichem Maße wie die Kapazitätserweiterung hat die Erzeugung elektrischer Energie zugenommen. Der Anteil elektrischer Energie aus Wärmekraft belief sich sowohl 1975 als auch 1985 auf nahezu 100 %. Der ohnehin minimale Anteil der Wasserkraft hat sich weiter verringert; auch hat die Erzeugung von Strom aus Wasserkraft von 1975 bis 1985 um rd. 14 % abgenommen.

8.5 Installierte Leistung, Elektrizitätserzeugung

Jahr	Installierte Leistung ¹⁾		Elektrizitätserzeugung		
	insgesamt	dar. Wasser- kraftwerke	insgesamt	Warme- kraftwerke	Wasser- kraftwerke
	MW		Mill. kWh		
1975	1 677	45	6 588	6 525	63
1980	2 731	46	9 990	9 893	97
1981	2 752	46	10 576	10 516	60
1982	2 975	46	11 071	11 028	43
1983	3 000	46	11 551	11 488	63
1984	3 111	45	12 292	12 222	70
1985	3 229	45	12 199	12 145	54

1) Jahresende.

Die Bedeutung des Erzbergbaues ist mit Ausnahme des Nickelerzbergbaues noch relativ gering. Nickel wird im wesentlichen abgebaut bei Moa, Punta Gorda, Las Camariocas und Nicobara im Osten der Insel. Kuba verfügt mit über die größten Nickellagerstätten der Welt. Nickelproduktion und Aufbereitung von Kobalt werden wie beispielsweise in "Punta Gorda" mit sowjetischer Hilfe durchgeführt. Die Verhüttung nickelführender Erze ist so zu einem wichtigen Industriezweig geworden. Nach Schätzungen der Vereinten Nationen sollen sich die Nickelvorkommen auf etwa 3,4 Mill. t (rd. 5,3 % der Weltreserven) belaufen. Die Forderung von Nickelerz ist in den achtziger Jahren allerdings zurückgegangen von etwa 40 300 t 1981 auf rd. 33 600 t im Jahr 1985. Im selben Zeitraum ist die Forderung von Chromerz um ca. 84 % gestiegen, die von Kupfererz um 7 %; die Kobaltforderung ist um 11 % gesunken.

Die Erschließung weiterer Bergbauprodukte ist nicht entscheidend vorangekommen. Von 1976 bis 1985 hat die Gewinnung von Kies um 24 %, die von Sand um rd. 30 % zugenommen.

8.6 Bergbauerzeugnisse, Gewinnung von Steinen und Erden 1 000 t

Erzeugnis	1976	1980	1981	1983	1984	1985
Kupfererz (Cu-Inhalt) .....	.	3,4	2,9	2,7	2,7	3,1 ^{a)}
Kobalt	1,6	1,6	1,8	1,7	1,5	1,6
Nickelerz (Ni-Inhalt)	37,0	38,2	40,3	39,3	33,2	33,6
Chromerz	19,1	28,5	20,5	33,6	37,9	37,7
Salz	151,2	130,6	161,1	180,2	184,5	220,9
Eisenkies	64,2	54,1	35,3	13,2	-	-
Kies 1)	9 512,3	10 027,1	9 717,2	9 848,9	10 680,7	11 788,3
Sand 1)	4 322,7	4 664,5	4 699,7	5 117,7	5 461,0	5 636,5

1) 1 000 m³.

a) 1986: 3 300 t.

Aus den vorliegenden Zahlen ergibt sich, daß das Verarbeitende Gewerbe teilweise recht beachtliche Fortschritte gemacht hat. Als wichtige Verarbeitungsprodukte erwiesen sich Roh- und Raffinadezucker als weiterverarbeitete Erzeugnisse in Nachfolgeindustrien der landwirtschaftlichen Produktion. Die Rohzuckererzeugung stieg zwischen 1975 und 1985 mit einer jährlichen Zuwachsrate von 2,1 % von rd. 6,2 Mill. t auf 7,6 Mill. t.

Die Produktion von Raffinadezucker erhöhte sich im gleichen Zeitraum um 39 % (jahresdurchschnittlicher Zuwachs 3,0 %).

Das größte Wachstum zwischen 1975 und 1985 verzeichnete die Produktion von Fernsehgeräten, gefolgt von der Herstellung von Weizenmehl und Fleischkonserven, sowie der Erzeugung von

Schweinefleisch und von Käse. Daraus läßt sich auf die herausragende Bedeutung der Nahrungsmittelindustrie schließen und die Setzung von Prioritäten der kubanischen Wirtschaftspolitik.

Im Gegensatz dazu waren Produktionsrückgänge bei der Erzeugung von Baumwollgarn, Kaffee, von Radioapparaten, Wollgewebe, Lederschuhen, Schwefelsäure, Dieselmotortreibstoffe und Zigarren feststellbar.

8.7 Produktion ausgewählter Erzeugnisse des Verarbeitenden Gewerbes

Erzeugnis	Einheit	1975	1980	1981	1983	1984	1985
Flüssiggas	1 000 t	83	107	104	106	116	125
Motorenbenzin	1 000 t	947	807	989	890	984	953
Kerosin	1 000 t	447	438	429	494	506	528
Dieselmotortreibstoff	1 000 t	1 083	1 099	1 118	1 060	1 020	979
Heizöl	1 000 t	2 822	3 026	3 131	3 414	3 340	3 318
Zement	1 000 t	2 083	2 831	3 292	3 231	3 347	3 182
Ziegelsteine	Mill. St	79	109	118	125	128	147
Stahl	1 000 t	298	292	317	352	325	401
Walzwerkserzeugnisse ...	1 000 t	249	273	306	314	306	355
Kraftomnibusse	Anzahl	1 718	1 846	1 665	1 862	2 219	2 393
Haushaltskühlschränke ..	1 000	50	26,0	40,6	15,7	24,3	27,8
Hörfunkempfangsgeräte ..	1 000	113	200	256	273	253	236
Fernsehempfangsgeräte ..	1 000	26	40	78	91	92	94
Schwefelsäure (100 % H ₂ SO ₄)	1 000 t	418 a)	401	413	356	336	373
Sauerstoff	Mill. m ³	7,9	11,6	12,0	13,5	14,8	16,4
Mineralische Düngemittel	1 000 t	749	1 060	1 067	1 082	1 036	1 160
Schnittholz	1 000 m ³	55,5	81,2	83,9	83,4	84,8	80,4
Papier und Zeitungs- druckpapier	1 000 t	32,0	34,8	40,4	33,8	43,6	58,9
Bereifungen (Laufdecken)	1 000	369	386	326	354	450	472
Lederschuhe	Mill. Paar	15,5	12,9	15,4	13,2	12,5	12,4
Schuhe aus Kunststoff ..	1 000 Paar	7 082	2 980	3 782	4 058	2 900	3 448
Baumwollgarn	1 000 t ₂	21,0	25,0	26,2	26,4	26,7	30,8
Baumwollgewebe	Mill. m ₂	136	149	150	156	156	177
Wollgewebe	Mill. m	3,6	3,0	2,6	2,9	2,5	2,7
Rindfleisch, mit Knochen	1 000 t	67,7	80,3	84,0	84,0	83,6	82,7
Schweinefleisch	1 000 t	24,2	34,0	40,8	43,8	52,2	58,3
Fleischkonserven	1 000 t	26,3	34,9	42,1	55,3	61,5	64,2
Seefisch, gefroren	1 000 t	.	29,3	26,6	40,8	38,7	46,8
Reis	1 000 t	223	226	203	228	241	242
Weizenmehl	1 000 t	176	269	354	428	422	442
Teigwaren	1 000 t	53,2	58,8	59,9	58,7	55,5	55,6
Brot	1 000 t	417	447	462	476	481	482
Rohrzucker	1 000 t	6 193	6 554	7 647	7 232	7 514	7 603
Raffinadezucker	1 000 t	655	872	945	967	846	910
Süßwaren	1 000 t	20,3	25,1	25,5	24,7	24,9	24,8
Obst- und Gemüsekonserven	1 000 t	98,3	122	142	148	162	182
Butter	1 000 t	7,8	8,9	9,4	10,3	10,8	10,1
Käse	1 000 t	6,7	11,3	12,0	11,1	13,7	14,4
Milch, pasteurisiert ...	1 000 t	611	619	661	662	682	683
Milchkonserven	1 000 t	62	66	62	61	62	61
Kaffee	1 000 t	28,4	16,7	17,4	19,5	20,7	21,1
Bier	1 000 hl	2 110	2 365	2 243	2 582	2 607	2 736
Wein	1 000 hl	78	136	131	151	160	147
Alkoholische Getränke ..	1 000 hl	420	396	385	586	656	618
Alkoholfreie Getränke ..	1 000 hl	1 961	2 329	2 105	3 093	3 014	3 158
Zigaretten	Mrd. St	12,1	15,1	15,4	16,8	18,7	18,0
Zigarren	Mill. St	383	167	230	333	302	366

a) 98 %.

Die Erzeugung von Baustoffen konnte durch den Bau einer größeren Zementfabrik in der Provinz Camagüey erheblich ausgeweitet werden. Weiterhin ist die Errichtung von drei weiteren Zementfabriken mit einer Jahreskapazität von insgesamt 3 Mill. t vorgesehen. Gebaut werden Werke zur Produktion von Stahlbetonerzeugnissen sowie ein Kombinat, das Keramik und sanitärtechnische Erzeugnisse liefern soll.

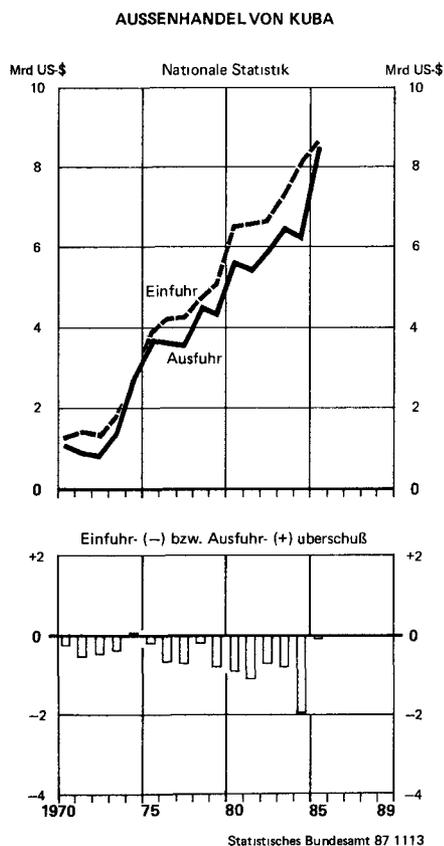
Das hohe Bevölkerungswachstum Kubas hat seine Auswirkungen auf die Wohnungssituation. Die Nachfrage nach Wohnungen kann kaum befriedigt werden. Die Zahl neu gebauter Wohnungen hat sich zwischen 1975 und 1985 vervierfacht, ebenso wie die zugehörige Nutzfläche. Um den Bedarf an Wohnungen besser abzudecken wurde in der zweiten Hälfte der siebziger Jahre begonnen, das genossenschaftliche Eigentum an Wohnungen zu fördern. Einführung und Förderung privaten Wohnungseigentums erfolgte erst nach Verabschiedung des "allgemeinen Gesetzes zur Förderung des Wohnungseigentums" im Jahre 1984. Belief sich der Anteil der staatlich errichteten Wohnungen 1980 noch auf 76 %, so waren es 1984 nur noch 36 % und 1985 37 %. Die Zahl der Wohnungen je 10 000 Einwohner war von 20 1975 auf 74 im Jahre 1985 gestiegen. Der Preis für den Kauf z. B. staatlicher Wohnungen ist gesetzlich geregelt und wird in gleichen monatlichen Raten abbezahlt. Diese sind so bemessen, daß der Wohnungsinhaber nach 15 Jahren Eigentümer werden kann. Der Preis einer Wohnung wird nach bestimmten Kriterien, wie beispielsweise Standort, Einfamilienhaus, Garten usw. festgelegt. Die Abwicklung obliegt der 1983 gegründeten Volksparkasse.

8.8 Fertiggestellte Wohnungen, Nutzfläche

Jahr	Fertiggestellte Wohnungen			Nutzfläche	
	insgesamt	darunter staatlich	je 10 000 Einwohner	insgesamt	darunter staatlich
	1 000		Anzahl	1 000 m ²	
1975	18,6	18,6	20	.	.
1980	20,4	15,5	21	1 111	816
1981	60,6	20,5	62	3 488	1 179
1982	64,7	23,9	66	3 727	1 377
1983	70,0	27,7	71	4 011	1 593
1984	72,4	26,2	72	3 892	1 485
1985	74,4	27,3	74	4 898	1 582

Informationen über den Außenhandel Kubas liefern die kubanische (nationale) und die deutsche Außenhandelsstatistik sowie Partnerstatistiken. Die nationale Statistik (bzw. Partnerstatistiken) geben Auskunft über die Außenhandelsbeziehungen Kubas zu seinen Handelspartnern in aller Welt. Die deutsche Statistik bietet Daten über die bilateralen Außenhandelsbeziehungen der Bundesrepublik Deutschland mit Kuba. Die Daten der kubanischen und der deutschen Statistik für den deutsch-kubanischen Außenhandel müssen nicht identisch sein. Abweichende Zahlen sind durch Verwendung unterschiedlicher Begriffsdefinitionen und methodischer Verfahren begründet.

Die Außenhandelsdaten der kubanischen Statistik beziehen sich auf den Spezialhandel im jeweiligen Kalenderjahr.



Das Erhebungsgebiet umfaßt das Staatsgebiet. Die Länderangaben beziehen sich in der Einfuhr auf das Einkaufsland (1978 bis 1980) und in der Ausfuhr auf das Käuferland (1978 bis 1980). Die Wertangaben stellen den Grenzübergangswert der Ware, in der Einfuhr (1977 und 1978) cif- und in der Ausfuhr fob-Werte (1977 bis 1983), dar. Der Warengliederung liegt das "Internationale Warenverzeichnis für den Außenhandel" SITC (Rev. I) zugrunde.

In der deutschen Außenhandelsstatistik wird der grenzüberschreitende Warenverkehr (Spezialhandel) der Bundesrepublik Deutschland mit Kuba als Herstellungs- bzw. Verbrauchsland dargestellt. Die Wertangaben beziehen sich auf den Grenzübergangswert, d. h. auf den Wert frei Grenze des Erhebungsgebietes, in der Einfuhr ohne die deutschen Eingangsabgaben.

Im Außenhandel der Bundesrepublik Deutschland werden die Ergebnisse nach SITC-Positionen der 2. revidierten Fassung (SITC-Rev. II) nachgewiesen.

