

Statistisches Bundesamt

Länderbericht

Malaysia

1989



Metzler-Poeschel Stuttgart

Länderbericht

Malaysia

1989

Herausgeber:
Statistisches Bundesamt
Gustav-Stresemann-Ring 11
6200 Wiesbaden 1

Published by:
Federal Statistical Office
Gustav-Stresemann-Ring 11
D-6200 Wiesbaden 1

Verlag:
J. B. Metzler/C. E. Poeschel Verlag

Publishers:
J.B. Metzler/C.E. Poeschel Verlag

Verlagsauslieferung:
Hermann Leins GmbH & Co. KG
Holzwiesenstr. 2
7408 Kusterdingen
Tel.: 07071/33046
Telex: 7262 891 mepo d
Telefax: 07071/33653

Delivery:
Messrs. Hermann Leins GmbH & Co. KG
Holzwiesenstr. 2
D-7408 Kusterdingen
Tel.: 07071/33046
Telex: 7262 891 mepo d
Telefax: 07071/33653

Erscheinungsfolge: unregelmäßig

Irregular series

Erschienen im Februar 1989

Published in February 1989

Preis: DM 9,20

Price: DM 9,20

Bestellnummer: 5204100 - 89002
ISBN 3 - 8246 - 0035 - 8

Order Number: 5204100 - 89002
ISBN 3 - 8246 - 0035 - 8

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

Reproduction of the contents of this
publication is subject to acknow-
ledgement of the source and submis-
sion of a voucher copy.

I N H A L T

C O N T E N T S

		Seite/ Page
Zeichenerklärung und Abkürzungen ...	Symbols and abbreviations	3
Tabellenverzeichnis	List of tables	5
Vorbemerkung	Introductory remark	7
Karten	Maps	8
1 Allgemeiner Überblick	General survey	11
2 Gebiet	Area	16
3 Bevölkerung	Population	19
4 Gesundheitswesen	Health	27
5 Bildungswesen	Education	32
6 Erwerbstätigkeit	Employment	36
7 Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Agriculture, forestry, fisheries	40
8 Produzierendes Gewerbe	Production industries	47
9 Außenhandel	Foreign trade	57
10 Verkehr und Nachrichtenwesen ...	Transport and communications .	66
11 Reiseverkehr	Tourism	73
12 Geld und Kredit	Money and credit	75
13 Öffentliche Finanzen	Public finance	79
14 Löhne und Gehälter	Wages and salaries	83
15 Preise	Prices	87
16 Volkswirtschaftliche Gesamt- rechnungen	National accounts	91
17 Zahlungsbilanz	Balance of payments	94
18 Entwicklungsplanung	Development planning	97
19 Entwicklungszusammenarbeit	Development co-operation	99
20 Quellenhinweis	Sources	100

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

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

ALLGEMEINE ABKÜRZUNGEN*)

GENERAL ABBREVIATIONS*)

g	= Gramm	gram	kW	= Kilowatt	kilowatt
kg	= Kilogramm	kilogram		(10 ³ Watt)	
dt	= Dezitonne (100 kg)	quintal	kWh	= Kilowattstunde	kilowatt- hour
t	= Tonne (1 000 kg)	ton		(10 ³ Watt- stunden)	
mm	= Millimeter	millimetre	MW	= Megawatt	megawatt
cm	= Zentimeter	centimetre		(10 ⁶ Watt)	
m	= Meter	metre	GW	= Gigawatt	gigawatt
km	= Kilometer	kilometre		(10 ⁹ Watt)	
m ²	= Quadratmeter	square metre	MWh	= Megawattstunde	megawatt- hour
ha	= Hektar (10 000 m ²)	hectare		(10 ⁶ Watt- stunden)	
km ²	= Quadrat- kilometer	square kilometre	GWh	= Gigawattstunde	gigawatt- hour
l	= Liter	litre		(10 ⁹ Watt- stunden)	
hl	= Hektoliter (100 l)	hectolitre	St	= Stück	piece
m ³	= Kubikmeter	cubic metre	P	= Paar	pair
tkm	= Tonnenkilo- meter	ton-kilo- metre	Mill.	= Million	million
BRT	= Bruttoregi- stertonne	gross regis- tered ton	Mrd.	= Milliarde	milliard (USA: billion)
NRT	= Nettoregi- stertonne	net regis- tered ton	JA	= Jahresanfang	beginning of year
tdw	= Tragfähig- keit (t = 1 016,05 kg)	tons dead- weight	JM	= Jahresmitte	mid-year
M\$	= Malaysischer Ringgit	ringgit or Malaysian dollar	JE	= Jahresende	yearend
US-\$	= US-Dollar	U.S. dollar	Vj	= Vierteljahr	quarter
DM	= Deutsche Mark	Deutsche Mark	Hj	= Halbjahr	half-year
SZR	= Sonderzie- hungsrechte	special drawing rights	D	= Durchschnitt	average
h	= Stunde	hour	MD	= Monatsdurch- schnitt	monthly average
			cif	= Kosten, Versi- cherungen und Fracht inbe- griffen	cost, in- surance, freight included
			fob	= frei an Bord	free on board

Ausgewählte internationale Maß- und Gewichtseinheiten

Selected international weights and measures

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

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

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

TABELLENVERZEICHNIS

	Seite
1 Allgemeiner Überblick	
1.1 Grunddaten	11
1.2 Wichtige Wirtschafts- und Sozialindikatoren asiatischer Länder ...	14
2 Gebiet	
2.1 Klima	17
3 Bevölkerung	
3.1 Bevölkerungsentwicklung und -dichte	19
3.2 Bevölkerungsvorausschätzungen der Vereinten Nationen	20
3.3 Geburten- und Sterbeziffern	20
3.4 Bevölkerung nach Altersgruppen	21
3.5 Fläche, Bevölkerung und Bevölkerungsdichte nach Verwaltungs- gebieten	22
3.6 Bevölkerung nach Stadt und Land	23
3.7 Bevölkerung in ausgewählten Städten	24
3.8 Bevölkerung nach ethnischen Gruppen	25
3.9 Bevölkerung nach der Religionszugehörigkeit	26
4 Gesundheitswesen	
4.1 In staatlichen Krankenhäusern behandelte Patienten nach ausge- wählten Krankheiten	28
4.2 In staatlichen Krankenhäusern behandelte Patienten 1985 nach ausgewählten Krankheiten und Landesteilen	28
4.3 Sterbefälle in Westmalaysia nach ausgewählten Todesursachen	29
4.4 Staatliche medizinische Einrichtungen	30
4.5 Betten in staatlichen medizinischen Einrichtungen	30
4.6 Registrierte Ärzte und Zahnärzte	31
4.7 Anderes registriertes medizinisches Personal	31
5 Bildungswesen	
5.1 Analphabeten	32
5.2 Schulen und andere Bildungseinrichtungen	33
5.3 Grundschulen 1984 nach Unterrichtssprachen	33
5.4 Schüler bzw. Studenten	34
5.5 Lehrkräfte	34
6 Erwerbstätigkeit	
6.1 Daten des Arbeitsmarktes	36
6.2 Erwerbspersonen und -quoten nach Altersgruppen	37
6.3 Erwerbstätige nach Wirtschaftsbereichen	37
6.4 Registrierte Arbeitsuchende	38
6.5 Streiks und Aussperrungen	39
7 Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	
7.1 Bodennutzung	40
7.2 Verbrauch von Handelsdünger	41
7.3 Index der landwirtschaftlichen Produktion	41
7.4 Erntemengen ausgewählter pflanzlicher Erzeugnisse	43
7.5 Erträge ausgewählter pflanzlicher Erzeugnisse	44
7.6 Viehbestand	44
7.7 Schlachtungen	44
7.8 Produktion ausgewählter tierischer Erzeugnisse	45
7.9 Holzeinschlag	45
7.10 Bestand an Fischereifahrzeugen	46
7.11 Fangmengen der Fischerei	46
8 Produzierendes Gewerbe	
8.1 Index der Produktion für das Produzierende Gewerbe	48
8.2 Installierte Leistung der Kraftwerke	49
8.3 Elektrizitätserzeugung	50
8.4 Elektrizitätsverbrauch	50
8.5 Betriebe und Beschäftigte im Bereich Bergbau, Gewinnung von Steinen und Erden	50
8.6 Bergbauerzeugnisse, Gewinnung von Steinen und Erden	52
8.7 Betriebe und Beschäftigte des Verarbeitenden Gewerbes nach aus- gewählten Wirtschaftszweigen	53
8.8 Produktion ausgewählter Erzeugnisse des Verarbeitenden Gewerbes ..	55

	Seite
9	Außenhandel
9.1	Außenhandelsentwicklung 58
9.2	Wichtige Einfuhrwaren bzw. -warengruppen 58
9.3	Wichtige Ausfuhrwaren bzw. -warengruppen 60
9.4	Einfuhr aus wichtigen Ursprungsländern 62
9.5	Ausfuhr nach wichtigen Bestimmungsländern 62
9.6	Entwicklung des deutsch-malaysischen Außenhandels 63
9.7	Wichtige Einfuhrwaren bzw. -warengruppen aus Malaysia nach SITC-Positionen 64
9.8	Wichtige Ausfuhrwaren bzw. -warengruppen nach Malaysia nach SITC-Positionen 65
10	Verkehr und Nachrichtenwesen
10.1	Streckenlänge der Eisenbahnen 66
10.2	Fahrzeugbestand der Eisenbahnen 66
10.3	Beförderungsleistungen der Eisenbahnen 67
10.4	Straßenlänge nach Straßenarten 67
10.5	Bestand an Kraftfahrzeugen und Pkw-Dichte 68
10.6	Neuzulassungen von Kraftfahrzeugen 68
10.7	Straßenverkehrsunfälle 68
10.8	Bestand an Handelsschiffen 69
10.9	Küstenschifffahrt 69
10.10	Verkehr über See mit dem Ausland 70
10.11	Güterumschlag in Seehäfen 70
10.12	Beförderungsleistungen der nationalen Fluggesellschaft 70
10.13	Luftverkehrsdaten der Flughäfen 71
10.14	Daten des Nachrichtenwesens 72
11	Reiseverkehr
11.1	Eingereiste Auslandsgäste nach ausgewählten Herkunftsgebieten bzw. -ländern 73
11.2	Ausgaben je Auslandsgast nach ausgewählten Herkunftsgebieten bzw. -ländern 73
11.3	Daten des Beherbergungsgewerbes und Deviseneinnahmen 74
12	Geld und Kredit
12.1	Amtliche Wechselkurse 76
12.2	Gold- und Devisenbestand 76
12.3	Ausgewählte Daten des Geld- und Kreditwesens 77
12.4	Kredite der Geschäftsbanken nach Wirtschaftsbereichen 78
13	Öffentliche Finanzen
13.1	Konsolidierter Haushalt des öffentlichen Sektors 79
13.2	Haushalt der Bundesregierung 80
13.3	Haushaltseinnahmen der Bundesregierung 80
13.4	Haushaltsausgaben der Bundesregierung 81
13.5	Auslandsschulden 82
14	Löhne und Gehälter
14.1	Durchschnittliche Stundenlohnsätze erwachsener Arbeiter nach ausgewählten Berufen 83
14.2	Durchschnittliche Tagelohnsätze der Beschäftigten auf Kautschuk- plantagen und im Zinnbergbau 85
14.3	Monatsgehälter der Angestellten nach ausgewählten Berufen 86
15	Preise
15.1	Preisindex für die Lebenshaltung in Malaysia 87
15.2	Preisindex für die Lebenshaltung in Sabah 88
15.3	Preisindex für die Lebenshaltung in Sarawak 88
15.4	Durchschnittliche Einzelhandelspreise ausgewählter Waren 88
15.5	Index der Ein- und Ausfuhrpreise 89
15.6	Durchschnittliche Ausfuhrpreise ausgewählter Waren 90
16	Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen
16.1	Entwicklung des Bruttoinlandsprodukts zu Marktpreisen 91
16.2	Entstehung des Bruttoinlandsprodukts zu Marktpreisen 92
16.3	Verwendung des Bruttoinlandsprodukts zu Marktpreisen 93
17	Zahlungsbilanz
17.1	Entwicklung der Zahlungsbilanz 95
17.2	Entwicklung der Leistungsbilanz 96
18	Entwicklungsplanung
18.1	Entwicklungsausgaben nach Sektoren 97

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

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

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

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

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

MALAYSIA

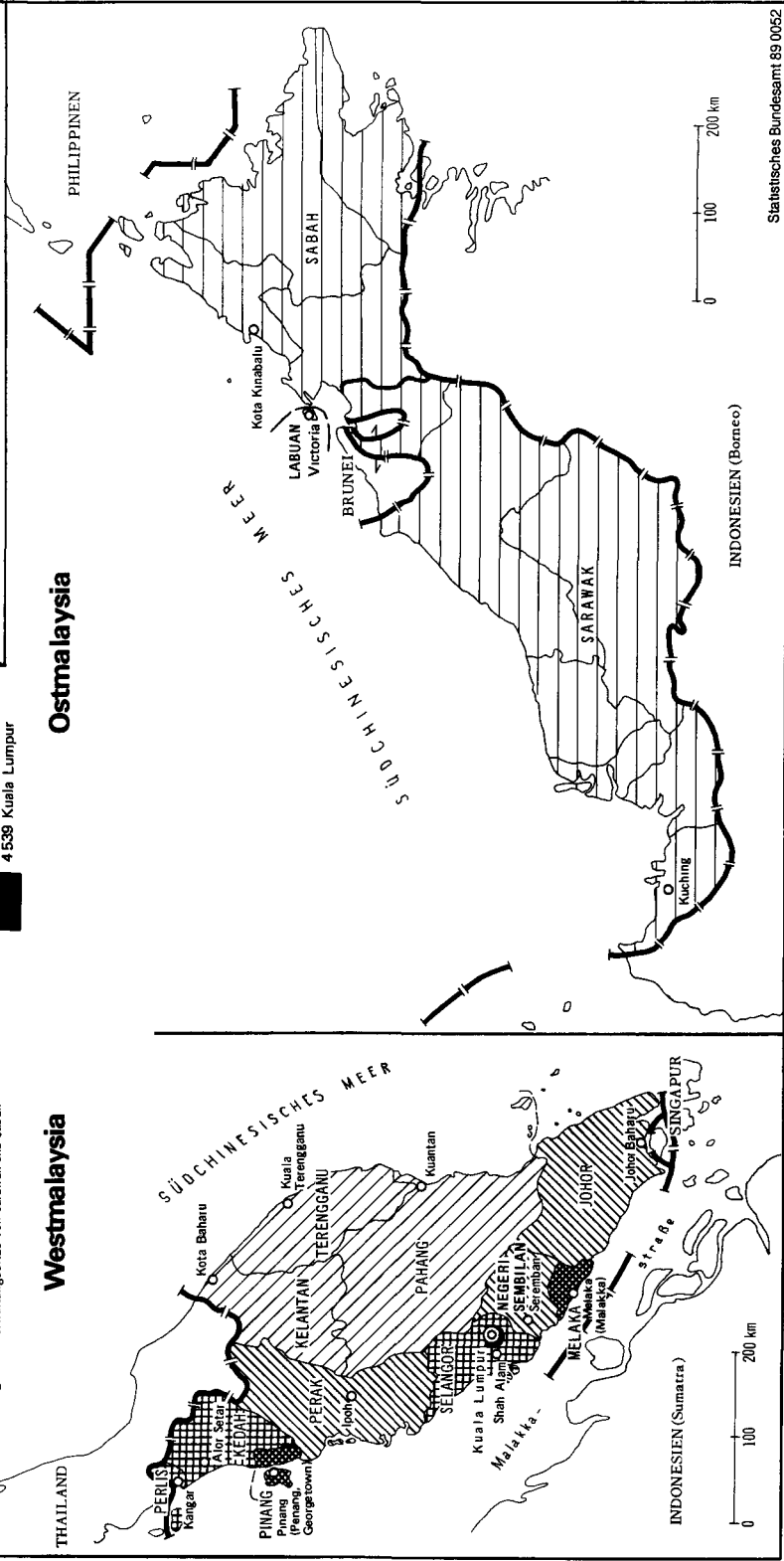
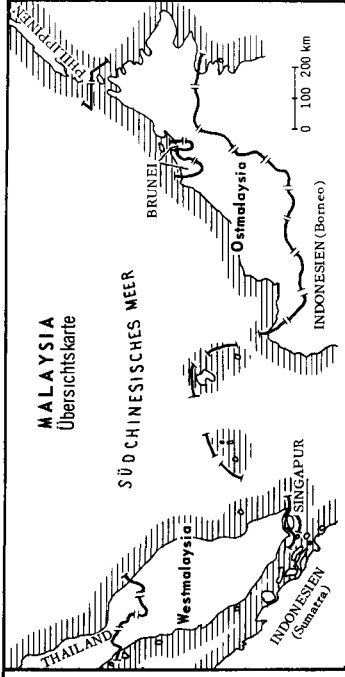
VERWALTUNGSEINTEILUNG UND BEVÖLKERUNGSDICHTE 1985

- Westmalaysia**
 Staatsgrenzen
 Grenzen der Bundesstaaten
 Hauptstadt
 Verwaltungssitze der Bundesstaaten
OSTMALAYSIA
 Grenze zwischen Sarawak und Sabah
 Grenzen der Divisions in Sarawak und der Residencies in Sabah
 Verwaltungssitze von Sarawak und Sabah

- Einwohner je km²
 Volkszählungsergebnis
 12 Sarawak, 17 Sabah
 20 bis unter 75
 75 bis unter 100
 100 bis unter 220
 318 Melaka (Malakka)
 1018 Pinang (Penang)
 4539 Kuala Lumpur

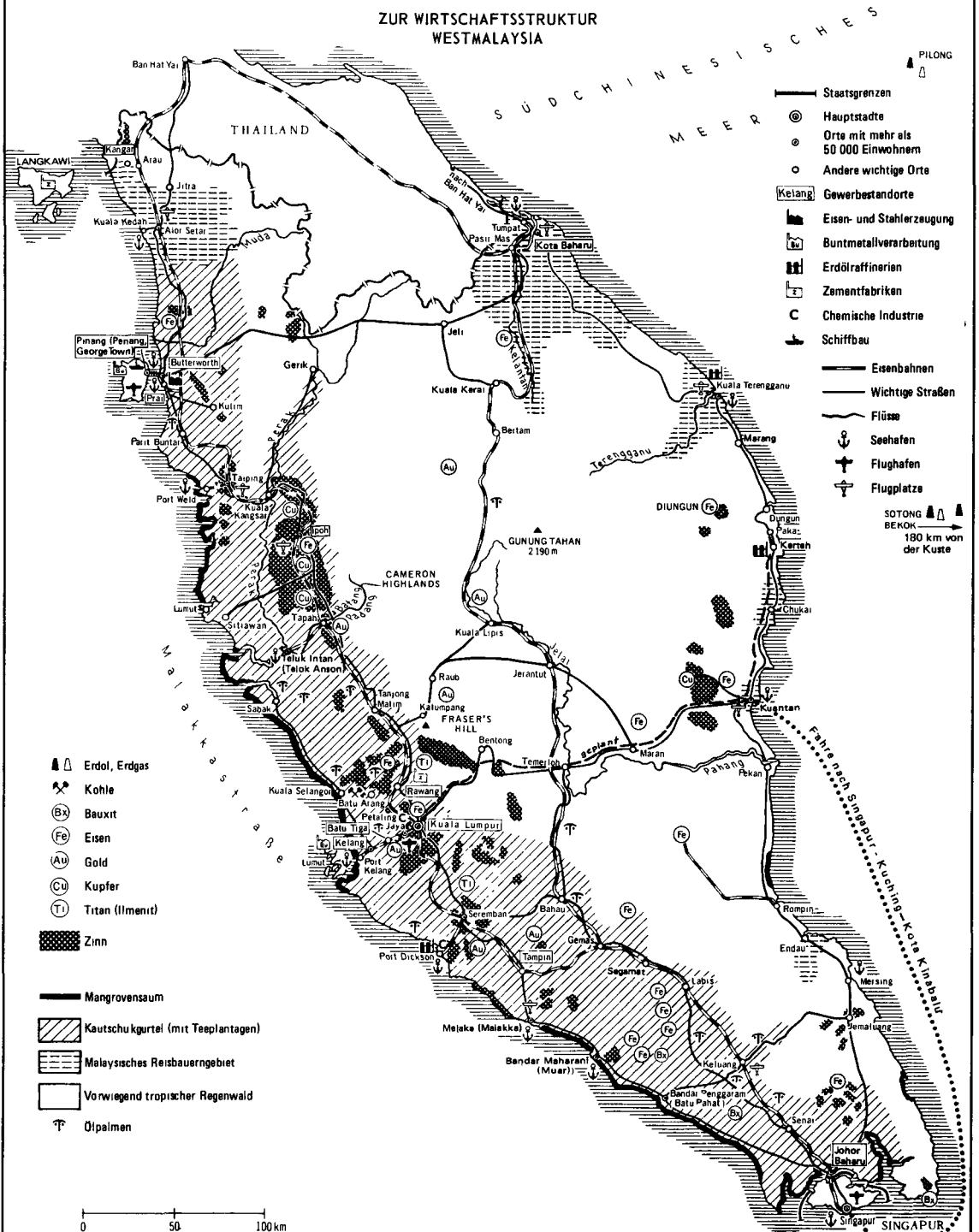
Westmalaysia

Ostmalaysia



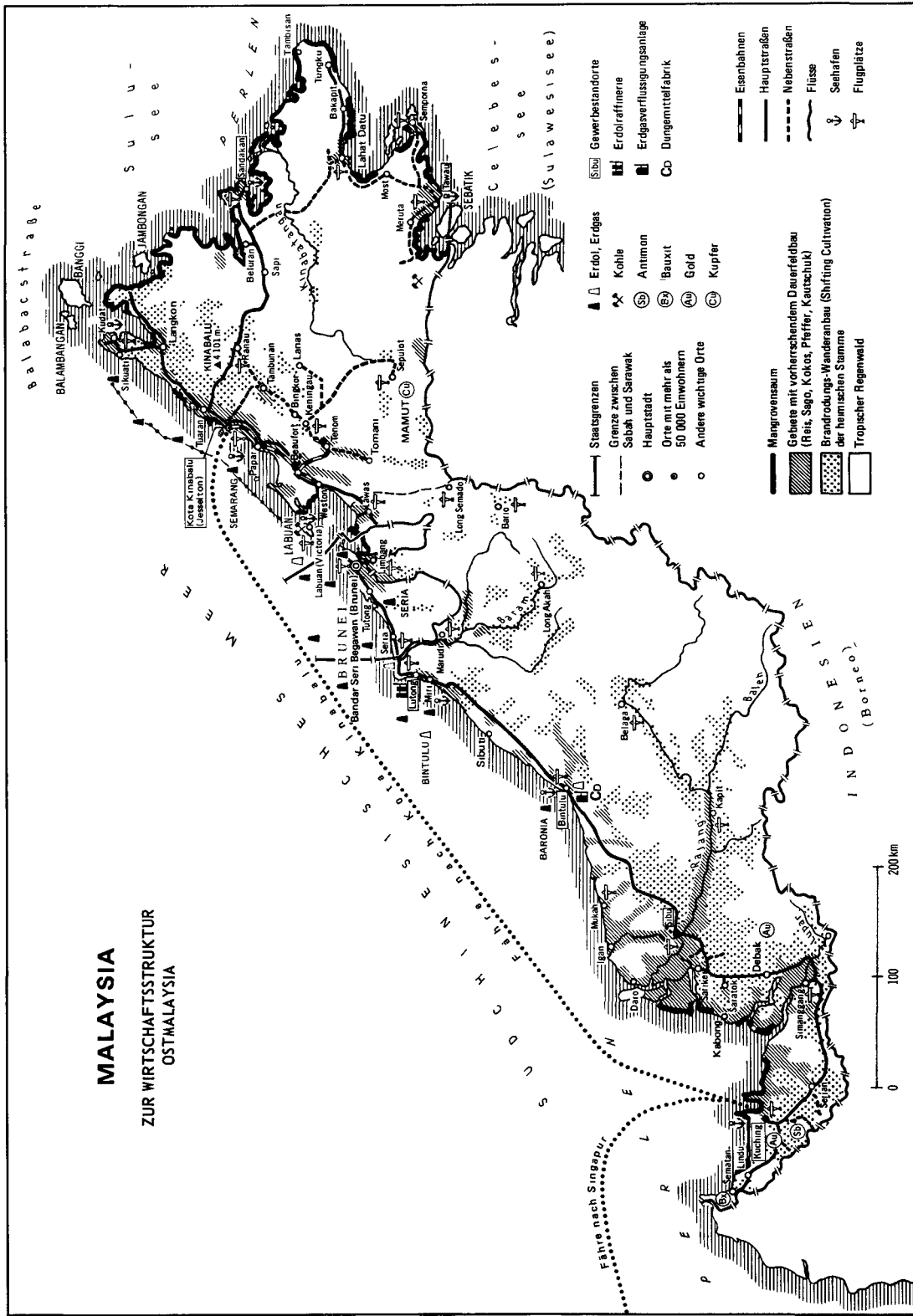
MALAYSIA

ZUR WIRTSCHAFTSSTRUKTUR WESTMALAYSIA



MALAYSIA

ZUR WIRTSCHAFTSSTRUKTUR OSTMALAYSIA



1 ALLGEMEINER ÜBERBLICK

Staat und Regierung

Staatsname	Parteien/Wahlen
Vollform: Malaysia	Nach den Wahlen vom August 1985 errang die Regierungskoalition (Nationale Front) 148 Sitze. Die Nationale Front setzt sich aus einer Reihe von Parteien zusammen, darunter der United Malay's National Organization/Umno (Regierungspartei) und anderen Parteien, zu meist Vertretungen der einzelnen Volksgruppen, darunter die MCA (chinesisch) und MIC (indisch).
Kurzform: Malaysia	Flügelkämpfe in der Umno führten zu gerichtlichen Auseinandersetzungen, als deren Ergebnis die Partei im Februar 1988 für illegal erklärt wurde. Premierminister Mahathir gründete daraufhin als Folgepartei die Umno Baru (neue Umno), an deren Spitze er selbst steht. Die Auseinandersetzungen mit oppositionellen Kräften dauerten jedoch an.
Staatsgründung/Unabhängigkeit	
Unabhängig seit August 1957; seit 1963 parlamentarische Wahlmonarchie.	
Verfassung: vom September 1963 (mit Änderung vom Mai 1981).	
Staats- und Regierungsform	Verwaltungsgliederung
Parlamentarische Demokratie, konstitutionelle Wahlmonarchie im Commonwealth of Nations.	13 Bundesstaaten (darunter 9 Sultanate) und 2 Bundesterritorien; Distrikte (Westmalaysia 78, Sarawak 25, Sabah 23 Distrikte).
Staatsoberhaupt: König Mahmood Iskander (Sultan von Johor; Amtsantritt 26. April 1984; Amtszeit 5 Jahre; zugleich Oberbefehlshaber der Streitkräfte).	Internationale Mitgliedschaften
Regierungschef: Premierminister Dr. Mahathir Mohamad (seit 16. Juli 1981, wiedergewählt 1986).	Vereinte Nationen und UN-Sonderorganisationen; Vereinigung der südostasiatischen Staaten/ASEAN; Colombo-Plan-Staaten.
Volksvertretung/Legislative	
Zweikammerparlament mit Senat (58 Mitglieder; davon 32 vom König auf 6 Jahre ernannt und je 2 von den Parlamenten der Gliedstaaten gewählt) und Abgeordnetenhaus (177 auf 5 Jahre gewählte Abgeordnete).	

1.1 GRUNDDATEN

	Einheit			
Gebiet				
Gesamtfläche	km ²	1988:	329 757	
Ackerland und Dauerkulturen	km ²	1985:	43 700	
Bevölkerung				
Gesamtbevölkerung				
Volkszählungsergebnisse	1 000	1970:	10 319	1980: 13 136
Jahresmitte	1 000	1987:	16 527	1988: 16 968
Bevölkerungswachstum	%	1970-1980:	27,3	1987-1988: 2,7
Bevölkerungsdichte	Einw. je km ²	1970:	31,3	1988: 51,5
Geborene	je 1 000 Einw.	1980:	30,9	1987: 29,1
Gestorbene	je 1 000 Einw.		5,3	4,7
Gestorbene im 1. Lebensjahr	je 1 000 Lebendgeborene		23,9	14,6
Lebenserwartung bei Geburt				
Männer	Jahre	1965:	56	1986: 67
Frauen	Jahre		60	71
Gesundheitswesen				
Krankenhausbetten	Anzahl	1978:	34 766	1985: 35 439
Einwohner je Krankenhausbett	Anzahl		377	449
Ärzte	Anzahl	1975:	2 744	4 939
Einwohner je Arzt	Anzahl		4 444	3 218
Zahnärzte	Anzahl		1 007	1 041
Einwohner je Zahnarzt	Anzahl		12 100	15 269

Einheit

Bildungswesen					
Analphabeten, zehn Jahre und mehr	%	1970:	42	1980:	28
Grundschüler	1 000	1980:	20 090	1986:	2 232,6
Sekundarschüler	1 000		1 065,3		1 297,7
Hochschüler	1 000		57,7	1985:	96,2
Erwerbstätigkeit					
Erwerbspersonen	1 000	1980:	5 122,2	1987:	6 408,9
Anteil an der Gesamtbevölkerung	%		37,3		38,8
Erwerbstätige	1 000		4 835,2		5 851,1
Arbeitslosenquote	%		5,6		8,7
Land- und Forstwirtschaft, Fischerei					
Index der landwirtschaftlichen Produktion	1979/81 D = 100	1983:	107	1987:	140
Nahrungsmittelerzeugung	1979/81 D = 100		108		151
je Einwohner	1979/81 D = 100		101		128
Erntemengen von		1979/81 D:			
Reis	1 000 t		2 053		1 891
Zuckerrohr	1 000 t		845	1986:	1 132
Naturkautschuk	1 000 t		1 537		1 542
Bestand an Schweinen	1 000		1 871		2 150
Holzeinschlag	1 000 m ³		35 732		39 859
Fangmengen der Fischerei	1 000 t	1982:	682,1		616,3
Produzierendes Gewerbe					
Index der Produktion	1981 = 100	1983:	119	1987:	159
Installierte Leistung der Kraftwerke	MW	1970:	936	1985:	3 897
Elektrizitätserzeugung	Mill. kWh		3 543	1987:	15 738
Gewinnung von					
Zinnerz	1 000 t	1983:	41,4		30,4
Erdöl	Mill. t ₃		18,7	1986:	24,5
Erdgas	Mrd. ft ³		150	1987:	525
Produktion von					
Transistoren	Mrd.		2,6		4,7
Integrierten Schaltkreisen	Mrd.		2,7		3,9
Halbleitern	Mrd.		1,6		2,0
Außenhandel					
Einfuhr	Mill. US-\$	1981:	11 546	1986:	10 839
Ausfuhr	Mill. US-\$		11 766		13 869
Verkehr und Nachrichtenwesen					
Streckenlänge der Eisenbahn (Westmalaysia)	km	1975:	2 079	1984:	2 075
Straßenlänge	km	1976:	15 627	1985:	39 809
Pkw je 1 000 Einwohner	Anzahl	1975:	37,8		84,2
Fluggäste der Flughäfen	1 000	1980:	7 187,2		10 255,0
Fernsprechanschlüsse	1 000	1970:	168	1986:	1 043
Fernsehempfangsgenehmigungen	1 000	1983:	1 245	1987:	1 478
Reiseverkehr					
Auslandsgäste	1 000	1980:	2 250,9	1986:	3 285,2
Deviseneinnahmen (Westmalaysia)	Mill. US-\$		317	1985:	545
Geld und Kredit					
Offizieller Kurs, Verkauf	M\$ für 1 DM	JE 1984:	0,7802	Juni 1988:	1,4508
Devisenbestand	Mill. US-\$		3 470	April 1988:	5 846

Einheit

Öffentliche Finanzen

Haushalts der Bundesregierung

Einnahmen	Mill. M\$	<u>1984:</u>	20 647	<u>Voranschlag</u>	
Ausgaben	Mill. M\$		25 556	<u>1988:</u>	21 148
Auslandsschulden	Mill. US-\$	JE 1983:	16 611	JE 1987:	22 385

Preise

Preisindex für die Lebenshaltung

Westmalaysia	1980 = 100	<u>1983:</u>	120	<u>1987:</u>	128
Sabah	1980 = 100		121		122
Sarawak	1980 = 100		118		123

Volkswirtschaftliche Gesamt-rechnungen

Bruttoinlandsprodukt zu Marktpreisen

in jeweiligen Preisen	Mill. M\$	<u>1980:</u>	53 308	<u>1987:</u>	78 200
in Preisen von 1978	Mill. M\$		44 512		60 600
je Einwohner	M\$		3 249		3 659

1.2 WICHTIGE WIRTSCHAFTS- UND SOZIALINDIKATOREN ASIATISCHER LÄNDER*)

Land	Indikator	Ernährung		Gesundheits- wesen		Bildungswesen	
		Kalorien- ¹⁾ versorgung 1985		Lebens- erwartung bei Geburt 1986	Einwohner je plan- mäßiges Kranken- haus- bett	Anteil der	
		je Einwohner/Tag				Alphabeten an der Bevölkerung (15 und mehr Jahre) 1985	einge- schriebenen Schüler an der Bev. im Grundschul- alter 1985 2)
		Anzahl	% des Bedarfs					Jahre	Anzahl	%
Afghanistan	2 179	89	39(85)	3 470(82)	10(80) ^{a)}	18	
Bahrain .....	.	.	70	346(85)	74(84) ^{a)}	111
Bangladesch	1 804	78	50	3 865(83)	33	60	
Bhutan	2 477	107	45	.	.	25	
Birma	2 508 ^{b)}	116 ^{b)}	59	1 140(82)	66(80)	102(83)	
Brunei	2 790	125 ^{b)}	74	243(83)	78(81)	96(80)	
China 3)	2 620	111	69	493(83)	66(82)	124	
Hongkong	2 692	118	77(87)	232(87)	86(86)	105	
Indien	2 126	96	57	1 187(85)	44	92	
Indonesien	2 476	115	57	1 502(80)	67(80)	118	
Irak	2 891	120	63	571(85)	89 ^{c)}	100	
Iran	3 115	129	59	601(83)	50(80)	112	
Israel	3 019	117	75	158(86)	92(83)	99	
Japan	2 695	115	78	68(85)	100(84)	102	
Jemenitische Arabische Republik	2 266	94	46	1 190(84)	14	67	
Jemen, Demokratische Volksrepublik	2 255	94	50	694(82)	41	66	
Jordanien	2 968	121	65	725(84)	75	99	
Kamputschea	2 171	98	46(85)	420(85)	48(80) ^{a)}	42(72)	
Katar .....	.	.	69	377(86)	22(86) ^{a)}	121(86)
Korea, Demokratische Volksrepublik	3 113	133	68	83(80)	95(75)	96	
Korea, Republik	2 806	119	69	413(85)	93(80)	94(86)	
Kuwait	3 102	.	73	264(83)	78	101	
Laos	2 317	104	50	358(85)	84 ^{c)}	91	
Libanon	3 046	123	67(85)	201(82)	.	100(84)	
Malaysia	2 601	117	69	449(85)	72(80) ^{a)}	99	
Malediven .....	.	.	54	1 592(81)	87(83)	61(83)
Mongolei	2 814	116	64	1 176(83)	.	105	
Nepal	1 997	91	47	5 897(83)	26	79	
Oman .....	.	.	54	440(85)	.	89
Pakistan	2 180	94	52	1 714(84)	30	47	
Philippinen	2 260	100	63	518(80)	75(80)	106	
Saudi-Arabien	3 057	126	63	383(85)	49(84)	69	
Singapur	2 696	117	73	259(86)	83(80)	115	
Sri Lanka	2 485	112	70	360(83)	87	103	
Syrien	3 235	130	64	872(86)	60	108	
Taiwan .....	.	.	73(85)	280(85)	90	.
Thailand	2 399	108	64	635(84)	90(80)	97	
Vereinigte Arabische Emirate	3 652	.	69	265(84)	71(84)	99	
Vietnam	2 281	106	65	272(81)	87(80)	100	

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

1) 1 Kalorie = 4,187 Joules. - 2) 100 % übersteigende Anteile begründen sich aus der Erfassungsmethode nach Unterrichtsstufen, wobei z. T. Schüler miterfaßt werden, die nicht zur entsprechenden Altersgruppe gehören. - 3) Ohne Taiwan.

a) Zehn und mehr Jahre. - b) 1983/85 Durchschnitt. - c) 15 bis 45 Jahre.

