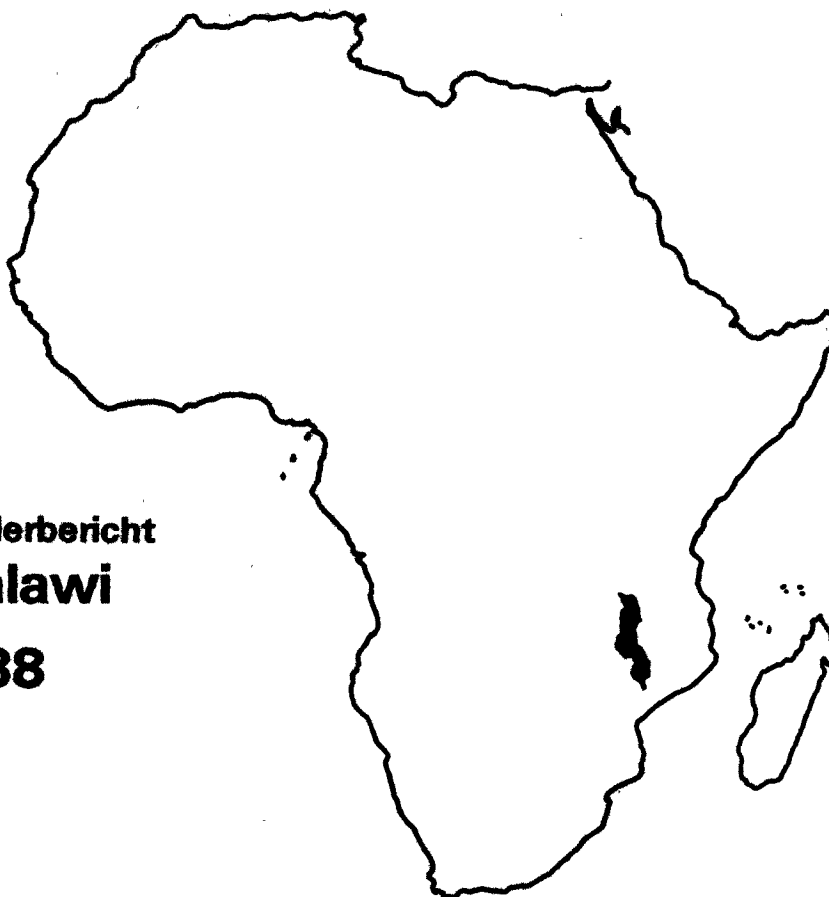


STATISTIK DES AUSLANDES

Länderbericht **Malawi** **1988**



HERAUSGEBER: STATISTISCHES BUNDESAMT WIESBADEN

VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH STUTTGART UND MAINZ

STATISTIK DES AUSLANDES

Länderbericht

Malawi

1988

Statistisches Bundesamt
Bibliothek - Dokumentation - Archiv

HERAUSGEBER: STATISTISCHES BUNDESAMT WIESBADEN

VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH STUTTGART UND MAINZ

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

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

Erscheinungsfolge: unregelmäßig

Erschienen im April 1988

Preis: DM 8,80

Bestellnummer: 5202100 - 88004

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

Statistisches Bundesamt
Länderbericht Malawi 1988

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

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

Irregular series

Published in April 1988

Price: DM 8.80

Order Number: 5202100 - 88004

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

INHALT

CONTENTS

		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	10
2 Gebiet	Area	14
3 Bevölkerung	Population	16
4 Gesundheitswesen	Health	21
5 Bildungswesen	Education	25
6 Erwerbstätigkeit	Employment	28
7 Land- und Forstwirtschaft, Fischerei .	Agriculture, forestry, fisheries	32
8 Produzierendes Gewerbe	Production industries	38
9 Außenhandel	Foreign trade	43
10 Verkehr und Nachrichtenwesen	Transport and communications	50
11 Reiseverkehr	Tourism	55
12 Geld und Kredit	Money and credit	57
13 Öffentliche Finanzen	Public finance	59
14 Löhne	Wages	62
15 Preise	Prices	64
16 Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen	National accounts	68
17 Zahlungsbilanz	Balance of payments	71
18 Entwicklungsplanung	Development planning	73
19 Entwicklungszusammenarbeit	Development co-operation	74
20 Quellenhinweis	Sources	75

ZEICHENERKLÄRUNG / EXPLANATION OF SYMBOLS

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

ALLGEMEINE ABKÜRZUNGEN*)
GENERAL ABBREVIATIONS*)

g	= Gramm	gram	kW	= Kilowatt (10 ³ Watt)	kilowatt
kg	= Kilogramm	kilogram			
dt	= Dezitonne (100 kg)	quintal	kWh	= Kilowattstunde (10 ³ Wattstunden)	kilowatthour
t	= Tonne (1 000 kg)	ton			
mm	= Millimeter	millimetre	MW, GW	= Megawatt, (10 ⁶ Watt) Gigawatt (10 ⁹ Watt)	megawatt, gigawatt
cm	= Zentimeter	centimetre			
m	= Meter	metre	MWh, GWh	= Megawattstunde (10 ⁶ Wattstunden) Gigawattstunde (10 ⁹ Wattstunden)	megawatthour gigawatthour
km	= Kilometer	kilometre			
m ²	= Quadratmeter	square metre			
ha	= Hektar (10 000 m ²)	hectare			
km ²	= Quadrat- kilometer	square kilometre	St	= Stück	piece
l	= Liter	litre	P	= Paar	pair
hl	= Hektoliter (100 l)	hectolitre	Mill.	= Million	million
m ³	= Kubikmeter	cubic metre	Mrd.	= Milliarde	million (USA: billion)
tkm	= Tonnenkilometer	ton-kilometre	JA	= Jahresanfang	beginning of year
BRT	= Bruttoregister- tonne	gross regis- tered ton	JM	= Jahresmitte	mid-year
NRT	= Nettoregister- tonne	net regis- tered ton	JE	= Jahresende	yearend
tdw	= Tragfähigkeit (t = 1 016,05 kg)	tons dead- weight	Vj	= Vierteljahr	quarter
MK	= Malawi-Kwacha	kwacha	Hj	= Halbjahr	half-year
US-\$	= US-Dollar	U.S. dollar	D	= Durchschnitt	average
DM	= Deutsche Mark	Deutsche Mark	cif	= Kosten, Versi- cherungen und Fracht inbe- griffen	cost, in- surance, freight included
SZR	= Sonderziehungs- rechte	special draw- ing rights	fob	= frei an Bord	free on board
h	= Stunde	hour			