Umfang und Struktur des Außenhandels sind für die kubanische Volkswirtschaft von herausragender Bedeutung. Die Fixierung auf Zucker als Hauptausfuhrprodukt macht Kuba in besonderem Maße von der Ertragslage für dieses Produkt abhängig. Auf der anderen Seite muß der größte Teil des Erdölbedarfs durch Importe gedeckt werden, da die Eigenforderung im Vergleich zum Verbrauch unerheblich ist, die kubanische Wirtschaft jedoch auf Öl nicht nur als Energiebasis, sondern auch als Devisenbringer - einem Bericht der kubanischen Nationalbank zufolge stammen 40 % der Deviseneinnahmen Kubas aus dem Wiederverkauf der Überschüsse sowjetischer Erdöllieferungen - angewiesen ist. Diese Abhängigkeiten haben sich bis heute - ein Vierteljahrhundert nach der Revolution - im wesentlichen nicht verändert, lediglich die regionale Ausrichtung der außenwirtschaftlichen Beziehungen hat eine grundlegende Wandlung erfahren: an die Stelle der Vereinigten Staaten ist die Sowjetunion als wichtigster Handelspartner getreten.

Zwar nahm das Gesamtaustauschvolumen im Warenverkehr Kubas mit dem Ausland auch in den achtziger Jahren weiter zu, jedoch lagen die Einfuhrwerte stets über den Ausfuhrwerten, so daß es teilweise zu hohen Einfuhrüberschüssen kam. Hier wirkten sich besonders ungünstig der Verfall des Zuckerpreises, steigende Importgüterpreise für westliche Erzeugnisse und ein hohes Zinsniveau auf dem internationalen Finanzmarkt aus.

9.1 Außenhandelsentwicklung

Einfuhr/Ausfuhr	1980	1981	1982	1983	1984	1985
	Mill. US-\$					
Einfuhr	6 505	6 545	6 637	7 232	8 134	8 593
Ausfuhr	5 577	5 406	5 920	6 424	6 164	8 567
Einfuhrüberschuß	928	1 139	717	808	1 970	26
	Mill. kub.\$					
Einfuhr	4 627	5 114	5 531	6 218	7 207	7 892
Ausfuhr	3 967	4 224	4 933	5 523	5 462	7 905
Einfuhr- (-) bzw. Ausfuhrüberschuß (+)	- 660	- 890	- 598	- 695	+ 1 745	+ 13

Die Ausrichtung auf Zucker als Haupteinnahmequelle steht auch heute noch einer Entwicklung der einheimischen Industrie entgegen. Kuba hatte bereits in der vorrevolutionären Zeit im Gegenzug zu den günstigen und stabilen Abnahmebedingungen für Zucker durch seinen damaligen Haupthandelspartner Vereinigte Staaten seinen Markt für amerikanische Konsumgüter weit geöffnet und damit praktisch dem Aufbau einer einheimischen Produktion den Boden entzogen. Auch gegenwärtig ist das Land beträchtlich von Lieferungen aus dem Ausland - auch aus dem westlichen, hier vor allem Nahrungsmittel, industrielle Rohstoffe, hochwertige Konsumgüter, Technologien - abhängig. Zur Finanzierung westlicher Importe wiederum sind Exporteinnahmen in konvertibler Währung notwendig, deren Höhe ihrerseits vom Zuckergeschäft abhängt.

Erschwerend für eine detaillierte tabellarische Darstellung des kubanischen Außenhandels erweist sich der Umstand, daß entsprechende kubanische Daten zum Teil erst mit erheblicher Verzögerung bzw. unvollständig veröffentlicht werden, so daß vielfach auf die Angaben in Partnerstatistiken zurückgegriffen werden muß.

Zu den wichtigsten Einfuhrwaren bzw. -warengruppen der letzten Jahre gehörten vor allem "Mineralische Brennstoffe", "Maschinen und Fahrzeuge" und "Bearbeitete Waren". Bei der Einfuhr von Nahrungsmitteln waren Getreide und Getreideerzeugnisse von Bedeutung, da deren Anbau wegen des Zuckerrohrs vernachlässigt wurde.

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

Einfuhrware bzw. -warengruppe	1978	1979	1980	1981	1982	1983
Lebende Tiere u. Nahrungsmittel	783,1	701,5	1 042,0	966,0	932,6	942,1
Fleisch und Fleischwaren	61,7	75,5	84,8	96,9	121,3	118,1
Molkereierzeugnisse und Eier	66,2	80,8	94,7	80,1	73,7	95,5
Getreide u. Getreideerzeugnisse	384,8	359,5	528,9	478,6	470,3	423,8
Obst und Gemuse	80,7	70,9	101,0	107,4	85,6	78,0
Rohstoffe	279,6	.	262,6	270,8	256,9	241,5
Holz einfach bearbeitet	72,7	.	88,3	88,2	86,3	72,8
Baumwolle, gekrempelt o. gekämmt	38,1	.	55,9	63,2	59,3	53,8
Mineralische Rohstoffe .....	.	.	12,4	24,1	24,8	30,1
Planzen usw. f. Riechstoffe usw.	18,3	.	24,7	24,9	25,5	31,7
Mineralische Brennstoffe	851,4	.	1 273,1	1 469,5	1 799,1	2 205,2
Erdöl und Schieferöl, roh ...	527,0	.	686,4	832,8	963,4	1 255,8
Motorenbenzin	21,0	.	40,3	39,3	59,0	66,5
Dieselmotoren, Gasole usw.	82,7	.	140,3	191,0	250,3	256,1
Schweröle zum Heizen	147,7	.	262,8	280,6	378,8	479,5
Schmieröle, Mineralische Schmiermittel	25,1	.	58,7	33,3	51,6	53,4
Tierische u. pflanzliche Fette und Öle	70,3	75,3	80,2	71,9	56,9	77,4
Pflanzliche Öle	51,7	57,3	60,4	52,0	41,5	57,5
Chemische Erzeugnisse	217,2	.	406,6	395,4	359,9	503,1
Chemische Grundstoffe und Verbindungen	39,4	.	72,7	66,4	69,7	64,8
Medizinische u. pharmazeutische Erzeugnisse	14,8	.	24,0	28,9	31,9	55,4
Riechstoffe, Kosmetika, Waschmittel .....	.	.	49,6	30,2	27,7	33,8
Chemische Düngemittel	119,2	.	116,7	132,2	137,7	144,8
Kunststoffe, Kunstharze usw.	.	.	31,6	26,6	17,1	36,3
Desinfektionsmittel	43,8	.	84,4	91,2	52,5	82,1
Bearbeitete Waren .....	.	.	947,8	949,9	909,0	911,6
Kautschukwaren, a.n.g. ....	.	.	69,5	73,4	69,3	56,5
Papier, Pappe u. Waren daraus	57,4	.	123,0	111,5	102,5	84,5
Garne, Gewebe, Textilwaren usw.	172,9	.	203,9	182,9	181,6	198,9
Eisen und Stahl .....	.	.	246,5	284,3	247,6	327,3
NE-Metalle .....	.	.	60,3	55,3	66,8	62,1
Metallwaren .....	.	.	146,9	141,2	137,7	79,9
Maschinen und Fahrzeuge .....	.	.	2 288,8	2 166,9	2 088,2	2 264,0
Schlepper, Maschinen, Apparate für Landwirtschaft	70,8	.	167,3	195,2	269,6	226,5
Buromaschinen .....	.	.	3,8	9,4	9,6	65,0
Maschinen für Erdarbeiten und Bergbau	32,5	.	75,7	104,3	76,4	55,2
Elektrische Maschinen, Apparate, Geräte	35,1	.	747,9	751,1	643,2	704,3
Schienenfahrzeuge	21,5	.	73,5	29,4	47,9	58,3
Personenkraftwagen	13,7	.	27,0	34,3	36,0	29,5
Omnibusse	21,5	.	42,6	37,8	21,7	71,4
Last- und Lieferkraftwagen ..	61,3	.	106,0	103,9	154,9	116,1
Teile für Kraftfahrzeuge	119,6	.	154,0	157,6	138,7	144,5
Wasserfahrzeuge	139,9	.	21,9	64,5	52,9	65,7
Sonstige Bearbeitete Waren ....	.	.	155,3	143,8	207,0	.
Feinmechanische, optische Erzeugnisse, Uhren	28,2	.	29,6	31,7	39,4	.
Bearbeitete Waren, a.n.g. ....	.	.	125,7	112,1	167,6	.

Eine Betrachtung der Einfuhrstruktur aus der Sowjetunion zeigt, daß von dort vor allem Erdöl und Erdöldestillationserzeugnisse sowie Maschinen, Ausrüstungen und Fahrzeuge importiert werden. Im Zeitraum 1978 bis 1983 sind die jährlichen Einfuhrwerte für Erdöl um 122 % auf rund 1,6 Mrd. US-\$ gestiegen. Die Werte für Maschinen, Ausrüstungen und Fahrzeuge erhöhten sich im selben Zeitraum um 49 % auf 1,3 Mrd. US-\$. Diese Importe werden zu einem großen Teil durch Zuckerlieferungen kompensiert. Aufgrund fester Außenwirtschaftsvereinbarungen mit der Sowjetunion (Garantiepreise) blieb Kuba - wie die Berechnung der Austauschbeziehungen

gen für Zucker und Erdöl zwischen beiden Ländern zeigte - vor den möglicherweise verhängnisvollen Auswirkungen der internationalen Preisentwicklung bewahrt. Dennoch blieben auch die sowjetisch-kubanischen Terms of Trade für diese beiden Erzeugnisse vom Weltmarktgeschehen nicht unberührt.

9.3 Wichtige Einfuhrwaren bzw. -warengruppen aus der Sowjetunion (Partnerangaben)
Mill. US-\$

Einfuhrware bzw. -warengruppe	1978	1979	1980	1981	1982	1983
Fleischkonserven	28,1	29,6	29,5	35,6	33,1	36,5
Weizen	59,9	92,7	112,8	176,4	169,0	156,7
Mehl von Weizen	57,8	86,5	88,8	93,2	52,1	49,1
Nadelschnittholz	51,5	42,6	55,0	62,5	59,2	55,3
Rohbaumwolle	42,4	40,6	48,8	49,7	58,9	51,8
Erdöl und Erdöldestillations- erzeugnisse	717,7	881,9	942,3	1 175,9	1 495,2	1 593,6
Sonnenblumenöl	47,8	60,5	52,3	45,9	38,3	35,0
Harnstoff, granuliert	33,1	22,4	20,5	19,0	28,7	28,0
Papier und Pappe	29,2	34,7	27,4	33,3	43,8	53,6
Walzgut aus Eisen und Stahl ..	76,8	83,8	88,2	91,5	105,1	130,4
Maschinen, Ausrüstungen und Fahrzeuge	877,7	971,3	1 142,1	1 083,3	1 181,8	1 304,9
Metallurgische Ausrü- stungen für die Erzeu- gung, Be- und Verarbei- tung von NE-Metallen	59,0	125,1	170,3	95,0	53,8	80,8
Ausrüstungen und Maschinen für den Straßenbau	33,4	27,2	31,4	37,4	42,2	40,4
Ausrüstung für die Lebens- mittelindustrie	56,8	74,2	78,8	98,1	109,8	76,7
Ausrüstungen für die Erd- ölverarbeitung	14,0	33,5	49,9	51,8	64,3	70,8
Landwirtschaftliche Maschi- nen und Ausrüstungen	32,9	37,5	45,8	44,7	46,4	48,3
Traktoren	50,7	45,2	56,5	55,8	59,1	61,7
Schienenfahrzeuge und Hilfs- material davon	20,1	31,7	35,1	29,0	25,6	36,8
Lastkraftwagen	41,0	40,6	46,4	53,8	75,0	68,5
Teile und Zubehör (einschl. Motoren) für Lastkraft- wagen und Garagen	55,0	47,6	55,1	62,2	55,7	67,2
Wasserfahrzeuge	49,5	23,8	7,3	6,3	24,7	34,6
Luftfahrzeuge	102,8	83,0	70,6	58,9	87,9	80,8
Maschinen und Geräte für den Haushalt	69,1	59,4	86,0	76,0	88,0	93,7

Der Anteil des Zuckers an der Nahrungsmittelausfuhr lag in den vergangenen Jahren jeweils zwischen 93 und 95 %. Jeweils 76 bis 82 % der Gesamtausfuhr der Jahre 1980 bis 1983 waren Ruben- und Rohrzucker, von denen der größte Teil in die Sowjetunion ging. Neben Zucker wurden noch in geringem Umfang Nickel-erze und Konzentrate, Erdöldestillationserzeugnisse, Frischfisch, Tabak und Tabakwaren und Zitrusfrüchte wie Apfelsinen und Clementinen ausgeführt.

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

Ausfuhrware bzw. -warengruppe	1978	1979	1980	1981	1982	1983
Lebende Tiere u. Nahrungsmit- tel	4 064,2	4 376,4	4 859,1	4 490,5	4 851,5	5 239,2
Fisch, frisch	105,1	128,5	120,3	118,9	115,9	124,9
Apfelsinen, Clementinen usw.	38,7	47,3	57,7	97,8	117,3	141,0
Ruben- und Rohrzucker, roh ..	3 854,8	4 098,9	4 581,4	4 159,0	4 507,0	4 859,7
Bienenhonig	25,7	54,9	52,7	10,2	10,7	10,0
Kaffee, Tee, Kakao, Gewürze usw.	49,1	24,5	28,6	38,3	45,9	56,4
Getranke und Tabak	108,2	110,3	86,2	91,9	155,1	158,3
Alkoholische Getränke	18,0	26,8	35,1	16,4	26,4	34,9
Tabak und Tabakwaren	79,9	80,0	50,8	71,2	123,6	123,3

9.4 Wichtige Ausfuhrwaren bzw. -warengruppen

Mill. US-\$

Ausfuhrware bzw. -warengruppe	1978	1979	1980	1981	1982	1983
Rohstoffe	211,9	227,7	276,4	426,0	374,1	.
Nickelerze und Konzentrate	202,1	213,0	257,2	411,4	337,3	.
Mineralische Brennstoffe .....	.	.	.	225,3	404,3	701,0
Erdöldestillationserzeugnisse .....	.	.	.	225,3	404,3	701,0
Bearbeitete Waren .....	.	.	16,3	23,3	36,5	38,3
Breitflachstahl und Bleche	.	.	.	5,2	22,6	20,5

Die Ausfuhr in die Sowjetunion weist enorm hohe Zuwachsraten bei den Zitrusfrüchten (Apfelsinen, Grapefruits) auf, aber auch bei anderen Erzeugnissen wie beispielsweise Tabakwaren und metallurgischer Erze hat sich die Ausfuhr zwischen 1978 und 1983 verdoppelt.