1.2 WICHTIGE WIRTSCHAFTS- UND SOZIALINDIKATOREN ASIATISCHER LÄNDER ^{*)}

Land	Indikator	Landwirtschaft		Energie	Außenhandel	Verkehr	Nachrichtenwesen		Sozialprodukt
		Anteil der		Energieverbrauch je Einwohner 1986	Anteil weiterverarbeiteter Produkte an der Gesamtausfuhr ¹⁾	Pkw	Fernsprekhauptanschlüsse 1986	Fernsehempfangsgeräte 1985	Brutto-sozialprodukt zu Marktpreisen je Einwohner 1986
		Landwirtschaft am Bruttoinlandsprodukt 1986	landw. Erwerbspers. an Erwerbspers. insges. 1986						
Afghanistan	69(82)	57	71	10(81)	2(80)	2	6	.	
Bahrain	1(83)	2	9 106(84)	11(82)	196(85)	179	394	8 510	
Bangladesch	47	71	46	66(85)	1(81)	1	3	160	
Bhutan	50(84)	91	8(84)	.	.	1	.	150	
Birma	48	49	76	3(76)	1(82)	1	1	200	
Brunei	1(84)	5(81)	7 669(84)	0(85)	325(84)	97	151	15 400	
China 3)	31	70	532	47(84)	0(80)	6	9	300	
Hongkong	0	2	1 260	96(86)	34(87)	458(87)	246(86)	6 910	
Indien	32	68	208	48(82)	2(86)	6(87)	6(86)	290	
Indonesien	26	52	213	10(84)	6(86)	4	39	490	
Irak	13(84)	24	734	0(78)	27(85)	49	57	.	
Iran	21(86/87)	31	958	1(77)	41(83)	31(87)	55	2 000(82)	
Israel	4(84)	5	1 944	84(86)	151(86)	305	259	6 210	
Japan	3	8	2 614(84)	90(86)	241(87)	550(85)	260	12 840	
Jemenitische Arabische Republik	34	65	102	73(81)	13(87)	9	4	550	
Jemen, Demokratische Volksrepublik	8(84)	35	714	0(77)	3(81)	8	18	470	
Jordanien	8	7	767	36(86)	57(87)	63	68	1 540	
Kamputschea .....	.	72	60	6(72)	0(81)	1	7	.
Katar	1(83)	3(80)	15 120(84)	4(83)	284(84)	225	381	13 200	
Korea, Demokratische Volksrepublik .....	.	37	2 174	40(78)	0(80)	1	10	.
Korea, Republik	12	29	1 408	86(86)	21(87)	184	187	2 370	
Kuwait	1(84)	2(85)	4 080	15(84)	230(87)	132	235	13 890	
Laos .....	.	73	37	4(74)	4(82)	1	7	.
Libanon	8(83)	11	846	73(77)	173(82)	96	300	.	
Malaysia	20(84)	36	762	26(84)	84(85)	64	88(87)	1 830	
Malediven	30(83)	.	46(84)	53(83)	2(82)	13	17	310	
Mongolei	15(80)	34	1 195	.	.	15	31	.	
Nepal	62(84)	92	23	59(85)	1(78)	1	1	150	
Oman	3(84)	44	9 275(84)	6(82)	76(83)	38	725	4 980	
Pakistan	24	52	205	65(86)	3(85)	5	13	350	
Philippinen	26	49	180	30(86)	6(86)	10	28	560	
Saudi-Arabien	3(85)	43	3 336	1(82)	183(86)	90	269	6 950	
Singapur	1	1	1 851	58(86)	91(86)	325	188(86)	7 410	
Sri Lanka	26	52	82(84)	27(84)	10(86)	6	29(86)	400	
Syrien	22	27	914	13(84)	10(86)	47	57	1 570	
Taiwan	6(85)	17	.	88(80)	54(86)	243	307	.	
Thailand	17	67	325	43(86)	11(86)	17	97	810	
Vereinigte Arabische Emirate	1(84)	3	5 086	3(78)	136(82)	168	98	14 680	
Vietnam .....	.	63	87	.	2(74)	1	33	.

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

1) SITC-Pos. 5-8. - 2) 1 kg Öleinheit = 0,043 Gigajoule (= 10⁹ Joule). - 3) Ohne Taiwan.

2 G E B I E T

Das Staatsgebiet von Malaysia erstreckt sich im Südteil der Malaiischen Halbinsel von 1° bis 8° nördlicher Breite über rd. 500 km und von 99° bis 119° östlicher Länge über 1 700 km. Es umfaßt 329 757 km² und übertrifft damit die Bundesrepublik Deutschland um rd. ein Viertel.

Der südostasiatische Staat besteht aus 13 Bundesstaaten (und zwei Bundesterritorien), von denen 11 (Johor, Kedah, Kelantan, Malaka, Negeri Sembilan, Pahang, Pinong, Perak, Perlis, Selangor, Terengganu) sowie das Bundesterritorium Kuala Lumpur auf der Halbinsel Malakka liegen und als Westmalaysia bezeichnet werden. Die beiden restlichen Teilstaaten (Sarawak und Sabah) sowie das Bundesterritorium Labuan liegen im Nordteil der Insel Borneo und heißen amtlich Ostmalaysia (rd. 60 % der malaysischen Gesamtfläche).

Westmalaysia wird von der in mehreren Ketten aufgesplitterten Malaiischen Zentralkordillere durchzogen, deren höchste Ketten zwischen 1 500 und 2 000 m erreichen und von Nord nach Süd streichen. Im mittleren Abschnitt des Hauptkamms erhebt sich der Gunong Tahan bis auf 2 190 m und bildet damit die höchste Erhebung Westmalaysias. Nach Westen und Osten geht das Gebirge in Hügelländer über, denen sich Schwemmebenen im Küstenbereich anschließen. Die Schwemmebenen werden von zahlreichen Flüssen durchzogen, die zwar viel Wasser führen, aber wegen ihrer geringen Wassertiefe nicht schiffbar sind. Die Unterläufe der Flüsse werden von beträchtlichen Sumpfarealen eingenommen.

Ostmalaysia besitzt gleichfalls eine versumpfte Küstenebene. Landeinwärts erhebt sich in Sarawak ein Bergland mit der höchsten Erhebung im Mount Murud (2 438 m). Der Teilstaat Sabah besteht zum größten Teil aus einem stark gegliederten Gebirgsland mit durchschnittlichen Höhen um 2 000 m. Der Mount Kinabalu (4 101 m) ist der höchste Berg Südostasiens.

Das Klima Malaysias ist tropisch und wird ganzjährig von maritim-feuchtwarmen Luftmassen bestimmt. Je nach der Höhenlage liegen die Jahresdurchschnittstemperaturen zwischen 32° und 21°C . Sowohl die täglichen als auch die jahreszeitlichen Temperaturschwankungen sind gering.

In den Tiefländern West- und Ostmalaysias erreichen die jährlichen Niederschläge 2 000 bis 4 000 mm und steigen in den Gebirgen auf über 6 000 mm an. Der meiste Regen fällt während der Zeit des Nordostpassats (Oktober bis Februar), der über das Südchinesische Meer weht und sehr feuchte Luftmassen gegen die Nordflanken der Gebirge heranzführt.

Die Vegetation des Landes ist vielseitig und üppig. Die Waldfläche hat seit 1970 zwar um mehr als 15 % abgenommen, bedeckt aber immer noch rd. 60 % des Gesamtareals. Im Küstenbereich behindern ausgedehnte Mangrovensümpfe den Zugang zum Meer. Der tropische Regenwald reicht bis in 800 m Höhe. In größerer Höhe befinden sich Bergregenwälder und Nebelwald.

Die Zeitdifferenz zwischen der Landeszeit Malaysias und der Mitteleuropäischen Zeit (MEZ) beträgt + 7 Stunden. Malaysia hat erst seit dem 1. Januar 1982 eine gemeinsame Landeszeit. Zuvor differierten die Standardzeiten zwischen Ost- und Westmalaysia um eine halbe Stunde.

2.1 KLIMA*)
(Langjähriger Durchschnitt)
Westmalaysia

Station Lage Seehöhe	Malaka ¹⁾	Kuala Lumpur	Cameron Highlands	Kuala Trengganu ¹⁾
	2°N 102°O 11 m	3°N 102°O 17 m	4°N 101°O 1 471 m	5°N 103°O 33 m
Monat				

Lufttemperatur (°C), mittlere tägliche Maxima

Kältester Monat	29,5 ^{VIII}	31,7 ^{XI}	21,5 ^I	28,2 ^{XII+I}
Wärmster Monat	31,2 ^{III}	33,2 ^{III}	23,3 ^{IV}	31,9 ^V
Jahr	30,1	32,3	22,3	30,4

Relative Luftfeuchtigkeit (%), mittleres Maximum (morgens)

Feuchtester Monat	96-97 ^{III-XII}	98 ^{IX-V}	99 ^{II,V-VII}	98 ^{a)}
Trockenster Monat	95 ^{I+II}	97 ^{VI-VIII}	97 ^{a)}	98 ^{a)}
Jahr	96	98	98	98

Niederschlag (mm), mittlere Monatsmenge/Maximum in 24 Stunden

Feuchtester Monat	262/180 ^X	279/110 ^{IV}	330/107 ^{XI}	622/307 ^{XI}
Trockenster Monat	98/147 ^{II}	102/61 ^{VII}	121/74 ^{VII}	120/64 ^{VI}
Jahr	2 231	2 409	2 646	2 984

Fußnoten siehe Ende der Tabelle.

2.1 KLIMA^{*)}
(Langjähriger Durchschnitt)
Ostmalaysia¹⁾

Station Lage Seehöhe Monat	Sarawak		Sabah	
	Kuching	Miri	Kota Kinabalu (Jesselton)	Sandakan
	1°N 110°O 27 m	4°N 114°O 1 m	6°N 116°O 7 m	6°N 118°O 1 m

Lufttemperatur (°C), mittlere tägliche Maxima

Kältester Monat	29,8 ^I	30,5 ^{XII-II}	30,0 ^{XII+II}	29,5 ^I
Wärmster Monat	32,3 ^{VI}	31,7 ^{IV+V}	31,7 ^V	32,2 ^V
Jahr	31,4	31,0	30,6	31,1

Relative Luftfeuchtigkeit (%), mittleres Maximum (morgens)

Feuchtester Monat	97 ^{I+II}	95 ^{II}	89 ^{II}	93 ^{XI}
Trockenster Monat	95 ^{V-X}	90 ^V	83 ^{VII-IX}	90 ^{V+VIII}
Jahr	96	92	84	92

Niederschlag (mm), mittlere Monatsmenge/Maximum in 24 Stunden

Feuchtester Monat	546/316 ^I	345/155 ^{XII}	388/267 ^{VI}	483/309 ^I
Trockenster Monat	173/85 ^{VI}	163/91 ^{II}	64/44 ^{II}	114/114 ^{IV}
Jahr	3 782	2 841	2 814	3 142

*) Römische Zahlen geben die Monate an.

1) Küstenorte.

a) Ganzjährig gleich.

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

Diese Klimadaten werden im allgemeinen nur gegen Gebühr abgegeben.

3 B E V Ö L K E R U N G

Zur Jahresmitte 1988 hatte Malaysia 17,0 Mill. Einwohner (fortgeschriebene Zahl). Auf die Gesamtfläche des Landes bezogen ergab sich eine Bevölkerungsdichte von 52 Einwohnern je km². Die letzte Volkszählung fand im Juni 1980 statt, bei der eine Gesamtbevölkerung von 13,1 Mill. Einwohnern (dar. 50,2 % männliche) ermittelt wurde. Zwischen den Volkszählungen von 1970 und 1980 hat die Bevölkerung um 2,8 Mill. zugenommen, die jahresdurchschnittliche Wachstumsrate betrug demnach 2,4 %. Den malaysischen Bevölkerungsschätzungen für die letzten Jahre (bis 1988) liegt eine jährliche Wachstumsrate von 2,6 bis 2,7 % zugrunde, wobei die Werte für Westmalaysia und Sarawak leicht unter, die für Sabah mit 4,0 bis 4,2 % über dem Landesdurchschnitt liegen.

In der Volkszählung vom Juni 1980 werden für Westmalaysia abweichende Werte genannt; nach neueren Veröffentlichungen lautet das ursprüngliche ("unbereinigte") Ergebnis 10,945 Mill. Einwohner. Da eine Untererfassung von etwa 4 % ermittelt wurde, wird das "bereinigte" Ergebnis mit 11,427 Mill. Einwohnern angegeben. Bei abgeleiteten Tabellen ist oft nicht zu erkennen, von welcher Basiszahl ausgegangen wurde.

Volkszählung 1980 - Bevölkerung (1 000)

	<u>unbereinigtes</u>	<u>bereinigtes</u>
	Ergebnis	
Westmalaysia	10 945	11 427
Sabah	956	1 011
Sarawak	1 236	1 308
Insgesamt	13 136	13 745

3.1 BEVÖLKERUNGSENTWICKLUNG UND -DICHTEN^{*)}

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1970	1980	1986	1987	1988
Bevölkerung insgesamt	1 000	10 319 ^{a)}	13 136 ^{b)}	16 108	16 527	16 968
männlich	1 000	5 198	6 589	8 116	.	.
weiblich	1 000	5 121	6 547	7 992	.	.
Westmalaysia	1 000	8 781	10 945	13 322	13 655	14 004
Sabah	1 000	651	956	1 271	1 322	1 377
Sarawak	1 000	887	1 236	1 515	1 550	1 587
Bevölkerungsdichte, bezogen auf die Gesamtfläche 1)	Einw. je km ²	31,3	39,8	48,8	50,1	51,5
Westmalaysia	Einw. je km ²	66,7	83,2	101,2	103,8	106,4
Sabah	Einw. je km ²	8,8	13,0	17,2	17,9	18,7
Sarawak	Einw. je km ²	7,1	9,9	12,2	12,5	12,8

^{*)} Stand: Jahresmitte. - 1) 329 757 km² (Westmalaysia: 131 598 km², Sabah: 73 710 km², Sarawak: 124 449 km²).

a) Ergebnisse der Volkszählung vom 24. und 25. August. - b) Ergebnis der Volkszählung vom 10. Juni.

Die Bevölkerungsvorausschätzungen der Vereinten Nationen gehen davon aus, daß Malaysia bis zum Jahr 2000 mindestens 20 Mill. Einwohner haben wird (niedrige Variante), möglicherweise aber mehr. Nach der mittleren Variante würden es etwa 20,5 Mill., nach der hohen etwa 21,5 Mill. sein. Für das Jahr 2025 wurden - je nach Variante - Bevölkerungszahlen von 25,6 Mill. bis 29,5 Mill. errechnet.

3.2 BEVÖLKERUNGSVORAUSCHÄTZUNGEN DER VEREINTEN NATIONEN

1 000

Bevölkerungs- vorausschätzung	1990	1995	2000	2010	2025
Niedrige Variante	17 117	.	19 997	22 611	25 642
Mittlere Variante	17 298	18 987	20 497	23 349	26 844
männlich	8 712	9 563	10 319	11 738	13 428
weiblich	8 586	9 424	10 177	11 611	13 416
Hohe Variante	17 682	.	21 514	24 735	29 520

Trotz einer leicht rückläufigen Entwicklung der Geburtenziffer (Geborene je 1 000 Einwohner) in den letzten Jahren war sie mit 29,1 (1987) immer noch relativ hoch. Mitte der 80er Jahre lag sie bei etwa 32, zu Beginn des Jahrzehnts bei knapp 31. Für den Zeitraum 1977 bis 1980 liegen nach Bevölkerungsgruppen gegliederte Geburtenziffern vor. Danach wiesen die Malaien mit jahresdurchschnittlich 33,7 die höchsten Werte auf, gefolgt von Indern und Pakistanern mit 30,2 und Chinesen mit 26,4. Infolge des hohen Anteils junger Menschen an der Bevölkerung und nicht zuletzt auch des verhältnismäßig leistungsfähigen Gesundheitswesens ist die Sterbeziffer (Gestorbene je 1 000 Einwohner) sehr niedrig. Mit 4,7 (1987) war sie nur etwa halb so hoch wie in der Bundesrepublik Deutschland. Die Säuglingssterblichkeit konnte in den vergangenen Jahren auf 14,6 Fälle je 1 000 Lebendgeborener zurückgedrängt werden.

Die durchschnittliche Lebenserwartung bei Geburt betrug 1986 69 Jahre (Frauen 71, Männer 67 Jahre). Gegenüber 1965 hat sich die Lebenserwartung damit um 11 Jahre erhöht.

3.3 GEBURTEN- UND STERBEZIFFERN

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1975	1980	1983	1985	1986	1987
Geborene	je 1 000 Einw.	.	30,9	30,5	31,7	30,8	29,1
Westmalaysia	je 1 000 Einw.	31,4	30,3	29,8	31,3	.	.
Sabah	je 1 000 Einw.	35,5	40,7	41,4	39,8	.	.
Sarawak	je 1 000 Einw.	30,0	28,5	27,2	28,4	.	.
Gestorbene	je 1 000 Einw.	.	5,3	5,1	5,0	4,8	4,7
Westmalaysia	je 1 000 Einw.	6,4	5,5	5,3	5,3	.	.
Sabah	je 1 000 Einw.	4,3	4,2	4,5	4,0	.	.
Sarawak	je 1 000 Einw.	5,0	4,2	3,9	3,6	.	.

3.3 GEBURTEN- UND STERBEZIFFERN

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1975	1980	1983	1985	1986	1987
Gestorbene im 1. Lebensjahr	je 1 000 Lebendgeborene	.	23,9	20,2	16,5	15,6	14,6
Westmalaysia	je 1 000 Lebendgeborene	33,2	24,0	20,3	17,0	.	.
Sabah	je 1 000 Lebendgeborene	27,8	22,8	22,9	17,6	.	.
Sarawak	je 1 000 Lebendgeborene	30,2	23,8	15,3	11,3	.	.

Die Altersgliederung weist einen großen Anteil junger Menschen aus. Etwa 58 % der (westmalaysischen) Bevölkerung waren unter 25 Jahren, 38 % im Alter von 25 bis unter 65 Jahren und 4 % 65 Jahre und älter (1986). Angaben für Gesamtmalaysia liegen gegenwärtig nur aus der Volkszählung von 1980 vor. Danach beliefen sich die Anteile der drei genannten Altersgruppen auf annähernd 61, 36 und 4 %.

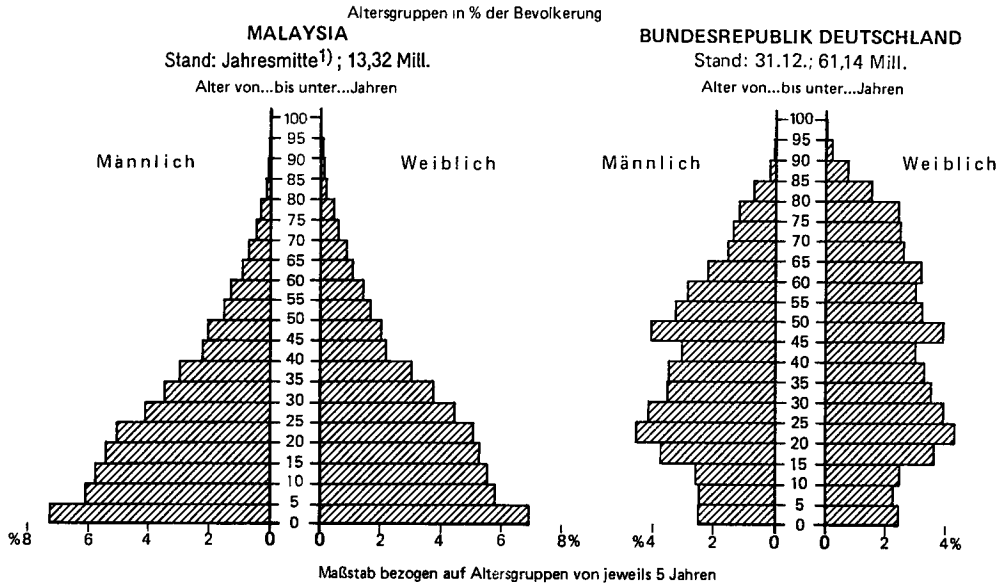
Die malaysische Bevölkerungspolitik ist im Gegensatz zur früheren Einstellung seit einigen Jahren wieder auf eine Steigerung des natürlichen Bevölkerungszuwachses ausgerichtet. Begründet wird diese Umorientierung mit dem Hinweis auf den begrenzten Binnenmarkt als wesentliches Hindernis für ein stärkeres wirtschaftliches Wachstum. Zu diesem Ergebnis kam man nach einer kritischen Bilanz zur Halbzeit des vierten Fünfjahresplanes (1981 bis 1985).

3.4 BEVÖLKERUNG NACH ALTERSGRUPPEN % der Gesamtbevölkerung

Alter von ... bis unter ... Jahren	1980 1)		1986 2)	
	insgesamt	männlich	insgesamt	männlich
unter 5	13,5	6,9	14,1	7,3
5 - 10	13,6	6,9	11,8	6,0
10 - 15	12,4	6,3	11,3	5,7
15 - 20	11,4	5,6	10,6	5,4
20 - 25	9,6	4,6	10,1	5,1
25 - 30	8,1	3,9	8,6	4,1
30 - 35	6,7	3,4	7,3	3,5
35 - 40	5,1	2,6	6,0	3,0
40 - 45	4,8	2,4	4,4	2,2
45 - 50	3,6	1,8	4,1	2,1
50 - 55	3,2	1,6	3,2	1,6
55 - 60	2,4	1,2	2,7	1,3
60 - 65	2,1	1,0	2,0	1,0
65 - 70	1,4	0,7	1,6	0,8
70 - 75	1,1	0,6	1,0	0,5
75 - 80	0,6	0,3	0,7	0,3
80 - 85	0,3	0,1	0,5	0,2
85 und mehr	0,2	0,1		

1) Ergebnis der Volkszählung. - 2) Nur Westmalaysia. Stand: Jahresmitte.

ALTERSAUFBAU DER BEVÖLKERUNG VON MALAYSIA UND DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND 1986



1) Schätzung.

Statistisches Bundesamt 89 0055

Die beiden Landesteile Ost- und Westmalaysia sind nach Fläche und Bevölkerung sehr gegensätzlich: In Westmalaysia leben auf rd. 40 % der Fläche 83 % der Bevölkerung, in Ostmalaysia (Sabah und Sarawak) auf 60 % der Fläche nur 17 %. So ist auch die Bevölkerungsdichte (im Landesdurchschnitt 1988 52 Einw. je km²) regional sehr unterschiedlich: in Westmalaysia durchschnittlich 106 Einw. je km², in Sabah 22 und in Sarawak 11 Einw. je km². Die Bevölkerung Westmalaysias ist am Westrand der Halbinsel Malakka konzentriert, mit Schwerpunkt im Norden um Butterworth und im südlichen Abschnitt, vom Ballungsraum um die Hauptstadt Kuala Lumpur bis zur Grenze gegen Singapur. An der Ostküste ist die Besiedlung wesentlich dünner, nur ganz im Norden um Kota Baharu hat sich ein Verdichtungsgebiet gebildet.

3.5 FLÄCHE, BEVÖLKERUNG UND BEVÖLKERUNGSDICHTE NACH VERWALTUNGSGEBIETEN

Verwaltungsgebiet	Hauptort	Fläche km2	1970 1)	1980 1)	1985 2)	1970	1985
			Bevölkerung			Einwohner je km2	
			1 000				
Westmalaysia		131 598	8 781	10 945	12 279 ^{a)}	66,7	93,3 ^{a)}
Johor	Johor Baharu	18 986	1 272	1 580	1 867	67,0	98,3
Kedah	Alor Setar	9 426	952	1 078	1 263	101,0	134,0
Kelantan	Kota Baharu	14 943	684	859	1 048	45,8	70,1
Melaka	Melaka						
	(Malakka)	1 650	403	447	524	244,2	317,6
Negeri Sembilan	Seremban	6 643	480	551	647	72,3	97,4

Fußnoten siehe Ende der Tabelle.

3.5 FLACHE, BEVÖLKERUNG UND BEVÖLKERUNGSDICHTE NACH VERWALTUNGSGEBIETEN

Verwaltungsgebiet	Hauptort	Fläche km ²	1970 1)	1980 1)	1985 2)	1970	1985
			Bevölkerung			Einwohner je km ²	
			1 000				
Pahang	Kuantan	35 965	503	769	921	14,0	25,6
Pinang	Pinang(Penang, Georgetown)	1 031	773	901	1 049	749,8	1 017,5
Perak	Ipoh	21 005	1 561	1 744	2 020	74,3	96,2
Perlis	Kangar	795	121	145	167	152,2	210,1
Selangor	Shah Alan	7 956	981	1 426	1 731	123,3	217,6
Terengganu	Kuala Tereng- ganu	12 955	405	525	639	31,3	49,3
Kuala Lumpur (Bundes- territorium)	Kuala Lumpur	243	645	920	1 103	2 654,3	4 539,1
Ostmalaysia							
Sabah	Kota Kinabalu	73 619	651	956	1 223 ^{b)}	8,8	16,6 ^{b)}
Labuan (Bundesterri- torium)	Victoria	91					
Sarawak	Kuching	124 449	887	1 236	1 477 ^{c)}	7,1	11,9 ^{c)}

1) Ergebnis der Volkszählung. - 2) Stand: Jahresmitte.

a) 1988: 14 004 000 (106,4 Einw. je km²). - b) 1988: 1 587 000 (21,5 Einw. je km²). - c) 1988: 1 377 000 (11,1 Einw. je km²).

Über die innere Migration der Bevölkerung gibt es kaum Angaben. Etwa zwei Drittel der Bevölkerung lebten 1980 in ländlichen Gebieten, doch ist die Abwanderung vom Lande nicht unbeträchtlich. Andererseits gibt es staatliche Programme (der Federal Land Development Authority zur Umsiedlung kinderreicher ländlicher Armer und Landloser in wenig bewohnte innere Teile der Malakka-Halbinsel (zwischen 1956 und 1982 schätzungsweise 400 000 Menschen).

3.6 BEVÖLKERUNG NACH STADT UND LAND *)

Gegenstand der Nachweisung	1960		1970		1980	
	1 000	%	1 000	%	1 000	%
In Städten						
insgesamt	1 976,2	24,6	2 781,0	27,0	4 492,4	34,2
Westmalaysia	1 821,9	22,7	2 525,0	24,5	4 073,1	31,0
Sabah	60,8	0,8	107,0	1,0	196,8	1,5
Sarawak	93,6	1,2	149,0	1,4	222,5	1,7
In Landgemeinden						
insgesamt	6 059,5	75,4	7 538,0	73,0	8 643,7	65,8
Westmalaysia	5 014,9	62,4	6 256,0	60,6	6 871,7	52,3
Sabah	393,6	4,9	544,0	5,3	758,9	5,8
Sarawak	651,0	8,1	738,0	7,2	1 013,0	7,7

*) Ergebnisse der Volkszählungen.

Die Hauptstadt Kuala Lumpur ist mit Abstand die größte Stadt Malaysias. Von 1960 bis 1980 hat sich ihre Einwohnerzahl annähernd verdreifacht. Sie wächst auch heute noch schneller als die meisten der übrigen Städte und hat als einzige die Millionengrenze überschritten.

3.7 BEVÖLKERUNG IN AUSGEWÄHLTEN STÄDTEN*)

1 000

Stadt	1960	1970	1980
Westmalaysia			
Kuala Lumpur, Hauptstadt ..	316	648	920 ^{a)}
Ipoh	235	248	294
Pinang (früher Georgetown)	126	269	248
Johor Baharu	75	136	246
Petaling Jaya	17	93	208
Kelang	76	114	192
Kuala Terengganu	29	53	180
Kota Baharu	38	55	168
Taiping	48	55	146
Seremban	52	81	133
Kuantan	23	43	132
Sabah			
Kota Kinabalu	22	41	109
Sarawak			
Kuching	51	64	73

*) Ergebnisse der Volkszählungen.

a) 1981: 1 081 000 (städt. Agglomeration).

Knapp 61 % der Bevölkerung sind Malaien, 31 % Chinesen, 8 % Inder und Pakistaner. Die Spannungen zwischen den Bevölkerungsgruppen - insbesondere zwischen Malaien und Chinesen - sind erheblich. Die Chinesen dominieren vor allem in den Bereichen Handel, Handwerk und Gewerbe, die politische Macht und die Verwaltung liegen nahezu ausschließlich in malaiischen Händen. Anders als in multi-ethnischen Nachbarstaaten wie Singapur und Indonesien, die bei Erlangung der Unabhängigkeit nicht Sprache und Religion der ethnisch größten Gruppe zur Staatssprache und Staatsreligion proklamiert haben, wurde in Malaysia der Keim für Konflikte bereits mit der Verfassung gelegt. Diese ermöglicht den malaiischen Bumiputra (Söhne der Erde) die politische Vormachtstellung und bestimmt die Sprache der Malaien als Amts- und Unterrichtssprache sowie deren islamischen Glauben als Staatsreligion. Die Chinesen fühlen sich zudem durch die seit 1970/71 herrschende "neue Wirtschaftspolitik" diskriminiert, die dazu dienen soll, die Unzufriedenheit der wirtschaftlich rückständigen Malaien abzubauen und so langfristig eine sozialökonomische Angleichung zwischen den Volksgruppen herbeizuführen. Auch wird berichtet, daß Chinesen und Inder beim Besuch höherer Lehranstalten, bei Bewerbungen für den Staatsdienst und in ihren geschäftlichen Tätigkeiten mit Erschweren belegt werden, um so den Malaien bessere Möglichkeiten einzuräumen. Nur an den Grundschulen werden die großen Volksgruppen noch in ihren jeweiligen Muttersprachen unterrichtet. An allen weiterführenden Schulen und Universitäten hingegen ist die Nationalsprache "Bahasa Malaysia" Unterrichtssprache.

Die starken Spannungen zwischen den Ethnien haben in der Vergangenheit immer wieder zu Zusammenstößen geführt, deren Ausmaße sich auszuweiten drohten. Entsprechende Gegen- und Präventivmaßnahmen der Regierung blieben nicht immer unumstritten.

3.8 BEVÖLKERUNG NACH ETHNISCHEN GRUPPEN^{*)}

1 000

Landesteil/ethnische Gruppe	1970 ¹⁾	1980 ²⁾	1985	1986	1988
Insgesamt	10 319	13 879	15 681	16 109	16 968
Malaien	5 319	8 139	9 431	9 742	.
Chinesen	3 498	4 460	4 861	4 949	.
Inder und Pakistaner .....	.	1 188	1 306	1 334	.
Sonstige .....	.	92	83	84	.
Westmalaysia	8 781	11 473	12 981	13 324	14 004
Malaien	4 663	6 324	7 349	7 588	8 083
Chinesen	3 118	3 894	4 243	4 318	4 443
Inder und Pakistaner	933	1 179	1 306	1 334	1 391
Sonstige	67	75	83	84	87
Sabah	651	1 055	1 223	1 271	1 377
Malaien	18	875	1 039	1 084	.
Chinesen	140	171	183	188	.
Inder und Pakistaner .....	.	6	-	-	.
Sonstige .....	.	4	-	-	.
Sarawak	887	1 351	1 477	1 514	1 587
Malaien	638	940	1 043	1 070	.
Chinesen	240	395	434	444	.
Inder und Pakistaner	-	3	-	-	.
Sonstige	9	13	-	-	.

*) Stand: Jahresmitte.

1) Ergebnis der Volkszählung. - 2) Unberichtigtes Ergebnis der Volkszählung.

Neben dem zur indonesisch-malaiischen Sprachengruppe gehörende Malaiisch (Bahasa Malaysia) ist in Sarawak vorläufig auch Englisch Amtssprache. Englisch ist generell noch eine wichtige Verkehrs- und Bildungssprache. Im übrigen sprechen die verschiedenen Bevölkerungsgruppen ihre eigenen Sprachen: die chinesische Bevölkerungsgruppe verschiedene chinesische Dialekte, unter Indern ist das südindische Tamil die Hauptsprache. Die Restgruppen der polynesisch-indonesischen Altvölker (Dajak, Kadazan, Iban u.a.) sprechen eigene Sprachen.

Der Islam ist zwar Staatsreligion, aber nach der Verfassung wird freie Religionsausübung gewährleistet. Etwa die Hälfte der Bevölkerung, vor allem die eigentlichen Malaien, sind Anhänger des (sunnitischen) Islam. Die Chinesen sind Buddhisten (1985 ca. 19 %), Konfuzianer oder Christen, die Inder Hindus, Sikhs oder Christen. Der Anteil der Christen wird auf etwa 7 % der Bevölkerung geschätzt. Die Ureinwohner, vor allem auf Borneo, sind teilweise noch Animisten (ca. 2 %).

3.9 BEVÖLKERUNG NACH DER RELIGIONSZUGEHÖRIGKEIT^{*)}

Konfessionsgruppe	1970 ¹⁾		1980	
	1 000	%	1 000	%
Moslems	4 671	53,2	6 949	52,9
Buddhisten	2 494	28,4	2 273	17,3
Anhänger des chinesischen Universismus .....	.	.	1 524	11,6
Hindus	764	8,7	920	7,0
Christen	220	2,5	840	6,4
Sonstige .....	.	.	631	4,8

^{*)} Ergebnisse der Volkszählungen.

¹⁾ Nur Westmalaysia.

Die medizinische Infrastruktur des Landes war - zumindest in Westmalaysia - bereits zum Zeitpunkt der Unabhängigkeit verhältnismäßig gut ausgebaut. Daß die Regierung auch künftig Verbesserungen und Erweiterungen im Gesundheitswesen anstrebt, wird durch eine Reihe von Projekten belegt. Die Mehrzahl der medizinischen Einrichtungen - insbesondere Krankenhäuser - wird vom Staat unterhalten. Ihre Leistungen gelten vielfach als europäischem Standard entsprechend. Allerdings besitzt die medizinische Versorgung in Westmalaysia gegenüber den beiden anderen Landesteilen einen bemerkenswerten Vorsprung, so daß noch einiges zum regionalen Ausgleich zu tun bleibt.