Ausgewählte internationale Maß- und Gewichtseinheiten
Selected International Weights and Measures

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

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

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

TABELLENVERZEICHNIS

Seite

1	Allgemeiner Überblick	10
1.1	Grunddaten	12
1.2	Wichtige Wirtschafts- und Sozialindikatoren afrikanischer Länder	12
2	Gebiet	15
2.1	Klima	15
3	Bevölkerung	16
3.1	Bevölkerungsentwicklung und -dichte	16
3.2	Bevölkerungsvorausschätzungen der Vereinten Nationen	17
3.3	Geburten- und Sterbeziffern	17
3.4	Bevölkerung nach Altersgruppen	18
3.5	Fläche, Bevölkerung und Bevölkerungsdichte nach Regionen und Distrikten	19
3.6	Bevölkerung nach Stadt und Land	19
3.7	Bevölkerung in ausgewählten Städten	19
3.8	Bevölkerung nach ethnischen Gruppen	20
3.9	Bevölkerung 1966 nach der Muttersprache	20
3.10	Bevölkerung 1980 nach der Religionszugehörigkeit	20
4	Gesundheitswesen	21
4.1	Registrierte Erkrankungen	21
4.2	Schutzimpfungen in Krankenhäusern	22
4.3	Ausgewählte Erkrankungen und Todesfälle 1983 nach Regionen	22
4.4	Sterbefälle nach ausgewählten Todesursachen	23
4.5	Medizinische Einrichtungen	23
4.6	Betten in medizinischen Einrichtungen	24
4.7	Ärzte, Zahnärzte und Tierärzte	24
4.8	Anderes medizinisches Personal	24
5	Bildungswesen	25
5.1	Analphabeten	25
5.2	Schulen und andere Bildungseinrichtungen	26
5.3	Schüler bzw. Studenten	27
5.4	Lehrkräfte	27
5.5	Studenten im Ausland nach ausgewählten Fachrichtungen	27
5.6	Studenten im Ausland nach ausgewählten Gastländern	27
6	Erwerbstätigkeit	28
6.1	Erwerbspersonen und deren Anteil an der Gesamtbevölkerung	29
6.2	Erwerbspersonen und -quoten nach Altersgruppen	29
6.3	Erwerbspersonen 1977 nach der Stellung im Beruf und nach Wirtschaftsbereichen	30
6.4	Erwerbspersonen 1977 nach Berufsgruppen	30
6.5	Lohn- und Gehaltsempfänger nach Sektoren und Wirtschaftsbereichen	31
6.6	Daten des Arbeitsmarktes	31
6.7	Streiks und Aussperrungen	31
7	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	32
7.1	Bodennutzung	33
7.2	Verbrauch von Handelsdüngern	34
7.3	Index der landwirtschaftlichen Produktion	35
7.4	Erntemengen ausgewählter pflanzlicher Erzeugnisse	35
7.5	Erträge ausgewählter pflanzlicher Erzeugnisse	36
7.6	Viehbestand	36
7.7	Schlachtungen	37
7.8	Produktion ausgewählter tierischer Erzeugnisse	37
7.9	Holzeinschlag	37
7.10	Fangmengen der Fischerei	37
8	Produzierendes Gewerbe	38
8.1	Unternehmen und Lohn- und Gehaltsempfänger der Energie- und Wasserwirtschaft	39
8.2	Installierte Leistung der Kraftwerke	39
8.3	Elektrizitätserzeugung	39
8.4	Elektrizitätsverbrauch	39
8.5	Unternehmen und Lohn- und Gehaltsempfänger im Bereich Bergbau, Gewinnung von Steinen und Erden	40
8.6	Gewinnung von Steinen und Erden	40
8.7	Unternehmen des Verarbeitenden Gewerbes nach Wirtschaftszweigen	40
8.8	Lohn- und Gehaltsempfänger des Verarbeitenden Gewerbes nach Wirtschaftszweigen	41
8.9	Index der Produktion für das Verarbeitende Gewerbe	42
8.10	Produktion ausgewählter Erzeugnisse des Verarbeitenden Gewerbes	42
8.11	Betriebe und Beschäftigte im Baugewerbe	42
8.12	Fertiggestellte Hochbauten	42