9.5 Wichtige Ausfuhrwaren bzw. -warengruppen nach der Sowjetunion (Partnerangaben)

Mill. US-\$

Ausfuhrware bzw. -warengruppe	1978	1979	1980	1981	1982	1983
Zucker, roh	3 097,1	3 107,9	2 863,3	2 530,8	3 413,2	3 250,0
Apfelsinen	9,4	11,1	13,6	17,8	20,9	36,9
Grapefruits	3,7	3,0	6,8	11,0	12,4	14,3
Rum	13,6	16,5	24,0	16,9	22,4	28,6
Tabakwaren	8,3	12,8	3,1	0,7	5,8	11,7
Metallurgische Erze und Konzentrate	112,4	97,3	126,2	255,4	238,4	265,3

Der Umfang des Warenaustausches, der nicht mit der Sowjetunion vollzogen wird, macht nur den kleineren Teil des kubanischen Außenhandels aus. Unter den Ländern der Europäischen Gemeinschaft hat lediglich Großbritannien seine Ausfuhr nach Kuba in den achtziger Jahren erhöhen können. Der kubanische Import aus der Sowjetunion hat um rd. 47 % zugenommen. Auch aus den anderen Ländern des RGW waren höhere Importe zu verzeichnen. Importsteigerungen gab es auch im Handel mit beispielsweise Argentinien, Mexiko und der Volksrepublik China.

9.6 Einfuhr aus wichtigen Einkaufsländern

Mill. US-\$

Einkaufsland	1980	1981	1982	1983	1984	1985
EG-Länder	709,2	721,3	372,6	531,7	.	.
Bundesrepublik Deutschland	115,0	125,1	64,7	77,2	102,9	88,7
Spanien	198,6	205,4	118,1	126,8	117,9	192,6
Großbritannien u. Nordirland	107,7	79,2	59,9	110,7	104,1	114,4
Frankreich	160,8	132,5	40,1	119,7	110,9	102,4
Sowjetunion	3 926,1	4 074,8	4 487,9	5 073,9	5 389,7	5 781,8
Deutsche Demokratische Republik	225,5	215,7	243,9	295,9	301,4	301,5
Tschechoslowakei	140,5	173,2	212,9	214,2	199,0	211,6
Bulgarien	202,6	220,2	199,8	231,0	214,5	205,6
Ungarn	68,2	78,2	115,5	154,0	149,1	180,1
Rumänien	68,9	144,1	218,4	145,4	168,3	140,9
Polen	95,5	65,8	82,3	107,0	73,7	81,6
Argentinien	18,9	22,5	15,4	98,0	165,1	210,6
Mexiko	25,1	13,9	19,1	27,4	82,2	84,1
China, Volksrepublik	146,1	175,2	261,6	182,7	273,9	246,3
Japan	247,7	201,9	162,4	101,9	246,5	238,7

Auch als Einfuhrländer für kubanische Waren sind die Staaten der EG relativ unbedeutend. Allein die kubanische Ausfuhr in die Bundesrepublik Deutschland verringerte sich zwischen 1980 und 1985 um rd. 88 % von 144,4 Mill. US-\$ auf 17,0 Mill. US-\$. Spanien (+ 108 %) und Frankreich (+ 107 %) verdoppelten dagegen ihre kubanischen Importe. Stärkere Importsteigerungen kubanischer Waren gab es auch bei den RGW-Ländern und der Sowjetunion. Sogar die Schweiz steigerte ihre Importe aus Kuba auf das Elffache.

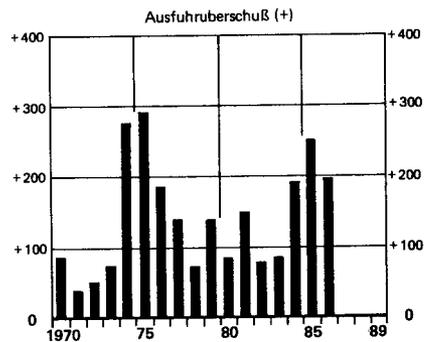
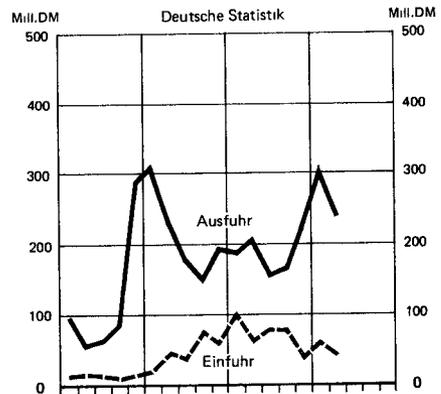
9.7 Ausfuhr nach wichtigen Käuferländern
Mill. US-\$

Käuferland	1980	1981	1982	1983	1984	1985
EG-Länder	292,6	285,2	298,7	386,6	.	.
Bundesrepublik Deutschland ..	144,4	17,2	43,3	81,6	16,1	17,0
Spanien	53,2	80,8	106,3	112,5	72,2	111,1
Frankreich	33,0	57,1	52,0	73,0	38,1	68,4
Großbritannien u. Nordirland	18,2	20,2	22,3	36,2	17,3	29,7
Schweiz	6,2	30,1	66,0	41,4	44,2	74,5
Sowjetunion	3 007,5	2 970,4	3 939,7	4 629,7	4 444,3	4 842,9
Deutsche Demokratische Republik	24,0	221,7	195,9	238,5	244,2	252,6
Bulgarien	147,6	172,4	191,5	219,5	212,4	192,7
Tschechoslowakei	93,8	102,5	135,3	152,3	184,6	128,8
Polen	8,5	48,4	15,3	17,7	16,9	80,5
Rumänien	16,1	88,6	46,2	108,7	129,9	41,5
Kanada	158,9	151,1	55,2	46,7	49,8	35,2
China, Volksrepublik	161,5	272,0	365,8	254,5	229,1	172,1
Japan	153,0	149,5	85,1	81,3	56,1	84,4
Ägypten	70,0	82,5	60,6	61,0	26,5	24,0

Das Volumen des deutsch-kubanischen Außenhandels hat in den achtziger Jahren keine grundlegende Veränderung erfahren (auf DM-Basis betrachtet). In den Jahren 1981 bis 1986 lag der unterste Wert bei 234 Mill. DM (1982), der oberste bei 278 Mill. DM (1986). Die Bilanzen waren für die Bundesrepublik Deutschland in den achtziger Jahren stets positiv, d.h., es wurden in jedem Jahr Ausfuhrüberschüsse von unterschiedlicher Höhe erzielt.

Der höchste Ausfuhrüberschuß (DM-Wert) war 1985 zu verzeichnen gewesen, der niedrigste 1982. Die Bundesrepublik Deutschland fuhrte 1986 aus Kuba Waren im Wert von rd. 41 Mill. DM ein und nach Kuba im Wert von 237 Mill. DM aus. Nach der deutschen Außenhandelsstatistik rangierte Kuba 1986 in der Reihenfolge der Partnerländer der Bundesrepublik Deutschland vom Gesamtumsatz her auf dem 87., in der Einfuhr auf dem 107. und in der Ausfuhr auf dem 73. Platz.

AUSSENHANDEL DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND
MIT KUBA



Statistisches Bundesamt 87 1114

9.8 Entwicklung des deutsch-kubanischen Außenhandels

Einfuhr/Ausfuhr	1981	1982	1983	1984	1985	1986
Mill. US-\$						
Einfuhr (Kuba als Herstellungsland)	28	32	30	12	20	19
Ausfuhr (Kuba als Verbrauchsland)	93	65	64	79	105	106
Ausfuhrüberschuß	65	33	35	67	85	87
Mill. DM						
Einfuhr (Kuba als Herstellungsland)	61	78	78	33	61	41
Ausfuhr (Kuba als Verbrauchsland)	208	156	165	223	311	237
Ausfuhrüberschuß	148	78	87	190	249	196

Nachdem die Bundesrepublik Deutschland 1984 kein Erdöl aus Kuba importiert hatte und Zucker in diesem Jahr wichtigste Einfuhrware gewesen war, übernahm die Erdöleinfuhr 1985 wieder den wichtigsten Platz unter den Einfuhrwaren der Bundesrepublik aus Kuba. Andere bedeutende Positionen waren Tabak und Tabakwaren und Kaffee, Tee, Kakao und Gewürze. Am stärksten gestiegen in den letzten drei Jahren war die Einfuhr von "Tabak und Tabakwaren", gefolgt von "Metallurgischen Erzen und Metallabfällen" und "Kaffee, Tee, Kakao, Gewürze". Am stärksten gesunken in der Einfuhr der Bundesrepublik waren "Gemüse, Küchenkräuter und Früchte", vor "Zucker, Zuckerwaren und Honig", und "Fischen usw."

9.9 Wichtige Einfuhrwaren bzw. -warengruppen aus Kuba nach SITC-Positionen

Einfuhrware bzw. -warengruppe	1984		1985		1986	
	1 000 US-\$	1 000 DM	1 000 US-\$	1 000 DM	1 000 US-\$	1 000 DM
Fische usw. Zubereitungen davon	875	2 425	399	1 129	735	1 550
Gemüse, Küchenkräuter und Früchte	889	2 393	173	519	437	933
Zucker, Zuckerwaren und Honig	3 776	10 506	2 473	7 133	1 934	4 204
Kaffee, Tee, Kakao, Gewürze; Waren	1 496	4 055	973	2 838	2 198	4 882
Tabak und Tabakwaren ...	1 960	5 606	2 723	7 874	3 554	7 732
Metallurgische Erze und Metallabfälle	152	440	420	1 353	255	606
Erdöl, Erdölerzeugnisse und verwandte Waren	-	-	9 820	31 060	7 716	16 199

Wichtige Exporte von der Bundesrepublik Deutschland nach Kuba waren 1986 die Warengruppen: "Meß-, Prüf-, Kontrollinstrumente, Apparate, Geräte", "Chemische Erzeugnisse", "Getreide und Getreideerzeugnisse", "Arbeitsmaschinen für besondere Zwecke", "Maschinen für verschiedene Zwecke, Teile" und "Waren aus mineralischen Stoffen". Von Bedeutung für die Ausfuhr der Bundesrepublik Deutschland sind also neben Erzeugnissen des Maschinenbaus solche der chemischen Industrie und nicht zuletzt auch landwirtschaftliche Erzeugnisse.

9.10 Wichtige Ausfuhrwaren bzw. -warengruppen nach Kuba nach SITC-Positionen

Ausfuhrware bzw. -warengruppe	1984		1985		1986	
	1 000 US-\$	1 000 DM	1 000 US-\$	1 000 DM	1 000 US-\$	1 000 DM
Molkereierzeugnisse und Eier	1 137	3 526	2 319	5 906	3 386	8 065
Getreide und Getreide- erzeugnisse	1	2	14 605	41 275	10 128	22 459
Organische Chemikalien .	2 973	8 382	5 817	17 432	4 433	10 044
Anorganische Chemikalien	3 335	9 258	4 129	12 276	3 526	7 998
Farbstoffe, Gerbstoffe und Farben	1 914	5 250	2 356	6 960	3 100	7 033
Kunststoffe, Zellulose- äther, -ester	8 273	23 335	4 599	14 060	4 530	10 279
Chemische Erzeugnisse, a.n.g. 1)	13 171	36 928	10 200	29 665	10 775	24 798
Waren aus mineralischen Stoffen, a.n.g. 1)	3 421	9 689	3 929	11 837	5 044	11 563
Metallwaren, a.n.g. 1) .	2 659	7 498	2 191	6 400	3 232	7 312
Arbeitsmaschinen für besondere Zwecke	5 675	16 420	7 378	21 956	8 187	17 980
Maschinen für ver- schiedene Zwecke, a.n.g. 1); Teile	5 623	15 600	8 161	24 476	7 505	16 814
Elektrische Maschinen; elektrische Teile	1 543	4 417	4 866	15 282	3 901	8 457
Meß-, Prüf-, Kontroll- instrumente, Apparate, Geräte	5 055	14 174	6 817	20 343	11 517	25 637

1) Anderweitig nicht genannt.

10 VERKEHR UND NACHRICHTENWESEN

Das Land ist bei günstigen geographischen Voraussetzungen verkehrsmaÙig weitgehend erschlossen. Alle privaten Transportunternehmen wurden 1960 verstaatlicht; seither untersteht der öffentliche Straßen-, Schienen-, See- und Flugverkehr dem Verkehrsministerium.

Eisenbahnverbindungen bestehen zwischen allen größeren Städten und zwischen den Produktionszentren und den Häfen. Die wichtigste Eisenbahnverbindung ist die 1 100 km lange Eisenbahnstrecke zwischen Havanna und Santiago de Cuba. Das gesamte Eisenbahnnetz wurde in den letzten Jahren modernisiert. 1985 stand für den öffentlichen Verkehr eine Streckenlänge der Eisenbahn von 4 889 km zur Verfügung. Außerdem gibt es ca. 12 000 km Werkbahnen in den Zuckerrohrpflanzungen mit Verbindungen zu den Zuckerrohrfabriken, von denen ein kleiner Teil auch für den öffentlichen Transport zur Verfügung steht. Auch die Bergbaugesellschaften verfügen über Eisenbahnstrecken in den östlichen Provinzen. Von 1975 bis 1985 verringerte sich die Streckenlänge um 3 %. Auch etwa 3 % der Streckenlänge waren 1985 elektrifiziert.

10.1 Streckenlänge der Eisenbahn*)

Jahresende	Insgesamt	Darunter elektrifiziert		Streckenlänge insgesamt je 1 000 km ²
		km	%	
1975	5 040	148	3,0	45
1980	5 197	147	2,8	47
1981	5 027	147	2,9	45
1982	5 158	147	2,8	47
1983	4 922	153	3,1	44
1984	4 909	152	3,1	44
1985	4 889	152	3,1	44

*) Nur öffentlicher Verkehr.

1986 gab es 430 Lokomotiven und rd. 10 400 Personen- und Güterwagen, die dem Verkehrsministerium unterstanden. Die Zahl der Lokomotiven hat sich seit 1975 um rd. 30 %, die der Waggons um 66 % erhöht.

10.2 Fahrzeugbestand der Eisenbahn*)

Fahrzeugart	1975	1980	1981	1982	1985	1986
Lokomotiven	332	373	380	381	453	430
Personen- und Güterwagen	6 256	7 179	7 086	7 599	10 574	10 387

*) Nur Fahrzeuge, die dem Verkehrsministerium unterstehen.

Die Beförderungsleistungen auf der Eisenbahn beliefen sich 1986 auf 23,4 Mill. Fahrgäste und 16,5 Mill. t Fracht 1985. Dabei ergaben sich etwa 2,3 Mrd. Personenkilometer und 2,8 Mrd. Tonnenkilometer. Zwischen 1975 und 1985 erhöhte sich die Zahl der beförderten Fahrgäste auf mehr als das Doppelte und die beförderte Fracht um 51 %. Damit stieg die Personenkilometerleistung auf über das Dreifache und die Tonnenkilometerleistung um 58 %.

10.3 Verkehrsleistungen der Eisenbahn*)

Jahr	Personenverkehr		Güterverkehr	
	beförderte Personen	geleistete Personenkilometer	beförderte Güter	geleistete Tonnenkilometer
	Mill.	Mill.	Mill. t	Mill.
1975	11,1	667,8	10,9	1 766
1980	20,0	1 801,8	14,1	2 166
1981	20,1	1 916,1	16,5	2 676

Fußnote siehe Ende der Tabelle.

