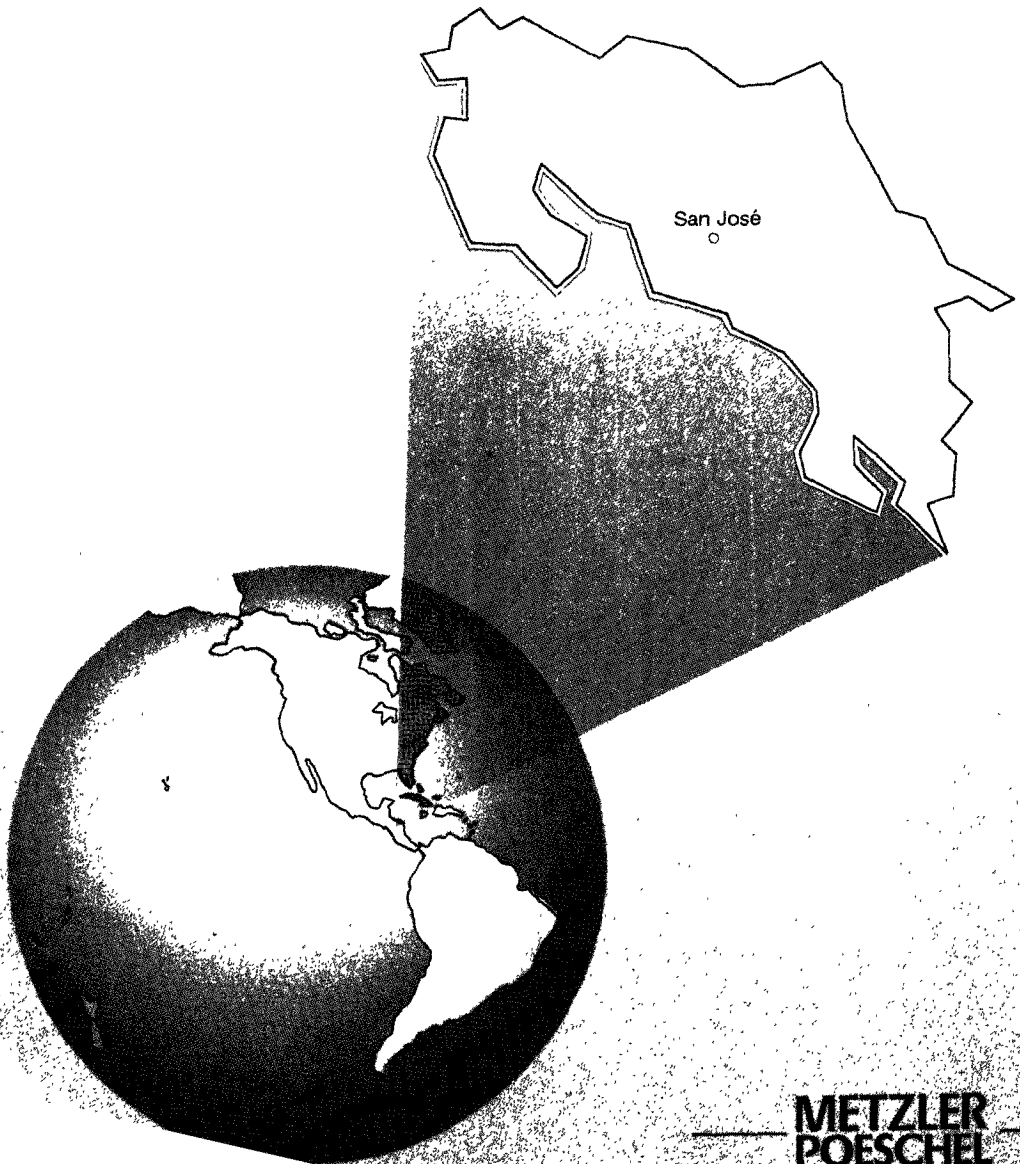


Statistisches Bundesamt

Länderbericht

# Costa Rica 1994



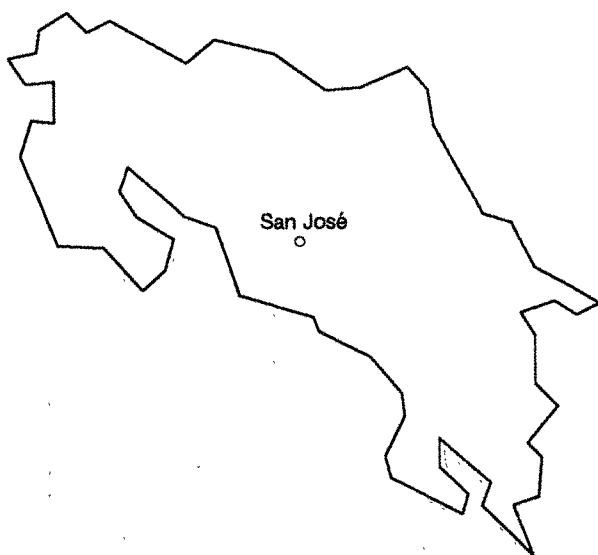
**METZLER  
POESCHEL**

# Länderbericht



Statistisches Bundesamt

# Costa Rica 1994



Statistisches Bundesamt  
Bibliothek - Dokumentation - Archiv

**METZLER  
POESCHEL**

**Herausgeber:**

Statistisches Bundesamt, Wiesbaden  
Gustav-Stresemann-Ring 11

**Postanschrift:**

Statistisches Bundesamt  
65180 Wiesbaden

**Verlag:**

Metzler-Poeschel, Stuttgart

**Verlagsauslieferung:**

Hermann Leins GmbH & Co.KG  
Postfach 11 52  
72125 Kusterdingen  
Telefon: 0 70 71/93 53 50  
Telex: 7 262 891 mepo d  
Telefax: 0 70 71/3 36 53

**Erscheinungsfolge: unregelmäßig**

Erschienen im November 1994

**Preis: DM 12,80**

**Bestellnummer: 5203100-94018**

ISBN 3-8246-0411-6

© Statistisches Bundesamt,  
Wiesbaden 1994

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

**Published by:**

Federal Statistical Office, Wiesbaden  
Gustav-Stresemann-Ring 11

**Postal address:**

Statistisches Bundesamt  
D-65180 Wiesbaden

**Publishers:**

Metzler-Poeschel, Stuttgart

**Delivery:**

Hermann Leins GmbH & Co.KG  
Postfach 11 52  
D-72125 Kusterdingen  
Phone: 0 70 71/93 53 50  
Telex: 7 262 891 mepo d  
Fax: 0 70 71/3 36 53

**Irregular series**

Published in November 1994

**Price: DM 12.80**

**Order Number: 5203100-94018**

ISBN 3-8246-0411-6

© Statistisches Bundesamt,  
Wiesbaden 1994

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

## INHALT

## CONTENTS

		Seite/ Page
Zeichenerklärung .....	Explanation of symbols .....	4
Allgemeine Abkürzungen .....	General abbreviations .....	5
Tabellenverzeichnis .....	List of tables .....	6
Vorbemerkung .....	Introductory remark .....	10
Karten .....	Maps .....	11
Graphische Darstellungen .....	Charts .....	14
1 Allgemeiner Überblick .....	General survey .....	16
2 Gebiet .....	Area .....	24
3 Bevölkerung .....	Population .....	26
4 Gesundheitswesen .....	Health .....	33
5 Bildungswesen .....	Education .....	38
6 Erwerbstätigkeit .....	Employment .....	41
7 Land- und Forstwirtschaft, Fischerei .....	Agriculture, forestry, fisheries .....	45
8 Produzierendes Gewerbe .....	Production industries .....	53
9 Außenhandel .....	Foreign trade .....	59
10 Verkehr und Nachrichtenwesen ..	Transport and communications .....	69
11 Reiseverkehr .....	Tourism .....	76
12 Geld und Kredit .....	Money and credit .....	78
13 Öffentliche Finanzen .....	Public finance .....	81
14 Löhne und Gehälter .....	Wages and salaries .....	85
15 Preise .....	Prices .....	92
16 Volkswirtschaftliche Gesamt- rechnungen .....	National accounts .....	97
17 Zahlungsbilanz .....	Balance of payments .....	100
18 Umwelt .....	Environment .....	103
19 Entwicklungsplanung - Struktur- anpassungspolitik .....	Development planning - Structural adjustment policy .....	106
20 Entwicklungszusammenarbeit ....	Development co-operation .....	108
Quellenhinweis .....	Sources .....	110

## ZEICHENERKLÄRUNG / EXPLANATION OF SYMBOLS

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

## AUSGEWÄHLTE INTERNATIONALE MASS- UND GEWICHTSEINHEITEN SELECTED INTERNATIONAL WEIGHTS AND MEASURES

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

## ALLGEMEINE ABKÜRZUNGEN \*) GENERAL ABBREVIATIONS \*\*)

g	=	Gramm	gram	kW	=	Kilowatt (10 <sup>3</sup> Watt)	kilowatt
kg	=	Kilogramm	kilogram	kWh	=	Kilowattstunde (10 <sup>3</sup> Wattstunden)	kilowatt- hour
dt	=	Dezitonne (100 kg)	quintal	MW	=	Megawatt (10 <sup>6</sup> Watt)	megawatt
t	=	Tonne (1 000 kg)	ton	MWh	=	Megawattstun- de (10 <sup>6</sup> Watt- stunden)	megawatt- hour
mm	=	Millimeter	millimetre	GW	=	Gigawatt (10 <sup>9</sup> Watt)	gigawatt
cm	=	Zentimeter	centimetre	GWh	=	Gigawattstunde (10 <sup>9</sup> Wattstunden)	gigawatt- hour
m	=	Meter	metre	St	=	Stück	piece
km	=	Kilometer	kilometre	P	=	Paar	pair
m <sup>2</sup>	=	Quadratmeter	square metre	Mill.	=	Million	million
ha	=	Hektar (10 000 m <sup>2</sup> )	hectare	Mrd.	=	Milliarde (USA: billion)	milliard (USA: billion)
km <sup>2</sup>	=	Quadrat- kilometer	square kilometre	p. a.	=	per annum	per annum
l	=	Liter	litre	JA	=	Jahresanfang	beginning of year
hl	=	Hektoliter (100 l)	hectolitre	JM	=	Jahresmitte	mid-year
m <sup>3</sup>	=	Kubikmeter	cubic metre	JE	=	Jahresende	end of year
tkm	=	Tonnen- kilometer	ton- kilometre	JD	=	Jahres- durchschnitt	year average
BRT	=	Bruttoregister- tonne	gross registered ton	Vj	=	Vierteljahr	quarter
NRT	=	Nettoregister- tonne	net registered ton	Hj	=	Halbjahr	half year
tdw	=	Tragfähigkeit (t = 1 016,05 kg)	tons dead- weight	D	=	Durchschnitt	average
¢	=	Costa-Rica-Colón	Costa Rican colón	MD	=	Monats- durchschnitt	monthly average
US-\$	=	US-Dollar	U.S. dollar	cif	=	Kosten, Versiche- rungen u. Fracht inbegriffen	cost, insurance, freight included
DM	=	Deutsche Mark	Deutsche Mark	fob	=	frei an Bord	free on board
SZR	=	Sonderziehungs- rechte	special drawing rights				
h	=	Stunde	hour				

\*) Spezielle Abkürzungen sind den jeweiligen Abschnitten zugeordnet. Vorläufige, berichtete 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
<b>1 Allgemeiner Überblick</b>	
1.1 Grunddaten .....	17
1.2 Wichtige Sozialindikatoren amerikanischer Länder .....	20
1.3 Wichtige Wirtschaftsindikatoren amerikanischer Länder .....	22
<b>2 Gebiet</b>	
2.1 Klima .....	25
<b>3 Bevölkerung</b>	
3.1 Bevölkerungsentwicklung und -dichte nach nationalen Angaben .....	26
3.2 Bevölkerungsentwicklung und -dichte nach Angaben der Vereinten Nationen .....	27
3.3 Bevölkerungsvorausschätzungen der Vereinten Nationen und der Weltbank .....	27
3.4 Demographische Kennziffern .....	28
3.5 Bevölkerung nach Altersgruppen .....	29
3.6 Fläche, Bevölkerung und Bevölkerungsdichte nach Provinzen .....	31
3.7 Bevölkerung nach Stadt und Land .....	31
3.8 Bevölkerung in ausgewählten Kantonen .....	32
3.9 Bevölkerung 1985 nach ethnischen Gruppen .....	32
<b>4 Gesundheitswesen</b>	
4.1 Registrierte Erkrankungen .....	33
4.2 Ausgewählte Schutzimpfungen .....	34
4.3 Schutzimpfungen für Säuglinge und Schwangere .....	34
4.4 Sterbefälle nach ausgewählten Todesursachen .....	35
4.5 Medizinische Einrichtungen und Betten .....	36
4.6 Ärzte, Zahnärzte und anderes medizinisches Personal .....	37
<b>5 Bildungswesen</b>	
5.1 Analphabeten .....	38
5.2 Bruttoeinschulungsraten .....	38
5.3 Schüler, Studenten und Lehrkräfte .....	39
5.4 Studenten im Ausland nach ausgewählten Gastländern .....	40

<b>6</b>	<b>Erwerbstätigkeit</b>	
6.1	Erwerbspersonen und Arbeitslose . . . . .	41
6.2	Erwerbspersonen und Erwerbsquoten nach Altersgruppen . . . . .	42
6.3	Erwerbstätige nach Wirtschaftsbereichen . . . . .	42
6.4	Erwerbstätige nach der Stellung im Beruf . . . . .	43
6.5	Erwerbstätige nach Berufsgruppen . . . . .	44
6.6	Streiks und Aussperrungen . . . . .	44
<b>7</b>	<b>Land- und Forstwirtschaft, Fischerei</b>	
7.1	Bodennutzung . . . . .	46
7.2	Maschinenbestand . . . . .	46
7.3	Inlandsabsatz von Düngemitteln . . . . .	47
7.4	Index der landwirtschaftlichen Produktion . . . . .	47
7.5	Anbauflächen ausgewählter pflanzlicher Erzeugnisse . . . . .	48
7.6	Erntemengen ausgewählter pflanzlicher Erzeugnisse . . . . .	48
7.7	Erträge ausgewählter pflanzlicher Erzeugnisse . . . . .	49
7.8	Viehbestand . . . . .	50
7.9	Schlachtungen . . . . .	50
7.10	Produktion ausgewählter tierischer Erzeugnisse . . . . .	51
7.11	Holzeinschlag . . . . .	51
7.12	Bestand an Fischereifahrzeugen nach Größenklassen . . . . .	52
7.13	Fangmengen der Fischerei nach Fischarten . . . . .	52
7.14	Fangmengen der Fischerei nach Fanggebieten . . . . .	52
<b>8</b>	<b>Produzierendes Gewerbe</b>	
8.1	Elektrizitätserzeugung und -verbrauch . . . . .	54
8.2	Bergbauerzeugnisse, Gewinnung von Steinen, Erden und Meersalz . . . . .	55
8.3	Index der Produktion für das Verarbeitende Gewerbe . . . . .	56
8.4	Betriebe und Beschäftigte des Verarbeitenden Gewerbes nach ausgewählten Wirtschaftszweigen . . . . .	56
8.5	Produktion ausgewählter Erzeugnisse des Verarbeitenden Gewerbes . . . . .	57
8.6	Baugenehmigungen für Hochbauten . . . . .	58
<b>9</b>	<b>Außenhandel</b>	
9.1	Außenhandelsentwicklung . . . . .	59
9.2	Außenhandelsindizes . . . . .	60
9.3	Wichtige Einfuhrwaren bzw. -warengruppen . . . . .	61
9.4	Wichtige Ausfuhrwaren bzw. -warengruppen . . . . .	63



	Seite
9.5	Einfuhr aus wichtigen Ländern ..... 64
9.6	Ausfuhr nach wichtigen Ländern ..... 65
9.7	Entwicklung des deutsch-costaricanischen Außenhandels ..... 67
9.8	Wichtige Einfuhrwaren Deutschlands aus Costa Rica nach SITC- Abschnitten ..... 67
9.9	Wichtige Ausfuhrwaren Deutschlands nach Costa Rica nach SITC- Abschnitten ..... 68
<b>10</b>	<b>Verkehr und Nachrichtenwesen</b>
10.1	Streckenlänge der Eisenbahnen ..... 69
10.2	Fahrzeugbestand der Eisenbahnen 1982 ..... 70
10.3	Beförderungsleistungen der Eisenbahnen ..... 70
10.4	Straßennetz ..... 71
10.5	Bestand an und Neuzulassungen von Kraftfahrzeugen ..... 72
10.6	Straßenverkehrsunfälle ..... 72
10.7	Bestand an Handelsschiffen ..... 73
10.8	Seeverkehrsdaten ausgewählter Häfen ..... 73
10.9	Beförderungsleistungen der nationalen Fluggesellschaft "LACSA" ..... 74
10.10	Luftverkehrsdaten des Flughafens "Juan Santamaría", San José ..... 74
10.11	Fernsprechanchlüsse, Hörfunk- und Fernsehgeräte ..... 75
<b>11</b>	<b>Reiseverkehr</b>
11.1	Auslandsgäste ..... 76
11.2	Beherbergungsgewerbe und Deviseneinnahmen ..... 77
<b>12</b>	<b>Geld und Kredit</b>
12.1	Amtliche Wechsel- und Devisenkurse ..... 78
12.2	Gold- und Devisenbestand ..... 79
12.3	Bargeldumlauf, Bankeinlagen und -kredite ..... 80
<b>13</b>	<b>Öffentliche Finanzen</b>
13.1	Haushalt der Zentralregierung ..... 81
13.2	Haushaltseinnahmen der Zentralregierung ..... 82
13.3	Haushaltsausgaben der Zentralregierung ..... 83
13.4	Öffentliche Auslandsschulden ..... 84
<b>14</b>	<b>Löhne und Gehälter</b>
14.1	Index der Nominal- und Realmindestlöhne nach Wirtschaftsbereichen ..... 85

	Seite
14.2 Mindeststundenlohnsätze erwachsener Arbeiter nach ausgewählten Berufen .....	86
14.3 Mindesttagelöhne nach ausgewählten Berufen .....	88
14.4 Durchschnittliche Brutton Monatsverdienste in jeweiligen Preisen nach Sektoren und Wirtschaftsbereichen .....	90
14.5 Durchschnittliche Brutton Monatsverdienste in Preisen von 1975 nach Sektoren und Wirtschaftsbereichen .....	90
14.6 Durchschnittliche Monatsverdienste nach Berufsgruppen .....	91
<b>15 Preise</b>	
15.1 Inflationsrate und durchschnittlicher Lohnzuwachs 1978 bis 1993 .....	92
15.2 Index der Verbraucherpreise .....	92
15.3 Durchschnittliche Einzelhandelspreise ausgewählter Waren in San José ....	93
15.4 Preise ausgewählter Erdölprodukte und für Elektrizität .....	94
15.5 Index der Großhandelspreise .....	95
15.6 Großhandelspreise ausgewählter Waren .....	95
15.7 Einfuhrpreise ausgewählter Erdölprodukte .....	96
15.8 Ausfuhrpreise ausgewählter Waren .....	96
<b>16 Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen</b>	
16.1 Entwicklung des Bruttoinlandsprodukts zu Marktpreisen .....	97
16.2 Entstehung des Bruttoinlandsprodukts zu Marktpreisen .....	98
16.3 Verwendung des Bruttoinlandsprodukts zu Marktpreisen .....	99
<b>17 Zahlungsbilanz</b>	
17.1 Entwicklung der Zahlungsbilanz .....	101
<b>18 Umwelt</b>	
18.1 Umweltdaten .....	104

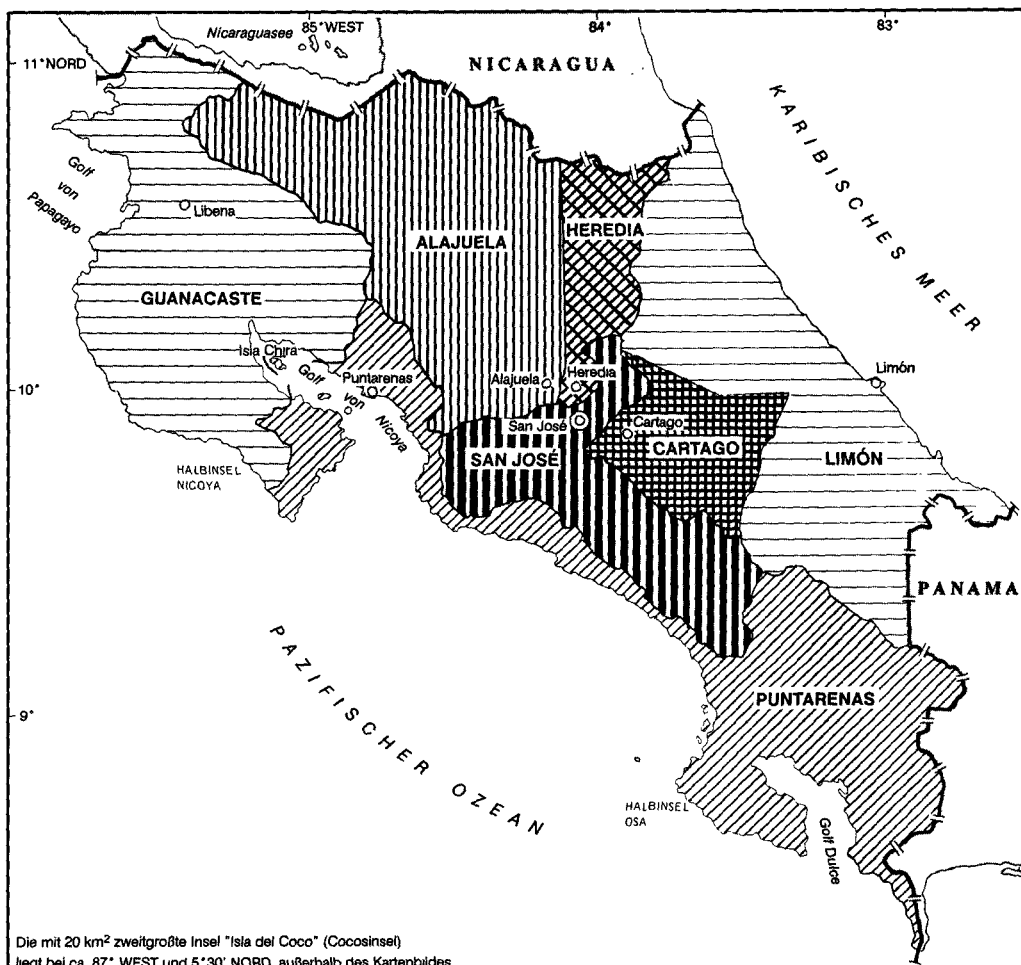
## VORBEMERKUNG

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

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

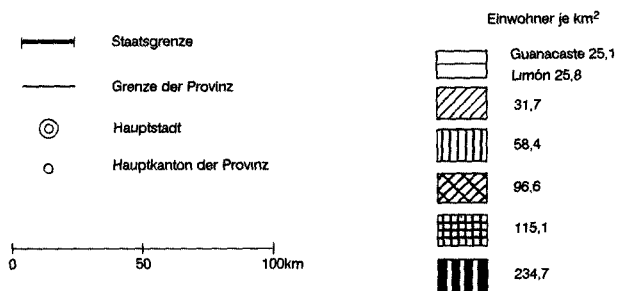
Denjenigen Benutzern, die das Zahlenmaterial in tieferer sachlicher oder zeitlicher Gliederung benötigen oder die sich über Methodenfragen eingehender informieren wollen, stehen im Statistischen Bundesamt Wiesbaden und in der Zweigstelle Berlin die Originalveröffentlichungen und der Auskunftsdienst zur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



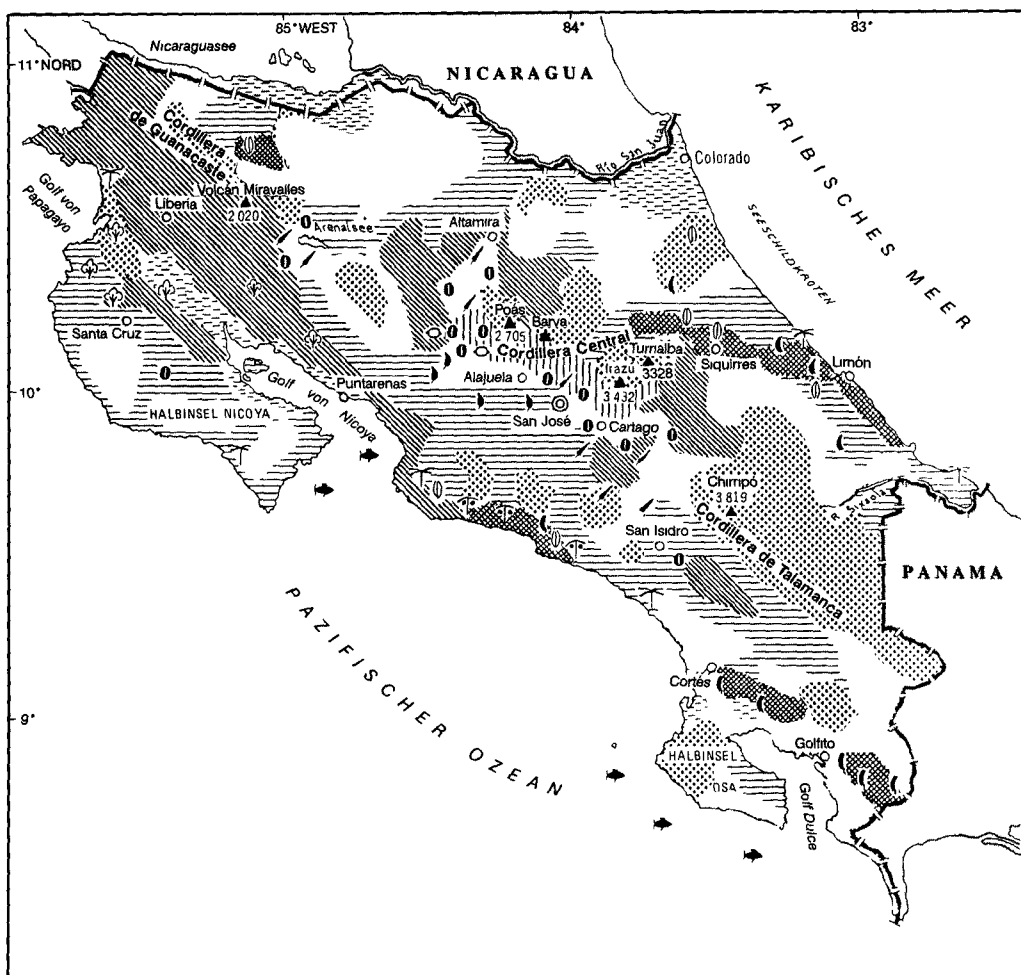
## COSTA RICA

### VERWALTUNGSEINTEILUNG, BEVÖLKERUNGSDICHTE 1993



0 50 100km

Statistisches Bundesamt 94 0251 B



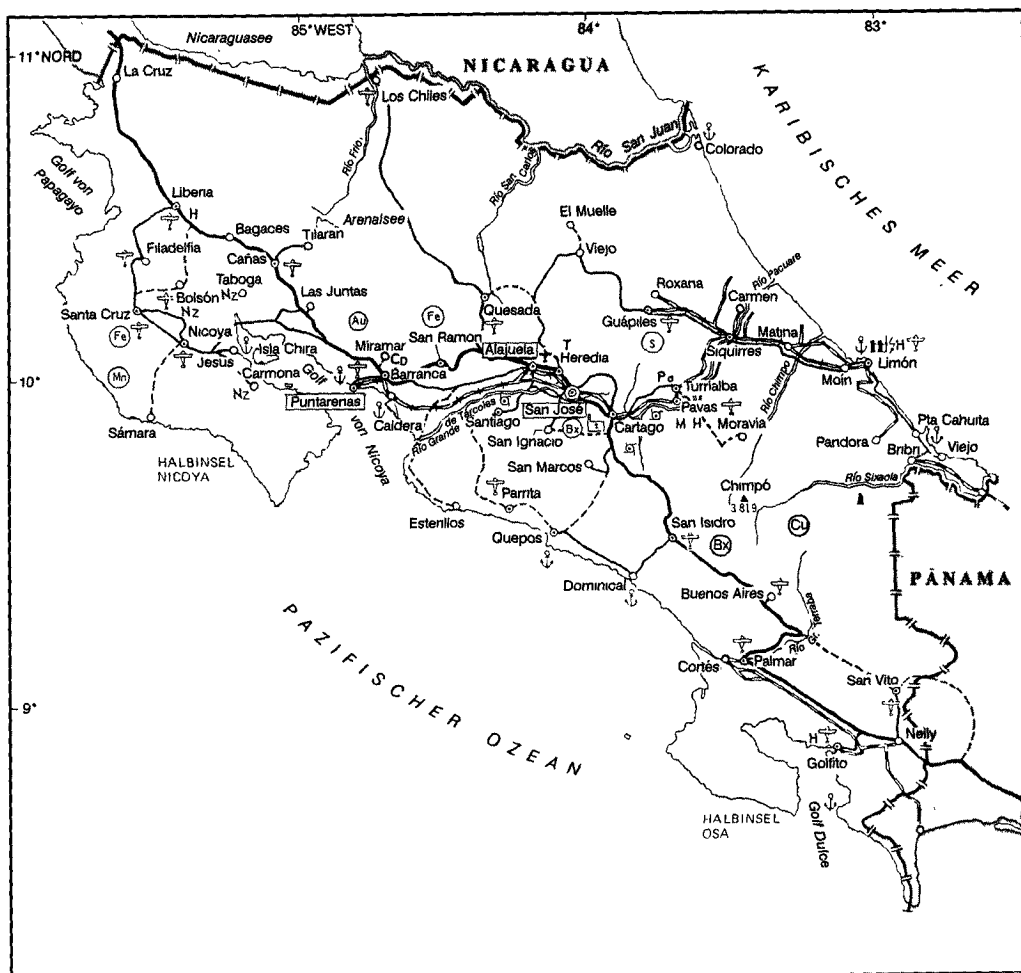
## COSTA RICA

### LAND- UND FORSTWIRTSCHAFT, FISCHEREI



0 50 100km

Statistisches Bundesamt 94 0252 B

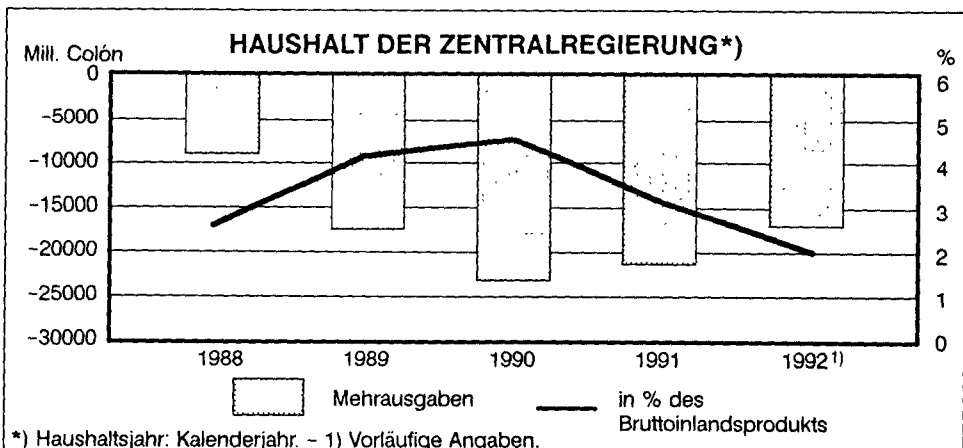
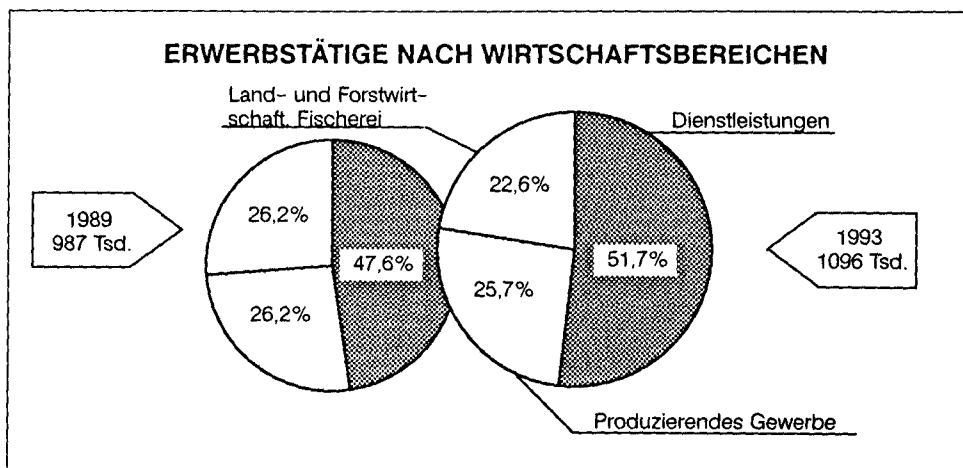
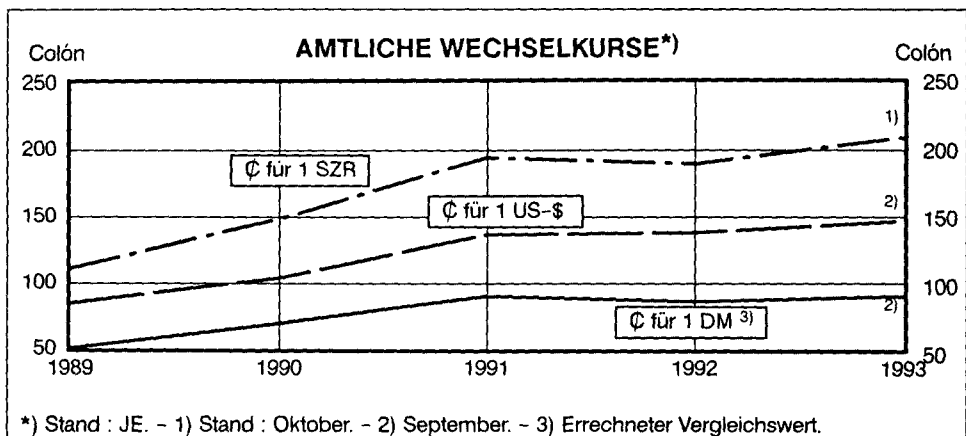


## COSTA RICA

### BODENSCHÄTZE, INDUSTRIESTANDORTE, VERKEHR

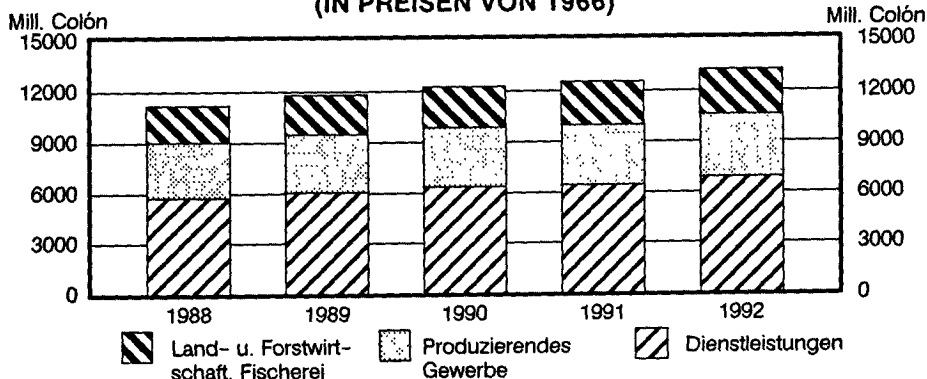
	Staatsgrenze		Berg, Höhe in m ü d M		Zementfabrik
	Hauptstadt		Wärmeleistung		CD Düngemittelherstellung
	Ort mit mindestens 10 000 Einw. (Stand 17.93)		Wasserkraftwerk		H Holzbe- und verarbeitung
	Anderer wichtiger Ort		Wichtiger Seehafen		M Metallverarbeitung
	Eisenbahn		Sonstiger Seehafen		NZ Zuckerfabrik
	Eisenbahn, elektrifiziert		Internationaler Flughafen		Pa Papiergewerbe
	Panamerika-Straße		Nationaler Flughafen / -platz		T Textilgewerbe
	Sonstige wichtige Straße		Erdöl		Bx Bauxit
	Fluß		Erdölraffinerie		Fe Eisen
			Wichtiger Gewerbestandort		Al Gold
					Cu Kupfer
					Mr Mangan
					S Schwefel

Statistisches Bundesamt 94 0253 B

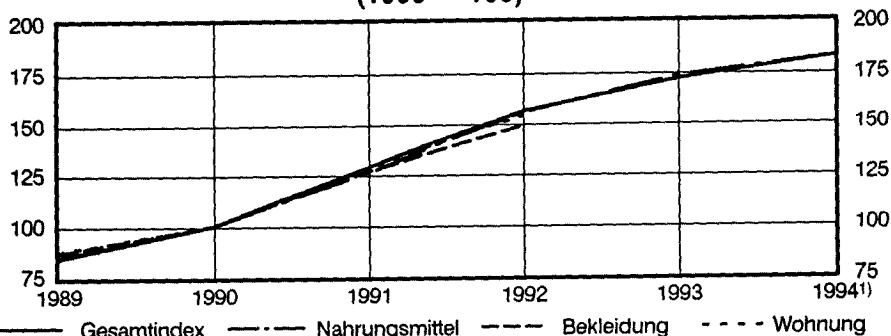


Statistisches Bundesamt 94 0255 B

## ENTSTEHUNG DES BRUTTOINLANDSPRODUKTS ZU MARKTPREISEN (IN PREISEN VON 1966)

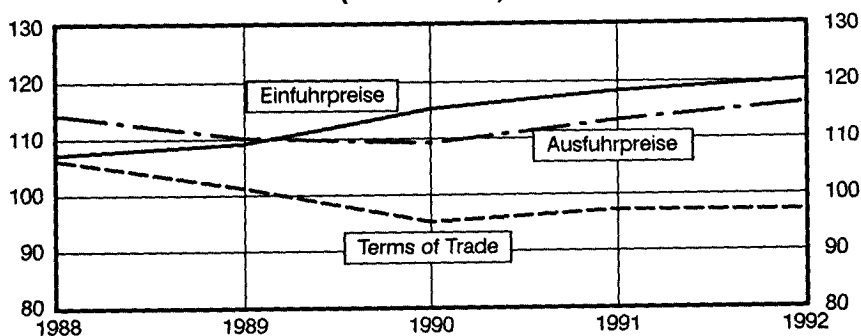


## INDEX DER VERBRAUCHERPREISE\*) (1990 = 100)



\*) Jahresdurchschnitt. - 1) Stand: Februar.