	Seite
9 Außenhandel	
9.1 Außenhandelsentwicklung	44
9.2 Außenhandelsindizes und Terms of Trade	44
9.3 Wichtige Einfuhrwaren bzw. -warengruppen	45
9.4 Wichtige Ausfuhrwaren bzw. -warengruppen	46
9.5 Einfuhr aus wichtigen Herstellungsländern	47
9.6 Ausfuhr nach wichtigen Verbrauchsländern	47
9.7 Entwicklung des deutsch-malawischen Außenhandels	48
9.8 Wichtige Einfuhrwaren bzw. -warengruppen aus Malawi nach SITC-Positionen	49
9.9 Wichtige Ausfuhrwaren bzw. -warengruppen nach Malawi nach SITC-Positionen	49
10 Verkehr und Nachrichtenwesen	
10.1 Fahrzeugbestand der Eisenbahn	50
10.2 Beförderungsleistungen der Eisenbahn	50
10.3 Straßenlänge nach Straßenarten	51
10.4 Bestand an Kraftfahrzeugen und Pkw-Dichte	51
10.5 Neuzulassungen von Kraftfahrzeugen	51
10.6 Beförderungsleistungen im Straßengüterverkehr für die ADMARC	52
10.7 Straßenverkehrsunfälle	52
10.8 Verkehr auf dem Malawisee	52
10.9 Beförderungsleistungen der "Air Malawi"	53
10.10 Luftverkehrsdaten der Flughäfen "Kamuzu International Airport" und "Chileka"	53
10.11 Daten des Nachrichtenwesens	54
11 Reiseverkehr	
11.1 Auslandsgäste nach dem Reisezweck	55
11.2 Auslandsgäste nach Verkehrswegen	56
11.3 Auslandsgäste nach ausgewählten Herkunftsländern	56
11.4 Ausgewählte Daten der Beherbergungsbetriebe	56
12 Geld und Kredit	
12.1 Amtliche Wechselkurse	57
12.2 Gold- und Devisenbestand	58
12.3 Ausgewählte Daten des Geld- und Kreditwesens	58
13 Öffentliche Finanzen	
13.1 Haushalt der Zentralregierung	59
13.2 Haushaltseinnahmen der Zentralregierung	59
13.3 Haushaltsausgaben der Zentralregierung	60
13.4 Öffentliche Auslandsschulden	61
14 Löhne	
14.1 Gesetzliche Mindesttagelöhne der Arbeiter	62
14.2 Durchschnittliche Monatsverdienste nach Wirtschaftsbereichen	62
15 Preise	
15.1 Preisindex für die Lebenshaltung in Blantyre	64
15.2 Einzelhandelspreise ausgewählter Waren in Blantyre	65
15.3 Realindex der Erzeugerpreise ausgewählter landwirtschaftlicher Produkte	66
15.4 Erzeugerpreise ausgewählter landwirtschaftlicher Produkte	66
15.5 Index der Einfuhrpreise	66
15.6 Ausfuhrpreise ausgewählter Waren	67
15.7 Auktionspreise für Tee und Tabak	67
16 Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen	
16.1 Entwicklung des Bruttoinlandsprodukts zu Marktpreisen	68
16.2 Entstehung des Bruttoinlandsprodukts zu Faktorkosten	68
16.3 Verwendung des Bruttoinlandsprodukts zu Marktpreisen	69
16.4 Sozialprodukt und verfügbares Einkommen	70
17 Zahlungsbilanz	
17.1 Entwicklung der Zahlungsbilanz	72

VORBEREITUNG

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.

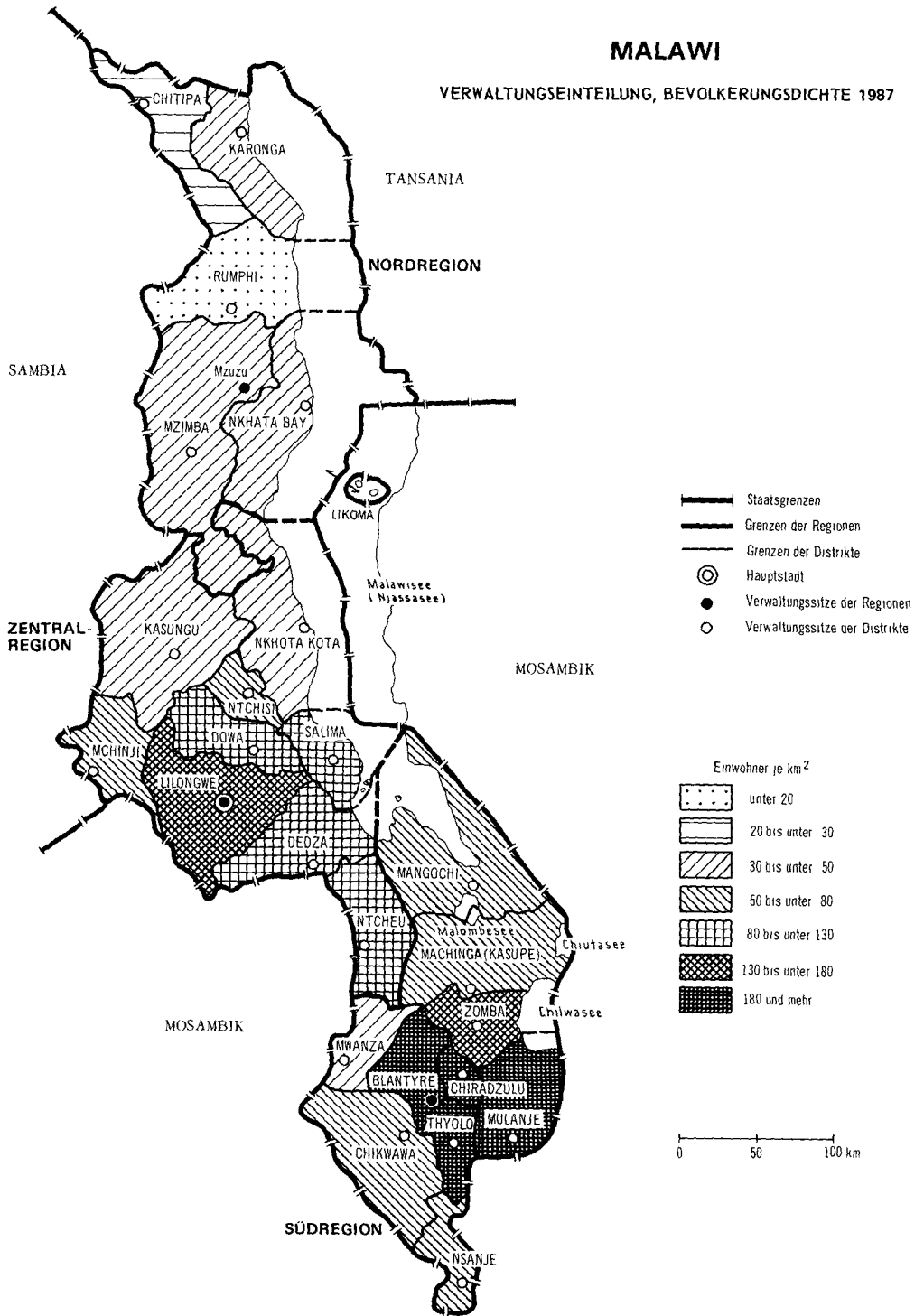
Bei Statistiken von Entwicklungsländern ist zu berücksichtigen, daß die Aussagefähigkeit statistischer Angaben aus begrifflichen, methodischen und verfahrenstechnischen Gründen oft mehr oder weniger eingeschränkt ist. Internationale Vergleiche sind daher meist nur mit Vorbehalten möglich.