10.3 Verkehrsleistungen der Eisenbahn *)

Jahr	Personen-		Güter-	
	verkehr			
	beforderte Personen	geleistete Personen-kilometer	beforderte Güter	geleistete Tonnen-kilometer
	Mill.		Mill. t	Mill.
1982	23,1	2 073,3	16,6	2 550
1983	23,5	2 143,6	15,9	2 617
1984	24,6	2 359,8	16,5	2 674
1985	23,1 ^{a)}	2 257,2	16,5	2 797

*) Nur öffentlicher Verkehr.

a) 1986 = 23,4 Mill. beforderte Personen.

Neuere Angaben zum kubanischen Straßennetz werden nicht veröffentlicht, so daß auf weniger aktuelles Material zurückgegriffen werden muß.

Für 1982 wurden 11 746 km befestigte Straßen nachgewiesen. Hierzu gehört auch die 1 144 km lange, autobahnähnliche "Carretera Central", die Pinar del Río im Westteil der Insel mit dem im Osten gelegenen Santiago de Cuba verbindet. Von lokaler Bedeutung für den Transport landwirtschaftlicher Erzeugnisse und die Erschließung neuer Anbaubereiche sind die nichtbefestigten bzw. geschotterten Nebenstraßen, die 1975 über 17 000 km umfaßten.

Zwischen 1975 und 1986 hat sich die Zahl der Personenkraftwagen um 53 % und die der Lastkraftwagen um 18 % erhöht. Taxidienste werden sowohl durch staatliche Organisationen als auch private Unternehmer ausgeführt. Busverbindungen bestehen für den innerstädtischen Transport und die Verbindung zwischen den Städten und auf dem Lande. Sie werden von staatlichen Gesellschaften unterhalten. Das Ministerium für Erziehung unterhält einen staatlichen Schulbusdienst.

10.4 Bestand an Kraftfahrzeugen *)

Fahrzeugart	1975	1980	1981	1982	1985	1986
Personenkraftwagen	12 877	20 552	18 653	18 673	19 648	19 749
staatlich	5 398	16 612	14 482	.	.	.
Kraftomnibusse, staatlich für den allgemeinen Gebrauch .....	.	11 628	11 801	12 041	.	.
Gebrauch	5 998	9 496	9 720	.	13 837	17 865
Lastkraftwagen	15 255	17 897	18 856	18 499	17 589	18 026

*) Jahresende.

1985 wurden ca. 3 Mrd. Fahrgäste und 22,1 Mill. t Fracht im Straßenverkehr befördert. Die Personenbeförderung wies zwischen 1975 und 1985 eine Steigerung von 35 % auf, bei einer jahresdurchschnittlichen Zuwachsrate von 3,1 %. Die Güterbeförderung erhöhte sich mit einer Zuwachsrate von 4,3 % von 14,5 Mill. t 1975 auf 22,1 Mill. t im Jahre 1985.

10.5 Leistungen des Straßenverkehrs *)

Jahr	Personen-		Güter-	
	verkehr			
	beforderte Personen	geleistete Personen-kilometer	beförderte Güter	geleistete Tonnen-kilometer
	Mill.		Mill. t	Mill.
1975	2 240	16 925	14,5	1 067
1980	2 612	20 074	20,0	1 522
1981	2 858	22 900	21,9	1 500

Fußnote siehe Ende der Tabelle.

10.5 Leistungen des Straßenverkehrs *)

Jahr	Personen-		Guter-	
	verkehr			
	beforderte Personen	geleistete Personen-kilometer	beforderte Güter	geleistete Tonnen-kilometer
	Mill.		Mill. t	Mill.
1982	2 702	21 311	24,0	1 551
1983	2 847	22 084	21,7	1 446
1984	2 990	23 734	21,5	1 483
1985	3 026	23 915	22,1	1 630

*) Nur öffentlicher Verkehr.

Bedingt durch die Insellage Kubas ist die Kustenschifffahrt für den landesinternen Transport von größter Bedeutung. Sie verbindet sämtliche Häfen des Landes durch ein Netz von Passagier- und Frachtschiffen jeder Art. In der Personenbeförderung ist das Aufkommen bei Schiffen in den Jahren zwischen 1975 und 1985 fast unverändert bei 0,7 Mill. geblieben. Der Personentransport mit Barkassen hat sich im gleichen Zeitraum um rd. 36 % verringert. In der Frachtschifffahrt hat sich das Frachtaufkommen um 14 % erhöht, damit war jedoch ein Rückgang der geleisteten Tonnenkilometer um 7 % verbunden.

10.6 Verkehrsleistungen der Kustenschifffahrt *)

Jahr	Personenschifffahrt				Frachtschifffahrt 1)	
	beforderte Personen mit		geleistete Personen-kilometer mit		beforderte Fracht	geleistete Tonnen-kilometer
	Schiffen	Barkassen	Schiffen	Barkassen		
	Mill.				1 000 t	Mill.
1975	0,7	11,5	75,5	.	4 829	2 843,9
1980	0,6	8,8	70,5	.	5 248	2 670,1
1981	0,7	7,3	72,1	.	4 826	2 337,6
1982	0,7	7,9	71,1	.	5 244	2 449,0
1983	0,7	7,9	70,8	8,0	5 619	2 869,1
1984	0,7	8,2	77,2	15,7	5 773	2 648,4
1985	0,7	7,3	68,7	16,0	5 514	2 641,7

*) Nur öffentlicher Verkehr.

1) Nur Schiffe.

Die Seeschifffahrt ist der wichtigste Verkehrsträger im Außenhandel. Der Bestand an Handelsschiffen hat sich zwischen 1975 und 1986 um rd. 55 % von 272 auf 422 erhöht. Die Gesamttonnage nahm aber um mehr als das Doppelte zu, so daß auf eine Vergrößerung des Raumgehaltes der einzelnen Schiffe geschlossen werden kann.

Bei den Tankern, deren Zahl sich im gleichen Zeitraum von elf auf 16 erhöht hatte (+ 45 %), nahm der Raumgehalt nur um 26 % zu, so daß eine Verkleinerung der einzelnen Schiffseinheit angenommen werden kann.

10.7 Bestand an Handelsschiffen *)

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1975	1980	1983	1984	1985	1986
Schiffe	Anzahl	272	405	418	418	423	422
Raumgehalt	1 000 BRT	476	881	961	959	965	959
Tanker	Anzahl	11	15	16	16	16	16
Raumgehalt	1 000 BRT	54	65	68	68	68	68

*) 1. Juli; Schiffe ab 100 BRT.

Im Außenhandel beim Güterverkehr über See erhöhte sich der Umschlag bei einer jährlichen Zuwachsrate von 1,3 % im Betrachtungszeitraum 1975 bis 1985 um rd. 13 %. Bis auf die Jahre 1982 und 1983 war im angegebenen Zeitraum der Anteil der eingeführten Güter am Gesamtumschlag immer höher gewesen als der Anteil der Ausfuhr; er bewegte sich zwischen 49 % im Jahre 1980 und 60 % im 1975. Die Menge der über See beförderten Einfuhrwaren hat sich im o.a. Zeitraum um 3 % erhöht, die der Ausfuhrgegen dagegen um 36 %, was zeigt, daß quantitativ die Ausfuhr im Seeverkehr erheblich stärker zugenommen hat als die Einfuhr.

10.8 Güterverkehr über See

Jahr	Insgesamt	Ein-	Aus-	Durch-
Beforderte Güter				
1 000 t				
1975	4 669,9	2 802,8	1 728,4	138,7
1980	5 256,9	2 551,1	2 405,3	300,5
1981	4 659,1	2 340,6	2 188,1	130,4
1982	4 697,4	1 803,7	2 754,7	139,2
1983	4 528,9	2 079,5	2 426,6	76,8
1984	4 619,5	2 404,7	2 154,7	60,1
1985	5 288,4	2 891,5	2 349,5	47,4
Geleistete Tonnenkilometer				
Mill.				
1975	52 955	32 750	19 431	775
1980	54 173	25 671	24 078	4 424
1981	47 272	25 078	21 277	917
1982	52 884	19 912	30 937	2 035
1983	49 584	22 406	26 367	812
1984	47 794	24 876	22 096	823
1985	57 082	29 242	27 463	377

Von den etwa 30 Seehäfen des Landes liegen zwei Drittel an der Nordküste und ein Drittel an der Südküste. Die größten Häfen sind Havanna, Santiago de Cuba, Guayabal, Nuevitas, Cienfuegos, Matanzas, Mariel und Antilla.

Über den Hafen von Cienfuegos wird beispielsweise der größte Teil der Zuckerexporte abgewickelt; Matanzas ist vorwiegend ein Erdölhafen. Der bedeutendste Hafen ist Havanna mit seiner günstigen natürlichen Lage. Östlich davon ist der Bau des ersten kubanischen Tiefwasserhafens für Erdöltanker (bis 150 000 BRT) geplant. In Havanna selbst werden etwa zwei Drittel der Einfuhr und ein Drittel der Ausfuhr getätigt. Insgesamt ist der Güterumschlag in den Seehäfen seit 1975 teilweise drastisch zurückgegangen. So hat sich beispielsweise die Menge der verladenen Güter zwischen 1975 und 1986 um etwa 63 % die Menge der gelöschten Güter um rd. 82 % verringert.

10.9 Güterumschlag in Seehäfen

Jahr	1 000 t	
	Verladene	Gelöschte
Güter		
1975	5 940	13 296
1980	2 160	2 628
1981	2 316	2 400
1982	2 748	1 848
1983	2 532	2 016
1984	2 208	2 712
1985	2 280	3 048
1986	2 208	2 364

Die staatliche kubanische Luftverkehrsgesellschaft "Empresa Consolidada Cubana de Aviación" hat planmäßige Flüge in mittelamerikanische und osteuropäische Länder; außerdem bestehen regelmäßige Flugverbindungen durch sowjetische, tschechoslowakische und spanische Linienma-

schinen. In den zehn Jahren zwischen 1975 und 1985 konnte das Luftverkehrsnetz um 28 % von 48 900 km auf 62 400 km erweitert werden; gleichzeitig erhöhte sich die Zahl der Fluggäste mit einer jahresdurchschnittlichen Wachstumsrate von 3,4 % von 718 000 auf 1 002 000 Personen; das Frachtaufkommen stieg um rd. 52 %.

Einer Erweiterung des Flugnetzes steht die begrenzte Ausrüstung, vor allem mit Flugzeugen entgegen. Die zivile Luftflotte bestand 1986 im wesentlichen aus 31 mittleren Flugzeugen vor allem sowjetischer Herkunft. Der Ankauf US-amerikanischer Boeing 707 scheiterte am Verbot der Ausfuhr von Hochtechnologie seitens der Vereinigten Staaten. Kuba konnte zwar zwei DC-8 von Air Canada kaufen, die aber zur Zeit nicht eingesetzt werden.

10.10 Ziviler Luftverkehr

Jahr	Luftverkehrswege 1)	Personen-		Fracht-	
		verkehr			
		Fluggäste	geleistete Personen-kilometer	beforderte Fracht	geleistete Tonnen-kilometer
1 000 km	1 000	Mill.	1 000 t	Mill.	
1975	48,9	718	580	7,1	16,4
1980	67,7	754	1 358	8,9	21,9
1981	73,6	792	1 643	8,5	22,1
1982	88,2	907	1 939	10,1	24,8
1983	80,4	973	2 151	10,1	33,4
1984	62,4	1 001	2 514	11,4	37,6
1985	62,4	1 002	2 417	10,8	33,6

1) Jahresende.

1984 wurden auf dem Flughafen von Havanna 1,054 Mill. Passagiere gezählt; davon rd. 53 % im Inlandsverkehr und 47 % im Auslandsverkehr. Dazu wurden fast 20 000 t Fracht (einschließlich Post) befördert. Etwa 5 % davon im Inlandsverkehr und 85 % im Verkehr mit dem Ausland.

10.11 Ziviler Luftverkehr auf dem Flughafen "José Martí"

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1975	1977	1978	1979	1981	1984
Fluggäste ¹⁾	1 000	1 034	741	874	982	917	1 054
Inlandsverkehr .	1 000	937	470	465	483	483	556
Auslandsverkehr	1 000	97	270	409	499	433	499
Linienverkehr	1 000	78	266	325	.	.	.
Fracht ²⁾	1 000 t	7,0	6,7	6,7	6,3	11,6	19,8
Inlandsverkehr .	1 000 t	4,5	3,5	3,4	2,4	3,9	2,9
Auslandsverkehr	1 000 t	2,5	3,2	3,3	3,9	7,9	16,9
Linienverkehr	1 000 t	2,2	3,2	3,1	.	.	.

1) Einschl. Durchreisende. - 2) Einschl. Post.

Dem für das Nachrichtenwesen zuständigen Ministerium untersteht die Post, einschließlich des Telegramm- und Telefonverkehrs. Das Ministerium ist außerdem zuständig für die Herausgabe von Briefmarken. Der Telefonverkehr ist weitgehend ausgebaut, Havanna hat auch mit dem Ausland ein leistungsfähiges automatisches Selbstwählsystem und Telexverbindungen.

Das Post- und Fernmeldewesen Kubas wurde in den vergangenen Jahren kontinuierlich ausgebaut. So erhöhte sich die Zahl der Postämter zwischen 1975 und 1985 um 18 %, die Zahl der Telegraphenstationen um etwa 27 %. Bei den Fernsprechan schlüssen war im Betrachtungszeitraum eine Zunahme von rd. 73 % zu verzeichnen, so daß die Zahl der Anschlüsse je 1 000 Einwohner von 32 im Jahr 1975 auf 51 in 1985 gesteigert werden konnte.

Die Radio- und Fernsehsendungen werden durch eine staatliche Institution kontrolliert. Gesendet wird von fünf nationalen, sieben Provinzstationen und einer Anzahl örtlicher Radiostationen. Der Kurzwellensender "Radio Havanna" strahlt weltweit aus. Die meisten Programme können in allen Ländern Lateinamerikas empfangen werden. Die meisten Sendungen erfolgen in verschiedenen Sprachen.

Fernsehsendungen gibt es in drei Kanälen.

Statistische Ausweisung im Bereich von Hörfunk und Fernsehen erfolgte nur bis 1983. Danach stieg die Zahl der Hörfunkgenehmigungen zwischen 1975 und 1983 um 73 % bei einer hohen jährlichen Zuwachsrate von 7,1 %. Im gleichen Zeitraum verdreifachte sich fast die Zahl der Genehmigungen für den Fernsehempfang.