## AUSSENHANDELSINDIZES (1985 = 100)



Statistisches Bundesamt 94 0256 B



# 1 ALLGEMEINER ÜBERBLICK

## Staat und Regierung

### Staatsname

Vollform: Republik Costa Rica

Kurzform: Costa Rica

### Staatsgründung/Unabhängigkeit

Unabhängig seit dem 15. September 1821 (Proklamation); endgültig seit dem 14. November 1838 (Austritt aus der Zentralamerikanischen Konföderation)

### Verfassung

vom November 1949

### Staats- und Regierungsform

Präsidialrepublik seit 1949

### Staatsoberhaupt und Regierungschef

Staatspräsident José María Figueres Olsen (Wahl am 6. Februar, Amtsantritt am 8. Mai 1994; Amtszeit 4 Jahre)

### Volksvertretung/Legislative

Gesetzgebende Versammlung (Congreso

Constitucional) mit 57 auf vier Jahre gewählten Mitgliedern

### Parteien/Wahlen

Sitzverteilung nach den Wahlen vom 6. Februar 1994: Partido de Liberación Nacional/PLN 28, Partido Unidad Social Cristiana/PUSC 25, übrige Parteien 4.

### Verwaltungsgliederung

7 Provinzen, 81 Kantone (cantones), 432 Amtsbezirke (distritos)

### Internationale Mitgliedschaften

Vereinte Nationen und UN-Sonderorganisationen (außer IMCO; Mitglied im GATT seit dem 24.11.1990); Organisation der Zentralamerikanischen Staaten/ODECA; Gemeinsamer Zentralamerikanischer Markt/MCC; Organisation der Amerikanischen Staaten/OAS; Lateinamerikanisches Wirtschaftssystem/SELA; Zentralamerikanischer Verteidigungsrat/CONDECA

## 1.1 GRUNDDATEN

	<u>Einheit</u>				
<b>Gebiet</b>					
Gesamtfläche	km <sup>2</sup>				51 100
Ackerland und Dauerkulturen	km <sup>2</sup>	1976:	4 950	1991:	5 290
<b>Bevölkerung</b>					
Gesamtbevölkerung					
Volkszählungsergebnisse	1 000	1973:	1 872	1984:	2 417
Jahresmitte (nationale Angaben)	1 000			1993:	3 199
Bevölkerungswachstum	%	1973-84:	+ 29,1	1984-93:	+ 32,4
Durchschnittliche jährliche Wachstumsrate	%		+ 2,35		+ 3,16
Bevölkerungsdichte	Einw je km <sup>2</sup>	1973:	36,6	1993:	62,6
Geborene	je 1 000 Einw	1970/75 D:	31,5	1990/95 D:	26,3
Gestorbene	je 1 000 Einw		5,8		3,7
Gestorbene im 1. Lebensjahr	Lebendgeborene		53		14
Lebenserwartung bei Geburt					
Männer	Jahre		66,1		74,0
Frauen	Jahre		70,2		78,6
<b>Gesundheitswesen</b>					
Krankenhausbetten	Anzahl	1970:	6 843	1990:	6 536
Einw je Krankenhausbett	Anzahl		253		464
Ärzte	Anzahl		1 067		2 518
Einw je Arzt	Anzahl		1 622		1 205
Zahnärzte	Anzahl		225	1984:	790
Einw je Zahnarzt	Anzahl		7 693		3 248
<b>Bildungswesen</b>					
Analphabetenrate	%	1973:	11,6	1990:	7,2
Bruttoeinschulungsraten					
Primarstufe	%	1980/81:	105	1991/92:	103
Sekundarstufe	%		48		43
Tertiärstufe	%		23,3		27,6
Grundschüler	1 000		348,7		453,3
Sekundarschüler	1 000		135,8		139,3
Hochschüler	1 000		55,6		80,4
<b>Erwerbstätigkeit</b>					
Erwerbspersonen	1 000	1980:	770,3	1993:	1 143,3
Erwerbsquote	%		34,7		38,1
männlich	1 000		579,0		801,4
weiblich	1 000		191,3		341,9
Arbeitslosenquote	%		5,9		4,1

Einheit

**Land- und Forstwirtschaft,  
Fischerei**

Index der landwirtschaftlichen Produktion	1979/81 D = 100	1988:	117,6	1992:	136,7
Nahrungsmittelerzeugung	1979/81 D = 100		112,5		131,4
je Einwohner	1979/81 D = 100		89,3		94,0
Erntemengen von					
Kaffee, grün	1 000 t	1979/81 D:	106		168
Zuckerrohr	1 000 t		2 551		2 840
Bananen	1 000 t		1 221		1 719
Erträge von					
Kaffee, grün	dt/ha		12,8		15,9
Zuckerrohr	dt/ha		560,1		788,9
Kartoffeln	dt/ha		98,3		217,4
Rinderbestand	1 000		2 183		1 707
Holzeinschlag	1 000 m³	1987:	3 861	1991:	4 201
Fangmengen der Fischerei	1 000 t		17,2		17,9

**Produzierendes Gewerbe**

Index der Produktion (Verarbeitendes Gewerbe)	1985 = 100	1988:	115,6	1992:	134,6
Installierte Leistung der Kraftwerke	MW	1980:	646	1991:	1 054
Elektrizitätserzeugung	GWh		2 226		3 872
Gewinnung von					
Golderz (Au-Inhalt)	kg	1987:	300		550
Silbererz (Ag-Inhalt)	kg		62		370
Meersalz	1 000 t		30		50
Produktion von					
Zement	1 000 t		582		700
Heizöl, schwer	1 000 t		237		165
Zigaretten	Mill		2 135		2 000

**Außenhandel**

Einfuhr	Mill. US-\$	1987:	1 380	1993:	2 907
Ausfuhr	Mill. US-\$		1 148		2 085
Einfuhrüberschuß	Mill. US-\$		232		822

**Verkehr und Nachrichtenwesen**

Streckenlänge der Eisenbahn	km	1973:	1 064	1985:	829
Straßennetz	km	1980:	28 525	1992:	35 560
Pkw je 1 000 Einwohner	Anzahl		38,0		60,4
Fluggäste der nationalen Fluggesellschaft	1 000		431	1991:	504
Fernsprechanschlüsse	1 000	1970:	62		305
Fernsehgeräte	1 000		100		435

	Einheit				
<b>Reiseverkehr</b>					
Auslandsgäste	1 000	1982:	371,6	1991:	504,6
Deviseneinnahmen	Mill. US-\$		131	1993:	505
<b>Geld und Kredit</b>					
Freimarktkurs, Mittelkurs	¢ für 1 DM	JE 1989:	50,1459	Sept. 1993:	89,9963
Devisenbestand	Mill. US-\$	JE 1990:	519,01	März 1994:	965,12
Geldmengen <sup>1)</sup>					
M1	Mrd. ¢	JE 1989:	64,0	Juli 1993:	91,0
M2	Mrd. ¢		174,9		383,6
<b>Öffentliche Finanzen</b>					
Haushalt der Zentralregierung				<b>Vorläufige Angaben</b>	
Einnahmen	Mill. ¢	1988:	54 200	1992:	140 000
Ausgaben	Mill. ¢		63 135		157 000
Auslandsverschuldung (öffentliche)	Mill. US-\$	JE 1988:	3 833,9	JE 1993:	3 158,4
<b>Preise</b>					
Index der Verbraucherpreise (Hauptstadtgebiet)	1990 = 100	JD 1989:	84,0	JD 1993:	172,1
Veränderung zum Vorjahr	%	JD 1991:	+ 28,7		+ 9,8
<b>Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen</b>					
Bruttoinlandsprodukt zu Marktpreisen					
in jeweiligen Preisen	Mrd. ¢	1988:	346 558	1992:	836 091
in Preisen von 1966	Mrd. ¢		11 190		13 199
je Einwohner	¢		3 898		4 144

1) Geldmenge nach der Definition des Internationalen Währungsfonds.

## 1.2 Wichtige Sozialindikatoren amerikanischer Länder \*)

Land	Ernährung		Gesundheitswesen			Bildungswesen	
	Kalorienversorgung 1988/90 D		Lebens- erwartung bei Geburt 1992		Kranken- haus- betten je 100 000 Einwohner	Anteil der	
	je Einwohner/Tag					Alphabeten an der Bevölkerung (15 und mehr Jahre) 1990	Grundschüler an der Bevöl- kerung im Grundschul- alter 1991 <sup>1)</sup>
			Männer	Frauen			
	kcal <sup>2)</sup>	% des Bedarfs	Jahre	Anzahl	%		
Antigua und Barbuda .	2 307	.	74		740(85)	89(60)	.
Argentinien . . . . .	3 068	131	68	75	482(87)	95	107
Bahamas . . . . .	2 776	.	72		410(91)	95(91)	99(88)
Barbados . . . . .	3 217	133	75		811(89)	98	106
Belize . . . . .	2 576	.	69		278(90)	93(91)	.
Bolivien . . . . .	2 013	84	58	62	147(87)	77	85(90)
Brasilien . . . . .	2 730	114	64	69	367(88)	82	106
Chile . . . . .	2 484	102	69	76	329(90)	93	98
Costa Rica . . . . .	2 711	121	74	79	215(90)	93	103
Dominica . . . . .	2 911	.	72		406(90)	94(91)	.
Dominikanische Republik . . . . .	2 310	102	65	69	196(87)	83	95(89)
Ecuador . . . . .	2 399	105	65	69	166(88)	87	116(88)
El Salvador . . . . .	2 317(89)	102	64	69	105(89)	73	76
Französisch-Guayana .	2 804	.	.		1 060(86)	83(82)	.
Grenada . . . . .	2 400	.	71		357(90)	85	.
Guadeloupe . . . . .	2 777	.	74		12(82)	90(82)	.
Guatemala . . . . .	2 254	103	62	67	162(87)	55	79
Guyana . . . . .	2 494	110	65		278(87)	96	112(88)
Haiti . . . . .	2 006	89	53	56	72(89)	53	56(90)
Honduras . . . . .	2 210	98	64	68	105(91)	73	105
Jamaika . . . . .	2 558	114	71	76	212(90)	98	106(90)
Kanada . . . . .	3 242	122	75	81	699(89)	96(91)	107(90)
Kolumbien . . . . .	2 453	106	66	72	168(83)	87	111
Kuba . . . . .	3 129	135	76		709(89)	94	102
Martinique . . . . .	2 768	.	76		1 029(89)	93(82)	.
Mexiko . . . . .	3 062	131	67	74	75(90)	88	114
Nicaragua . . . . .	2 265(89)	99	65	69	137(88)	74(89)	101
Niederländische Antillen . . . . .	2 681	.	77		795(90)	93(71)	.
Panama . . . . .	2 269	98	71	75	303(90)	89	106(90)

Fortsetzung s. nächste Seite.

## 1.2 Wichtige Sozialindikatoren amerikanischer Länder \*)

Land	Ernährung		Gesundheitswesen			Bildungswesen	
	Kalorienversorgung 1988/90 D		Lebens- erwartung bei Geburt 1992		Kranken- haus- betten je 100 000 Einwohner	Anteil der	
	je Einwohner/Tag					Alphabeten an der Bevölkerung (15 und mehr Jahre) 1990	Grundschüler an der Bevöl- kerung im Grundschul- alter 1991 <sup>1)</sup>
			Männer	Frauen			
	kcal <sup>2)</sup>	% des Bedarfs	Jahre	Anzahl	%		
Paraguay .....	2 684	116	65	70	111(89)	90	109
Peru .....	2 037	87	63	67	169(89)	85	126(90)
St. Kitts und Nevis .....	2 434	.		68	614(90)	90	.
St. Lucia .....	2 424	.		70	402(90)	80	.
St. Vincent und die Grenadinen .....	2 460	.		71	388(87)	82	.
Suriname .....	2 436	108		69	460(89)	95	127(88)
Trinidad und Tobago ..	2 770	114	69	74	315(90)	96	96(90)
Uruguay .....	2 668	101	69	76	768(88)	96	108
Venezuela .....	2 443	99	67	73	269(90)	88	99
Vereinigte Staaten .....	3 642	138	73	80	494(89)	96 <sup>a)</sup>	104(89)

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

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

a) 14 und mehr Jahre.

### 1.3 Wichtige Wirtschaftsindikatoren amerikanischer Länder \*)

Land	Landwirtschaft		Energie	Außenhandel	Verkehr	Informationswesen		Sozialprodukt
	Landwirtschaft am Bruttoinlandsprodukt 1992	landwirtschaftl. Erwerbspersonen an den Erwerbspersonen insgesamt 1992	Energieverbrauch je Einwohner 1991	Anteil von Brennstoffen, Mineralien und Metallen an der Gesamtausfuhr 1992 <sup>1)</sup>	Pkw 1991	Fernsprechhauptanschlüsse 1991	Fernsehempfangsgeräte 1991	Brutto-sozialprodukt zu Marktpreisen je Einwohner 1992 <sup>2)</sup>
					%		kg Öleinheit <sup>3)</sup>	
Antigua und Barbuda ..	4	.	.	.	.	238	355	4 870
Argentinien .. . . .	6	9,9	1 263(92)	10	133	110	220	6 050
Bahamas .. . . .	5(91)	5,8	2 477	1(88)	279	238	225	12 020
Barbados .. . . .	7(91)	6,2	1 120	0(88)	174	311	265	6 530
Belize .. . . .	20	32,1(84)	459	.	9	108	165	2 210
Bolivien .... .	24(91)	40,6	251	66	37	24	103	680
Brasilien .. . . .	11	23,1	615(92)	13	83	66	206	2 770
Chile .. . . .	9(88)	11,9	892	47	54	74	209	2 730
Costa Rica .. . .	18	22,6	570	1	60(92)	97	138	2 000
Dominica .. . . .	26	35,0(78)	292	0(90)	32(90)	156	72	2 520
Dominik Rep .. . .	18	33,9	341	1	19	57	84	1 040
Ecuador .. . . .	13	28,8	598	45	7	41	84	1 070
El Salvador .. . . .	9	35,5	230	3	15	24	92	1 170
Französisch-Guayana ..	32(84)	.	.	.	.	336	213	.
Grenada .. . . .	15	35,0(78)	440	.	.	203	330	2 310
Guadeloupe .. . . .	7(80)	8,9	.	1(89)	.	373	263	.
Guatemala .. . . .	25	50,0	155	2	15	22	52	980
Guyana .. . . .	41	21,4	457(86)	45(79)	32	22	39	330
Haiti .. . . .	31(89)	62,5	49	12(91)	5	7	5	380(91)
Honduras .. . . .	22	53,9	181	3	9	19	73	580
Jamaika .. . . .	5	26,2	858	18	39	42	131	1 340
Kanada .. . . .	2	3,0	7 622	18	490	585	639	20 320
Kolumbien .... .	16	26,0	778	29	24	78	116	1 290
Kuba .. . . .	12(87)	18,4	1 005	7(87)	20(84)	32	163	3 540(91)
Martinique .. . . .	6(80)	7,0	.	1(89)	.	389	135	.
Mexiko .. . . .	8	28,7	1 201(92)	34	82	71	148	3 470
Nicaragua .. . . .	30	35,4	254	2	9	13	65	410
Niederländische Antillen .....	.	.	.	0(84)	.	263	363	.

Fortsetzung s. nächste Seite.

### 1.3 Wichtige Wirtschaftsindikatoren amerikanischer Länder \*)

Land	Landwirtschaft		Energie	Außenhandel	Verkehr	Informationswesen		Sozialprodukt
	Landwirtschaft am Bruttoinlandsprodukt 1992	landwirtschaftl. Erwerbspersonen an den Erwerbspersonen insgesamt 1992	Energieverbrauch je Einwohner 1991	Anteil von Brennstoffen, Mineralien und Metallen an der Gesamtausfuhr 1992 <sup>1)</sup>	Pkw 1991	Fernsprechhauptanschlüsse 1991	Fernsehempfangsgeräte 1991	Brutto-sozialprodukt zu Marktpreisen je Einwohner 1992 <sup>2)</sup>
					%		kg Ol-einheit <sup>3)</sup>	
Panama .....	9	23,7	1 661	1	62	96	166	2 440
Paraguay .....	24	45,7	231	1	16	27	50	1 340
Peru .....	7(91)	33,7	451	49	18	27	98	950
St. Kitts und Nevis .....	9	.	595	.	63(86)	214(90)	227	3 990
St. Lucia .....	14	39,5(83)	407	.	46	114	189	2 900
St. Vincent und die Grenadinen .....	18	.	269	.	39	125	144	1 990
Suriname .....	11	15,6	1 268(90)	68(78)	87	94	130	3 700
Trinidad und Tobago ..	3	7,2	4 907	64	117	141	315	3 940
Uruguay .....	11	13,2	816	1	64	145	231	3 340
Venezuela .....	5	10,2	2 125	86	79	86	162	2 900
Vereinigte Staaten ..	2	2,1	7 685(92)	5	575	553	814	23 120

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

1) SITC-Pos. 27, 28 und 68 - 2) Im Nachweis der Weltbank - 3) 1 kg OLeinheit = 0,043 Gigajoule =  $0,043 \cdot 10^9$  Joule



## 2 GEBIET

Das Staatsgebiet von Costa Rica umfaßt eine Gesamtfläche von 51 100 km<sup>2</sup> zwischen 8° und 11° nördlicher Breite sowie zwischen 82° 30' und 86° westlicher Länge. Es ist damit etwas größer als das Bundesland Niedersachsen. Zum Staatsgebiet gehören einige Inseln mit insgesamt etwa 100 km<sup>2</sup> Fläche. Die größten sind die Isla Chirra (43 km<sup>2</sup>) im Golf von Nicoya und die 550 km südwestlich vom Golf gelegene Cocosinsel (rd. 20 km<sup>2</sup>) im Pazifischen Ozean.

Die zweitkleinste zentralamerikanische Republik erstreckt sich rd. 450 km in nordwestlich-südöstlicher und etwa 200 km in nordöstlich-südwestlicher Richtung auf der mittelamerikanischen Landbrücke. Costa Rica hat Landgrenzen im Norden mit Nicaragua und im Südosten mit Panama.

Auf engem Raum finden sich sehr unterschiedliche Landschaftstypen:

- Hinter den Nehrungen und Sandstränden der karibisch-atlantischen Küste erstreckt sich eine bis zu 150 km breite Küstenebene.
- Der größte Teil des Landes wird von Gebirgsketten eingenommen, die innerhalb der mittelamerikanischen Landbrücke von Nordwesten nach Südwesten verlaufen und durch drei tiefe Quertäler und Senken voneinander getrennt sind. Die nordwestliche Gebirgskette (Cordillera de Guanacaste) umfaßt eine Reihe von erloschenen Vulkanen, die bis 2 000 m ansteigen. Die mittlere Gebirgskette (Cordillera Central) besteht aus Vulkanmassiven mit noch sieben aktiven Vulkanen wie dem Turrialba (3 328 m), Irazú (3 432 m), Barva und Poás. Die südöstliche Gebirgskette (Cordillera de Talamanca) weist mit dem Chirripó (3 819 m) den höchsten Berg des Landes auf.
- An der Nahtstelle zwischen den drei Gebirgszügen erstreckt sich ein 50 km langes und 25 km breites Hochtal (Valle Central oder Meseta Central) als Siedlungsschwerpunkt des Landes mit fruchtbaren Böden und mildem Klima.
- Die pazifische Küstenebene im Südwesten wird durch zahlreiche Buchten und Hügellandschaften gegliedert.

Das Klima wird durch die beträchtlichen Höhenunterschiede (Gebirge) geprägt, so daß vertikale Klimastufen zu unterscheiden sind. Die Gebirgsketten wirken zudem als Klimascheide zwischen der wechselfeuchten pazifischen und der atlantischen Seite, die zu allen Jahreszeiten Niederschläge erhält und unter dem Einfluß des Nordostpassats steht.

Die Vegetation wird in der warmen Stufe (Tierra caliente) durch tropischen Regenwald bestimmt, der an der atlantisch-karibischen Küste bis 600 m Höhe reicht, an der südlichen

Pazifikküste bis 700 m. Im nördlichen pazifischen Küstenland treten infolge der mehrmonatigen Trockenzeit an die Stelle des Regenwaldes Trockenwald und Kakteen. Die subtropische Stufe (Tierra templada) reicht bis über 1 500 m, darüber schließt sich die kühle Zone (Tierra fria) an.

Die Zeitdifferenz zwischen der Landeszeit Costa Ricas und der Mitteleuropäischen Zeit/ MEZ beträgt - 7 Stunden.

2.1 Klima \*)

(Langjähriger Durchschnitt)

Station Lage Seehöhe	San José	La Lolá	Puerto Limón	Golfito
	10°N 84°W 939 m	11°N 83°W 39 m	10°N 83°W 3 m	9°N 83°W 15 m
Monat				
Lufttemperatur (°C), Monatsmittel				
Kältester Monat .....	19,0 <sup>I</sup>	24,0 <sup>I</sup>	24,4 <sup>XII</sup>	27,2 <sup>X</sup>
Wärmster Monat .....	21,4 <sup>V</sup>	26,2 <sup>V,VI,IX</sup>	26,8 <sup>V</sup>	28,9 <sup>III,IV</sup>
Jahr .....	20,4	25,3	25,8	28,0
Lufttemperatur (°C), mittlere tägliche Maxima				
Kältester Monat .....	23,9 <sup>I</sup>	28,5 <sup>I</sup>	27,5 <sup>XII</sup>	32,6 <sup>VIII</sup>
Wärmster Monat .....	26,7 <sup>V</sup>	31,2 <sup>IX</sup>	30,9 <sup>VI</sup>	34,5 <sup>II</sup>
Jahr .....	25,6	29,9	29,8	33,4
Niederschlag (mm)/Anzahl der Tage mit Niederschlag (mind. 0,1 mm)				
Trockenster Monat .....	5/2 <sup>II</sup>	165/15 <sup>III</sup>	150/10 <sup>IX</sup>	131/11 <sup>II</sup>
Feuchtester Monat .....	342/24 <sup>IX</sup>	378/21 <sup>VII</sup>	543/20 <sup>XII</sup>	713/28 <sup>X</sup>
Jahr .....	1 946/174	3 242/221	3 525/199	4 612/253
Sonnenscheindauer (Stunden, täglich)				
Sonnenreichster Monat .....	8,0 <sup>III</sup>	5,2 <sup>II</sup>	.	.
Sonnenärmster Monat .....	4,0 <sup>VI,VII</sup>	3,8 <sup>VII</sup>	.	.
Jahr .....	5,6	4,6	.	.

\*) Römische Zahlen geben die Monate an.

Über ausführlichere Klimaangaben für diese und weitere Stationen verfügt der Deutsche Wetterdienst, Seewetteramt Hamburg, Postfach 30 11 90, 20309 Hamburg

Diese Klimadaten werden im allgemeinen nur gegen Gebühr abgegeben

### 3 BEVÖLKERUNG

Nationalen Angaben zufolge hatte Costa Rica zur Jahresmitte 1993 3,199 Mill. Einwohner. Auf die Gesamtfläche des Landes bezogen ergab sich eine Bevölkerungsdichte von 62,6 Einw./km<sup>2</sup>. Die letzte Volkszählung fand am 10. Juni 1984 statt. Damals wurde eine Bevölkerungszahl von 2,417 Mill. und eine Bevölkerungsdichte von durchschnittlich 47,3 Einwohnern je km<sup>2</sup> ermittelt. Von 1984 bis 1993 betrug die durchschnittliche jährliche Wachstumsrate der Bevölkerung + 3,16 %.

#### 3.1 Bevölkerungsentwicklung und -dichte nach nationalen Angaben \*)

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1973 <sup>1)</sup>	1984 <sup>2)</sup>	1993
Bevölkerung <sup>3)</sup>	1 000	1 872	2 417	3 199
männlich . . . . .	1 000	939	1 208	1 616
weiblich . . . . .	1 000	933	1 209	1 583
Bevölkerungsdichte, bezogen auf die Gesamtfläche <sup>4)</sup> ..	Einw. je km <sup>2</sup>	36,6	47,3	62,6
		1973-1984		1984-1993
Durchschnittliche jährliche Wachstumsrate	%	+ 2,35		+ 3,16
männlich . . . . .	%	+ 2,32		+ 3,29
weiblich . . . . .	%	+ 2,38		+ 3,04

\*) Stand. Jahresmitte.

1) Ergebnis der Volkszählung vom 14. Mai - 2) Ergebnis der Volkszählung vom 10. Juni. - 3) Tiefer gegliederten Tabellen liegen z.T. abweichende Angaben zugrunde - 4) 51 100 km<sup>2</sup>

Die Vereinten Nationen gehen in ihren Berechnungen von einem geringeren Bevölkerungswachstum aus. Danach hätte Costa Rica zur Jahresmitte 1994 3,342 Mill. Einwohner; das entspräche einer Bevölkerungsdichte von 65,4 Einwohnern je km<sup>2</sup> (1990: 59,4 Einw./km<sup>2</sup>). Ausgehend von einer Bevölkerungszahl von 1990 3,035 Mill. läßt sich von 1990 bis 1994 eine durchschnittliche jährliche Wachstumsrate von 2,44 % errechnen.

### 3.2 Bevölkerungsentwicklung und -dichte nach Angaben der Vereinten Nationen \*)

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1970	1980	1985	1990	1994
Bevölkerung .....	1 000	1 731	2 284	2 642	3 035	3 342
männlich .....	1 000	873	1 153	1 335	1 534	1 690
weiblich .....	1 000	858	1 131	1 307	1 500	1 652
Bevölkerungsdichte, bezogen auf die Gesamtfläche <sup>1)</sup> ...	Einw je km <sup>2</sup>	33,9	44,7	51,7	59,4	65,4
		1970-1980		1980-1990	1990-1994	
Durchschnittliche jährliche Wachstumsrate	%	+ 2,81		+ 2,88	+ 2,44	
männlich .....	%	+ 2,82		+ 2,90	+ 2,45	
weiblich .....	%	+ 2,80		+ 2,86	+ 2,44	

\*) Stand: Jahresmitte.

1) 51 100 km<sup>2</sup>.

Die Bevölkerungsvorausschätzungen der Vereinten Nationen und der Weltbank für Costa Rica sind bis zum Jahre 2025 ausgewiesen. Nach Angaben der Weltbank wird der durchschnittliche jährliche Bevölkerungszuwachs im Zeitraum 1995 bis 2000 auf 1,69 % geschätzt. Bevölkerungsprojektionen der Vereinten Nationen gehen von einem kräftigeren Bevölkerungswachstum aus. Demnach soll bis zum Jahr 2000 die Bevölkerung nach der niedrigen Variante auf 3,763 Mill. Einwohner ansteigen - was einem durchschnittlichen jährlichen Wachstum von 2,0 % entspräche -, nach der mittleren Variante auf 3,798 Mill. Einwohner (+ 2,1 % pro Jahr) und nach der hohen Variante auf 3,834 Mill. (+ 2,2 %).

### 3.3 Bevölkerungsvorausschätzungen der Vereinten Nationen und der Weltbank

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1995	2000	2010	2015	2025
Bevölkerungsvorausschätzung						
Vereinte Nationen						
Niedrige Variante	1 000	3 408	3 763	4 446	4 779	5 400
Mittlere Variante ..	1 000	3 424	3 798	4 534	4 903	5 608
männlich .....	1 000	1 732	1 920	2 290	2 474	2 825
weiblich .....	1 000	1 692	1 878	2 244	2 429	2 784
Hohe Variante .....	1 000	3 439	3 834	4 626	5 031	5 829
Weltbank .....	1 000	3 106	3 377	3 867	4 117	4 583

Fortsetzung s. nächste Seite.

### 3.3 Bevölkerungsvorausschätzungen der Vereinten Nationen und der Weltbank

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1995-2000	2000-2015	2015-2025
Durchschnittliche jährliche Wachstumsrate				
Vereinte Nationen				
Niedrige Variante	%	+ 2,00	+ 1,61	+ 1,23
Mittlere Variante	%	+ 2,09	+ 1,72	+ 1,35
Hohe Variante ..	%	+ 2,20	+ 1,83	+ 1,48
Weltbank .	%	+ 1,69	+ 1,33	+ 1,08

Die Zahl der Geborenen je 1 000 Einwohner soll Projektionen der UN zufolge von 31,5 (1970/75 D) auf 26,3 (1990/95 D) sinken. Gleichzeitig soll die Sterbeziffer (Gestorbene je 1 000 Einwohner) von 5,8 auf 3,7 zurückgehen. Damit würde sich das natürliche Bevölkerungswachstum (Differenz zwischen der Zahl der Geburten und Sterbefälle, ohne Zu- und Abgänge durch grenzüberschreitende Wanderungsbewegungen) von 2,57 % auf 2,26 % pro Jahr verlangsamen. Die Säuglingssterblichkeit (Gestorbene im ersten Lebensjahr je 1 000 Lebendgeborene) soll im selben Zeitraum von 53 auf 14 zurückgedrängt werden. Der Gesamtindex der Fruchtbarkeit wird für 1990/95 D mit 3,14 beziffert. Er ist definiert als die Zahl der Kinder, die eine Frau bekommen wurde, falls sie bis zum Ende des gebärfähigen Alters lebte und in jeder Altersstufe in Übereinstimmung mit den bestehenden altersspezifischen Fruchtbarkeitsziffern Kinder zur Welt bringen würde.

Unter der Nettoreproduktionsziffer versteht man die Anzahl der Töchter, die ein neugeborenes Mädchen im Verlauf seines Lebens gebären wird, wenn feste altersspezifische Fruchtbarkeits- und Sterbeziffern unterstellt werden. Bei einer Nettoreproduktionsrate von 1 bringen Frauen so viele Töchter zur Welt, wie zu ihrer eigenen Bestandserhaltung innerhalb der Gesamtbevölkerung notwendig sind. Für den Zeitraum 1990/95 D wird die Rate mit 1,5 beziffert. Die Lebenserwartung bei Geburt wird (1990/95 D) für Männer mit 74,0 und für Frauen mit 78,6 Jahren angegeben.

### 3.4 Demographische Kennziffern

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1970/75 D	1975/80 D	1980/85 D	1985/90 D	1990/95 D
Geborene . . . . .	je 1 000 Einwohner	31,5	31,7	30,2	28,9	26,3
Gestorbene . . . . .	je 1 000 Einwohner	5,8	4,8	4,0	3,7	3,7
Natürliches Bevölkerungswachstum ..	%	+ 2,57	+ 2,69	+ 2,62	+ 2,52	+ 2,26

Fortsetzung s. nächste Seite.

### 3.4 Demographische Kennziffern

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1970/75 D	1975/80 D	1980/85 D	1985/90 D	1990/95 D
Gestorbene im 1. Lebensjahr ... ..	Lebend-geborene	53	30	19	16	14
Lebenserwartung bei Geburt						
Männer ... ..	Jahre	66,1	68,9	71,6	73,1	74,0
Frauen ... ..	Jahre	70,2	73,3	76,1	77,7	78,6
Gesamtlindex der Fruchtbarkeit (Total fertility rate) ... ..	je Frau	4,33	3,89	3,50	3,36	3,14
Nettoreproduktionsrate (Net reproduction rate)	je Frau	1,95	1,80	1,65	1,60	1,50

Wie die meisten Entwicklungsländer weist auch Costa Rica eine Bevölkerung mit einem hohen Anteil junger Menschen auf. Nach Schätzungen der Vereinten Nationen waren zur Jahresmitte 1994 35,3 % der Gesamtbevölkerung jünger als 15 Jahre (Volkszählung 1973: 44,0 %). Dagegen standen nur 4,7 % der Bevölkerung im Alter von 65 und mehr Jahren (1973: 3,6 %).

Der stark rückläufige Anteil von Jugendjahrgängen bei leicht ansteigenden Altenanteilen hat von 1973 bis 1994 zu einer gegenläufigen prozentualen Zunahme der mittleren Altersklassen geführt. Belief sich der Anteil der 15- bis 64-jährigen 1973 auf 52,4 %, so war er bis zur Jahresmitte 1994 auf 60,0 % gestiegen. Da sich aus diesen Altersgruppen das Erwerbspotential rekrutiert, ist eine deutliche Verbesserung der Proportion von arbeitender zu versorgender Bevölkerung eingetreten. Kamen 1973 auf 100 Einwohner im erwerbsfähigen Alter noch etwa 91 zu versorgende, so waren es 1994 im statistischen Durchschnitt nur noch rd. 67.