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.

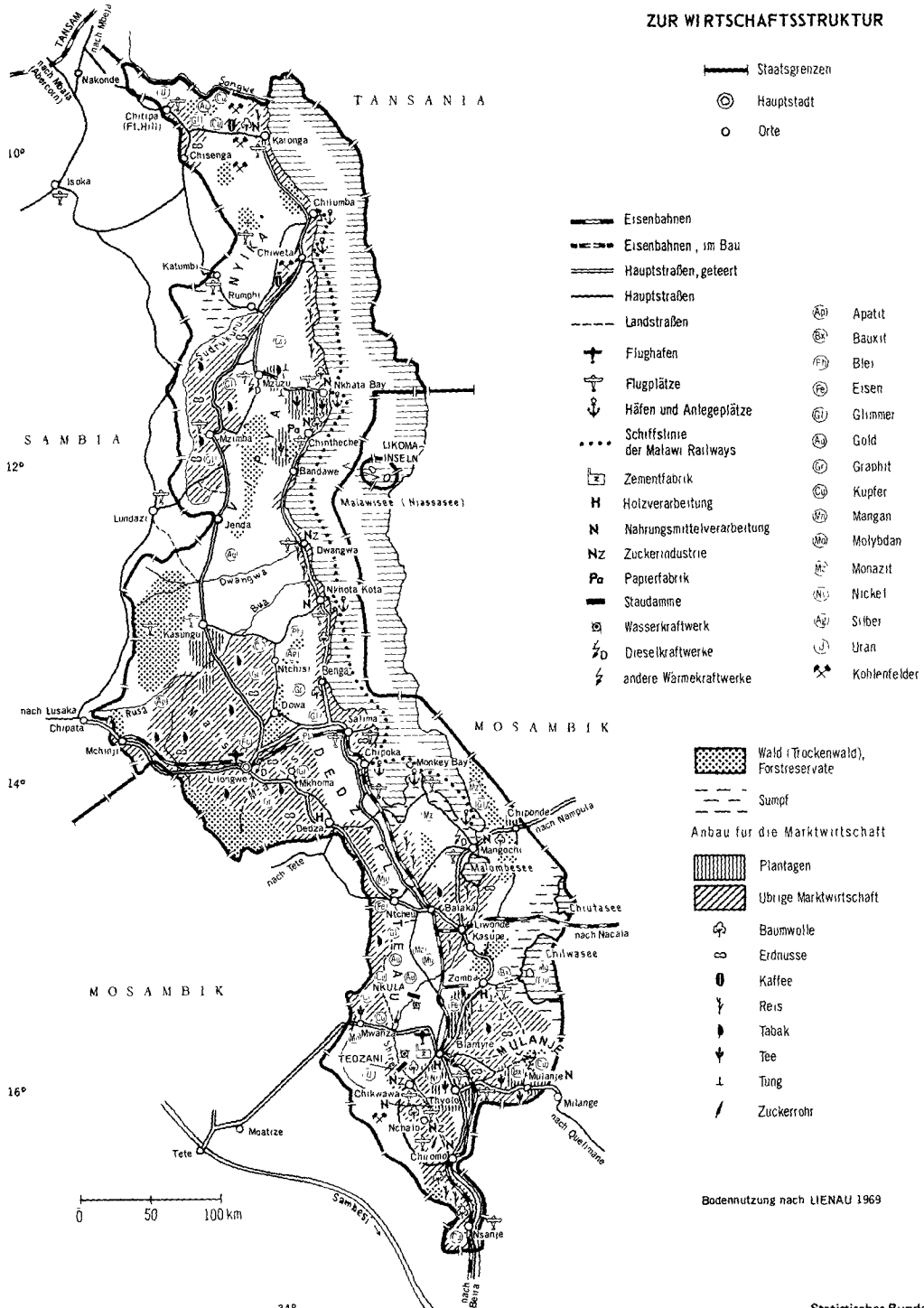
MALAWI

VERWALTUNGSEINTEILUNG, BEVÖLKERUNGSDICHTE 1987



MALAWI

ZUR WIRTSCHAFTSSTRUKTUR



1 ALLGEMEINER ÜBERBLICK

Staat und Regierung

Staatsname Vollform: Republik Malawi Kurzform: Malawi	Parteien/Wahlen Einheitspartei ist die Malawi Congress Party/MCP. Bei der letzten Wahl zur Nationalversammlung im Juni 1983 entfielen sämtliche Sitze auf Kandidaten der MCP.
Staatsgründung/Unabhängigkeit Unabhängig seit 1964	
Verfassung: vom Juli 1966	Verwaltungsgliederung 3 Regionen, 24 Distrikte, städtische und ländliche Gemeinden.
Staats- und Regierungsform Präsidentiale Republik im Commonwealth of Nations seit 1966	
Staatsoberhaupt und Regierungschef Staatspräsident Dr. Hastings Kamuzu Banda (seit 1966; zugleich Oberbefehlshaber der Streitkräfte und Vorsitzender der "Malawi Congress Party"; seit 1971 Staatspräsident auf Lebenszeit).	Internationale Mitgliedschaften Vereinte Nationen und UN-Sonderorganisationen; Organisation für afrikanische Einheit/OUA; Südafrikanisches Entwicklungskoordinationskomitee/SAUCC; mit der Europäischen Gemeinschaft/EG assoziiert.
Volksvertretung/Legislative Nationalversammlung (Einkammerparlament), mit 101 auf 5 Jahre gewählten Abgeordneten und einer unbestimmten Anzahl vom Staatspräsidenten ernannter Mitglieder.	Zugehörigkeit zu internationalen Entwicklungsländerkategorien LDC (Least Developed Countries)