10.12. Einrichtungen der Post

Jahr	Post- ämter	Telegraphen-	Fernsprechanchlüsse		Hörfunk- genehmigungen	Fernseh- genehmigungen
			insgesamt	je 1 000 Einwohner		
	Anzahl	1 000	Anzahl	1 000		
1975	686	596	298,7	31,8	1 805	595
1980	707	630	390,0	39,9	2 914	1 273
1981	730	661	406,4	41,8	3 000	1 500
1982	741	671	440,6	45,0	3 100	1 600
1983	772	707	464,9	47,0	3 121	1 658
1984	790	729	493,0	49,3	.	.
1985	809	754	515,1	51,0	.	.

11 REISEVERKEHR

Der Reiseverkehr hat sich seit Mitte der siebziger Jahre spürbar belebt. Verantwortlich für den Tourismus in Kuba ist das "Nationale Institut für Tourismus". Der Aufschwung, in Zusammenhang mit den damit verbundenen Deviseneinnahmen, führte zu einer verstärkten Forderung des Tourismussektors im laufenden Fünfjahrplan. Die bedeutendsten Zentren des Tourismus sind Havanna selbst mit seinen Palästen und Bauten aus der Kolonialzeit sowie Hemingways Stammlokale "Bodeguita" und "La Floridita", und Varadero Beach rd. 140 km östlich der Hauptstadt. In Havanna sollen die vorrevolutionären Grand-Hotels wie beispielsweise das "Nacional", das "Capri", "Riviera", "Habana Libre", "Deanville" und das "St. John's" vorrangig renoviert und modernisiert werden. In Varadero Beach soll die Bettenzahl erheblich gesteigert werden. Neben diesen beiden Hauptzentren des Tourismus hat Kuba noch einige weitere touristische Attraktionen, wie z.B. Holguin im Osten, Pinar del Rio im Westen, Matanzas an der Nordküste und die "Isla de Juventud" im Süden. Sehenswert ist auch das inmitten von Mangrovensümpfen zur Erinnerung an Kubas Ureinwohner errichtete Indianerdorf in Guama, sowie Trinidad, die 1514 von Velazquez gegründete altspanische Kolonialsiedlung.

Die Möglichkeiten zu den höheren Investitionen im Tourismussektor (465 Mill. US-\$ im laufenden Fünfjahrplan) wurden durch den rapiden Anstieg der Touristen in der zweiten Hälfte der siebziger und ersten Hälfte der achtziger Jahre geschaffen. So gab es 1986 rd. 206 000 Touristen, die harte Währung in Höhe von 100 Mill. US-\$ ins Land brachten. Damit hat sich die Zahl der ausländischen Besucher seit 1977 mit einer jahresdurchschnittlichen Zuwachsrate von etwa 12,5 % fast verdreifacht. Die meisten Gäste kamen 1986 aus Kanada (45 000), gefolgt von Mexiko (25 000), Spanien, Italien und der Bundesrepublik Deutschland mit je 20 000. Aus dem RGW-Raum kamen etwa 38 000 Besucher, von denen die Mehrzahl wohl nicht als Touristen ins Land reisten.

11.1 Eingereiste Auslandsgäste nach ausgewählten Herkunftslandern^{*)}

Herkunftsland	1977	1980	1981	1983	1984	1985
Insgesamt	71 764	129 591	106 036	118 308	158 035	172 576
darunter:						
Kanada	29 625	21 996	22 793	32 252	24 765	39 615
Sowjetunion .....	.	.	19 985	11 952	13 930	19 368
Mexiko	6 352	6 865	10 946	15 885	24 110	19 014
Spanien	2 865	5 896	8 912	12 836	16 047	14 877
Bundesrepublik						
Deutschland	1 150	1 120	726	3 125	11 326	14 868
Italien	3 034	1 791	1 987	3 162	11 245	13 795
Frankreich	1 582	1 425	872	2 686	5 965	4 840
Tschechoslowakei .....	.	.	4 607	3 187	3 336	3 274
Deutsche Demokratische						
Republik .....	.	.	2 644	2 290	3 035	2 791
Venezuela	6 352	6 865	10 946	307	3 041	2 392
Großbritannien und						
Nordirland	94	77	1 012	516	1 800	1 338
Vereinigte Staaten	1 893	5 399	6 174	3 685	2 248	1 198
Ungarn .....	.	.	392	657	1 146	1 073

*) Reihenfolge 1985.

Zwar hat sich die Zahl der Kubaner, die ins Ausland reisten von 1977 bis 1984 mehr als verdoppelt, doch sind die absoluten Zahlen mit 5 335 für 1977 und 12 047 Ausreisende für 1984 sehr niedrig, wobei auch hier davon ausgegangen werden kann, daß es sich in ihrer Mehrheit

nicht um Touristen gehandelt hat. Die Mehrzahl der ausgereisten kubanischen Bürger ging in die Sowjetunion, die Tschechoslowakei und die Deutsche Demokratische Republik, wobei angemerkt werden kann, daß nur die Ausreisezahlen in die Partnerstaaten des Rates für gegenseitige Wirtschaftshilfe groß genug waren um statistisch ausgewiesen werden zu können.

11.2 Ausgereiste kubanische Staatsbürger nach Zielländern^{*)}

Zielland	1977	1980	1981	1982	1983	1984
Sowjetunion	1 613	2 505	3 079	3 943	5 480	5 874
Tschechoslowakei	1 321	99	1 335	2 093	1 969	2 272
Deutsche Demokratische Republik	896	903	1 605	2 338	1 916	2 121
Ungarn	488	410	712	922	806	797
Polen	31	248	387	558	650	647
Bulgarien	509	10	217	636	40	336
Rumänien	477	107	150	107	-	-
Insgesamt ...	5 335	5 269	7 485	10 597	10 861	12 047

*) Reihenfolge 1984.

Ein großes Manko des kubanischen Fremdenverkehrs ist das Defizit an Unterbringungsmöglichkeiten für Gäste. Die Zahl der Hotels und Motels hat sich zwischen 1977 und 1985 zwar um 5 % erhöht, doch ist die Zahl der Gäste- und Apartmenthäuser, vor allem aber der Gasthäuser so stark zurückgegangen, daß bei den Beherbergungsbetrieben insgesamt ein Rückgang von rd. 8 % zu verzeichnen war, nachdem es bis 1981 Steigerungen gegeben hatte.

11.3 Beherbergungsbetriebe

Jahr	Insgesamt	Hotels und Motels	Gäste- und Apartmenthäuser	Campingplätze	Gasthäuser u.ä.
1977	1 753	251	1 095	-	407
1980	1 755	267	1 258	2	228
1981	2 047	273	1 549	2	223
1982	1 804	265	1 240	2	297
1983	1 741	288	1 208	1	244
1984	1 840	266	1 330	1	243
1985	1 616	264	1 086	2	264

Entsprechend den Trends bei den Beherbergungsbetrieben zeigte sich die Entwicklung bei den Betten in diesen Betrieben. Einer Zunahme der Zahl der Betten in Hotels und Motels von 33 % stand ein Rückgang von 58 % in Gasthäusern und ähnlichen Einrichtungen gegenüber, so daß die Bettenzahl insgesamt leicht um 0,4 % sank. Daher beabsichtigt das Institut für Tourismus (INTUR) in den nächsten Jahren die Beherbergungskapazitäten mehr als zu verdoppeln.

11.4 Betten in Beherbergungsbetrieben

Jahr	Insgesamt	Hotels und Motels	Gäste- und Apartmenthäuser	Campingplätze	Gasthäuser u.ä.
1977	46 588	21 038	12 824	-	12 726
1980	43 714	23 464	13 188	1 120	5 942
1981	44 461	24 546	13 336	1 000	5 579
1982	43 009	23 827	12 647	1 000	5 535
1983	46 303	27 031	12 972	1 000	5 300
1984	47 369	27 833	14 633	160	4 743
1985	46 403	27 949	12 772	254	5 428

Die Deviseneinnahmen aus dem Tourismus spielen in der Leistungsbilanz eine zunehmende Rolle, sie haben sich zu einer der wichtigsten Einnahmequellen für Hartwährungen entwickelt. Sie beliefen sich 1986 auf geschätzte 100 Mill. US-\$, was sehr optimistisch erscheint angesichts der bisherigen Entwicklung. Damit hätten sich die Deviseneinnahmen seit 1977 auf mehr als das Achtfache erhöht, während bis 1985 eine Steigerung auf das Dreifache zu verzeichnen war. Zwei Drittel der Deviseneinnahmen des Jahres 1985 stammen aus nichtsozialistischen Ländern.

11.5 Deviseneinnahmen im Reiseverkehr
Mill. kub\$

Gegenstand der Nachweisung	1977	1980	1981	1983	1984	1985
Aus sozialistisch-kommunistischen Ländern	4,6	10,0	10,2	11,9	13,8	14,9
Aus nichtsozialistischen Ländern	6,2	8,5	7,3	15,5	24,0	27,4
Insgesamt ...	10,7	18,5	17,5	27,4	37,8	43,3

Der kubanische Fremdenverkehr wird im Inland von der Organisation "Intur", im Ausland von "Cubatur" vermarktet. Hauptsächlich werden noch sogenannte "package tours" durchgeführt, doch sind weitere Erleichterungen wie beispielsweise die Abschaffung des Touristenvisums geschaffen worden; auch die Durchführung einfacher Autoreisen ist erleichtert worden, weitere Vereinfachungen sind beabsichtigt.

Währungseinheit ist der kubanische Peso (kub\$), der in 100 Centavos (¢) unterteilt ist. Der früher feste Wechselkurs zwischen kub\$ und US-\$ von 1 : 1 wurde 1971 aufgehoben. Der kub\$ ist jedoch nicht frei konvertierbar. Der amtliche Wechselkurs betrug für 1987 im Ankauf für 1 kub\$ 2,38 DM oder 1,29 US-\$. Die Parität des kub\$ ist offiziell an einen Korb westlicher Währungen (außer US-\$) geknüpft, folgt aber tatsächlich den Schwankungen des US-\$.

Die kubanische Zentralbank "Banco Nacional de Cuba" (BNC) besitzt das alleinige Recht zur Notenausgabe. Sie nimmt mit ihren regionalen Niederlassungen, spezialisierten Instituten und Zweigstellen sowie je einer Agentur in London und Zürich alle Bankgeschäfte wahr. Außerdem führt sie die Aufgaben des aufgelösten Finanzministeriums durch. Seit 1976 wird die Staatsbank von einem zentralen nationalen Finanzausschuß (Comité Estatal de Finanzas) geleitet. Der Finanzausschuß reguliert und überwacht den Geldumlauf, stellt die Finanzierung des Wirtschaftsunternehmens sicher, kontrolliert die Planerfüllung und ist für den Außenhandel zuständig. Private Banken sind nicht vorhanden. Zinsen für Kredite (4 - 12 %) werden erst seit 1978 erhoben.

Das Geld als Zahlungsmittel ist im inländischen Gebrauch weitgehend durch Zuteilungsmarken ersetzt, da die meisten Verbrauchsgüter rationiert sind. Dadurch besteht ein erheblicher Geldüberschuß, der durch stärkere Sparanreize abgebaut werden soll. Für den grenzüberschreitenden Verkehr besteht eine strenge Devisenbewirtschaftung und -kontrolle. Für den Handel Kubas hat die Parität des kub\$ keine Bedeutung, da entweder in US-\$ oder einer anderen westlichen Währung (sehr häufig DM) fakturiert wird. Für den RGW-Bereich gelten ohnehin der RGW-Verrechnungsmodus und der Transferrubel.

12.1 Amtliche Wechselkurse 1983 bis 1985^{*)}

Gegenstand der Nachweisung	1983	1984	1985
Offizieller Kurs für US-\$			
US-\$ = kub\$			
Ankauf	0,8640	0,9139	0,8824
Verkauf	0,8666	0,9167	0,8830
Offizieller Kurs für DM			
DM = kub\$			
Ankauf	0,3220	0,3074	0,3498
Verkauf	0,3230	0,3084	0,3502
Errechneter Vergleichswert			
kub\$ = DM			
Ankauf	3,1056	3,2531	2,8588
Verkauf	3,0960	3,2425	2,8555

*) Jahresende.

12.2 Amtliche Wechselkurse 1986 und 1987

Gegenstand der Nachweisung	31.12.1986	30.9.1987
Offizieller Kurs für US-\$ kub\$ = US-\$		
Ankauf	1,2627	1,2939
Verkauf	1,2340	1,2645
Offizieller Kurs für DM kub\$ = DM		
Ankauf	2,4586	2,3815
Verkauf	2,4027	2,3273
Errechneter Vergleichswert DM = kub\$		
Ankauf	0,4067	0,4199
Verkauf	0,4112	0,4297

Kuba ist, wie auch viele andere lateinamerikanische Länder, im Ausland hoch verschuldet. Seine Außenverschuldung gegenüber dem Westen ist vergleichsweise zwar bescheiden, doch einschließlich der Schulden an die "sozialistischen Bruderländer" ist sie je Einwohner wohl eine der größten. Außerdem war ein großer Teil der Schulden kurzfristiger Natur.

Die veröffentlichten Angaben zur Höhe der Verschuldung beziehen sich augenscheinlich nur auf die Verschuldung gegenüber den kapitalistischen westlichen Ländern. 1985 soll diese Verschuldung bei 3,4 Mrd. US-\$ gelegen und zu Beginn des Jahres 1987 rd. 5 Mrd. US-\$ erreicht haben. Die Verschuldung gegenüber den sozialistischen Ländern, hier vor allem der Sowjetunion, wird auf über 20 Mrd. US-\$ geschätzt. Zwar erfolgten 1985 Umschuldungen, doch wird eine nachhaltige Verbesserung der Schulden-situation vor allem in besseren Handelsbeziehungen mit den marktwirtschaftlich orientierten westlichen Ländern gesehen.

Der größte Teil der Außenverschuldung ergab sich 1985 und 1986 aufgrund bilateraler staatlicher Kredite, das meiste davon waren staatlich verhängte Exportgarantien. Nächstgrößter Posten waren die Kredite von Finanzierungsorganisationen wie Großbanken oder Konsortien.

12.3 Außenverschuldung*)

Mill. kub\$

Gegenstand der Nachweisung	1985	1986
Bilaterale staatliche Kredite	1 820,4	1 627,8
Regierungskredite	135,9	112,8
Entwicklungshilfe- kredite	32,2	41,2
Staatlich verbürgte		
Exportgarantien	1 652,3	1 473,8
Multilaterale staatliche Kredite	21,5	18,0
Lieferantenkredite	433,2	861,7
Kredite der Finanzierungs- institutionen	1 345,7	1 362,8
Bankkredite und Einlagen	1 237,9	1 199,2
Mittel- und langfri- stige bilaterale und konsortiale Kredite	495,5	457,0
Kurzfristige Einlagen	724,4	742,2
Kredite für laufende Ein- fuhren	107,8	163,6
Sonstige Kredite	0,2	0,1
Insgesamt...	3 621,0	3 870,4

*) In konvertibler Währung.