### 3.5 Bevölkerung nach Altersgruppen

% der Gesamtbevölkerung

Altersgruppe von ... bis unter ... Jahren	1973 <sup>1)</sup>		1984 <sup>1)</sup>		1994 <sup>2)</sup>	
	insgesamt	männlich	insgesamt	männlich	insgesamt	männlich
0 - 5 .....	13,8	7,0	13,4	6,8	12,5	6,4
5 - 10 .....	15,4	7,9	12,0	6,1	11,9	6,1
10 - 15 .....	14,8	7,5	11,3	5,7	10,9	5,6
15 - 20 .....	11,9	5,9	11,5	5,8	9,7	5,0
20 - 25 .....	8,9	4,4	10,8	5,3	8,6	4,4
25 - 30 .....	6,6	3,2	8,7	4,3	8,7	4,5
30 - 35 .....	5,4	2,7	7,0	3,5	8,2	4,2
35 - 40 .....	4,9	2,4	5,4	2,6	6,9	3,5
40 - 45 .....	4,2	2,1	4,3	2,2	5,5	2,8
45 - 50 .....	3,4	1,7	3,5	1,7	4,2	2,1

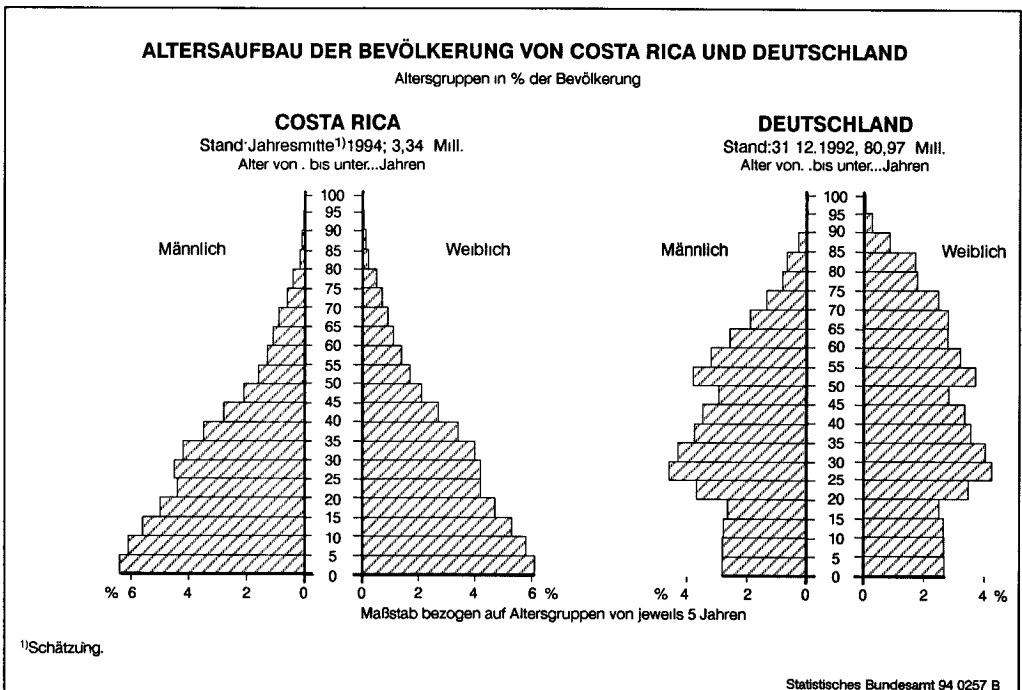
Fortsetzung s. nächste Seite

### 3.5 Bevölkerung nach Altersgruppen

% der Gesamtbevölkerung

Altersgruppe von ... bis unter... Jahren	1973 <sup>1)</sup>		1984 <sup>1)</sup>		1994 <sup>2)</sup>	
	insgesamt	männlich	insgesamt	männlich	insgesamt	männlich
50 - 55 .....	2,9	1,4	3,2	1,6	3,3	1,6
55 - 60 .....	2,2	1,1	2,5	1,2	2,7	1,3
60 - 65 .....	2,0	1,0	2,1	1,0	2,2	1,1
65 - 70 .....	1,3	0,6	1,5	0,7	1,8	0,9
70 - 75 .....	1,0	0,5	1,3	0,6	1,3	0,6
75 - 80 .....	0,6	0,3	1,7	0,8	0,9	0,4
80 - 85 .....	0,4	0,2			0,7	0,3
85 und mehr .....	0,3	0,1				
0 - 15 .....	44,0	22,4	36,7	18,6	35,3	18,1
15 - 65 .....	52,4	25,9	59,0	29,2	60,0	30,5
65 und mehr .....	3,6	1,7	4,5	2,1	4,7	2,2
Gesamtlastquotient <sup>3)</sup> .....	90,8	X	69,8	X	66,6	X

1) Volkszählungsergebnis - 2) Schätzungen der Vereinten Nationen Stand Jahresmitte. - 3) Verhältnis der Personenzahl im Alter unter 15 und über 64 Jahren je 100 Personen im Alter von 15 bis 64 Jahren.



Die regionale Verteilung der Bevölkerung über das Staatsgebiet ist sehr ungleichmäßig. In der Provinz San José leben auf weniger als einem Zehntel der Landesfläche etwa ein Drittel der Einwohner mit einer Bevölkerungsdichte von 223 Einwohnern je km<sup>2</sup> (1991). Die

feuchtheißen Gebiete an der karibischen Küste sind dünn besiedelt. Die Provinzen Guanacaste und Limón hatten 1993 mit 25,1 bzw. 25,8 Einwohnern je km<sup>2</sup> die geringsten Dichtewerte.

### 3.6 Fläche, Bevölkerung und Bevölkerungsdichte nach Provinzen

Provinz	Hauptkanton	Fläche	1973 <sup>1)</sup>	1984 <sup>1)</sup>	1993 <sup>2)</sup>	1973/1993	1973	1993
			Bevölkerung			Veränderung in %	Einwohner je km <sup>2</sup>	
		km <sup>2</sup>	1 000					
San José .....	San José	4 959	695,2	890,4	1 163,9	+ 67,4	140,2	234,7
Alajuela .....	Alajuela	9 753	326,0	428,0	570,0	+ 74,8	33,4	58,4
Cartago .....	Cartago	3 125	204,7	271,7	359,8	+ 75,8	65,5	115,1
Guanacaste .....	Liberia	10 141	178,7	195,2	254,5	+ 42,4	17,6	25,1
Heredia .....	Heredia	2 657	133,8	197,6	256,7	+ 91,9	50,4	96,6
Limón .....	Limón	9 188	115,1	168,1	237,2	+ 106,1	12,5	25,8
Puntarenas <sup>3)</sup> .....	Puntarenas	11 277	218,2	265,9	357,1	+ 63,7	19,3	31,7

1) Volkszahlungsergebnis. - 2) Stand. Jahresmitte - 3) Einschl. Inseln

Der Verstädterungsgrad hat sich seit Mitte der 80er Jahre nicht weiter erhöht. Als einziges lateinamerikanisches Land hat Costa Rica seit Jahrzehnten eine starke innere Agrarkolonisation zu verzeichnen, die sich vom zentralen Hochland in die Randgebiete, vor allem in das fruchtbare Valle del General und in das Coto-Brus-Tal im Süden des Landes, aber auch in das nördliche Tiefland richtet. Nationalen Angaben zufolge lebten Mitte 1993 44,1 % der Bevölkerung in Städten.

### 3.7 Bevölkerung nach Stadt und Land \*)

Stadt/Land	Einheit	1973 <sup>1)</sup>	1984 <sup>1)</sup>	1993
In Städten .....	1 000	760	1 075	1 411
	%	40,6	44,5	44,1
In Landgemeinden .....	1 000	1 112	1 342	1 788
	%	59,4	55,5	55,9

\*) Nationale Angaben. Stand: Jahresmitte

1) Volkszahlungsergebnis.

Bevölkerungsreichster Kanton Costa Ricas ist San José mit 1993 310 584 Einwohnern. Seit 1973 hat sich die Einwohnerzahl um 95 200 bzw. 44,2 % erhöht. An zweiter Stelle steht Alajuela, dessen Bevölkerung im gleichen Zeitraum um 70 500 bzw. 73,2 % zugenommen hat.



### 3.8 Bevölkerung in ausgewählten Kantonen

1 000

Kanton	1973 <sup>1)</sup>	1984 <sup>1)</sup>	1991 <sup>2)</sup>	1993 <sup>3)</sup>
San José, Hauptstadt . . . . .	215,4	241,5	296,6	310,6
Alajuela . . . . .	96,3	127,5	158,3	166,8
Cartago . . . . .	65,3	87,1	109,0	114,7
Puntarenas . . . . .	65,6	74,1	92,4	97,3
Limón . . . . .	40,8	52,6	67,8	72,6
Heredia . . . . .	36,5	54,9	67,4	71,1
Liberia . . . . .	21,8	28,7	36,4	38,7

1) Volkszählungsergebnis. - 2) Stand. 1. Januar - 3) Stand. Jahresmitte

Im Unterschied zu den anderen Ländern Mittelamerikas hat Costa Rica eine überwiegend weiße Bevölkerung, meist alspanischer Abstammung. Zusammen mit den Mestizen (7 %) betrug ihr Anteil 1985 an der Gesamtbevölkerung 94 %. Die übrige Bevölkerung stellt eine Mischung aus Negern, Mulatten, Chinesen und Nachkommen der indianischen Urbevölkerung dar.

### 3.9 Bevölkerung 1985 nach ethnischen Gruppen \*)

Ethnische Gruppe	1 000	%
<b>Insgesamt</b> .....	<b>2 642</b>	<b>100</b>
Europaer . . . . .	2 299	87
Mestizen . . . . .	185	7
Neger und Mulatten . . . . .	79	3
Chinesen . . . . .	53	2
Indianer . . . . .	26	1

\*) Stand: Jahresmitte

Staatssprache und allgemeine Landessprache ist Spanisch. Die schwarze Bevölkerung an der Ostküste spricht vielfach auch Englisch.

Die Verfassung garantiert freie Religionsausübung. Unter den Religionsgemeinschaften überwiegt deutlich das Christentum. Zum Jahresende 1991 wurde die Zahl der Mitglieder der römisch-katholischen Kirche (Staatskirche) mit 2 546 215 angegeben. Kleinere Gemeinden, darunter Anglikaner, Methodisten (7 000 Mitglieder), Baptisten und Adventisten gibt es vorwiegend in San José.

## 4 GESUNDHEITSWESEN

Es besteht ein staatlicher Gesundheitsdienst; außerdem sorgen mehrere voneinander unabhängige Institutionen mit staatlicher Unterstützung für den Ausbau von Krankenhäusern und Kliniken sowie für die ärztliche Betreuung. Ferner gibt es eine staatliche Sozialversicherung für alle Arbeitnehmer sowie eine staatliche Unfallversicherung. Die Sozialversicherung erstreckt sich auf den Schutz bei Krankheit sowie auf die Gewährung von Alters- und Hinterbliebenenrenten. Sämtliche sozialen Dienste werden vom Nationalen Planungsamt (Oficina de Planificación de la Presidencia) koordiniert.

1983 wurde für das Gesundheitswesen eine Planungsorganisation geschaffen, die dem Gesundheitsministerium unterstellt ist, und an der u.a. das Nationale Planungsamt, der Sozialversicherungsfonds und das Nationale Institut für Wasserversorgung beteiligt sind.

Das Gesundheitsministerium unterhält für Präventivmaßnahmen eine Reihe von Gesundheitsdiensten, die gleichmäßig über das Land verteilt sind. Mit finanzieller Unterstützung internationaler Geber wie Weltbank, Interamerikanische Entwicklungsbank/IDB und Weltgesundheitsorganisation/WHO konnte u.a. das Netz ländlicher Gesundheitsstationen und -posten erweitert werden. Nach Angaben der WHO und der UNICEF hatten in den 80er Jahren annähernd 80 % der Bevölkerung Zugang zu lokalen Gesundheitsdiensten in einer Fußentfernung von max. 20 Minuten, davon 100 % in den Städten und 63 % in Landgemeinden. 93 % hatten 1988 bis 1991 Zugang zu sauberem Trinkwasser (100 % in Städten und 86 % in Landgemeinden) und auch die Ausstattung mit Sanitäreinrichtungen ist mit 97 % (Städte: 100 %, Landgemeinden: 94 %) recht gut.

Die Krankenhäuser sind im dichtbevölkerten zentralen Hochland und dort besonders in San José konzentriert. Angaben über registrierte Erkrankungen liegen nur bis 1988 vor. Danach zählten zu den am häufigsten auftretenden Krankheiten Grippe, Windpocken, Gonokokkeninfektion, Mumps und Virushepatitis. Bis zum 31. März 1994 wurden 587 Fälle von AIDS registriert.

### 4.1 Registrierte Erkrankungen

Krankheit	1980	1981	1982	1984	1986	1988
Typhoides Fieber und Paratyphus ..	5	12	8	6	1	5
Tuberkulose .....	460	428	430	383	400	226
der Atmungsorgane .....	384	.	.	318	295	.
Brucellose .....	9	19	13	11	8	4
Lepra ..	47	69	20	45	29	16
Pertussis (Keuchhusten) .....	883	124	64	172	153	95

*Fortsetzung s. nächste Seite.*

## 4.1 Registrierte Erkrankungen

Krankheit	1980	1981	1982	1984	1986	1988
Streptokokken-Angina und Scharlach	308	280	528	350	449	490
Meningokokken-Infektion	4	.	4	2	5	1
Varizellen (Windpocken)	2 256	815	3 317	2 233	5 748	7 828
Masern	940	163	167	11	4 534	358
Virusenzephalitis	2	19	11	18	18	8
Virushepatitis	611	997	2 353	3 204	4 042	2 043
Mumps	2 898	70	103	3 054	2 148	2 119
Malaria	368	169	111	543	790	1 019
Leishmaniasis	1 325	1 190	1 601	2 883	1 940	1 521
Syphilis (Lues)	1 714	1 831	1 970	2 024	1 568	1 716
Gonokokkeninfektion	8 677	9 107	10 524	8 481	7 293	7 195
Grippe	20 763	20 289	16 200	15 216	31 181	46 381

Von 1990 bis 1992 wurden im Durchschnitt 92 % aller Säuglinge gegen Tuberkulose geimpft. 90 % hatten Schutzimpfungen gegen Diphtherie, Pertussis, Tetanus und Poliomyelitis erhalten. Der Anteil der Schwangeren mit vollem Tetanus-Impfschutz belief sich auf 68 %.

## 4.2 Ausgewählte Schutzimpfungen

1 000

Art der Impfung	1982	1983	1984	1985	1986
Tuberkulose (BCG)	92,0	133,1	133,1	142,0	.
Pertussis (Keuchhusten)	63,1	55,8	70,6	73,7	81,3
Tetanus	241,2	189,1	198,5	203,5	230,5
Masern <sup>1)</sup>	57,3	69,5	71,4	68,3	153,8
Poliomyelitis	316,9	253,7	324,0	312,8	436,4
Dreifachimpfung <sup>2)</sup>	318,0	262,3	321,8	323,4	422,0

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

## 4.3 Schutzimpfungen für Säuglinge und Schwangere

Anteil der Geimpften in %

Art der Impfung	1981	1989/90 D	1990/92 D
Tuberkulose (BCG)	81	92	92
Dreifachimpfung <sup>1)</sup>	83	95	90

Fortsetzung s. nächste Seite

### 4.3 Schutzimpfungen für Säuglinge und Schwangere

#### Anteil der Geimpften in %

Art der Impfung	1981	1989/90 D	1990/92 D
Poliomyelitis . . . . .	85	95	90
Masern . . . . .	71	90	84
Tetanus <sup>2)</sup> . . . . .	.	.	68

1) Diphtherie, Pertussis (Keuchhusten), Tetanus - 2) Schutzimpfungen für Schwangere

Die Registrierung von Sterbefällen erfolgt im allgemeinen nur nach stationärer Behandlung. Die Erfassung ist daher unvollständig. Mit Abstand an der Spitze der registrierten Fälle stehen bösartige Neubildungen (1991. 2 323 Sterbefälle).

### 4.4 Sterbefälle nach ausgewählten Todesursachen

Todesursache	1986	1987	1988	1989	1991
Tuberkulose der Atmungsorgane	73	68	77	72	76
Pertussis (Keuchhusten) ..	4	4	2	1	-
Tetanus . . . . .	-	3	5	2	1
Sepsis . . . . .	26	40	40	47	30
Bösartige Neubildungen ..	2 112	2 243	2 328	2 358	2 323
Diabetes mellitus . . . . .	178	248	263	308	294
Anämie . . . . .	36	49	32	34	52
Meningitis . . . . .	39	44	34	41	36
Hypertonie und Hochdruck- krankheiten . . . . .	135	182	201	210	240
Akuter Myokardinfarkt	832	808	872	900	1 136
Sonstige ischämische Herz- krankheiten . . . . .	651	633	720	770	514
Krankheiten des zerebrovaskulären Systems . . . . .	756	760	806	807	829
Arteriosklerose . . . . .	57	37	61	51	62
Pneumonie . . . . .	366	344	353	325	403
Grippe . . . . .	11	7	11	3	1
Bronchitis, Emphysem und Asthma	210	240	233	223	194

*Fortsetzung s nächste Seite*

#### 4.4 Sterbefälle nach ausgewählten Todesursachen

Todesursache	1986	1987	1988	1989	1991
Chronische Leberkrankheit und -zirrhose .....	190	250	221	263	240
Nephritis, Nephrotisches Syndrom und Nephrose .....	126	124	124	138	134
Kongenitale Anomalien .....	400	424	395	437	373
Affektionen <sup>1)</sup> .....	669	636	551	515	509
Selbstmord .....	131	120	143	170	130

1) Mit Ursprung in der Perinatalzeit

Detaillierte Angaben über medizinische Einrichtungen und Betten liegen nur bis 1980 bzw. 1982 vor. Die Zahl der Krankenhäuser wird für 1989 mit 29 angegeben, die Anzahl der Betten betrug 1990 6 536; dies bedeutete, daß durchschnittlich für 464 Einwohner ein Krankenhausbett zur Verfügung stand.

#### 4.5 Medizinische Einrichtungen und Betten

Gegenstand der Nachweisung	1970	1975	1979	1980	1982
<b>Medizinische Einrichtungen</b>					
Krankenhäuser ..	47	40	37	36	39
Allgemeine Krankenhäuser	40	32	26	25	.
in ländlichen Gebieten	15	13	4	6	.
Fachkrankenhäuser	7	8	11	11	.
darunter für:					
Geburtshilfe .....	1	1	1	1	.
Kinderkrankheiten ..	1	1	1	1	.
Ernährungsmangel-					
krankheiten ..	.	1	1	1	.
Tuberkulose .. ..	2	1	1	-	.
Psychiatrie ..	1	2	1	2	.
Lepra .....	1	1	1	-	.
Pflegeheime .....	.	3	3	3	.
<b>Betten in medizinischen Einrichtungen</b>					
Krankenhäuser .....	6 843	7 429	7 365	7 429	7 702
Allgemeine Krankenhäuser	4 302 <sup>a)</sup>	4 816	4 507	4 624	.
in ländlichen Gebieten	243	243	57	117	.
darunter in Fachabteilungen					
Allgemeinmedizin .....	1 431	1 365	1 303	.	2 080
Chirurgie .....	1 006	1 239	1 455	.	1 745

Fortsetzung s. nächste Seite

## 4.5 Medizinische Einrichtungen und Betten

Gegenstand der Nachweisung	1970	1975	1979	1980	1982
Gynäkologie und Geburtshilfe .....	588	673	825	.	979
Kinderkrankheiten .....	762	988	797	.	931
Fachkrankenhäuser .....	2 541	2 613	2 858	2 805	.
darunter:					
Geburtshilfe .....	137	120	120	120	.
Kinderkrankheiten .....	483	495	467	460	.
Ernährungsmangelkrankheiten .....	.	40	44	50	.
Tuberkulose .....	504	300	242	.	.
Psychiatrie .....	1 308	1 608	1 623	1 580	.
Lepra .....	104	40	24	.	.
Pflegeheime .....	.	120	141	141	201
Einwohner je Krankenhausbett .....	253	265	301	307	314

a) Einschl. Betten in Pflegeheimen

1990 praktizierten 2 518 Ärzte; damit betrug die Ärztedichte im Landesdurchschnitt 1 205 Einwohner je Arzt. Die Angaben über anderes medizinisches Personal sind - ebenso wie die der praktizierenden Zahnärzte - lückenhaft und nicht aktuell. Die Zahl der Kranken- und Hilfspflegepersonen betrug 1990 4 646.

## 4.6 Ärzte, Zahnärzte und anderes medizinisches Personal

Gegenstand der Nachweisung	1970	1976	1984	1989	1990
Ärzte .....	1 067	1 293	2 539	2 433	2 518
Einwohner je Arzt <sup>1)</sup> .....	1 622	1 568	1 011	1 213	1 205
Zahnärzte .....	225	360	790	.	.
Einwohner je Zahnarzt <sup>1)</sup> .....	7 693	5 631	3 248	.	.
Anderes medizinisches Personal					
Apotheker .....	462	638	702	.	.
Krankenpflegepersonen .....	.	691	1 300	} 4 596	} 4 646
Hilfspflegepersonen .....	.	2 747	4 100		

1) Bezogen auf Bevölkerungsangaben der Vereinten Nationen.

## 5 BILDUNGSWESEN

Costa Rica hat nach Belize die geringste Analphabetenquote Mittelamerikas. Dieser Standard wurde durch hohe öffentliche Ausgaben für das Bildungswesen in den vergangenen Jahren erreicht (1991 über 19 % der Haushaltsausgaben). Dennoch besteht weiterhin ein Bildungsgefälle zwischen Stadt und Land, das sich in Unterschieden des Alphabetisierungsgrades, der Einschulungsrate und der Schulbesuchsdauer ausdrückt.

### 5.1 Analphabeten

Gegenstand der Nachweisung	1973 <sup>1)</sup>	1984 <sup>1)</sup>	1990	1973	1984	1990
	1 000			% der Altersgruppe		
15 Jahre und mehr . . . . .	121,3	112,9	138,5	11,6	7,4	7,2
männlich . . . . .	59,1	55,4	73,0	11,4	7,3	7,4
weiblich . . . . .	62,2	57,5	65,6	11,8	7,4	6,9

1) Volkszählungsergebnis

Die Bruttoeinschulungsrate bei Schulanfängern (Primarstufe) lag im 1. Schulhalbjahr (März/November) 1991/92 bei 103 % (hierbei werden auch die Neueinschulungen älterer Schülerjahrgänge mitberücksichtigt). Die aussagekräftigere Nettoeinschulungsrate (Zahl der Schulanfänger bezogen auf die Bevölkerung im Alter von sechs Jahren) wurde für 1991 mit 87 % angegeben. Die Bruttoeinschulungsrate für die Sekundarstufe belief sich auf 43 % (Nettoeinschulungen 37 %).

### 5.2 Bruttoeinschulungsraten

% der Altersgruppe

Schulstufe	1980/81	1985/86	1989/90	1990/91	1991/92
Primarstufe . . . . .	105	97	101	101	103
männlich . . . . .	106	98	102	102	103
weiblich . . . . .	104	96	100	100	102
Sekundarstufe . . . . .	48	40	41	42	43
männlich . . . . .	44	38	40	41	42
weiblich . . . . .	51	42	41	43	45
Tertiärstufe . . . . .	23,3	22,7	25,5	25,5	27,6

Der Besuch der staatlichen Schulen ist gebührenfrei. Offizielle Schulpflicht besteht für Kinder im Alter von sechs bis 15 Jahren, doch kann sie - vor allem in ländlichen Gebieten - noch nicht überall durchgesetzt werden. Träger der schulischen Einrichtungen sind neben

staatlichen und konfessionellen auch private Institutionen (überwiegend die Plantagengesellschaften).

An die sechsjährige Grundschulausbildung schließt sich eine Sekundarstufe an, die aus einem dreijährigen Grund- sowie einem zweijährigen speziellen Ausbildungszyklus besteht. Unter den zwölf Hochschulen des Landes - darunter sechs Universitäten - nimmt die Staatsuniversität von Costa Rica in San José einen führenden Rang ein; ihr sind eine pädagogische Hochschule und eine Fachschule für Krankenpflegeberufe angegliedert.

Über den Bestand an Schulen und anderen Bildungseinrichtungen sind über den Grundschulbestand hinaus keine vollständigen Angaben verfügbar. 1991/92 gab es 3 317 Grundschulen, 1990/91 179 Mittel- und höhere Schulen und 77 berufsbildende Schulen. Die Zahl der Grundschüler betrug 453 300, an Mittel- und höheren Schulen wurden 108 300 Schüler unterrichtet. Berufsbildende Schulen wurden von etwa 31 000 Schülern besucht, an den Hochschulen waren 80 400 Studenten immatrikuliert, darunter 61 400 an den Universitäten des Landes.

### 5.3 Schüler, Studenten und Lehrkräfte

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1980/81	1985/86	1989/90	1990/91	1991/92
<b>Grundschulen</b>						
Einrichtungen .....	Anzahl	2 936	3 091	3 234	3 268	3 317
Schüler .....	1 000	348,7	362,9	422,1	435,2	453,3
Lehrkräfte .....	1 000	12,6	11,5	13,1	13,7	14,1
Schüler-Lehrer-Rate	Anzahl	27,7	31,6	32,2	31,8	32,2
<b>Mittel- und höhere Schulen<sup>1)</sup></b>						
Schüler .....	1 000	105,2	87,0	95,0	101,5	108,3
Lehrkräfte .....	Anzahl	4 903	.	4 478	4 671	4 968
Schüler-Lehrer-Rate	Anzahl	30,6	.	21,2	21,7	21,8
<b>Berufsbildende Schulen<sup>2)</sup></b>						
Schüler .....	1 000	30,6	25,5	28,0	29,1	31,0
Lehrkräfte .....	Anzahl	2 254	.	2 183	2 218	2 281
Schüler-Lehrer-Rate	Anzahl	13,6	.	12,8	13,1	13,6
<b>Hochschulen<sup>3)</sup></b>						
Studenten .....	1 000	55,6	63,8	74,7	74,7	80,4
<b>Universitäten</b>						
Studenten .....	1 000	47,3	50,0	57,6	57,8	61,4
Lehrkräfte .....	Anzahl	4 382	.	.	6 451	.
Schüler-Lehrer-Rate	Anzahl	10,8	.	.	9,0	.

1) 1990/91 existierten 179 Mittel- und höhere Schulen. - 2) 1990/91 existierten 77 berufsbildende Schulen. -

3) 1990/91 existierten 12 Hochschulen; darunter 6 Universitäten.



Ein traditionell großer Teil der aus Costa Rica stammenden Auslandsstudenten hält sich zum Studium in den Vereinigten Staaten auf (1991: 946 Studenten). Weitere Studienländer sind u.a. die ehemalige Sowjetunion, Deutschland, Frankreich, Kanada und Honduras.

**5.4 Studenten im Ausland nach ausgewählten Gastländern**

Gastland	1987	1988	1989	1990	1991
Vereinigte Staaten . . . . .	930	876	955	987	946
Ehem Sowjetunion . . . . .	.	.	259	150	.
Deutschland <sup>1)</sup> . . . . .	41 <sup>a)</sup>	69	.	82	.
Frankreich . . . . .	82	99	47	44	44
Kanada . . . . .	30	35	42	46	42
Honduras . . . . .	34	27	27	.	.
Italien .. . . .	.	5	17	14	17
Vatikanstadt . . . . .	14	16	14	12	15
Schweiz . . . . .	10	8	11	12	.

1) Früheres Bundesgebiet  
a) 1986

## 6 ERWERBSTÄTIGKEIT

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

Erwerbstätige sind alle Personen, die eine unmittelbar oder mittelbar auf Erwerb gerichtete Tätigkeit ausüben. Dazu gehören Personen, die in einem Arbeitsverhältnis stehen (einschl. Soldaten und Mithelfende Familienangehörige), selbständig ein Gewerbe oder eine Landwirtschaft betreiben oder einen freien Beruf ausüben. Die Summe von Erwerbstätigen und Erwerbslosen sind die Erwerbspersonen. Personen, die im Unternehmen eines Familienmitgliedes mitarbeiten, ohne hierfür Lohn oder Gehalt zu erhalten, werden der Gruppe der Mithelfenden Familienangehörigen zugeordnet.

Die Zahl der Erwerbspersonen (Personen im Alter von zwölf und mehr Jahren) betrug im Juli 1993 1,143 Mill. und hatte sich somit gegenüber 1980 um 373 000 bzw. 48,4 % erhöht. Die Erwerbsquote wurde mit 38,1 % (1980: 34,7 %) ermittelt, wobei die männlichen Erwerbspersonen einen Anteil von 53,5 % und die weiblichen einen Anteil von 22,7 % an der jeweiligen Bevölkerungsgruppe hatten.

Die Arbeitslosigkeit wurde für 1993 offiziell mit 4,1 % angegeben, doch beruht diese Arbeitslosenquote nur auf der Zahl der registrierten Arbeitsuchenden. Nach Schätzungen wird von einer wesentlich höheren Arbeitslosenquote ausgegangen, wobei eine - in den meisten Entwicklungsländern verbreitete - erhebliche Unterbeschäftigung berücksichtigt werden muß.

### 6.1 Erwerbspersonen und Arbeitslose

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1980	1985	1990	1991	1992	1993
Erwerbspersonen <sup>1)</sup> ...	1 000	770,3	887,5	1 066,6	1 065,7	1 087,0	1 143,3
männlich ... ..	1 000	579,0	655,8	762,6	746,9	762,1	801,4
weiblich ... ..	1 000	191,3	231,7	304,0	318,8	324,9	341,9
Erwerbsquote <sup>2)</sup> ... ..	%	34,7	35,7	38,0	37,1	37,0	38,1
männlich ... ..	%	52,4	53,2	54,6	52,7	52,4	53,5
weiblich ... ..	%	17,2	18,5	21,6	21,9	21,9	22,7
Arbeitslose <sup>3)</sup> ... ..	1 000	45,6	56,7	49,5	59,0	44,0	46,9
männlich ... ..	1 000	30,7	40,3	31,7	35,5	26,4	28,9
weiblich ... ..	1 000	14,9	16,4	17,8	23,5	17,6	18,0
Arbeitslosenquote <sup>3)4)</sup> ... ..	%	5,9	6,2	4,6	5,5	4,1	4,1
männlich ... ..	%	5,3	6,0	4,2	4,8	3,5	3,6
weiblich ... ..	%	7,8	6,9	5,9	7,4	5,4	5,3

1) Personen im Alter von zwölf und mehr Jahren Stand Juli - 2) Bezogen auf die Gesamtbevölkerung -

3) Geänderte Erfassungsmethode ab 1990 - 4) Bezogen auf die Erwerbspersonen

Nach Altersgruppen gegliedert, wiesen im Juli 1992 die Personen im Alter von 25 bis unter 30 Jahren mit 66,3 % die höchste Erwerbsquote auf. Es folgten die 40- bis unter 50jährigen und die 20- bis unter 25jährigen mit einer Erwerbsquote von 65,4 % bzw. 65,3 %. Für die Jugendlichen im Alter von 12 bis 14 Jahren wurde eine Quote von 5,8 % ermittelt.

### 6.2 Erwerbspersonen und Erwerbsquoten nach Altersgruppen \*)

Altersgruppe von ... bis unter ... Jahren	1984 <sup>1)</sup>	1990	1992	1984 <sup>1)</sup>	1990	1992
	1 000			% der Altersgruppe		
12 - 15 .....	19,3	22,5	19,5	7,1	7,2	5,8
15 - 20 .....	102,9	124,0	115,0	36,9	43,7	40,1
20 - 25 .....	142,9	180,1	169,6	54,7	66,9	65,3
25 - 30 .....	127,1	153,3	158,0	60,4	67,2	66,3
40 - 50 .....	109,9	158,0	178,1	58,3	64,3	65,4
50 - 60 .....	67,5	92,5	91,9	49,0	52,0	50,7
60 - 70 .....	18,9 <sup>a)</sup>	40,4	38,3	37,2 <sup>a)</sup>	35,3	28,5
70 und mehr .....	21,9 <sup>b)</sup>	13,1	11,9	20,1 <sup>b)</sup>	14,1	11,8
unbekannten Alters .....		2,2	4,1		64,4	58,8

\*) Stand. Juli.

1) Volkszählungsergebnis.

a) 60 bis unter 65 Jahre. - b) 65 und mehr Jahre

Im Juli 1993 waren von 1,096 Mill. Erwerbstätigen 247 900 bzw. 22,6 % in der Land- und Forstwirtschaft, Fischerei tätig. Die überwiegende Zahl der im Agrarsektor Tätigen sind selbständige Klein- und Mittelbauern. Viele von ihnen arbeiten aufgrund der geringen Ertragskraft ihrer Betriebe zur Erntezeit gegen Entlohnung auf Großplantagen.

Den höchsten Anteil der Erwerbstätigen hatte der Dienstleistungsbereich "kommunale, soziale und private Dienstleistungen" mit 260 300 bzw. 23,7 % zu verzeichnen, während im "Bergbau, Gewinnung von Steinen und Erden" nur etwa 1 600 bzw. 0,1 % tätig waren.

### 6.3 Erwerbstätige nach Wirtschaftsbereichen \*)

Wirtschaftsbereich	1989	1990	1991	1992	1993	1989	1993
	1 000					Anteil in %	
Insgesamt .....	986,8	1 017,2	1 006,6	1 043,0	1 096,4	100	100
Land- und Forstwirtschaft, Fischerei .....	258,3	263,7	256,4	251,2	247,9	26,2	22,6
Produzierendes Gewerbe .....	258,4	263,0	265,0	273,1	281,7	26,2	25,7
Energie- und Wasserwirtschaft .....	11,7	12,5	11,4	13,0	15,9	1,2	1,4

Fortsetzung s. nächste Seite

### 6.3 Erwerbstätige nach Wirtschaftsbereichen \*)

Wirtschaftsbereich	1989	1990	1991	1992	1993	1989	1993
	1 000					Anteil in %	
Bergbau, Gewinnung von Steinen und Erden .....	1,5	1,5	1,5	1,5	1,6	0,2	0,1
Verarbeitendes Gewerbe .....	184,5	183,0	188,7	197,2	196,8	18,7	17,9
Baugewerbe .....	60,7	66,0	63,4	61,4	67,4	6,2	6,1
Dienstleistungen .....	470,1	490,5	485,4	518,8	567,0	47,6	51,7
Handel und Gastgewerbe .....	155,2	159,2	156,9	172,7	194,5	15,7	17,7
Banken, Versicherungen und Immobilien .....	33,7	33,9	36,8	37,7	46,6	3,4	4,2
Verkehr und Nachrichtenwesen .....	35,5	40,1	43,7	48,8	52,0	3,6	4,7
Kommunale, soziale und private Dienstleistungen .....	235,4	249,8	238,7	250,9	260,3	23,9	23,7
Sonstige Bereiche .....	10,3	7,5	9,3	8,7	13,6	1,0	1,2

\*) Personen im Alter von zwölf und mehr Jahren. Stand Juli.

Im Juli 1993 waren 71,9 % der Erwerbstätigen Lohn- und Gehaltsempfänger, 24,5 % waren selbständig und 3,6 % wurden als Mithelfende Familienangehörige registriert.