Große Bedeutung war in der Vergangenheit der Bekämpfung von Cholera, Malaria und Tuberkulose zugemessen worden. Die mit Unterstützung der Weltgesundheitsorganisation WHO durchgeführten Kampagnen gegen Malaria und Tuberkulose waren besonders in städtischen Gebieten erfolgreich. Epidemisch treten noch Diphtherie, Poliomyelitis und Dysenterie auf.

Ein ernstzunehmendes gesundheitliches und soziales Problem ist der Drogenmißbrauch. Nach einer Schätzung des Nationalen Sicherheitsrates von Malaysia gab es 1986 mehr als 400 000 Drogenabhängige (rd. 2,5 % der Bevölkerung). Nach Ansicht westlicher Beobachter liegt die Ursache hierfür vor allem im überaus krassen Sozialgefälle. Die Arbeitslosigkeit unter der jungen Bevölkerung ist erheblich, besonders auch unter Hochschulabsolventen, und die Slumbildung nimmt zu. Malaysische Politiker hingegen geben der durch den Westen exportierten "dekadenten Subkultur von Pop und Promiskuität" die Schuld. Diese Kritik ist zwar vom Ansatz her falsch, dennoch nicht ganz unbegründet, denn erst den europäischen Kolonialmächten blieb es vorbehalten, Rauschgift (Opium) in großen Mengen im Fernen Osten und in Südostasien einzuführen. Die malaysische Regierung versucht, durch Verhängung drakonischer Strafen - Händlern droht die Todesstrafe, die häufig auch vollstreckt wird - Herr des Problems zu werden. Malaysia selbst ist kein Ursprungsland für Drogen, die Rohstoffe kommen aus dem sogenannten Goldenen Dreieck, dem Grenzgebiet von Birma, Laos und Thailand, wo Mohnanbau der Hauptbroterwerb im ansonsten dürebedrohten Gebiet ist. Ein Versuch der Vereinten Nationen, die Landwirtschaft dort auf alternative Produkte umzustellen, ist mangels sicherer Vermarktung praktisch gescheitert.

Die malaysische Krankheitsstatistik führt ihre Nachweise anhand der in staatlichen Krankenhäusern behandelten Patienten. Diese Teilerfassung kann daher nur bis zu einem gewissen Grade, der bei den einzelnen Krankheiten unterschiedlich sein kann, Spiegelbild der tatsächlichen Situation sein.

4.1 IN STAATLICHEN KRANKENHÄUSERN BEHANDELTE PATIENTEN NACH AUSGEWÄHLTEN KRANKHEITEN

Krankheit	Einheit	1976	1981	1982	1983	1984
Insgesamt	1 000	747,6	928,9	991,7	953,4	993,8
Typhoides Fieber und Paratyphus	1 000	2,1	2,0	2,2	2,2	0,9
Bakterielle Ruhr und Amoebiasis	1 000	1,3	1,5	1,5	1,3	1,1 ^{a)}
Tuberkulose	1 000	13,4	13,9	13,6	12,6	12,1
Diphtherie	Anzahl	252	14	91	53	39
Lepra	Anzahl	2 058	558	667	602	739
Tetanus	Anzahl	240	184	167	175	203
Akute Poliomyelitis	Anzahl	24	24	7	7	13
Malaria	1 000	20,7	17,5	10,7	6,2	8,3
Diabetes mellitus	1 000	7,6	9,1	11,9	11,2	12,6
Anämien	1 000	8,6	7,0	8,4	8,4	9,0
Pneumonie	1 000	12,7	11,7	12,7	13,6	12,5 ^{a)}
Grippe	Anzahl	1 059	933	87	75	121
Magengeschwür und Ulcus duodeni	1 000	7,8	12,4	12,0	11,3	14,0 ^{a)}

a) Ohne Sabah.

4.2 IN STAATLICHEN KRANKENHÄUSERN BEHANDELTE PATIENTEN 1985 NACH AUSGEWÄHLTEN KRANKHEITEN UND LANDESTEILEN

Krankheit	Insgesamt	West-malaysia	Sabah	Sarawak
Infektiöse und parasitäre Krankheiten	69 632	44 660	17 732	7 240
Neubildungen	23 813	18 833	1 852	3 128
Endokrinopathien, Ernährungs- und Stoffwechselkrankheiten sowie Störungen im Immunitätssystem	19 946	17 262	1 124	1 560
Krankheiten des Blutes und der blutbildenden Organe	14 411	10 203	3 177	1 031
Psychiatrische Krankheiten	26 553	24 012	1 012	1 529
Krankheiten des Nervensystems und der Sinnesorgane	26 060	20 793	2 540	2 727
Krankheiten des Kreislaufsystems	58 941	49 991	4 089	4 861
Krankheiten der Atmungsorgane .	74 653	54 380	10 859	9 414
Krankheiten der Verdauungsorgane	74 147	60 294	6 411	7 442
Krankheiten der Harn- und Geschlechtsorgane	49 989	40 016	4 044	5 929
Komplikationen der Schwangerschaft, bei Entbindung und im Wochenbett	172 234	110 098	29 705	32 431
Kongenitale Anomalien	6 792	5 857	405	530
Affektionen ¹⁾	46 394	41 809	2 314	2 271
Verletzungen und Vergiftungen .	271 080	229 672	20 358	21 050

1) Mit Ursprung in der Perinatalzeit.

Die Mortalitätsstatistik basiert nur auf ärztlich bestätigten Fällen und unterliegt bezüglich ihrer Aussage ebenfalls Einschränkungen.

4.3 STERBEFÄLLE IN WESTMALAYSIA NACH AUSGEWÄHLTEN TODESURSACHEN^{*)}

Todesursache	1981	1982	1983	1984	1985
Cholera	4	17	17	2	6
Typhoides Fieber und Paratyphus ...	26	28	29	16	22
Tuberkulose	538	277	282	547	484
Tetanus .....	.	23	32	26	18
Sepsis .....	.	1 020	1 162	1 057	1 141
Malaria	21	31	25	16	32
Bösartige Neubildungen	2 262	2 402	2 373	2 136	2 082
Diabetes mellitus	383	371	481	560	482
Anämien	87	113	98	102	95
Meningitis	217	187	188	191	184
Chronische rheumatische Herz- krankheiten	207	134	129	112	121
Hypertonie und Hochdruckkrank- heiten	241	218	316	288	316
Krankheiten des zerebrovaskulären Systems	1 768	2 035	1 964	2 137	2 147
Pneumonie	1 073	686	718	629	780
Bronchitis, Emphysem und Asthma ...	234	174	194	211	222
Chronische Leberkrankheit und -zirrhose	239	244	239	287	277
Nephritis, Nephrotisches Syndrom und Nephrose	476	778	623	776	777
Kongenitale Anomalien	622	562	670	657	661

^{*)} Nur ärztlich bestätigte Fälle.

Es gibt in Malaysia zwei Arten staatlicher Krankenhäuser: Allgemeine Krankenhäuser und Distriktkrankenhäuser. Die Allgemeinen Krankenhäuser sind Einrichtungen mit verschiedenen Fachabteilungen und entsprechend großer und spezialisierter Ausstattung mit Personal und Behandlungseinrichtungen. Die Distriktkrankenhäuser sind zwar über das breite Land verstreut, ihre Versorgungsmöglichkeiten sind jedoch fachlich recht begrenzt; diesen Einrichtungen steht oft nur ein Arzt zur Verfügung. Über mobile Krankenstationen (1977: 344) und ländliche Gesundheitszentren (1976: 1 853) wird seit 1978 nicht mehr berichtet. Doch sind gerade diese Einrichtungen wichtig, weil sie der Betreuung der unterversorgten Gebiete dienen. Mobile Krankenstationen sind in Straßenfahrzeugen, auf Eisenbahnwagen und auf Flußbooten installiert; ländliche Gesundheitszentren schließen auch Mütterberatungs- und Säuglingspflegestellen ein.

1986 bewilligte die Regierung die Finanzierung von zwölf Krankenhausneubauten, darunter sechs in Sarawak, die anderen sechs in Westmalaysia (zwei in Perak, zwei in Pahang und je eins in Kedah und in Terengganu).

Neben den staatlichen gibt es auch noch eine Reihe privater Krankenhäuser, überwiegend in Westmalaysia. Ihre Tätigkeit muß alljährlich vom Gesundheitsministerium neu genehmigt werden. 1983 gab es 114 derartige Kliniken mit zusammen 3 127 Betten.

4.4 STAATLICHE MEDIZINISCHE EINRICHTUNGEN

Einrichtung	1978	1982	1983	1984	1985
insgesamt					
Krankenhäuser	94	98	97	98	101
Allgemeine Krankenhäuser	22	22	22	16	16
Distrikt-Krankenhäuser	64	67	67	74	78
Fachkrankenhäuser	8	9	8	8	7
Neurologie und Psychiatrie	4	4	4	4	4
Tuberkulose	1	2	1	1	1
Lepra	3	3	3	3	2
dar. in Westmalaysia					
Krankenhäuser	64	66	65	65	68
Allgemeine Krankenhäuser	12	12	12	12	12
Distrikt-Krankenhäuser	47	48	48	48	52
Fachkrankenhäuser	5	6	5	5	4
Neurologie und Psychiatrie	2	2	2	2	2
Tuberkulose	1	2	1	1	1
Lepra	2	2	2	2	1

Von den 35 439 Betten (1985) in staatlichen medizinischen Einrichtungen entfielen 38 % auf Allgemeine Krankenhäuser, 35 % auf Distriktkrankenhäuser und 27 auf Fachkrankenhäuser. Über vier Fünftel der Betten gehörten zu Krankenhäusern in Westmalaysia.

4.5 BETTEN IN STAATLICHEN MEDIZINISCHEN EINRICHTUNGEN

Einrichtung	1978	1982	1983	1984	1985
insgesamt					
Krankenhäuser	34 766	35 085	35 135	35 012	35 439 ^{a)}
Allgemeine Krankenhäuser	13 781	14 540	14 634	13 339	13 511
Distrikt-Krankenhäuser	9 715	10 460	10 540	11 722	12 391
Fachkrankenhäuser	11 270	10 085	9 961	9 951	9 537
Neurologie und Psychiatrie	7 068	5 748	5 758	5 748	5 748
Tuberkulose	293	434	300	300	300
Lepra	3 909	3 903	3 903	3 903	3 489
dar. in Westmalaysia					
Krankenhäuser	30 132	29 667	29 657	29 336	29 435
Allgemeine Krankenhäuser	11 368	11 597	11 715	11 503	11 625
Distrikt-Krankenhäuser	8 544	9 035	9 031	8 932	9 323
Fachkrankenhäuser	10 220	9 035	8 911	8 911	8 487
Neurologie und Psychiatrie	6 418	5 098	5 108	5 098	5 098
Tuberkulose	293	434	300	300	300
Lepra	3 509	3 503	3 503	3 503	3 089

a) 1986: 25 838 (ohne Betten in Fachkrankenhäusern).

Rein rechnerisch entfielen 1985 3 218 Einwohner auf einen Arzt. Es besteht jedoch in zweierlei Hinsicht ein großes Gefälle in Bezug auf die Ärztedichte: zum einen im Verhältnis Westmalaysias zu den beiden anderen Landesteilen und zum anderen im Verhältnis Stadt/Land. In den ländlichen Gebieten kommt vor allem nichtärztliches medizinisches Personal - wie z.B. Hebammen, Pflegepersonen u.a. - zum Einsatz, in weniger zugänglichen Gebieten ist traditionelle Heilkunde noch verbreitet.

4.6 REGISTRIERTE ÄRZTE UND ZAHNÄRZTE

Gegenstand der Nachweisung	1975	1980	1983	1984	1985
Ärzte	2 744	3 825	4 474	4 505	4 939
Westmalaysia	2 511	3 518	4 082	4 111	4 541
Sabah	102	142	174	174	174
Sarawak	131	165	218	220	224
Einwohner je Arzt	4 444	3 644	3 371	3 435	3 218
Zahnärzte	1 007	765	858	957	1 041
Westmalaysia	833	658	774	867	949
Sabah	70	70	36	40	36
Sarawak	104	37	48	50	56
Einwohner je Zahnarzt	12 110	18 218	17 576	16 171	15 269

4.7 ANDERES REGISTRIERTES MEDIZINISCHES PERSONAL

Gegenstand der Nachweisung	1976	1982	1983	1984	1985
Krankenpflegepersonen .....	.	18 351	19 127	19 985	21 036
Westmalaysia	10 658	17 144	17 916	18 650	19 479
Sabah .....	.	653	640	695 ^{a)}	779
Sarawak	610	554 ^{a)}	571 ^{a)}	640 ^{a)}	778
Hilfspflegepersonen	5 705	9 374	9 955	10 209	10 935
Westmalaysia	4 794	8 218	8 640	8 896	9 494
Sabah	558	817	979	976	1 068
Sarawak	353	339 ^{a)}	336 ^{a)}	337 ^{a)}	373
Hebammen .....	.	.	.	.	.
Westmalaysia .....	.	5 353	5 423	5 468	5 673
Sabah .....	.	.	.	400	.
Sarawak .....	.	.	.	.	970

a) Ohne in privaten Einrichtungen Tätige.

Malaysia hat sich dem WHO-Konzept der "Basisgesundheitsversorgung" (Primary Health Care, Konferenz von Alma Ata, September 1978) angeschlossen, die eine in allen Teilen des Landes gleich günstige Gesundheitsversorgung anstrebt. "Gesundheitsposten" und Dorf-Gesundheitshelfer sollen herangebildet werden, der Wille der Bevölkerung zu aktiver Gesundheitsvorsorge gefördert und vor allem auch die hygienischen Verhältnisse (Wasserversorgung) - als vorbeugende Maßnahme - verbessert werden.

Das Bildungswesen Malaysias, das im wesentlichen nach britischem Muster strukturiert ist, gilt - vor allem im Hinblick auf Westmalaysia - als verhältnismäßig gut ausgebaut und leistungsfähig. Die staatlichen Aufwendungen für diesen Bereich sind hoch. Im Voranschlag zum Bundeshaushalt 1988 ist annähernd ein Fünftel der Gesamtausgaben für Bildung und Erziehung vorgesehen.

Die Analphabetenrate ist relativ niedrig: 1980 28 % der Personen im Alter von zehn und mehr Jahren (1970 42 %). Dies beruht vor allem auf der günstigen Schul- und Bildungssituation im entwickelteren und stärker urbanisierten Westmalaysia. Der Einfluß der Verstädterung zeigt sich deutlich, denn auch in den ostmalaysischen Landesteilen ist das Verhältnis in den Städten ähnlich niedrig. Die Analphabetenrate der weiblichen Bevölkerung ist in Westmalaysia und allgemein in den Städten ungefähr doppelt so hoch wie die der männlichen Bevölkerung.

5.1 ANALPHABETEN *)

Gegenstand der Nachweisung	1970		1980	
	1 000	%	1 000	%
Insgesamt	2 971,5	42,0	2 636,3	28,0
männlich	1 094,3	30,9	904,1	20,0
weiblich	1 877,2	52,2	1 732,2	36,0
In Städten	647,4	32,0	638,2	19,0
männlich	220,6	21,8	190,6	12,0
weiblich	426,8	42,3	447,6	26,0
In Landgemeinden	2 324,1	46,1	1 998,1	32,0
männlich	873,7	34,6	713,5	24,0
weiblich	1 450,4	57,6	1 284,6	41,0

*) Personen im Alter von zehn und mehr Jahren.

Es besteht Schulpflicht für alle Kinder zwischen sechs und fünfzehn Jahren. Der Unterricht an staatlichen Schulen Westmalaysias ist gebührenfrei. Private Schulen dürfen nur unterrichten, wenn sie die Vorschriften für die staatlichen (malaiischen) Schulen einhalten; an privaten Schulen wird Schulgeld erhoben. Nach dem Education Act von 1961 hatte sich in den 70er Jahren die Nationalsprache Bahasa Malaysia als Unterrichtssprache auf allen Bildungsebenen durchgesetzt. Es bestehen aber auf Grundschulebene noch Wahlmöglichkeiten zwischen Malaiisch, Englisch, Chinesisch (Mandarin) oder Tamil als Unterrichtssprache.

Die Grundstufe umfaßt sieben Schuljahre. Sie wird normalerweise von 6- bis 12jährigen besucht. 1984 gingen rd. zwei Drittel der Grundschüler in Schulen mit Malaiisch als Unterrichtssprache. In Ostmalaysia wird noch vielfach Englisch im Unterricht gesprochen; hier weicht das Schulsystem ohnehin ab, auch ist der Einschulungsgrad geringer als in Westmalaysia.

Nach sieben Schuljahren wechseln die Grundschüler ohne Prüfung in die Sekundarstufe. Sie ist zweigeteilt: drei Jahre allgemeinbildend einheitlich (comprehensive education) und anschließend drei Jahre fachlich gegliederte Schulen (geisteswissenschaftlich, technisch-naturwissenschaftlich, berufsbildend-praktisch). Im Jahre 1980 war in allen staatlichen Sekundarschulen die Nationalsprache als Unterrichtssprache eingeführt. Private Schulen sind in der Sekundarstufe stärker vertreten. Im Hochschulbereich gibt es u.a. sieben Universitäten, die - ausgenommen die Universität von Kuala Lumpur - erst während der letzten 20 Jahre gegründet wurden.

5.2 SCHULEN UND ANDERE BILDUNGSEINRICHTUNGEN

Einrichtung	1980	1983	1984	1985	1986
Insgesamt					
Grundschulen	6 414	6 492	6 531	6 598	6 652
Mittel- und höhere Schulen	956	1 053	1 104	1 136	1 162
Berufsbildende Schulen	39	43	45	46	54
Technische Schulen	9	9	9	9	9
Hochschulen 1)	34	37	39	41	.
Lehrerbildende Institute ..	25	26	26	27	.
Universitäten	5	6	7	7	.
Westmalaysia					
Grundschulen	4 330	4 391	4 433	4 460	4 476
Mittel- und höhere Schulen	775	853	896	916	938
Berufsbildende Schulen	33	34	35	36	44
Technische Schulen	9	9	9	9	9
Sabah					
Grundschulen	814	826	826	876	909
Mittel- und höhere Schulen	90	92	95	102	104
Berufsbildende Schulen	3	5	5	5	5
Sarawak					
Grundschulen	1 270	1 275	1 272	1 262	1 267
Mittel- und höhere Schulen	91	108	113	118	120
Berufsbildende Schulen	3	4	5	5	5

1) Angaben über die Aufteilung der Hochschulen nach Landesteilen stehen nicht zur Verfügung.

5.3 GRUNDSCHULEN 1984 NACH UNTERRICHTSSPRACHEN

Gegenstand der Nachweisung	Schulen	Lehrkräfte	Schüler	Schüler je Lehrkraft
	Anzahl		1 000	
Staatliche (malaisische) Schulen	4 669	59 191	1 482,2	25
Private Schulen				
Chinesisch	1 296	20 588	588,8	29
Tamil	566	3 981	75,0	19

Von Ausnahmen abgesehen hat sich die Zahl der Schul- und Hochschulbesucher in den vergangenen Jahren in allen Landesteilen fortlaufend erhöht. Die Hochschulen, der von der Zahl der Besucher kleinste Bereich, wiesen dabei die höchsten Zuwachsraten auf, ohne daß für deren Absolventen in ausreichendem Maße adäquate

Arbeitsplätze bestehen. Stellungslose Jungakademiker bilden einen nicht unerheblichen Anteil an der Gesamtzahl der jugendlichen Arbeitslosen.

5.4 SCHÜLER BZW. STUDENTEN

1 000

Einrichtung	1980	1983	1984	1985	1986
Insgesamt					
Grundschulen	2 009,0	2 120,0	2 146,3	2 192,5	2 232,6
Mittel- und höhere Schulen ...	1 065,3	1 197,6	1 251,9	1 251,9	1 297,7
Berufsbildende Schulen	18,5	20,0	19,6	20,1	21,3
Technische Schulen	5,9	6,5	6,1	6,1	6,0
Hochschulen 1)	57,7	77,7	85,2	96,2	.
Lehrerbildende Institute .	13,2	16,4	16,5	18,7	.
Universitäten	26,4	36,4	40,4	43,3	.
Westmalaysia					
Grundschulen	1 661,3	1 735,1	1 754,2	1 777,0	1 812,3
Mittel- und höhere Schulen ...	915,9	1 024,0	1 068,5	1 081,2	1 094,5
Berufsbildende Schulen	17,1	17,8	17,2	17,3	18,5
Technische Schulen	5,9	6,5	6,1	6,1	6,0
Sabah					
Grundschulen	140,8	168,5	175,4	194,8	202,5
Mittel- und höhere Schulen ...	58,2	68,9	72,8	79,5	86,3
Berufsbildende Schulen	0,7	1,2	1,3	1,1	1,1
Sarawak					
Grundschulen	206,9	216,4	216,7	220,7	217,8
Mittel- und höhere Schulen ...	91,2	104,7	110,6	112,4	116,9
Berufsbildende Schulen	0,6	0,9	1,1	1,6	1,7

1) Angaben über die Aufteilung der Hochschulen nach Landesteilen stehen nicht zur Verfügung.

Das zahlenmäßige Verhältnis Lehrer/Schüler hat sich vor allem an den Grundschulen verbessert. Im Gegensatz zu 1980, wo auf einen Grundschullehrer noch 27 Schüler im Landesdurchschnitt fielen, waren es 1986 nur noch 23. Im Bereich der Mittel- und höheren Schulen war die Relation ohnehin auch in früheren Jahren etwas besser als in den Grundschulen. 1986 betrug die Lehrer-/Schülerrate hier 1/22. Noch besser war das Verhältnis bei den Berufsbildenden Schulen, wo 1986 auf einen Lehrer 11 Schüler entfielen. Sehr ähnlich sind die Relationen auch im Hochschulbereich.

5.5 LEHRKRÄFTE

Einrichtung	Einheit	1980	1983	1984	1985	1986
Insgesamt						
Grundschulen	1 000	73,7	81,7	83,8	91,1	98,1
Mittel- und höhere Schulen	1 000	46,7	53,2	54,1	57,0	58,2
Berufsbildende Schulen .	Anzahl	1 462	1 612	1 653	1 699	1 909
Technische Schulen ...	Anzahl	362	352	348	352	363
Hochschulen 1)	Anzahl	5 583	7 014	7 641	8 415	.
Lehrerbildende Institute	Anzahl	1 246	1 520	1 581	1 701	.
Universitäten	Anzahl	3 304	4 048	4 448	4 822	.

Fußnote siehe Ende der Tabelle.

5.5 LEHRKRÄFTE

Einrichtung	Einheit	1980	1983	1984	1985	1986
Westmalaysia						
Grundschulen	1 000	61,3	66,1	67,2	72,7	77,6
Mittel- und höhere Schulen	1 000	40,6	45,9	46,8	48,7	49,9
Berufsbildende Schulen .	Anzahl	1 297	1 324	1 302	1 336	1 546
Technische Schulen ...	Anzahl	362	352	348	352	363
Sabah						
Grundschulen	Anzahl	5 919	6 724	7 021	8 370	9 984
Mittel- und höhere Schulen	Anzahl	2 481	2 894	2 821	3 525	3 444
Berufsbildende Schulen .	Anzahl	69	175	196	172	180
Sarawak						
Grundschulen	Anzahl	6 413	8 800	9 495	9 989	10 504
Mittel- und höhere Schulen	Anzahl	3 572	4 436	4 517	4 750	4 918
Berufsbildende Schulen .	Anzahl	96	113	155	191	183

1) Angaben über die Aufteilung der Hochschulen nach Landesteilen stehen nicht zur Verfügung.

Die Presse ist formell unabhängig, doch ist für die Herausgabe einer Zeitung eine Lizenz erforderlich, die jährlich von der Regierung erneuert werden muß. Durch den "Printing Presses & Publication Act 1984" wurde die Pressefreiheit weiter eingeschränkt; die Überwachung war bereits seit Beginn des kommunistischen Aufstands von 1948 wesentlich stärker als in anderen asiatischen Ländern. Im Zusammenhang mit den Auseinandersetzungen zwischen Malaien und Chinesen im Oktober 1987 wurde das Erscheinen einiger englischsprachiger und einer chinesischsprachigen Zeitung verboten. Im März 1988 wurde das Verbot jedoch wieder aufgehoben.

In Westmalaysia erscheinen 21 Tages- und sechs Sonntagszeitungen sowie 20 Zeitschriften. Von den Tageszeitungen erscheinen sechs in chinesischer Sprache, fünf in Malaiisch, fünf in Englisch, drei in Tamil und zwei in Pandschabi. Bei den Zeitschriften stehen die in Malaiisch erscheinenden (zehn) an der Spitze vor Englisch (sechs) und Chinesisch (drei). In Sabah erscheinen sieben Tageszeitungen, in Sarawak neun Tageszeitungen und fünf Zeitschriften.

6 E R W E R B S T Ä T I G K E I T

Zur Kennzeichnung des Erwerbslebens eines Landes wird die Bevölkerung in Erwerbspersonen und Nichterwerbspersonen gegliedert. Als Erwerbspersonen gelten sowohl die Erwerbstätigen (Selbständige, Mithelfende Familienangehörige, Lohn- und Gehaltsempfänger) als auch die Arbeitslosen, die zwar zur Zeit keinem Erwerb nachgehen, aber eine Erwerbstätigkeit suchen.

Wegen der in vielen Entwicklungsländern verbreiteten Unterbeschäftigung sind die Grenzen zwischen Arbeit, Gelegenheitsarbeit, Tätigkeit unbezahlt mithelfender Familienangehöriger und Arbeitslosigkeit fließend. Eine genaue statistische Abgrenzung ist daher oft nicht möglich, Vergleiche mit Daten aus anderen Ländern, besonders Industrieländern, sind nur bedingt aussagefähig.

Der malaysische Arbeitsmarkt ist seit Jahren sowohl durch wachsende Arbeitnehmerzahlen als auch eine Zunahme der Arbeitslosigkeit gekennzeichnet. Bis zum Jahre 1987 stieg die Zahl der Erwerbspersonen auf rd. 6,4 Mill., was einem Anteil von knapp 39 % an der Gesamtbevölkerung entspricht. Gleichzeitig nahm jedoch die Arbeitslosigkeit mit 8,7 % einen bisher nicht vorhandenen Umfang an.

6.1 DATEN DES ARBEITSMARKTES^{*)}

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1970	1980	1985	1986	1987
Erwerbspersonen	1 000	2 870,9	5 122,2	6 039,1	6 222,2	6 408,9
Anteil an der Gesamtbevölkerung .	%	27,6	37,3	38,5	38,6	38,8
Erwerbstätige	1 000	2 736,3	4 835,2	5 624,6	5 706,5	5 851,1
Arbeitslose	1 000	134,6	287,0	414,5	515,7	557,8
Arbeitslosenquote	%	4,7	5,6	6,9	8,3	8,7

^{*)} Ab 1980: Personen im Alter von 15 und mehr Jahren. 1970 und 1980: Ergebnisse der Volkszählungen (1970:nur Westmalaysia).

Etwa ein Drittel der Erwerbspersonen in Westmalaysia war nach dem Volkszählungsergebnis von 1980 unter 25 Jahren. Eine relativ geringe Beteiligung am Erwerbsleben wies mit knapp 42 % die Altersgruppe der 15- bis 20jährigen auf. Hier mag nicht zuletzt die Tatsache, daß viele Jugendliche bis zum 16. oder 17. Lebensjahr eine Schule besuchen, eine Rolle gespielt haben. Der Anteil der Frauen an den Erwerbspersonen lag bei 35 %. Gemessen an der weiblichen Bevölkerung zählte nur etwa jede vierte Frau zu den Erwerbspersonen. Ihre Beteiligung am Erwerbsleben war damit zahlenmäßig halb so groß wie die der Männer.

6.2 ERWERBSPERSONEN UND -QUOTEN NACH ALTERSGRUPPEN *)

Alter von ... bis unter ... Jahren	1970			1980		
	insgesamt		männlich	insgesamt		männlich
	1 000	% der Altersgruppe	1 000	1 000	% der Altersgruppe	1 000
unter 15	94,1	2,4	51,3	-	-	-
15 - 20	412,7	42,4	251,8	551,4	41,9	328,2
20 - 25	472,1	63,8	314,8	827,3	73,8	499,6
25 - 30	357,3	65,5	251,9	664,5	71,5	443,7
30 - 35	874,1	66,2	610,4	553,9	71,7	384,6
35 - 40				425,6	73,5	289,1
40 - 45				410,7	74,7	275,5
45 - 50				298,8	73,3	196,8
50 - 55	169,6	61,8	120,3	252,8	69,4	172,3
55 - 60	118,5	53,3	87,8	158,9	57,1	108,4
60 - 65	87,4	45,1	65,5	115,8	48,6	81,6
65 und mehr	83,0	29,8	65,9			

*) Nur Westmalaysia (Ergebnisse der Volkszählungen).

Die Zahl der Erwerbstätigen nahm 1987 gegenüber 1986 um 2,5 % zu. Den stärksten Zuwachs unter den einzelnen Wirtschaftsbereichen verzeichnete das Verarbeitende Gewerbe mit mehr als 6 %. Günstige Exportergebnisse und eine gewisse Erholung des Binnenmarktes hatten zu höherer Produktivität dieser Branche geführt. Die Land- und Forstwirtschaft (einschl. der im Zusammenhang mit ihr stehenden Wirtschaftszweige) sowie der Dienstleistungsbereich wiesen ebenfalls einen Beschäftigungszuwachs auf, der jedoch nur etwa halb so groß war wie im Verarbeitenden Gewerbe. Rückläufig hingegen war die Entwicklung im Baugewerbe sowie im Bergbau. Beide Bereiche schrumpften personell bereits seit einigen Jahren, letzterer vor allem durch Rationalisierungsmaßnahmen im Zinnbergbau.

6.3 ERWERBSTÄTIGE NACH WIRTSCHAFTSBEREICHEN *)

1 000

Wirtschaftsbereich	1970	1980	1985	1986	1987
Insgesamt	2 736,3	4 835,2	5 624,6	5 706,5	5 851,1
Land- und Forstwirtschaft, Fischerei .	1 359,1	1 800,5	1 759,5	1 807,1	1 861,5
Produzierendes Gewerbe	377,8	1 114,8	1 372,7	1 322,3	1 355,9
Energie- und Wasserwirtschaft	19,7	33,9	43,5	43,3	44,0
Bergbau, Gewinnung von Steinen und Erden	55,3	62,2	44,4	36,5	35,5
Verarbeitendes Gewerbe	252,0	748,8	855,4	860,5	913,9
Baugewerbe	59,8	269,9	429,4	382,0	362,5
Handel und Gastgewerbe	274,6	719,7	917,3	972,3	1 002,4
Banken, Versicherungen, Immobilien ...	.	140,7	198,9	203,3	205,5
Verkehr und Nachrichtenwesen	98,0	189,5	244,3	248,5	254,0
Kommunale und andere Dienstleistungen	617,8 ^{a)}	870,0	1 131,8	1 153,0	1 171,8

*) Ab 1980: Personen im Alter von 15 und mehr Jahren. 1970 und 1980: Ergebnisse der Volkszählungen (1970: nur Westmalaysia).

a) Einschl. Banken, Versicherungen, Immobilien sowie nicht näher bezeichneter Wirtschaftsbereiche.

Die Arbeitslosenquote ist seit Beginn der 80er Jahre kontinuierlich größer geworden. Besonders kennzeichnend für die malaysische Situation ist die Tatsache, daß etwa drei Viertel aller Arbeitslosen unter 25 Jahren alt sind. Ein bemerkenswert hoher Prozentsatz sind Hochschulabsolventen oder besitzt eine technische Ausbildung. Bei vielen von ihnen besteht augenscheinlich große Abneigung dagegen, ersatzweise eine weniger ihrer Qualifikation entsprechende Arbeit anzunehmen. Weitere Faktoren, die zur Ausweitung der Arbeitslosigkeit führten, sind inadäquate Investitionstätigkeit im privaten Sektor und die wachsende Tendenz zur Rationalisierung der Produktionsmethoden. Die Neigung zu kapitalintensiverer Produktionsweise ist nicht zuletzt auch eine Reaktion auf den scharfen Anstieg der Reallohnkosten in den ersten 80er Jahren. Die Regierung sucht das Arbeitslosenproblem durch eine Reihe von Maßnahmen zu mildern, zu denen u.a. Beschäftigungsprogramme zur Integration von arbeitslosen Hochschulabsolventen und anderen höher qualifizierten Kräften in den Arbeitsprozess gehören. Desweiteren wird eine Teilreform der Arbeitsgesetzgebung vorbereitet, von der man künftig mehr Flexibilität bei Tarifverhandlungen erwartet. Erfolge dieser Maßnahmen werden sich jedoch voraussichtlich erst zu einem späteren Zeitpunkt abzeichnen. Wegen der noch immer fortschreitenden Rationalisierung, der Flaute in arbeitsintensiven Wirtschaftsbereichen - wie z.B. der Baubranche - und des weiter anwachsenden Arbeitskräftepotentials dürfte die Arbeitslosigkeit vorläufig weiter zunehmen.

6.4 REGISTRIERTE ARBEITSUCHENDE

1 000

Gegenstand der Nachweisung	1975	1980	1984	1985	1986	1987
	Jahresdurchschnitt		Dezember		November	Oktober
Westmalaysia	125,1	73,4	67,6	76,7	78,6	71,8
männlich	94,1	51,2	41,2	46,4	50,1	45,8
weiblich	31,1	22,2	26,3	30,4	28,6	26,0
Sabah	0,9	0,5	1,9	1,9	1,6	1,9
Sarawak	4,9	12,3	2,6	2,1	2,3	2,3

Arbeitnehmer sind zwischen dem 16. und 55. Lebensjahr verpflichtet, Beiträge an den "Employment Provident Fund"/E.P.F. zu zahlen. Es handelt sich jedoch nicht um eine Versicherung im engeren Sinne, sondern um eine Art Zwangssparkasse. Die Arbeitgeber zahlen etwa 7 % der Lohnsumme ein, die Arbeitnehmer etwa 6 % ihres Lohnes.

Die Tätigkeit der Gewerkschaften wird durch Gesetze von 1959 und 1971 streng geregelt. 1987 waren 392 Einzelgewerkschaften registriert. Der Dachorganisation "Malaysian Trade Union Congress"/MTUC gehören 137 Einzelgewerkschaften mit 320 000 Mitgliedern an. Größte Einzelgewerkschaft ist die der Plantagenarbeiter.

Die Statistik der Arbeitskämpfe ist unvollständig, wobei die wenigen aktuelleren Daten sich zumeist auf Westmalaysia beschränken. 1988 kam es zu Auseinandersetzungen zwischen der Regierung und den Gewerkschaften im öffentlichen Dienst Malaysias (etwa 60, da es keine Einheitsgewerkschaft gibt). Die Angehörigen des öffentlichen Dienstes hatten wegen der Rezession seit 1985 keine Einkommenssteigerung mehr erhalten. Da sich die Wirtschaftslage inzwischen erheblich verbessert hatte, kam es zum Lohnkampf.