1.1 Grunddaten

Einheit

Gebiet				
Gesamtfläche	km ²	1987:	118 484	
Ackerland und Dauerkulturen	km ²	1984:	23 450	
Bevölkerung				
Gesamtbevölkerung				
Volkszählungsergebnisse	1 000	1966:	4 039,6	1977: 5 547,5
Jahresmitte	1 000	1985:	7 058,8	1987: 7 499,1
Bevölkerungswachstum	%	1966-1977:	37,3	1985-1987: 6,2
Bevölkerungsdichte (Gesamtfläche)	Einw. je km ²	1966:	34,1	1987: 63,3
Geborene	je 1 000 Einw.	1960/65 D:	53,6	1980/85 D: 53,2
Gestorbene	je 1 000 Einw.		27,5	21,5
Gestorbene im 1. Lebensjahr	je 1 000 Lebendgeborene		204	163
Lebenserwartung				
Männer	Jahre	1965:	37	1985: 44
Frauen	Jahre		40	46
Gesundheitswesen				
Krankenhausbetten	Anzahl	1977:	9 617	1985: 12 119
Einw. je Krankenhausbett	Anzahl		582	592
Ärzte	Anzahl	1972:	72	1981: 161
Einw. je Arzt	1 000		65,7	39,2
Zahnärzte	Anzahl		9	6
Einw. je Zahnarzt	1 000		525,7	1 053,2
Bildungswesen				
Analfabeten, 15 Jahre und mehr	%	1966:	77,9	1985: 58,8
Grundschüler	1 000	1970/71:	362,6	1984/85: 899,5
Sekundarschüler	1 000		10,4	24,3
Hochschüler	1 000		1,0	1985/86: 2,0
Erwerbstätigkeit				
Erwerbspersonen	1 000	1970:	2 163	1983: 3 300
Anteil an der Gesamtbevölkerung	%		47,9	52,1
Lohn- und Gehaltsempfänger	1 000	1981:	327,6	JE 1985: 395,6

Statistisches Bundesamt
Länderbericht Malawi 1988

Einheit

Land- und Forstwirtschaft, Fischerei					
Index der landwirtschaftlichen Produktion	1979/81 D = 100	<u>1982:</u>	108	<u>1986:</u>	112
Nahrungsmittelerzeugung je Einwohner	1979/81 D = 100		106		106
	1979/81 D = 100		100		88
Erntemengen von		<u>1979/81 D:</u>			
Mais	1 000 t		1 268		1 374
Sorghum	1 000 t		123		152
Erdnüssen in Schalen	1 000 t		176		180
Zuckerrohr	1 000 t		1 427	<u>1985:</u>	1 700
Rinderbestand	1 000 m ³		817		920
Holzeinschlag	1 000 m ³	<u>1981:</u>	5 837		6 588
Fangmengen der Fischerei	1 000 t		51,4		62,1
Produzierendes Gewerbe					
Installierte Leistung der Kraftwerke	MW	<u>1970:</u>	49	<u>1985:</u>	160
Elektrizitätserzeugung	Mill. kWh		145		514
Gewinnung von Kalkstein	1 000 t	<u>1981:</u>	116,1		100,0
Index der Produktion für das Verarbeitende Gewerbe	1970 = 100	<u>1983:</u>	269	<u>1986:</u>	268
Ausfuhr Güter	1970 = 100		194		204
Produktion von Zement	1 000 t ³	<u>1981:</u>	84		57
Schnittholz	1 000 m ³		43	<u>1985:</u>	43
Zucker	1 000 t		167	<u>1986:</u>	164
Bier	1 000 hl		722	<u>1984:</u>	721
Außenhandel					
Einfuhr	Mill. US-\$	<u>1981:</u>	350	<u>1986:</u>	252
Ausfuhr	Mill. US-\$		270		243
Verkehr und Nachrichtenwesen					
Streckenlänge der Eisenbahn	km	<u>1984:</u>	789		
Straßenlänge	km	<u>1970:</u>	10 721	<u>1985:</u>	11 061
Pkw je 1 000 Einwohner	Anzahl		2,2		1,9
Fluggäste des "Kamuzu Int. Airport"	1 000	<u>1975:</u>	29,6	<u>1986:</u>	216,0
Fernsprechanchlüsse	1 000	<u>1970:</u>	11,5	<u>1985:</u>	18,6
Hörfunkgeräte	1 000		106	<u>1983:</u>	310
Reiseverkehr					
Auslandsgäste	1 000	<u>1980:</u>	47,2	Jan.-Nov. 1985:	50,4
Deviseneinnahmen	Mill. US-\$		6	1983:	6
Geld und Kredit					
Offizieller Kurs, Verkauf	MK für 1 DM	<u>JE 1983:</u>	0,4797	Sept. 1987:	1,2502
Devisenbestand	Mill. US-\$		12,25	Aug. 1987:	56,94
Öffentliche Finanzen					
Haushalt der Zentralregierung				<u>Voranschlag</u>	
Einnahmen	Mill. MK	<u>1982/83:</u>	286,1	<u>1986/87:</u>	566,6
Ausgaben	Mill. MK		400,3		644,4
Auslandsschulden (öffentliche)	Mill. US-\$	<u>JE 1980:</u>	712,2	<u>JE 1985:</u>	914,5
Preise					
Preisindex für die Lebenshaltung in Blantyre, mittlere Einkommensgruppe	1980 = 100	<u>1983:</u>	138	April 1987:	246
Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen					
Bruttoinlandsprodukt zu Marktpreisen					
in jeweiligen Preisen	Mill. MK	<u>1980:</u>	1 005,1	<u>1987:</u>	2 657,8
in Preisen von 1978	Mill. MK		839,1		933,3
je Einwohner	MK		139		124