### 6.4 Erwerbstätige nach der Stellung im Beruf \*)

Stellung im Beruf	1989	1990	1991	1992	1993	1989	1993
	1 000					Anteil in %	
Insgesamt .....	986,8	1 017,2	1 006,6	1 043,0	1 096,4	100	100
Selbständige .....	244,4	252,7	261,6	255,3	269,1	24,8	24,5
Mithelfende Familienangehörige ..	44,8	52,0	44,0	37,5	39,0	4,5	3,6
Lohn- und Gehaltsempfänger .....	697,7	712,5	701,1	750,1	788,3	70,7	71,9
Öffentlicher Sektor .....	165,7	173,2	159,9	169,4	176,5	16,8	16,1

\*) Personen im Alter von zwölf und mehr Jahren. Stand. Juli

Nach Berufsgruppen gegliedert, waren von den Erwerbstätigen im Juli 1993 318 900 (29,1 %) Arbeiter des Produzierenden Gewerbes und Bedienungspersonal für Transportmittel, 21,7 % hatten Berufe der Land- und Forstwirtschaft, Fischerei. Es folgten Dienstleistungs- und Handelsberufe mit 14,8 % und 11,4 %; 10,8 % waren Wissenschaftler, technische und verwandte Fachkräfte.

## 6.5 Erwerbstätige nach Berufsgruppen \*)

Berufsgruppe	1989	1990	1991	1992	1993	1989	1993
	1 000					Anteil in %	
<b>Insgesamt .....</b>	<b>986,8</b>	<b>1 017,2</b>	<b>1 006,6</b>	<b>1 043,0</b>	<b>1 096,4</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
Wissenschaftler, technische und verwandte Fachkräfte . . . . .	96,5	97,1	95,5	106,1	118,2	9,8	10,8
Leitende Tätigkeiten im Öffentlichen Dienst und in der Wirtschaft . . . . .	29,3	31,7	37,5	29,4	30,0	3,0	2,7
Bürokräfte und verwandte Berufe . . . . .	80,7	79,3	72,8	82,7	90,2	8,2	8,2
Handelsberufe . . . . .	104,3	106,2	103,3	113,9	124,9	10,6	11,4
Andere Dienstleistungsberufe . . . . .	128,6	142,9	145,6	154,6	162,5	13,0	14,8
Berufe der Land- und Forstwirtschaft, Fischerei . . . . .	249,6	254,7	244,2	241,8	238,4	25,3	21,7
Arbeiter des Produzierenden Gewerbes und Bedienungspersonal für Transportmittel . . . . .	288,3	295,6	298,2	304,2	318,9	29,2	29,1
Nicht näher klassifizierbare Arbeitskräfte . . . . .	9,5	9,6	9,5	10,3	13,3	1,0	1,2

\*) Personen im Alter von zwölf und mehr Jahren Stand Juli

1992 gab es 19 Fälle von Streiks und Aussperrungen, an denen sich 42 300 Arbeitnehmer beteiligten.

## 6.6 Streiks und Aussperrungen

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1988	1989	1990	1991	1992
Fälle . . . . .	Anzahl	16	19	42	11	19
Beteiligte Arbeitnehmer	1 000	3,0	7,1	26,1	3,7	42,3
Verlorene Arbeitstage . . . . .	1 000	35,6	108,1	158,5	.	.

## 7 LAND- UND FORSTWIRTSCHAFT, FISCHEREI

Die Land- und Forstwirtschaft, Fischerei ist nach wie vor der wichtigste Wirtschaftsbereich Costa Ricas. 1992 mit 19,8 % an der Entstehung des Bruttoinlandsprodukts (in Preisen von 1966) beteiligt, erwirtschaftete dieser Sektor im selben Jahr allein mit den traditionellen Ausfuhrprodukten Bananen, Kaffee, Fleisch und Zucker 41,5 % der Exporterlöse. Im Juli 1993 waren 22,6 % aller Erwerbstätigen im Bereich Land- und Forstwirtschaft, Fischerei beschäftigt.

Der Sektor erzielte 1992 ein reales Wachstum von + 4,2 %. Von der Gesamtwertschöpfung in Höhe von 141,4 Mrd. ₡ (in jeweiligen Preisen) entfiel der mit Abstand größte Anteil (über 65 Mrd. ₡) auf Bananen; bei Kaffee war - bedingt durch den internationalen Preisverfall - eine Abnahme gegenüber dem Vorjahr um 20,8 % auf 19 Mrd. ₡ festzustellen.

Seit Mitte des 20. Jahrhunderts wird durch Holzeinschlag (Edelholzgewinnung) und großflächige Brandrodung Wald in Weideland umgewandelt. Vor 1970 betrug der Anteil der Waldfläche an der Gesamtfläche des Landes noch über 50 %, 1991 lag er bei 32,1 %. Bei Fortsetzung der "deforestación" in diesen Dimensionen würde der Wald Costa Ricas schon bis zum Jahre 2010 vernichtet sein. Durch gesetzgebende Maßnahmen (Waldgesetz 1969, Wiederaufforstungsgesetz 1977 und Waldgesetz 1986) versucht die Regierung mit internationaler Unterstützung, die Waldschädigung abzubremsen, zu stoppen und mittel- und langfristig zu überwinden (s. a. Kap. 18, Umwelt).

In der Verteilung des Bodenbesitzes haben die kleinen und mittelgroßen Familienbetriebe immer noch den höchsten Anteil. Diese Betriebe bauen Grundnahrungsmittel wie Mais, Bohnen, Hirse, Maniok, Gemüse und Reis für die Selbstversorgung an, die Klein- und Kleinstbetriebe von weniger als einem bis unter zehn Hektar finanzieren sich jedoch zu über 50 % aus dem Verkauf von Kaffee für den Export.

In klimatisch begünstigten und fruchtbaren Gebieten, wie am Südhang der Vulkane, können zwei Ernten pro Jahr erzielt werden. In weniger bevorzugten Lagen muß jeweils die Hälfte des Bodens als Brache ungenutzt bleiben. Der intensivste Anbau der Großbetriebe erfolgt auf dem zentralen Hochland. Um San José liegt eine Monokulturzone, aus der etwa die Hälfte des erzeugten Kaffees stammt. Westwärts erstreckt sich ein Gebiet intensiven Mais-, Gemüse-, Zitrusfrüchte- und Zuckerrohranbaus. Große Zuckerrohranpflanzungen befinden sich weiterhin im zentralen Hochland und im Tiefland des Nordens. Hauptanbaugebiete des Kakaos befinden sich im feuchten Tiefland am Karibischen Meer. Bananen werden überwiegend in den Provinzen Limón und Puntarenas angebaut. Anfang der 80er Jahre kam es aufgrund der Aufgabe der Bananenplantagen am Pazifischen Ozean zu Massenentlassungen, die zu einer drastischen Zunahme von Landbesetzungen (1984: 1 407 registrierte Fälle) führten.

Seit 1961 werden aufgrund des Agrar- und Landerschließungsgesetzes Costa Ricas Kolonisten und Landbesetzern unter bestimmten Voraussetzungen Landbesitztitel überschrieben.

## 7.1 Bodennutzung

Nutzungsart	1976	1981	1986	1991	1976	1991
	1 000 ha				Anteil an der Gesamtfläche in %	
Ackerland . . . . .	283	283	285	285	5,5	5,6
Dauerkulturen . . . . .	212	226	241	244	4,1	4,8
Dauerwiesen und -weiden <sup>1)</sup> . . . . .	1 710	2 090	2 300	2 330	33,5	45,6
Waldfläche . . . . .	2 130	1 730	1 640	1 640	41,7	32,1
Sonstige Fläche . . . . .	775	781	644	611	15,2	12,0
Bewässerte Fläche . . . . .	41	66	110	120	0,8	2,3

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

Die vorliegenden Angaben über den Bestand an landwirtschaftlichen Maschinen beziehen sich auf Schlepper und Mähdrescher. Zwischen 1970 und 1991 hat sich die Zahl der Schlepper von 5 100 auf 6 500 vergrößert, damit stand 1991 durchschnittlich für 81 ha Ackerland und Dauerkulturen ein Schlepper zu Verfügung. Der Bestand an Mähdreschern betrug 1991 1 180 Einheiten (1970: 780).

## 7.2 Maschinenbestand \*)

Maschinenart	Einheit	1970	1980	1985	1990	1991
Schlepper . . . . .	Anzahl ha je	5 100	5 950	6 200	6 450	6 500
Mechanisierungsgrad <sup>1)</sup> . . . . .	Schlepper	97	85	84	82	81
Mähdrescher . . . . .	Anzahl	780	1 020	1 080	1 160	1 180

\*) Stand. Jahresende

1) Hektar Ackerland und Dauerkulturen je Schlepper

Beim Inlandsabsatz von Düngemitteln waren in den Landwirtschaftsjahren 1987/88 bis 1991/92 teilweise größere Schwankungen festzustellen. Insgesamt hat sich der Absatz in diesem Zeitraum von rd. 95 000 t Reinnährstoff auf 120 400 t erhöht. Der durchschnittliche Absatz lag - bezogen auf ein ha Ackerland und Dauerkulturen - 1991/92 bei 228 kg.

### 7.3 Inlandsabsatz von Düngemitteln \*)

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91	1991/92
Düngemittel .....	1 000 t					
	Reinnährstoff	95,0	100,9	107,0	108,6	120,4
stickstoffhaltig .....	1 000 t					
	Reinnährstoff	55,0	59,0	63,0	55,6	62,4
phosphathaltig .....	1 000 t					
	Reinnährstoff	10,0	15,9	14,0	15,0	20,0
kalihaltig .....	1 000 t					
	Reinnährstoff	30,0	26,0	30,0	38,0	38,0
Inlandsabsatz je ha Nutzfläche <sup>1)</sup> .....	kg	181	191	203	205	228

\*) Landwirtschaftsjahr: Juli/Juni.

1) Bezogen auf Ackerland und Dauerkulturen.

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

Im Vergleich zum Basiswert (1979/81 D = 100) hat sich der Index der landwirtschaftlichen Gesamterzeugung bis 1992 auf 136,7 Punkte erhöht; je Einwohner betrug er nur 97,8 Punkte. Der Index der landwirtschaftlichen Nahrungsmittelerzeugung stieg insgesamt auf 131,4 Punkte, je Einwohner ging er auf 94,0 Punkte zurück.

### 7.4 Index der landwirtschaftlichen Produktion

1979/81 D = 100

Indexgruppe	1988	1989	1990	1991	1992
Gesamterzeugung .....	117,6	127,9	133,3	136,7	136,7
je Einwohner .....	93,4	98,9	100,3	100,2	97,8
Nahrungsmittelerzeugung .....	112,5	123,1	132,1	134,6	131,4
je Einwohner .....	89,3	95,1	99,4	98,7	94,0

Trotz ständiger Ausweitung der landwirtschaftlichen Nutzflächen wird tendenziell auf weniger Fläche angebaut. Ein Vergleich des Dreijahreszeitraums 1979 bis 1981 mit 1992 zeigt



jedoch, daß die z.T. verkleinerten Anbauflächen aufgrund höherer Mechanisierung kaum Einfluß auf die Ernteergebnisse hatten. Über die Auswirkungen der schweren Unwetter im Dezember 1993 in den Provinzen Limón und Cartago lagen bis zum Redaktionsschluß keine Ergebnisse vor. Die Regierung Costa Ricas geht jedoch von starken Exporteinbußen für 1994 aus.

## 7.5 Anbauflächen ausgewählter pflanzlicher Erzeugnisse

1 000 ha

Erzeugnis	1979/81 D	1989	1990	1991	1992
Reis .....	73	43	63	52	48
Mais .....	43	49	39	31	24
Kartoffeln .....	3	3	2	2	2
Maniok .....	5	9	5	5	5
Bohnen .....	24	63	64	69	63
Kohl .....	1	1	1	1	1
Tomaten .....	3	3	3	3	4
Zwiebeln .....	.	1	1	1	.
Zuckerrohr .....	46	40	31	35	36
Kaffee .....	83	93	115	106	106
Kakaobohnen .....	21	18	17	14	13
Tabak .....	2	1	1	1	1

## 7.6 Erntemengen ausgewählter pflanzlicher Erzeugnisse

1 000 t

Erzeugnis	1979/81 D	1989	1990	1991	1992
Reis, ungeschält .....	224	157	219	193	209
Mais .....	77	83	72	60	40
Sorghum .....	35	6	3	1	1
Kartoffeln .....	27	41	50	54	50
Maniok .....	17	43	65	72	60
Bohnen, trocken .....	12	34	34	33	36
Kokosnüsse .....	25	28	28	28	29
Palmkerne .....	7	10	14	15	15
Kohl .....	8	9	9	9	10
Tomaten .....	18	23	24	24	25
Zwiebeln, trocken .....	3	10	16	17	10
Zuckerrohr .....	2 551	2 193	2 437	2 629	2 840
Apfelsinen .....	75	83	110	133	134

Fortsetzung s. nächste Seite

## 7.6 Erntemengen ausgewählter pflanzlicher Erzeugnisse

1 000 t

Erzeugnis	1979/81 D	1989	1990	1991	1992
Avocados .....	28	22	23	23	23
Mangos .....	.	.	21	22	23
Ananas .....	10	150	150	152	154
Bananen .....	1 221	1 597	1 825	1 786	1 719
Kochbananen .....	87	85	85	86	86
Papayas .....	3	9	16	25	22
Kaffee, grün .....	106	157	151	158	168
Kakaobohnen .....	7	4	4	3	2
Tabak, grün .....	2	1	2	1	2

Die Erträge pflanzlicher Erzeugnisse unterliegen - wie die Erntemengen - infolge von Witterungseinflüssen teilweise erheblichen Schwankungen. Die langfristig festgestellten Ertragssteigerungen sind überwiegend auf einen erhöhten Einsatz von Dünge- und Pflanzenschutzmitteln sowie auf die Verwendung von ertragreicheren Sorten zurückzuführen. Bei Kaffee war zwischen 1979/81 D und 1992 eine Steigerung von 12,8 auf 15,9 dt/ha festzustellen, der Reisertrag erhöhte sich von 31,2 auf 43,3 dt/ha, der Tabakertrag verdoppelte sich von 9,6 auf 19,2 dt/ha.

## 7.7 Erträge ausgewählter pflanzlicher Erzeugnisse

dt/ha

Erzeugnis	1979/81 D	1989	1990	1991	1992
Reis, ungeschält	31,2	36,3	34,6	37,1	43,3
Mais .....	17,9	16,8	18,5	19,1	16,3
Sorghum .....	18,1	22,8	16,3	20,0	16,7
Kartoffeln .....	98,3	162,0	220,0	237,6	217,4
Maniok .....	34,6	50,0	138,3	140,5	120,0
Bohnen, trocken .....	5,0	5,4	5,4	4,8	5,6
Kohl .....	78,7	75,0	75,0	75,2	75,4
Tomaten .....	72,0	71,9	71,8	71,2	70,0
Zwiebeln, trocken .....	89,4	188,5	216,4	275,0	213,2
Zuckerrohr .....	560,1	548,3	786,0	751,2	788,9
Kaffee, grün .....	12,8	16,9	13,1	14,9	15,9
Kakaobohnen .....	3,3	2,4	2,0	2,0	1,5
Tabak, grün .....	9,6	16,8	18,8	16,5	19,2

Die Viehhaltung ist allgemein verbreitet, besonders jedoch im Tiefland der Provinz Guanacaste. Auf Großgrundbesitz mit Natur- und Waldweideflächen bis über 10 000 ha wird ein großer Teil des gesamten Rinderbestandes gehalten. Der Rinderbestand belief sich 1992 auf 1,7 Mill. Stück und war damit der niedrigste seit 1979/81 D. Milchwirtschaft wird intensiv betrieben, vor allem im zentralen Hochland. 1992 gab es annähernd 318 000 Milchkühe. Rindfleisch und Lebendvieh werden in größerem Umfang exportiert. Die staatliche Förderung der Viehwirtschaft zielt u.a. auf eine Verbesserung der Zuchttrassen und auf die Erhöhung der Weideerträge durch Aussaat hochwertiger Futtergräser. Für die Versorgung der Bevölkerung gewinnt die Geflügelzucht an Bedeutung.

## 7.8 Viehbestand

1 000

Viehart	1979/81 D	1989	1990	1991	1992
Pferde .....	113	114	114	114	114
Maultiere .....	5	5	5	5	5
Esel .....	6	7	7	7	7
Rinder .....	2 183	1 735	1 762	1 741	1 707
Milchkühe .....	298	310	315	318	318
Schweine .....	223	223	224	225	225
Schafe .....	2	3	3	3	3
Ziegen .....	1	2	2	2	2
Hühner <sup>1)</sup> .....	5	4	4	4	4

1) Angaben in Mill.

## 7.9 Schlachtungen

1 000

Schlachtviehart	1979/81 D	1989	1990	1991	1992
Rinder und Kälber .....	383	413	411	463	431
Schweine .....	144	206	198	247	275
Schafe und Lämmer .....	1	1	1	1	1
Ziegen .....	0	1	1	1	1

Wichtigste tierische Erzeugnisse sind - neben Kuhmilch - Rind- und Kalbfleisch; die Produktionszahlen schwanken jedoch erheblich. 1992 konnten etwa 81 000 t Rind- und Kalbfleisch und 470 000 t Kuhmilch erzielt werden.

## 7.10 Produktion ausgewählter tierischer Erzeugnisse

1 000 t

Erzeugnis	1979/81 D	1989	1990	1991	1992
Rind- und Kalbfleisch .....	80	86	87	94	81
Schweinefleisch .....	10	15	14	17	19
Geflügelfleisch .....	5	5	5	5	5
Kuhmilch .....	318	418	434	450	470
Hähnereier .....	17	18	18	21	21
Honig <sup>1)</sup> .....	805	1 000	1 000	1 000	1 000
Rinderhäute, frisch .....	10	13	14	15	14
Schaffelle, frisch <sup>1)</sup> .....	2	2	2	2	2
Ziegenfelle, frisch <sup>1)</sup> .....	1	2	2	2	2

1) Angaben in Tonnen.

Nur noch weniger als ein Drittel des Landes ist mit Wald und Busch bestanden. Costa Rica - 1940 noch ein Waldland mit Lichtungen - wird heute als "Agrarland mit Waldresten" bezeichnet. Die Vernichtung des Waldes durch kontinuierlich ansteigenden Holzeinschlag, Brandrodung, Verkehrserschließung und touristische Nutzung ist eines der Hauptprobleme des Landes. Die wertvollen Bestände der Edelhölzer wie Mahagoni, Ebenholz, Rosenholz und Zedern wurden durch selektiven Einschlag weitgehend vernichtet. Die Wiederaufforstung ist im Vergleich zur Schädigung sehr gering. 1991 wurden insgesamt 4,2 Mill. m<sup>3</sup> Holz eingeschlagen (1984: 3,2 Mill. m<sup>3</sup>).

## 7.11 Holzeinschlag

1 000 m<sup>3</sup>

Gegenstand der Nachweisung	1987	1988	1989	1990	1991
<b>Insgesamt</b> .....	<b>3 861</b>	<b>3 961</b>	<b>4 042</b>	<b>4 127</b>	<b>4 201</b>
Laubholz .....	3 759	3 859	3 940	4 019	4 093
Nutzholz .....	1 117	1 146	1 156	1 165	1 170
Brennholz und Holz für Holzkohle .....	2 744	2 815	2 886	2 962	3 031

Die Fischerei ist trotz der fischreichen Küstengewässer bisher nur von geringer wirtschaftlicher Bedeutung. Die Fischereiflotte für den industriellen Fischfang bestand 1992 aus 14 Schiffen (ab 100 Bruttoregistertonnen) mit einer Gesamttonnage von 4 000 BRT.

## 7.12 Bestand an Fischereifahrzeugen nach Größenklassen \*)

Große von . . . bis . . . BRT	Einheit	1980	1985	1990	1991	1992
Schiffe . . . . .	Anzahl	11	11	17	16	14
100 - 499 . . . . .	Anzahl	6	8	14	14	13
500 - 999 . . . . .	Anzahl	-	2	2	2	1
1 000 - 1 999 . . . . .	Anzahl	5	1	1	-	-
Tonnage . . . . .	BRT	8 831	5 191	6 591	5 485	4 000
100 - 499 . . . . .	BRT	1 794	1 935	3 335	3 499	3 004
500 - 999 . . . . .	BRT	-	1 986	1 986	1 986	996
1 000 - 1 999 . . . . .	BRT	7 037	1 270	1 270	-	-

\*) Stand Jahresmitte

Die gesamte Fangmenge der Fischerei erreichte 1991 17 905 t (Vorjahr: 17 553 t), darunter 10 906 t bzw. 60,9 % Seefische und 3 492 t bzw. 19,5 % Krustentiere. Der weitaus größte Teil der Fänge (einschl. Küstenfischerei) erfolgt im Pazifischen Ozean.

## 7.13 Fangmengen der Fischerei nach Fischarten

Tonnen

Art des Fanges	1987	1988	1989	1990	1991
Insgesamt . . . . .	17 230	17 059	17 380	17 553	17 905
Süßwasserfische . . . . .	420	442	446	537	1 731
Brackwasserfische . . . . .	1 380	1 435	1 533	1 524	1 725
Seefische . . . . .	8 860	9 060	9 760	9 960	10 906
Krustentiere . . . . .	6 276	5 877	5 447	5 357	3 492
Weichtiere und Sonstige . . . . .	294	245	194	175	51

## 7.14 Fangmengen der Fischerei nach Fanggebieten

Tonnen

Fanggebiet	1987	1988	1989	1990	1991
Insgesamt . . . . .	17 230	17 059	17 380	17 553	17 905
Inland . . . . .	460	489	490	573	1 970
West-Zentralatlantik . . . . .	310	310	310	370	432
Ost-Zentralpazifik . . . . .	16 460	16 260	16 580	16 610	15 503

## 8 PRODUZIERENDES GEWERBE

Das Produzierende Gewerbe besteht aus den Bereichen Energie- und Wasserwirtschaft, Bergbau, Gewinnung von Steinen und Erden, Verarbeitendes Gewerbe sowie dem Baugewerbe. Es hatte 1992 einen Anteil von 28 % an der Entstehung des Bruttoinlandsprodukts (in Preisen von 1966) und beschäftigte 1993 25,7 % aller Erwerbstätigen. Im Verarbeitenden Gewerbe waren 17,9 % aller Erwerbstätigen beschäftigt.

Der Realzuwachs des Produzierenden Gewerbes betrug 1992 4,2 % (1991: 1,0 %). Während das Baugewerbe 1992 mit real - 1,3 % einen Rückgang hinzunehmen hatte, lag der Anstieg des Verarbeitenden Gewerbes und des Bergbaus bei 4,8 %.

Seit Ende der 60er Jahre wird die Industrieförderung durch den Staat verstärkt vorangetrieben. Zu den Maßnahmen gehörten u.a. Untersuchungen über die Investitionsmöglichkeiten in der Agroindustrie, in der Nahrungsmittel- und in der metallverarbeitenden Industrie; ferner die Förderung kleiner Industrie- und Handwerksbetriebe sowie die Begünstigung der Ausfuhr von Industriewaren. Maßgebend für die Förderung von Investitionen (u.a. Zoll- und Steuerbefreiungen) ist das 1969 in Kraft getretene zentralamerikanische Abkommen vom Juli 1962 über Steuervergünstigungen zur industriellen Entwicklung (Convenio Centroamericano de Incentivos Fiscales al Desarrollo Industrial). Die Maßnahmen wurden seitdem modifiziert bzw. erweitert.

Seit 1984 kann jedes nationale oder ausländische Unternehmen, das nichttraditionelle Erzeugnisse in Märkte außerhalb Zentralamerikas exportiert, für die ersten zwölf Jahre Steuervorteile in Anspruch nehmen (u.a. Erlaß von Körperschaftsteuern, von Zöllen für die Einfuhr von Rohstoffen, Halbwaren und Kapitalgütern sowie von Ausfuhrsteuern). Weitere finanzielle Vorteile bietet die Ansiedlung in Exportfreizonen (Zonas Francas) und Lohnveredelungsstätten (Maquila). Die Wertschöpfung der Maquilabetriebe belief sich im 1. Halbjahr 1992 auf 51,3 Mill. US-\$ Insgesamt wurde für 1992 mit 105 Mill. US-\$ gerechnet, was gegenüber dem Vorjahr eine Zunahme von 11,5 % bedeutet hätte. Die gewerbliche Produktion basiert auf der Verarbeitung landwirtschaftlicher Rohstoffe. Hauptstandort ist die Provinz San José. Es überwiegen handwerkliche und kleingewerbliche Betriebe. Etwa 70 % des Produktionswertes des Verarbeitenden Gewerbes entfallen auf die Nahrungs- und Genußmittelerzeugung, in der Kaffeeaufbereitungsbetriebe eine herausragende Bedeutung haben.

Die Produktion von Gebrauchsgütern - darunter Textilien, Schuhe und Möbel - wird ständig erhöht, dennoch müssen diese Waren weiterhin eingeführt werden. Einige Branchen haben infolge ausländischer Betriebsgründungen größere Bedeutung erlangt, z.B. die Montage von Kraftfahrzeugen und Elektrogeräten sowie die Herstellung von chemischen Erzeugnissen (u.a. Düngemittel, pharmazeutische Produkte), Zement, Metallwaren und Maschinen. Die Erdölraffinerie in Limón verarbeitet importiertes Erdöl.

Die Energiewirtschaft liegt im wesentlichen in den Händen des staatlichen "Instituto Costarricense de Electricidad"/ICE. Wichtigste Energiequelle ist angesichts des Fehlens eigener Kohle- und Erdölvorkommen Wasser. Die größten Anlagen sind das Wasserkraftwerk Cachí zwischen Cartago und Pavas sowie die Kraftwerke am Río Grande de Tarcoles und südlich von Cartago. Mit Unterstützung internationaler Geber (darunter der Internationalen Entwicklungsbank/IDB) sind größere Kraftwerksneubauten vorgesehen. 1991 betrug die installierte Leistung der Kraftwerke 1 054 MW, davon entfielen 767 MW bzw. 73 % auf Wasserkraftwerke. In den Werken für die öffentliche Versorgung belief sich die Kapazität auf insgesamt 1 010 MW, darunter 75 % in Wasserkraftwerken.

Die Elektrizitätserzeugung hat sich in den vergangenen Jahren stark erhöht und betrug 1991 3 872 GWh, 1992 stieg sie auf 4 142 GWh an. Davon entfielen 3 559 GWh bzw. 85,9 % auf Wasser- und 583 GWh bzw. 14,1 % auf Wärmekraftwerke.

Der Elektrizitätsverbrauch hat sich zwischen 1980 und 1991 von 2 144 GWh um 81,5 % auf 3 892 GWh erhöht. Je Einwohner lag damit der durchschnittliche Verbrauch 1991 bei 1 252 kWh. Da der Elektrizitätsbedarf höher ist als die Erzeugung, wird er durch Einfuhren von Elektrizität gedeckt. 1991 wurden 194 GWh im- und 174 GWh exportiert.

### 8.1 Elektrizitätserzeugung und -verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1980	1988	1989	1990	1991
Installierte Leistung der Kraftwerke .....	MW	646	912	915	933	1 054
Wärmekraftwerke .....	MW	189	177	180	179	287
Wasserkraftwerke .....	MW	457	735	735	754	767
Werke für die öffentliche Versorgung ..	MW	601	868	871	889	1 010
Wärmekraftwerke .....	MW	155	144	147	146	254
Wasserkraftwerke .....	MW	446	724	724	743	756
Elektrizitätserzeugung ..	GWh	2 226	3 193	3 408	3 609	3 872
Wärmekraftwerke .....	GWh	99	143	80	95	225
Wasserkraftwerke .....	GWh	2 127	3 050	3 328	3 514	3 647

*Fortsetzung s. nächste Seite*

## 8.1 Elektrizitätserzeugung und -verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1980	1988	1989	1990	1991
Werke für die öffentliche Versorgung ...	GWh	2 156	3 135	3 350	3 544	3 807
Wärme- kraft- werke .....	GWh	46	95	32	47	177
Wasser- kraft- werke .....	GWh	2 110	3 040	3 318	3 497	3 630
Elektrizitätsverbrauch ..	GWh	2 144	3 383	3 551	3 772	3 892

Der Bergbau ist bisher gering entwickelt. Wichtige Vorkommen mineralischer Grundstoffe bilden die Bauxitlager bei San Isidro del General in der Provinz San José. Neben Gold- und Silbererz wird u.a. Meersalz gewonnen. Die Meersalzgewinnung ist auf die Küste von Nicoya beschränkt. Bekannt sind weiterhin Vorkommen von Kupfer (u.a. im Gebiet von Alta Talamasca), Zink, Blei, Mangan, Quecksilber und Schwefel.

## 8.2 Bergbauerzeugnisse, Gewinnung von Steinen, Erden und Meersalz

Erzeugnis	Einheit	1987	1988	1989	1990	1991
Golderz (Au-Inhalt) .....	kg	300	313	387	460	550
Silbererz (Ag-Inhalt) ....	kg	62	62	194	200	370
Meersalz .....	1 000 t	30	30	30	40	50
Sand und Kies .....	1 000 t	1,0	1,4	1,4	1,0	1,0
Kalk .....	1 000 t	10,0	10,0	10,0	12,7	8,7
Bimsstein .....	1 000 t	12,0	14,0	14,0	4,9	8,0

Der Index der Produktion für das Verarbeitende Gewerbe hat sich im Vergleich zum Basiswert 1985 = 100 bis 1992 auf 134,6 Punkte erhöht. Die höchsten Steigerungen hatten die Wirtschaftszweige Metallherstellung und -bearbeitung mit 162,5 Punkten und Verarbeitung von Steinen und Erden mit 162,2 Punkten zu verzeichnen.



### 8.3 Index der Produktion für das Verarbeitende Gewerbe

1985 = 100

Indexgruppe	1988	1989	1990	1991	1992
<b>Insgesamt</b> .....	<b>115,6</b>	<b>121,7</b>	<b>124,9</b>	<b>127,5</b>	<b>134,6</b>
Herstellung von Nahrungsmitteln, Getränken, Tabakverarbeitung .....	115,2	118,0	124,6	134,2	132,6
Leder-, Textil- und Bekleidungs- gewerbe .....	91,6	97,4	98,5	92,5	102,9
Holzbe- und -verarbeitung .....	112,2	115,5	123,1	138,0	147,9
Papier- und Pappeverarbeitung	125,4	133,7	140,7	143,5	137,6
Chemische Industrie, Mineralöl- verarbeitung .....	112,6	130,8	120,5	115,9	140,0
Verarbeitung von Steinen und Erden	133,5	132,1	142,0	134,5	162,2
Metallerzeugung und -bearbeitung	118,5	124,8	131,9	134,4	162,5
Sonstige .....	93,5	111,5	105,0	87,5	86,2

1990 gab es 8 539 Betriebe mit 119 800 Beschäftigten im Verarbeitenden Gewerbe. Die durchschnittliche Betriebsgröße lag bei 14 Beschäftigten pro Betrieb. Die meisten Betriebe (1 984 mit 29 600 Beschäftigten) wurden im Wirtschaftszweig Nahrungsmittelgewerbe, Herstellung von Getränken, Tabakverarbeitung gezählt. Die mit 41 600 meisten Beschäftigten gab es im Wirtschaftszweig Leder-, Textil- und Bekleidungsgewerbe, Herstellung von Schuhen in 1 739 Betrieben.

### 8.4 Betriebe und Beschäftigte des Verarbeitenden Gewerbes nach ausgewählten Wirtschaftszweigen

Wirtschaftszweig	1986	1988	1990	1986	1988	1990
	Betriebe			Beschäftigte		
	Anzahl			1 000		
<b>Insgesamt</b> .....	<b>4 442</b>	<b>4 216</b>	<b>8 539</b>	<b>107,6</b>	<b>119,5</b>	<b>119,8</b>
darunter:						
Nahrungsmittelgewerbe, Her- stellung von Getränken, Tabakverarbeitung .....	1 088	1 023	1 984	33,0	35,1	29,6
Leder-, Textil- und Beklei- dungsgewerbe, Herstellung von Schuhen .....	1 023	936	1 739	30,8	37,1	41,6
Holzbe- und -verarbeitung, Herstellung von Möbeln .....	764	668	1 813	6,6	6,6	9,1
Papier- u. Pappeverarbeitung, Druckerei, Vervielfältigung	313	297	356	5,7	6,3	5,6

Fortsetzung s. nächste Seite.

## 8.4 Betriebe und Beschäftigte des Verarbeitenden Gewerbes nach ausgewählten Wirtschaftszweigen

Wirtschaftszweig	1986	1988	1990	1986	1988	1990
	Betriebe			Beschäftigte		
	Anzahl			1 000		
Chemische Industrie, Mineralöl- und Kohleverarbeitung	177	185	166	8,5	9,4	5,8
Herstellung von Kunststoff- und Gummiwaren ..	97	94	128	6,0	6,3	7,5
Verarbeitung von Steinen und Erden .....	308	274	595	4,4	4,9	5,0
Metallerzeugung und -bearbeitung .....	314	330	814	4,0	4,4	5,1
Maschinenbau, Elektrotechnik und Fahrzeugbau ..	259	307	706	6,6	7,6	8,3

Außenwirtschaftlich bedeutend ist die Produktion in Mitte der 80er Jahre etablierten Export-freizonen. Bis 1992 hatten sich in zehn "Zonas Francas" 112 Unternehmen niedergelassen, darunter 47 aus den Vereinigten Staaten und 21 aus Costa Rica. Die Ausfuhren im Rahmen dieses Freihandelssystems erreichten 1992 einen Wert von 220 Mill. US-\$, was gegenüber dem Vorjahr eine Steigerung von 23 % bedeutete. Insgesamt sind in den Freizonen bis 1992 Investitionen von über 300 Mill. US-\$ realisiert und 13 000 Arbeitsplätze geschaffen worden.

## 8.5 Produktion ausgewählter Erzeugnisse des Verarbeitenden Gewerbes

Erzeugnis	Einheit	1987	1988	1989	1990	1991	1992
Flüssiggas .....	1 000 t	7	5	7	4	5	.
Motorenbenzin .....	1 000 t	106	94	96	60	65	.
Petroleum (Kerosin) ....	1 000 t	16	10	8	11	10	.
Flugturbinenkraftstoff ..	1 000 t	33	35	34	24	25	.
Heizöl, leicht .....	1 000 t	158	176	169	110	105	.
Heizöl, schwer .....	1 000 t	237	248	198	163	165	.
Bitumen .....	1 000 t	14	8	16	9	10	.
Zement .....	1 000 t	582	556	610	620	700	.
Düngemittel, stickstoffhaltig <sup>1)</sup>	1 000 t Rein-nährstoff	32,0	30,0	27,7	24,0	30,2	39,4

Fortsetzung s. nächste Seite

## 8.5 Produktion ausgewählter Erzeugnisse des Verarbeitenden Gewerbes

Erzeugnis	Einheit	1987	1988	1989	1990	1991	1992
Laubschnittholz .....	1 000 m <sup>3</sup>	491	503	427	400	400	.
Furnierholz .....	1 000 m <sup>3</sup>	49	58	58	70	70	.
Sperrholz .....	1 000 m <sup>3</sup>	28	32	32	48	48	.
Spanplatten .....	1 000 m <sup>3</sup>	16	18	18	18	18	.
Papier und Pappe ....	1 000 t	13	17	18	19	19	.
Zucker, zentrifugiert	1 000 t	217	225	210	246	265	302
Butter .....	t	3 500	3 500	3 500	3 500	3 500	3 500
Kase .....	t	5 910	5 910	5 910	5 910	5 910	5 910
Palmöl .....	1 000 t	47,8	59,2	50,0	73,2	76,3	75,2
Kopra .....	1 000 t	2	3	3	3	3	3
Rind- und Kalbfleisch	1 000 t	97	86	86	87	94	.
Fischkonserven .....	t	2 000	3 100	4 780	4 800	.	.
Thunfischkonserven	t	1 000	1 000	1 000	1 000	.	.
Zigaretten .....	Mill	2 135	2 135	2 050	2 030	2 000	.