Aus der Struktur der Auslandsverschuldung zeigte sich, daß nur noch etwa ein Drittel der Schulden kurzfristig sind und die Umschuldungstransaktionen hier eine Verlagerung erbracht hatten. Damit löst sich zwar nicht das Schuldenproblem, doch ergibt sich ein, wenn auch nur geringer, Zeitaufschub, der die Schuldenlast verringern könnte.

Die weitgehende Einstellung der Rückzahlungen seiner kommerziellen kurzfristigen Schulden seit Juli 1986, die deshalb statistisch auch nicht mehr ausgewiesen werden, könnte für andere hochverschuldete Länder, als deren Avantgardist sich Kuba versteht, eine Aufforderung sein, dem Beispiel nachzueifern.

Im Gegensatz zur staatlichen Verschuldung, die sich 1986 gegenüber 1985 um rd. 10 % verringert hatte, stieg die private Auslandsverschuldung um rd. 15 %.

12.4 Struktur der Auslandsverschuldung*)

Gegenstand der Nachweisung	1985		1986	
	Mill. kub\$	%	Mill. kub\$	%
Staatliche Verschuldung	1 841,9	51	1 645,8	43
kurzfristig	-	-	-	-
mittelfristig	1 841,9	51	1 645,8	43
Private Verschuldung	1 779,1	49	2 224,6	57
kurzfristig	1 174,9	32	1 349,5	35
mittelfristig	604,2	17	875,1	22
Insgesamt...	3 621,0	100	3 870,4	100
kurzfristig	1 174,9	32	1 349,5	35
mittelfristig	2 446,1	68	2 520,9	65

*) In konvertibler Wahrung.

13 ÖFFENTLICHE FINANZEN

1978 wurden erstmals seit 1959 Angaben über den Staatshaushalt veröffentlicht. Der Staatshaushalt für 1987 hatte Einnahmen von 11,6 Mrd. kub\$ und Ausgaben von 11,7 Mrd. kub\$. Damit ergibt sich rechnerisch ein Überschuß der Ausgaben über die Einnahmen von 115 Mill. kub\$. Zwischen 1980 und 1987 stiegen die Einnahmen um 22 % und die Ausgaben um 23 % mit jährlichen Zuwachsraten von 2,8 % bzw. 2,9 %. Das Budget wies relativ geringe Schwankungen auf.

13.1 Staatshaushalt*)
Mill. kub\$

Gegenstand der Nachweisung	1980	1981	1984	1985	1986	1987
Einnahmen	9 531	11 201	11 471	12 294	11 699	11 575
Ausgaben	9 531	11 197	11 250	12 547	11 938	11 690
Mehreinnahmen (+), -ausgaben (-)	-	+ 4	+ 221	- 253	- 239	- 115

*) Haushaltsjahr: Kalenderjahr.

Angaben über die Quellen der Einnahmen des Staatshaushaltes liegen für die Jahre 1981 bis 1983 vor. 1983 umfaßten die Einnahmen 10,5 Mrd. kub\$, davon kamen 98,4 % aus dem staatlichen Wirtschaftssektor, 1,5 % aus Steuern und Gebühren der Bevölkerung und 0,1 % aus dem privaten Wirtschaftssektor.

13.2 Einnahmen des Staatshaushalts*)
Mill. kub\$

Haushaltsposten	1980	1981	1982	1983	1984
Insgesamt	9 531	11 201	9 413	10 496	11 471
Staatlicher Wirtschaftssektor .....	.	11 082	9 290	10 324	.
Privater Wirtschaftssektor .....	.	20	14	16	.
Steuern und Gebühren der Bevölkerung .....	.	99	110	157	.

*) Haushaltsjahr: Kalenderjahr.

Schwerpunkte der Ausgaben des Staatshaushaltes waren 1987 wie auch in den Vorjahren die Land- und Forstwirtschaft und das Produzierende Gewerbe, die zusammen 32 % der Gesamtausgaben erhielten, das Gesundheits- und Bildungswesen (24 % der Gesamtausgaben), Ausgaben für Kultur und Wissenschaft (16 % der Gesamtausgaben) und für Verteidigung und innere Sicherheit (11 % der Gesamtausgaben).

13.3 Ausgaben des Staatshaushalts*)
Mill. kub\$

Haushaltsposten	1980	1981	1984	1985	1986	1987
Insgesamt	9 531	11 197	11 250	12 547	11 938	11 690
Gesundheits- und Bildungswesen	1 800	1 848	2 405	2 548	2 693	2 763
Kultur und Wissenschaft	1 315	1 436	1 767	1 965	1 830	1 834
Wohnungswesen und kommunale Dienstleistungen	364	412	731	734	718	879
Land- und Forstwirtschaft, Produzierendes Gewerbe	3 978	4 672	3 535	4 941	4 420	3 740
Allgemeine Verwaltung	484	675	659	625	640	578
Verteidigung und innere Sicherheit	811	842	1 169	1 336	1 332	1 303
Sonstige Bereiche	443	767	527	381	306	166
Reserven	336	544	457	-	-	428

*) Haushaltsjahr: Kalenderjahr.

Wie in anderen sozialistischen Ländern auch ist das kubanische Lohnsystem nach Wirtschaftszweigen differenziert mit fixierten Ober- und Untergrenzen. Um die überkommenen Einkommensunterschiede zu verringern, wurden in den vergangenen Jahren einige Lohnerhöhungen vorgenommen. Im Bereich der materiellen Produktion wurden in den achtziger Jahren die höchsten Löhne im Verkehrswesen gezahlt, gefolgt vom Produzierenden Gewerbe und dem Handel. Der höchste Lohnzuwachs von 1977 bis 1985 war in der Landwirtschaft zu verzeichnen, der niedrigste bei den "Sonstigen Bereichen" und im Nachrichtenwesen. Es muß dazu erwähnt werden, daß die Landwirtschaft auch die niedrigste Ausgangsbasis hatte und so einen großen Nachholbedarf aufwies.

In der Nichtmateriellen Produktion wurden die höchsten Löhne bis 1981 im Bereich der Wissenschaft und Technik gezahlt, ab dann im Bildungswesen. Den größten Lohnzuwachs in den achtziger Jahren verzeichnete der Bereich "Kultur und Kunst", gefolgt von "Sonstigen Bereiche", dem "Bildungswesen" und der "Öffentlichen Verwaltung". Am langsamsten war der Lohnzuwachs im Bereich "Finanzen, Versicherungen", "Wissenschaft und Technik" und bei "Gesundheits- und Sozialwesen, Sport, Touristik".

Die Löhne waren 1986 nach Angaben des Statistischen Amtes um durchschnittlich 3 % gestiegen, so daß sich der Monatsdurchschnittslohn zwischen 192 und 194 kub\$ bewegt. Die niedrigsten Lohngruppen liegen um 80 kub\$ im Monat. Ab Frühjahr 1987 wurden einige der niedrigsten Lohngruppen angehoben. Die Regelarbeitszeit beträgt nach wie vor 44 Stunden in der Woche.

14.1 Durchschnittliche Monatslöhne nach Wirtschaftsbereichen *)
kub\$

Wirtschaftsbereich	1977	1980	1981	1983	1984	1985
Materielle Produktion						
Produzierendes Gewerbe	150	157	178	189	192	194
Bauwirtschaft	153	164	187	196	206	204
Landwirtschaft	111	127	160	167	175	180
Forstwirtschaft	135	142	160	166	175	177
Verkehr	172	181	200	213	217	216
Nachrichtenwesen	143	146	163	170	175	178
Handel	129	134	151	163	169	169
Sonstige Bereiche	174	178	187	207	206	204
Zusammen ...	136	147	171	181	188	189
Nichtmaterielle Produktion						
Kommunalwirtschaft, Dienstleistungen	131	136	151	158	164	163
Wissenschaft und Technik	166	179	188	200	201	211
Bildungswesen	132	147	162	174	178	181
Kultur und Kunst	156	170	178	231	227	224
Gesundheits- und Sozialwesen, Sport, Touristik	138	148	163	169	173	177
Finanzen, Versicherungen	165	167	177	184	183	186
Öffentliche Verwaltung	160	163	177	188	195	200
Sonstige Bereiche	151	148	172	182	188	188
Zusammen ...	141	151	165	177	181	184
Insgesamt ...	138	148	170	180	186	188

*) Staatlicher Sektor.

Eine Aufschlüsselung der Monatslöhne des Produzierenden Gewerbes nach den einzelnen Industriegruppen zeigt, daß bis Mitte der achtziger Jahre die Brennstoffindustrie die höchsten Löhne zahlte und erst 1985 von der Fischverarbeitenden Industrie übertroffen wurde. Insgesamt lagen 1985 elf Industriegruppen über dem Lohndurchschnitt von 194 kub\$. Am weitesten darunter lagen die Bekleidungsindustrie und die Genußmittelindustrie (einschl. der Tabakindustrie). Die kräftigsten Lohnsteigerungen in den achtziger Jahren gab es in der Gruppe der "Sonstigen Industrien", gefolgt von der Fischverarbeitenden Industrie, der Holzbe- und -verarbeitenden Industrie, der NE-Metallindustrie (einschl. der Gewinnung von NE-Metallen) und der Eisenschaffenden Industrie (einschl. Erzförderung). Am langsamsten stiegen die Löhne in der Lederindustrie, der Genußmittelindustrie, der Elektroenergieerzeugung, der Nahrungsmittelindustrie, der Brennstoffindustrie und im Maschinenbau.

14.2 Durchschnittliche Monatslöhne im Produzierenden Gewerbe nach Industriegruppen
kub\$

Industriegruppe	1978	1980	1981	1983	1984	1985
Elektroenergieerzeugung	192	193	202	214	217	219
Brennstoffindustrie	192	199	228	235	250	241
Eisenschaffende Industrie ¹⁾	176	186	212	232	228	243
NE-Metallindustrie ²⁾	172	182	198	213	226	239
Maschinenbau ³⁾	166	171	185	196	205	208
Elektrotechnische und elektronische Industrie	153	149	170	181	188	190
Metallwarenindustrie	164	159	182	193	201	206
Chemische Industrie	155	156	172	180	188	193
Papier- und Pappeverarbeitende Industrie	153	159	188	185	192	198
Druckerei und Vervielfältigungs- industrie	150	144	162	177	182	183
Holzbe- und -verarbeitende Industrie	139	137	153	164	174	183
Baustoffindustrie	157	159	179	196	200	200
Glas- und feinkeramische Industrie .	160	160	177	190	200	207
Textilindustrie	156	154	170	178	180	188
Bekleidungsindustrie	116	113	130	137	140	146
Lederindustrie	150	153	169	167	170	171
Zuckerverarbeitende Industrie	168	171	216	220	210	206
Nahrungsmittelindustrie	141	145	162	173	176	175
Fischverarbeitende Industrie	167	182	200	231	239	245
Genußmittelindustrie ⁴⁾	134	144	151	154	159	161
Sonstige Industrien	131	114	148	164	169	173
Insgesamt ...	155	157	178	189	192	194

1) Einschl. Erzförderung. - 2) Einschl. Gewinnung von NE-Metallen. - 3) Ohne elektrischen Maschinenbau. - 4) Einschl. Tabakindustrie.

Die amtliche Preisfeststellung berücksichtigt lediglich die gebundenen Preise der rationierten Lebensmittel und Verbrauchsgüter; sie gibt die reale Preisentwicklung nur unzureichend oder gar nicht wieder. Ein Teil der rationierten Waren war bis 1986 zu wesentlich höheren Preisen, entsprechend der Preisbildung nach Angebot und Nachfrage auf 1980 wieder zugelassenen freien Märkten, deren Verkäufe mit 20 % besteuert wurden, oder im nichtkontrollierten Handel erhältlich. Sich frei bildende Wohnungsmieten "Ley de Vivienda" wurden im März 1982 eingeführt, durch administrative Maßnahmen aber wieder unterbunden. Die Wohnungsmieten waren auf maximal 10 % des jeweiligen Einkommens des Mieters festgelegt.

Die Preise für einige Verbrauchsgüter und Dienstleistungen wurden in den vergangenen Jahren zum erheblichen Teil erheblich heraufgesetzt. Gestiegen sind vor allem auch die Preise im Gaststättengewerbe und bei der Post. In einigen Bereichen, wie beispielsweise dem Transportwesen, sind die Preise aber schon seit Jahren nicht mehr geändert worden. Preiserhöhungen werden entweder staatlich festgelegt oder durch Verlagerung von Angebot aus dem staatlich subventionierten und nach wie vor rationierten Grundmarkt in den sogenannten Parallelmarkt faktisch durchgeführt.

Eine Vergleichbarkeit der Preisentwicklung der Einzelhandelspreise ist nur noch bedingt möglich, da sich die Warenpositionen verändert haben.

Der Preis für Milch war beispielsweise von 1977/78 auf 1986 um 35 % gestiegen, der Preis für Butter um rd. 42 %, für Schweineschmalz um ca. 25 %; der Preis für Weizenmehl stieg auf mehr als das Doppelte, ebenso für Kartoffeln. Der Preis für Bohnen erhöhte sich um 53 %, Kaffee stieg nur geringfügig um 1,4 %.

15.1 Durchschnittliche Einzelhandelspreise ausgewählter Waren *)
kub\$ je Einheit

Ware	Einheit	1977 und 1978	1981
Rindfleisch, Lende, ohne Knochen	kg	1,21	1,78
Schweinekotelett	kg	1,65	1,65
Schinken, gekocht, in Scheiben	kg	3,64	2,68
Fisch, frisch	kg	0,88 ^{a)}	0,45
Fisch, gesalzen	kg	0,88	0,88 ^{b)}
Eier	St	0,08	0,08
Milch, pasteurisiert, in Flaschen	l	0,20	0,20
Milch, lose	l	0,15	.
Butter	kg	4,41	6,60
Kase, vollfett	kg	6,00	.
Schweineschmalz	kg	0,53	0,53
Sonnenblumenöl	l	0,67 ^{c)}	.
Weißbrot	kg	0,33	0,33
Weizenmehl	kg	0,22	0,22
Reis, poliert	kg	.	0,44
Makkaroni	kg	0,51	0,66
Erbsen, trocken	kg	0,33-0,40	0,31-0,33
Bohnen, trocken	kg	0,40	0,40

Fußnoten siehe Ende der Tabelle.

15.1 Durchschnittliche Einzelhandelspreise ausgewählter Waren *)
 kub\$ je Einheit

Ware	Einheit	1977 und 1978	1981
Kartoffeln	kg	0,15	0,15
Kohl	kg	0,18	0,31
Zwiebeln	kg	0,31	0,37
Apfelsinen	kg	0,13	0,13
Zucker, weiß	kg	0,15	0,15
Salz	kg	0,07	0,07
Bohnenkaffee, geröstet	kg	2,09	1,76
Bier, in Flaschen	l	1,71	0,83
Zigaretten	20 St	0,20-1,60	0,20-1,60
Waschseife	kg	.	0,11

*) Oktober.

a) Hecht. - b) Kabeljau. - c) 1977: 0,73 kub\$.