6.5 STREIKS UND AUSSPERRUNGEN

Gegenstand der Nachweisung	1975	1980	1981	1986	1987 ¹⁾
Westmalaysia					
Fälle	64	28	22 ^{a)}	23	7
Beteiligte Arbeitnehmer	12 124	3 402	.	.	.
Verlorene Arbeitstage	45 749	19 554	34 700 ^{a)}	14 300	2 500
Sabah					
Fälle	8	8	2	.	.
Beteiligte Arbeitnehmer	399	1 460	1 753	.	.
Verlorene Arbeitstage	925	4 831	8 006	.	.
Sarawak					
Fälle	1	3	5	.	.
Beteiligte Arbeitnehmer	25	174	207	.	.
Verlorene Arbeitstage	75	172	330	.	.

1) Januar bis Juli.

a) 1985.

Obwohl der Anteil des Agrarsektors an der Entstehung des Bruttoinlandsprodukts/BIP nicht mehr so groß ist wie in früheren Jahren (1958: 40 %; 1970: 32 %; 1987: 22 %), spielen Land- und Forstwirtschaft noch eine bedeutende Rolle in der Volkswirtschaft Malaysias. Mit + 5,3 % wies dieser Sektor (einschl. Fischerei) 1987 sogar eine überdurchschnittliche Wachstumsrate auf, vor allem wegen teilweise sehr guter Ergebnisse bei Kakao, Naturkautschuk, Holz und Fisch. Weniger günstig verlief die Entwicklung bei Reis und Palmöl. Malaysia ist weltgrößter Lieferant von Kautschuk und Palmöl und nimmt auch bei tropischen Hölzern eine Spitzenposition ein sowie neuerdings auch bei Kakao. Aber die Schattenseiten einer solchen Stellung wurden in den letzten Jahren der weltweiten Rezession, als die Rohstoffpreise fielen, doch recht deutlich. Von Wirtschaftsbeobachtern wird 1987 als das Jahr des Abschieds von der dominierenden Rolle des Agrarsektors in Malaysia bezeichnet.

Die Eigenversorgung mit Nahrungsmitteln ist weitgehend sichergestellt, nur Reis, Weizen und Zucker müssen noch zum Teil eingeführt werden. Fragen einer Landreform sind nie erörtert worden; die "Malaysianisierung" der Plantagen kann nicht als Reform verstanden werden. Das staatliche FELDA-Programm (Federal Land Development Authority) siedelt verarmte oder landlose Kleinbauernfamilien im tropischen Regenwald an. Seit 1956 wurden für diese Zwecke 600 000 ha Wald gerodet. Die Agrarplanung in der ersten Hälfte der 80er Jahre zielte vor allem auf die Exportsteigerung von landwirtschaftlichen Produkten, mit denen auf dem Weltmarkt überdurchschnittliche Gewinne zu machen waren. Diese Strategie dürfte - je nach Grad der Realisierung - nicht ohne soziale Rückwirkungen auf die Landbevölkerung bleiben. Des weiteren war langfristig eine stärkere genossenschaftliche Organisation der Agrarwirtschaft vorgesehen.

Für 1985 waren 3,2 % der Gesamtfläche als Ackerland klassifiziert, 10,1 % waren Dauerkulturen. Der Anteil von Dauerwiesen und -weiden (Begriffsabgrenzung der FAO) war minimal. Die Waldfläche hat im Zeitraum 1970 bis 1985 zwar um 15 % abgenommen, machte aber immer noch 60,8 % der Landesfläche aus. Nicht näher zugeordnet waren 25,8 % des Gesamtareals.

7.1 BODENNUTZUNG 1 000 ha

Nutzungsart	1970	1975	1980	1985
Ackerland	920	968	1 000	1 040
Dauerkulturen	3 030	3 230	3 310	3 330
Dauerwiesen und -weiden 1)	26	27	27	27

1) Fußnote siehe Ende der Tabelle.

7.1 BODENNUTZUNG

1 000 ha

Nutzungsart	1970	1975	1980	1985
Waldfläche	23 660	22 460	21 258	20 060
Sonstige Fläche	5 340	6 291	7 381	8 519
Bewässerte Fläche	262	308	320	334

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

Die landwirtschaftliche Betriebsstruktur ist durch Klein- und Kleinstbetriebe gekennzeichnet. Dazu sind Monokulturen (vor allem Kautschuk und Reis) verbreitet. Einfache Formen der Landnutzung (Wanderfeldbau, Brandrodungswirtschaft) sind vor allem in Ostmalaysia noch üblich. Die Bearbeitung der (klein-)bäuerlichen Flächen erfolgt ausschließlich in traditioneller Weise, d.h. ohne Maschineneinsatz. Rationelle Arbeitsweisen sind insofern nicht erforderlich, weil Arbeitskräfte bisher immer vorhanden waren, und Kapital knapp ist. Auch sind die zu bearbeitenden Flächen meist viel zu klein, als daß aufwendigere Geräte lohnend wären. In den größeren Betrieben waren 1985 insgesamt 11 400 Schlepper im Einsatz.

Über den Verbrauch von Handelsdünger liegen Angaben bis 1985 vor, die Anwendung von Schädlingsbekämpfungsmitteln ist zahlenmäßig nicht belegt.

7.2 VERBRAUCH VON HANDELSDÜNGER

1 000 t Reinnährstoff

Düngerart	1981	1982	1983	1984	1985
Stickstoffhaltig	128	138	235	216	157
Phosphathaltig	99	111	123	111	119
Kalihaltig	174	194	208	229	233

Die landwirtschaftliche Produktion weist gegenüber dem Durchschnitt der Jahre 1979 bis 1981 durchweg Steigerungen auf. Es gelang vor allem, die Nahrungsmittelerzeugung zu erhöhen. Durch die verhältnismäßig starke Bevölkerungszunahme wird der Erfolg beträchtlich relativiert, wie die Indexreihen der Pro-Kopf-Entwicklung zeigen.

7.3 INDEX DER LANDWIRTSCHAFTLICHEN PRODUKTION

1979/81 D = 100

Art des Index	1983	1984	1985	1986	1987
Gesamterzeugung	107	119	130	135	140
je Einwohner	99	108	115	117	119
Nahrungsmittelerzeugung ...	108	125	141	145	151
je Einwohner	101	113	125	126	128

Mit etwa 35 % der Weltproduktion ist Malaysia der größte Erzeuger und Exporteur von Naturkautschuk. Der steigende Bedarf, insbesondere der Kraftfahrzeugindustrie, und geringe Lagerbestände trieben 1987 den Kautschukpreis um 35 % in die Höhe, was auch die malaysische Produktion stimulierte. Die gesteigerte Erzeugung wurde im wesentlichen durch verbesserte Zapftechniken ermöglicht, der Bestand an reifen Bäumen blieb nahezu unverändert. Die Gesamtanbaufläche nahm sogar ab, vor allem bedingt durch verzögerte Wiederanpflanzungen sowohl im Plantagenbereich als auch im kleinbäuerlichen Sektor. Die Regierung sucht mit Hilfe technischer und finanzieller Unterstützung die Produktion der Kleinbauern auszuweiten.

Erzeugung von Naturkautschuk		
1 000 t		
	1983	1986
Erde	4 030	4 430
darunter:		
Malaysia	1 564	1 542
Indonesien	997	1 038
Thailand	587	773
Indien	168	219
China (ohne Taiwan)	172	205
Sri Lanka	140	138

Auch in der Palmölerzeugung (siehe auch Abschnitt "Produzierendes Gewerbe") steht Malaysia mit 60 % der Weltproduktion an der Spitze. 1987 fiel das Ergebnis trotz erweiterter Anbauflächen geringer aus, da die Erträge infolge "Baumstress" (eine natürliche Folge vorangegangener Rekordernten) gesunken waren. Aber auch geringere Düngung, ungünstige Wetterverhältnisse sowie gesunkene Preise trugen zu dieser Entwicklung bei, die bereits 1985 ihren Anfang nahm. 1988 stiegen die Preise und verbesserten so die Aussichten der Palmölwirtschaft.

Die Reisernten fielen in den letzten Jahren etwas geringer aus. Die Regierung läßt den kostenintensiven Reisanbau außerhalb der Getreideareale allmählich auslaufen, wodurch die Anbauflächen entsprechend kleiner werden. Um den Bedarf zu decken, wurden sowohl die Reserven herangezogen als auch die Importe verstärkt.

Groß- und Einzelhandelspreise für Reis lagen infolge staatlicher Preisregulierung weiterhin über dem internationalen Durchschnitt, so daß der National Paddy and Rice Board dem Landwirtschaftsministerium einen Vorschlag zur Freigabe der Reispreise unterbreitete.

Die Kakaoernten stiegen 1986 und 1987 erheblich an und machten Malaysia zu einem führenden Kakaoerzeuger. Diese Ergebnisse wurden vor allem durch Hochertragssträucher, die nunmehr reif geworden waren, ermöglicht. Die Steigerung der Kakaoproduktion bildet die Spitze der Bemühungen um eine generelle Diversifizierung des Agrarbereichs.

Gemüseanbau wird nahezu überall betrieben, besonders aktiv im marktnahen Gemüseanbau sind jedoch chinesische Bauern in der Nachbarschaft zu Singapur und in der Nähe der Bergbausiedlungen.

Ein verhältnismäßig junger Zweig der Landwirtschaft ist der Obstanbau. Hier sind vor allem Ananas, Papayas und Zitrusfrüchte sowie Bananen zu zählen. Von geringerer Bedeutung sind Kaffee, Tabak und Tee.

Von den ostmalaysischen Landesteilen kommen aus Sarawak vor allem Pfeffer (der Welt größter Pfefferexporteur), Sago (Sagopalme), aber auch etwas Kautschuk und Reis (zwei Drittel Trockenreis), aus Sabah Manilahanf, Kakao und Tabak, außerdem Palmölprodukte, Kautschuk und Reis (hier überwiegend Naßreis).

7.4 ERNTEMENGEN AUSGEWÄHLTER PFLANZLICHER ERZEUGNISSE

1 000 t

Erzeugnis	1979/81 D	1984	1985	1986	1987
Reis	2 053	1 572	1 953	1 860	1 891
Mais	8	22	24	25	.
Süßkartoffeln	58	50	50	50	.
Maniok	347	380	384	385	.
Erdnüsse in Schalen	21	21	21	21	.
Kokosnüsse	1 625	1 716	1 721	1 741	.
Palmkerne	541	1 046	1 213	1 337	1 104 ^{a)}
Kohl	4	6	5	5	.
Tomaten	31	30	25	25	.
Gurken, u.a.	1	2	2	2	.
Wassermelonen	22	15	17	15	.
Zuckerrohr	845	1 120	1 064	1 132	.
Apfelsinen	11	6	8	8	.
Zitronen u.a.	1	1	2	3	.
Pampelmusen	2	1	1	1	.
Sonstige Zitrusfrüchte	5	3	3	3	.
Mangos	17	19	15	15	.
Ananas	185	176	182	188	.
Bananen	452	475	477	480	.
Papayas	17	16	10	16	.
Kaschunüsse	233	240	240	240	.
Kaffee, grün	8	10	10	12	.
Kakaobohnen	38	95	99	130	.
Tee, grün	3	4	4	4	.
Tabak, grün	8	7	9	12	.
Naturkautschuk	1 537	1 531	1 470	1 542	1 295 ^{a)}

a) Januar bis Oktober.

Nennenswerte Steigerungen der Hektarerträge waren in den letzten Jahren kaum erkennbar. Über die diesbezügliche Entwicklung informiert die folgende Tabelle anhand ausgewählter pflanzlicher Erzeugnisse.

7.5 ERTRÄGE AUSGEWÄHLTER PFLANZLICHER ERZEUGNISSE

dt/ha

Erzeugnis	1979/81 D	1984	1985	1986	1987
Reis	31,6	25,4	29,8	28,8	29,6
Mais	11,4	15,7	16,0	16,3	
Süßkartoffeln	165	167	167	167	
Maniok	103	109	107	107	.
Erdnüsse in Schalen	36	35	35	35	.
Tomaten	48,7	48,4	49,0	49,2	.
Wassermelonen	53,9	50,0	52,2	50,0	.
Zuckerrohr	461	509	484	492	.
Kaffee, grün	8,9	9,8	9,3	9,2	.
Kakaobohnen	8,0	5,9	5,2	5,3	.
Tee, grün	13,3	14,4	12,9	12,9	.
Tabak, grün	6,3	6,2	5,3	8,0	.

Viehhaltung ist unter den feucht-tropischen Klimaverhältnissen problematisch und daher in Malaysia von verhältnismäßig geringer Bedeutung. Büffel dienen vor allem als Arbeitstiere in der Landwirtschaft. Hauptfleischlieferant ist das Geflügel.

7.6 VIEHBESTAND

Viehart	Einheit	1979/81 D	1984	1985	1986
Pferde	1 000	5	5	5	5
Rinder	1 000	532	618	615	620
Milchkühe	1 000	46	42	42	44
Büffel	1 000	276	241	245	250
Schweine	1 000	1 871	2 030	2 100	2 150
Schafe	1 000	66	69	70	69
Ziegen	1 000	356	346	347	347
Hühner	Mill.	51	55	55	56

Die Zahl der Schlachtungen stagniert seit einer Reihe von Jahren. Der Fleisch-ertrag je Tier ist für europäische Verhältnisse niedrig. Die Milcherzeugung ist relativ gering. Milch wird größtenteils zu Molkereiprodukten verarbeitet, Milch-genuß für die menschliche Ernährung ist unüblich. Unter den tierischen Erzeug-nissen sind die (Hühner-) Eier- und Wollproduktion am bedeutungsvollsten.

7.7 SCHLACHTUNGEN

1 000

Schlachtviehart	1979/81 D	1984	1985	1986
Rinder und Kälber	89	103	95	100
Büffel	37	32	35	37
Schweine	2 425	2 593	2 464	2 555
Schafe und Lämmer	9	9	10	9
Ziegen	78	64	63	64

7.8 PRODUKTION AUSGEWÄHLTER TIERISCHER ERZEUGNISSE

1 000 t

Erzeugnis	Einheit	1979/81 D	1984	1985	1986
Rind- und Kalbfleisch	1 000 t	10	12	11	11
Büffelfleisch	1 000 t	7	6	6	7
Schweinefleisch	1 000 t	133	142	135	140
Ziegenfleisch	1 000 t	1	1	1	1
Geflügelfleisch	1 000 t	135	152	152	156
Kuhmilch	1 000 t	31	28	29	30
Büffelmilch	1 000 t	3	3	3	3
Hühnereier	1 000 t	121	136	134	138
Wolle, Roh-(Schweiß-)Basis	1 000 t	66	60	65	66
Wolle, rein	1 000 t	36	33	35	41
Rinder- und Büffelhäute, frisch	t	3 540	3 702	3 600	3 795
Schaffelle, frisch	t	26	28	29	27
Ziegenfelle, frisch	t	155	127	127	127

Annähernd zwei Drittel des Landes sind mit Wald (tropischer Regenwald) bedeckt. Die malaysischen Wälder zählen nach den Wäldern im nördlichen Südamerika, in Zentralafrika und auf dem indonesischen Archipel zu den viertgrößten Regenwaldflächen der Erde (vor denen auf Papua-Neuguinea, in Indochina und auf den Philippinen). Die Waldbestände gehören - von wenigen Ausnahmen abgesehen - dem Staat. Der Holzeinschlag unterliegt zwar einer staatlichen Kontrolle, erfolgt jedoch kaum unter forstwirtschaftlichen, sondern überwiegend unter kommerziellen Gesichtspunkten. Die Regierung hat zur Schonung der Bestände 1980 die Senkung der Exportquote für Rundholz (in Westmalaysia) verfügt; für 16 tropische Holzarten besteht Exportverbot. Die Forstwirtschaft und ihre Ausführprodukte waren bisher eine wichtige Deviseneinnahmequelle und dadurch von großer Bedeutung für den Ausgleich der Zahlungsbilanz.

1987 brachte der Holzwirtschaft einen erheblichen Aufschwung durch starke Auslandsnachfrage und lohnende Preise. Insbesondere Japan, Malaysias traditioneller Ausfuhrmarkt für Nutzholz, führte infolge eines Baubooms erheblich größere Mengen ein als zuvor. Auch die Länder der EG, die Hauptabnehmer für Schnittholz, trugen durch umfangreichere Einfuhren zu dieser Entwicklung bei.

7.9 HOLZEINSCHLAG

1 000 m³

Gegenstand der Nachweisung	1979/81 D	1984	1985	1986
Insgesamt	35 732	40 201	39 687	39 859
Laubholz	33 876	39 418	38 152	.
Nutzholz	29 019	32 800	32 105	32 117
Brennholz und Holz für Holzkohle	6 713	7 401	7 582	7 742

Die industrielle Fischerei besaß 1987 eine Fangflotte von 11 größeren Fangbooten (ab 100 BRT) mit einer Gesamttonnage von 2 588 BRT. Über den Bootsbestand der handwerklichen Fischerei liegen keine Angaben vor. Die Fangmengen waren im Beobachtungszeitraum (1982 bis 1986) - abgesehen von 1983 - rückläufig. Der Gesamtfang besteht hauptsächlich aus Seefischen (1986: 71 %), Krustentieren (15 %) und Weichtieren (11 %).

7.10 BESTAND AN FISCHEREIFAHRZEUGEN^{*)}

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1978	1979	1980	1985	1987
Schiffe	Anzahl	5	3	3	8	11
Tonnage	BRT	982	440	440	1 706	2 588

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

7.11 FANGMENGEN DER FISCHEREI 1 000 t

Art des Fanges	1982	1983	1984	1985	1986
Insgesamt	682,1	740,7	664,7	631,7	616,3
Süßwasserfische	16,3	15,1	3,8	9,2	9,1
Brackwasserfische	4,2	5,1	4,4	8,7	9,0
Seefische	497,5	551,6	474,4	457,8	435,3
Krustentiere	89,5	92,6	85,4	84,1	89,2
Weichtiere	69,6	58,6	81,6	60,8	65,7
Seegurken	0,4	0,4	0,3	1,0	0,5
Quallen	4,7	17,2	14,7	10,0	7,5

Das Produzierende Gewerbe, bestehend aus Energie- und Wasserwirtschaft, Bergbau, Gewinnung von Steinen und Erden, Verarbeitendem Gewerbe und Baugewerbe, trug im vergangenen Jahrzehnt zwischen 35 und 38 % zur Entstehung des BIP bei. Malaysia ist eines der wirtschaftlich entwickeltsten Länder Asiens, ein "Schwellenland", Erdölförderland und der Welt führender Zinnproduzent. In den 60er Jahren wurde mit der Erdölförderung begonnen, zur selben Zeit setzte der Industrialisierungsprozess ein. Zuvor (in der kolonialen Zeit) bestand das Verarbeitende Gewerbe hauptsächlich aus der Aufbereitung von Rohstoffen (Zinn, agrarische Erzeugnisse). Der industrielle Ausbau war zunächst im wesentlichen auf Westmalaysia beschränkt, in Ostmalaysia setzte dieser erst später ein.

Die Industrialisierung wurde wesentlich durch die staatliche Förderung von sogenannten Pionierunternehmen (Betriebe, deren Produktion den Einfuhrbedarf mindert und zusätzliche Arbeitsplätze schafft) vorangetrieben. Zur Koordinierung der Investitionen wurde 1967 die "Federal Industrial Development Authority"/FIDA gegründet. Nachdem zunächst durch Schaffung von Industriezonen in den wirtschaftlichen Ballungsräumen der Aufbau beschleunigt werden konnte, wurde später eine Politik der regional ausgeglicheneren Entwicklung betrieben.

Im Jahre 1971 wurde die "Neue Wirtschaftspolitik" proklamiert, die eine "Umverteilung des nationalen Reichtums" (zugunsten der Malaien) bringen und eine "Überwindung der Armut" ermöglichen sollte. Für die Veränderung der sozioökonomischen Verhältnisse ist ein Zeitraum von 20 Jahren vorgesehen. Diese neue Wirtschaftspolitik hat erheblich zur Verschärfung der Spannung zwischen den einzelnen Volksgruppen - insbesondere zwischen Malaien und Chinesen - beigetragen (siehe auch textliche Anmerkungen im Abschnitt "Bevölkerung" vor Tab. 3.8).

Die jüngere wirtschaftliche Entwicklung, vor allem im Hinblick auf das Produzierende Gewerbe, wird unterschiedlich dargestellt und eingeschätzt. Die Bank Negara, die malaysische Zentralbank, zeichnet in ihrem Jahresbericht 1987 ein überwiegend positives Bild mit teilweise beachtlichen Zuwachsraten der einzelnen Produktionszweige. Danach wurde das Produzierende Gewerbe 1987 erstmals der bedeutendste Wirtschaftsbereich Malaysias. Es wird allerdings verneint, daß das Land damit den Schritt zu einem sogenannten "New Industrialized Country" gemacht hätte. Dafür sei die industrielle Basis noch zu dünn und leide zudem an einem erheblichen Ungleichgewicht. Etwa zwei Drittel der industriellen Exporte seien Elektronik- und Textilprodukte und stammten somit aus zwei sehr konjunkturanfälligen Sektoren, deren Unternehmen sich zudem überwiegend in ausländischer Hand befänden, was Malaysias Industrie in sehr hohem Maße von der wirtschaftlichen Entwicklung anderer Länder abhängig mache. Ausländische Wirtschaftsbeobachter beschreiben die Situation teilweise kritischer. Danach haben das gravierende

Ethnienproblem, Mißwirtschaft im Finanzwesen und labile politische Verhältnisse verhindert, daß Malaysia - das rohstoffreichste ostasiatische Land - in den letzten 30 Jahren wie Korea, Hongkong, Singapur und Taiwan zu einer der neuen Industrienationen Asiens herangewachsen ist. Das Gefühl wirtschaftlicher Sicherheit durch den Öl- und Gasreichtum hatte sich 1985, als die Rohstoffpreise (u.a. für Erdöl, Zinn, Palmöl und Kautschuk) gleichzeitig fielen, als trügerisch herausgestellt. Die Investitionstätigkeit der inländischen Wirtschaftskreise entwickelte sich 1987 - im Gegensatz zu den Investitionszusagen aus dem Ausland - nur sehr unbefriedigend. Einer entsprechenden Kritik des Zentralbankgouverneurs wurde seitens einheimischer Wirtschaftsvertreter entgegengehalten, die in letzter Zeit geschaffenen wirtschaftlichen und politischen Rahmenbedingungen wirkten auf inländische Investoren abschreckend. Der mit Milliardenverlusten verbundene Börsenkrach von Oktober 1987 schwächte die Liquidität der malaysischen Wirtschaft und verschlechterte das Investitionsklima. Insgesamt wurden die wirtschaftlichen Aussichten noch am Jahreswechsel 1987/88 als verhältnismäßig unsicher angesehen.

Im Gegensatz hierzu stehen die offiziellen Verlautbarungen der Zentralbank, wonach sich die Wirtschaft Malaysias bereits 1987 wieder überraschend erholt hatte, ohne daß dies sofort erkennbar gewesen wäre. Im ersten Halbjahr 1988 schien sich dies zu bestätigen, da befürchtete Auswirkungen des Börsenkrachs bisher ausgeblieben waren.

Der Produktionsindex des Produzierenden Gewerbes weist im Zeitraum 1981 bis 1. Vierteljahr 1988 eine Steigerung um 69 % aus. Nicht enthalten ist hierbei die Entwicklung des Baugewerbes. Den größten Zuwachs verzeichnete der bergbauliche Sektor (+ 120 %), während das Verarbeitende Gewerbe mit + 45 % die geringste Steigerung erfuhr. Innerhalb des Verarbeitenden Gewerbes hatte die Elektrotechnik die dynamischste Produktionsentwicklung.

8.1 INDEX DER PRODUKTION FÜR DAS PRODUZIERENDE GEWERBE^{*)}

1981 = 100

Art des Index	Gewichtung	1983	1984	1985	1986	1987	1988 ¹⁾
Insgesamt	100	119	138	133	147	159	169
Energiewirtschaft	3,9	116	125	135	147	159	168
Bergbau, Gewinnung von Steinen und Erden	30,4	132	166	166	192	198	220
Verarbeitendes Gewerbe	65,7	113	125	118	126	142	145
darunter:							
Ernährungsgewerbe	10,6	110	123	134	155	160	145
Getränkeherstellung	2,4	84	83	87	85	88	111
Herstellung von Tabak- waren	2,4	105	114	107	106	106	116
Textilgewerbe	2,7	92	93	93	99	108	107

Fußnoten siehe Ende der Tabelle.

8.1 INDEX DER PRODUKTION FÜR DAS PRODUZIERENDE GEWERBE^{*)}

1981 = 100

Art des Index	Gewichtung	1983	1984	1985	1986	1987	1988 ¹⁾
Bekleidungsgewerbe	1,2	103	130	126	134	163	146
Chemische Industrie	0,9	89	101	107	100	112	106
Mineralölverarbeitung ...	4,7	140	149	139	144	148	147
Herstellung von Gummi- waren	4,6	108	119	113	124	156	172
Verarbeitung von Steinen und Erden	3,5	100	111	99	88	82	87
Metallerzeugung	1,3	123	164	130	121	160	185
NE-Metallerzeugung	0,8	99	87	85	85	94	89
Metallbearbeitung	1,7	91	136	131	129	138	134
Elektrotechnik	9,8	144	197	150	192	251	270
Fahrzeugbau	2,0	111	120	120	72	73	74

*) Ohne Baugewerbe.

1) 1. Vierteljahr Durchschnitt.

Die Energiewirtschaft liegt fast ausschließlich in staatlichen Händen. Malaysia verfügt über beträchtliche Wasserkraftreserven, die in zunehmendem Maße genutzt werden. Das Projekt "Bakun-Wasserwerk" wurde zwar wegen zu hoher Kosten gestoppt, bleibt aber als künftige Reserve weiter im Gespräch. Das Großkraftwerk Paka (900 MW) an der Ostküste Westmalaysias wurde im April 1988 offiziell in Betrieb genommen.

1985 betrug die installierte Leistung der Kraftwerke (nur Westmalaysia) 3 897 MW, davon zu 68,5 % in Wärme- und zu 31,5 % in Wasserkraftwerken. Annähernd neun Zehntel der installierten Leistung entfielen auf Werke für die öffentliche Versorgung.

Etwa drei Viertel der erzeugten Elektrizität entstammen Wärmekraftwerken, ein Viertel wird auf Wasserkraftbasis produziert. Von der Gesamtmenge entfallen 96 % auf Werke für die öffentliche Versorgung.

In Westmalaysia besteht ein alle Gebiete umfassendes Stromverbundsystem, doch sind viele ländliche Haushalte noch nicht an das Netz angeschlossen.

8.2 INSTALLIERTE LEISTUNG DER KRAFTWERKE^{*)}

MW

Art der Kraftwerke	1970	1975	1980	1984	1985
Insgesamt	936	1 227	2 430	3 303	3 897
Wärmekraftwerke	643	927	1 882	2 630	2 668
Wasserkraftwerke	293	300	548	693	1 229
Werke für die öffentliche Ver- sorgung	870	1 149	2 338	2 860	3 429
Wärmekraftwerke	585	859	1 805	2 202	2 235
Wasserkraftwerke	285	290	533	658	1 194

Fußnote siehe Ende der Tabelle.

8.3 ELEKTRIZITÄTSERZEUGUNG^{*)}

Mill. kWh

Art der Kraftwerke	1970	1975	1980	1985	1987	1988 ¹⁾
Insgesamt	3 543	5 788	10 186	13 341	15 738	4 148
Wärme- und Wasserkraftwerke	2 341	4 783	8 788	10 011	11 541	3 009
Wasserkraftwerke	1 202	1 005	1 398	3 330	4 197	1 138
Werke für die öffentliche Versorgung	3 415	5 710	9 690	12 786	15 075	3 979
Wärme- und Wasserkraftwerke	2 226	4 716	8 302	9 475	10 902	2 846
Wasserkraftwerke	1 189	994	1 388	3 311	4 173	1 133

*) Westmalaysia.

1) 1. Vierteljahr.

Der Verbrauch elektrischer Energie stieg bis 1987 auf etwa 12 Mrd. kWh. Hauptabnehmer waren Industrie und Handel mit rd. drei Vierteln der Gesamtmenge. Auf Straßenbeleuchtung und Haushalte entfielen 22 %, auf den Bergbau knapp 4 % des Verbrauchs.

8.4 ELEKTRIZITÄTSVERBRAUCH

Mill. kWh

Verbrauchergruppe	1983	1984	1985	1986	1987 ¹⁾
Insgesamt	9 526	9 584	11 138	12 361	12 161
Industrie und Handel	6 904	6 844	8 137	9 193	9 007
Straßenbeleuchtung und Haushalte	1 995	2 167	2 487	2 703	2 685
Bergbau	627	572	514	465	469

1) Januar bis November.

Malaysia ist zwar reich an Bodenschätzen, doch war die bergbauliche Tätigkeit lange Zeit auf nur wenige Vorkommen und auf Westmalaysia beschränkt. Das änderte sich mit Aufnahme der Erdölförderung im Schelfbereich vor den Küsten und mit Aufnahme des Kupferabbaus in Sabah (1975). Der Bergbau trägt jedoch nur mit 10,6 % (1987) zum Bruttoinlandsprodukt bei.

8.5 BETRIEBE UND BESCHÄFTIGTE IM BEREICH BERGBAU, GEWINNUNG VON STEINEN UND ERDEN^{*)}

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1981 ¹⁾	1983	1984
Betriebe	Anzahl	1 231	1 090	1 034
Zinnbergbau	Anzahl	873	745	685
Beschäftigte	1 000	54,3	45,8	44,5
Zinnbergbau	1 000	38,5	28,5	24,9

*) Ohne Kohlebergbau.

1) Zensusergebnis.

Das Land ist der Welt größter Zinnproduzent. Die Hauptabbaugebiete liegen in den Bundesstaaten Perak und Selangor. Da die ergiebigen Vorkommen nahezu ausgebeutet sind, müssen in Zukunft Lagerstätten mit ärmeren Erzen abgebaut werden (wodurch eine höhere Kostenbelastung entstehen wird). Bis in die 70er Jahre waren vor allem private Gesellschaften in der Zinngewinnung tätig, heute ist der Staat auf diesem Gebiet der größte Unternehmer.

Als in der zweiten Hälfte des Jahres 1985 die Zinnpreise auf dem Weltmarkt zusammenbrachen, mußten in Malaysia zahlreiche Zinngruben stillgelegt werden. Als kostensenkende Maßnahmen blieben unrentable Betriebe später auch weiterhin geschlossen, die Personalkosten wurden durch einschneidende Rationalisierung gedrückt und der Abbau auf Gebiete mit höherer Erzkonzentration beschränkt. Dies führte bis 1987 zwar zur Senkung der Produktionskosten um mehr als 25 %, aber auch gleichzeitig zum Verlust von 54 % der Arbeitsplätze. Von den etwa 24 000 Beschäftigten des malaysischen Zinnbergbaus im Jahre 1984 wurden etwa 13 000 arbeitslos, die meisten im Zeitraum 1985/86. 1987 konnten infolge einer gewissen Erholung des Zinnpreises eine Reihe von Minen wieder geöffnet werden, so daß zum Jahresende insgesamt 221 Zinngruben in Betrieb waren. Zunehmender Bedarf und steigende Preise ließen auch im ersten Halbjahr 1988 die Aussichten für den malaysischen Zinnbergbau günstiger erscheinen. Malaysia ist Mitglied der Association of Tin Producing Countries/ATPC, die u.a. durch Zuteilung von Exportquoten an die Mitgliedstaaten eine allmähliche Stabilisierung des Zinnpreises auf einer rentablen Ebene anstrebt.

Der Erdölsektor erwirtschaftet gegenwärtig 30 % der Staats- und 20 % der Deviseneinnahmen. Die Förderung begann um 1970. Von den fast ausschließlich im Schelfbereich liegenden Ölfeldern wird erst ein Teil ausgebeutet. Nach einer u.a. durch die Unsicherheit auf dem Welt-Ölmarkt bedingten Phase verringerter Explorationsaktivität ist die Erdölsuche nunmehr wieder intensiviert worden. Die bestätigten Reserven betragen etwa 2,9 Mrd. barrel/bl. (1 bl. = 158,983 l). Unter Beibehaltung der laufenden Tagesförderung bedeutet dies, daß die zur Zeit bekannten Vorräte in rd. 14 Jahren erschöpft sein werden. Malaysia ist eines der kleineren Erdölförderländer. Es ist Mitglied der Organization of Petroleum Exporting Countries/OPEC und richtete seine Ausfuhrmengen nach den von der OPEC zugewiesenen Quoten. 1987 gab es daher verschiedentlich Produktionseinschränkungen, ehe das OPEC-Abkommen im Oktober zusammenbrach und Malaysia seine Förderung etwas steigerte. Für 1988 wurde eine Tagesförderung von 540 000 bl. vereinbart. Es wird erwartet, daß durch diese Erhöhung (1987: 498 000 bl.) trotz ungünstiger Preisentwicklung die Exporteinnahmen steigen werden.

Das älteste Ölfeld (Miri/Sarawak) ist inzwischen versiegt. Derzeit kommen etwa 60 % der Förderung aus dem Schelfgebiet von Sarawak, der Rest aus dem Seegebiet vor Sabah. Das Monopol besitzt die staatliche PETROMAS, die aber Exploration und Förderung über Konzessionen (im Wege des "production sharing") an ausländische

Konzerne weitergegeben hat. Erdöl wird hauptsächlich nach Japan und den Vereinigten Staaten ausgeführt, es nimmt auf der malaysischen Ausfuhrliste eine führende Position ein. Erdölprodukte werden vorwiegend aus Saudi-Arabien, den Vereinigten Arabischen Emiraten und Iran eingeführt.

Die Gewinnung von Erdgas hat in den letzten Jahren erheblich an Bedeutung gewonnen. Die Reserven werden gegenwärtig auf mehr als 1,4 Bill. m³ veranschlagt, was unter Beibehaltung der jetzigen Förderungen den Bedarf der nächsten Jahrzehnte decken könnte. Nach Abschluß der ersten Phase des westmalaysischen "Peninsular Gas Utilization Project" im Jahr 1984 wurde 1986 der Bauprozess für Phase 2 in Angriff genommen. Vorgesehen ist u.a. eine Rohrfernleitung entlang der Ostküste und quer durch die Halbinsel zur Westküste, die etwa 1991 fertiggestellt sein soll. Das Vorhaben geriet in die innenpolitischen Auseinandersetzungen, die den Fortgang erschwerten.

Kohle erlangt angesichts der schwindenden Ölreserven wieder an Bedeutung (der Abbau war vor etwa 50 Jahren eingestellt worden). In Ostmalaysia wurden kürzlich umfangreiche Kohlevorkommen (mindestens 60 Mill. t) guter Qualität entdeckt.

Weitere wichtige Bergbauerzeugnisse sind Bauxit, Kupfer- und Eisenerz. Der Kupferabbau ist die einzige bergbauliche Tätigkeit auf Sabah, der Abbau begann 1975 (Mamut Mine) durch ein japanisch-malaysisches Gemeinschaftsunternehmen. Ferner werden Titanerz (Ilmenit) sowie Gold und Silber gewonnen, Schwefel, Zirkon, Bleierz und einige sogenannte Seltene Erden (u.a. Monazit), die auch für die Urangewinnung von Bedeutung sind.