1) Berichtszeitraum: Juni des vorhergehenden bis Juli des angegebenen Jahres.

Zahlen für genehmigte und ausgeführte Bauvorhaben für Hochbauten liegen nur bis 1985 vor. Danach wurden 1985 12 338 Genehmigungen über 938 000 m<sup>2</sup> Nutzfläche (darunter 81 % der Fläche für Wohnbauten) erteilt. Das Baugewerbe hatte 1992 ein BIP-Anteil (in Preisen von 1966) von 3,5 % und mußte damit wieder einen realen Rückgang um 1,3 % hinnehmen (1991: - 7,4 %).

## 8.6 Baugenehmigungen für Hochbauten \*)

Art der Bauten	Einheit	1970	1975	1980	1984	1985
<b>Insgesamt .....</b>	<b>Anzahl</b>	<b>5 868</b>	<b>14 316</b>	<b>15 958</b>	<b>14 826</b>	<b>12 338</b>
	1 000 m <sup>2</sup>					
	Nutzfläche	728	2 221	3 291	1 100	938
<b>Wohnbauten .....</b>	<b>Anzahl</b>	<b>5 188</b>	<b>11 918</b>	<b>12 439</b>	<b>11 311</b>	<b>9 470</b>
	1 000 m <sup>2</sup>					
	Nutzfläche	441	736	1 016	866	760
<b>Nichtwohnbauten .....</b>	<b>Anzahl</b>	<b>680</b>	<b>2 398</b>	<b>3 519</b>	<b>3 515</b>	<b>2 868</b>
	1 000 m <sup>2</sup>					
	Nutzfläche	287	1 485	2 275	234	178

\*) Nur für ausgeführte Bauvorhaben

## 9 AUSSENHANDEL

Informationen über den Außenhandel Costa Ricas liefern die costaricanische (nationale) und die deutsche Außenhandelsstatistik sowie Partnerstatistiken. Die nationale Statistik gibt Auskunft über die Außenhandelsbeziehungen Costa Ricas zu seinen Handelspartnern in aller Welt. Die deutsche Statistik bietet Daten über die bilateralen Außenhandelsbeziehungen Deutschlands mit Costa Rica. Die Daten der costaricanischen und der deutschen Statistik für den deutsch-costaricanischen Außenhandel müssen nicht identisch sein. Abweichende Zahlen sind durch Verwendung unterschiedlicher Begriffsinhalte und methodischer Verfahren begründet.

Die Außenhandelsdaten der costaricanischen Statistik beziehen sich auf den Spezialhandel im jeweiligen Kalenderjahr. Das Erhebungsgebiet umfaßt das Staatsgebiet. Die Wertangaben stellen den Grenzübergangswert der Ware, in der Einfuhr cif- und in der Ausfuhr fob-Werte, dar. Der Warengliederung liegt das "Internationale Warenverzeichnis für den Außenhandel" SITC (Rev. 2) zugrunde.

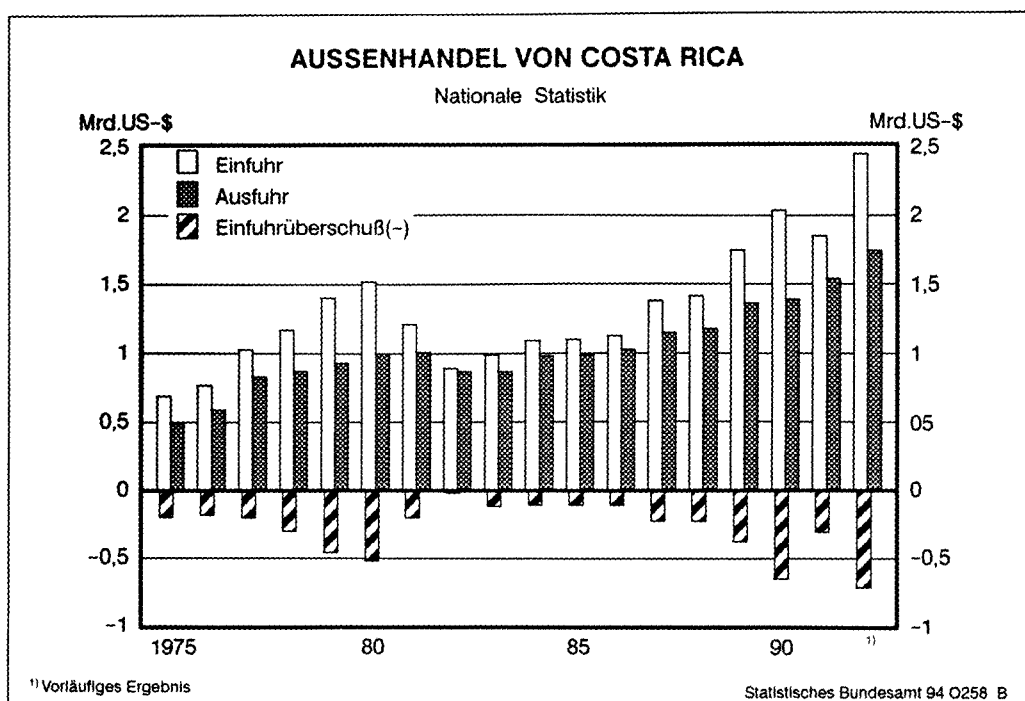
In der deutschen Außenhandelsstatistik wird der grenzüberschreitende Warenverkehr (Spezialhandel) Deutschlands mit Costa Rica als Ursprungs- bzw. Bestimmungsland dargestellt. Die Wertangaben beziehen sich auf den Grenzübergangswert, d.h., auf den Wert frei Grenze des Erhebungsgebietes, in der Einfuhr ohne die deutschen Eingangsabgaben. Im Außenhandel Deutschlands werden die Ergebnisse nach SITC-Positionen der 3. revidierten Fassung (SITC-Rev. 3) nachgewiesen.

Das Gesamtvolumen des costaricanischen Außenhandels wird für 1993 mit 4,992 Mrd. US-\$ angegeben (Vorjahr: 4,19 Mrd. US-\$). Mit Einfuhren im Wert von 2,907 Mrd. US-\$ und Ausfuhren von 2,085 Mrd. US-\$ erreichte damit das chronische Außenhandelsdefizit ein Rekordvolumen von 822 Mill. US-\$. Es wird davon ausgegangen, daß der reale Importüberschuß noch höher liegt, da es zu Überfakturierungen zur Erlangung von Exportsubventionen gekommen war.

### 9.1 Außenhandelsentwicklung

Mill. US-\$

Einfuhr/Ausfuhr	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993
Einfuhr .....	1 380	1 409	1 743	2 044	1 853	2 449	2 907
Ausfuhr .....	1 148	1 184	1 362	1 394	1 543	1 741	2 085
Einfuhrüberschuß .....	232	225	381	650	310	707	822



Die Terms of Trade sind definiert als die Relation der Veränderung der Ausfuhrpreise zur Veränderung der Einfuhrpreise und ergeben sich somit als Quotient des Ausfuhrpreisindex und des Einfuhrpreisindex mal 100. Je nachdem, ob die Werte der Terms of Trade über oder unter 100 liegen, sind die Ausfuhrpreise gegenüber dem Basisjahr stärker oder schwächer als die Einfuhrpreise gestiegen. Güterwirtschaftlich gesehen bedeuten steigende Terms of Trade, daß für den Erlös mengenmäßig konstanter Exporte mehr Waren importiert und bezahlt werden können. Terms of Trade über 100 werden daher als günstig bezeichnet, da sie anzeigen, daß sich das Austauschverhältnis im Außenhandel gegenüber dem Basisjahr verbessert hat. Terms of Trade unter 100 besagen das Gegenteil.

## 9.2 Außenhandelsindizes

1985 = 100

Jahr	Einfuhr		Ausfuhr		Terms of Trade
	Volumen-	Preis-	Volumen-	Preis-	
	index				
1988 .....	119	107	111	114	106
1989 .....	144	109	129	110	101

Fortsetzung s. nächste Seite

## 9.2 Außenhandelsindizes

1985 = 100

Jahr	Einfuhr		Ausfuhr		Terms of Trade
	Volumen-	Preis-	Volumen-	Preis-	
	index				
1990 .....	159	115	133	109	95
1991 .....	145	118	141	113	97
1992 .....	181	120	156	116	97

Costa Rica importierte 1993 Waren im Wert von 2,907 Mrd. US-\$. Über 40 % des Einfuhrwertes entfallen auf Rohstoffe (etwa ein Drittel auf Rohstoffe für die Industrie), jeweils ein Viertel auf Konsumgüter sowie auf Investitionsgüter und 10 % auf Erdöl und Erdölprodukte.

## 9.3 Wichtige Einfuhrwaren bzw. -warengruppen

Mill. US-\$

Einfuhrware bzw. -warengruppe	1988	1989	1990	1991	1992
Nahrungsmittel und lebende Tiere, vorwiegend zur Ernährung .....	110,6	145,4	137,9	141,5	173,3
Fische, Krebstiere und Weichtiere; Zubereitungen daraus .....	9,5	11,3	14,8	12,9	13,0
Getreide und Getreideerzeugnisse .....	54,2	77,1	60,2	69,0	91,4
Gemüse und Früchte .....	9,3	17,9	19,2	15,3	16,8
Futtermittel (ausgen. Getreide) .....	8,7	5,6	5,7	6,6	6,8
Getränke und Tabak .....	7,3	8,3	10,0	8,8	10,3
Rohstoffe (ausgen. Nahrungsmittel und mineralische Brennstoffe) .....	49,4	58,1	65,0	62,9	65,2
Spinnstoffe und Abfälle davon .....	8,9	10,1	9,5	7,9	.
Düngemittel, roh und mineralische Rohstoffe, a.n.g. <sup>1)</sup> .....	4,9	6,2	7,2	9,0	.
Rohstoffe tierischen und pflanzlichen Ursprungs, a.n.g. <sup>1)</sup> .....	4,5	4,8	6,5	7,7	6,0
Mineralische Brennstoffe, Schmiermittel u.dgl. ....	136,4	166,4	219,9	210,4	.
Erdöl und Erdölzeugnisse .....	131,0	161,0	209,8	203,2	252,2
Tierische und pflanzliche Öle, Fette und Wachse .....	2,7	3,7	3,8	3,2	3,2
Feste pflanzliche Öle .....	0,8	1,2	1,5	1,5	1,6

Fortsetzung s. nächste Seite.

### 9.3 Wichtige Einfuhrwaren bzw. -warengruppen

Mill. US-\$

Einfuhrware bzw. -warengruppe	1988	1989	1990	1991	1992
Chemische Erzeugnisse .....	308,4	348,4	371,7	397,5	.
Organische Chemikalien .....	35,8	40,9	45,2	46,7	.
Farbmittel, Gerbstoffe und Farben .....	15,5	20,1	20,3	21,6	.
Medizinische und pharma- zeutische Erzeugnisse .....	50,8	60,9	55,9	66,1	.
Etherische Öle, Riechstoffe; Waschmittel u dgl. ....	18,9	24,0	29,3	31,7	.
Chemische Düngemittel ..	25,8	30,0	31,2	33,6	33,0
Kunststoffe, Zelluloseether und -ester .....	88,7	90,1	95,2	90,6	.
Bearbeitete Waren, vorwiegend nach Beschaffenheit gegliedert .	352,3	446,4	453,9	441,4	.
Kautschukwaren, a.n.g. <sup>1)</sup>	16,5	19,8	24,0	22,4	.
Papier, Pappe, Waren daraus u.a. Papierhalbstoffe ..	99,0	134,5	130,9	131,7	.
Garne, Gewebe, fertiggestellte Spinnstoffserzeugnisse ..	64,6	77,5	83,3	80,9	.
Waren aus nichtmetallischen mineralischen Stoffen ....	20,2	24,0	28,5	27,9	.
Eisen und Stahl .....	84,5	102,3	94,2	88,8	.
Metallwaren, a.n.g. <sup>1)</sup> .....	32,0	45,4	49,6	53,9	.
Maschinenbauerzeugnisse und Fahrzeuge .....	327,0	403,3	529,3	433,7	.
Kraftmaschinen und -ausrüstun- gen .....	19,7	29,3	64,4	33,1	.
Arbeitsmaschinen für besondere Zwecke .....	52,6	69,1	101,6	81,0	.
Maschinen, Apparate usw. für verschiedene Zwecke ..	56,9	68,9	79,6	79,3	.
Andere elektrische Maschinen, Apparate, Geräte usw. ....	42,8	53,4	63,5	62,1	.
Straßenfahrzeuge (einschl. Luftkissenfahrzeuge)	92,5	106,1	128,5	96,0	.
Sonstige bearbeitete Waren	98,0	122,8	180,4	171,1	.
Bekleidung .....	14,4	10,2	17,2	15,3	.
Instrumente, Apparate ..	19,5	22,5	25,0	26,9	.
Verschiedene bearbeitete Waren, a.n.g. <sup>1)</sup> .....	48,9	62,3	107,9	98,8	.

1) Anderweitig nicht genannt.

An den Ausfuhren - 1993 in Höhe von 2.085 Mrd. US-\$ - hatten die nichttraditionellen Produkte erstmals mit 1.132 Mrd. US-\$ einen Anteil von über 54 %. Besonders hohe Zuwachsrä-

ten hatten die Ausfuhren von Krabben, Bekleidung, Medikamenten, Zierpflanzen, Melonen und Schmuckwaren.

Die traditionelle Ausfuhrware Bananen war auch 1993 der wichtigste Einzelposten mit einem Anteil von über 25 % am Gesamtausfuhrwert, gefolgt von Kaffee mit knapp 10 % und Rindfleisch mit 3,3 %. 1994 gingen im ersten Quartal die Umsatzerlöse von Bananen gegenüber dem Vorjahreszeitraum um 13 % zurück.

Einen hohen Anteil am Exportwachstum haben neben den Bananen Industrieprodukte, ihr Wert stieg von 1990 bis 1993 um knapp 50 % (Bananen + 66,6 %). Für die Zukunft wird mit wertmäßig zunehmender Ausfuhr von aus Wasserkraft bzw. Erdwärme gewonnener Elektrizität in die Nachbarländer Costa Ricas gerechnet. Für den Ausbau dieses Bereiches wurden dem Land Darlehen, u.a. von der Internationalen Entwicklungsbank/IDB und der Weltbank, zugesagt.

## 9.4 Wichtige Ausfuhrwaren bzw. -warengruppen

Mill. US-\$

Ausfuhrware bzw. -warengruppe	1987	1988	1990	1991	1992
Nahrungsmittel und lebende Tiere, vorwiegend zur Ernährung .....	754,1	786,7	833,4	962,5	1 025,9
Fleisch und Fleischwaren .....	64,4	52,4	47,1	71,7	46,7
Fische, Krebstiere und Weichtiere; Zubereitungen daraus .....	35,1	51,5	56,9	61,6	62,0
Gemüse und Früchte .....	276,0	321,7	417,4	508,1	642,2
Bananen .....	230,4	257,1	318,8	383,9	494,6
Zucker, Zuckerwaren und Honig .....	18,1	13,4	35,8	26,9	30,3
Kaffee, Tee, Kakao, Gewürze und Waren daraus .....	344,7	326,4	254,8	264,2	211,6
Getränke und Tabak .....	6,0	0,6	2,1	2,2	2,2
Rohstoffe (ausgenommen Nahrungsmittel und mineralische Brennstoffe) .....	37,2	50,7	70,1	67,9	70,9
Rohstoffe tierischen und pflanzlichen Ursprungs, a.n.g. <sup>1)</sup> .....	36,9	48,8	69,0	67,5	70,0
Tierische und pflanzliche Öle, Fette und Wachse .....	0,1	4,3	8,7	3,3	15,8
Feste pflanzliche Öle .....	0,1	4,2	8,5	2,9	15,5
Holz und Holzwaren .....	15,4	23,3	11,9	13,2	15,9

1) Anderweitig nicht genannt.

Wichtigster Handelspartner Costa Ricas sind die Vereinigten Staaten. Ihr Anteil am Gesamtwert des Warenaustausches belief sich 1992 auf 43,5 % (1993: 43,6 %). An zweiter Stelle



stehen die EG-Länder mit 1992 19,1 % des Gesamtwertes, wobei Deutschland einen EG-Anteil von 33,6 % hatte.

Weitere bedeutende Handelspartner sind die übrigen fünf Länder der am 1. Februar 1993 gegründeten "Sistema de Integración Centroamericana"/SICA (Zentralamerikanisches Integrationssystem), die mit den Ländern El Salvador, Guatemala, Honduras, Nicaragua, Panama und Costa Rica als De-facto-Nachfolgerin des Zentralamerikanischen Gemeinsamen Marktes/MCCA bzw. dessen Vorgängern und Parallelorganisationen (CACM, CACOM, CAFTA, MCC, MERCOMUN, ODECA) gilt. Der Anteil der (übrigen fünf) SICA-Länder am gesamten costaricanischen Außenhandel betrug 1992 11,7 %.

Mit der Gründung der Nordamerikanischen Freihandelszone/NAFTA sah sich Costa Rica einer Wettbewerbsbeschränkung seiner Produktpalette auf dem US-amerikanischen Markt ausgesetzt. Durch einen im April 1994 abgeschlossenen Freihandelsvertrag mit Mexiko, der am 1.1.1995 in Kraft treten soll, sicherte sich das Land einen unmittelbaren Zugang zum mexikanischen Markt. Der Anteil Mexikos am Gesamtwert des Warenaustausches mit Costa Rica betrug 1993 3,6 %.

Von den 1992 von Costa Rica importierten Waren stammten 43,8 % aus den Vereinigten Staaten (1993: 43,4 %). Mit einem Anteil von 13,9 % standen die EG-Länder an zweiter Stelle vor der Gruppe der übrigen SICA-Länder (9,4 %) und Japan (5,8 %). Innerhalb der EG-Länder war Deutschland wichtigstes Land (26,4 % des EG-Anteils) und innerhalb der übrigen SICA-Länder Guatemala mit 43,0 % des SICA-Anteils.

## 9.5 Einfuhr aus wichtigen Ländern

Mill. US-\$

Land	1988	1989	1990	1991	1992
EG-Länder	182,5	206,1	250,5	199,3	340,5
Deutschland <sup>1)</sup>	60,3	71,1	84,7	59,1	90,0
Spanien	17,7	21,9	29,9	23,8	33,8
Niederlande	17,5	15,8	19,3	19,4	29,6
Italien	25,3	37,6	36,7	27,0	29,0
Frankreich	19,3	21,9	25,9	18,8	26,2
Großbritannien und Nordirland	24,0	26,1	31,1	21,3	25,7
Vereinigte Staaten	547,1	699,4	820,6	838,9	1 071,6
Mexiko	84,5	97,6	74,8	85,2	111,4
Guatemala	65,0	74,4	80,9	82,7	99,1
Venezuela	102,1	144,6	161,1	115,8	91,6

Fortsetzung s. nächste Seite.

## 9.5 Einfuhr aus wichtigen Ländern

Mill. US-\$

Land	1988	1989	1990	1991	1992
El Salvador .....	36,0	44,3	51,0	51,5	63,8
Panama .....	26,5	34,3	39,9	28,0	47,1
Kanada .....	23,2	23,1	29,3	25,9	34,8
Brasilien .....	56,1	58,9	56,5	66,6	.
Japan .....	94,4	116,2	169,4	110,1	141,7
Korea .....	22,6	32,0	39,0	29,2	4,8

1) Bis 1990 früheres Bundesgebiet.

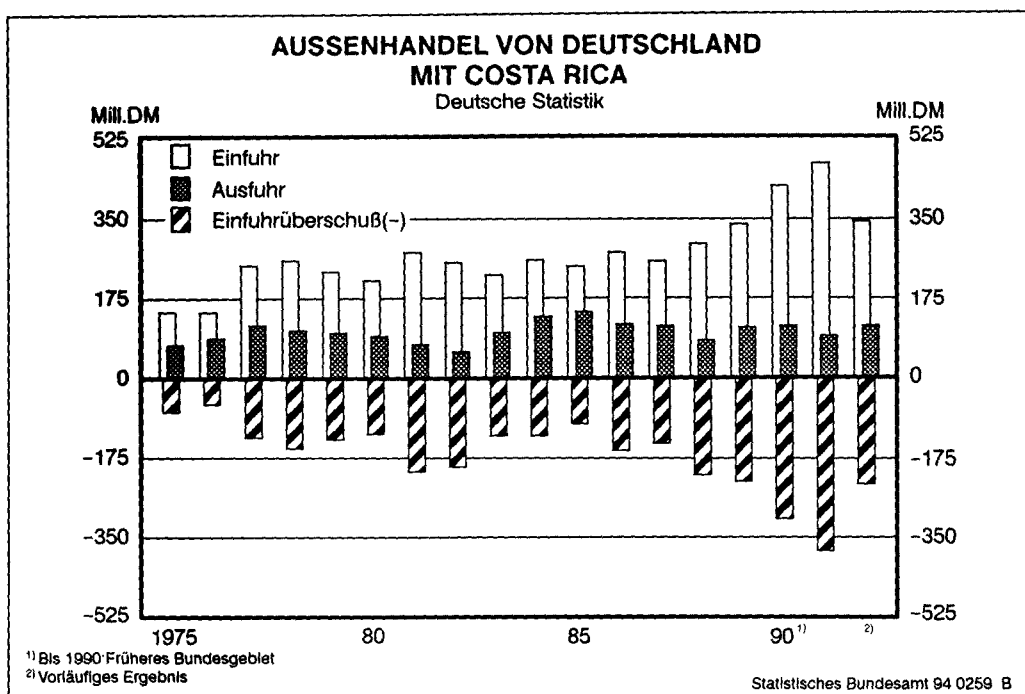
Auch in der Reihe der Ausfuhrländer stehen die Vereinigten Staaten seit Jahren an erster Stelle. 1992 gingen costaricanische Waren mit einem Anteil von 43,2 % (1993: 43,8 %) am gesamten Ausfuhrwert in die Vereinigten Staaten. An zweiter Stelle standen die EG-Länder mit 26,4 %, unter denen Deutschland mit einem EG-Anteil von 38,9 % führend war. Der Anteil der (übrigen) fünf SICA-Länder am gesamten Ausfuhrwert betrug 14,9 %, darunter hatte Guatemala einen SICA-Anteil von 26,9 %.

## 9.6 Ausfuhr nach wichtigen Ländern

Mill. US-\$

Land	1987	1988	1989	1990	1991	1992
EG-Länder .....	294,2	324,3	358,1	403,9	435,3	459,0
Deutschland <sup>1)</sup> .....	168,0	173,3	183,3	172,5	160,9	178,6
Italien .....	33,2	52,4	65,3	62,5	67,3	82,1
Niederlande .....	30,5	35,5	33,4	43,5	42,1	41,7
Belgien-Luxemburg .....	10,9	10,7	28,5	66,4	75,8	.
Großbritannien und Nordirland ...	24,8	26,8	54,0	28,5	29,9	21,2
Frankreich .....	14,7	16,9	15,1	15,0	20,7	15,5
Vereinigte Staaten .....	506,1	506,0	604,2	606,4	663,0	752,5
Guatemala .....	43,6	55,3	60,1	52,3	58,6	70,2
Nicaragua .....	11,9	16,7	23,4	28,1	56,7	62,7
Panama .....	47,7	35,1	42,1	50,0	53,6	52,1
El Salvador .....	36,3	43,5	46,6	35,9	43,8	49,7
Honduras .....	17,5	14,3	15,2	18,3	18,7	26,4
Kanada .....	18,8	28,0	54,0	56,3	42,1	25,0
Mexiko .....	1,6	2,8	5,1	14,5	15,2	20,6

1) Bis 1990 früheres Bundesgebiet



Das Gesamtvolumen des deutsch-costaricanischen Außenhandels sank 1992 auf 458 Mill. DM. Es war damit um 106 Mill. DM (- 18,8 %) geringer als im Vorjahr. Die Einfuhren aus Costa Rica waren um 127 Mill. DM (- 26,9 %) auf 345 Mill. DM gesunken und die Ausfuhren nach Costa Rica um 21 Mill. DM (+ 22,8 %) auf 113 Mill. DM gestiegen.

Der Außenhandel Deutschlands mit Costa Rica zeigt seit Jahren eine negative Bilanz, d.h., es wurden von Deutschland stets mehr Waren aus Costa Rica eingeführt als aus Deutschland nach Costa Rica gingen. 1992 betrug der Einfuhrüberschuß 232 Mill. DM (Höchstwert innerhalb des Beobachtungszeitraumes: 380 Mill. DM im Jahre 1991).

Nach der deutschen Außenhandelsstatistik rangierte Costa Rica 1992 in der Reihenfolge der Partnerländer Deutschlands beim Gesamtumsatz auf dem 74., bei der Einfuhr auf dem 66. und bei der Ausfuhr auf dem 91. Platz.

## 9.7 Entwicklung des deutsch-costaricanischen Außenhandels \*)

Einfuhr/Ausfuhr	1987	1988	1989	1990	1991	1992
Mill. US-\$						
Einfuhr (Costa Rica als Ursprungsland) .....	143	168	180	262	284	221
Ausfuhr (Costa Rica als Bestimmungsland) .....	63	46	58	70	55	72
Einfuhrüberschuß .....	80	122	122	192	228	148
Mill. DM						
Einfuhr (Costa Rica als Ursprungsland) .....	257	295	338	422	472	345
Ausfuhr (Costa Rica als Bestimmungsland) .....	113	82	110	113	92	113
Einfuhrüberschuß .....	143	213	227	309	380	232

\*) Bis 1990 früheres Bundesgebiet.

Deutschland importierte 1992 Waren im Wert von 345 Mill. DM aus Costa Rica. Dabei stand die Warengruppe Gemüse und Früchte (überwiegend Bananen) mit 248,8 Mill. DM (72,1 %) an erster Stelle, gefolgt von der Gruppe Kaffee, Tee, Kakao, Gewürze; Waren daraus (überwiegend Kaffee) mit 50,95 Mill. DM (14,8 %).

## 9.8 Wichtige Einfuhrwaren Deutschlands aus Costa Rica nach SITC-Abschnitten

Einfuhrware bzw. -warengruppe	1990 <sup>1)</sup>		1991		1992	
	1 000 US-\$	1 000 DM	1 000 US-\$	1 000 DM	1 000 US-\$	1 000 DM
Gemüse und Früchte .....	200 601	322 843	215 558	359 586	159 423	248 823
Kaffee, Tee, Kakao, Gewürze, Waren daraus .....	38 930	63 369	41 100	67 700	32 381	50 954
Andere Rohstoffe tierischen und pflanzlichen Ursprungs .....	16 958	27 456	18 394	30 515	21 551	33 777
Medizinische und pharmazeutische Erzeugnisse .....	374	618	95	140	651	1 016
Metallbearbeitungsmaschinen .....	1 013	1 654	621	1 035	970	1 515
Andere elektrische Maschinen, Apparate, Geräte usw. ....	2 351	3 760	2 701	4 425	3 476	5 422

1) Früheres Bundesgebiet.

Die Ausfuhren Deutschlands nach Costa Rica hatten 1992 einen Wert von 113 Mill. DM. Die SITC-Gruppe "Andere chemische Erzeugnisse und Waren, a.n.g." behielt mit 14,1 % ihre Spitzenposition am Ausfuhrwert, gefolgt von den Gruppen "Arbeitsmaschinen für besondere

Zwecke" mit 8,9 %, "Straßenfahrzeuge (einschl. Luftkissenfahrzeuge)" mit 8,8 % und "Andere elektrische Maschinen, Apparate, Geräte usw." mit 8,7 %.

### 9.9 Wichtige Ausfuhrwaren Deutschlands nach Costa Rica nach SITC-Abschnitten

Ausfuhrware bzw. -warengruppe	1990 <sup>1)</sup>		1991		1992	
	1 000 US-\$	1 000 DM	1 000 US-\$	1 000 DM	1 000 US-\$	1 000 DM
Anorganische chemische Erzeugnisse . . . . .	2 210	3 604	2 086	3 488	2 449	3 805
Farbstoffe, Gerbstoffe und Farben . . . . .	2 596	4 226	2 498	4 120	2 001	3 130
Medizinische und pharmazeutische Erzeugnisse . . . . .	2 117	3 417	2 271	3 725	2 271	3 526
Kunststoffe in Primärformen . . . . .	2 347	3 810	1 862	3 088	2 741	4 296
Kunststoffe in anderen Formen als Primärformen . . . . .	1 865	3 008	1 645	2 759	2 635	4 094
Andere chemische Erzeugnisse und Waren, a.n.g. <sup>2)</sup> . . . . .	5 289	8 627	6 852	11 564	10 170	15 903
Eisen und Stahl . . . . .	3 835	6 224	3 281	5 439	3 522	5 519
Andere Metallwaren . . . . .	2 664	4 339	3 239	5 256	2 385	3 733
Arbeitsmaschinen für besondere Zwecke . . . . .	6 332	10 268	4 063	6 688	6 457	10 031
Maschinen, Apparate usw. für verschiedene Zwecke . . . . .	3 453	5 552	2 783	4 512	4 882	7 594
Andere elektrische Maschinen, Apparate, Geräte usw. . . . .	4 959	7 931	2 840	4 741	6 365	9 871
Straßenfahrzeuge (einschl. Luft- kissenfahrzeuge) . . . . .	10 934	17 873	5 704	9 490	6 370	9 898
Andere Meß-, Prüfinstrumente usw. . . . .	2 302	3 694	1 656	2 736	3 174	4 978

1) Früheres Bundesgebiet - 2) Anderweitig nicht genannt.

## 10 VERKEHR UND NACHRICHTENWESEN

Ein ausreichend dichtes Verkehrsnetz besteht nur im zentralen Hochland. Die übrigen Landesteile sind aufgrund der hohen Niederschläge, der versumpften Niederungen und des "stark zerschnittenen Gebirgsreliefs mit steilen Graten, Spitzen und Rücken"<sup>1)</sup> (ein Drittel der Landesfläche) wenig erschlossen. Erdbeben lösen zudem häufig Massenbewegungen an den Hängen aus, so daß es immer wieder zu Schädigungen der Verkehrswege kommt. Die Straße ist der wichtigste Verkehrsträger. Dennoch gibt es über 100 Siedlungen, die nur mit der Bahn, dem Boot oder zu Fuß erreichbar sind. Der Güter- und Personenverkehr stützt sich im wesentlichen auf die transkontinentale Fernstraße (Carretera Interamericana), auf die Eisenbahnroute durch die Cordillera Central sowie auf den Luftverkehr, der innerstaatlich bereits seit Mitte des 20. Jahrhunderts große Bedeutung hat. Costa Rica gilt weltweit als das Land mit der dichtesten Streuung von Flugplätzen (200 auf 51 100 km<sup>2</sup> Gesamtfläche).

Neben den staatlichen Eisenbahngesellschaften "Ferrocarril Nacional al Atlántico" und "Ferrocarril Eléctrico al Pacífico", die bis 1985 in der "Ferrocarril de Costa Rica"/FECOSA und 1985 zum "Instituto Costarricense del Ferrocarril"/INCOFER zusammengefaßt wurden, gibt es eine private Eisenbahngesellschaft der amerikanischen Bananengesellschaft "United Brands Comp.", die "Ferrocarril del Sur". Die letztverfügbare Angabe über die Streckenlänge der Eisenbahnen stammt aus dem Jahr 1985. Danach waren insgesamt 829 km Eisenbahnstrecke in Betrieb. Es wird davon ausgegangen, daß sich die Streckenlänge weiter verringert hat.

Wichtigste Verbindung ist die Strecke Puerto Limón am Karibischen Meer über die Hauptstadt San José nach Puntarenas am Pazifischen Ozean. Eine weitere Linie verbindet Puntarenas mit Alajuela und San José.

### 10.1 Streckenlänge der Eisenbahnen \*)

km

Streckenlänge	1973	1975	1977	1980 <sup>1)</sup>	1982 <sup>1)</sup>	1985 <sup>1)</sup>
<b>Insgesamt</b> .....	<b>1 064</b>	<b>1 011</b>	<b>1 030</b>	<b>866</b>	<b>892</b>	<b>829</b>
"Ferrocarril Eléctrico al Pacífico" ....	163	162	166	616	642	:
"Ferrocarril Nacional al Atlántico" ...	604	553	618			
"Ferrocarril del Sur" (Compañía Bananera de Costa Rica) <sup>2)</sup> .....	297	296	246	250	250	.

\*) Stand: Jahresende.

1) Strecken in Betrieb. - 2) Verbindungen der "United Brands Comp." (USA).

1) Siehe hierzu auch "Gefährdung und Sicherung von Straßen in Costa Rica und Panamá" von Ludwig Ellenberg, Institut für Geographie der Technischen Universität Berlin.

Angaben über den Fahrzeugbestand der Eisenbahnen liegen nur für 1982 vor. Danach gab es insgesamt 110 Lokomotiven, drei Bahnbusse, 18 Motorwagen, 1 965 Güterwagen, 95 Personenwagen und 10 Gepäckwagen.

## 10.2 Fahrzeugbestand der Eisenbahnen 1982

Fahrzeugart	Insgesamt	FECOSA <sup>1)</sup>	"Ferrocarril del Sur" <sup>2)</sup>
Lokomotiven .....	110	97	13
Bahnbusse .....	3	3	-
Motorwagen .....	18	18	-
Personenwagen .....	95	83	12
Gepäckwagen .....	10	6	4
Güterwagen .....	1 965	1 425	540
Tankwagen .....	99	73	26
Sonstige .....	84	69	15

1) "Ferrocarril de Costa Rica", bestehend aus "Ferrocarril Eléctrico al Pacífico" und "Ferrocarril Nacional al Atlántico", ab 1985 "Instituto Costarricense del Ferrocarril"/INCOFER. - 2) "Compañía Bananera de Costa Rica".

Auch über die Beförderungsleistungen der Eisenbahnen liegen nur Angaben bis 1985 bzw. detailliert bis 1982 vor. Danach hat sich innerhalb eines Zehnjahreszeitraumes (1975 bis 1985) das Fahrgastaufkommen um über 20 % und die Frachtbeförderung um über 50 % reduziert.

## 10.3 Beförderungsleistungen der Eisenbahnen

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1975	1979	1980	1981	1982	1985
Fahrgäste .....	1 000	2 564	2 246	2 010	1 812	2 397	2 000
"Ferrocarril Eléctrico al Pacífico" .....	1 000	902	879	805	708	948	.
"Ferrocarril Nacional al Atlántico" .....	1 000	1 511	1 288	1 155	1 044	1 366	.
"Ferrocarril del Sur" <sup>1)</sup> .....	1 000	151	79	50	60	83	.
Fracht .....	1 000 t	2 108	2 098	2 023	2 007	1 889	1 000
"Ferrocarril Eléctrico al Pacífico" .....	1 000 t	338	514	475	398	331	.
"Ferrocarril Nacional al Atlántico" .....	1 000 t	1 368	1 206	1 160	1 266	1 234	.
"Ferrocarril del Sur" <sup>1)</sup> .....	1 000 t	403	377	387	342	323	.