15.2 Durchschnittliche Einzelhandelspreise ausgewählter Waren 1986

Ware	Einheit	kub\$ je Einheit
Rindfleisch, für Ragout	kg	1,30
Rindfleisch, mit Knochen	kg	0,76
Schweinefleisch, mit Knochen	kg	9,78
Schinken, gekocht	kg	13,04
Huhn	kg	1,52
Kabeljau, frisch	kg	0,98
Eier	12 St	1,20
Milch, pasteurisiert	l	0,27
Butter	kg	6,24
Schimmelkäse	kg	11,00
Schweineschmalz	kg	0,66
Olivenöl	l	18,32
Weißbrot, verpackt	kg	0,38
Weizenmehl	kg	0,52
Reis, poliert	kg	0,52
Teigwaren	kg	0,50
Erbsen, trocken	kg	0,76
Bohnen, trocken	kg	0,61
Kartoffeln	kg	0,33
Kohl	kg	0,43
Zwiebeln	kg	1,65
Apfelsinen	kg	0,17
Zitronen	kg	0,22
Ananas	kg	0,33
Papaya	kg	0,13
Mango	kg	0,22
Salz	kg	0,24
Bohnenkaffee	kg	2,12
Tee, schwarz	kg	4,70
Wein, rot	l	10,00
Bier	0,33 l	0,57
Zucker, weiß	kg	0,30

Kuba ist zwar auch den Schwankungen der Weltmarktpreise für Zucker ausgesetzt, doch ist ein gewisser Ausgleich aufgrund der langfristigen Vereinbarungen mit den Ländern des Rates für gegenseitige Wirtschaftshilfe, insbesondere der Sowjetunion, gegeben. Beim teilweise auch in Hartwahrung abgewickelten Intra-RGW-Handel gelten wesentlich höhere Garantiepreise. Wirklich betroffen vom Verfall des Zuckerpreises ist etwa ein Drittel des kubanischen Umsatzes, der größte Teil geht in die Länder des RGW. Das Zuckergeschäft ist eine Art Kompensationsgeschäft, da beispielsweise im Handel mit der Sowjetunion die Verrechnung in Rubel erfolgt, die gleich in Erdöl eingetauscht werden.

Zu Beginn der zweiten Hälfte der achtziger Jahre zeichnet sich eine leichte Belebung des Zuckerpreises ab, die aber erst noch beweisen muß, ob sie mehr als nur vorübergehender Natur ist.

15.3 Zuckerpreise^{*)}
US-cents/lb

Gegenstand der Nachweisung	1979	1980	1981	1982	1985	1986	1987
Weltmarktpreis ¹⁾	9,65	28,15	16,83	8,35	4,05	6,05	6,65 ^{a)}
Von der Sowjetunion gezahlter Preis	37,17	42,61	36,30	33,60	.	.	.

*) Jahresdurchschnitt; 1 lb = 454 g.

1) ISA Daily Price. Preisbasis 96⁰, fob verladen in karibischen Häfen, lose.

a) Oktober.

Die Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen Kubas werden von der Direccion Central de Estadística, Junta Central de Planificación, Habana, erstellt und in nationalen sowie internationalen Quellen veröffentlicht. Die folgenden Nachweisungen stützen sich hauptsächlich auf Veröffentlichungen der Vereinten Nationen.

Im folgenden wird ein Überblick über die Entwicklung des Produzierten Nationaleinkommens in jeweiligen und konstanten Preisen gegeben; ferner werden die Entstehung und Verwendung des Nationaleinkommens dargestellt. Es wird darauf hingewiesen, daß es sich bei den konstanten Preisen der Tab. 16.2 und 16.3 noch um unrevidierte Angaben handelt. Kuba orientiert sich bei der Aufstellung der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen an dem auch von den anderen sozialistisch-kommunistischen Ländern benutzten Konzept der materiellen Produktion (System of Material Product Balances-MPS). Dieses weicht in seinen Begriffen, Definitionen und Abgrenzungen erheblich von dem System Volkswirtschaftlicher Gesamtrechnungen der Vereinten Nationen (System of National Accounts - SNA) ab, das den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen der meisten nichtsozialistischen Staaten als Leitlinie dient.

Ein wichtiger Unterschied zwischen dem MPS und dem SNA besteht im Umfang der betrachteten Produktionsbereiche. Nicht erfaßt werden im MPS u.a. die Produktionstätigkeit des Staates, der privaten Organisationen ohne Erwerbscharakter, der hauslichen Dienste, der Wohnungsvermietung, der Kreditinstitute, des Versicherungsgewerbes und verschiedener anderer Dienstleistungsbereiche. Es werden somit aus der Sicht der Produktionssphäre (Entstehungsrechnung) nur die Bereiche der sog. materiellen Produktion einbezogen, zu denen die Land- und Forstwirtschaft, das Warenproduzierende Gewerbe, das Baugewerbe, der Handel, der Bereich Verkehr und Nachrichtenübermittlung, das Gaststättengewerbe und weitere Dienstleistungen der materiellen Produktion gehören. Die Konsistenz und inhaltliche Geschlossenheit zwischen der Entstehungsrechnung und der Verwendungsrechnung erfordert bei diesem Konzept jedoch, daß die im Bereich der materiellen Produktion erzeugten Güter auch dann in der Verwendungsrechnung nachgewiesen werden, wenn die letzten Verwender nicht zum Bereich der materiellen Produktion gehören. Einen Überblick über die im MPS angewendeten Konzepte und Methoden gibt eine von den Vereinten Nationen herausgegebene Methodenstudie¹⁾, die von den Mitgliedsländern des Rates für gegenseitige Wirtschaftshilfe (RGW) erstellt wurde. In einem weiteren Dokument²⁾ werden die konzeptionellen Abweichungen zum SNA dargestellt. Daneben finden sich in verschiedenen amtlichen und nicht-amtlichen Quellen Erläuterungen wichtiger Gesamtrechnungsgrößen sowie, in gewissem Umfang, Hinweise zur Berechnungsmethode (Statistisches Jahrbuch für die Bundesrepublik Deutschland 1987, S. 632 f. Vorbemerkung zu den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen der Deutschen Demokratischen Republik).

1) United Nations (ed.), Basic Principles of the System of Balances of the National Economy, Studies in Methods, Series F No. 17, New York 1971. - 2) United Nations (ed.), Comparisons of the System of National Accounts and the System of Balances of the National Economy, Part One, Conceptual, Relationships, Studies in Methods, Series F No. 20, New York 1977.

16.1 Entwicklung des Produzierten Nationaleinkommens

Jahr	Produziertes Nationaleinkommen			Preis- komponente
	in jeweiligen Preisen	in Preisen von 1981		
		Mill. kub\$	insgesamt	je Einwohner	1981 = 100
1975	8 113	8 204	883	99
1978	9 466	9 987	1 036	95
1979	9 621	10 051	1 034	96
1980	9 853	9 523	980	103
1981	11 504	11 504	1 184	100
1982	12 176	12 087	1 233	101
1983	12 926	12 745	1 287	101
1984	13 695	13 696	1 371	100
1985	13 940	14 324	1 418	97

16.1 Entwicklung des Produzierten Nationaleinkommens

Jahr	Produziertes Nationaleinkommen			Preis- komponente
	in jeweiligen Preisen	in Preisen von 1981		
		insgesamt	je Einwohner	
	Mill. kub\$	kub\$		1981 = 100
Veränderung gegenüber dem Vorjahr bzw. jahresdurchschnittliche Zuwachsrate in %				
1983	+ 6,2	+ 5,4	+ 4,4	+ 0,7
1984	+ 5,9	+ 7,5	+ 6,5	- 1,4
1985	+ 1,8	+ 4,6	+ 3,4	- 2,7
1975/1980 D .	+ 4,0	+ 3,0	+ 2,1	+ 0,9
1980/1985 D .	+ 7,2	+ 8,5	+ 7,7	- 1,2

16.2 Entstehung des Nationaleinkommens

Jahr	Produ- ziertes National- einkommen	Land- und Forstwirt- schaft, Fischerei	Waren- produzie- rendes Gewerbe	Darunter	Handel und Gast- gewerbe	Verkehr und Nach- richten- übermitt- lung	Übrige Bereiche der mate- riellen Produktion
				Bau- gewerbe			
in jeweiligen Preisen							
Mill. kub\$							
1975	8 113	546	4 163	612	2 835	553	15
1978	9 466	616	4 661	780	3 513	648	29
1979	9 621	619	4 785	680	3 471	704	43
1980	9 853	617	4 602	785	3 803	782	49
1981	11 504	1 474	4 502	934	4 576	893	58
1982	12 176	1 397	4 863	942	4 944	909	63
1983	12 926	1 342	5 213	1 079	5 336	958	76
1984	13 695	1 370	6 055	1 321	5 125	1 051	94
1985	13 940	1 367	6 371	1 359	5 081	1 037	85

Veränderung gegenüber dem Vorjahr bzw. jahresdurchschnittliche Zuwachsrate in %

1983	+ 6,2	- 3,9	+ 7,2	+ 14,5	+ 7,9	+ 5,4	+ 20,6
1984	+ 5,9	+ 2,0	+ 16,2	+ 22,5	- 4,0	+ 9,7	+ 23,9
1985	+ 1,8	- 0,2	+ 5,2	+ 2,9	- 0,9	- 1,4	- 10,3
1985/1980 D	+ 4,0	+ 2,5	+ 2,0	+ 5,1	+ 6,0	+ 2,2	+ 26,2
1980/1985 D	+ 7,2	+ 17,2	+ 6,7	+ 11,6	+ 6,0	+ 5,8	+ 11,4

in Preisen von 1981

Mill. kub\$

1975	8 198	1 208	3 103	607	3 427	444	17
1978	9 977	1 400	3 591	742	4 387	585	15
1979	10 045	1 370	3 492	656	4 495	662	25
1980	9 521	1 241	3 495	747	4 033	707	45
1981	11 504	1 474	4 502	934	4 576	893	58
1982	12 083	1 404	4 734	944	4 948	927	70
1983	12 750	1 306	5 138	1 078	5 280	943	84
1984	13 697	1 349	5 890	1 285	5 307	1 046	104

Veränderung gegenüber dem Vorjahr bzw. jahresdurchschnittliche Zuwachsrate in %

1982	+ 5,0	- 4,8	+ 5,2	+ 1,1	+ 8,1	+ 3,7	+ 20,2
1983	+ 5,5	- 7,0	+ 8,5	+ 14,2	+ 6,7	+ 1,8	+ 18,9
1984	+ 7,4	+ 3,3	+ 14,6	+ 19,2	+ 0,5	+ 10,9	+ 25,0
1975/1980 D	+ 3,0	+ 0,6	+ 2,4	+ 4,2	+ 3,3	+ 9,8	+ 21,2
1980/1984 D	+ 9,5	+ 2,1	+ 13,9	+ 14,5	+ 7,1	+ 10,3	+ 23,3

16.3 Verwendung des Nationaleinkommens

Jahr	Verwendetes Nationales Einkommen 1) (Sp. 2 - Sp. 4 + Sp. 7 % Sp. 8)	Individuelle Konsumtion	Gesellschaftliche Konsumtion	Akku- mula- tion	Davon		Ausfuhr	Einfuhr
					Netto- anlage- investi- tionen	Vorrats- veran- derung	von Waren und produktiven Dienstleistungen	
							5	6	7	8

in jeweiligen Preisen
Mill. kub\$

1975	8 113	5 914	312	2 082	1 348	+ 734	3 032	3 211
1978	9 466	6 887	614	2 158	1 463	+ 695	3 545	3 671
1979	9 621	7 188	689	1 916	1 432	+ 484	3 615	3 813
1980	9 853	7 675	662	2 106	1 529	+ 577	4 129	4 698
1981	11 504	8 595	822	2 958	2 247	+ 711	4 460	5 236
1982	12 176	9 411	881	2 414	1 812	+ 602	5 081	5 737
1983	12 926	10 024	1 016	2 796	2 243	+ 553	5 670	6 441
1984	13 695	10 737	1 133	3 485	2 895	+ 590	- 1 632	
1985	13 940	11 228	1 195	3 761	3 098	+ 663	- 2 070	

Veränderung gegenüber dem Vorjahr bzw. jahresdurchschnittliche Zuwachsrate in %

1983	+ 6,2	+ 6,5	+ 15,3	+ 15,8	+ 23,8	X	+ 11,6	+ 12,3
1984	+ 5,9	+ 7,1	+ 11,5	+ 24,6	+ 29,1		.	.
1985	+ 1,8	+ 4,6	+ 5,5	+ 7,9	+ 7,0		.	.
1975/1980 D	+ 4,0	+ 5,4	+ 16,2	+ 0,2	+ 2,6		.	+ 7,9
1980/1985 D	+ 7,2	+ 7,9	+ 12,5	+ 12,3	+ 15,2		.	.

in Preisen von 1981
Mill. kub\$

1975	8 198	6 824	326	2 230	1 439	+ 791	3 763	4 900
1978	9 977	7 236	629	2 286	1 537	+ 749	4 859	4 927
1979	10 045	7 481	701	2 029	1 507	+ 522	4 804	4 828
1980	9 521	8 149	667	2 237	1 615	+ 622	3 993	5 438
1981	11 504	8 595	822	2 958	2 247	+ 711	4 460	5 236
1982	12 083	8 807	871	2 385	1 812	+ 573	5 037	5 229
1983	12 750	8 976	1 000	2 779	2 243	+ 536	5 608	5 624
1984	13 697	9 314	1 116	3 449	2 889	+ 560	5 475	5 851

Veränderung gegenüber dem Vorjahr bzw. jahresdurchschnittliche Zuwachsrate in %

1982	+ 5,0	+ 2,5	+ 6,0	- 19,4	- 19,4	X	+ 12,9	- 0,1
1983	+ 5,5	+ 1,9	+ 14,8	+ 16,5	+ 23,8		.	+ 7,6
1984	+ 7,4	+ 3,8	+ 11,6	+ 24,1	+ 28,8		.	+ 4,0
1975/1980 D	+ 3,0	+ 3,6	+ 15,4	+ 0,1	+ 2,3		.	+ 2,1
1980/1984 D	+ 9,5	+ 3,4	+ 13,7	+ 11,4	+ 15,6		.	+ 1,8

1) Einschl. einer statistischen Differenz; einschl. "Losses", wobei es sich um diejenigen Teile des Nationaleinkommens handelt, die dazu verwendet wurden, Verluste auszugleichen, die nicht im Zusammenhang mit der laufenden Produktion stehen, wie etwa Verluste des Anlagevermögens durch Feuersbrünste, Überschwemmungen u.a.