8.6 BERGBAUERZEUGNISSE, GEWINNUNG VON STEINEN UND ERDEN

Erzeugnis	Einheit	1983	1984	1985	1986	1987	1988 ¹⁾
Eisenerz (56 % Fe-Inhalt)	1 000 t	114	194	182	208	161	28
Kupfererz (Cu-Inhalt) ..	1 000 t	29,0	29,2	30,5	28,3	29,9	.
Zinnerz (Sn-Inhalt) ...	1 000 t	41,4	41,3	36,9	29,1	30,4	7,3
Antimonerz	t	133	17	27	.	22	.
Ilmenit 2)	1 000 t	222,7	235,0	247,2	397,7	309,0	77,9 ^{a)}
Silbererz (Ag-Inhalt) ..	t	15,1	14,6	14,6	14,1	15,5	.
Golderz (Au-Inhalt) ...	kg	180,2	219,0	221,3	274,9	483,9	155,2
Bauxit	1 000 t	502	680	492	566	482	106
Erdöl	Mill. t	18,7	22,6	21,3	24,5	.	.
Erdgas	Mrd. ft ³	150	399	483	306	525	.
Baryt	1 000 t	21,4	23,4	23,4	17,7	.	.
Kaolin	1 000 t	57,4	72,5	82,6	85,1	86,9	26,8
Zirkon	1 000 t	3,1	2,5	8,0	11,7	12,6	.

1) 1. Vierteljahr. - 2) Ausfuhr.

a) Januar und Februar.

Ein schnelles Wachstum des Verarbeitenden Gewerbes (1987: 22 % des BIP) wurde als eine der Hauptmöglichkeiten angesehen, die im Rahmen der "Neuen Wirtschaftspolitik" gesteckten Ziele zu erreichen. Unterstrichen wurde die Strategie der raschen Industrialisierung durch den Industrial Master Plan 1986 - 1995. Während des letzten Jahrzehnts konnten auf diesem Wege bemerkenswerte Fortschritte erzielt werden, insbesondere im Hinblick auf eine Restrukturierung des Arbeitsmarktes und der Eigentumsverhältnisse. Zunehmende Besorgnis herrscht jedoch gegenüber einer Reihe von strukturellen Problemen, zu denen sowohl unzureichende Verbindungen und Koordination einzelner Produktionsbereiche als auch die noch zu dünne Produktionsbasis und die geringere private Investitionstätigkeit gehören. Die Notwendigkeit, letztere erheblich steigern zu müssen, ist einer der Kernpunkte des fünften Fünfjahresplanes (1986 - 1990). 1988 zeichneter sich erste Erfolge in dieser Richtung ab. Liberalisierungsmaßnahmen, Bereitstellung von Krediten, steuerliche Vergünstigungen und eine Reihe weiterer Anreize führten - im Gegensatz zur diesbezüglichen Inlandsaktivität - 1987 und 1988 (Stand etwa Jahresmitte) zu einem Investitionsboom ausländischer Anleger. Bedeutendste Investoren waren Japan, Frankreich, die Vereinigten Staaten, Singapur, Hongkong sowie Großbritannien und Nordirland. Zusätzlich begünstigend wirkten sich Aufwertungen des Yen und der Landeswährungen von Malaysias regionalen Konkurrenten aus.

Daten zur Betriebsstruktur des Verarbeitenden Gewerbes liegen gegenwärtig bis 1984 vor. Regionaler Schwerpunkt ist Westmalaysia, vor allem die Bundesstaaten Perak und Selangor.

8.7 BETRIEBE UND BESCHÄFTIGTE DES VERARBEITENDEN GEWERBES NACH AUSGEWÄHLTEN WIRTSCHAFTSZWEIGEN

Wirtschaftszweig	1982	1983	1984	1982	1983	1984
	Betriebe			Beschäftigte		
	Anzahl			1 000		
Insgesamt	8 343	5 899	6 080	521,0	493,2	499,0
darunter:						
Ernährungsgewerbe	1 582	1 232	1 243	65,6	62,4	61,9
Getränkeherstellung	85	65	64	6,4	5,8	5,9
Herstellung von Tabakwaren	159	22	19	11,6	5,5	3,8
Textilgewerbe	335	211	202	37,1	33,1	31,0
Bekleidungsgewerbe	295	213	217	25,1	27,7	31,0
Lederbe- und -verarbeitung, Herstellung von Schuhen ..	49	35	32	2,0	1,9	1,9
Holzbe- und -verarbeitung ..	1 150	723	708	74,3	63,6	60,0
Herstellung von Möbeln	601	321	361	10,8	8,1	8,6
Papier- und Pappeverar- beitung	127	103	109	6,4	6,6	6,9
Druckerei, Vervielfältigung ..	493	255	265	23,5	19,8	21,7
Chemische Industrie	292	211	216	16,9	15,2	15,0
Mineralölverarbeitung	7	8	10	0,8	0,9	1,4
Herstellung von Gummiwaren ..	384	239	240	33,1	30,1	30,0
Herstellung von Kunst- stoffwaren	337	246	247	15,4	15,1	15,6
Verarbeitung von Steinen und Erden	509	382	418	28,0	26,1	27,2

8.7 BETRIEBE UND BESCHÄFTIGTE DES VERARBEITENDEN
GEWERBES NACH AUSGEWÄHLTEN WIRTSCHAFTSZWEIGEN

Wirtschaftszweig	1982	1983	1984	1982	1983	1984
	Betriebe			Beschäftigte		
	Anzahl			1 000		
Metallerzeugung	179	133	142	10,0	10,0	11,0
NE-Metallerzeugung	19	15	20	3,1	3,2	3,2
Metallbearbeitung	618	463	519	24,1	21,8	22,4
Maschinenbau	498	445	433	16,4	14,6	14,4
Elektrotechnik	254	207	230	78,4	87,0	93,1
Fahrzeugbau	252	220	225	21,7	21,1	20,3

Erzeugt werden überwiegend Konsumgüter. Nach Meinung der Regierung ist jedoch der einheimische Markt für eine Massenproduktion und damit ein billigeres Angebot zu eng; außerdem fehle es der Mehrheit der Bevölkerung an Kaufkraft. Ausgebaut wurden bisher vor allem die Wirtschaftszweige, die der Importsubstitution dienen sowie exportorientierte Zweige. Produktionsgüterindustrien wurden durch Neugründungen in ihren Kapazitäten weiter erhöht, u.a. bei Herstellung von Zement und Düngemitteln sowie bei der Montage von Kraftfahrzeugen. In den letzten Jahren kamen Großprojekte hinzu (u.a. eine Flüssiggasanlage, eine Kunstdüngerefabrik, ein Aluminiumwerk und eine Kupferhütte).

Die Warenpalette des Verarbeitenden Gewerbes enthält in erster Linie Erzeugnisse der Nahrungsmittelherstellung (einschl. Tierfutter), Kautschukwaren und bearbeitetes Holz. Bei Kautschukwaren handelt es sich hauptsächlich um Kraftfahrzeugreifen und -schläuche sowie Handschuhe. Bei den Nahrungsmitteln hat Palmöl die größte Bedeutung: 1986 wurde eine Rekorderzeugung (4,54 Mill. t) erzielt. Malaysia ist der Welt größter Exporteur von Palmöl. 55 Ölmühlen (zum Jahresende 1985 waren allerdings nur 37 in Betrieb) verarbeiteten 90 % der Ölpalmenprodukte.

Auch die Holzverarbeitung ist ein wesentlicher wirtschaftlicher Faktor. Für die industrielle Verarbeitung stehen ausreichende (bisher nicht genutzte) Holzmengen der Kautschukbäume und der Ölpalmen zur Verfügung (die nach 15 bis 25 Jahren gerodet werden). Mit deutscher Hilfe laufen Forschungen, diesen Holzanfall wirtschaftlich sinnvoll zu verwerten.

Ferner ist die Herstellung von Textilien und Schuhen, Farben und Lacken, Eisen und (Bau-)Stahl, Aluminium-, Kupfer- und Zinnwaren zu erwähnen. Es werden aber auch Klimaanlage und andere Erzeugnisse des Maschinenbaus, Metallwaren und Metallverpackungen, Kabel, Elektrogeräte und elektronische Bauteile hergestellt. Die Elektronikindustrie (Herstellung von Halbleitern und integrierten Schaltkreisen) war 1983 und 1984 die führende Wachstumsbranche, schrumpfte aber Mitte der 80er Jahre wegen einer weltweiten Marktsättigung. Erst 1987 verzeichnete sie nach Angaben der malaysischen Staatsbank wieder einen bedeutenden Zuwachs

(+ 31 %). Große Hoffnungen werden auf den Ausbau (mit japanischer Hilfe) der Kraftfahrzeugmontage gesetzt (PROTON = Perusuhan Otomobil Nasional, Produktionsbeginn Juli 1985). Es handelt sich dabei um das aufwendigste Prestigeobjekt des Landes, den Bau eines eigenen Personenkraftwagen "Proton Saga", dessen Verkauf Ende 1985 begonnen hat. Durch einen konkurrenzlos niedrigen Preis hat der Wagen beste Chancen am Inlandsmarkt. Exportchancen werden in Bangladesch, Brunei, Pakistan, Papua-Neuguinea und Sri Lanka gesehen.

8.8 PRODUKTION AUSGEWÄHLTER ERZEUGNISSE DES VERARBEITENDEN GEWERBES

Erzeugnis	Einheit	1983	1984	1985	1986	1987	1988 ¹⁾
Flüssiggas	1 000 t	93	139	306	394	409	107
Motorenbenzin	1 000 t	982	1 055	1 029	1 036	1 074	272
Petroleum (Kerosin)	1 000 t	407	568	447	500	509	139
Heizöl, leicht	1 000 t	941	1 127	1 011	1 112	1 119	321
Heizöl, schwer	1 000 t	1 986	1 726	1 571	1 380	1 365	342
Zement	1 000 t	3 231	3 469	3 128	3 176	2 922	807
Ziegelsteine	Mill.	573	660	561	422	327	70
Keramikfliesen	Mill.	.	315	270	199	219	71
Eisen- und Stahlbarren	1 000 t	306	543	323	296	450	139
Eisen- und Stahldraht, galvanisiert	1 000 t	25	28	31	28	31	7
Eisenplatten, galvanisiert ..	1 000 t	52	51	51	50	68	27
Zinn, Hüttenproduktion	1 000 t	53	47	46	44	44	7 ^{a)}
Personenkraftwagen 2)	1 000	97,7	94,3	70,1	44,1	34,0	13,7
Lastkraftwagen 2)	1 000	20,8	26,7	35,8	16,4	12,4	2,9
Motorräder und -roller 2) ...	1 000	243,0	177,5	182,2	116,0	104,1	20,3
Haushaltskühlschränke	1 000	224	157	148	154	145	44
Raumklimaanlagen	1 000	208	178	148	337	508	197
Hörfunkgeräte	Mill.	5,5	7,8	8,8	10,5	15,9	4,4
Fernsehgeräte	1 000	383	443	568	863	1 240	336
Halbleiter	Mrd.	1,6	2,0	1,5	1,6	2,0	0,5
Transistoren	Mrd.	2,6	3,8	3,5	3,7	4,7	1,3
Integrierte Schaltkreise	Mrd.	2,7	3,9	2,6	3,3	3,9	1,1
Handelsdünger, stickstoffhaltig 3)	1 000 t Reinnährstoff	19,8	44,0	47,0	60,0	.	.
Herbizide	1 000 hl	99,7	120,7	120,7	118,2	147,7	43,5
Furnierholz	1 000 m3	130	139	128	161	248	67
Sperrholz	1 000 m3	620	530	497	503	599	147
Kunststoffröhren, PVC	1 000 t	20,7	14,5	18,7	14,8	11,9	1,8
Gummiplatten	1 000 t	4,0	4,9	3,7	5,8	7,7	1,2
Gummibänder	1 000 t	3,9	3,5	3,5	3,5	4,3	1,1
Gummischuhe	Mill. P	26,9	22,9	19,8	18,9	18,0	4,4
Gummihandschuhe	Mill. P	197,8	202,1	255,5	294,0	396,7	125,5
Latex	1 000 t	188,6	187,4	199,4	202,8	234,4	63,2
Schaumgummi	1 000 t	6,4	6,4	5,4	5,7	4,5	0,7
Bereifungen (Laufdecken)	Mill.	4,3	3,7	3,6	3,8	5,2	1,4
Schläuche	Mill.	4,9	4,5	5,9	6,9	10,4	2,7
Farben	1 000 hl	274,5	311,2	342,1	331,3	341,1	99,0
Lackfarbe	1 000 hl	101,2	113,3	103,5	98,6	103,8	29,0
Seifen	1 000 t	7,9	6,8	9,1	12,1	14,0	3,5
Waschmittel	1 000 t	27,4	26,8	33,2	36,4	36,8	11,1
Baumwollgarn, rein und gemischt	1 000 t	23,6	24,9	25,2	28,5	32,6	8,3
Synthetische Garne	1 000 t	48,5	50,1	46,7	48,4	53,5	12,5
Herrenhosen	Mill.	8,3	10,4	9,2	9,1	12,5	2,4
Herrenhemden	Mill.	19,0	24,2	21,4	22,7	25,6	6,6
Damenblusen	Mill.	7,4	11,0	14,0	15,5	15,8	3,2
Damenkleider	Mill.	3,0	2,6	2,6	3,1	3,6	0,8

Fußnoten siehe Ende der Tabelle.

8.8 PRODUKTION AUSGEWÄHLTER ERZEUGNISSE DES VERARBEITENDEN GEWERBES

Erzeugnis	Einheit	1983	1984	1985	1986	1987	1988 ¹⁾
Weizenmehl	1 000 t	344	357	355	370	403	111
Zucker, raffiniert	1 000 t	584	603	591	638	738	211
Biskuit	1 000 t	48,1	53,1	46,6	52,3	57,3	14,6
Ananaskonserven	1 000 t	39,1	42,2	43,8	39,4	40,0	9,4
Kondensmilch, gesüßt	1 000 t	113,8	117,4	129,5	126,9	135,0	37,9
Margarine	1 000 t	12,9	12,0	12,3	13,8	15,0	6,1
Palmöl	1 000 t	2 529	3 715	4 132	4 542	.	.
Kokosnußöl	1 000 t	51,2	44,3	39,9	31,5	26,8	5,9
Kopra	1 000 t	210	214	199	190	.	.
Fischkonserven	1 000 t	5,0	4,3	5,5	7,4	7,3	1,3
Bier und Stout	1 000 hl	953,5	998,3	1 026,1	1 012,8	988,4	323,5
Alkoholfreie Getränke	1 000 hl	1 802	1 596	1 777	1 618	1 867	583
Zigaretten	Mill.	13,5	14,7	13,8	13,7	13,7	3,8

1) 1. Vierteljahr. - 2) Montage. - 3) Berichtszeitraum: Juli des vorhergehenden bis Juni des angegebenen Jahres.

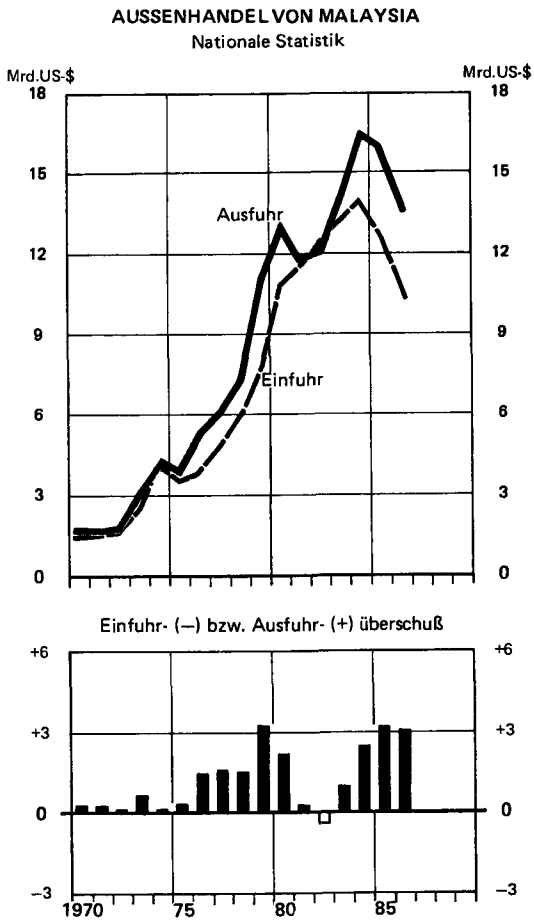
a) Januar und Februar.

Der Bauwirtschaft wurde eine führende Rolle bei der Planung des industriellen Wachstums beigemessen, ihre stürmische Entwicklung in den 70er Jahren wirkte auch in andere Wirtschaftsbereiche hinein. So hatte der Bausektor in den 70er Jahren und noch bis 1983 zweistellige Zuwachsraten aufzuweisen. In den 80er Jahren ging der private Wohnungsbau zurück, die Bautätigkeit verlagerte sich auf kommerzielle Bauvorhaben. In besondere Schwierigkeiten ist der Hochbau geraten, die öffentlichen Gelder fließen nicht mehr im früher gewohnten Maße. Die Jahre 1984 und 1985 waren noch günstiger, weil bereits begonnene größere Projekte fertigzustellen waren. Das verlangsamte Wachstum in der Bauwirtschaft hatte die Regierung 1982 veranlaßt, ein zusätzliches Wohnungsbauprogramm (für 1983 40 000 Einheiten) zu den bisherigen Planungen (70 000 Einheiten) zu initiieren; doch wurden schon die Ziele des IV. Fünfjahresplan 1981/85 im Wohnungsbau nicht erreicht: statt der geplanten 923 000 Wohnungen sollen nur 44 % (410 000 Wohnungen) fertiggestellt worden sein. Ein Zehntel der geplanten Wohnungen (94 000 Einheiten) sollten im "sozialen Wohnungsbau" (in einfacher und deshalb billiger Ausführung) errichtet werden, dieser Planteil wurde nur zu 35 % erfüllt. Die Versorgung der Bevölkerung mit angemessenem Wohnraum hat sich verschlechtert. Es gibt in den Ballungsgebieten ein Überangebot an zu teuren Luxuswohnungen, während in den Außenbezirken der Städte und im ländlichen Raum dichtbevölkerte Hütensiedlungen bestehen und noch weiter anwachsen.

Nach drei Jahren der Rezession wurde für 1988 wieder ein Branchenwachstum um 2,5 % anvisiert. Diese Prognose machte die malaysische Handels- und Industrie- ministerin Rafidah Aziz anläßlich der Eröffnung einer Baufachmesse in Kuala Lumpur. Die Ministerin wies dabei erneut auf die Bedeutung der Auslandsmärkte für die malaysische Bauwirtschaft hin. Die Überwindung der Hemmschwelle zum Ausland sei jedoch von einer Steigerung des Produktionsniveaus abhängig.

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

Die Außenhandelsdaten der malaysischen Statistik beziehen sich auf den Generalhandel im jeweiligen Kalenderjahr (Einfuhr für den inländischen Verbrauch und Einfuhr zur Lagerung; Ausfuhr von inländischen Erzeugnissen einschl. aller Wiederausfuhren).



Das Erhebungsgebiet umfaßt das Staatsgebiet. Die Länderangaben beziehen sich in der Einfuhr auf das Ursprungsland und in der Ausfuhr auf das Bestimmungsland. Die Wertangaben stellen den Grenzübergangswert der Ware, in der Einfuhr cif- und in der Ausfuhr fob-Werte, dar. Der Warengliederung liegt das "Internationale Warenverzeichnis für den Außenhandel" SITC (Rev. II) zugrunde.

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

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

Das Gesamtvolumen des malaysischen Außenhandels erreichte 1984 rd. 30,5 Mrd. US-\$. In den beiden folgenden Jahren nahm der Umfang auf 28,4 Mrd. bzw. 24,7 Mrd. US-\$ ab, um 1987 erneut auf mehr als 30 Mrd. US-\$ zuzunehmen. Stärker als die Importe haben die Schwankungen im Ausfuhrbereich diese Entwicklung beeinflusst. Die Handelsbilanzen der letzten Jahre waren, abgesehen von 1982, stets positiv. Sie betrugen 1985 und 1986 rd. 3,2 Mrd. und 3,0 Mrd. US-\$. 1987 wurde ein Ausfuhrüberschuß von annähernd 5 Mrd. US-\$ erwirtschaftet. Die Terms of Trade, die sich 1985/86 noch um 23 % verschlechtert hatten, verbesserten sich 1987 um 5 %.

9.1 AUSSENHANDESENTWICKLUNG

Einfuhr/Ausfuhr	1981	1982	1983	1984	1985	1986
Mill. US-\$						
Einfuhr	11 546	12 423	13 265	14 017	12 602	10 839
Ausfuhr	11 766	12 027	14 107	16 452	15 764	13 869
Ausfuhr- (+) bzw. Einfuhrüberschuß (-)	+ 220	- 396	+ 842	+ 2 435	+ 3 162	+ 3 030
Mill. M\$						
Einfuhr	26 604	29 024	30 795	32 926	30 438	27 980
Ausfuhr	27 109	28 108	32 771	38 647	38 017	35 801
Ausfuhr- (+) bzw. Einfuhrüberschuß (-)	+ 505	- 916	+ 1 976	+ 5 721	+ 7 579	+ 7 821

Mit dem Einsetzen der Rezession 1985 begannen die Importwerte (einschl. Importe für Reexporte) abzunehmen. Hiervon waren nahezu alle Warengruppen betroffen, besonders jedoch Investitionsgüter und hier vor allem Maschinen. 1987 brachte einen erneuten Anstieg der Einfuhren, vor allem von Zwischenprodukten. Maßgebliche Zunahmen wurden verzeichnet bei elektrischen und elektronischen Bauteilen, Generatoren und Textilien. Aber auch die Einfuhr von Konsumgütern, vor allem von langlebigen Gebrauchsgütern, verstärkte sich, was nicht zuletzt auf einen Kaufkraftzuwachs der Bevölkerung zurückzuführen war. Ebenfalls größeren Umfang wiesen die Importe von Investitionsgütern auf, wobei der Maschinensektor wieder deutliche Zunahmen verzeichnete. Eine Ausnahme bildeten hier lediglich Transportausrüstungen.

9.2 WICHTIGE EINFUHRWAREN BZW. -WARENGRUPPEN

Mill. US-\$

Einfuhrware bzw. -warengruppe	1981	1982	1983	1984	1985	1986
Nahrungsmittel, lebende Tiere, vorwiegend zur Ernährung	1 277,0	1 260,3	1 285,6	1 377,0	1 268,6	1 128,9
Fleisch und Fleischwaren	48,1	64,6	65,4	72,1	75,2	66,1
Molkereierzeugnisse	155,5	137,6	146,5	130,1	100,7	97,7
Fische usw., Zubereitungen davon	72,1	87,3	90,0	97,4	100,1	104,0

9.2 WICHTIGE EINFUHRWAREN BZW. -WARENGRUPPEN

Mill. US-\$

Einfuhrware bzw. -warengruppe	1981	1982	1983	1984	1985	1986
Getreide und Getreideerzeugnisse	415,9	439,8	401,4	454,8	404,0	289,9
Gemüse, Küchenkräuter u. Früchte	176,4	193,1	213,2	222,7	220,8	198,6
Rüben- und Rohrzucker, roh, fest	211,4	141,6	159,5	156,6	129,5	133,6
Getränke und Tabak	110,7	106,0	107,8	90,8	94,8	81,2
Alkoholische Getränke	46,8	32,4	36,9	41,1	42,9	31,1
Tabak und Tabakwaren	56,5	64,1	57,7	44,0	49,2	48,3
Rohstoffe (ausgenommen Nahrungs- mittel, mineralische Brennstoffe)	516,9	484,7	511,1	494,0	428,9	393,9
Ölsaaten und ölhaltige Früchte	78,2	63,7	67,9	78,7	75,6	70,4
Spinnstoffe und Abfälle davon	93,7	80,9	80,0	88,6	66,2	65,8
Metallurgische Erze und Metall- abfälle	161,4	176,4	192,6	127,1	121,7	108,5
Mineralische Brennstoffe, Schmier- mittel u. dgl.	1 987,9	1 879,1	1 827,1	1 421,9	1 541,0	925,0
Erdöl und Öl aus bituminösen						
Mineralien, roh	893,9	626,1	704,0	526,7	466,1	211,1
Erdölzeugnisse, bearbeitet	1 031,7	1 186,8	1 054,8	844,0	981,8	617,9
Tierische und pflanzliche Öle, Fette und Wachse	15,3	15,6	24,3	51,1	33,4	26,5
Chemische Erzeugnisse, a.n.g. 1)	909,9	918,2	1 044,6	1 124,6	1 092,1	1 040,7
Organische Chemikalien	150,6	150,3	167,1	187,8	177,5	185,1
Anorganische Chemikalien	101,2	112,0	111,3	120,4	122,6	124,9
Medizinische und pharmazeutische Erzeugnisse	74,4	83,2	96,8	109,5	118,1	115,2
Atherische Öle, Riechstoffe; Waschmittel u. dgl.	67,3	63,7	79,8	87,8	94,4	95,5
Chemische Düngemittel	146,9	121,3	123,5	155,9	168,1	104,5
Kunststoffe, Zelluloseäther, -ester	163,0	185,0	249,4	243,4	209,5	233,1
Bearbeitete Waren, vorwiegend nach Beschaffenheit gegliedert	1 856,8	2 104,2	2 102,8	2 170,2	1 829,6	1 564,1
Papier, Pappe, Waren daraus und aus Papierhalbstoffen	224,3	202,5	222,2	268,8	237,6	259,3
Garne, Gewebe, fertiggestellte Spinnstoffzeugnisse, a.n.g. 2)	293,0	281,9	292,4	325,4	325,6	357,7
Eisen und Stahl	626,4	755,1	696,7	685,8	566,1	424,8
NE-Metalle	165,6	182,3	219,2	206,6	170,3	141,9
Metallwaren, a.n.g. 1)	312,8	426,1	386,0	367,0	283,3	212,6
Maschinenbau-, elektrotechnische Erzeugnisse und Fahrzeuge	4 291,0	4 943,5	5 673,6	6 455,4	5 491,0	4 873,0
Kraftmaschinen und -ausrüstungen	259,2	279,8	255,0	379,5	257,8	197,3
Maschinen für Erdarbeiten, Bau, Bergbau; Teile davon	344,4	375,9	351,7	212,3	203,5	85,1
Metallbearbeitungsmaschinen	73,8	97,4	98,4	157,0	110,7	62,8
Büromaschinen; automatische Da- tenverarbeitungsmaschinen	83,6	82,0	130,8	156,0	167,0	145,2
Geräte für Nachrichtentechnik; Fernseh- und Rundfunkgeräte	271,9	308,9	450,6	456,0	469,8	430,8
Elektrische Maschinen, elektri- sche Teile davon	1 366,7	1 752,1	2 079,6	2 600,5	2 130,0	2 303,6
Personenkraftwagen, Kombina- tionskraftwagen	417,3	345,8	407,9	440,4	341,9	153,5
Lastkraftwagen, Kraftwagen zu besonderen Zwecken	222,7	150,2	161,0	138,3	117,0	61,6
Luftfahrzeuge; Teile davon	153,1	229,9	43,3	35,4	58,9	166,9
Wasserfahrzeuge und schwimmende Vorrichtungen	32,4	194,2	408,5	362,5	327,4	264,1
Sonstige bearbeitete Waren	467,6	579,6	601,3	732,0	693,9	658,8
Bekleidung und Bekleidungs- zubehör	39,0	41,9	46,8	52,8	46,2	40,7

Fußnote siehe Ende der Tabelle.

9.2 WICHTIGE EINFUHRWAREN BZW. -WARENGRUPPEN

Mill. US-\$

Einfuhrware bzw. -warengruppe	1981	1982	1983	1984	1985	1986
Meß-, Prüf- und Kontrollinstru- mente, -apparate und -geräte, a.n.g. 1)	106,4	130,3	135,4	175,4	166,4	154,5
Fotografische Apparate; optische Waren, a.n.g. 1); Uhrmacherwaren	78,6	122,3	125,9	147,3	159,5	145,1

1) Anderweitig nicht genannt.

Der Wertumfang der Ausfuhren erreichte 1984 rd. 16,5 Mrd. US-\$, nahm jedoch in den beiden folgenden Jahren - vor allem wegen gesunkener Rohstoffpreise - wieder ab. 1987 brachte eine erneute Zunahme, vor allem durch vermehrte Ausfuhren von Holz und Produkten des Verarbeitenden Gewerbes sowie durch den Preisanstieg für Kautschuk und Palmöl.

Malaysia exportierte ursprünglich vor allem Naturkautschuk, Palmöl, Zinn und Holz. Nicht zuletzt als Ergebnis der Bemühungen um eine Steigerung und Diversifizierung der Ausfuhren hat sich die Exportstruktur in den letzten Jahren erweitert. Nunmehr zählen auch Flüssiggas und Erzeugnisse des Verarbeitenden Gewerbes zu den bedeutenden Ausfuhrsgütern. Gerade das Verarbeitende Gewerbe konnte in kurzer Zeit seinen Anteil am Gesamtexport merklich steigern (von 1983 bis 1987 von 30 auf 45 %), wobei die Elektroindustrie nunmehr über die Hälfte des gesamten Handelsgutes lieferte. Mehrere Faktoren haben zu dieser Entwicklung beigetragen, darunter der kontinuierliche Wertverlust der malaysischen Landeswährung und die Erschließung neuer Auslandsmärkte, die nicht zuletzt auch durch die geringe Inlandsnachfrage immer dringender geworden war.

9.3 WICHTIGE AUSFUHRWAREN BZW. -WARENGRUPPEN

Mill. US-\$

Ausfuhrware bzw. -warengruppe	1981	1982	1983	1984 ¹⁾	1985	1986
Nahrungsmittel, lebende Tiere, vorwiegend zur Ernährung	491,2	493,3	548,8	631,4	689,2	761,0
Fische usw., Zubereitungen davon	128,2	117,1	135,3	104,0	102,1	130,7
Gemüse, Küchenkräuter u. Früchte	78,3	70,4	75,4	82,3	91,8	80,9
Kakao	93,2	104,1	121,9	195,5	225,0	248,6
Gewürze	38,8	32,4	38,6	38,5	61,8	67,1
Futtermittel (ausgen. Getreide)	32,7	48,0	62,8	56,1	61,5	75,3
Getränke und Tabak	12,9	9,4	12,2	12,0	10,6	14,5
Rohstoffe (ausgenommen Nahrungs- mittel, mineralische Brennstoffe)	3 338,2	3 245,9	3 556,4	3 465,2	3 005,5	3 047,8
Latex von Naturkautschuk u. dgl.	1 607,7	1 136,5	1 577,1	1 566,6	1 191,0	1 232,9
Kork und Holz	1 569,9	1 961,3	1 803,5	1 714,4	1 633,7	1 631,1
Holz, einfach bearbeitet; Bahnschwellen	484,5	498,5	581,0	501,7	471,4	505,5

Fußnote siehe Ende der Tabelle.

9.3 WICHTIGE AUSFUHRWAREN BZW. -WARENGRUPPEN

Mill. US-\$

Ausfuhrware bzw. -warengruppe	1981	1982	1983	1984 ¹⁾	1985	1986
Metallurgische Erze und Metallabfälle	109,7	91,3	108,7	101,8	102,2	108,6
Mineralische Brennstoffe, Schmiermittel u. dgl.	3 124,0	3 448,0	4 047,6	4 933,5	4 997,1	3 101,5
Erdöl und Öl aus bituminösen Mineralien, roh	2 996,8	3 293,4	3 388,2	3 728,2	3 611,7	2 106,7
Erdölerzeugnisse, bearbeitet	120,7	145,5	286,8	433,8	407,5	245,3
Tierische und pflanzliche Öle, Fette und Wachse	1 461,6	1 393,6	1 648,4	2 503,9	2 009,2	1 398,3
Fette pflanzliche Öle	1 409,6	1 332,6	1 566,0	2 389,6	1 916,7	1 324,2
Chemische Erzeugnisse, a.n.g. 2)	83,1	100,9	126,5	182,1	177,3	234,2
Bearbeitete Waren, vorwiegend nach Beschaffenheit gegliedert	1 420,7	1 124,0	1 306,5	1 090,1	1 283,4	1 002,0
Kautschukwaren, a.n.g. 2)	35,8	38,0	42,0	45,4	46,9	59,9
Furniere, Sperrholz und anderes bearbeitetes Holz	175,1	155,8	181,0	145,5	123,8	176,0
Garne, Gewebe, fertiggestellte Spinnstoffserzeugnisse, a.n.g. 2)	147,9	152,8	171,7	178,3	189,2	205,0
Zinn	926,7	636,6	741,0	503,0	690,0	255,8
Metallwaren, a.n.g. 2)	46,3	50,1	46,2	47,4	51,6	49,4
Maschinenbau-, elektrotechnische Erzeugnisse und Fahrzeuge	1 439,7	1 855,5	2 433,2	3 124,6	2 927,2	3 490,3
Einrichtungen zum Heizen, Kühlen; Teile davon	37,8	35,7	29,6	33,8	36,6	65,5
Geräte für Nachrichtentechnik; Fernseh- und Rundfunkgeräte	98,3	151,5	247,0	305,3	387,9	520,9
Elektronenröhren; Fotozellen usw.	1 091,3	1 354,5	1 671,5	2 085,3	1 840,8	2 245,3
Luftfahrzeuge; Teile davon	20,9	65,2	90,9	108,5	74,0	48,9
Wasserfahrzeuge und schwimmende Vorrichtungen	2,7	5,5	35,0	116,8	133,5	123,9
Sonstige bearbeitete Waren	303,0	322,7	388,4	510,4	577,0	693,9
Bekleidung und Bekleidungs-zubehör	159,8	173,9	215,6	290,5	324,9	409,5
Meß-, Prüf- und Kontrollinstrumente, -apparate und -geräte, a.n.g. 2)	12,6	17,0	28,9	39,0	52,3	49,3
Fotografische Apparate; optische Waren, a.n.g. 2); Uhrmacherwaren	18,1	27,7	27,5	34,2	41,6	54,6

1) Unberichtigte Angaben; die Summe der einzelnen Warenwerte übersteigt die Gesamtzahl. - 2) Anderweitig nicht genannt.

Etwa drei Viertel der Einfuhren Malaysias stammen aus Japan, den Mitgliedstaaten des Verbandes Südostasiatischer Nationen/ASEAN, den Vereinigten Staaten und den EG-Staaten. Der japanische Anteil betrug 1987 rd. 22 % und war damit größer als der aller ASEAN-Staaten zusammen. Ein nicht unerheblicher Teil der Einfuhren aus Japan besteht aus Zwischenprodukten der Elektro- und Elektronikbranche. Die Vereinigten Staaten sind neben Japan der bedeutendste Einzillieferant malaysischer Importe. Die Bundesrepublik Deutschland liefert etwa ein Drittel der Importe aus dem EG-Raum.