1) "Compañía Bananera de Costa Rica"

Wichtigste Straßenverbindung ist die das ganze Land durchquerende "Carretera Interamericana" (Panamerika-Straße), die in einer Länge von 663 km von La Cruz an der Grenze zu Nicaragua im Norden über San José bis nach Neily an der Grenze zu Panama im Süden führt. Aufgrund klimatischer und geographischer Gegebenheiten gestalten sich Bau und Unterhaltung von Straßen als äußerst schwierig. Einige neue Straßen waren nach ihrer Eröffnung nur wenige Monate brauchbar.

Außer im zentralen Hochland, wo es ein ausreichend dichtes Netz von ganzjährig befahrbaren Straßen gibt, fehlen Erschließungsstraßen sowie außerhalb der Trockenzeit benutzbare Straßen zu den weniger dicht besiedelten Randgebieten des Landes. Am weiteren Ausbau und an der Verbesserung des Straßennetzes wird mit internationalen Finanzierungshilfen, u.a. von der Weltbank und der Interamerikanischen Entwicklungsbank, gearbeitet.

Die Straßenlänge - ohne die 663 km lange Carretera Interamericana - betrug zum Jahresende 1992 35 560 km, davon waren 7 368 km Nationalstraßen (Asphalt-, Zement- und andere ganzjährig befahrbare Straßen) und 28 192 km Provinzstraßen (Schotterstraßen bzw. Erdstraßen, die nur in der Trockenzeit befahrbar sind). Legt man die gesamte Straßenlänge zugrunde, so liegt die Straßendichte mit 696 Metern pro km<sup>2</sup> im internationalen Vergleich über dem Durchschnitt. Bei einem Vergleich der Straßendichte mit Straßen hohen Standards (hier Nationalstraßen) liegt Costa Rica mit 144 Metern pro km<sup>2</sup> im lateinamerikanischen Raum noch über dem Durchschnitt, nicht jedoch im internationalen Vergleich.

#### 10.4 Straßennetz \*)

km

Straßenart	1980	1986	1990	1991	1992
<b>Insgesamt .....</b>	<b>28 525</b>	<b>35 343</b>	<b>35 561</b>	<b>35 536</b>	<b>35 560</b>
Nationalstraßen .....	1 793	7 151	7 369	7 344	7 368
Provinzstraßen <sup>1)</sup> .....	26 732	28 192	28 192	28 192	28 192

\*) Stand: Jahresende. Ab 1982 neue Klassifizierung.

1) Einschließlich Zubringerstraßen

Die Zahl der Personenkraftwagen belief sich zum Jahresende 1992 auf 194 846 und hatte sich damit seit 1980 um 121 % erhöht. Die Pkw-Dichte stieg im selben Zeitraum von 38,0 auf 60,4 Personenkraftwagen je 1 000 Einwohner. Die Zahl der Kraftomnibusse erhöhte sich um 91 %, die der Lastkraftwagen um 50 %.



## 10.5 Bestand an und Neuzulassungen von Kraftfahrzeugen \*)

Gegenstand der Nachweisung	1980	1986	1992	1986	1990	1991
	Bestand			Neuzulassungen		
Personenkraftwagen .....	88 062	119 067	194 846	6 188	13 694	15 338
Pkw je 1 000 Einwohner <sup>1)</sup> .....	38,0	43,2	60,4	X	X	X
Kraftomnibusse .....	3 215	4 029	6 130	9	362	385
Lastkraftwagen .....	62 646	72 258	94 226	822	1 465	3 413
Motorräder und Mopeds .....	28 448	36 110	44 004	1 757	750	3 433

\*) Stand: Jahresende.

1) Bezogen auf Bevölkerungsangaben der Vereinten Nationen.

1991 erhöhten sich die Straßenverkehrsunfälle mit Personenschaden drastisch um 47 % gegenüber dem Vorjahr. Bei 40 092 Unfällen gab es 14 078 Verletzte (+ 86 % gegenüber 1990) und 372 Getötete (+ 73 % gegenüber 1990).

## 10.6 Straßenverkehrsunfälle

Gegenstand der Nachweisung	1987	1988	1989	1990	1991
Unfälle mit Personenschaden .....	22 025	23 621	25 857	27 274	40 092
Verletzte .....	7 438	7 224	7 612	7 569	14 078
Getötete .....	221	214	219	215	372

Die Binnenschifffahrt hat als Verkehrsträger nur geringe Bedeutung. Schiffbar sind einige Flußläufe im nördlichen Tiefland. Der Schwerpunkt der Küstenschifffahrt liegt an der pazifischen Küste, vor allem zwischen dem Hafen Puntarenas und den Küstenorten auf der Halbinsel Nicoya.

Wichtigste Seehäfen des Landes sind Limón am Karibischen Meer und Puntarenas am Pazifischen Ozean. Beide Orte verfügen über Freihäfen. Die Pazifikhäfen Quepos und Golfito dienen hauptsächlich der Bananenverschiffung. Der mit japanischer Unterstützung zur Entlastung des Hafens Puntarenas gebaute Hafen Caldera ist weiter ausgebaut worden. Der Seeverkehr wird fast ausschließlich durch ausländische Reedereien abgewickelt. Über die Seeverkehrsleistungen der Häfen Limón, Puntarenas und Golfito liegen nur Angaben von 1980 bis 1982 vor. Der Bestand an Handelsschiffen unter costaricanischer Flagge belief sich zur Jahresmitte 1992 auf 24 (Schiffe ab 100 Bruttoregistertonnen) mit einer Gesamttonnage von 12 400 BRT. Costa Rica ist an der Karibischen Gemeinschaftsreederei NAMUCAR beteiligt.

## 10.7 Bestand an Handelsschiffen \*)

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1980	1985	1990	1991	1992
Schiffe .....	Anzahl	26	28	30	29	24
Tonnage .....	1 000 BRT	20,3	19,9	13,9	14,4	12,4

\*) Schiffe ab 100 BRT. Stand: Jahresmitte.

## 10.8 Seeverkehrsdaten ausgewählter Häfen

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1980	1981	1982	1987	1988	1989
Fracht, verladen .....	1 143	1 493	1 341	1 632	1 600	1 617
Puerto Limón .....	837	1 029	1 017	.	.	.
Puntarenas .....	78	271	110	.	.	.
Puerto Goffito .....	227	193	214	.	.	.
Fracht, gelöscht .....	1 679	1 395	1 325	1 848	1 811	1 860
Puerto Limón .....	1 120	1 010	968	.	.	.
Puntarenas .....	521	355	329	.	.	.
Puerto Goffito .....	38	30	28	.	.	.

Costa Rica wird weltweit als das Land mit den meisten Flugplätzen, bezogen auf die Gesamtfläche des Landes, angegeben. 1928 begann der Flugverkehr zwischen San José und Limón, und wenige Jahre später waren über 20 Orte außerhalb des Valle Central mit kleinen Maschinen erreichbar.

Der bedeutendste internationale Flughafen ist "Juan Santamaría", 16 km von der Hauptstadt San José entfernt. Weitere wichtige nationale Flughäfen liegen bei den Städten Liberia, Limón und Pavas (Tobías Boloños Airport). Die nationalen Fluggesellschaften "Líneas Aéreas Costarricenses, SA"/LACSA, "Servicios Aéreos Nacionales, SA"/SANSA und "Servicios de Carga Aérea"/SERCA unterhalten Liniendienste nach Nordamerika, Mexiko, El Salvador, Panama und zu den karibischen Ländern. Außerdem fliegt eine Reihe von ausländischen Fluggesellschaften Costa Rica an. Im Inlandsverkehr sind weitere private Fluggesellschaften tätig.

Die nationale Fluggesellschaft LACSA beförderte im Linienverkehr 1991 504 000 Fluggäste, darunter 90,1 % im Auslandsverkehr. Die Beförderungsleistung im Passagierverkehr betrug 1992 1 521 Mill. Personenkilometer (darunter 99,5 % im Auslandsverkehr) und im Frachttransport 206 Mill. tkm (darunter ebenfalls 99,5 % im Auslandsverkehr).

## 10.9 Beförderungsleistungen der nationalen Fluggesellschaft "LACSA" \*)

Beförderungsleistung	Einheit	1980	1985	1990	1991	1992
Fluggäste .....	1 000	431	310	467	504	.
Auslandsverkehr .....	1 000	332	287	417	454	535
Personenkilometer .....	Mill.	495	570	983	1 050	1 521
Auslandsverkehr .....	Mill.	485	567	976	1 044	1 514
Tonnenkilometer .....	Mill.	68	90	148	151	206
Fracht .....	Mill.	22,4	25,3	38,7	36,1	41,0
Auslandsverkehr .....	Mill.	67	89	147	150	205

\*) "Líneas Aéreas Costarricenses, SA".

Auf dem internationalen Flughafen "Juan Santamaría" bei San José wurden 1990 22 318 Flugbewegungen registriert; das waren im Vergleich zum Vorjahr 494 bzw. 2,3 % mehr Starts und Landungen. Die Zahl der Fluggäste stieg um 12,8 % auf 988 000, der Umfang der beförderten Fracht um 32,6 % auf 85 900 t.

## 10.10 Luftverkehrsdaten des Flughafens "Juan Santamaría", San José

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1982	1985	1989	1990
Starts und Landungen .	Anzahl	18 987	16 845	21 824	22 318
Fluggäste .....	1 000	639	617	876	988
Einsteiger .....	1 000	322	313	440	497
Aussteiger .....	1 000	317	305	435	491
Fracht .....	1 000 t	19,4	29,6	64,8	85,9
Versand .....	1 000 t	11,6	17,0	38,2	53,5
Empfang .....	1 000 t	7,8	12,5	26,6	32,4
Post <sup>1)</sup> .....	t	812	699	584	623
Versand .....	t	600	300	268	251
Empfang .....	t	213	398	316	372

1) Auslandsverkehr.

Zum Jahresende 1991 hatte im Durchschnitt etwa jeder zehnte Einwohner Costa Ricas einen Fernsprechananschluß, jeder vierte ein Hörfunkgerät und ungefähr jeder siebte war mit einem Fernsehgerät ausgestattet.

### 10.11 Fernsprechan Schlüsse, Hörfunk- und Fernsehgeräte \*)

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1970	1980	1985	1990	1991
Fernsprechan- schlüsse <sup>1)</sup> .....	1 000	62	236	315	281	305
je 1 000 Ein- wohner <sup>2)</sup> .....	Anzahl	35,4	101,8	117,6	91,5	96,9
Hörfunkgeräte .....	1 000	130	190	650	782	800
je 1 000 Ein- wohner <sup>2)</sup> .....	Anzahl	74,2	82,0	242,6	254,6	254,2
Fernsehgeräte .....	1 000	100	155	200	450	435
je 1 000 Ein- wohner <sup>2)</sup> .....	Anzahl	57,0	66,9	74,7	146,5	138,2

\*) Stand: Jahresende.

1) Ab 1985 Hauptanschlüsse. - 2) Bezogen auf Bevölkerungsangaben der Vereinten Nationen.

## 11 REISEVERKEHR

Costa Rica besitzt günstige Voraussetzungen für den Auslandsreiseverkehr. Hauptanziehungspunkte sind die karibische Küste mit ihren langen Sandstränden, das Orosi-Tal, die Vulkane Irazú und Póas sowie zahlreiche Sehenswürdigkeiten aus der Kolonialzeit.

Die etwa 35 staatlichen und privaten Naturschutzparks bedecken rd. 16 % des Staatsgebiets. Der rd. 500 km<sup>2</sup> große Chirripó Nationalpark bietet die vielfältigste Flora und Fauna der zentralamerikanischen Landbrücke und gibt vielen vom Aussterben bedrohten Tieren und Pflanzen Schutz. Anfang der 90er Jahre wurden 848 Vogelarten und 214 Reptilienarten gezählt; ferner gibt es seltene Säugetiere wie Puma, Ozelot, Tapir und Faultier. Die Vegetation wechselt von Sumpfgebieten und Mangrovenwäldern zu Regenwald, Eichenhainen, Mischwald, Baumfarnen und Krüppelkiefern.

Der Tourismussektor gilt als dynamischer Wirtschaftszweig. Das Land wirbt mit Erfolg mit dem Begriff "Öko-Tourismus" und erreichte 1993 Deviseneinnahmen in Rekordhöhe von 505 Mill. US-\$. Rund 700 000 Auslandsgäste besuchten das Land 1993 (1991: 504 600), darunter 5 % (35 000) aus Deutschland. Die Chartergesellschaften LTU und Condor fliegen San José einmal pro Woche direkt an. Über ein Drittel der Gäste reisen aus den Vereinigten Staaten an. 1990 kamen 72,6 % der Auslandsgäste auf dem Luftweg und 27,0 % auf dem Landweg nach Costa Rica.

### 11.1 Auslandsgäste

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1982	1985	1989	1990	1991
<b>Insgesamt .....</b>	<b>1 000</b>	<b>371,6</b>	<b>261,6</b>	<b>376,0</b>	<b>435,0</b>	<b>504,6</b>
nach ausgewählten Herkunftsgebieten/ -ländern						
Mittel- und Süd- amerika .....	%	67,8	53,4	38,3	34,5	35,1
darunter:						
Panama .....	%	19,8	18,9	16,8	13,3	10,6
Nicaragua .....	%	26,6	12,8	10,3	11,4	14,6
Guatemala .....	%	3,5	4,1	4,0	3,4	3,2
Honduras .....	%	3,7	4,3	2,7	2,0	2,1
Mexiko .....	%	1,9	2,4	2,3	2,3	2,4
Nordamerika .....	%	20,3	32,0	38,4	41,6	41,8
darunter:						
Vereinigte Staaten	%	18,8	29,4	33,0	34,5	34,4
Kanada .....	%	1,4	2,4	5,4	7,1	7,3
Europa .....	%	8,7	10,8	11,5	13,5	13,7
Karibik .....	%	1,6	1,6	1,2	1,0	0,9

Fortsetzung s. nächste Seite.

## 11.1 Auslandsgäste

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1982	1985	1989	1990	1991
nach dem Verkehrsweg						
Landweg .....	%	51,2	35,7	28,8	27,0	.
Seeweg .....	%	0,5	0,4	0,6	0,5	.
Luftweg .....	%	48,3	63,8	70,5	72,6	.

Angaben über Hotels, Zimmer und Betten liegen nur bis 1988, 1989 bzw. 1990 vor und sind nicht detailliert. 1990 standen für Gäste 6 713 Zimmer mit 13 426 Betten in Beherbergungsbetrieben zur Verfügung.

## 11.2 Beherbergungsgewerbe und Deviseneinnahmen

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1982	1985	1989	1990
Hotels und Motels .....	Anzahl	138	176	170 <sup>a)</sup>	.
Zimmer in Beherbergungsbetrieben .....	Anzahl	.	4 866	5 456	6 713
Betten in Beherbergungsbetrieben .....	Anzahl	.	9 732	10 912	13 426
Deviseneinnahmen .....	Mill. US-\$	131	118	207	275 <sup>b)</sup>

a) 1988. - b) 1991: 310 Mill., 1992: 421 Mill., 1993: 505 Mill. US-\$.

## 12 GELD UND KREDIT

Der im Jahre 1950 gegründete "Banco Central de Costa Rica" ist die Zentralbank des Landes. Sie besitzt das alleinige Recht zur Notenausgabe und kann, neben der Festsetzung des Diskontsatzes, den Geschäftsbanken Zinssätze und Kreditbedingungen vorschreiben sowie Importkontrollen durchführen. Die einheimischen Banken wurden bereits 1948 verstaatlicht. Es besteht eine Reihe von staatlichen Geschäftsbanken; die größten von ihnen sind der "Banco Nacional de Costa Rica" und der "Banco de Costa Rica". Die privaten Geschäftsbanken sind u.a. Niederlassungen der "Bank of America" und der "First National City Bank".

Ferner bestehen private Investitionsgesellschaften, die unter Aufsicht der Zentralbank Termineinlagen akzeptieren und Kredite gewähren. Wichtige Finanzinstitutionen sind drei Kapitalvermittlungsstellen, die hauptsächlich Hypotheken vergeben: das Nationale Versicherungsinstitut/INS, die Nationale Wohnungsbauanstalt /INVU sowie die Spar- und Darlehenskasse/DECAP. Es handelt sich um autonome Körperschaften, die besonderen Vorschriften unterliegen.

Währungseinheit ist der Costa-Rica-Colón (¢), der in 100 Céntimos (c) unterteilt ist. Im September 1980 erfolgte eine Teil-Freigabe des Wechselkurses, die innerhalb kurzer Zeit zu einer Abwertung des Colón um 50 % gegenüber dem US-\$ führte. Im März 1992 wurde der Wechselkurs endgültig freigegeben. Die Zentralbank wertet seitdem die Landeswährung kontinuierlich geringfügig ab. Der Paritätsverlust gegenüber dem US-\$ betrug 1993 10,2 %. Der Wert des US-Dollars lag am 31. Dezember 1993 bei 151,44 Colones, am 31. März 1994 bei 153,97 Colones (Verlust: - 1,7 %). Bis zum Dezember 1994 wird eine ähnliche Entwicklung wie 1993 erwartet.

### 12.1 Amtliche Wechsel- und Devisenkurse \*)

Kursart	Einheit	1989	1990	1991	1992	1993 <sup>1)</sup>
<b>Freimarktkurs</b>						
Mittelkurs <sup>2)</sup> .....	¢ für 1 DM	50,1459	69,3106	89,3305	85,6028	89,9963 <sup>a)</sup>
Mittelkurs .....	¢ für 1 US-\$	84,20	103,55	135,43	137,05	145,79 <sup>b)</sup>
Kurs des Sonder- ziehungsrechts (SZR)	¢ für 1 SZR	110,85	147,32	193,72	188,97	208,49 <sup>c)</sup>
Devisenkurs (San-Jose) <sup>3)</sup> .....	DM für 1 000 ¢	.	17,576	13,544	11,617	11,434 <sup>d)</sup>

\*) Stand: Jahresende.

1) Stand: September. - 2) Errechneter Vergleichswert. - 3) Jahresdurchschnitt.

a) Ankauf: 89,5549 ¢; Verkauf: 90,4377 ¢. - b) Ankauf: 145,07 ¢; Verkauf 146,50 ¢. - c) Stand: Oktober. -

d) Stand: November.

Gold- und Devisenbestände der Zentralbank unterlagen in den letzten Jahren erheblichen Schwankungen. Der Goldbestand hatte 1986 seinen Höchstwert mit 69 000 Feinunzen; an den jeweiligen Quartalsenden 1993 und für Ende des 1. Quartals 1994 wird er mit 35 000 Feinunzen angegeben. Der Devisenbestand zeigte seit 1990 bis einschl. Januar 1994 (1 025,69 Mill. US-\$) einen Aufwärtstrend und lag im März 1994 bei 965,12 Mill. US-\$. Der Bestand an Sonderziehungsrechten belief sich im März 1994 auf 0,14 Mill. US-\$ (Jahresende 1993: 0,16 Mill. US-\$).

## 12.2 Gold- und Devisenbestand \*)

Bestandsart	Einheit	1990	1991	1992	1993	1994 <sup>1)</sup>
	1 000					
Gold .....	fine troy oz	11	32	40	35	35
Devisen .....	Mill. US-\$	519,01	919,50	1 006,41	1 011,89	965,12
Sonderziehungsrechte (SZR) .....	Mill. US-\$	1,62	0,30	0,23	0,16	0,14

\*) Stand: Jahresende.

1) Stand: März.

Im Bankensektor Costa Ricas ist der Wettbewerb beschränkt, da nur die Staatsbanken Kontokorrent-, Spar- und Terminkonten führen dürfen. Die Privatbanken haben außerdem keine Möglichkeit der Rediskontierung bei der Zentralbank. Die neue Regierung hat bereits angekündigt, daß sie das Monopol der Staatsbanken für Kontokorrent-, Spar- und Terminkonten aufheben will. Mit 25 % (1993) lag die Realverzinsung für Einlagen sehr hoch, was zu kontinuierlich steigenden Einlagen aus dem Ausland führte. Der Diskontsatz lag am Ende des 1. Quartals 1994 bei 33,25 % (Jahresende 1993: 35 %).

Das inländische Bankkreditvolumen stieg 1993 um 25 % auf 275,5 Mrd. ₡, der Anteil der Privatwirtschaft an der Kreditvergabe lag bei 71 % (1992: 65 %). Der Bargeldumlauf (Noten und Münzen, ohne Bestände der Banken) war im Laufe des Jahres 1993 sowohl absolut als auch je Einwohner geringer als 1992. Im November 1993 erholte er sich auf 45,9 Mrd. ₡. Die Geldmenge M2 (Gesamtliquidität - nach der Definition des Internationalen Währungsfonds) stieg bis November 1993 um 7,4 % (Vergleich Dezember 1992) auf 412,1 Mrd. ₡, wobei sich die Quasi-Geldbestände - M2 abzüglich M1 - um 18,8 % auf 310,6 Mrd. ₡ erhöhten (Dezember 1992: 261,5 Mrd. ₡).



### 12.3 Bargeldumlauf, Bankeinlagen und -kredite \*)

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1989	1990	1991	1992	1993 <sup>1)</sup>
Bargeldumlauf (Noten und Münzen, ohne Bestände der Banken)	Mrd. ₡	21,9	27,5	34,7	47,9	43,5
Bargeldumlauf je Einwohner <sup>2)</sup> .....	₡	7 315	8 952	11 026	14 857	13 331
Bankeinlagen der Regierung						
Zentralbank .....	Mrd. ₡	12,5	16,5	16,9	11,7	11,9
Geschäftsbanken ....	Mrd. ₡	1,7	3,9	3,7	5,0	6,2
Bankeinlagen, jederzeit fällig						
Geschäftsbanken ....	Mrd. ₡	41,9	38,8	45,0	61,1	47,3
Spar-, Termin- und Deviseneinlagen						
Zentralbank .....	Mrd. ₡	5,9	10,3	7,6	9,2	12,2
Geschäftsbanken ....	Mrd. ₡	105,0	146,2	210,7	252,3	280,5
Sonstige Finanzinstitute .....	Mrd. ₡	0,9	0,9	1,2	0,5	0,4
Geldmenge <sup>3)</sup>						
M1 .....	Mrd. ₡	64,0	66,5	79,8	109,5	91,0
M2 .....	Mrd. ₡	174,9	223,0	298,1	371,0	383,6
Geldmengenwachstum (M2) .....	%	+ 16,4	+ 27,5	+ 33,7	+ 24,5	+ 3,4
Bankkredite an die Regierung						
Zentralbank .....	Mrd. ₡	25,3	31,8	37,9	42,8	46,2
Geschäftsbanken ....	Mrd. ₡	12,9	21,3	14,1	7,8	4,4
Sonstige Finanzinstitute .....	Mrd. ₡	0,2	0,1	0,4	0,6	0,9
Bankkredite an Private						
Geschäftsbanken ....	Mrd. ₡	66,2	78,9	93,1	138,7	170,7
Sonstige Finanzinstitute .....	Mrd. ₡	3,4	3,9	3,8	4,8	4,9
Diskontsatz .....	% p.a.	31,6	37,8	42,5	29,0	35,0 <sup>a)</sup>

\*) Stand: Jahresende.

1) Stand: Juli. - 2) Bezogen auf Bevölkerungsangaben der Vereinten Nationen. - 3) Nach der Definition des Internationalen Währungsfonds.

a) Jahresdurchschnitt.

## 13 ÖFFENTLICHE FINANZEN

Die öffentlichen Finanzen bestehen aus dem Haushalt der Zentralregierung, etwa 370 Budgets dezentraler Behörden, von denen die staatliche Sozialversicherung (Instituto Nacional de Seguro/INS) die bedeutendste ist, sowie aus den Haushalten von 85 Gemeindeverwaltungen und 12 Staatsbetrieben. Da die Zentralregierung nur teilweise Einfluß auf die Haushalte des übrigen öffentlichen Sektors hat, die über etwa ein Drittel der gesamten Einnahmen und Ausgaben verfügen, ist die Durchsetzung einer einheitlichen Fiskalpolitik begrenzt. Das in den vergangenen Jahren stark gestiegene Haushaltsdefizit war die Hauptursache für die hohe Inflationsrate. Seit mehr als zehn Jahren versucht die costaricanische Regierung, die Staatsausgaben zu kontrollieren und das Haushaltsdefizit abzubauen. Gemessen am Bruttoinlandsprodukt belief sich allein das Haushaltsdefizit der Zentralregierung 1988 auf 2,6 % und verbesserte sich bis 1992 auf 1,9 %. 1993 erhöhte es sich aufgrund überproportional gestiegener Ausgaben wieder auf 2,2 % des BIP. Das gesamte Defizit der öffentlichen Finanzen betrug 1993 rd. 1 % des BIP. Zur Deckung des Fehlbetrages nimmt der öffentliche Sektor seit Jahren verstärkt aus- und vor allem inländische Kredite in Anspruch und verursacht so eine erhebliche Geldmengenerweiterung.

Nach vorläufigen Angaben für den Haushalt der Zentralregierung 1992 beliefen sich die Einnahmen auf 140 Mrd. ₡, die Ausgaben auf 157 Mrd. ₡, so daß sich ein Defizit von 17 Mrd. ₡ ergab. Neueren Veröffentlichungen zufolge nahm die Zentralregierung 1992 142,7 Mrd. ₡ ein bei Ausgaben von 158,7 Mrd. ₡, so daß sich ein Finanzierungssoll von 16,0 Mrd. ₡ ergab. 1993 lag das Defizit mit Einnahmen von 166,1 Mrd. ₡ und Ausgaben von 190,2 Mrd. ₡ bei 24,1 Mrd. ₡. Der hohen Ausgabensteigerung liegen in erster Linie vermehrte Überweisungen von Gehältern und Pensionen zugrunde.

### 13.1 Haushalt der Zentralregierung \*)

Mill. ₡

Gegenstand der Nachweisung	1988	1989	1990	1991	1992 <sup>1)</sup>
Einnahmen .....	54 200	65 100	76 010	102 150	140 000
Ausgaben .....	63 135	82 430	99 143	123 387	157 000
Mehrausgaben .....	8 935	17 330	23 133	21 237	17 000

\*) Haushaltsjahr: Kalenderjahr.

1) Vorläufige Angaben.

Von den - nach vorläufigen Angaben - gesamten Haushaltseinnahmen der Zentralregierung 1992 von 140 Mrd. ₡ waren 137,3 Mrd. ₡ bzw. 98,1 % steuerliche Einnahmen. 113,7 Mrd. ₡

(81,2 %) der Einnahmen kamen aus der indirekten Besteuerung, unter der die Außenhandelssteuer mit 33,1 Mrd. ₡ (23,6 % der Gesamteinnahmen) den größten Posten ausmachte.

### 13.2 Haushaltseinnahmen der Zentralregierung \*)

Haushaltsposten	1988	1989	1990	1991	1992 <sup>1)</sup>	
	Mill. ₡					Anteil in %
<b>Insgesamt</b> .....	<b>54 200</b>	<b>65 100</b>	<b>76 010</b>	<b>102 150</b>	<b>140 000</b>	<b>100</b>
<b>Steuerliche Einnahmen</b> .....	<b>50 426</b>	<b>61 444</b>	<b>73 232</b>	<b>99 053</b>	<b>137 308</b>	<b>98,1</b>
<b>Direkte Steuern</b> .....	<b>9 435</b>	<b>11 336</b>	<b>13 884</b>	<b>17 089</b>	<b>23 630</b>	<b>16,9</b>
Einkommen- und Gewinnsteuer .....	8 036	9 607	11 821	14 545	18 590	13,3
Lohnsteuer .....	972	1 084	1 345	1 745	3 835	2,7
Steuern auf Vermögen und Grundbesitz .....	427	645	718	799	1 205	0,9
<b>Indirekte Steuern</b> .....	<b>40 991</b>	<b>50 108</b>	<b>59 348</b>	<b>81 964</b>	<b>113 678</b>	<b>81,2</b>
Allgemeine Verkaufssteuer .....	13 562	16 822	21 880	35 747	54 211	38,7
Ausgewählte Steuern auf Güter und Dienstleistungen .....	12 497	14 166	16 816	16 286	25 739	18,4
<b>Außenhandelssteuer</b> .....	<b>14 879</b>	<b>18 936</b>	<b>20 366</b>	<b>29 521</b>	<b>33 098</b>	<b>23,6</b>
Einfuhrsteuer .....	9 715	12 625	17 950	24 392	25 763	18,4
Zölle .....	7 686	9 496	13 977	14 797	21 730	15,5
Ausfuhrsteuer .....	5 164	6 311	2 416	5 129	7 335	5,2
darunter auf:						
Bananen .....	649	1 515	1 508	3 861	5 710	4,1
Kaffee .....	1 899	2 187	70	-	-	-
Sonstige .....	53	184	286	410	630	0,5
<b>Nichtsteuerliche Einnahmen</b> .....	<b>3 774</b>	<b>3 656</b>	<b>2 778</b>	<b>3 097</b>	<b>2 692</b>	<b>1,9</b>
Warenverkäufe und Dienstleistungen .....	340	262	292	324	444	0,3
Einnahmen aus Vermögen und Grundbesitz .....	443	359	155	36	65	0,1
darunter:						
Öffentliche Unternehmen .....	80	166	103	1	24	0,0
Öffentliche Finanzinstitute .....	63	112	50	34	40	0,0
Übertragungen .....	2 316	2 253	1 532	917	1 245	0,9
darunter:						
Öffentliche Unternehmen .....	252	254	149	204	256	0,2
Öffentliche Finanzinstitute .....	1 081	1 137	567	607	685	0,5
Sonstige nichtsteuerliche Einnahmen .....	675	782	799	1 820	938	0,7

\*) Haushaltsjahr: Kalenderjahr.

1) Vorläufige Angaben.

Die Haushaltsausgaben der Zentralregierung 1992 - nach vorläufigen Angaben - in Höhe von 157 Mrd. ₡ bestanden mit 140,95 Mrd. ₡ zu 89,8 % aus laufenden und mit 16,05 Mrd. ₡ zu 10,2 % aus Kapitalausgaben. Den größten Ausgabenposten mit 57,145 Mrd. ₡ (36,4 %) nah-

men die laufenden Transferzahlungen ein (Anstieg gegenüber 1991: 36,7 %). Mit über einem Fünftel der Ausgaben schlugen weiterhin die Zinszahlungen der In- und Auslandsschulden zu Buche (1992: 32,15 Mrd. ₡).

### 13.3 Haushaltsausgaben der Zentralregierung \*)

Haushaltsposten	1988	1989	1990	1991	1992 <sup>1)</sup>	
	Mill. ₡					Anteil in %
<b>Insgesamt</b> .....	<b>63 135</b>	<b>82 430</b>	<b>99 143</b>	<b>123 387</b>	<b>157 000</b>	<b>100</b>
<b>Laufende Ausgaben</b> .....	<b>54 671</b>	<b>69 626</b>	<b>87 977</b>	<b>113 471</b>	<b>140 950</b>	<b>89,8</b>
Löhne und Gehälter .....	18 983	23 734	30 204	37 437	45 480	29,0
Güter und Dienstleistungen .....	3 430	4 300	4 764	5 664	6 175	3,9
Zinszahlungen .....	9 660	12 541	17 450	28 572	32 150	20,5
Inland .....	5 960	8 201	12 650	22 302	24 650	15,7
Ausland .....	3 700	4 340	4 800	6 270	7 500	4,8
Transferzahlungen .....	22 598	29 052	35 560	41 798	57 145	36,4
Öffentliche Unternehmen ... ..	965	281	758	699	880	0,6
<b>Kapitalausgaben</b> .....	<b>8 464</b>	<b>12 803</b>	<b>11 165</b>	<b>9 917</b>	<b>16 050</b>	<b>10,2</b>
Bildung von Kapitalvermögen .....	2 599	3 040	3 821	4 081	4 900	3,1
Transferzahlungen ... ..	5 700	9 610	7 207	5 488	10 750	6,8
Öffentliche Unternehmen ... ..	545	1 197	1 124	450	675	0,4
Sonstige Kapitalausgaben .....	165	154	138	349	400	0,3

\*) Haushaltsjahr: Kalenderjahr.

1) Vorläufige Angaben.

Die öffentlichen Auslandsschulden Costa Ricas beliefen sich am Jahresende 1993 auf 3,158 Mrd. US-\$ und lagen damit auf dem niedrigsten Stand seit Anfang der 80er Jahre. Hauptgläubiger sind seit 1990 multilaterale Kreditgeber (überwiegend die Internationale Entwicklungsbank/IDB und der Internationale Währungsfonds/IWF) mit 1993 1,31 Mrd. US-\$ (41,5 %) sowie bilaterale Kreditgeber - überwiegend Regierungen, die im Club von Paris zusammengeschlossen sind - mit 1,288 Mrd. US-\$ (40,8 %). Die Verringerung der Verbindlichkeiten gegenüber 1992 wurde im Juni 1993 nach erfolgreichen Umschuldungsverhandlungen im Pariser Club über rd. 60 Mill. US-\$ Zahlungsrückstände sowie durch Rückzahlungen erreicht.

Der Schuldenstand am Jahresende 1993 entsprach einer Pro-Kopf-Verschuldung von knapp über 1 000 US-\$ bzw. einem Anteil am BIP von 43,1 % und lag damit vergleichsweise niedrig.

### 13.4 Öffentliche Auslandsschulden \*)

Mill. US-\$

Gegenstand der Nachweisung	1988	1989	1990	1991	1992	1993
<b>Insgesamt</b> .....	<b>3 833,9</b>	<b>3 800,2</b>	<b>3 172,6</b>	<b>3 266,9</b>	<b>3 288,7</b>	<b>3 158,4</b>
Multilaterale Kredite .....	1 291,8	1 191,6	1 179,0	1 315,8	1 340,9	1 309,6
Bilaterale Kredite .....	991,6	1 067,9	1 321,5	1 346,8	1 370,2	1 288,0
Staatsanleihen .....	67,6	55,2	30,0	560,1	542,0	533,7
Geschäftsbanken .....	1 470,3	1 471,8	632,1	31,5	22,7	18,0
Lieferantenkredite .....	12,6	13,7	10,0	12,7	12,9	9,1

\*) Stand: Jahresende.

Hingewiesen sei noch auf die hohe interne staatliche Verschuldung in Form von Staatsschuldverschreibungen, die sich (nach vorläufigen Angaben) zum Jahresende 1993 auf 177,02 Mrd. ₡ belief (1992: 130,884 Mrd. ₡; 1991: 108,801 Mrd. ₡).

## 14 LÖHNE UND GEHÄLTER

Bedingt durch die hohen Inflationsraten kommt es seit Jahren immer wieder zu Reallohnverlusten (s.a. Kap. 15, Preise, Entwicklung der Kaufkraft 1978 bis 1993). Um Verschlechterungen der Einkommenssituation der Arbeitnehmer zu verhindern, wurde bereits 1982 eine Lohnordnung in Kraft gesetzt, die regelmäßige Lohn- und Gehaltserhöhungen analog der Preisentwicklung eines umfangreichen Warenkorbes vorsah. Dieser besteht im wesentlichen aus Nahrungsmitteln, u.a. Reis, Zucker, Bohnen, umfaßt aber auch Tarife der Wasser- und Stromversorgung sowie Verkehrstarife.