17 Z A H L U N G S B I L A N Z

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

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

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

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

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

17.1 Entwicklung der Zahlungsbilanz Mill. kub\$

Gegenstand der Nachweisung	1983	1984	1985
Leistungsbilanz			
Warenverkehr			
Ausfuhr	1 233,9	1 135,7	1 196,2
Einfuhr	792,7	1 063,2	1 100,0
Saldo	+ 441,2	+ 72,5	+ 96,2

17.1 Entwicklung der Zahlungsbilanz
Mill. kub\$

Gegenstand der Nachweisung	1983	1984	1985
Dienstleistungsverkehr Einnahmen	342,2	275,1	275,9
Ausgaben	273,2	323,8	252,2
Saldo	+ 69,0	- 48,7	+ 23,7
Kapitalertrage	- 248,2	- 240,6	- 270,8
Übertragungen Saldo	+ 0,7	+ 9,9	- 1,3
Saldo der Leistungsbilanz	+ 262,7	- 206,9	- 152,2
Kapitalbilanz (Salden)			
Langfristiger Kapitalverkehr	- 93,3	- 116,7	- 265,7
Kurzfristiger Kapitalverkehr	+ 166,9	+ 15,4	+ 104,1
Währungsreserven	+ 189,1	- 105,6	+ 9,4

Die wirtschaftliche Entwicklung folgt dem 1961 eingeführten sozialistischem Wirtschafts- und Gesellschaftssystem sowjetischer Prägung, in dem die Produktionsmittel überwiegend verstaatlicht sind und die Wirtschaft zentral geplant und gelenkt wird.

Der zentrale Planungsrat (Junta Central de Planificación/JUCEPLAN) besteht als oberstes Planungs-, Lenkungs- und Kontrollorgan. Er stimmt die Teilpläne der Unternehmen, Ministerien und anderer Verwaltungszentren miteinander ab und verfügt die Zusammenfassung der Pläne zu einem Gesamtplan. Von den aus den anderen sozialistischen Ländern bekannten Schwächen blieb auch Kuba nicht verschont.

Der erste volkswirtschaftliche Gesamtplan 1962 bis 1965 wurde 1963 revidiert und ging in den folgenden Fünfjahrplan 1966 bis 1970 über. Für die folgenden Jahre wurde kein langfristiger Perspektivplan entworfen, doch gab es für einzelne Wirtschaftszweige Entwicklungsrichtlinien.

Anfang 1975 gab die Regierung einen Fünfjahrplan, der die Jahre 1976 bis 1980 umfaßte und mit der Sowjetunion und den übrigen RGW-Staaten koordiniert war, bekannt. Schwerpunkte des Planes waren die industrielle Entwicklung und Ausweitung der Zuckerproduktion bei einem durchschnittlichen Wirtschaftswachstum von 6 %. Diese Rate lag unter der vom Boom des Zuckerpreises beeinflussten Steigerung in den Jahren 1971 bis 1975. Von den vorgesehenen Gesamtinvestitionen in Höhe von 15 Mrd. kub\$ sollten auf den Industriebereich 4,5 Mrd., auf den Landwirtschaftsbereich 3,5 Mrd. und auf den öffentlichen Bereich 2 Mrd. kub\$ entfallen. Im Durchschnitt dieser Planjahre wurde ein Wirtschaftswachstum von rd. 4 % erzielt, da infolge gesunkener Weltmarktpreise für Zucker und einer daraus folgenden erheblichen Devisenknappheit sowie aufgrund von Ernteausfällen bei Zuckerrohr und Tabak die vorgesehenen Entwicklungsziele nicht erreicht werden konnten.

Der Fünfjahrplan von 1981 bis 1985 sah ein jährliches Wirtschaftswachstum von 5 % vor. Dabei blieb die Zuckerproduktion weiterhin der wichtigste Produktionsbereich. Der Export wies in diesen Jahren starke Steigerungen auf und es ergaben sich im allgemeinen Handelsbilanzüberschüsse. Ein umfangreiches Ausbauprogramm sah die Erweiterung der Anbaufläche für Zuckerrohr, die Mechanisierung der Erntearbeiten sowie den Bau von mehreren Zuckerfabriken vor. 1985 sollte die jährliche Zuckerproduktion 10 Mill. t erreichen. Angestrebt wurde auch, die Verwendung eines Teils der Zuckerrohrernte zur Herstellung von Brennstoffen, Spanplatten und Papier. Mit technischer Unterstützung Mexikos wurden die Bohrungen nach Erdöl und Erdgas im Off-shore-Gebiet intensiviert. Mit sowjetischer Hilfe wurden die Nickelproduktion und die Aufbereitung von Kobalt durch das Projekt "Punta Gorda" vorangetrieben. Ebenfalls mit sowjetischer Hilfe wurde das Wärmekraftwerk "Havanna" mit einer Kapazität von 500 MW errichtet. Auch der Bau eines Kernkraftwerkes (Kapazität 800 MW) wurde in Angriff genommen. Die sowjetische Hilfeleistung für Kuba wurde auf täglich 6 bis 10 Mill. US-\$ geschätzt. Die Sowjetunion war in den letzten Jahren auch Hauptlieferant für die wichtigsten Einfuhren wie Erdöl und Erdölprodukte, Düngemittel, Roheisen, Baumwolle, Getreide, Transportmittel und Industriewaren. Der sowjetische Anteil am Außenhandel Kubas betrug 1983 etwa 53 %. Kuba lieferte im Gegenzug besonders Bergbauprodukte, Zitrusfrüchte und Tabak an die Sowjetunion.

Für 1984 konnte wieder ein stärkeres Wirtschaftswachstum von 7,4 % erreicht werden, obwohl nur ein Wachstum von 4 bis 4,5 % vorgesehen war. Dies gelang trotz einer hohen Belastung der Wirtschaft durch niedrige Exporterlöse, insbesondere infolge der ungünstigen Preissituation auf dem Zuckermarkt, einen hohen Importbedarf und hoher Auslandsverschuldung. Auch das Bruttosozialprodukt erreichte 1984 eine Steigerung um geschätzt 7,4 %.

Für 1985 wurde ein Sparprogramm angekündigt, um die Wirtschaft weiter zu sanieren. Vorwiegend wurde die Produktion von Konsumgütern gedrosselt. Außerdem wurde angestrebt, den Verbrauch von Rohstoffen und Energie zu vermindern. Für 1985 wurde ein Wirtschaftswachstum von 3,5 % bis 4 % erwartet. Das Bruttosozialprodukt erreichte fast 5 % im Durchschnitt der Jahre 1981 bis 1985, trotz einiger negativer Einflüsse wie beispielsweise das Absacken des Weltzuckerpreises und schlechter Ernten (z. B. Hurrikan "Kate"). Trotz allem lag das Produktivitätswachstum über 3 %.

Auch 1986 war für die kubanische Wirtschaft ein schwieriges Jahr, trotz eines Wachstums von 1,4 %. Von einer jährlichen Rate von 7,2 % wie im Fünfjahrplan 1986 bis 1990 veranschlagt war dies weit entfernt. Die niedrige Rate kann natürlich auch darauf zurückgeführt werden, daß kein statistischer Glättungseffekt wie bei geschätzten früheren Angaben zum Tragen kam; dies bereits als Ausdruck größerer Transparenz für die Öffentlichkeit im Zuge der Auswirkungen kubanischer "Glasnost".

19 ENTWICKLUNGSZUSAMMENARBEIT

I. Bilaterale Leistungen der Bundesrepublik Deutschland 1950 - 1986 - Nettoauszahlungen -		<u>Mill. DM</u> 82,1
	<u>Mill. DM</u>	
1. Öffentliche Entwicklungszusammenarbeit (ODA) ¹⁾	2,1	
a) Zuschüsse	2,1	
- Technische Zusammenarbeit	1,3	
- Sonstige Zuschüsse	0,8	
b) Kredite und sonstige Kapitalleistungen	-	
2. Sonstige öffentliche Leistungen (OOF) ²⁾	13,6	
3. Private Leistungen zu marktüblichen Bedingungen	66,4	
a) Investitionen und sonstiger Kapitalverkehr	39,1	
b) Öffentlich garantierte Exportkredite (100 %)	27,4	
II. Öffentliche Nettoleistungen der DAC-Länder ³⁾ 1960 - 1985 - Nettoauszahlungen -		<u>Mill. US-\$</u> 360,0
darunter:	<u>Mill. US-\$</u>	
Italien	120,1	} = 81,2 %
Schweden	75,5	
Frankreich	50,2	
Kanada	46,4	
III. Nettoleistungen multilateraler Stellen 1960 - 1985 - Nettoauszahlungen -		<u>Mill. US-\$</u> 185,2
darunter:	<u>Mill. US-\$</u>	
World Food Programme	73,6	} = 83,1 %
UN	68,3	
EG	12,0	

1) ODA = Official Development Assistance = Kredite und sonstige Kapitalleistungen zu besonders günstigen Bedingungen und nicht rückzahlbare Zuschüsse. - 2) OOF = Other Official Flows = Kredite usw. zu marktüblichen Bedingungen. - 3) DAC = Development Assistance Committee (der OECD).

<u>Herausgeber</u>	<u>Titel</u>
República de Cuba, Comité Estatal de Estadísticas, La Habana	Anuario estadístico de Cuba
	Cuba en cifras
	La economía cubana
	Comunicado acerca de los resultados preliminares del Censo Nacional de Población y Viviendas de 1981
Chamber of Commerce of the Republic of Cuba, Havana	Cuba Economic News

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

Hinweis auf weitere bundesamtliche Veröffentlichungen über
K u b a

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

Mitteilungen

10.157.87.351 Kurzmerkblatt Kuba

Marktinformationen

27.058.87.351 Wirtschaftliche Entwicklung 1986

27.010.87.351 Wirtschaftliche Entwicklung 1985/86

29.500.86.351 Energiewirtschaft 1984

Ferner Rechtsinformationen auf Anfrage.

STATISTIK DES AUSLANDES

Stand 30.12.1987

VIERTELJAHRESHEFTE ZUR AUSLANDSSTATISTIK

Umfang ca. 120 Seiten – Format DIN A 4 – Bezugspreis DM 15,90

LANDERBERICHTE

Erscheinungsfolge unregelmäßig (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 Bulgarien 1986 EG-Staaten 1986 (siehe Staatengruppen) Finnland 1986 Frankreich 1987 Griechenland 1986 Großbritannien und Nordirland 1987 Irland 1987 Island 1986 Italien 1987 Jugoslawien 1987 Liechtenstein 1986 Malta 1987 Nordische Staaten 1985 Danemark Finnland Island Norwegen Schweden Norwegen 1986 Österreich 1986 Polen 1986 Portugal 1987 Rumänien 1986 Schweden 1986 Schweiz 1986 Sowjetunion 1986 ¹⁾ Spanien 1987 Tschechoslowakei 1986 Türkei 1986 Ungarn 1987 Zypern 1986	Ägypten 1986 ¹⁾ Äquatorialguinea 1986 Äthiopien 1982 ¹⁾ Algerien 1987 Angola 1984 Benin 1986 Botsuana 1987 Burkina Faso 1986 Burundi 1986 Dschibuti 1983 Elfenbeinküste 1986 Gabun 1987 Gambia 1987 Ghana 1987 Guinea 1987 Kamerun 1987 Kenia 1987 Komoren 1985 Kongo 1986 Lesotho 1987 Liberia 1987 Libyen 1984 Madagaskar 1986 Malawi 1986 Mali 1986 Marokko 1986 ¹⁾ Mauretanien 1987 Mauritius 1987 Mosambik 1987 Namibia 1986 ¹⁾ Niger 1987 Nigeria 1987 Ruanda 1987 Sambia 1987 Senegal 1987 Seschellen 1986 Sierra Leone 1986 Simbabwe 1987 Somalia 1986 Sudan 1987 Südafrika 1987 Südsudan 1987 Tansania 1987 Togo 1986 Tschad 1984 Tunesien 1986 Uganda 1986 Zaire 1987 Zentralafrikanische Republik 1986	Argentinien 1986 Bahamas 1987 Barbados 1987 Belize 1987 Bolivien 1987 Brasilien 1986 ¹⁾ Chile 1986 Costa Rica 1987 Dominikanische Republik 1986 Ecuador 1986 El Salvador 1987 Grenada 1987 Guatemala 1987 Guayana, Franz. - 1977 ¹⁾ Guyana 1987 Haiti 1986 Honduras 1986 Jamaika 1986 Kanada 1987 Karibische Staaten 1982 ¹⁾²⁾ Kolumbien 1987 Kuba 1987 Mexiko 1987 Nicaragua 1986 Panama 1987 Paraguay 1986 Peru 1987 St. Christoph und Nevis 1987 St. Lucia 1987 ¹⁾ St. Vincent und die Grenadinen 1986 Surinam 1987 Trinidad und Tobago 1987 Uruguay 1987 Venezuela 1987 Vereinigte Staaten 1986	Afghanistan 1979 ¹⁾ Bahrain 1986 Bangladesch 1987 Birma 1986 Brunei 1986 China (Taiwan) 1986 China, Volksrep. 1987 ¹⁾ (DM 10,60) ⁴⁾ Hongkong 1986 Indien 1986 (DM 9,90) ¹⁾⁴⁾ Indonesien 1987 Irak 1986 Iran 1984 Israel 1986 Japan 1986 ¹⁾ Jemen, Arab. Rep. 1987 Jemen, Dem. Volksrep. 1987 Jordanien 1986 Kampuchea 1987 Katar 1986 Korea, Dem. Volksrep. 1986 Korea, Republik 1987 Kuwait 1987 Laos 1986 Libanon 1975 ¹⁾ Macau 1986 Malaysia 1986 Malediven 1986 Mongolei 1987 Nepal 1987 Oman 1987 Pakistan 1987 Philippinen 1986 Saudi-Arabien 1986 Singapur 1987 Sri Lanka 1986 Syrien 1986 Thailand 1987 Vereinigte Arabische Emirate 1987 Vietnam 1985	Australien 1987 Fidschi 1986 Neuseeland 1986 Papua-Neuguinea 1986 ¹⁾ Pazifische Staaten 1986 ³⁾
				6 Staatengruppen
				Wichtigste westliche Industriestaaten 1985 Bundesrepublik Deutschland Frankreich Großbritannien und Nordirland Italien Kanada Vereinigte Staaten Japan
				EG-Staaten 1986 Bundesrepublik Deutschland Belgien Danemark Frankreich Griechenland Großbritannien und Nordirland Irland Italien Luxemburg Niederlande Portugal Spanien
				RGW-Staaten 1987 Bulgarien Deutsche Demokratische Republik und Berlin (Ost) Kuba Mongolei Polen Rumänien Sowjetunion Tschechoslowakei Ungarn Vietnam

1) Vergriffen – 2) Barbados, Dominica, Grenada, St. Lucia, St. Vincent – 3) Fidschi, Kiribati, Nauru, Salomonen, Samoa, Tonga, Tuvalu, Vanuatu – 4) Sonderausstattung

Hinweise auf **Fachserien** mit auslandsstatistischen Daten enthält das Veröffentlichungsverzeichnis des Statistischen Bundesamtes