9.4 EINFUHR AUS WICHTIGEN URSPRUNGSLÄNDERN

Mill. US-\$

Ursprungsland	1981	1982	1983	1984	1985	1986
EG-Länder	1 616,8	1 529,6	1 891,3	1 863,9	1 820,7	1 583,3
Bundesrepublik Deutschland	521,7	523,2	674,4	580,3	564,0	485,2
Großbritannien und Nord- irland	516,4	500,8	467,5	458,7	497,8	491,3
Frankreich	212,8	162,5	337,9	341,1	291,7	230,6
Vereinigte Staaten	1 671,6	2 157,9	2 135,6	2 269,7	1 915,9	2 035,0
Japan	2 827,1	3 103,9	3 345,4	3 687,4	2 900,8	2 216,6
Singapur	1 501,1	1 771,2	1 820,9	1 799,3	1 998,9	1 626,3
Australien	637,6	563,1	562,0	564,7	510,8	458,7
Thailand	394,3	453,7	394,8	475,7	446,0	430,2
Taiwan	224,5	316,3	353,6	366,3	334,3	352,4
China ¹⁾	274,2	277,6	269,6	285,2	257,3	282,1
Korea, Rep.	162,5	260,4	238,8	252,6	284,3	246,7

1) Ohne Taiwan.

Die wichtigsten Ursprungsländer malaysischer Einfuhren sind zumeist auch die bedeutendsten Bestimmungsländer malaysischer Exporte. Innerhalb der ASEAN-Staaten ist Singapur der größte Markt für Waren aus Malaysia. Die Vereinigten Staaten sind vor allem Abnehmer für Erzeugnisse des Verarbeitenden Gewerbes, Japan und die Länder der EG beziehen überwiegend Rohstoffe.

9.5 AUSFUHR NACH WICHTIGEN BESTIMMUNGSLÄNDERN

Mill. US-\$

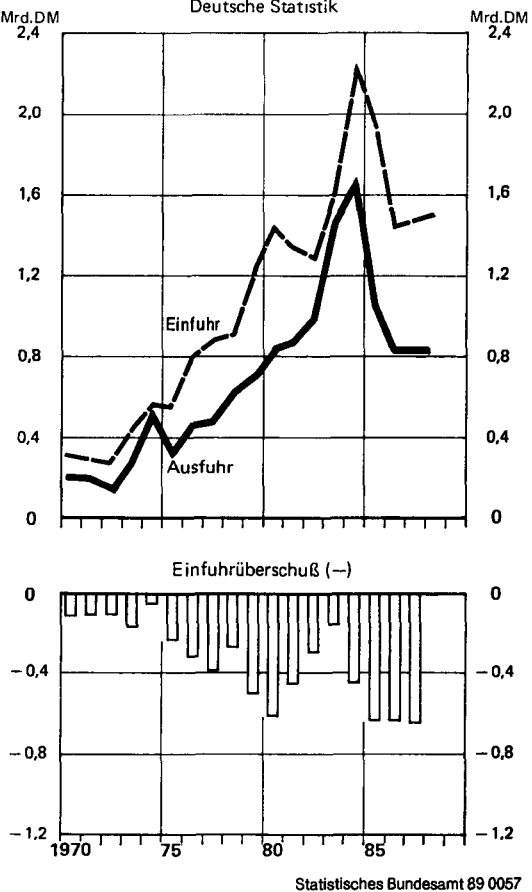
Bestimmungsland	1981	1982	1983	1984	1985	1986
EG-Länder	1 863,8	1 855,7	2 123,5	2 156,2	2 282,4	2 025,8
Bundesrepublik Deutschland	343,4	352,7	453,8	503,4	416,8	499,5
Großbritannien und Nord- irland	348,2	330,4	385,4	421,7	406,0	481,4
Niederlande	696,1	723,6	770,9	671,5	924,4	472,7
Vereinigte Staaten	1 530,2	1 378,2	1 862,3	2 231,5	2 028,1	2 300,6
Japan	2 479,4	2 450,6	2 766,9	3 683,0	3 844,8	3 119,6
Singapur	2 674,4	3 004,6	3 171,3	3 370,0	3 050,6	2 359,5
Korea, Rep.	428,6	441,9	662,2	831,2	931,4	721,4
Indien	300,3	222,4	339,6	595,9	444,9	359,9
Thailand	195,8	442,0	577,9	464,9	537,9	357,8
Taiwan	51,0	312,0	350,4	378,5	356,9	340,7
Hongkong	236,2	229,5	244,7	235,1	213,0	312,1

Das Volumen des deutsch-malaysischen Warenaustauschs erreichte 1984 einen Umfang von 3,9 Mrd. DM. Das folgende Jahr brachte eine deutliche Abnahme, besonders bezüglich der deutschen Ausfuhren. Dieser Trend setzte sich auch 1986 fort, während 1987 wieder eine geringe Zunahme erbrachte. Betrachtet man die Entwicklung auf Basis des US-\$, so erscheint 1985 zwar ebenfalls ein stärkerer Einbruch, die folgenden Jahre weisen jedoch wieder Zunahmen auf. An diesem Beispiel demonstriert sich deutlich die nicht unerhebliche Bedeutung der Kursentwicklung einer internationalen Leitwährung wie die des US-\$ für den Außenhandel.

Die Bilanzen waren aus deutscher Sicht stets negativ, d. h. der Warenwert deutscher Importe aus Malaysia überwog die Exporte (1986 und 1987 um jeweils rd. 0,6 Mrd. DM). Die Relation Einfuhr : Ausfuhr betrug zuletzt etwa 1,8 : 1.

Nach der deutschen Außenhandelsstatistik rangierte Malaysia 1987 in der Reihenfolge der Partnerländer der Bundesrepublik Deutschland bei der Einfuhr auf dem 36., bei der Ausfuhr auf dem 50. und beim Gesamtumsatz auf dem 44. Platz.

AUSSENHANDEL DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND
MIT MALAYSIA
Deutsche Statistik



9.6 ENTWICKLUNG DES DEUTSCH-MALAYSISCHEN AUSSENHANDELS

Einfuhr/Ausfuhr	1982	1983	1984	1985	1986	1987
Mill. US-\$						
Einfuhr (Malaysia als Herstellungsland)	533	634	789	659	661	808
Ausfuhr (Malaysia als Verbrauchsland)	409	579	579	357	370	449
Einfuhrüberschuß	124	56	211	303	291	359

9.6 ENTWICKLUNG DES DEUTSCH-MALAYSISCHEN AUSSENHANDELS

Einfuhr/Ausfuhr	1982	1983	1984	1985	1986	1987
Mill. DM						
Einfuhr (Malaysia als Herstellungsland)	1 296	1 624	2 240	1 938	1 433	1 450
Ausfuhr (Malaysia als Verbrauchsland)	995	1 472	1 666	1 052	801	801
Einfuhrüberschuß	301	152	574	886	632	649

Die Bundesrepublik Deutschland importierte 1987 aus Malaysia Waren im Wert von annähernd 1,5 Mrd. DM. Die größten Einzelposten bildeten Holz mit 17 % und Rohkautschuk mit 15 %. Industrielle Produkte waren in den letzten Jahren zunehmend vertreten. Allein technische Erzeugnisse machten 1987 mehr als 30 % der deutschen Einfuhren aus Malaysia aus. Bekleidung und Bekleidungszubehör waren mit 8 %, Kaffee, Tee und Kakao mit rd. 6 % vertreten.

9.7 WICHTIGE EINFUHRWAREN BZW. -WARENGRUPPEN AUS MALAYSIA NACH SITC-POSITIONEN

Einfuhrware bzw. -warengruppe	1985		1986		1987	
	1 000 US-\$	1 000 DM	1 000 US-\$	1 000 DM	1 000 US-\$	1 000 DM
Kaffee, Tee, Kakao, Gewürze; Waren daraus	55 406	160 977	56 317	123 531	46 233	83 030
Futtermittel (ausgenommen Getreide)	18 162	52 164	26 307	57 101	32 797	58 863
Rohkautschuk (einschl. synthetischer und regenerierter Kautschuk)	111 240	327 706	97 783	214 090	120 468	215 845
Kork und Holz	72 484	212 026	96 303	205 305	138 860	249 524
Fette pflanzliche Öle	49 082	148 610	24 525	53 760	27 766	49 656
NE-Metalle	40 002	114 751	15 989	34 288	21 122	37 990
Kraftmaschinen und -ausrüstungen	16 046	47 716	11 082	24 172	26 152	46 665
Geräte für Nachrichtentechnik; Fernseh- und Rundfunkgeräte	41 011	121 368	78 516	168 519	77 780	139 251
Elektrische Maschinen; elektrische Teile davon ...	99 715	296 286	91 623	199 162	114 491	206 310
Bekleidung und Bekleidungs-zubehör	26 991	80 398	35 058	75 732	65 641	117 917
Meß-, Prüf- und Kontrollinstrumente, -apparate und -geräte, a.n.g. 1)	14 797	42 821	18 828	40 493	26 404	47 319

1) Anderweitig nicht genannt.

Die deutschen Exporte nach Malaysia beliefen sich 1987 auf rd. 0,8 Mrd. DM. Annähernd zwei Drittel des Ausfuhrwertes entfielen auf Produkte aus dem technischen Bereich, etwa ein Sechstel auf chemische Erzeugnisse.

9.8 WICHTIGE AUSFUHRWAREN BZW. -WARENGRUPPEN NACH MALAYSIA NACH SITC-POSITIONEN

Ausfuhrware bzw. -warengruppe	1985		1986		1987	
	1 000 US-\$	1 000 DM	1 000 US-\$	1 000 DM	1 000 US-\$	1 000 DM
Organische Chemikalien	9 891	29 464	8 465	18 323	15 097	26 836
Farbstoffe, Gerbstoffe und Farben	5 483	16 192	7 253	15 697	7 855	14 046
Medizinische und pharmazeuti- sche Erzeugnisse	8 809	25 675	10 916	23 510	10 488	18 869
Chemische Düngemittel	7 731	23 508	8 226	18 155	8 706	15 398
Kunststoffe, Zelluloseäther, -ester	9 424	27 846	10 139	21 894	16 235	29 078
Chemische Erzeugnisse, a.n.g. 1)	13 478	38 684	11 688	25 394	11 802	21 242
Metallwaren, a.n.g. 1)	10 054	29 176	9 800	21 394	8 356	15 002
Kraftmaschinen und -ausrü- stungen	32 523	97 205	30 578	66 002	58 413	103 578
Arbeitsmaschinen für besonde- re Zwecke	28 192	82 537	29 781	64 397	30 090	53 345
Maschinen für verschiedene Zwecke, a.n.g. 1); Teile davon	29 895	86 919	36 446	79 233	35 121	62 897
Büromaschinen, automatische Datenverarbeitungsmaschinen	3 643	10 767	3 259	7 246	9 619	17 263
Geräte für Nachrichtentech- nik; Fernseh- und Rundfunk- geräte	7 902	23 357	22 381	46 701	22 547	40 399
Elektrische Maschinen; elek- trische Teile davon	47 855	140 205	59 454	128 911	76 886	137 979
Straßenfahrzeuge	40 759	122 833	22 083	47 928	36 467	63 641
Meß-, Prüf- und Kontroll- instrumente, -apparate und -geräte, a.n.g. 1)	10 507	30 553	12 157	26 342	13 819	24 787

1) Anderweitig nicht genannt.

Die Verkehrserschließung - und dies trifft vor allem auf die küstennahen Gebiete zu - ist in Westmalaysia weiter fortgeschritten als in den übrigen Landesteilen, die durch See- und Luftwege mit der Halbinsel verbunden sind.

Zwei Eisenbahnlinien durchqueren Westmalaysia von Nord nach Süd. Die Hauptachse verläuft entlang der Westküste (787 km), kurze Zweigstrecken stellen Verbindungen zu den Häfen (Kelang, Telok Anson, Port Dickson, Ampang) her. Die Ostküstenstrecke ist 526 km lang, sie hat im Norden Anschluß an das thailändische Bahnnetz. In Sarawak gibt es keine Eisenbahn, in Sabah besteht eine 140 km (1986) lange Strecke (Meterspur).

10.1 STRECKENLÄNGE DER EISENBAHNEN^{*)}

km

Gegenstand der Nachweisung	1970	1975	1980	1985
Streckenlänge	2 323	2 227	2 230	2 230
Westmalaysia	2 160	2 079	2 082	2 082
Sabah	163	148	148	148

*) Einschl. Singapur.

Der Fahrzeugbestand der Bahn war in den 70er Jahren durch Umstellung auf modernes, leistungsfähigeres Gerät rückläufig. 1984 wurden für Westmalaysia 98 Lokomotiven, 369 Personenwagen und 4 538 Güterwagen ausgewiesen. Für Sabah lagen keine entsprechenden Angaben vor.

10.2 FAHRZEUGBESTAND DER EISENBAHNEN^{*)}

Gegenstand der Nachweisung	1975	1980	1982	1983	1984
Lokomotiven	181	90	90	101	98
Personenwagen	322	367	352	330	369
Güterwagen	5 861	4 489	4 460	5 193	4 538

*) Nur Westmalaysia.

Das Fahrgastaufkommen schwankt jährlich zwischen 6 und 7 Mill. Personen. Dazu kommen pro Jahr etwa 3 Mill. t Fracht, so daß sich Beförderungsleistungen von

etwa 1,5 Mrd. Personenkilometern und mehr als 1 Mrd. Nettotonnenkilometern ergeben. Nicht enthalten in diesen Angaben sind Leistungsdaten der Bahn in Sabah.

10.3 BEFÖRDERUNGSLEISTUNGEN DER EISENBAHN

Beförderungsleistung	Einheit	1975	1980	1985	1986	1987
Fahrgäste ¹⁾	1 000	6 105	7 068	6 354	6 692	6 688
Fracht 1)	1 000 t	2 740	3 608	2 929	2 862	3 083 ^{a)}
Personenkilometer 2)	Mill.	1 010	1 587	1 404	1 368	567 ^{a)}
Nettotonnenkilometer 2) ...	Mill.	822	1 195	1 020	1 044	461 ^{a)}

1) Nur Westmalaysia. - 2) Westmalaysia und Singapur.

a) Januar bis April und November.

Das Straßennetz Malaysias (1985: 39 809 km, zu 65 % asphaltiert) ist im wesentlichen auf die Küstenstriche beschränkt und erschließt nur stellenweise das Hinterland. Erst im Juli 1982 war in Westmalaysia eine durchgehende moderne Ost-West-Verbindung vollendet worden. Im gleichen Jahr wurde die Insel Pening durch eine 13,5 km lange Brücke an das Festland angeschlossen. In Ostmalaysia wurden die beiden Landesteile erst 1981 durch eine befestigte Straße miteinander verbunden.

10.4 STRASSENLÄNGE NACH STRASSENARTEN

km

Straßenart	1976	1982	1983	1984	1985
Insgesamt	15 627	35 864	37 409	38 503	39 809
Asphaltstraßen	10 857	23 631	24 094	24 901	25 959
Schotterstraßen	3 751	10 718	11 928	12 323	12 413
Erdstraßen	1 019	1 514	1 387	1 278	1 437
Westmalaysia	11 802	26 292	27 307	28 052	28 492
Asphaltstraßen	9 780	20 869	21 187	21 939	22 366
Schotterstraßen	1 359	4 158	5 049	5 173	5 146
Erdstraßen	663	1 264	1 071	939	981

Die Städte Westmalaysias sind durch Überlandbuslinien verbunden. Zwischen größeren Städten verkehren außerdem Sammeltaxen nach Bedarf. Im innerstädtischen Verkehr sind Busse und Taxen eingesetzt. Der Kraftfahrzeugbestand betrug 1985 schätzungsweise etwa 4,1 Mill. Fahrzeuge, überwiegend (zu etwa 60 %) Krafträder. Die Zahl der registrierten Kraftfahrzeuge verdreifachte sich von 1975 bis 1985. Die Pkw-Dichte betrug 1985 84 je 1 000 Einwohner. Zum Schutze der eigenen Produktion ist die Einfuhr von Kraftfahrzeugen beschränkt (Kfz-Einfuhren aus Commonwealthländern unterliegen jedoch keinem Einfuhrzoll). Die Neuzulassung von Personenkraftwagen hatte sich zu Anfang der 80er Jahre aufgrund der guten Wirtschaftslage stark erhöht, ist jedoch seit Mitte dieses Jahrzehnts abgeflaut.

10.5 BESTAND AN KRAFTFAHRZEUGEN UND PKW-DICHTE ^{*)}

Fahrzeugart/Pkw-Dichte	Einheit	1975	1980	1984	1985	1986
Personenkraftwagen	1 000	462,0	843,3	1 245,9	1 338,8	.
Westmalaysia	1 000	398,0	714,7	1 058,3	1 134,1	1 187,3
Pkw je 1 000 Einw.	Anzahl	37,8	60,5	80,5	84,2	.
Taxis	1 000	10,7	18,8	26,4	27,3	.
Kraftomnibusse	1 000	10,0	15,0	19,0	20,2	.
Lastkraftwagen	1 000	106,5	189,9	267,0	290,9	.
Motorräder und -roller ...	1 000	761,4	1 449,2	2 237,0	2 410,4	.

*) Stand: Jahresende.

10.6 NEUZULASSUNGEN VON KRAFTFAHRZEUGEN ^{*)} 1 000

Fahrzeugart	1980	1984	1985	1986	1987	1988 ¹⁾
Personenkraftwagen ...	83,9	101,0	77,2	55,5	44,1	13,4
Taxis	1,5	0,7	0,5	0,4	0,5	0,1
Kraftomnibusse und Lastkraftwagen	20,3	18,1	20,3	14,0	7,3	2,0
Motorräder und -roller	176,9	194,7	163,3	112,1	73,7	20,4

*) Nur Westmalaysia.

1) 1. Vierteljahr.

Die Verkehrsunfallstatistik weist seit einigen Jahren eine rückläufige Tendenz auf. So sank nicht nur die Anzahl der Straßenverkehrsunfälle von 1984 bis 1987 um rd. 10 %, auch die Zahl der Verletzten ging um 16 %, die der Getöteten um 15 % zurück.

10.7 STRASSENVERKEHRSUNFÄLLE

Gegenstand der Nachweisung	1983	1984	1985	1986	1987
Unfälle	72 428	75 588	75 300	71 194	67 877
Verletzte	21 566	20 716	19 406	18 832	17 331
Getötete	2 272	2 298	2 118	2 104	1 962

1987 fuhren 498 Handelsschiffe (mit 100 BRT und mehr), darunter 71 Tanker, unter malaysischer Flagge. Ihre Gesamttonnage belief sich auf rd. 1,7 Mill. BRT, gegenüber 1975 annähernd das Fünffache. Es bestehen zwei staatliche Reedereien (die Malaysian International Shipping Corporation/MISC und die Perbadan National Shipping Line Bhd/PNSL) sowie eine Reihe weiterer Gesellschaften. Etwa 90 % des relativ umfangreichen Seeverkehrs werden noch mit ausländischen Schiffen abgewickelt.

10.8 BESTAND AN HANDELSCHIFFEN^{*)}

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1975	1980	1985	1986	1987
Schiffe	Anzahl	129	221	467	498	498
Tanker	Anzahl	12	11	68	73	71
Tonnage	1 000 BRT	358,8	702,1	1 773,1	1 743,6	1 688,5
Tanker	1 000 BRT	25,4	6,2	224,1	237,5	240,9

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

Infolge der geographischen Gegebenheiten spielt die Küstenschifffahrt eine bedeutende Rolle, obwohl seit 1986 ein leichter Rückgang ihrer Aktivität zu beobachten ist. Die Schiffe sind relativ klein. Vor allem an der Westküste Westmalaysias gibt es eine Vielzahl kleiner Häfen. Wegen Mangrovenbewuchs und Verschlickung sind sie jedoch teilweise nur begrenzt nutzbar.

10.9 KÜSTENSCHIFFFAHRT^{*)}

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1975	1980	1985	1986	1987
Angekommene Schiffe	Anzahl	3 843	5 889	10 902	10 056	9 256
	1 000 NRT	1 625	3 239	7 557	7 335	6 726
Abgegangene Schiffe	Anzahl	3 843	5 868	10 701	10 013	9 227
	1 000 NRT	1 621	3 259	7 286	7 474	6 722

^{*)} Nur Westmalaysia. Schiffe ab 75 NRT.

Der überseeische Schiffsverkehr hat sich nach einem leichten Rückgang 1985 in den folgenden Jahren wieder verstärkt. 1986 liefen 18 678 Handelsschiffe mit zusammen 70,9 Mill. NRT malaysische Häfen an, darunter 6 404 Schiffe mit insgesamt 41,1 Mill. NRT Häfen in Westmalaysia. Die bereits vorliegenden Angaben für Westmalaysia 1987 lassen vermuten, daß auch im genannten Jahr landesweit der Schiffsverkehr über See mit dem Ausland zugenommen hat.

Die großen Häfen Malaysias sind entweder sogenannte "Federal Ports", die dem Bundesverkehrsministerium unterstehen, oder "State Ports" der Staatsministerien von Sabah und Sarawak. Die vier Federal Ports Westmalaysias sind Kelang (Haupthafen), Pinang, Johor Baharu und Kuantan. Im Bau befindet sich der künftig größte Hafen des Landes bei Tanjung Berhasa (besonders für Erdöl). Die Haupthäfen Sabahs sind Kota Kinabalu, Sandakan, Tawau, Lahat Datu, Kudat, Semporna und Kunak. Der Sanpangar Bay Ölterminal kann Tanker bis zu 30 000 tdw abfertigen. In Sarawak wurde 1983 der neue Tiefwasserhafen Bintulu für die Flüssiggasverschiffung eröffnet.

10.10 VERKEHR ÜBER SEE MIT DEM AUSLAND

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1980	1984	1985	1986	1987
Angekommene Schiffe	Anzahl	16 197	18 509	17 981	18 678	.
	1 000 NRT	54 324	69 583	68 598	70 901	.
Westmalaysia	Anzahl	5 611	6 848	6 194	6 404	7 061
	1 000 NRT	34 132	43 848	41 057	41 147	44 038
Abgegangene Schiffe	Anzahl	16 522	18 845	18 624	19 058	.
	1 000 NRT	55 355	70 375	68 578	72 598	.
Westmalaysia	Anzahl	5 558	6 693	6 064	6 352	7 045
	1 000 NRT	34 072	42 867	40 295	40 945	43 926

10.11 GÜTERUMSCHLAG IN SEEHÄFEN

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1980	1984	1985	1986	1987
Fracht insgesamt	50 686	63 767	68 170	71 493	.
verladen	30 405	41 148	44 840	47 930	.
gelöscht	20 281	22 619	23 330	23 563	.
Westmalaysia					
Fracht	27 252	27 236	28 903	31 489	35 526
verladen	10 695	10 151	11 102	13 072	14 647
gelöscht	16 557	17 085	17 801	18 417	20 879
Sabah					
Fracht	11 950	15 560	16 485	17 533	.
verladen	9 130	11 701	12 702	13 867	.
gelöscht	2 820	3 859	3 783	3 666	.
Sarawak					
Fracht	11 484	20 971	22 782	22 471	.
verladen	10 580	19 296	21 036	20 991	.
gelöscht	904	1 675	1 746	1 480	.

Die nationale Fluggesellschaft (Malaysian Airline System/MAS) fliegt 37 Plätze im Inland sowie 22 im Ausland an, darunter auch in der Bundesrepublik Deutschland. Sie unterhält eine Flotte von zwölf Boeing 737, zwei Boeing 747, elf F-27, drei DC-10, vier Airbus A-300 und vier Twin Otter. Die MAS ist Nachfolgerin der Malaysia Singapore Airlines/MSA. Ihre Beförderungsleistungen liegen bei mehr als 6 Mrd. Personenkilometern und etwa 1 Mrd. Tonnenkilometern pro Jahr. Die ursprünglich staatliche MAS ist aus finanziellen Gründen teilweise privatisiert worden. In Zusammenhang mit dem Budget 1988 kündigte die Regierung den Verkauf ihrer Anteile an die Bank Negara an.

10.12 BEFÖRDERUNGSLEISTUNGEN DER NATIONALEN FLUGGESELLSCHAFT*)

Beförderungsleistung	Einheit	1975	1980	1984	1985	1986
Fluggäste	1 000	2 504	4 516	5 685	5 687	6 311
Auslandsverkehr	1 000	874	1 822	2 273	2 239	2 764
Personenkilometer	Mill.	1 633	4 076	5 958	6 264	6 252
Auslandsverkehr	Mill.	1 006	2 916	4 602	4 842	4 925
Tonnenkilometer	Mill.	173	501	756	794	856
Fracht	Mill.	27	110	193	200	259
Auslandsverkehr	Mill.	116	384	621	658	727

*) Nur Linienverkehr.

Internationale Flughäfen sind Kuala Lumpur, Kota Kinabalu, Pinang, Johor Baharu und Kuching. Die wichtigsten Flugplätze für ausschließlich inländischen Flugverkehr sind Alor Setar, Ipoh, Kota Baharu, Kuala Terengganu, Kuantan und Melaka in Westmalaysia, Sibü und Miri in Sarawak sowie Sandakan, Tawau und Labuan in Sabah. Neben den genannten gibt es noch eine Reihe kleinerer Flugplätze.

Im gegenwärtigen Entwicklungsplan sind rd. 349 Mill. M\$ zum Ausbau der Flughäfen (darunter Kuala Lumpur, Kota Baharu und Kuala Terengganu) bestimmt. Ein neuer internationaler Flughafen soll bei Pulan Langkawi entstehen.

10.13 LUFTVERKEHRSDATEN DER FLUGHÄFEN

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1980	1983	1984	1985	1986	1987
Starts und Landungen ..	1 000	184,0	188,8	215,4	215,8	.	.
Westmalaysia	1 000	90,5	96,6	98,0	104,2	93,8	99,9
Fluggäste	1 000	7 187,2	9 379,4	10 415,4	10 255,0	.	.
Westmalaysia	1 000	3 940,1	5 350,8	6 078,2	6 304,0	6 155,7	6 730,1
Einsteiger	1 000	3 610,4	4 679,6	5 159,8	5 098,7	.	.
Westmalaysia	1 000	2 008,2	2 679,2	3 010,3	3 140,7	3 077,4	3 361,3
Aussteiger	1 000	3 576,8	4 699,7	5 255,6	5 156,3	.	.
Westmalaysia	1 000	1 931,9	2 671,6	3 067,9	3 163,3	3 078,3	3 368,8
Fracht	1 000 t	56,3	86,8	110,6	121,2	.	.
Westmalaysia	1 000 t	37,5	60,6	80,8	94,0	102,5	116,6
Versand	1 000 t	26,6	44,2	51,3	56,6	.	.
Westmalaysia	1 000 t	18,7	31,8	40,2	46,9	52,3	62,7
Empfang	1 000 t	29,7	42,6	59,3	64,6	.	.
Westmalaysia	1 000 t	18,8	28,8	40,6	47,1	50,2	53,9
Post	1 000 t	7,4	13,3	14,0	13,0	.	.
Westmalaysia	1 000 t	3,5	7,0	7,2	7,0	7,7	8,1
Versand	1 000 t	2,8	8,1	7,2	6,4	.	.
Westmalaysia	1 000 t	2,0	5,0	5,0	4,2	4,6	5,0
Empfang	1 000 t	4,5	5,2	6,7	6,6	.	.
Westmalaysia	1 000 t	1,5	2,1	2,2	2,8	3,1	3,1

1986 gab es über eine Million Fernsprechan schlüsse. Gegenüber 1970, wo lediglich 168 000 Anschlüsse registriert waren, hat sich ihre Zahl somit mehr als ver sechsfacht.

Dem Informationsministerium untersteht "Radio Television Malaysia"/RTM. Sie be treibt durch "Radio Malaysia" (seit 1946) im Inlandsdienst sechs Programme in Bahasa Malaysia, Englisch, Chinesisch (Mandarin) und Tamil sowie einen Auslands sender (Voice of Malaysia) mit Sendungen in den Sprachen sämtlicher Nachbarlän der. Seit 1963 gibt es Fernsehen. Farbfernsehen wird erst in der weiteren Umge bung der Hauptstadt empfangen. 1983 wurde die erste Lizenz für Privatfernsehen vergeben, Sendebeginn war im Juni 1984. In den beiden ostmalaysischen Landestei len gibt es eigene Rundfunksysteme, die auch in Dialekten Indonesiens senden. In Sabah gibt es Fernsehen seit 1971.

10.14 DATEN DES NACHRICHTENWESENS

1 000

Gegenstand der Nachweisung	1970	1975	1980	1985	1986
Fernsprechanschlüsse	168	259	507	959	1 043
	1983	1984	1985	1986	1987
Hörfunkempfangsgenehmigungen	195	189	224	222	312
Fernsehempfangsgenehmigungen	1 245	1 332	1 403	1 379	1 478

Für den Tourismus besitzt Malaysia eine Reihe günstiger Voraussetzungen. Hierzu gehören sowohl Attraktionen, die die Landesnatur bietet (Dschungel, Nationalparks, Badestrände) als auch die folkloristische Vielfalt der zahlreichen Volksgruppen. Der Fremdenverkehr wird als wichtiger Devisenbringer staatlich gefördert. Um diesen Wirtschaftsbereich noch effektiver entwickeln zu können, wurde 1985 ein Tourismuskomitee aufgestellt, dessen Hauptaufgabe die Konzeption neuer Strategien zur Förderung des Reiseverkehrs ist. 1984 wurden "Tourist Enterprise Regulations" erlassen. Die Bestimmungen sehen eine Registrierung aller Reisebüros vor. Durch ständige Marktbeobachtung, besonders in Übersee, sollen Möglichkeiten gefunden werden, die Besucher-(und Übernachtungs-)zahlen zu steigern.

1986 reisten rd. 3,3 Mill. Auslandsgäste ein (gegenüber 2,3 Mill. des Jahres 1980). Sie kamen zu annähernd vier Fünfteln aus den ASEAN-Staaten. Reisende aus Europa machten nur etwa 5 % aus, Japan 4 %, Australien und Neuseeland 3 %.

11.1 EINGEREISTE AUSLANDSGÄSTE NACH AUSGEWÄHLTEN HERKUNFTSGEBIETEN BZW. -LÄNDERN

Herkunftsgebiet/-land	Einheit	1980			1986		
		West-malaysia	Sarawak	Sabah	West-malaysia	Sarawak	Sabah
Insgesamt	1 000	2 067,9	107,0	76,0	3 105,8	114,5	64,9 ^{a)}
ASEAN-Staaten 1)	%	74,0	14,1	46,9	78,7	54,0	62,4 ^{a)}
Europa	%	5,7	15,2	10,3	5,1	12,5	.
Großbritannien u. Nordirl.	%	2,2	7,7	6,5	2,2	7,6	8,6
Japan	%	3,8	3,2	6,6	4,2	4,2	7,1 ^{b)}
Australien und Neuseeland ..	%	3,9	2,5	2,8	3,0 ^{c)}	2,5	2,6 ^{b)}
Vereinigte Staaten	%	1,8	4,1	3,3	1,8 ^{c)}	2,2	3,2
Indien	%	1,7	0,5	5,4	1,5	0,9	1,5
Hongkong	%	2,1	0,6	2,1	0,9	0,8	.
Taiwan	%	0,9	0,7	1,3	0,6	1,7	.
Kanada	%	0,0	0,6	1,0	.	.	0,8

1) ASEAN = Vereinigung Südostasiatischer Nationen (Brunei, Indonesien, Malaysia, Philippinen, Singapur, Thailand).

a) Ohne Thailand. - b) Ohne Neuseeland. - c) Einschl. Kanada.

11.2 AUSGABEN JE AUSLANDSGAST NACH AUSGEWÄHLTEN HERKUNFTSGEBIETEN BZW. -LÄNDERN
M\$

Herkunftsgebiet/-land	1980			1986		
	West-malaysia	Sarawak	Sabah	West-malaysia	Sarawak	Sabah
ASEAN-Staaten	233,9	328,9	719,1	346,3	442,0	1 009,6 ^{a)}
Europa	1 021,0	1 175,1	1 140,9	2 027,4	1 606,0	.
Großbritannien u. Nordirl.	480,0	439,7	594,2	1 036,5	704,7	1 272,6
Japan	554,0	599,4	1 176,0	1 147,5	894,0	1 375,1 ^{b)}
Australien und Neuseeland ...	540,3	735,4	529,6	1 029,6 ^{c)}	950,1	1 004,0 ^{b)}
Vereinigte Staaten	480,0	546,6	529,6	913,2 ^{c)}	716,6	1 779,8
Indien	259,0	389,1	374,8	697,0	492,0	384,4
Hongkong	575,0	389,1	621,0	917,4	676,3	.
Taiwan	444,0	430,9	621,0	1 086,7	669,7	.
Kanada	446,0	529,6	546,6	.	.	681,1

a) Ohne Thailand. - b) Ohne Neuseeland. - c) Einschl. Kanada.

Die Übernachtungskapazität des Gastgewerbes wuchs rascher als das Gästeaufkommen. 1985 beispielsweise betrug die Auslastung der Hotels nur noch 44 %. Ein Jahr davor waren es noch 54 % gewesen (Angaben für Westmalaysia).

11.3 DATEN DES BEHERBERGUNGSGEWERBES UND DEVISENEINNAHMEN

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1980	1981	1982	1983	1984	1985
Übernachtungen	1 000	.	.	.	.	3 422,5	2 993,4
Zimmer in Hotels ¹⁾	Anzahl	27 565	28 359	28 913	30 574	32 835	35 720
Betten in Hotels ¹⁾	Anzahl	41 350	42 539	43 370	45 861	.	.
Deviseneinnahmen ²⁾	Mill. US-\$	317	387	495	519	535	545

1) Einschl. Motels. - 2) Nur Westmalaysia.

Die Finanzpolitik ist ein außerordentlich wichtiger Aspekt des Wirtschaftsmanagements in Malaysia geworden. Ein wesentlicher Bestandteil dieser Politik ist die umfassende und zentrale Kontrolle des Finanzgeschehens durch die Bank Negara, die Zentralbank Malaysias. Die 1959 gegründete Bank Negara hat seit Juni 1967 das alleinige Recht zur Notenemission. Sie führt die Aufsicht über die Geschäfts- und Handelsbanken sowie seit Anfang 1988 auch über das Versicherungswesen.

Mißwirtschaft brachte den malaysischen Bank- und Versicherungssektor in den letzten Jahren wiederholt in die Schlagzeilen. So mußte die Bank Negara das Vermögen einer Anzahl von Banken beschlagnahmen, um für deren Kunden zumindest den Restbestand der Spareinlagen sicherzustellen. Über 150 Finanzmanager kamen vor den Richter, weil sie Konten geplündert hatten. Einige der größten Banken des Landes konnten nur durch teilweise erhebliche Kapitalzuwendungen der Zentralbank wiederbelebt werden. Obermäßige Kreditgewährung, die nicht in solide Investitionen flossen, sondern die Aktienpreise und den Immobilienmarkt manipulierten, trugen zu einem künstlichen Wohlstand bei, dem die Verluste auf dem Exportmarkt schließlich die Deckung entzogen. Ein signifikantes Ereignis in diesem Zusammenhang war der mit Milliardenverlusten verbundene Krach an der Börse von Kuala Lumpur im Oktober 1987. Zur Übernahme der Kontrolle über das Versicherungswesen durch die Zentralbank kam es, nachdem sich 1987 herausgestellt hatte, daß führende Persönlichkeiten der Branche jahrelang unkontrolliert mit Versicherungsgeldern am Immobilienmarkt spekuliert hatten. Der nunmehr eine Konsolidierung anstrebende Versicherungssektor soll nach Auffassung der Zentralbank künftig einen stärkeren Beitrag zum Finanzsystem leisten, was einer größeren Rolle in dem gegenwärtig entwickelten sogenannten "Zweiten Finanzmarkt" entspräche. Hierbei ist der Ausbau aller Finanzinstrumente außerhalb der Börse vorgesehen.