Staatliche Mindestlohnregelungen stellen die Grundlage für die allgemeine Entwicklung von Löhnen und Gehältern dar. Die Festlegung der Mindestlöhne erfolgt alle sechs Monate (Januar und Juli) durch ein Gremium, das von Vertretern des Arbeitsministeriums, der Unternehmervereinigungen und der Gewerkschaften gebildet wird. Im Juli 1993 wurden die Mindestlöhne nominal um 10,5 % angehoben, was einer realen Steigerung von rd. 1,5 % entsprach.

Der Index der Nominalmindestlöhne insgesamt hat sich bis zum Jahresende 1993 auf der Basis 1984 = 100 auf 462 Punkte erhöht; real betrug der Index der Mindestlöhne zu diesem Zeitpunkt 102,2 Punkte.

### 14.1 Index der Nominal- und Realmindestlöhne nach Wirtschaftsbereichen \*)

1984 = 100

Wirtschaftsbereich		1988	1989	1990	1991	1992
Insgesamt .....	nominal	176,4	210,7	253,8	316,6	392,7
	real	97,1	99,6	100,7	97,6	101,9
Land- und Forstwirtschaft, Fischerei ..	nominal	181,7	220,7	263,8	329,7	420,9
	real	100,0	104,3	104,7	101,7	104,9
Energie- und Wasserwirtschaft .....	nominal	179,9	215,5	260,2	327,5	389,9
	real	99,1	101,8	103,3	101,0	97,8
Bergbau .....	nominal	177,9	214,4	257,4	323,5	388,4
	real	97,9	101,3	102,2	99,7	98,7
Verarbeitendes Gewerbe .....	nominal	182,0	216,8	265,7	338,4	425,3
	real	100,2	102,4	105,4	104,4	103,3
Baugewerbe .....	nominal	165,0	195,8	235,6	296,2	353,3
	real	90,9	92,5	93,5	91,3	98,0
Handel .....	nominal	190,9	229,4	270,8	335,1	406,2
	real	105,1	108,4	107,5	103,3	99,6

Fortsetzung s. nächste Seite.

## 14.1 Index der Nominal- und Realmindestlöhne nach Wirtschaftsbereichen \*)

1984 = 100

Wirtschaftsbereich		1988	1989	1990	1991	1992
Verkehr und Nachrichtenwesen .....	nominal	171,6	204,1	250,9	312,2	381,6
	real	94,5	96,4	99,6	96,3	100,5
Dienstleistungsgewerbe .....	nominal	168,2	197,4	238,2	296,2	373,1
	real	92,6	93,3	94,5	91,3	103,5
Handwerk .....	nominal	138,6	158,0	186,3	226,2	289,0
	real	76,3	74,7	73,9	69,7	105,0
Verwaltung .....	nominal	176,5	210,0	255,0	316,6	378,2
	real	97,1	99,2	101,2	97,6	98,2
Sonstige Bereiche ....	nominal	194,1	232,4	285,5	356,6	414,8
	real	106,9	109,8	113,3	109,9	95,6

\*) Jahresdurchschnitt.

Mindeststundenlohnsätze erwachsener Arbeiter nach ausgewählten Berufen liegen nur bis 1984 vor. Mindesttagelöhne nach ausgewählten Berufen nur für 1984, 1986 und 1987. Bei den Tabellen 14.2 und 14.3 sei darauf hingewiesen, daß sich die Löhne in diesen Zeiträumen zwar kräftig erhöht haben, gemessen an der Inflationsrate lagen die Lohnzuwächse jedoch bis 1982 weit unter der Preisentwicklung. Seit dem Juni 1982 bewegen sich die Einkommenssteigerungen sowohl im öffentlichen Dienst als auch im Privatsektor in der Nähe der Inflationsrate.

## 14.2 Mindeststundenlohnsätze erwachsener Arbeiter nach ausgewählten Berufen \*)

¢

Wirtschaftsbereich bzw. -zweig/Beruf	1980	1981	1982 <sup>1)</sup>	1983 <sup>1)</sup>	1984
Bergbau, Gewinnung von Steinen und Erden					
Kohlenhauer .....	7,77	10,36	19,61	22,75	29,60
Lader, Förderer .....	6,82	9,13	17,46	20,25	26,35
Verarbeitendes Gewerbe					
Nahrungsmittelindustrie					
Bäcker .....	7,66	10,25	19,39	22,50	29,25
Textilindustrie					
Textilspinner, Weber .....	6,40	8,58	17,51	20,30	26,40
Webstuhleinrichter, Hilfsarbeiter .....	5,64	7,55	15,42	17,90	23,25

Fortsetzung s. nächste Seite

## 14.2 Mindeststundenlohnsätze erwachsener Arbeiter nach ausgewählten Berufen \*)

¢

Wirtschaftsbereich bzw. -zweig/Beruf	1980	1981	1982 <sup>1)</sup>	1983 <sup>1)</sup>	1984
<b>Möbelindustrie</b>					
Möbeltischler .....	8,24	10,98	20,76	24,10	31,35
Möbelpolsterer .....	7,96	10,61	20,07	23,30	30,30
Möbelpollerer .....	7,96	10,61	19,54	22,70	29,50
<b>Druck- und Vervielfältigungs- gewerbe, Verlagswesen</b>					
Handsetzer .....	7,90	10,53	19,93	23,10	30,05
Maschinensetzer .....	10,20	13,42	24,25	28,15	36,60
Drucker .....	7,90	10,53	19,93	23,10	30,05
Buchbinder .....	7,73	10,29	19,48	22,60	29,40
Hilfsarbeiter .....	5,70	7,63	15,59	18,10	23,50
<b>Chemische Industrie</b>					
Chemiewerker, Hilfsarbeiter ...	5,75	7,71	15,74	18,25	23,75
<b>Eisenschaffende Industrie</b>					
Schmelzer .....	.	10,79	20,41	23,70	30,80
Hilfsarbeiter .....	.	8,58	17,53	20,35	26,45
<b>Maschinenbau</b>					
Maschinenbauer und -monteure, Bank- und Kern- former, Modelltischler .....	.	10,79	20,41	23,70	30,80
Hilfsarbeiter .....	.	8,58	17,53	20,35	26,45
<b>Baugewerbe</b>					
Ziegelmaurer, Stahlbaumonteur, Betonoberflächenfertigmacher, Zimmerleute, Maler, Rohrlieger und -Installateure, Elektro-Installateure .....	8,09	10,79	20,41	23,70	30,80
Hilfsarbeiter .....	6,53	8,74	17,84	20,70	26,90
<b>Energie- und Wasserwirtschaft</b>					
Elektroinstallateure im Außendienst .....	7,33	9,81	18,77	21,80	28,30
Hilfsarbeiter in Kraftwerken .....	5,99	.	17,38	20,15	26,00
<b>Verkehr</b>					
<b>Eisenbahnverkehr</b>					
Be- und Entlader .....	6,55	8,77	16,78	19,45	25,30
Streckenarbeiter .....	6,55	9,24	17,68	20,50	26,65
<b>Straßenverkehr</b>					
Omnibusfahrer .....	7,60	10,15	19,20	22,30	28,95
Omnibusschaffner .....	5,55	7,45	15,20	17,65	22,95
Lastkraftwagenfahrer .....	7,25	9,70	18,55	21,50	27,95

\*) Oktober.

1) Überwiegend gezahlte Stundenlohnsätze.



### 14.3 Mindesttagelöhne nach ausgewählten Berufen \*)

¢

Wirtschaftsbereich bzw.-zweig/Beruf	1984	1986	1987
<b>Land- und Forstwirtschaft, Fischerei</b>			
Aufseher, Land- und Forst- arbeiter, Holzfäller, Baum- fäller und -stutzer, Hochsee- und Küstenfischer .....	182,10	266,85	303,00
Plantagenverwalter .....	182,10	331,50	361,00
Plantagenarbeiter .....	.	285,95	322,00
<b>Bergbau, Gewinnung von Steinen und Erden</b>			
Bergleute .....	210,65	316,15	344,00
Steinbrucharbeiter .....	210,65	294,05	328,00
<b>Verarbeitendes Gewerbe</b>			
<b>Nahrungsmittelindustrie</b>			
Molkereifachleute .....	236,25	315,70	344,00
Müller .....	201,65	307,25	343,00
Bäcker .....	.	313,40	347,00
<b>Textilindustrie</b>			
Spinner .....	.	273,20	307,00
Webstuhleinrichter .....	.	276,85	311,00
Maschinenweber .....	.	294,75	338,00
<b>Bekleidungs- und Lederindustrie</b>			
<b>Bekleidungsindustrie</b>			
Zuschneider .....	213,00	296,55	338,00
Maschinennäher .....	.	267,50	303,00
<b>Lederindustrie (einschl. Schuhindustrie)</b>			
Gerber .....	234,85	317,35	345,00
Maschinenzuschneider, Leistenhersteller, Maschinennäher .....	214,00	292,65	326,00
<b>Holzindustrie (ohne Möbel- industrie)</b>			
Sagewerker .....	233,20	312,50	340,00
Furnierhersteller .....	233,20	295,05	329,00
Sperrholzhersteller .....	215,90	324,05	353,00
<b>Möbelindustrie</b>			
Möbelpolsterer .....	.	289,05	325,00
Möbeltischler .....	.	331,00	360,00
<b>Papierindustrie</b>			
Holzschleifer .....	215,90	286,75	338,00
Maschinenführer .....	194,15	276,20	338,00

Fortsetzung s. nächste Seite.

### 14.3 Mindesttagelöhne nach ausgewählten Berufen \*)

¢

Wirtschaftsbereich bzw. -zweig/Beruf	1984	1986	1987
<b>Druck- und Vervielfältigungsgewerbe, Verlagswesen</b>			
Stenographen, Stenotypisten, Bürofachkräfte .....	216,20	391,40	416,00
Hand- und Maschinensetzer ..	.	320,15	348,00
Drucker .....	.	314,45	342,00
Buchbinder .....	.	313,40	341,00
Hilfsarbeiter .....	.	269,80	304,00
<b>Chemische Industrie</b>			
Chemietechniker .....	.	424,85	451,00
Werkmeister .....	.	431,00	458,00
Packer .....	182,10	271,60	306,00
<b>EBM-Waren-Industrie</b>			
Maschineneinrichter .....	246,25	309,10	338,00
Schweißer .....	246,25	342,05	372,00
<b>Elektrotechnische Industrie</b>			
Elektroingenieure und -techniker .....	246,60	326,70	355,00
Elektromechaniker .....	246,25	315,85	344,00
Elektronikmonteure .....	246,60	276,20	311,00
<b>Baugewerbe</b>			
Elektroinstallateure .....	.	291,00	324,00
Rohrleger und -installateure, Stukkateure .....	246,25	326,30	370,00
Stahlbetonbauer .....	246,25	353,85	376,00
<b>Energie- und Wasserwirtschaft</b>			
Elektroinstallateure .....	.	305,40	339,00
Maschinisten in Kraftwerken ..	259,45	322,05	350,00
<b>Verkehr und Nachrichtenwesen</b>			
<b>Eisenbahnverkehr</b>			
Fahrkartenverkäufer .....	216,20	285,10	321,00
Lokführer .....	306,95	383,30	407,00
Streckenwärter .....	202,40	300,10	333,00
<b>Nachrichtenwesen</b>			
Postschalterbeamte .....	210,60	266,85	303,00
Postzusteller .....	182,10	266,85	303,00
Telefonisten .....	205,65	296,20	330,00

\*) Oktober.

Über die Höhe der durchschnittlichen Bruttomonatsverdienste nach Sektoren und Wirtschaftsbereichen liegen Angaben bis 1992 vor. In der Tabelle 14.4 sind die nominalen

Verdienste wiedergegeben, die Tabelle 14.5 weist die Realverdienste in Preisen von 1975 aus. Insgesamt gesehen traten danach bei den Erwerbstätigen 1991 und 1992 gegenüber den Jahren 1989 und 1990 leichte Kaufkraftverluste auf. Innerhalb der Wirtschaftsbereiche wurde in der Energie- und Wasserwirtschaft sowie bei den Geld- und Kreditinstituten mit Abstand am meisten verdient. Nach Sektoren gegliedert, liegen die Monatsverdienste bei den öffentlichen Körperschaften am höchsten.

#### 14.4 Durchschnittliche Bruttomonatsverdienste in jeweiligen Preisen nach Sektoren und Wirtschaftsbereichen \*)

₡

Sektor/Wirtschaftsbereich	1988	1989	1990	1991	1992
Insgesamt .....	16 906	21 117	24 859	30 465	37 461
im öffentlichen Sektor					
Zentralregierung .....	20 479	25 601	30 480	38 433	51 135
Öffentliche Körperschaften ..	25 404	35 215	41 216	48 542	59 590
im Privatsektor .....	13 690	16 219	19 256	24 011	30 161
Land- und Forstwirtschaft, Fischerei .....	10 702	12 795	15 689	20 027	25 584
Bergbau, Gewinnung von Steinen und Erden .....	12 054	15 339	16 181	20 935	25 791
Verarbeitendes Gewerbe .....	14 180	16 971	19 872	25 147	31 162
Energie- und Wasserwirtschaft ..	25 255	31 898	48 162	50 656	60 877
Baugewerbe .....	12 100	14 282	17 516	21 554	26 241
Handel .....	14 174	17 137	20 103	24 772	30 109
Geld- und Kreditinstitute .....	25 539	36 608	40 574	45 892	58 478
Verkehr und Nachrichtenwesen ..	16 947	21 187	24 305	28 138	34 540
Sonstige Dienstleistungen .....	16 125	20 834	23 477	29 506	35 272

\*) Stand: Juni.

#### 14.5 Durchschnittliche Bruttomonatsverdienste in Preisen von 1975 nach Sektoren und Wirtschaftsbereichen \*)

₡

Sektor/Wirtschaftsbereich	1988	1989	1990	1991	1992
Insgesamt .....	1 651	1 763	1 758	1 655	1 654
im öffentlichen Sektor					
Zentralregierung .....	2 000	2 137	2 156	2 088	2 258
Öffentliche Körperschaften ..	2 480	2 940	2 916	2 637	2 632
im Privatsektor .....	1 337	1 354	1 362	1 304	1 332

Fortsetzung s. nächste Seite.

## 14.5 Durchschnittliche Brutton Monatsverdienste in Preisen von 1975 nach Sektoren und Wirtschaftsbereichen \*)

¢

Sektor/Wirtschaftsbereich	1988	1989	1990	1991	1992
Land- und Forstwirtschaft, Fischerei .....	1 045	1 068	1 110	1 088	1 139
Bergbau, Gewinnung von Steinen und Erden .....	1 177	1 281	1 145	1 137	1 376
Verarbeitendes Gewerbe .....	1 385	1 417	1 406	1 366	1 159
Energie- und Wasserwirtschaft ....	2 466	2 663	3 407	2 752	2 689
Baugewerbe .....	1 181	1 192	1 239	1 171	1 330
Handel .....	1 384	1 431	1 422	1 346	1 525
Geld- und Kreditinstitute ....	2 494	3 056	2 870	2 493	2 583
Verkehr und Nachrichtenwesen ...	1 655	1 769	1 719	1 528	1 558
Sonstige Dienstleistungen .....	1 574	1 739	1 661	1 603	1 558

\*) Stand: Juni.

Über die Höhe der durchschnittlichen Monatsverdienste nach Berufsgruppen sind wiederum nur ältere Daten (1983 bis 1985) verfügbar.

## 14.6 Durchschnittliche Monatsverdienste nach Berufsgruppen \*)

¢

Berufsgruppe	1983		1984		1985 <sup>1)</sup>	
	insgesamt	männlich	insgesamt	männlich	insgesamt	männlich
Akademiker und Techniker .....	11 397	13 364	13 487	15 540	15 065	17 617
Leitende Angestellte .....	13 891	14 605	17 016	18 084	19 809	20 069
Büroangestellte und Verkäufer ...	6 934	7 349	8 496	9 207	8 894	9 281
Arbeiter und Handwerker ....	4 428	4 650	5 429	5 607	6 247	6 348
Dienstleistungsberufe .....	4 236	5 816	5 205	7 186	5 638	7 848
Sonstige Tätigkeiten .....	8 676	9 778	8 370	7 880	5 739	6 226

\*) November.

1) März.

## 15 PREISE

Der Index der Verbraucherpreise basiert auf einem Warenkorb, der aus Gütern des Grundbedarfs besteht, die im Hauptstadtgebiet verkauft werden und z.T. Preiskontrollen unterliegen. Bedingt durch kontinuierliche Abwertung der Landeswährung sowie Kürzungen von Subventionen, verschiedene Steueranhebungen und Preissteigerungen für staatliche Güter und Dienstleistungen, die im Rahmen der Sparpolitik der Regierung verfügt worden waren, hat Costa Rica seit Jahren eine hohe Inflationsrate. Eine Übersicht über die Entwicklung der Inflation und damit der Kaufkraft aus dem Vergleich mit der Lohnentwicklung liefert die folgende Tabelle.

### 15.1 Inflationsrate und durchschnittlicher Lohnzuwachs 1978 bis 1993

Prozent

Gegenstand der Nachweisung	Juli 1978 - Juni 1982	Juli 1982 - Juni 1986	Juli 1986 - Juni 1990	Juli 1990 - Juni 1993
Inflationsrate .....	253,23	103,49	99,50	76,99
Durchschnittlicher Lohnzuwachs ....	117,87	190,38	117,50	89,15

1993 gelang der Regierung eine deutliche Senkung der Inflationsrate. Die Verbraucherpreise stiegen um 9,05 % und lagen damit seit Jahren wieder unter einer 10 %-Steigerung (1992: 17,5 %). Das mit dem Internationalen Währungsfonds vereinbarte Ziel von 12 % wurde damit unterschritten. Für die ersten Monate 1994 wird allerdings wieder von einer hohen Inflationsrate ausgegangen. Im Hinblick auf die Präsidentschaftswahl im Februar 1994 wurde versucht, die Preise niedrig zu halten (u.a. zweimalige Benzinpreissenkung 1993). Die Einfuhrzölle wurden auf maximal 20 % gesenkt, was zu Importpreisreduzierungen führte und sich auch auf die Verbraucherpreise auswirkte. Die staatlich kontrollierten Verbraucherpreise stiegen 1993 (im Dezember-Vergleich 1993/1992) um 11,5 %, während die nicht kontrollierten Preise sich durchschnittlich nur um 7,3 % erhöhten. Auf der Basis 1990 = 100 stieg der Index der Verbraucherpreise bis zum Februar 1994 insgesamt auf 183,1 Punkte.

### 15.2 Index der Verbraucherpreise \*)

1990 = 100

Indexgruppe	Gewichtung	1989	1991	1992	1993	1994 <sup>1)</sup>
<b>Insgesamt</b> .....	<b>100</b>	<b>84,0</b>	<b>128,7</b>	<b>156,7</b>	<b>172,1</b>	<b>183,1</b>
Nahrungsmittel .....	40,8	84,6	126,0	156,1	173,4	183,0
Bekleidung .....	10,0	86,8	126,5	148,9	.	.

Fortsetzung s. nächste Seite.

## 15.2 Index der Verbraucherpreise \*)

1990 = 100

Indexgruppe	Gewichtung	1989	1991	1992	1993	1994 <sup>1)</sup>
Wohnung .....	27,1	87,5	128,3	154,3	.	.
Sonstiges .....	22,1	80,7	132,9	160,1	.	.

\*) Hauptstadtgebiet; Jahresdurchschnitt.

1) Stand: Februar.

Die folgende Tabelle gibt einen Überblick über die Entwicklung der durchschnittlichen Einzelhandelspreise ausgewählter Waren in der Hauptstadt für den Zeitraum Oktober 1988 bis Oktober 1992.

## 15.3 Durchschnittliche Einzelhandelspreise ausgewählter Waren in San José \*)

¢

Ware	Mengen- einheit	1988	1989	1990	1991	1992
Rindfleisch, ohne Knochen .....	1 kg	213,08	244,48	275,29	344,25	433,36
Schweinekotelett .....	1 kg	232,18	276,89	334,45	401,67	524,39
Huhn, bratfertig .....	1 kg	126,20	150,00	168,60	230,60	253,40
Fisch, frisch .....	1 kg	212,73 <sup>a)</sup>	241,55	251,82	269,09 <sup>a)</sup>	406,55
Eier .....	12 St	66,60	74,64	82,80	99,00	114,96
Kuhmilch .....						
pasteurisiert .....	1 l	36,51	30,45	37,19	74,00	94,15
nicht pasteurisiert .....	1 l	34,85	30,38	33,25	63,81	85,39
Butter .....	250 g	94,39	122,57	131,63	170,52	177,96
Käse, Sorte "Blanco" .....	250 g	.	65,09	70,16	82,86	107,77
Margarine .....	250 g	29,22	31,15	34,28	43,40	49,18
Speiseöl .....	1 l	147,36	153,70	169,15	207,92	221,34
Weißbrot .....	500 g	51,38	65,52	86,69	108,82	144,24
Reis, langkörnig .....	1 kg	39,82	43,80	56,03	79,94	78,89
Spaghetti .....	500 g	50,39	58,18	72,34	402,20	460,60
Kartoffeln .....	1 kg	43,77	39,25	45,97	67,55	69,20
Maniok .....	1 kg	18,52	29,30	39,22	35,32	35,70
Kohl .....	1 kg	24,05	23,68	26,07	31,59	43,30
Tomaten .....	1 kg	105,22	67,90	46,76	63,92	116,25
Zwiebeln .....	1 kg	68,31	44,80	53,96	124,45	93,11
Bananen .....	1 kg	12,09	14,26	17,91	22,35	25,83
Apfelsinen .....	1 kg	23,94	22,50	31,11	36,11	45,61

Fortsetzung s. nächste Seite.

### 15.3 Durchschnittliche Einzelhandelspreise ausgewählter Waren in San José \*)

¢

Ware	Mengen- einheit	1988	1989	1990	1991	1992
Zucker, weiß .....	1 kg	29,91	37,82	41,42	50,31	67,40
Salz .....	250 g	2,41	5,82	7,48	8,99	13,33
Bohnenkaffee, geröstet	500 g	52,01	68,18	79,33	117,84	138,20
Bier, in Flaschen bzw. Dosen .....	0,33 l	25,77	31,35	38,07	49,35	56,70

\*) Oktober.

a) Filet.

Die staatlich festgelegten Preise für Erdölprodukte und Elektrizität sind durch mehrere Preisverfügungen immer wieder - unterschiedlich stark - angehoben worden. Die Benzinpreise wurden 1992 und zweimal 1993 gesenkt. Die Preise für Haushaltsstrom stiegen auf das Vierfache (8,05 ¢/kWh).

### 15.4 Preise ausgewählter Erdölprodukte und für Elektrizität \*)

¢

Gegenstand der Nachweisung	Mengen- einheit	1988	1989	1990	1991	1992
Benzin ....	1 l	27,60	27,60	46,70	52,80	50,20
Dieselmkraftstoff .....	1 l	21,00	21,00	36,60	41,40	41,70
Petroleum(Kerosin) ....	1 l	21,00	21,00	36,60	41,50	42,00
Elektrizität .....						
Haushalt .....	1 kWh	2,05	3,20	4,53	7,08	8,05
Industrie .....	1 kWh	4,19	4,84	6,50	9,77	10,97
Handel .....	1 kWh	6,00	7,60	10,00	14,83	16,42

\*) Stand: Dezember.

Der Index der Großhandelspreise stieg bis zum Jahresende 1993 gegenüber dem Basisjahr 1978 = 100 auf 2 320 Punkte. Damit stiegen die Großhandelspreise 1993 (im Dezember-Vergleich) um 6,6 %, davon die staatlich kontrollierten Preise um 6,8 % und die nicht kontrollierten Preise um 6,4 %

## 15.5 Index der Großhandelspreise \*)

1978 = 100

Indexgruppe	Gewichtung	1988	1989	1990	1991	1992
<b>Insgesamt .....</b>	<b>100</b>	<b>1 134</b>	<b>1 255</b>	<b>1 579</b>	<b>1 931</b>	<b>2 176</b>
Nahrungsmittel und Getränke .....	41,5	1 076	1 206	1 458	1 769	2 108
Textilien und Häute .....	4,8	1 112	1 222	1 398	1 816	1 983
Bekleidung .....	7,2	909	1 002	1 088	1 290	1 424
Baumaterialien .....	12,3	1 026	1 217	1 467	1 850	2 004
Kraftstoffe, Elektrizität und Wasser .....	12,3	1 318	1 388	2 305	2 584	2 666
Chemikalien und Fertigwaren .....	21,8	1 267	1 372	1 649	2 135	2 378

\*) Jahresdurchschnitt.

Entsprechend der allgemeinen Preisentwicklung im Lande verlief auch die Preisgestaltung für Reis, Mais und Bohnen im Großhandel. Auffällig sind die Preissteigerungen bei den drei Produkten um jeweils rd. 50 % 1991. Für 1 kg Mais blieb der durchschnittliche Großhandelspreis mit 33,53 ¢ 1992 konstant.

## 15.6 Großhandelspreise ausgewählter Waren \*)

¢/kg

Ware	1988	1989	1990	1991	1992
Reis .....	31,01	35,03	42,12	60,09	70,10
Mais .....	13,94	17,00	22,26	33,53	33,53
Bohnen .....	42,19	42,19	48,74	72,90	88,28

\*) Jahresdurchschnitt.

Die geringen Preissteigerungen 1993 spiegeln sich auch bei den industriellen Erzeugerpreisen wider. Auf der Basis 1991 = 100 stieg der Index der Erzeugerpreise bis zum Jahresende 1993 auf 128,78 Punkte (Dezember 1992: 121,23 Punkte; Dezember 1991: 109,75 Punkte). Im Dezember-Vergleich 1993/1992 erhöhten sich die Erzeugerpreise um 6,2 %.

Die durchschnittlichen Einfuhrpreise für Erdölprodukte gingen seit 1990 zurück. So sanken die Preise für Benzin von 32,2 US-\$/bl. (1990) auf 24,4 US-\$/bl. (1992), für Dieselmotorkraftstoff von 27,6 auf 23,7 US-\$/bl. und für teilraffiniertes Erdöl von 21,6 auf 18,8 US-\$/bl.



## 15.7 Einfuhrpreise ausgewählter Erdölprodukte \*)

US-\$/bl.

Produkt	1988	1989	1990	1991	1992
Benzin .....	20,1	24,4	32,2	23,0	24,4
Dieselmkraftstoff .....	19,3	21,8	27,6	24,2	23,7
Teilraffiniertes Erdöl .....	15,1	18,2	21,6	20,0	18,8

\*) Jahresdurchschnitt.

Ausfuhrpreise der wichtigsten Exportgüter Costa Ricas liegen nur bis 1988 vor. Veränderungen der Weltmarktpreise bestimmen das Preisgefüge.

## 15.8 Ausfuhrpreise ausgewählter Waren \*)

US-\$

Ware	Mengen- einheit	1984	1985	1986	1987	1988
Bananen .....	1 t	246,1	244,4	230,4	231,8	237,0
Kaffee .....	1 sh cwt 1)	108,8	117,7	190,9	111,3	120,5
Zucker .....	1 dt	15,9	14,0	6,7	9,2	11,6
Rindfleisch .....	1 t	2 123,0	1 974,0	1 980,0	2 280,0	2 360,0

\*) Jahresdurchschnitt; fob-Preise.

1) 1 (short)hundredweight = 45,359 kg.

## 16 VOLKSWIRTSCHAFTLICHE GESAMTRECHNUNGEN

Die Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen Costa Ricas werden von dem Banco Central de Costa Rica erstellt und in nationalen sowie internationalen Quellen veröffentlicht. Die folgenden Nachweisungen stützen sich hauptsächlich auf internationale Veröffentlichungen. Nachstehend wird ein Überblick über die Entwicklung des Bruttoinlandsprodukts in jeweiligen und konstanten Preisen gegeben; ferner werden die Entstehung und Verwendung des Bruttoinlandsprodukts dargestellt. Die Aufstellung der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen folgt weitgehend den Empfehlungen der Vereinten Nationen (A System of National Accounts and Supporting Tables - SNA - New York 1964 bzw. revidierte Fassung von 1968). Aufgrund gewisser Abweichungen in den Definitionen und Abgrenzungen, Unterschieden im statistischen Grundmaterial, Besonderheiten der Rechts- und Wirtschaftsordnungen usw. sind jedoch Zahlenvergleiche mit den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen Deutschlands oder anderer Staaten nur mit Einschränkungen möglich. Zur Erläuterung der Begriffe wird auf die Vorbemerkung zu den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen im Statistischen Jahrbuch 1994 für die Bundesrepublik Deutschland (S. 677 ff.) hingewiesen. Diese Begriffe entsprechen im großen und ganzen den Empfehlungen der Vereinten Nationen.

### 16.1 Entwicklung des Bruttoinlandsprodukts zu Marktpreisen

Jahr	Bruttoinlandsprodukt zu Marktpreisen			Preis-komponente	Einwohner
	In jeweiligen Preisen	In Preisen von 1966			
		Insgesamt	je Einwohner <sup>1)</sup>		
	Mill. ₡		₡	1988 = 100	
1988 .....	346 558	11 190	3 898	100	100
1989 .....	421 807	11 823	4 005	115,2	102,8
1990 .....	519 699	12 245	4 035	137,0	105,7
1991 .....	674 805	12 520	4 027	174,0	108,3
1992 .....	836 091	13 199	4 144	204,5	110,9

#### Veränderung gegenüber dem Vorjahr bzw. Jahresdurchschnittliche Zuwachsrate in %

1989 .....	+ 21,7	+ 5,7	+ 2,8	+ 15,2	+ 2,8
1990 .....	+ 23,2	+ 3,6	+ 0,7	+ 19,0	+ 2,8
1991 .....	+ 29,8	+ 2,2	- 0,2	+ 27,0	+ 2,4
1992 .....	+ 23,9	+ 5,4	+ 2,9	+ 17,5	+ 2,4
1988/92 D .....	+ 24,6	+ 4,2	+ 1,5	+ 19,6	+ 2,6

1) Bezogen auf Bevölkerungsangaben der Vereinten Nationen.

## 16.2 Entstehung des Bruttoinlandsprodukts zu Marktpreisen

Jahr	Bruttoinlandsprodukt zu Marktpreisen	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Produzierendes Gewerbe	Darunter		Handel und Gastgewerbe	Verkehr und Nachrichtenübermittlung	Übrige Bereiche
				Verarbeitendes Gewerbe <sup>1)</sup>	Baugewerbe			

in jeweiligen Preisen (Mill. ₡)

1988 .....	346 558	62 774	92 049	71 213	10 544	70 592	17 367	103 778
1989 .....	421 807	73 344	110 476	82 584	14 455	83 087	20 949	133 951
1990 .....	519 699	82 622	131 115	98 092	16 796	105 048	26 484	174 431
1991 .....	674 805	118 674	173 978	130 560	19 299	134 251	36 633	211 269
1992 .....	836 091	141 413	216 521	159 266	22 599	168 351	48 909	260 897

Veränderung gegenüber dem Vorjahr bzw. jahresdurchschnittliche Zuwachsrate in %

1989 .....	+ 21,7	+ 16,8	+ 20,0	+ 16,0	+ 37,1	+ 17,7	+ 20,6	+ 29,1
1990 .....	+ 23,2	+ 12,6	+ 18,7	+ 18,8	+ 16,2	+ 26,4	+ 26,4	+ 30,2
1991 .....	+ 29,8	+ 43,6	+ 32,7	+ 33,1	+ 14,9	+ 27,8	+ 38,3	+ 21,1
1992 .....	+ 23,9	+ 19,2	+ 24,5	+ 22,0	+ 17,1	+ 25,4	+ 33,5	+ 23,5
1988/92 D ....	+ 24,6	+ 22,5	+ 23,8	+ 22,3	+ 21,0	+ 24,3	+ 29,5	+ 25,9

in Preisen von 1966 (Mill. ₡)

1988 .....	11 190	2 148	3 276	2 478	458	1 863	909	2 994
1989 .....	11 823	2 308	3 435	2 563	515	1 962	994	3 126
1990 .....	12 245	2 366	3 512	2 629	503	2 057	1 061	3 248
1991 .....	12 520	2 512	3 548	2 685	466	2 061	1 091	3 309
1992 .....	13 199	2 618	3 696	2 813	460	2 232	1 228	3 426

Veränderung gegenüber dem Vorjahr bzw. jahresdurchschnittliche Zuwachsrate in %

1989 .....	+ 5,7	+ 7,4	+ 4,9	+ 3,4	+ 12,4	+ 5,3	+ 9,4	+ 4,4
1990 .....	+ 3,6	+ 2,5	+ 2,2	+ 2,6	- 2,3	+ 4,8	+ 6,7	+ 3,9
1991 .....	+ 2,2	+ 6,2	+ 1,0	+ 2,1	- 7,4	+ 0,2	+ 2,8	+ 1,9
1992 .....	+ 5,4	+ 4,2	+ 4,2	+ 4,8	- 1,3	+ 8,3	+ 12,6	+ 3,5
1988/92 D ....	+ 4,2	+ 5,1	+ 3,1	+ 3,2	+ 0,1	+ 4,6	+ 7,8	+ 3,4

1) Einschl. Bergbau.

## 16.3 Verwendung des Bruttoinlandsprodukts zu Marktpreisen

Jahr	Bruttoinlandsprodukt zu Marktpreisen (Sp. 6 + Sp. 7 - Sp. 8)	Privater Verbrauch	Staatsverbrauch	Bruttoanlageinvestitionen	Vorratsveränderung	Letzte inländische Verwendung (Sp. 2 bis Sp. 5)	Ausfuhr	Einfuhr
							von Waren und Dienstleistungen	
	1	2	3	4	5	6	7	8

in jeweiligen Preisen (Mill. ₡)

1988 .....	346 558	215 794	54 630	66 211	+ 16 174	352 809	118 998	125 247
1989 .....	421 807	256 923	72 283	87 224	+ 21 416	437 846	148 435	164 473
1990 .....	519 699	321 143	95 284	117 071	+ 21 565	555 063	179 509	214 873
1991 .....	674 805	410 226	111 090	136 344	+ 20 894	678 554	265 690	269 438
1992 .....	836 091	518 700	131 086	168 510	+ 60 482	878 778	333 855	376 542

Veränderung gegenüber dem Vorjahr bzw. jahresdurchschnittliche Zuwachsrate in %

1989 .....	+ 21,7	+ 19,1	+ 32,3	+ 31,7	x	+ 24,1	+ 24,7	+ 31,3
1990 .....	+ 23,2	+ 25,0	+ 31,8	+ 34,2	x	+ 26,8	+ 20,9	+ 30,6
1991 .....	+ 29,8	+ 27,7	+ 16,6	+ 16,5	x	+ 22,2	+ 48,0	+ 25,4
1992 .....	+ 23,9	+ 26,4	+ 18,0	+ 23,6	x	+ 29,5	+ 25,7	+ 39,8
1988/92 D .....	+ 24,6	+ 24,5	+ 24,5	+ 26,3	x	+ 25,6	+ 29,4	+ 31,7

in Preisen von 1966 (Mill. ₡)

1988 .....	11 190	6 795	1 290	2 251	+ 311	10 647	5 019	4 476
1989 .....	11 823	7 144	1 335	2 598	+ 225	11 302	5 811	5 288
1990 .....	12 245	7 440	1 362	2 974	- 13	11 763	6 340	5 858
1991 .....	12 520	7 369	1 355	2 598	- 49	11 273	6 922	5 675
1992 .....	13 199	7 864	1 355	2 792	+ 441	12 452	7 726	6 978

Veränderung gegenüber dem Vorjahr bzw. jahresdurchschnittliche Zuwachsrate in %

1989 .....	+ 5,7	+ 5,1	+ 3,5	+ 15,4	x	+ 6,2	+ 15,8	+ 18,1
1990 .....	+ 3,6	+ 4,1	+ 2,0	+ 14,5	x	+ 4,1	+ 9,1	+ 10,8
1991 .....	+ 2,2	- 1,0	- 0,5	- 12,6	x	- 4,2	+ 9,2	- 3,1
1992 .....	+ 5,4	+ 6,7	+ 0,0	+ 7,5	x	+ 10,5	+ 11,6	+ 23,0
1988/92 D .....	+ 4,2	+ 3,7	+ 1,2	+ 5,5	x	+ 4,0	+ 11,4	+ 11,7

## 17 ZAHLUNGSBILANZ

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

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

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

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 sowie auf Umrechnungen in unterschiedliche Rechnungseinheiten zurückzuführen. Internationale Vergleiche sind deshalb aus diesen und anderen Gründen nicht oder nur mit Vorbehalt möglich.