1.2 Wichtige Wirtschafts- und Sozialindikatoren afrikanischer Länder^{*)}

Land	Indikator	Ernährung		Gesundheitswesen		Bildungswesen	
		Kalorienversorgung 1985		Lebenserwartung bei Geburt 1985	Einwohner je planmäßiges Krankenhausbett	Anteil der	
		je Einwohner/Tag				Alphabeten an der Bevölkerung (15 und mehr Jahre) 1980	eingeschriebenen Schüler an der Bev. im Grundschulalter 1984 1)
		Anzahl	% des Bedarfs					Jahre	Anzahl	%
Ägypten	3 263	130	61	509(82)	44	84(83)	
Äquatorialguinea .....	.	.	45	170(80)	37	108(83)
Äthiopien	1 681	72	45	2 787(80)	62(83) ^{a)}	32	
Algerien	2 677	112	61	440(81)	45(82)	94	
Angola	1 969	84	44	322(72)	25(82)	134(82)	
Benin	2 173	95	49	904(81)	28	64	
Botsuana	2 219	96	57	383(80)	71(85)	99(85)	
Burkina Faso 2)	1 924	81	45	3 009(80)	5	29	
Burundi	2 116	91	48	1 564(83)	34(82) ^{a)}	49	
Cote d'Ivoire 3)	2 505	108	53	915(79)	43(85)	77(83)	
Dschibuti .....	.	.	48	286(81)	9(78)	32(82)
Gabun .....	.	.	51	228(85)	62(85)	123(83)
Gambia	2 257 ^{b)}	95 ^{b)}	43	961(80)	15	73	
Ghana	1 747	76	53	584(81)	53(85)	67	
Guinea	1 728	75	40	592(76)	20	32	
Guinea-Bissau ..	.	.	39	529(81)	28	62(83)
Kamerun	2 089	90	55	346(80)	41(76)	107	
Kap Verde	2 535 ^{b)}	108 ^{b)}	63	512(80)	37(70)	110(83)	
Kenia	2 151	93	54	641(83)	47	97	
Komoren	2 214 ^{b)}	95 ^{b)}	55	528(80)	48	103(83)	
Kongo	2 549	115	58	225(81)	63(85)	156(82)	
Lesotho	2 358	103	54	676(83)	74(85)	111(83)	
Liberia	2 311	100	50	733(79)	25	66(83)	
Libyen	3 612	153	60	201(82)	39(73)	123(82)	
Madagaskar	2 469	109	52	505(78)	67(85)	121	
Malawi	2 448	106	45	592(85)	41(85)	62	
Mali	1 788	76	46	1 743(77)	10	27(83)	
Marokko	2 678	111	59	859(82)	28	80	
Mauretanien	2 078	90	47	1 572(84)	17	33(83)	
Mauritius	2 740	121	66	357(83)	83(85)	106	
Mosambik	1 678	72	47	848(81)	38(85)	83(83)	
Namibia .....	.	.	50	97(73)	10	.
Niger	2 250	96	44	1 669(83)	10	28(83)	
Nigeria	2 038	86	50	1 370(84)	42(85)	92(83)	
Ruanda	1 919	83	48	633(82)	47(85) ^{c)}	62(83)	
Sambia	2 137	93	52	303(84)	76(85)	100(83)	
Sao Tomé und Príncipe	2 511 ^{b)}	107 ^{b)}	65	120(78)	57(81)	.	
Senegal	2 342	98	47	1 342(85)	28(85)	55	
Seschellen	2 324 ^{b)}	.	69	170(82)	60(77)	95(83)	
Sierra Leone	1 817	79	40	902(82)	15	45	
Simbabwe	2 054	86	57	771(84)	74(85)	131	
Somalia	2 072	90	46	1 177(82)	12(85)	25(83)	
Sudan	1 737	74	48	1 202(83)	32	49(83)	
Südafrika	2 979	122	55	179(80)	.	105(72)	
Swasiland	2 534 ^{b)}	109 ^{b)}	54	398(84)	68(85)	111	
Tansania	2 335	101	52	565(82)	79(81)	87(83)	
Togo	2 236	97	51	739(79)	41(85)	97	
Tschad	1 504	63	45	1 278(78)	15	38	
Tunesien	2 836	119	63	473(83)	54(85)	116	
Uganda	2 083	89	49	689(81)	52	60(83)	
Zaire	2 154	97	51	322(79)	61(85)	98(83)	
Zentralafr. Rep. 1	2 050	91	49	616(80)	33	77(83)	

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

1) 100 % übersteigende Anteile begründen sich aus der Erfassungsmethode nach Unterrichtsstufen, wobei z. T. Schüler miteinfaßt werden, die nicht zur entsprechenden Altersgruppe gehören. - 2) Ehem. Obervolta. - 3) Ehem. Elfenbeinküste.

a) Zehn und mehr Jahre. - b) D 1981/83. - c) Sechs und mehr Jahre.