Neben den bereits erwähnten Geschäfts- und Handelsbanken gibt es noch einige Spezialfinanzierungsinstitute, darunter ein Agrarfinanzierungsinstitut (gegründet 1969), das hauptsächlich bestehende Genossenschaften (JE 1984: 2 515 mit 2,68 Mill. Mitgliedern) unterstützen und die Bildung neuer fördern soll. Zur Verbesserung der Technologie in wichtigen Industrien wurde 1979 eine Industrieentwicklungsbank geschaffen, die überwiegend langfristige Finanzierungen betreibt.

Entsprechend der "Neuen Wirtschaftspolitik" sollen bis 1990 70 % der Wirtschaft in den Besitz von Einheimischen überführt werden. Ein wichtiges Instrument bei der Durchsetzung dieser Politik war die staatliche Bumiputra Malaysia Finance/BMF. Dieses größte Bankhaus sollte den Malaien (Bumiputra) gegenüber den anderen ethnischen Gruppen des Landes die finanziellen Grundlagen schaffen, sich stärker in der Wirtschaft zu engagieren und dadurch einen besseren ökonomischen und so-

zialen Status zu erlangen. Die Aufdeckung zweifelhafter Transaktionen des Bankhauses im Ausland (Hongkong) brachte 1983 nicht nur dieses, sondern das gesamte Bankwesen und die Regierung des Landes in Schwierigkeiten. Schließlich übernahm auf Anweisung der Regierung das finanziell liquideste Unternehmen des Landes, die staatliche Erdölgesellschaft PETROMAS, die Bank samt deren Verpflichtungen.

Landeswährung ist der Malaysische Ringgit zu 100 Sen (seit 1967). Der ursprünglich im Verhältnis zu den wichtigen Währungen relativ starke Ringgit hat in den vergangenen Jahren merklich an Wert verloren, letztlich als Folge des Preisverfalls für Rohstoffe, die zu Malaysias wichtigsten Exportgütern gehören, und als Konsequenz der politischen Instabilität im Lande.

12.1 AMTLICHE WECHSELKURSE^{*)}

Kursart	Einheit	1984	1985	1985	1987	1988 ¹⁾
Offizieller Kurs						
Ankauf	M\$ für 1 DM	0,7682	0,9772	1,3273	1,5538	1,4280
Verkauf	M\$ für 1 DM	0,7802	0,9932	1,3591	1,5848	1,4508
Ankauf	M\$ für 1 US-\$	2,4170	2,4080	2,5925	2,4805	2,5970
Verkauf	M\$ für 1 US-\$	2,4340	2,4325	2,6180	2,5080	2,6170
Kurs des Sonderziehungsrechts (SZR)	M\$ für 1 SZR	2,3770	2,6653	3,1840	3,5364	3,5318 ^{a)}

*) Stand: Jahresende.

1) Stand: Juni.

a) Stand: Mai.

Der Goldbestand erreichte nach Jahren leichter Zunahmen im April 1988 ein Volumen von annähernd 2,4 Mill. Feinunzen. An Devisen wurden am Jahresende 1987 ein Bestand von rd. 7,1 Mrd. US-\$ ausgewiesen. Sie schrumpften jedoch bis April 1988 auf 5,8 Mrd. US-\$. Der Stand der Sonderziehungsrechte betrug am Jahresende 1987 163 Mill. US-\$ und reduzierte sich bis Mai 1988 auf 160 Mill. US-\$.

12.2 GOLD- UND DEISENBESTAND^{*)}

Bestandsart	Einheit	1984	1985	1986	1987	1988 ¹⁾
Gold	1 000 fine troy oz	2 330	2 340	2 340	2 350	2 350
Devisen	Mill. US-\$	3 470	4 621	5 697	7 055	5 846
Sonderziehungsrechte (SZR)	Mill. US-\$	97	116	135	163	160 ^{a)}

*) Stand: Jahresende.

1) Stand: April.

a) Stand: Mai.

Der Bargeldumlauf erreichte am Jahresende 1987 rd. 7,3 Mrd. M\$ (438 M\$ je Einwohner) und wuchs auch 1988 weiter an. Der Finanzsektor, der ab 1985 von der Rezession gekennzeichnet war, hat begonnen, sich wieder zu erholen. Die Entspannung führte zu allgemein besseren Ergebnissen im Geschäftsbetrieb der Banken, die im 1. Halbjahr 1988 zumeist positive Berichte abgaben. Von der Bank Negara erneut geändert wurden die Kreditregeln, um noch stärker als bisher sowohl den Mittelstand als auch Unternehmen der Bumiputra zu begünstigen. Danach sind die Geschäftsbanken verpflichtet, mindestens 20 % ihrer Darlehen an Bumiputra zu vergeben. Für den Mittelstand sind 1988 Kredite von insgesamt 300 Mill. M\$ vorgesehen.

Im Mai 1988 kam es zu Differenzen zwischen den Geschäftsbanken und der Zentralbank, nachdem letztere versucht hatte, die Banken auf Grund der Geldmarktentspannung zur Senkung der Aktivzinsen zu bewegen. Diese lagen - im Gegensatz zu den bereits seit einiger Zeit fallenden Passivzinsen - noch bei durchschnittlich 9,5 %. Die Banken begründeten den Prozentsatz mit der Notwendigkeit, noch sogenannte faule Kredite aus der Rezessionszeit abschreiben zu müssen, was die Zentralbank jedoch nicht akzeptierte. Nach Meinung der Bank Negara ist das Problem eher im unzureichenden Management der Banken zu suchen.

12.3 AUSGEWÄHLTE DATEN DES GELD- UND KREDITWESENS^{*)}

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1984	1985	1986	1987	1988 ¹⁾
Bargeldumlauf, Noten und Münzen (ohne Bestände der Banken)	Mill. M\$	5 963	6 204	6 555	7 338	7 785
Bargeldumlauf je Einwohner	M\$	385	390	402	438	459 ^{a)}
Bankeinlagen der Regierung						
Währungsbehörden	Mill. M\$	2 567	715	298	612	356
Geschäftsbanken	Mill. M\$	3 740	5 535	4 066	3 910	3 397
Sonstige Finanzinstitute	Mill. M\$	15	870	870	842	620
Bankeinlagen, jederzeit fällig						
Geschäftsbanken	Mill. M\$	7 236	7 199	7 051	8 482	8 865
Spar- und Termineinlagen						
Geschäftsbanken	Mill. M\$	31 828	33 523	38 043	38 977	38 880
Sonstige Finanzinstitute	Mill. M\$	13 342	15 826	15 826	15 540	15 730
Bankkredite an die Regierung						
Währungsbehörden (netto)	Mill. M\$	2 867	2 038	1 760	1 349	2 279
Geschäftsbanken	Mill. M\$	10 060	10 153	10 243	12 654	12 770
Sonstige Finanzinstitute	Mill. M\$	526	669	856	1 393	1 250
Bankkredite an Private						
Währungsbehörden	Mill. M\$	578	472	511	503	551
Geschäftsbanken	Mill. M\$	41 966	47 821	51 235	51 165	51 549
Sonstige Finanzinstitute	Mill. M\$	14 662	17 904	17 904	18 094	18 351
Diskontsatz	% p.a.	5,06	4,13	3,89	2,17 ^{b)}	.

*) Stand: Jahresende.

1) Stand: Februar.

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

Von den 1987 durch die Geschäftsbanken vergebenen Krediten entfielen 6 % auf die Land- und Forstwirtschaft (einschl. Fischerei), 1 % auf Bergbau, 18 % auf das Verarbeitende Gewerbe, 8 % auf das Baugewerbe, 17 % auf den Handel, 1 % auf den Verkehrsbereich und 11 % auf Kredit- und Versicherungsinstitute sowie andere wirtschaftliche Dienstleistungen.

12.4 KREDITE DER GESCHÄFTSBANKEN NACH WIRTSCHAFTSBEREICHEN^{*)}

Mill. M\$

Wirtschaftsbereich	1983	1984	1985	1986	1987
Insgesamt	36 782	43 504	48 982	52 329	52 180
darunter:					
Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	2 390	2 664	2 936	3 191	3 115
Bergbau, Gewinnung von Steinen und Erden	626	486	492	429	442
Verarbeitendes Gewerbe	7 399	7 895	8 584	8 965	9 124
Baugewerbe	2 493	3 248	3 697	3 974	4 104
Energiewirtschaft	96	39	127	43	27
Handel	7 271	8 168	8 752	9 116	9 020
Kreditinstitute, Versicherungs- institute und wirtschaftl. Dienstleistungen	4 075	5 217	5 809	6 061	5 667
Verkehr und Nachrichtenwesen	750	772	773	728	691

^{*)} Stand: Jahresende.

Dieser Bereich umfaßt die Haushalte der Bundesregierung, 55 gesetzlicher Körperschaften, der Regierungen der 13 Verwaltungsgebiete und 80 lokaler Verwaltungen sowie 56 staatlicher Unternehmen.

Die Einnahmen des öffentlichen Sektors sanken in den Jahren 1985 bis 1987 auf rd. 26 Mrd. M\$, die Ausgaben auf 33 Mrd. M\$. Das Defizit erhöhte sich auf 7 Mrd. M\$, einen Wert, der allerdings in früheren Jahren schon überschritten wurde. Der Voranschlag für 1988 sieht sowohl mehr Ein- als auch Ausgaben vor, wobei um rd. 6 % gestiegene Mehrausgaben zu erwarten sind.

13.1 KONSOLIDierter HAUSHALT DES ÖFFENTLICHEN SEKTORS*)
Mill. M\$

Gegenstand der Nachweisung	1984	1985	1986	1987 ¹⁾	1988 ²⁾
Einnahmen	29 239	31 638	27 145	25 964	28 769
Ausgaben	37 951	35 905	33 922	33 014	36 216
Laufende Ausgaben	19 788	22 179	23 369	23 833	25 148
Entwicklungsausgaben	17 096	13 049	10 142	9 527	11 192
Netto-Anleihen	937	821	707	- 611	- 124
Wertberichtigung	129	- 144	- 296	264	-
Mehrausgaben	8 712	4 267	6 777	7 050	7 447

*) Haushaltsjahr: Kalenderjahr.

1) Vorläufige Angaben. - 2) Voranschlag.

Nach einem Jahrzehnt stabiler Haushalte gerieten die Finanzen der Bundesregierung in den 80er Jahren stärker in Bewegung. Zu Beginn der Dekade schwoll der Bundeshaushalt - vor allem infolge eines ehrgeizigen Investitionsprogramms - erheblich an. 1982 erreichten die Mehrausgaben einen bisher nicht dagewesenen Umfang von 17 % des Bruttoinlandsprodukts und lösten umfassende Korrekturen der Haushaltspolitik für die folgenden drei Jahre aus. Als Ergebnis sank das Defizit bis 1985 unter 6 % des BIP und war damit sogar geringer als der Durchschnitt der 70er Jahre. Maßgeblich beigetragen zu dieser Entwicklung hatten Kürzungen im Entwicklungsbereich. Die 1985 einsetzende Rezession, die zum Teil auch durch die Sparpolitik der Regierung verursacht wurde, hatte ihrerseits einen negativen Einfluß auf den Haushalt 1986. Die geringere wirtschaftliche Aktivität schmälerte das Steueraufkommen, so daß das Haushaltsdefizit auf 11 % des BIP anwuchs. Auch 1987 machte sich die Rezession in einem nochmaligen Einnahmenschwund bemerkbar. Dennoch gelang es der Regierung, durch Einfrieren der laufenden Ausgaben und eine dreißigprozentige Kürzung der Entwicklungsausgaben das Defizit auf 10 % des BIP zu begrenzen. Der Voranschlag für 1988 zeigt wieder deutlich expansive Züge. Bei Einnahmen von 21 Mrd. M\$ und Ausgaben von 27 Mrd. M\$ ist ein Haushaltsdefizit von knapp 6 Mrd. M\$ veranschlagt, was damit um ein Fünftel geringer ausfiele als im Jahr davor.

Im Herbst 1988 legte Malaysias Finanzminister Datuk Daim Zainuddin das Budget für das Fiskaljahr 1989 vor. Durch dieses Budget sollen der Wirtschaft des Landes neue Wachstumsimpulse verliehen werden. Vorgesehen sind u.a. eine fünfprozentige Senkung der Unternehmenssteuern, zahlreiche Verbesserungen in der Steuererfassung und höhere Löhne für die Staatsbediensteten. In dem gleichzeitig von der Regierung herausgegebenen Economic Report 1988/89 wird dargelegt, daß die Wirtschaft Malaysias sich nicht nur vollständig von der schweren Rezession erholt hat, sondern auch die Aussichten für eine weitere positive Entwicklung günstig sind.

13.2 HAUSHALT DER BUNDESREGIERUNG^{*)}

Mill. M\$

Gegenstand der Nachweisung	1984	1985	1986	1987 ¹⁾	1988 ²⁾
Einnahmen	20 647	20 970	19 368	17 720	21 148
Ausgaben	25 556	25 242	26 572	25 068	27 088
Mehrausgaben	4 909	4 272	7 204	7 348	5 940

*) Haushaltsjahr: Kalenderjahr.

1) Vorläufige Angaben. - 2) Voranschlag.

Bei Schluß der redaktionellen Bearbeitung dieses Berichts lagen Einzelheiten zum Haushalt 1989 noch nicht vor, so daß die Budgetstruktur nur bis 1988 ausgewiesen werden kann. Von den auf 21,1 Mrd. M\$ veranschlagten Einnahmen sollten 70 % steuerlicher Natur sein, darunter etwa ein Drittel aus dem Erdölsektor, ein weiteres Drittel aus Einkommen und Gewinn. Unter den nichtsteuerlichen Einnahmen sollten Dividenden der nationalen Erdölgesellschaft PETROMAS etwa ein Drittel ausmachen.

13.3 HAUSHALTSEINNAHMEN DER BUNDESREGIERUNG^{*)}

Mill. M\$

Haushaltsposten	1984	1985	1986	1987 ¹⁾	1988 ²⁾
Insgesamt	20 647	20 970	19 368	17 720	21 148
Steuerliche Einnahmen	17 208	17 499	15 459	13 228	14 861
Erdölsteuer	5 023	5 726	5 442	3 895	4 565
Ausfuhrsteuer auf Erdöl	1 629	1 639	1 076	1 151	1 195
Einkommen- und Gewinnsteuer	5 412	5 681	5 218	4 617	4 990
Steuern auf Güter und Dienstleistungen ..	3 459	3 319	2 857	2 885	3 277
Umsatzsteuer	1 320	1 234	992	1 090	1 355
Außenhandelssteuer	2 819	2 298	1 554	1 495	1 661
Einfuhr	2 360	2 098	1 489	1 379	1 526
Ausfuhr	459	200	65	116	135
Sonstige steuerliche Einnahmen	495	475	388	336	368
Nichtsteuerliche Einnahmen	3 380	3 469	3 909	4 490	6 285
Dividenden der Nationalen Erdölgesell-					
schaft (PETROMAS)	980	930	1 000	2 000	2 000
Erdölförderabgaben	581	619	549	410	526
Sonstige nichtsteuerliche Einnahmen	1 819	1 920	2 360	2 080	3 759
Auslandszuschüsse	59	2	-	2	2

*) Haushaltsjahr: Kalenderjahr.

1) Vorläufige Angaben. - 2) Voranschlag.

Von den für 1988 veranschlagten Ausgaben entfielen 78 % auf die laufenden und 22 % auf den Entwicklungsbereich. Größter Posten der laufenden Ausgaben waren Löhne und Gehälter mit 37 %, gefolgt von Zinszahlungen (28 %) sowie Ausgaben für Güter und Dienstleistungen (12 %). Die Entwicklungsausgaben entfielen zu 75 % auf direkte Ausgaben und zu 25 % auf Netto-Anleihen.

Für das Gesundheits- und Bildungswesen waren 4,7 % bzw. 19,0 % der Gesamtausgaben bestimmt, verglichen mit 1987 also annähernd gleiche Anteile. 8,6 % waren für die Land- und Forstwirtschaft vorgesehen. Ausgaben für das Produzierende Gewerbe waren in einer Sammelposition enthalten und können daher nicht gesondert ausgewiesen werden. Größere Posten stellten auch die Bereiche Verkehr und Nachrichtenwesen (5,1 %), Verwaltung (8,6 %), Innere Sicherheit (6,1 %) und Verteidigung (8,4 %) dar. Gegenüber 1987 ergaben sich in allen genannten Bereichen nur geringe Anteilsveränderungen.

13.4 HAUSHALTSAusGABEN DER BUNDESREGIERUNG*)

Mill. M\$

Haushaltsposten	1984	1985	1986	1987 ¹⁾	1988 ²⁾
Insgesamt	25 556	25 242	26 572	25 068	27 088
nach Arten					
Laufende Ausgaben	17 414	18 696	20 031	19 984	21 235
Löhne und Gehälter	6 698	6 953	7 476	7 773	7 930
Güter und Dienstleistungen ..	2 438	2 514	2 585	2 316	2 571
Zinszahlungen	4 420	5 032	5 232	5 747	5 971
Überweisungen an Gebiets-					
regierungen	592	495	738	402	592
Pensionszahlungen	681	775	817	913	890
Sonstige laufende Über-					
weisungen	2 585	2 927	3 183	2 833	3 281
Entwicklungsausgaben	8 013	6 690	6 837	4 820	5 853
Direkte Entwicklungsausgaben	4 279	3 836	4 343	4 054	4 366
Netto-Anleihen	3 734	2 854	2 494	766	1 487
Wertberichtigungen	129	- 144	- 296	264	-
nach ausgewählten Aufgaben-					
bereichen					
Gesundheitswesen	1 056	1 119	1 217	1 200	1 262
Bildungswesen	4 192	4 345	4 805	4 698	5 143
Land- und Forstwirtschaft,					
ländliche Entwicklung	1 893	2 131	1 942	2 118	2 326
Bauwesen und Gemeindearbeit ...	940	1 014	1 336	360	275
Verkehr und Nachrichtenwesen ..	2 599	2 252	2 881	1 577	1 395
Allgemeine Verwaltung	1 755	2 180	2 580	2 472	2 343
Innere Sicherheit	1 556	1 571	1 427	1 390	1 642
Verteidigung	2 775	2 332	2 360	2 113	2 273

*) Haushaltsjahr: Kalenderjahr.

1) Vorläufige Angaben. - 2) Voranschlag.

Die Auslandsverschuldung belief sich am Jahresende 1987 auf 22,4 Mrd. US-\$ (1986: 22,0 Mrd. US-\$). Diese geringe Zunahme steht in scharfem Gegensatz zu den kräftigen Zuwachsraten im Zeitraum 1981 bis 1986, als die Auslandsschulden letztlich eine Relation von 85 % des BIP erreichten (1986). 1987 ging dieses Verhältnis auf 76 % zurück. Zahlungen im Rahmen des Schuldendienstes stiegen 1987 leicht auf rd. 3,3 Mrd. US-\$. In Relation zum Güter- und Dienstleistungsexport fiel sein Umfang jedoch von 18,8 % (1986) auf 16,0 %.

Malaysia will auch künftig an der seit einigen Jahren geübten Politik festhalten, ausstehende ausländische Verpflichtungen vorzeitig zurückzuzahlen. Etwa 20 % des Budgets 1989 sind für den Schuldendienst vorgesehen. Nach Darstellung des malaysischen Finanzministers wird sich die Außenverschuldung bis Ende 1988 auf rd. 17,3 Mrd. US-\$ verringern. Nach Ansicht von Wirtschaftsbeobachtern dürfte sich Malaysias finanzielle Kapazität zur Schuldentilgung 1989 jedoch reduzieren, da der Budgetentwurf expansiv angelegt sei. Auch würde der erhöhte Kapitalbedarf der stimulierten Wirtschaft die Zinsen steigen lassen und möglicherweise inflationären Druck erzeugen.

13.5 AUSLANDSSCHULDEN^{*)} Mill. US-\$

Gegenstand der Nachweisung	1983	1984	1985	1986	1987
Insgesamt	16 611	17 890	20 120	22 000	22 385
Mittel- und langfristige Schulden	13 584	15 359	17 435	19 587	20 359
Öffentliche Schulden	10 856	12 579	14 464	16 697	17 835
Staatliche und staatlich garantierte Schulden	9 928	11 527	13 310	15 319	16 415
nach Kreditnehmern					
Bundesregierung	7 582	8 597	9 508	10 864	11 447
Staatliche Unternehmen ..	2 347	2 930	3 803	4 455	4 968
nach Kreditgebern					
Bilaterale Kredite	1 073	1 519	2 150	2 703	3 352
Multilaterale Kredite ...	1 091	1 104	1 171	1 150	1 225
Finanzmärkte	6 964	8 113	9 314	10 811	10 930
Lieferantenkredite	446	500	567	655	908
Internationaler Währungsfonds/IWF	354	290	108	-	-
Staatliche nicht garantierte Schulden	928	1 052	1 154	1 377	1 420
Private Schulden	2 728	2 780	2 971	2 891	2 523
Kurzfristige Schulden	3 027	2 531	2 685	2 413	2 026

^{*)} Stand: Jahresende.

Statistische Angaben zu diesem Bereich liegen aus Malaysia nur fragmentarisch vor. Sie sind in ihrer Aussagefähigkeit - vor allem im Hinblick auf Vergleichbarkeit - u.a. wegen uneinheitlicher Erfassungs- und Aufbereitungsmethoden begrenzt.

Die geringe Inflationsrate, steigende Arbeitslosigkeit und die restriktive Lohnpolitik der Regierung für den öffentlichen Bereich ließen 1987 trotz wirtschaftlicher Erholung kaum Druck auf Löhne und Gehälter entstehen. Der privatwirtschaftliche Sektor, dessen Tarifabschlüsse im Dreijahresturnus getätigt werden, verzeichnete in den Jahren 1985 bis 1987 insgesamt nur mäßige Lohnsteigerungen, allerdings mit einigen Ausnahmen, so zum Beispiel für die Beschäftigten im Agrarsektor (insbesondere im Plantagenbereich) aufgrund steigender Preise. Die Lohnentwicklung im Produzierenden Gewerbe war etwa dem Gesamtdurchschnitt des privatwirtschaftlichen Bereichs entsprechend. Kaum eine - bzw. keine - Verbesserung hingegen gab es für die Beschäftigten des Bankensektors sowie des staatlichen Bereichs. Nachdem die Angehörigen des öffentlichen Dienstes und der staatlichen Betriebe seit 1985 auf Lohn- und Gehaltserhöhungen angesichts der Rezession verzichten mußten, kam es, nachdem sich die konjunkturelle Lage verbessert hatte, zu Demonstrationen und anderen Maßnahmen des Arbeitskampfes. Daraufhin wurden neue Tarifverträge mit einem Teil der Staatsbediensteten abgeschlossen (u.a. mit den rd. 0,5 Mill. Beschäftigten der industriellen und handwerklichen Betriebe). Im Juni 1988 stellten die etwa 60 Gewerkschaften des öffentlichen Dienstes Malaysias (es gibt keine Einheitsgewerkschaft) den Arbeitskampf vorläufig ein, um die Ergebnisse der anstehenden Tarifverhandlungen abzuwarten.

Die Lohnperspektiven für 1988 wurden als günstig angesehen. Wegen eines sich abzeichnenden weiteren wirtschaftlichen Aufschwungs erwartete man Einkommensteigerungen für die Beschäftigten in der Privatwirtschaft, wenn auch nicht in auffälligem Maße. Auch für den staatlichen Bereich insgesamt rechnete man mit finanziellen Verbesserungen für die Bediensteten.

Wie bereits eingangs erwähnt, sind die vorliegenden Daten zur Lohn- und Gehaltsentwicklung lückenhaft, sowohl in regionaler als auch in zeitlicher und sonstiger Hinsicht. Die Angaben der folgenden Tabelle sind Veröffentlichungen der International Labour Organization/ILO entnommen.

14.1 DURCHSCHNITTliche STUNDENLOHNSATZE ERWACHSENER ARBEITER NACH AUSGEWÄHLTEN BERUFEN ^{*)}

M\$

Wirtschaftszweig/Beruf	1982	1983	1984	1982	1983	1984
	Sabah			Sarawak		
	Kota Kinabalu			ausgewählte Städte		
Verarbeitende Industrie						
Nahrungsmittelindustrie						
Bäcker	2,16	2,25	2,25	1,54	2,40 ^{a)}	2,42 ^{a)}
Bekleidungsindustrie						
Maschinennäher (Herrenhemden)						
männl.	1,70	1,75	1,73	1,18	1,29	1,29
weibl.	1,40	1,50	1,50	1,11	0,90	0,90

Fußnoten siehe Ende der Tabelle.

14.1 DURCHSCHNITTliche STUNDENLOHNSATZE ERWACHSENER ARBEITER NACH AUSGEWÄHLTEN BERUFEN^{*)}

M\$

Wirtschaftszweig/Beruf	1982	1983	1984	1982	1983	1984
	Sabah			Sarawak		
	Kota Kinabalu			ausgewählte Städte		
Möbelindustrie						
Möbeltischler	3,40	3,40	3,40	3,47	2,88	3,15
Möbelpolsterer	2,70	2,75	2,75	1,48	.	.
Möbelpolierer	2,30	2,30	2,30	1,24	.	.
Druckgewerbe						
Handsetzer	2,15	2,30	2,30	1,30	.	.
Maschinensetzer .....	.	.	.	1,73	1,23	1,30
Drucker	3,10	3,25	3,25	1,95	3,13 ^{a)}	3,14
Buchbinder	1,70	1,90	1,90	1,09	1,17 ^{a)}	1,19
Hilfsarbeiter	1,30	1,30	1,30	0,88	0,84 ^{a)}	0,87
Fahrzeugbau (Reparaturwerkstätten)						
Kraftfahrzeug-Reparaturmechaniker	2,60	2,75	2,75	1,85	1,18	1,18
Baugewerbe						
Ziegelmaurer	5,00	5,00	5,00	3,04	.	2,10
Stahlbaumonteur	3,75	3,75	3,75	3,07	3,44	3,44
Betonoberflächenfertigmacher ..	5,00	5,00	5,00	3,22	2,91	2,91
Zimmerleute	4,40	4,50	4,50	3,53	3,14	3,14
Maler	4,40	4,30	4,30	2,45	3,21	3,21
Rohrleger und -installateure ..	3,75	3,75	3,75	2,94	.	.
Elektroinstallateure	3,75	3,50	3,50	2,35	2,30	.
Hilfsarbeiter	1,90	2,00	2,00	1,59	2,00	2,02
Energiewirtschaft						
Elektroinstallateure im Außendienst	3,00	3,00	3,00	2,90	2,49	2,85
Hilfsarbeiter in Kraftwerken ..	1,60	1,80	1,80	1,51	.	.
Verkehr						
Eisenbahnen						
Eisenbahnbe- und -entlader	1,60	1,60	1,60	.	.	.
Streckenarbeiter	1,60	1,60	1,60	.	.	.
Omnibusverkehr						
Fahrer	2,30	2,30	2,30	2,12	1,94	1,96
Schaffner	1,30	1,30	1,30	1,07	0,97	1,02
Güterbeförderung im Straßenverkehr						
Lastkraftwagenfahrer (Lkw unter 2 t)	1,50	1,50	1,50	1,70	.	.
Dienstleistungen						
Hilfsarbeiter in öffentlichen Anlagen	1,60	1,60	1,60	1,63	.	.

^{*)} Oktober.

a) Vorherrschender Stundenlohnsatz.

Detaillierter und zeitlich aktueller als die meisten sonstigen Daten aus dem Lohnsektor sind die Angaben aus dem Kautschukplantagenbereich und dem Zinnbergbau. Sie sind amtlichen statistischen Veröffentlichungen Malaysias entnommen. Beim Vergleich der bei einigen Berufen bestehenden Gliederungspositionen "männlich", "weiblich" und ggf. "Jugendliche" untereinander treten etwa ab 1984 nicht erläuterte Schwankungen auf, so daß ein Versehen nicht ausgeschlossen werden kann.

AUF KAUTSCHUKPLANTAGEN UND IM ZINNBERGBAU*)

M\$

Gegenstand der Nachweisung	1980	1982	1984	1985	1986
Kautschukplantagen ¹⁾					
Vorarbeiter ("Mandores/Kepalas")	9,95	10,60	10,13	11,21	13,65
Baumanpflanzler männlich	8,00	7,00	7,22	7,13	9,08
weiblich	8,00	6,90	7,42	7,25	8,52
Jugendliche ²⁾	7,80	6,30	7,24	7,43	8,71
Unkrautjäter männlich	6,80	6,70	7,14	7,13	8,84
weiblich	6,50	6,60	6,95	6,70	8,45
Jugendliche ²⁾	5,60	5,50	5,83	5,96	8,28
Pflanzenschutzsprüher	6,30	10,00	10,00	10,00	10,26
Fabrikarbeiter (Handwerker)	11,40	7,80	6,70	9,29	10,34
Zinnbergbau					
Beschäftigte in der Werkstatt					
Facharbeiter	14,90	17,90	21,95	22,64	25,46
Angelernte Arbeiter	9,40	12,10	14,47	15,00	15,93
Hilfsarbeiter	7,10	9,30	12,79	12,95	13,15
Beschäftigte im Außendienst					
Fahrzeugführer	13,50	16,20	18,51	20,37	19,39
Hilfsarbeiter männlich	7,40	9,90	10,52	11,77	12,98
weiblich	6,80	8,60	10,92	13,78	11,75
Mannschaft einer Baggermaschine					
Facharbeiter	15,00	18,50	22,18	22,73	22,73
Angelernte Arbeiter	9,60	12,65	14,91	23,18	15,90
Hilfsarbeiter	7,70	9,40	12,18	20,27	12,20
Lastkraftwagenfahrer	10,50	13,35	16,87	17,84	18,99
Zinnwäscher männlich	9,60	12,10	14,50	13,80	15,15
weiblich	9,30	12,30	14,67	16,80	16,80

*) Westmalaysia. Juli.

1) Plantagen mit mehr als 100 acres. - 2) Arbeiter unter 16 Jahren.

Die in der folgenden Tabelle ausgewiesenen Monatsgehälter der Angestellten sind nicht unbedingt repräsentativ für die Entwicklung im ganzen. Sie sind Veröffentlichungen der ILO entnommen, die aus Gründen internationaler Vergleichbarkeit für alle in der entsprechenden Rubrik aufgeführten Staaten Angaben zu den selben Berufen macht.

14.3 MONATSGEHÄLTER DER ANGESTELLTEN NACH AUSGEWÄHLTEN BERUFEN ^{*)}

M\$

Wirtschaftszweig/Beruf	1982	1983	1984	1982	1983	1984
	Sabah			Sarawak		
	Kota Kinabalu			Kuching	ausgewählte Städte	
	Mindestmonatsgehalt			vorherrschendes Monatsgehalt		
Lebensmitteleinzelhandel						
Verkäufer männlich	265,00 ^{a)}	350,00	350,00	311,25	270,00	511,50
weiblich	265,00 ^{a)}	350,00	350,00	194,50	175,00	266,67
Lebensmittelgroßhandel						
Lagerverwalter männlich	325,00 ^{a)}	700,00	700,00	354,25	350,00	623,30
Stenotypist weiblich	325,00 ^{a)}	400,00	400,00	411,33	.	398,00
Bankgewerbe						
Kassierer männlich	410,00	410,00	410,00	799,90	687,00	687,00
Maschinenbuchhalter männlich	410,00	410,00	410,00	782,60	687,00	687,00
weiblich	410,00	410,00	410,00	577,20	554,00	554,00

^{*)} Oktober.

a) Vorherrschendes Monatsgehalt.

Das inländische Preisniveau ist in den letzten Jahren verhältnismäßig stabil geblieben. In allen drei Landesteilen wiesen die jeweiligen Preisindizes für die Lebenshaltung nur sehr geringe Steigerungen auf, obwohl beispielsweise wegen des Kursrückganges der Landeswährung die Importe teurer wurden. Diese jüngere Entwicklung ist im wesentlichen auf zwei Faktoren zurückzuführen. Zum einen erlaubte der große Umfang ungenutzter Kapazität zu Beginn des Jahres 1987 eine Produktionssteigerung ohne größere Mehrkosten. Der zweite Grund war ein wirksames Preiskontrollsystem für bestimmte Schlüsselprodukte. Darüber hinaus waren Lebensmittel durch stärkeres Angebot teilweise billiger geworden.

Die Preisindizes für die Lebenshaltung der drei Landesteile haben mit 1980 zwar ein gemeinsames Basisjahr, unterscheiden sich aber teilweise leicht in der Gewichtung der einzelnen Indexgruppen. Bis 1987 liegen zumindest zeitlich vergleichbare Angaben für Westmalaysia, Sabah und Sarawak vor, aus denen zu erkennen ist, daß die Lebenshaltungskosten in Westmalaysia etwas schneller als in den beiden anderen Landesteilen stiegen.

Betrachtet man die Entwicklung am Beispiel Westmalaysias, so läßt sich feststellen, daß im Beobachtungszeitraum 1980 bis 1987 die Lebenshaltungskosten um 28 % stiegen, wobei die Ausgaben für Nahrungsmittel, denen die größte Gewichtung zugemessen wurde, etwas langsamer als der allgemeine Durchschnitt zunahm. Den stärksten Anstieg verzeichneten Getränke und Tabakwaren, gefolgt von den Bereichen Miete, Heizung und Beleuchtung sowie Medizinische Versorgung und Gesundheitspflege. Die schwächste Steigerung ergab sich für den Sektor Erholung, Unterhaltung und Bildung.

15.1 PREISINDEX FOR DIE LEBENSHALTUNG IN WESTMALAYSIA*)

1980 = 100

Indexgruppe	Gewichtung	1983	1984	1985	1986	1987	1988 ¹⁾
Insgesamt	100	120	125	126	126	128	129
Nahrungsmittel	36,2	122	126	123	123	123	126
Getränke und Tabakwaren	4,9	148	153	155	157	168	169
Bekleidung und Schuhe	4,7	119	122	123	123	124	126
Miete, Heizung u. Beleuchtung	18,2	124	133	139	141	141	139
Möbel u. Haushaltsgegenstände	5,9	112	113	114	114	116	118
Medizinische Versorgung und Gesundheitspflege	1,3	130	132	135	137	138	139
Erholung, Unterhaltung und Bildung	6,7	107	105	103	104	106	107
Verkehr und Nachrichtenwesen	16,6	114	120	123	123	127	130
Sonstige Güter und Dienstleistungen	5,5	119	121	121	122	124	126

*) Jahresdurchschnitt.

1) Januar/März Durchschnitt.

Ein ähnliches Bild bot auch die Entwicklung in Sabah und Sarawak, wenn sie auch hier - wie bereits erwähnt - etwas schwächer war als in Westmalaysia.