Die im folgenden wiedergegebenen Angaben beruhen auf Veröffentlichungen des International Monetary Fund/IMF (Balance of Payments Statistics), der sich seinerseits auf amtliche Meldungen des Banco Central de Costa Rica stützt. Die Abgrenzungen entsprechen weitgehend den methodischen Vorgaben im "Balance of Payments Manual" des IMF.

## 17.1 Entwicklung der Zahlungsbilanz

Mill. US-\$ \*)

Gegenstand der Nachweisung		1988	1989	1990	1991	1992
<b>Leistungsbilanz</b>						
Warenverkehr (fob-Werte) .....	Ausfuhr	1 180,7	1 333,4	1 354,2	1 498,1	1 714,3
	Einfuhr	1 278,6	1 572,0	1 796,7	1 697,6	2 211,9
Saldo der Handelsbilanz.....		- 97,9	- 238,6	- 442,5	- 199,5	- 497,6
Transportleistungen <sup>1)</sup> .....	Einnahmen	72,8	80,4	95,0	.	.
	Ausgaben	171,3	203,8	235,6	.	.
Reiseverkehr .....	Einnahmen	181,5	213,1	285,0	.	.
	Ausgaben	76,2	119,3	155,5	.	.
Kapitalerträge .....	Einnahmen	38,7	109,9	119,5	100,6	91,4
	Ausgaben	397,5	499,0	371,6	295,8	300,0
Regierungs- .....	Einnahmen	31,5	35,1	37,9	.	.
	Ausgaben	7,9	18,0	9,7	.	.
Sonstige Dienstleistungen .....	Einnahmen	153,6	179,3	201,9	.	.
	Ausgaben	161,2	145,4	140,3	.	.
Dienstleistungen insgesamt.....	Einnahmen	478,1	617,8	739,3	802,8	950,0
	Ausgaben	814,1	985,5	912,7	820,1	984,2
Saldo der Dienstleistungsbilanz.....		- 336,0	- 367,7	- 173,4	- 17,3	- 34,2
Private Übertragungen .....	Einnahmen	49,2	40,4	56,2	+ 50,3	+ 85,5
	Ausgaben	9,2	1,2	0,8		
Staatliche Übertragungen .....	Einnahmen	92,7	90,1	69,8	+ 67,3	+ 74,9
	Ausgaben	2,3	2,9	3,3		
Saldo der Übertragungen .....		+ 130,4	+ 126,4	+ 121,9	+ 117,6	+ 160,4
Saldo der Leistungsbilanz .....		- 303,5	- 479,9	- 494,0	- 99,2	- 371,4

### Kapitalbilanz (Salden)

Direkte Kapitalanlagen Costa Ricas						
Im Ausland .....						
Direkte Kapitalanlagen des						
Auslands in Costa Rica .....						
Portfolio-Investitionen .....						

Fortsetzung s. nächste Seite.

# 17.1 Entwicklung der Zahlungsbilanz

Mill. US-\$ \*)

Gegenstand der Nachweisung	1988	1989	1990	1991	1992
<b>Kapitalbilanz (Salden)</b>					
<b>Sonstige Kapitalanlagen</b>					
<b>Langfristiger Kapitalverkehr</b>					
des Staates .....	+ 331,6	+ 314,7	+ 218,2	+ 99,7 <sup>a)</sup>	+ 76,9 <sup>a)</sup>
der Geschäftsbanken .....	+ 9,8	+ 2,7	+ 2,0	+ 8,7 <sup>a)</sup>	- 5,4 <sup>a)</sup>
anderer Sektoren .....	+ 1,3	- 13,2	- 16,5	- 103,6 <sup>a)</sup>	- 144,9 <sup>a)</sup>
<b>Kurzfristiger Kapitalverkehr</b>					
des Staates .....	- 2,6	- 2,9	- 12,6	.	.
der Geschäftsbanken .....	+ 3,7	- 7,1	- 1,0	.	.
anderer Sektoren .....	+ 43,5	- 29,7	+ 64,4	.	.
<b>Übrige Kapitaltransaktionen<sup>2)</sup></b>	- 593,0	- 599,1	- 362,9	- 192,7	- 110,9
<b>Ausgleichsposten zu den</b>					
<b>Währungsreserven<sup>3)</sup></b>	+ 16,3	- 4,0	+ 3,6	+ 2,9	+ 10,9
<b>Währungsreserven<sup>4)</sup></b>	+ 225,9	+ 149,6	- 200,5	+ 345,5	+ 130,1
<b>Saldo der Kapitalbilanz</b>	- 78,9	- 271,0	- 437,5	+ 0,7	- 243,7
<b>Ungeklärte Beträge</b>	- 224,6	- 208,9	- 56,4	- 99,9	- 127,8

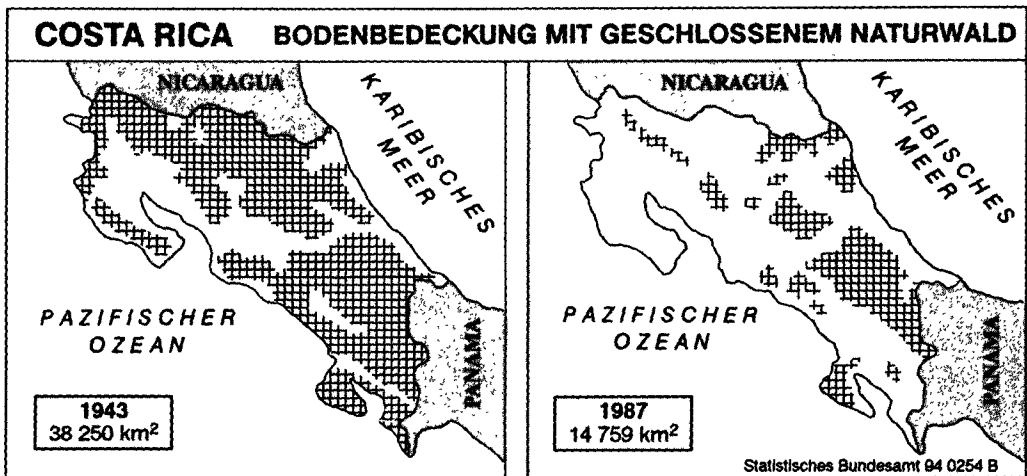
\*) 1 US-\$ = 1988: 75,80 ¢; 1989: 81,50 ¢; 1990: 91,58 ¢; 1991: 122,43 ¢; 1992: 134,51 ¢.

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

a) Einschl. kurzfristiger Kapitalverkehr.

## 18 UMWELT

Das ökologische Hauptproblem Costa Ricas ist die Zerstörung des Waldes mit allen daraus drohenden Konsequenzen. Aus einem Waldland mit Lichtungen wurde in diesem Jahrhundert ein Agrarland mit Restwald. Allein die Fläche mit dichtem Wald ging von 1943 mit 38 250 km<sup>2</sup> bis 1987 um 75 % auf 14 759 km<sup>2</sup> zurück.



Bei Fortsetzung der anhaltenden Waldvernichtung wird mit einer völligen Vernichtung des Baumbestandes bis zum Jahre 2010 gerechnet.

Mit 12,1 % (1993) des Territoriums als Naturschutzgebiet mit Nationalparks und biologischen Reservaten gilt Costa Rica in dieser Hinsicht seit den 70er Jahren als ökologisches Musterland. Noch gibt es in dem Land etwa 8 000 Baum-, Busch- und Grasarten, rd. 2 000 Orchideen- und über 1 200 Schmetterlingsarten sowie Anfang der 90er Jahre 848 Vogelarten. Mit Erfolg wird seit Jahren mit dem Begriff "Öko-Tourismus" geworben, andererseits hat Costa Rica in der Region die höchste Abholzungsrate.

Die Ausfuhr von Tropenhölzern ist nur z.T. verantwortlich für die Entwaldung. Hauptursachen bilden das hohe Bevölkerungswachstum, Landbesetzung (Landnahme) und vor allem die übereilte Rodung für Viehhaltung und Ackerbau. Über 60 % der Fläche (Hügel- und Gebirgsland mit Ausnahme der Küstenebene auf der Atlantikseite) sind aufgrund starken Gefälles, übermäßiger Niederschläge und magerer Böden für eine nachhaltige landwirtschaftliche Nutzung ungeeignet. 1991 waren nur noch 32,1 % der Landesfläche mit Wald bedeckt, während sich das Areal der Dauerwiesen und -weiden auf 45,6 % (zur Weidewirtschaft geeignet sind 8 %) ausdehnte. 42 % des costaricanischen Bodens sollen von



Erosion betroffen sein; die Anzahl der Tonnen Humus, die jährlich von den starken Regenfällen davongeschwemmt werden, wird mit rd. 725 Millionen angegeben.

Wald galt bis vor 25 Jahren in Costa Rica als Hindernis für die Agrarentwicklung. Abholzung zur Gewinnung von Weideland wurde als Investition betrachtet und subventioniert. Durch gesetzgebende Maßnahmen (Waldgesetz 1969, Wiederaufforstungsgesetz 1977 und Waldgesetz 1986) wird mit internationaler Unterstützung versucht, die Waldschädigung zu mindern bzw. aufzuhalten und mittel- und langfristig zu überwinden. Dennoch sind bis heute allein über 85 % des für Costa Rica errechneten Ressourcenverlustes durch Abholzung entstanden.

Seit 1979 fördert die Regierung Wiederaufforstungen mit Steuervergünstigungen. Bis 1991 sind in 600 Projekten 49 000 ha Wald aufgeforstet worden; weitere 150 000 ha hat man sich für dieses Jahrzehnt zum Ziel gesetzt. Das Subventionskonzept führte jedoch auch zu Mißbräuchen, indem Land gerodet wurde, das Holz mit Gewinn verkauft und für die Wiederaufforstung Unterstützung verlangt wurde.

Auch der Bananenanbau gilt als Gefahr für den Erhalt des Waldes. Als Devisenquelle und Arbeitgeber wird er von der costaricanischen Regierung kräftig gefördert. Zur Anlage neuer Bananenplantagen sind Abholzungen erforderlich. Von 1985 bis 1991 ist die Bananenanbaufläche von 20 500 ha auf 32 000 ha gewachsen; bis 1995 soll sie auf 45 000 ha ausgedehnt werden. Für die von 1985 bis 1991 gewonnene Anbaufläche wurden 2 800 ha Land gerodet, größtenteils nachgewachsene Sekundärwälder, die übrige Fläche stammt aus dem Aufkauf von sich wenig rentierenden Viehfarmen.

Umweltschutzorganisationen sehen durch die Bananenproduktion den ökologischen Haushalt als besonders gefährdet an. Hochtoxische Pestizide stellen eine latente Gefahr für die Arbeiter und eine schwere Belastung für die Umwelt dar. Das Fremdenverkehrsgewerbe fürchtet um seine erfolgreiche Werbung des "Öko-Tourismus" angesichts der Gewässerverunreinigungen und Bananenplantagen innerhalb von Wildschutzgebieten und in unmittelbarer Nachbarschaft von Nationalparks.

## 18.1 Umweltdaten

Jahr	Vorhandenes Frischwasser im Inland		Jahr	Waldfläche		Durchschnittliche jährliche Abforstung 1981-1990	Jahr	Wiederauf- forstung	Wald- schutz- gelände <sup>1)</sup>
	km <sup>3</sup>	1 000 m <sup>3</sup> je Einwohner		1 000 ha	% der Waldfläche				
1992	95,00	29,76	1990	1 428	50	2,6	1980	0	320

Fortsetzung s. nächste Seite.

## 18.1 Umweltdaten

Jahr	Tierarten					
	insgesamt			darunter: bedrohte Arten		
	Säugetiere	Vögel	Reptilien	Säugetiere	Vögel	Reptilien
	Anzahl					
1990 <sup>2)</sup>	205	848	214	10	14	2

Jahr	Naturschutzgebiete				
	insgesamt <sup>3)</sup>		Anteil an der Landfläche	darunter	
				geschützte Meeres- und Küstenregionen	
	Anzahl	1 000 ha	%	Anzahl	1 000 ha
1993	25	621	12,1	7	194

1) Mit dichtem Wald. - 2) In den 90er Jahren. - 3) Nach einer Klassifizierung mit zehn Kategorien der "International Union for Conservation of Nature and Natural Resources"/IUCN.

## 19 ENTWICKLUNGSPLANUNG - STRUKTUR- ANPASSUNGSPOLITIK

Die Erarbeitung und Durchführung von wirtschaftlichen und sozialen Entwicklungsplänen erfolgte von dem seit 1963 bestehenden staatlichen Planungsamt "Oficina de Planificación de la Presidencia". Für den Zeitraum 1964 bis 1973 wurde ein Zehnjahresplan sowie ein für die ersten vier Jahre dieser Periode geltendes Entwicklungsprogramm in Kraft gesetzt. Dieses ist durch ein Industrieprogramm ergänzt worden. Anfang 1973 wurde auf Initiative der Regierung die Gesellschaft für Wirtschaftsförderung (Corporación Costarricense de Desarrollo/CODESA) gegründet. Wichtigste Aufgaben waren die Schaffung neuer Erwerbszweige, die Gewährung technischer Hilfe für bestehende Betriebe sowie die Kreditvergabe.

Hauptziele des Nationalen Entwicklungsplanes 1974/78 waren die Bekämpfung der Arbeitslosigkeit, die Überwindung des Wohlstandsgefälles sowie der verstärkte Ausbau der Infrastruktur. Eine wachsende Bedeutung erhielt die Industrieproduktion. Von den öffentlichen Investitionen waren rd. 48 % für das Transport- und Fernmeldewesen bestimmt, 19 % für die Verbesserung der Energieversorgung, 12 % für das Gesundheitswesen, 7 % für den Wohnungsbau und 8 % u.a. für den Ausbau der Exportindustrien und die Förderung der Landwirtschaft. Die Ziele dieses Planes konnten nur teilweise erreicht werden. Preissteigerungen auf dem Weltmarkt, vor allem für Erdöl, Rohmaterial und Kapitalgüter, erforderten steigende Devisenaufwendungen.

Der Entwicklungsplan 1978/82 stellte ein generelles Regierungsprogramm dar und sollte der Privatwirtschaft als Orientierungshilfe dienen. Zu etwa 70 % sollten die öffentlichen Investitionen für den Ausbau der Infrastruktur verwendet werden (u.a. Erweiterung der Wasserkapazitäten, Hafenausbau in Limón, Elektrifizierung von Bahnlinien). Die öffentlichen Investitionen sollten etwa 1,4 Mrd. US-\$ betragen und zu einem großen Teil durch ausländische Finanzhilfen und Kredite aufgebracht werden. Aufgrund der Belastung durch die wachsende Auslandsverschuldung sowie des verminderten Exportvolumens war es 1982 zu einer wirtschaftlichen Rezession gekommen. Es wurde ein Rückgang des Bruttoinlandsprodukts von 5,9 % verzeichnet. Zur Belebung des Industriesektors hatte u.a. die Interamerikanische Entwicklungsbank/IDB einen Kredit von 25 Mill. US-\$ gewährt. Die Ziele dieses Planes konnten nur unvollständig erreicht werden.

Im Entwicklungsplan 1982/86 wurde die Priorität dem Landwirtschaftsbereich zugewiesen, wobei das Schwergewicht auf der Schaffung von agroindustriellen Einrichtungen lag. Eine große Bedeutung kam den Maßnahmen zur Herstellung des sozialen Ausgleichs zu, wobei die Förderung des Genossenschaftswesens, die Vergabe von Agrarkrediten an Kleinbauern sowie die Unterstützung der ärmsten Bevölkerungsschichten von wesentlicher Bedeutung waren.

Für den Zeitraum 1987 bis 1990 sah der Nationale Entwicklungsplan (Plan Nacional de Desarrollo) umfassende Änderungen in der Produktions-, Außenwirtschafts- und Verschuldungsstruktur des Landes vor. Angesichts der unvorteilhaften Perspektiven der traditionellen Ausfuhren (u.a. Kaffee und Bananen) wurde die Erzeugung anderer exportfähiger Güter angestrebt. Die Investitionstätigkeit sollte im wesentlichen von der Privatwirtschaft getragen werden. Hatte der öffentliche Bereich 1987 noch 26,4 % aller Investitionen getätigt, so sollte sein Anteil bis 1990 auf 24,8 % zurückgehen. Das reale Wirtschaftswachstum wurde im Durchschnitt der Planjahre mit 4 % jährlich angesetzt. In der Außenwirtschaft wurde von einer jährlichen Steigerungsrate beim Export von Gütern und Dienstleistungen von 5 % ausgegangen, dabei sollte das Wachstum überwiegend von den nichttraditionellen Gütern ausgehen. Die für den Export arbeitenden Unternehmen des Produzierenden Gewerbes und der Landwirtschaft sollten ihre Erzeugung diversifizieren und mit staatlicher Hilfe ausbauen.

Nach dem Regierungswechsel im Februar 1990 präsentierte der neue Präsident Calderón im Mai in Absprache mit dem Internationalen Währungsfonds ein ökonomisches Maßnahmenpaket in der Absicht, das Haushaltsdefizit abzubauen und den chronischen Fehlbetrag in der Handelsbilanz zu reduzieren. Mit der Weltbank und der Interamerikanischen Entwicklungsbank wurde das dritte Strukturanpassungsprogramm ausgehandelt (beide Finanzierungsinstitute unterstützen seit 1985 im Rahmen von zwei Strukturanpassungsprogrammen mit Finanzmitteln und technischem Beistand Costa Rica). Außer den oben genannten beiden Bereichen sollte die Öffnung des costaricanischen Marktes, die Liberalisierung der Wirtschaft (Reprivatisierung, Abbau des Staatsfirmeneigentums) und die Modernisierung des Finanzmarktes fortgesetzt werden. Die Weltbank sagte hierfür 100 Mill. US-\$ zu, die Interamerikanische Entwicklungsbank 80 Mill. US-\$ für die Reform in der öffentlichen Verwaltung und 100 Mill. US-\$ für strukturelle Umgestaltungen im Bankensektor.

Der amtierende Staatspräsident Figueres, der die Nachfolge Calderóns am 8. Mai 1994 antrat, hatte bereits im Wahlkampf Änderungen des dritten Strukturanpassungsprogramms angekündigt. Im Juni d.J. wurde erklärt, daß der ursprünglich geplante Abbau von 25 000 Stellen im öffentlichen Dienst zurückgenommen wird. Im Gegenzug würde die Regierung einen alternativen Rationalisierungsplan vorlegen, der auch Entlassungen enthalten könne. Außerdem wurde eine erneute Reduzierung der Einfuhrzölle aus den Vereinbarungen gestrichen; auf weitere Privatisierungen (Banken, Versicherungs-, Treibstoff- und Stromversorgungsmonopole) soll verzichtet werden. Figueres will die Bedingungen des dritten Strukturanpassungsprogramms mit den internationalen Gläubigerorganisationen neu aushandeln und dabei eigene Vorschläge unterbreiten (strukturelle Reformen der staatlichen Erdölgesellschaft "Refinadora Costarricense de Petróleo"/Recope und Reformpläne des Staatshaushaltes sowie der Steuergesetzgebung).

## 20 ENTWICKLUNGSZUSAMMENARBEIT

<b>I. Bilaterale Leistungen Deutschlands <sup>1)</sup></b>	<u>Mill. DM</u>
<b>Nettoauszahlungen 1950-1992</b>	541,0
	<u>Mill. DM</u>
1. Öffentliche Entwicklungszusammenarbeit (ODA) <sup>2)</sup>	415,5
a) Zuschüsse	299,0
- Technische Zusammenarbeit	294,4
- Sonstige Zuschüsse	4,6
b) Kredite und sonstige Kapitaleleistungen	116,5
2. Sonstige öffentliche Leistungen (OOF) <sup>2)</sup>	9,2
3. Private Leistungen zu marktüblichen Bedingungen	116,3
a) Investitionen und sonstiger Kapitalverkehr	114,7
b) Exportkredite	1,7
<b>II. ODA <sup>2)</sup>-Nettoauszahlungen der DAC <sup>3)</sup>-Länder</b>	<u>Mill. US-\$</u>
1969-1991	2 057,4
darunter:	<u>Mill. US-\$</u>
Vereinigte Staaten	1 400,0
Deutschland <sup>1)</sup>	180,0
Japan	154,7
	} = 84,3 %
<b>III. ODA <sup>2)</sup>-Nettoauszahlungen multilateraler Stellen</b>	<u>Mill. US-\$</u>
1969-1991	437,7
darunter:	<u>Mill. US-\$</u>
Inter-American Development Bank	262,6
UN-Stellen	118,9
EG (jetzt EU)	33,9
	} = 94,9 %
Fortsetzung s. nächste Seite.	

#### IV. Wichtige Projekte der öffentlichen Entwicklungszusammenarbeit Deutschlands <sup>1)</sup>:

Imkerschule in Turrialba; Erarbeitung von Unterlagen, geologische Untersuchungen für den Ausbau sowie Verkehrs- und Infrastrukturstudie des Hafens Limón; landwirtschaftliche Produktionsgemeinschaft Colonia Trinidad; Schule für Vermessung und Topographie; pflanzliche Genbank; Polytechnikum Cartago; Generalstudie über die Hafenentwicklung an der Atlantikküste; Förderung der Lehrerbildungsanstalt Escuela Superior in Heredia; Seminare für Sozialarbeiter, Jugendführer, Sportlehrer; Institut für und Förderung der Erwachsenenbildung - zusammen mit Zentralamerika-Seminaren; Förderung des ICECU (Neubau, Radioprogramm, Lehrmaterial, Almanach, Planungsstudie); sportmedizinische Beratung; geographische Untersuchungen zur Neuordnung und Lenkung der Besiedlung; Wasseraufbereitungsanlagen und zwei Laderaupen für San José; Sachverständige für Landesplanung; Ausrüstung für Veterinärlabor für künstliche Besamung und Ausbau des Besamungsdienstes; Krankenwagen für das Rote Kreuz in Ciudad Quesada; Hafenbetriebswerkstatt Limón; Ausbildung und Beratung im Pflanzenschutz; Hafenmeistereien Limón und Caldera; Bau von zwei Landkrankenhäusern; Ausbau des Atlantikhafens Limón; Elektrifizierung der Atlantikeisenbahn und Lieferung von Elektrolokomotiven; land- und forstwirtschaftliche Entwicklung in Acosta Puriscal; Beratung des Transportministeriums (MOPT), Straßenunterhaltung, Transportpolitik; Wiederaufbauhilfe für Opfer von Wirbelstürmen; Förderung des Genossenschaftswesens in Zusammenarbeit mit BANCOOP; Förderung der Fischzucht (Aquakultur) und Binnenfischerei; Lieferung von Straßenunterhaltungsgeräten und Werkstattausrüstung für das Transportministerium; allgemeine Warenlieferungen.

---

1) Bis 1990 früheres Bundesgebiet. - 2) ODA = Official Development Assistance = nicht rückzahlbare Zuschüsse sowie Kredite und sonstige Kapitaleistungen zu Vorzugsbedingungen. OOF = Other Official Flows = sonstige öffentliche Leistungen. - 3) DAC = Development Assistance Committee (der OECD).

## QUELLENHINWEIS \*)

<u>Herausgeber</u>	<u>Titel</u>
República de Costa Rica. Ministerio de Economía, Industria y Comercio. Dirección General de Estadística y Censos San José	Censos Nacionales de 1973. Población Total, Urbana y Rural por Provincias, Cantones y Distritos
" "	Censo de Población 1984 (Tomo 1 u. 2)
" "	Encuesta de Hogares de Propositos Multiples. Modulo de Empleo
Departamento de Estadística e Investigación. Instituto Costarricense de Turismo o. O.	Turismo en Cifras 1989
ifam. Instituto de Fomento y Asesoría Municipal. Departamento de Planificación San José	Costa Rica Cifras del Regimen Municipal 1987

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

## **Hinweis auf weitere bundesamtliche Veröffentlichungen über Costa Rica**

### **Bundesstelle für Außenhandelsinformation (BfAI)**

Agrippastraße 87-93, 50676 Köln 1, Tel. (0221) 2057-316

Außenstelle Berlin, Scharnhorststr. 36, 10115 Berlin, Tel. (030) 2014-5204

#### Bestell-Nr.

Kurzmerkblatt Costa Rica, 8 S.

0417

Wirtschaftslage, 8 S.

1652

Ferner Wirtschaftsdaten aktuell, Außenhandels- und Zollvorschriften, Wirtschafts- und Steuerrecht auf Anfrage.

Diese Veröffentlichungen werden nur gegen Gebühr abgegeben.

### **Bundesverwaltungsamt**

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

Informationsschriften für Auslands-tätige und Auswanderer

Merkblatt Nr. 70 - Costa Rica - Stand: Juni 1992



# STATISTIK DES AUSLANDES

Stand 10.11.1994

## VIERTELJAHRESHEFTE ZUR AUSLANDSSTATISTIK

Kennziffer: 5100000

Umfang ca. 158 Seiten – Format DIN A 4 – Bezugspreis je Heft DM 21,90

## LÄNDERBERICHTE

Kennziffer: 5200000

Erscheinungsfolge unregelmäßig (jährlich ca. 35 Berichte) – Umfang ca. 80–200 Seiten – Format 17 x 24 cm Der Preis für das Jahresabonnement 1994 beträgt DM 500.– (für 36 Berichte)

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

### Länderberichte der Staaten Europas

Albanien 1993	DM 24,80	Italien 1992	DM 24,80	Rumänien 1992 <sup>3)</sup>	DM 24,80
Belgien 1993	DM 24,80	Jugoslawien 1990	DM 9,40	Russische Föderation 1993	DM 24,80
Bulgarien 1991 <sup>2)</sup>	DM 24,80	Lettland 1993	DM 24,80	Schweden 1994	DM 24,80
Dänemark 1993	DM 24,80	Liechtenstein 1986	DM 7,90	Schweiz 1991	DM 24,80
Estland 1993	DM 24,80	Litauen 1993	DM 24,80	Sowjetunion 1980 – 1991 <sup>3)</sup>	DM 24,80
Finnland 1993	DM 24,80	Malta 1992	DM 12,80	Spanien 1991 <sup>4)</sup>	DM 24,80
Frankreich 1992	DM 24,80	Niederlande 1993	DM 24,80	Tschechoslowakei 1992 <sup>3)</sup>	DM 24,80
Griechenland 1990	DM 9,40	Norwegen 1991	DM 24,80	Türkei 1994	DM 24,80
Großbritannien und Nordirland 1992	DM 24,80	Österreich 1989 <sup>1)</sup>	DM 9,20	Ukraine 1993	DM 24,80
Irland 1993	DM 24,80	Polen 1994	DM 24,80	Ungarn 1994	DM 24,80
Island 1991	DM 12,80	Portugal 1989 <sup>2)</sup>	DM 9,20	Weißrussland 1994	DM 24,80
				Zypern 1991	DM 12,40

### Länderberichte der Staaten Afrikas

Ägypten 1993	DM 12,80	Kap Verde 1990	DM 9,40	Ruanda 1992	DM 12,80
Äquatorialguinea 1986	DM 7,90	Kenia 1989 <sup>1) 2)</sup>	DM 9,20	Sambia 1991	DM 12,40
Äthiopien 1990	DM 9,40	Komoren 1993	DM 12,80	Senegal 1993	DM 24,80
Algerien 1989 <sup>2)</sup>	DM 9,20	Kongo 1993	DM 24,80	Seychellen 1993	DM 12,80
Angola 1993	DM 12,80	Lesotho 1991	DM 12,40	Sierra Leone 1994	DM 12,80
Benin 1994	DM 12,80	Liberia 1989	DM 9,20	Simbabwe 1990 <sup>3)</sup>	DM 18,80
Botsuana 1992	DM 12,80	Libyen 1989	DM 9,20	Somalia 1991 <sup>1)</sup>	DM 12,40
Burkina Faso 1992	DM 12,80	Madagaskar 1991	DM 12,40	Sudan 1990	DM 9,40
Burundi 1990	DM 9,40	Malawi 1992	DM 12,80	Südafrika 1991 <sup>2)</sup>	DM 24,80
Côte d'Ivoire 1991 <sup>1)</sup>	DM 12,40	Mali 1990	DM 9,40	Swasiland 1993	DM 12,80
Dschibuti 1983	DM 5,40	Marokko 1994	DM 12,80	Tansania 1994	DM 12,80
Gabun 1994	DM 12,80	Mauretanien 1991	DM 12,40	Togo 1991 <sup>3)</sup>	DM 24,80
Gambia 1992	DM 12,80	Mauritius 1993	DM 12,80	Tschad 1990	DM 9,40
Ghana 1994	DM 12,80	Mosambik 1989	DM 9,20	Tunesien 1992	DM 12,80
Guinea 1989 <sup>2)</sup>	DM 9,20	Namibia 1992 <sup>1) 3)</sup>	DM 24,80	Uganda 1991 <sup>1) 3)</sup>	DM 24,80
Guinea-Bissau 1990	DM 9,40	Niger 1992	DM 12,80	Zaire 1990 <sup>2)</sup>	DM 9,40
Kamerun 1992 <sup>3)</sup>	DM 24,80	Nigeria 1992	DM 24,80	Zentralafrikanische Republik 1993	DM 12,80

### Länderberichte der Staaten Amerikas

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

Fußnoten siehe folgende Seite

# STATISTIK DES AUSLANDES

## Länderberichte der Staaten Asiens

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

## Länderberichte Australiens, Ozeaniens und sonstiger Länder

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

## Zusammenfassende Länderberichte „Staatsgruppen“

<b>Karibische Staaten 1993</b> DM 36,—	<b>Südamerikanische Staaten 1992</b> DM 36,—	<b>Pazifische Staaten 1988</b> DM 8,80
Barbados, Dominica, Grenada, St. Lucia, St. Vincent und die Grenadinen	Argentinien, Bolivien, Brasilien, Chile, Ecuador, Guyana, Kolumbien, Paraguay, Peru, Suriname, Uruguay, Venezuela	Fidschi, Kiribati, Nauru, Salomonen, Samoa, Tonga, Tuvalu, Vanuatu
<b>Golfstaaten 1991</b> DM 36,—	<b>Ostasiatische Staaten 1991</b> DM 36,—	<b>Südostasiatische Staaten 1992</b> DM 36,—
Bahrain, Irak, Iran, Katar, Kuwait, Oman, Saudi-Arabien, Vereinigte Arabische Emirate	Hongkong, Rep. Korea, Singapur, Taiwan	Brunei, Indonesien, Malaysia, Philippinen, Singapur, Thailand
<b>EG-Staaten 1988</b> DM 8,80	<b>Europäischer Wirtschaftsraum 1992</b> DM 36,—	<b>GUS-Staaten 1994</b> DM 36,—
Bundesrepublik Deutschland, Belgien, Dänemark, Frankreich, Griechenland, Großbritannien und Nordirland, Irland, Italien, Luxemburg, Niederlande, Portugal, Spanien	EG-Staaten, EFTA-Länder (Finnland, Island, Norwegen, Österreich, Schweden, Schweiz), Malta, Türkei und Zypern	Gemeinschaft Unabhängiger Staaten (Armenien, Aserbaidschan, Georgien, Kasachstan, Kirgisistan, Rep. Moldau, Russische Föderation, Tadschikistan, Turkmenistan, Ukraine, Usbekistan, Weißrussland)
<b>NAFTA-Staaten 1993</b> DM 36,—	<b>SADC-Staaten 1993</b> DM 36,—	
Nordamerikanisches Freihandelsabkommen (Kanada, Mexiko, Vereinigte Staaten)	Südafrikanische Entwicklungsgemeinschaft (Angola, Botswana, Lesotho, Malawi, Mosambik, Namibia, Sambia, Simbabwe, Swasiland und Tansania)	

1) Vergriffen — 2) Neuauflage 1994 geplant — 3) Fremdsprachige Ausgaben können über "Office for Official Publications of the European Communities 2, rue Mercier, L-2985 Luxembourg", bezogen werden. — 4) Liegt auch in englischer und spanischer Fassung beim Verlag Metzler-Poeschel vor

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

Über **Bildschirmtext (Btx)** können im Programm Welt in Zahlen (\*4848480 #) aktuelle Grund- und Strukturdaten für mehr als 150 Länder abgerufen werden

Sämtliche Veröffentlichungen des Statistischen Bundesamtes sind über den Buchhandel oder direkt beim **Verlag Metzler-Poeschel, Stuttgart** Verlagsauslieferung Hermann Leins, Postfach 1152, 72125 Kusterdingen, Telefon 07071/935350, Telex: 7262891 mepo d, Telefax: 07071/33653 erhältlich.

Costa Rica, mit 51 100 km<sup>2</sup> etwas größer als das Bundesland Niedersachsen, hatte 1994 etwa 3,3 Mill. Einwohner. Die jährliche Wachstumsrate der Bevölkerung ist mit 3,2 % anhaltend hoch.

Die wirtschaftliche Situation konnte dank einer konsequent durchgeführten Liberalisierungs- und Strukturanpassungspolitik wesentlich verbessert werden, die mittel- und langfristigen Perspektiven werden - eine Fortführung des eingeschlagenen Reformkurses vorausgesetzt - in internationalen Geberkreisen als günstig beurteilt. Zum signifikanten Wirtschaftswachstum der letzten Jahre trug vor allem die dynamische Entwicklung im Tertiärbereich, und hier insbesondere im Handel und Reiseverkehr, sowie im Baugewerbe bei. Die Landwirtschaft, deren Produkte (vor allem Bananen, Kaffee und Fleisch) einen erheblichen Teil der Gesamtausfuhr (1993: über 38 %) bilden, stagnierte hingegen eher. Die ungünstige Marktlage hat verhindert, daß hierdurch ein größerer Beitrag zur Reduzierung des chronischen Außenhandelsdefizits geleistet werden konnte.

Neben der deutlichen Verbesserung der makroökonomischen Eckdaten sind jedoch auch häufig im Zuge von Strukturreformen auftauchende soziale Problematiken zu beobachten, denen die neue Regierung Figueres durch stärkere Abfederung begegnen will.

Der vorliegende Länderbericht "Costa Rica 1994" informiert über wirtschaftliche und soziale Strukturen sowie Entwicklungen des Landes. Die Ausführungen werden durch eine Fülle statistischer Daten sowie durch Karten und Graphiken ergänzt.

---

111 Seiten. Illustriert mit  
farbigen Karten und Graphiken.  
DM 12,80  
Bestellnummer 5203100-94018  
ISBN 3-8246-0411-6