1.2 Wichtige Wirtschafts- und Sozialindikatoren afrikanischer Länder*)

Land	Indikator	Landwirtschaft		Energie	Außenhandel	Verkehr	Informationswesen		Sozialprodukt
		Anteil der		Energieverbrauch je Einwohner 1985	Anteil weiterverarbeiteter Produkte an der Gesamtfuhr 1)	Pkw	Fernsprechan-schlüsse 1985	Fernsehempfangsgeräte 1983	Brutto-sozialprodukt zu Marktpreisen je Einwohner 1985
		Landwirtschaft am Bruttoinlandsprodukt 1985	landw. Erwerbspers. an Erwerbspers. insges. 1985						
		%	kg/ SKE 2)	%		Anzahl		US-\$	
Ägypten	20	43	840	10(85)	15(85)	18	44	680	
Äquatorialguinea ..	.	61	92(84)	.	14(72)	3(84)	5	.	
Äthiopien	44	77	24	1(82)	4(85)	2	1	110	
Algerien	8	24	1 604	1(84)	27(82)	15	65	2 530	
Angola	48(80)	72	296	12(81)	8(84)	5	4	.	
Benin	48	64	50	46(82)	6(81)	3	3	270	
Botsuana	6	60	471	.	13(85)	10(84)	5	840	
Burkina Faso 3)	41(84)	86	29	10(83)	3(83)	1(84)	5	140	
Burundi	61	92	37	1(82)	2(84)	1(84)	.	240	
Cote d'Ivoire 4)	36	59	237	10(83)	19(84)	6(84)	41	620	
Dschibuti	4(83)	.	263(84)	3(75)	27(82)	9	17	.	
Gabun	6(83)	73	1 099(84)	6(83)	14(85)	12(84)	18	3 340	
Gambia	33(84)	83	129(84)	0(77)	8(85)	4	.	230	
Ghana	41	55	187	1(81)	3(85)	3(84)	6	390	
Guinea	40	78	76	.	2(81)	2(84)	1	320	
Guinea-Bissau .....	.	81	42(84)	8(80)	.	3(84)	.	170
Kamerun	21	61	207	7(82)	8(84)	3	.	810	
Kap Verde .....	.	45	169(84)	3(84)	9(84)	8(84)	.	430
Kenia	31	79	147	11(83)	12(83)	6(84)	4	290	
Komoren	41(82)	81	40(84)	18(80)	.	4(84)	.	280	
Kongo	8	61	331	7(80)	19(82)	11(84)	3(85)	1 020	
Lesotho	23(84)	84	.	.	5(82)	5	.	480	
Liberia	37	73	493	0(84)	1(81)	3(84)	12	470	
Libyen	2(84)	14	4 346	1(82)	153(81)	98(84)	66	7 500	
Madagaskar	42	79	47	9(84)	3(84)	2(84)	8	250	
Malawi	38	78	56	8(81)	2(85)	3	.	170	
Mali	50	83	36	23(79)	3(81)	1(84)	.	140	
Marokko	18	40	424	41(84)	24(83)	11	39	610	
Mauretanien	29	59	181	0(84)	8(85)	2(84)	0(84)	410	
Mauritius	15	25	444	30(83)	31(85)	40	96	1 070	
Mosambik	35	83	123	1(84)	2(83)	3	0	160	
Namibia	7(84)	40	.	.	.	26(84)	.	.	
Niger	47	89	69	2(81)	6(83)	1	2	200	
Nigeria	26	67	236	0(79)	3(81)	3(84)	5(85)	760	
Ruanda	45	92	61	0(80)	1(85)	1	.	290	
Sambia	14	71	589	3(82)	11(83)	7	12	400	
Sao Tomé und Príncipe .....	.	.	183(84)	0(77)	.	21(84)	.	310
Senegal	19	80	157	20(81)	12(85)	8(84)	1	370	
Sescheilen	8(83)	.	630(84)	0(83)	52(84)	91	8	.	
Sierra Leone	44	66	117	29(83)	7(84)	4(84)	6	370	
Simbabwe	13	70	610	10(82)	28(85)	13	11(85)	650	
Somalia	58	74	117	0(81)	2(82)	1(84)	.	270	
Sudan	26	68	87	1(81)	5(85)	3	49	330	
Südafrika	5(84)	11	3 069	14(82)	107(85)	74	75	2 010	
Swasiland	20(81)	70	.	.	21(84)	13	4	650	
Tansania	58	83	56	11(81)	2(82)	2	0	270	
Togo	30	71	67	15(81)	1(85)	3	5	250	
Tschad	64(81)	79	21(84)	8(75)	2(81)	0	.	.	
Tunesien	17	32	780	42(84)	21(82)	27	54	1 220	
Uganda	57(83)	84	343	0(76)	2(85)	2(84)	6	.	
Zaire	31	67	104	3(79)	2(81)	1	0	170	
Zentralaf. Rep.	39	66	47	26(80)	16(83)	1	1	270	

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

1) SITC-Pos. 5-8. - 2) 1 kg Steinkohleneinheiten = 7 Megacal. - 3) Ehem. Obervolta. - 4) Ehem. Elfenbeinküste.

2 G E B I E T

Das Staatsgebiet der Republik Malawi erstreckt sich zwischen 9° und 17° südlicher Breite sowie 33° und 36° östlicher Länge über eine Gesamtfläche von $118\,484\text{ km}^2$. Es ist somit knapp halb so groß wie die Bundesrepublik Deutschland. Die Landfläche beträgt etwa $94\,000\text{ km}^2$. Bei einer Nord-Süd-Ausdehnung von rd. 850 km ist das Land durchschnittlich 70 bis 170 km breit.

Das Binnenland Malawi liegt auf der westlichen Abdachung der Zentralafrikanischen Schwelle. Seine Oberflächengestalt wird weitgehend durch das ostafrikanische Grabensystem bestimmt, an dessen südlichem Teil, dem Njassagraben, es Anteil hat. Man kann drei großlandschaftliche Einheiten unterscheiden:

- Der Malawisee (Njassasee) bildet die tiefste Stelle des Njassagraben und ist mit $28\,500\text{ km}^2$ der drittgrößte See Afrikas. Von seiner Gesamtfläche gehören etwa $24\,000\text{ km}^2$ zum Staatsgebiet von Malawi. Der See und seine Uferzone nehmen den Nordosten des Landes ein.
- Der Shiregraben ist die südliche Fortsetzung des Malawisees und wird durchströmt von dessen südlichem Abfluß, dem Shire. Plateauartige Hochländer zwischen $1\,000$ und $2\,000\text{ m}$ erheben sich zu beiden Seiten des Grabens. Das Shirehochland wird im Süden überragt vom Mlanjessimassiv ($3\,000\text{ m}$) und vom Zomba-Massiv ($2\,055\text{ m}$).
- Auf der Westseite des Malawisees liegt in nordsüdlicher Richtung ein langgestreckter Hochlandstreifen aus dem das Nyiaka- und Vypiaplateau herausragen. Seine weiten, eiförmigen Flächen setzen sich über die Landesgrenzen nach Sambia hinein fort.