15.2 PREISINDEX FÜR DIE LEBENSHALTUNG IN SABAH^{*)}

1980 = 100

Indexgruppe	Gewichtung	1983	1984	1985	1986	1987
Insgesamt	100	121	123	124	123	122
darunter:						
Nahrungsmittel	36,2	119	119	118	119	117
Getränke und Tabakwaren	4,4	138	142	141	144	154
Bekleidung und Schuhe	7,3	110	109	112	112	113
Miete, Heizung u. Beleuchtung ..	22,2	133	138	142	137	133
Möbel und Haushaltsgegenstände ..	5,4	111	112	111	111	112
Verkehr und Nachrichtenwesen ..	13,7	121	121	124	122	123

*) Jahresdurchschnitt.

15.3 PREISINDEX FÜR DIE LEBENSHALTUNG IN SARAWAK^{*)}

1980 = 100

Indexgruppe	Gewichtung	1983	1984	1985	1986	1987
Insgesamt	100	118	123	122	123	123
darunter:						
Nahrungsmittel	43,8	117	123	119	118	118
Getränke und Tabakwaren	3,8	139	142	142	144	152
Bekleidung und Schuhe	4,0	111	113	115	118	118
Miete, Heizung und Beleuchtung ..	19,3	123	128	132	134	133
Möbel und Haushaltsgegenstände ..	5,2	111	113	113	113	113
Verkehr und Nachrichtenwesen ..	12,4	121	125	130	129	130

*) Jahresdurchschnitt.

Über die Einzelhandelspreise auf dem westmalaysischen Markt informiert die folgende Tabelle am Beispiel ausgewählter Waren.

15.4 DURCHSCHNITTliche EINZELHANDELSPREISE AUSGEWÄHLTER WAREN^{*)}

M\$

Ware	Mengeneinheit	1984	1985	1986	1987	1988 ¹⁾
Rindfleisch	1 kg	9,24	9,29	9,30	9,22	9,24
Schweinefleisch, mager	1 kg	7,11	5,94	5,33	5,22	5,42
Hammelfleisch, einheimisch ...	1 kg	10,20	10,49	10,47	10,48	10,51
Huhn	1 kg	3,52	3,31	3,33	3,27	3,44
Garnelen, frisch	1 kg	7,45	7,25	7,69	8,07	7,57
Eier, Güteklasse A	10 St	1,65	1,60	1,54	1,47	1,72
Kondensmilch	397 g	1,18	1,15	1,10	1,10	1,19

Fußnoten siehe Ende der Tabelle.

15.4 DURCHSCHNITTliche EINZELHANDELSPREISE AUSGEWÄHLTER WAREN*)

MS

Ware	Mengeneinheit	1984	1985	1986	1987	1988 ¹⁾
Butter	340 g	4,06	4,08	4,08	4,06	4,08
Butterschmalz	1 kg	11,20	10,77	10,35	10,16	10,19
Margarine	500 g	2,46	2,55	2,52	2,50	2,53
Erdnußöl	2 kg	6,52	5,91	5,17	5,01	5,38
Brot	250 g - 350 g	0,58	0,58	0,58	0,59	0,59
Weizenmehl	1 kg	0,80	0,80	0,76	0,75	0,76
Reis, Langkorn, 1. Qualität	1 kg	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07
Spinat	1 kg	1,08	1,05	1,00	1,03	1,06
Kohl	1 kg	1,60	1,60	1,50	1,49	1,73
Chillies, rot, frisch	1 kg	4,04	3,72	3,31	3,53	4,04
Tomaten	1 kg	2,08	2,01	1,88	2,13	2,17
Bohnen, grün	1 kg	1,80	1,74	1,71	1,80	1,84
Zwiebeln, groß	1 kg	1,35	1,21	1,23	1,40	1,51
Kartoffeln	1 kg	1,33	1,21	1,22	1,14	1,17
Knoblauch	500 g	2,20	2,08	1,98	1,69	1,65
Ingwer	1 kg	1,88	2,06	2,00	1,74	1,75
Bananen, "Emas"	1 kg	0,94	0,93	0,93	0,92	0,89
Papayas	1 kg	0,61	0,67	0,66	0,65	0,62
Ananas	1 kg	0,65	0,64	0,63	0,64	0,64
Zucker	1 kg	1,30	1,20	1,10	1,09	1,10
Pulverkaffee	250 g	1,84	1,88	2,12	2,21	2,23
Tee	100 g	1,27	1,27	1,26	1,26	1,27

*) Westmalaysia, Jahresdurchschnitt.

1) Januar Durchschnitt.

Die Indizes der Ein- und Ausfuhrpreise zeigen für 1987 wieder eine leichte Verbesserung der Terms of Trade, nachdem sie 1986 nach einigen Jahren der Verschlechterung ihren ungünstigsten Stand im Beobachtungszeitraum erreicht hatten.

15.5 INDEX DER EIN- UND AUSFUHRPREISE*)

1983 = 100

Indexgruppe	1984	1985	1986	1987
Einfuhrpreise	95	88	87	92
Ausfuhrpreise	105	92	74	82

*) Jahresdurchschnitt.

Rohstoffe bilden einen bedeutenden Anteil der malaysischen Ausfuhren. Im Zeitraum 1985/86 sanken die Preise für viele Rohprodukte auf dem Weltmarkt, so u.a. für Erdöl, Palmöl, Zinn und Naturgas, erholten sich danach aber in vielen Fällen, wobei jedoch häufig nicht die frühere Höhe erreicht wurde. Ein Überangebot

an Kakao ließ ab 1987 die Ausfuhrpreise sinken, eine Änderung dieses Trends ist wegen der weltweit zu erwartenden guten Ernten gegenwärtig nicht sehr wahrscheinlich.

15.6 DURCHSCHNITTliche AUSFUHRPREISE AUSGEWÄHLTER WAREN

Ware	Einheit	1984	1985	1986	1987	1988
Erdöl	US-\$/b1.	29,34	27,60	14,82	18,00	18,50
Palmöl	M\$/t	1 583	1 046	579	720	720
Naturkautschuk, RSS1	M\$/kg	0,231	0,192	0,208	0,245	0,240
Schneittholz	M\$/m ³	165,7	141,2	149,7	165,0	165,0
Zinn ¹⁾	M\$/kg	29,16	29,60	15,49	16,80	17,50
Naturgas	M\$/t	513	524	360	294	299
Kakaobohnen	M\$/t	5 110	4 660	4 700	4 150	4 100

1) Kuala Lumpur Zinnmarkt.

Die Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen Malaysias werden vom Department of Statistics, Kuala Lumpur, 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 der Bundesrepublik Deutschland oder anderer Staaten nur mit Einschränkungen möglich. Zur Erläuterung der Begriffe wird auf die Vorbemerkung zu den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen der Bundesrepublik Deutschland im Statistischen Jahrbuch 1988 (S. 531 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 1978			
		insgesamt	je Einwohner		
	Mill. M\$		M\$	1978 = 100	
1978	37 886	37 886	2 935	100	100
1979	46 424	41 428	3 080	112	104
1980	53 308	44 512	3 249	120	106
1981	57 613	47 602	3 376	121	109
1982	62 579	50 430	3 488	124	112
1983	69 565	53 582	3 616	130	115
1984	79 550	57 741	3 801	138	118
1985	77 547	57 150	3 645	136	121
1986	71 144	57 859	3 591	123	125
1987	78 200	60 600	3 659	129	128

Veränderung gegenüber dem Vorjahr bzw. jahresdurchschnittliche Zuwachsrate in %

1985	- 2,5	- 1,0	- 4,1	- 1,5	+ 3,2
1986	- 8,3	+ 1,2	- 1,5	- 9,4	+ 2,7
1987	+ 9,9	+ 4,7	+ 1,9	+ 4,9	+ 2,8
1978/1982 D	+ 13,4	+ 7,4	+ 4,4	+ 5,5	+ 2,9
1982/1987 D	+ 4,6	+ 3,7	+ 1,0	+ 0,8	+ 2,7

16.2 ENTSTEHUNG DES BRUTTOINLANDSPRODUKTS ZU MARKTPREISEN
in Preisen von 1978

Jahr	Brutto- inlands- produkt zu Markt- preisen	Land- und Forstwirt- schaft, Fischerei	Waren- produ- zierendes Gewerbe	Darunter		Handel und Gast- gewerbe	Verkehr und Nach- richten- über- mittlung	Übrige Be- reiche ¹⁾
				Bergbau, Gewinnung v. Steinen und Erden	Verar- bei- tendes Gewerbe			

Mrd. M\$

1978	37 886	9 513	13 203	3 912	7 189	4 156	1 867	9 147
1979	41 428	10 060	14 935	4 586	8 004	4 669	2 107	9 657
1980	44 512	10 189	15 935	4 487	8 742	5 383	2 542	10 463
1981	47 602	10 684	16 500	4 289	9 155	5 694	2 847	11 877
1982	50 430	11 375	17 604	4 617	9 668	6 104	2 984	12 363
1983	53 582	11 302	19 436	5 342	10 429	6 583	3 138	13 123
1984	57 741	11 623	21 662	6 073	11 711	7 107	3 464	13 885
1985	57 150	11 914	20 934	5 985	11 263	6 911	3 630	13 761
1986	57 859	12 389	21 926	6 433	12 111	6 147	3 851	13 546
1987	60 600	13 000	.	6 400	13 600	6 400	4 100	.

Veränderung gegenüber dem Vorjahr bzw. jahresdurchschnittliche Zuwachsrate in %

1985	- 1,0	+ 2,5	- 3,4	- 1,4	- 3,8	- 2,8	+ 4,8	- 0,9
1986	+ 1,2	+ 4,0	+ 4,7	+ 7,5	+ 7,5	- 11,1	+ 6,1	- 1,6
1987	+ 4,7	+ 4,9	.	- 0,5	+ 12,3	+ 4,1	+ 6,5	.
1978/1982 D	+ 7,4	+ 4,6	+ 7,5	+ 4,2	+ 7,7	+ 10,1	+ 12,4	+ 7,8
1982/1987 D	+ 3,7	+ 2,7	+ 5,6 ^{a)}	+ 6,7	+ 7,1	+ 1,0	+ 6,6	+ 2,3 ^{a)}

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

a) 1982/1986 D.

16.3 VERWENDUNG DES BRUTTOINLANDSPRODUKTS ZU MARKTPREISEN

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

in jeweiligen Preisen

Mill. M\$

1978	37 886	19 584	6 090	9 381	+ 723	35 778	18 585	16 477
1979	46 424	22 406	6 475	12 250	+ 1 173	42 304	26 004	21 884
1980	53 308	26 946	8 811	16 597	- 380	51 974	30 676	29 342
1981	57 613	30 594	10 425	20 759	- 602	61 176	30 154	33 717
1982	62 579	33 226	11 469	22 745	+ 593	68 033	31 846	37 300
1983	69 565	35 998	12 156	24 534	+ 575	73 263	36 298	39 996
1984	79 550	39 594	11 741	25 391	+ 1 306	78 032	43 171	41 653
1985	77 547	40 360	11 844	23 124	- 1 809	73 519	42 537	38 509
1986	71 144	36 574	12 127	18 865	- 996	66 570	40 722	36 148
1987	78 200	37 400	12 600	18 400	- 900	67 500	+ 10 700	

Veränderung gegenüber dem Vorjahr bzw. jahresdurchschnittliche Zuwachsrate in %

1985	- 2,5	+ 1,9	+ 0,9	- 8,9		- 5,8	- 1,5	- 7,5
1986	- 8,3	- 9,4	+ 2,4	- 18,4		- 9,5	- 4,3	- 6,1
1987	+ 9,9	+ 2,3	+ 3,9	- 2,5		+ 1,4	.	.
1978/1982 D	+ 13,4	+ 14,1	+ 17,1	+ 24,8		+ 17,4	+ 14,4 ^{a)}	+ 22,7 ^{a)}
1982/1987 D	+ 4,6	+ 2,4	+ 1,9	- 4,2		- 0,2	+ 6,3 ^{a)}	- 0,8 ^{a)}

in Preisen von 1978

Mill. M\$

1978	37 886	19 584	6 090	9 381	+ 723	35 778	18 585	16 477
1979	41 428	21 698	6 195	11 170	+ 285	39 348	21 924	19 844
1980	44 512	24 445	7 750	13 931	- 319	45 807	22 619	23 914
1981	47 602	25 686	8 784	16 450	- 498	50 422	22 431	25 251
1982	50 430	26 531	9 552	17 767	+ 478	54 328	24 826	28 724
1983	53 582	27 376	9 989	19 193	+ 445	57 003	27 889	31 310
1984	57 741	29 142	9 500	19 761	+ 952	59 355	31 733	33 347
1985	57 150	29 299	9 417	17 888	- 1 428	55 176	32 069	30 095

Veränderung gegenüber dem Vorjahr bzw. jahresdurchschnittliche Zuwachsrate in %

1983	+ 6,3	+ 3,2	+ 4,6	+ 8,0		+ 4,9	+ 12,3	+ 9,0
1984	+ 7,8	+ 6,5	- 4,9	+ 3,0		+ 4,1	+ 13,8	+ 6,5
1985	- 1,0	+ 0,5	- 0,9	- 9,5		- 7,0	+ 1,1	- 9,8
1978/1985 D	+ 6,0	+ 5,9	+ 6,4	+ 9,7		+ 6,4	+ 8,1	+ 9,0

a) 1982/1986 D.

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 Department of Statistics of Malaysia stützt. Die Abgrenzungen entsprechen weitgehend den methodischen Vorgaben im "Balance of Payments Manual" des IMF.

17.1 ENTWICKLUNG DER ZAHLUNGSBILANZ
Mill. SZR^{*)}

Gegenstand der Nachweisung	1983	1984	1985	1986	1987
----------------------------	------	------	------	------	------

Leistungsbilanz

Warenverkehr (fob-Werte) .. Ausfuhr	12 800	16 007	14 904	11 680	13 664
Einfuhr	12 396	13 099	11 381	8 781	9 159
Saldo	+ 404	+ 2 908	+ 3 523	+ 2 899	+ 4 505
Dienstleistungsverkehr Einnahmen	2 371	2 595	2 603	2 254	2 418
Ausgaben	6 037	7 096	6 804	5 156	5 226
Saldo	- 3 666	- 4 501	- 4 201	- 2 902	- 2 808
Übertragungen (Salden) Private	- 33	- 61	- 45	- 16	- 19
Staatliche	+ 24	+ 24	+ 39	+ 48	+ 129
Saldo	- 9	- 37	- 6	+ 32	+ 110
Saldo der Leistungsbilanz	- 3 271	- 1 631	- 683	+ 30	+ 1 807

Kapitalbilanz (Salden)

Direktinvestitionen	- 1 179	- 778	- 684	- 473	- 445
Portfolio-Investitionen	- 1 319	- 978	- 330	- 510	+ 733
Sonstige Kapitalanlagen					
Langfristiger Kapitalverkehr					
des Staates	- 395	- 339	- 162	- 20	- 152
der Geschäftsbanken	-	-	-	-	-
anderer Sektoren	- 817	- 972	- 382	- 88	+ 205
Kurzfristiger Kapitalverkehr					
des Staates	-	-	-	-	-
der Geschäftsbanken	- 194	- 413	+ 65	+ 346	+ 712
anderer Sektoren	+ 300	+ 533	- 410	- 375	+ 26
Übrige Kapitaltransaktionen ¹⁾	- 2	- 6	+ 4	- 5	- 15
Ausgleichsposten zu den Währungsreserven ²⁾	- 142	- 98	+ 450	+ 878	+ 564
Währungsreserven ³⁾	+ 132	+ 577	+ 676	+ 372	+ 317
Saldo der Kapitalbilanz	- 3 616	- 2 474	- 773	+ 125	+ 1 945
Ungeklärte Beträge	+ 346	+ 843	+ 91	- 96	- 139

*) 1 SZR = 1983: 2,4814 M\$; 1984: 2,4023 M\$; 1985: 2,5211 M\$; 1986: 3,0285 M\$; 1987: 3,2581 M\$.

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

17.2 ENTWICKLUNG DER LEISTUNGSBILANZ
Mill. SZR^{*)}

Gegenstand der Nachweisung	1982	1983	1984	1985	1986
Leistungsbilanz					
Warenverkehr (fob-Werte) .. Ausfuhr	10 839	12 800	16 007	14 904	11 694
Einfuhr	11 521	12 396	13 099	11 381	8 822
Saldo der Handelsbilanz	- 682	+ 404	+ 2 908	+ 3 523	+ 2 872
Transportleistungen ¹⁾ Einnahmen	580	727	825	797	813
Ausgaben	1 355	1 564	1 750	1 507	1 191
Reiseverkehr Einnahmen	469	534	593	612	561
Ausgaben	770	979	1 113	1 141	1 016
Kapitalerträge Einnahmen	588	526	599	582	447
Ausgaben	1 627	2 222	2 786	2 856	2 135
Regierungs- Einnahmen	92	101	105	98	71
Ausgaben	80	86	96	90	77
Sonstige Dienstleistungen . Einnahmen	384	483	472	513	334
Ausgaben	830	1 185	1 352	1 229	928
Dienstleistungen insgesamt Einnahmen	2 113	2 371	2 595	2 603	2 227
Ausgaben	4 663	6 037	7 096	6 823	5 347
Saldo der Dienstleistungsbilanz	- 2 550	- 3 666	- 4 501	- 4 220	- 3 120
Private Übertragungen Einnahmen	41	39	33	38	48
Ausgaben	89	72	94	84	65
Staatliche Übertragungen .. Einnahmen	30	33	36	32	26
Ausgaben	11	9	12	14	14
Saldo der Übertragungen	- 29	- 8	- 37	- 26	- 4
Saldo der Leistungsbilanz	- 3 261	- 3 271	- 1 631	- 723	- 252

*) 1 SZR = 1982: 2,5783 M\$; 1983: 2,4814 M\$; 1984: 2,4023 M\$; 1985: 2,5211 M\$; 1986: 3,0285 M\$.

1) Einschl. Frachten und Warenversicherung.

Die vor der Gründung Malaysias für die einzelnen Bundesstaaten gesondert erstellten Entwicklungspläne wurden nach dem Zusammenschluß zunächst weitergeführt. Der "First Malaysia Plan" 1966/70 stellte den Anfang eines langfristigen, auf 20 Jahre angelegten Perspektivplanes dar. Zuständig für Aufstellung, Koordination und Durchführung der Wirtschaftspläne ist das National Development and Planning Committee. Schon der Zweite Malaysia-Plan 1971/75 stand im Zeichen der "Neuen Wirtschaftspolitik" (NEP = New Economic Policy), die einen höheren Anteil der malaiischen Bevölkerungsgruppe am Wirtschaftsleben des Landes zum Ziel hatte. Durch Schaffung von 600 000 zusätzlichen Arbeitsplätzen sollte die hohe Arbeitslosigkeit (bis zu 8 %) abgebaut werden. Die Gesamtinvestitionen waren zunächst auf 14,35 Mrd. M\$ angesetzt, die zu 50 % durch den öffentlichen Sektor aufgebracht werden sollten. Zwei Drittel der öffentlichen Ausgaben waren für die Wirtschaftsförderung, hauptsächlich die Landwirtschaft und die Industrie, vorgesehen. Mehr als 80 % der staatlichen Investitionen waren für Westmalaysia angesetzt.

Der Dritte Fünfjahresplan 1976/80 entsprach im großen und ganzen den Intentionen des vorangegangenen. Das wirtschaftliche Wachstum war mit durchschnittlich jährlich 8,5 % angesetzt (Ergebnis der zweiten Planperiode 7,4 %). Landwirtschaft und ländliche Entwicklung, soziale Dienstleistungen einschließlich Wohnungsbau sowie Verkehrsinfrastruktur hatten die größten Ansätze in den Entwicklungsausgaben. Obwohl diese Jahre durch ungebrochenes wirtschaftliches Wachstum gekennzeichnet waren, wurden die Planziele nicht erreicht. Da die erwarteten privaten Investitionen nicht im vorgesehenen Umfang realisiert wurden, wurde der Plan im Jahre 1979 einer Revision unterzogen und die Investitionen des Staates um 13,5 % auf 32,1 Mrd. M\$ erhöht.

18.1 ENTWICKLUNGS-AUSGABEN NACH SEKTOREN ^{*)}

Sektor	II. Plan 1971/75		III. Plan 1976/80		IV. Plan 1981/85	
	Mill. M\$	%	Mill. M\$	%	Mill. M\$	%
Landwirtschaft und ländliche Entwicklung	2 129	21,7	7 585	23,6	8 359	21,3
Handel und Industrie	1 618	16,5	3 205	10,0	5 433	13,8
Verkehrswesen	1 781	18,1	5 017	15,6	4 116	10,5
Energie- und öffentl. Versorgung	931	9,5	3 444	10,7	3 249	8,3
Andere wirtschaftl. Dienstleistungen	641	6,5	2 251	7,0	1 607	4,1
Soziale Dienstleistungen	1 348	13,7	5 561	17,3	6 388	16,2
Verwaltung	349	3,6	1 229	3,8	805	2,0
Verteidigung und Sicherheit .	1 024	10,4	3 784	11,8	9 372	23,8
Investitionssumme	9 821	100	32 076	100	39 330 ^{a)}	100

*) Staatliche Ausgaben.

a) Investitionen insgesamt: 127 Mrd. M\$.

Auch der Vierte Fünfjahresplan 1981/85 stand im Zeichen der "Neuen Wirtschaftspolitik", die dem malaiischen Bevölkerungsteil (Bumiputra) einen stärkeren Anteil in der entwickelteren Wirtschaft (anstelle der kleinstbäuerlichen Armut) und dadurch bessere Einkommens- und Lebensverhältnisse ermöglichen soll. Die ursprünglich auf 102,6 Mrd. M\$ veranschlagte Investitionssumme, die zu 72 % (74 Mrd. M\$) vom Privatsektor aufgebracht werden sollte, war anlässlich der üblichen "Halbzeit-Revision" 1983 zwar gekürzt worden, doch sollte der Privatsektor durch Investitionsanreize stärker motiviert werden (tatsächlich soll die Investitionssumme schließlich 127 Mrd. M\$ betragen haben). Im Mittelpunkt des Vierten Plans stand der Ausbau der Industrie: Agroindustrie, Metall- und Kautschukverarbeitung, Möbelherstellung, einige schwerindustrielle Projekte (Kupfer-, Aluminiumhütten, Chemie, Zement- und Kraftfahrzeugproduktion). Die Finanzierung sollte im wesentlichen vom inländischen Kapitalmarkt getragen werden. Gegen Ende dieses Planzeitraums zeigte sich aufgrund der weltweiten Rezession eine deutliche Abschwächung der wirtschaftlichen Entwicklung, in den Jahren 1984 und 1985 verstärkten sich die Preisprobleme bei allen wichtigen malaysischen Ausfuhrprodukten auf dem Weltmarkt: Rohöl, Zinn, Naturkautschuk, Plamöl (wurde im Jahre 1984 zum zweitwichtigsten Exportprodukt nach Energielieferungen) und (Bau-) Holz. Durch den Rückgang der Außennachfrage blieb das Wachstum auf den Binnenmarkt beschränkt, der jedoch zu eng ist. Gleich zu Beginn des Vierten Planes hatte Malaysia zum ersten Mal ein Handelsbilanzdefizit (1981) hinnehmen müssen.

Der Fünfte Fünfjahresplan (1986/90) sieht Gesamtinvestitionen von 133 Mrd. M\$ vor und ein durchschnittliches jährliches Wirtschaftswachstum von real 5 %. Das Schwergewicht wirtschaftlichen Wachstums soll noch stärker auf den privaten Sektor gelegt werden. Noch immer ist die Beseitigung der schlimmsten Armut ein vorrangiges Ziel.

Der ursprünglich geplante Investitionsanteil des staatlichen Sektors in Höhe von 74 Mrd. M\$ wurde später erheblich gekürzt. Für 1986/87 waren beispielsweise 24,3 Mrd. M\$ vorgesehen, die tatsächlichen Investitionen beliefen sich jedoch nur auf 16,7 Mrd. M\$, letztlich eine Folge fiskalischer Komolidierungspolitik angesichts rückläufiger Budgeteinnahmen. Trotz des allgemeinen wirtschaftlichen Aufschwungs wird angenommen, daß in den Jahren 1986 bis 1988 das Wachstum etwas unter den Zielen des Fünfjahresplans liegt. Als Ursachen werden vor allem die geringe Aktivität des Bau- und Dienstleistungssektors angesehen. Andererseits dürfte das Wachstum im Agrarbereich und im Produzierenden Gewerbe über die Planziele hinausreichen. Die private Nachfrage wird voraussichtlich unter den geplanten Werten bleiben, was aber durch den Export von Gütern und Dienstleistungen, der sich weit stärker als angenommen entwickelt, ausgeglichen wird.

		<u>Mill. DM</u>
I. Bilaterale Leistungen der Bundesrepublik Deutschland		1 302,9
1950 - 1987 - Nettoauszahlungen -		
		<u>Mill. DM</u>
1. Öffentliche Entwicklungszusammenarbeit (ODA) ¹⁾		247,1
a) Zuschüsse		217,5
- Technische Zusammenarbeit		216,0
- Sonstige Zuschüsse		1,5
b) Kredite und sonstige Kapitalleistungen		29,6
2. Sonstige öffentliche Leistungen (OOF) ¹⁾		104,7
3. Private Leistungen zu marktüblichen Bedingungen		951,1
a) Investitionen und sonstiger Kapitalverkehr		736,8
b) Öffentlich garantierte Exportkredite (100 %)		214,3
		<u>Mill. US-\$</u>
II. Öffentliche Nettoleistungen der DAC-Länder ²⁾		2 356,8
1960 - 1986 - Nettoauszahlungen -		
darunter:	<u>Mill. US-\$</u>	
Japan	1 145,0	
Großbritannien u. Nordirland	303,5	
Australien	213,7	
Kanada	142,0	
Bundesrepublik Deutschland	136,2	
Vereinigte Staaten	122,6	
		<u>Mill. US-\$</u>
III. Nettoleistungen multilateralen Stellen		1 279,9
1960 - 1986 - Nettoauszahlungen -		
darunter:	<u>Mill. US-\$</u>	
Weltbank	664,3	} = 97,3 %
Asiatische Entwicklungsbank	422,4	
UN	158,9	
IV. Wichtige Projekte der öffentlichen Entwicklungszusammenarbeit		
der Bundesrepublik Deutschland		
Erarbeitung von Feasibility-Studien und ausschreibungsreifen Unterlagen für ein hydroelektrisches Projekt in Sarawak; Aufbau eines Tiergesundheitsdienstes in Kelantan; Untersuchung von Bodenschätzen in Sarawak und Sabah; Ausbildungsprogramm für Bedienstete des National Productivity Centre (NPC); Aufbau von hydrologischen Stationen in Sarawak; Beratung des malaysischen Forst-Forschungsinstitutes in Ipoh; Pflanzenschutzmittelrückstandslabor; Industriekooperation; Studien- und Expertenfonds (STEP).		

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

<u>Herausgeber</u>	<u>Titel</u>
Department of Statistics, Malaysia Kuala Lumpur	Yearbook of Statistics, 1985 Monthly Statistical Bulletin, Peninsular Malaysia
Ministry of Finance, Malaysia Kuala Lumpur	Economic Report 1987/88
Bank Negara Malaysia Kuala Lumpur	Quarterly Bulletin

*) 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
M a l a y s i a

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

Wirtschaftsstruktur und -entwicklung

81.205.88.482 Malaysia zur Jahresmitte 1988
81.052.88.482 Malaysia am Jahreswechsel 1987/88
27.033.88.482 Wirtschaftsentwicklung 1987/88
29.027.88.482 Energiewirtschaft 1986/87

Geschäftspraxis

10.218.87.482 Kurzmerkblatt Malaysia

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

Diese Veröffentlichungen werden nur gegen Gebühr abgegeben.

Bundesverwaltungsamt
Barbarastraße 1, 5000 Köln 60, Fernruf (0221) 7780-1539

Merkblätter für Ausländtätige und Auswanderer

Merkblatt Nr. 55 - Malaysia - Stand Februar 1988

STATISTIK DES AUSLANDES

Stand 25.1.1989

VIERTELJAHRESHEFTE ZUR AUSLANDSSTATISTIK

Umfang ca. 120 Seiten – Format DIN A 4 – Bezugspreis DM 16,80

LANDERBERICHTE

Erscheinungsfolge unregelmäßig (ab 1986 72 Berichte) – Umfang ca. 80 Seiten – Format 17 x 24 cm – Bezugspreis für einen Einzelbericht des Jahrgangs 1982 = DM 5,10, 1983 = DM 5,40, 1984 = DM 7,70, 1985 und 1986 = DM 7,90, 1987 = DM 8,60, 1988 = DM 8,80, 1989 = DM 9,20

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

1 Europa	2 Afrika	3 Amerika	4 Asien	5 Australien, Ozeanien und übrige Länder
Albanien 1987 ⁵⁾ Belgien ¹⁾ Bulgarien 1986 ²⁾ Dänemark 1988 ¹⁾³⁾ Finnland 1988 ³⁾ Frankreich 1987 ¹⁾⁴⁾ Griechenland 1986 ¹⁾⁵⁾ Großbritannien und Nordirland 1987 ¹⁾⁴⁾ Irland 1987 ¹⁾ Island 1986 ³⁾ Italien 1987 ¹⁾⁴⁾ Jugoslawien 1987 Liechtenstein 1986 Luxemburg ¹⁾ Malta 1987 Niederlande 1988 ¹⁾ Norwegen 1986 ³⁾ Österreich 1986 Polen 1986 ²⁾ Portugal 1987 ¹⁾ Rumänien 1986 ²⁾ Schweden 1988 ³⁾ Schweiz 1989 Sowjetunion 1988 ²⁾ (DM 12,80) ⁷⁾ Spanien 1987 ¹⁾ Tschechoslowakei 1988 ²⁾ Türkei 1986 ⁵⁾ Ungarn 1987 ²⁾⁵⁾ Zypern 1986	Ägypten 1988 Äquatorialguinea 1986 Algerien 1987 Angola 1988 Benin 1988 Botswana 1987 Burkina Faso 1988 Burundi 1988 Côte d'Ivoire 1988 Dschibuti 1983 Gabun 1987 Gambia 1987 Ghana 1987 Guinea 1987 Kamerun 1987 Kenia 1987 ⁵⁾ Komoren 1985 Kongo 1988 Lesotho 1987 Liberia 1987 Libyen 1984 ⁵⁾ Madagaskar 1988 Malawi 1988 Mali 1988 Marokko 1988 Mauretanien 1987 Mauritius 1987 Mosambik 1987 Namibia 1988 Niger 1987 Nigeria 1987 Ruanda 1987 Sambia 1987 Senegal 1987 ⁵⁾ Seschellen 1986 Sierra Leone 1986 Simbabwe 1987 Somalia 1988 Sudan 1987 Südafrika 1987 Swasiland 1987 Tansania 1987 Togo 1988 Tschad 1984 ⁵⁾ Tunesien 1988 Uganda 1988 Zaire 1987 Zentralafrikanische Republik 1988	Argentinien 1968 Bahamas 1987 Barbados 1987 ⁵⁾ Belize 1987 Bolivien 1987 Brasilien 1988 Chile 1988 Costa Rica 1987 Dominica ⁶⁾ Dominikanische Republik 1988 Ecuador 1988 El Salvador 1987 Grenada 1987 ⁶⁾ Guatemala 1987 Guyana 1987 Haiti 1988 Honduras 1986 Jamaika 1986 Kanada 1987 ⁴⁾ Kolumbien 1988 Kuba 1987 ²⁾ Mexiko 1987 Nicaragua 1988 Panama 1987 Paraguay 1986 Peru 1987 St. Christoph und Nevis 1987 St. Lucia 1987 ⁵⁾⁶⁾ St. Vincent und die Grenadinen 1986 ⁶⁾ Suriname 1987 Trinidad und Tobago 1987 Uruguay 1987 Venezuela 1987 Vereinigte Staaten 1986 ⁴⁾⁵⁾	Afghanistan 1979 ⁵⁾ Bahrain 1988 Bangladesch 1987 Birma 1986 Brunei 1986 China, Volksrep. 1987 ⁵⁾ (DM 10,60) ⁷⁾ Hongkong 1988 Indien 1988 Indonesien 1987 ⁵⁾ Irak 1988 Iran 1988 Israel 1988 Japan 1988 ⁴⁾ Jemen, Arabische Republik 1987 ⁵⁾ Jemen, Dem. Volksrep. 1987 Jordanien 1986 Kamputschea 1987 Katar 1988 Korea, Dem. Volksrep. 1986 Korea, Republik 1987 Kuwait 1987 Laos 1988 Macau 1986 Malaysia 1989 Malediven 1986 Mongolei 1987 ²⁾ Nepal 1987 Oman 1987 Pakistan 1987 Philippinen 1986 Saudi-Arabien 1988 Singapur 1987 Sri Lanka 1988 Syrien 1988 Taiwan 1988 Thailand 1987 Vereinigte Arabische Emirate 1987 Vietnam 1988 ²⁾	Australien 1987 Fidschi 1986 ⁸⁾ Kiribati ⁸⁾ Nauru ⁸⁾ Neuseeland 1988 Papua-Neuguinea 1986 ²⁾ Salomonen ⁸⁾ Samoa ⁸⁾ Tonga ⁸⁾ Tuvalu ⁸⁾ Vanuatu ⁸⁾
				6 Staatengruppen
				Wichtigste westliche Industriestaaten 1985 Bundesrepublik Deutschland, Frankreich, Großbritannien und Nordirland, Italien, Kanada, Vereinigte Staaten, Japan EG-Staaten 1988 Bundesrepublik Deutschland, Belgien, Dänemark, Frankreich, Griechenland, Großbritannien und Nordirland, Irland, Italien, Luxemburg, Niederlande, Portugal, Spanien Nordische Staaten 1985 Dänemark, Finnland, Island, Norwegen, Schweden RGW-Staaten 1987 ⁵⁾ Bulgarien, Deutsche Demokratische Republik und Berlin (Ost), Kuba, Mongolei, Polen, Rumänien, Sowjetunion, Tschechoslowakei, Ungarn, Vietnam Karibische Staaten 1982 ²⁾ Barbados, Dominica, Grenada, St. Lucia, St. Vincent Pazifische Staaten 1988 Fidschi, Kiribati, Nauru, Salomonen, Samoa, Tonga, Tuvalu, Vanuatu

1) Siehe (auch) EG-Staaten 1988 – 2) Siehe (auch) RGW-Staaten 1987 – 3) Siehe (auch) Nordische Staaten 1985 – 4) Siehe (auch) Wichtigste westliche Industriestaaten 1985 – 5) Vergleichen – 6) Siehe (auch) Karibische Staaten 1982 – 7) Sonderausstattung – 8) Siehe (auch) Pazifische Staaten 1988

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 130 Länder abgerufen werden

Verlag Metzler-Poeschel, Stuttgart.

Verlagsauslieferung Hermann Leins, Postfach 7, Holzriesenstr. 2, 7408 Kusterdingen, Telefon: 07071 / 33046, Telex 7262891 mepod, Telefax: 07071 / 33653.

Bestell-Nr. 5204100-89002 ISBN 3-8246-0035-8