Malawi gehört der geographischen Lage entsprechend zum tropischen Klimabereich, doch sind die Witterungsbedingungen wegen der großen Nord-Süd-Ausdehnung des Landes, der Höhenstufung und des Einflusses der großen Wasserfläche stärker differenziert. Mit Annäherung an die äquatorialen Breiten der inneren Tropen nimmt auch die Dauer der Regenzeit deutlich zu. So hat der äußerste Süden des Landes mit nur fünf bis sechs humiden Monaten bereits die klimatische Trockengrenze erreicht, zum äquatornäheren Norden hingegen steigt die Zahl der humiden Monate auf acht bis neun. Die jährliche Regenmenge liegt im Süden erheblich unter $1\,000\text{ mm}$, im Norden über $1\,500\text{ mm}$, jedoch bringen Steigungsregen an allen - vor allem gegen Südosten gerichteten - Auftragungen zusätzliche Niederschlagsmengen. Infolge der Regenschattelage herrscht in der Grabensohle, sowohl im Shiregraben als auch in der Uferzone des Malawisees, erhöhte Trockenheit, wobei dort gleichzeitig die höchsten Temperaturen des Landes gemessen werden. Bei einem Jahresmittel von 24°C werden hier gelegentlich Werte von 49°C erreicht. Die Hochländer weisen gemäßigte Jahresmittel von 18° bis 22°C auf, die Gebirgsmassive $15,6^{\circ}\text{C}$. Die wärmere Jahreshälfte (November bis April), mit häufigen Tagesmaxima von 30° bis 35°C , ist gleichzeitig Regenzeit. Die anderen Monate sind relativ trocken, wobei die Periode Mai bis etwa Juli/August kühlere Temperaturen bringt.

Die Zeitdifferenz zwischen der Landeszeit Malawis und der Mitteleuropäischen Zeit (MEZ) beträgt $+1$ Stunde.

2.1 Klima *)
(Langjähriger Durchschnitt)

Station Lage Seehöhe	Karonga 10°S 34°O 529 m	Mzimba 12°S 34°O 1 351 m	Nkhota Kota 13°S 34°O 500 m	Dedza 14°S 34°O 1 632 m
----------------------------	-------------------------------	--------------------------------	-----------------------------------	-------------------------------

Lufttemperatur (°C), Monatsmittel				
Wärmster Monat (November)	26,3	22,3 ^{X+XI}	26,6	20,3
Kältester Monat (Juli) ...	21,4	16,3	20,4	13,7
Jahr	24,2	19,8	23,8	17,7

Lufttemperatur (°C), mittlere tägliche Maxima				
Wärmster Monat (Oktober) .	31,0 ^{X+XI}	27,8	31,6	24,9
Kältester Monat (Juli) ...	26,6	21,9	25,5	18,7
Jahr	28,9	25,0	28,4	22,1

Niederschlag (mm)				
Regenzeit (Januar)	190	229	380 ^{III}	277
Trockenzeit	0,5 ^{VII}	0,5 ^{VIII}	2 ^{VIII,IX}	2 ^{IX}
Jahr	1 135	880	1 418	1 066

Anzahl der Tage mit Niederschlag (mind. 0,2 mm)				
Regenzeit (Januar)	23 ^{III}	16 ^{I+II}	21	23
Trockenzeit (September) ..	max. 1 ^{IX+X}	0,2	0,4	1
Jahr	103	71	107	104

Station Lage Seehöhe	Mangochi (Fort Johnston) 14°S 35°O 485 m	Zomba 15°S 35°O 957 m	Blantyre- Chileka (Flughafen) 16°S 35°O 767 m	Makanga 16°S 35°O 58 m
----------------------------	---	-----------------------------	---	------------------------------

Lufttemperatur (°C), Monatsmittel				
Wärmster Monat (November)	27,9	24,2	25,4	28,6 ^X
Kältester Monat (Juli) ...	20,0	17,1	18,3	20,5 ^{VI}
Jahr	24,3	21,3	22,4	25,3

Lufttemperatur (°C), mittlere tägliche Maxima				
Wärmster Monat (Oktober und November)	34,1	29,8	31,3 ^X	36,0
Kältester Monat (Juli) ...	26,5	22,2	23,4	27,2 ^{VI}
Jahr	30,1	26,1	27,4	31,7

Niederschlag (mm)				
Regenzeit (Januar)	207	305	203	170
Trockenzeit	1 ^{VII}	5 ^{IX}	1 ^{VIII}	1 ^{VIII}
Jahr	763	1 349	825	730

Anzahl der Tage mit Niederschlag (mind. 0,2 mm)				
Regenzeit (Januar) .....	.	.	17	.
Trockenzeit .....	.	.	1 ^{VIII,IX}	.
Jahr .....	.	.	90	.

*) Römische Zahlen geben die Monate bzw. abweichende Monate an.

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

Diese Klimadaten werden im allgemeinen nur gegen Gebühr abgegeben.

3 B E V Ö L K E R U N G

Zur Jahresmitte 1987 hatte Malawi 7,5 Mill. Einwohner. Auf die Gesamtfläche des Landes bezogen ergibt sich eine Bevölkerungsdichte von 63 Einwohnern je km², auf die Landfläche bezogen eine Dichte von 80 Einwohnern je km². Damit gehört Malawi zu den dichtestbesiedelten Ländern Afrikas. Die letzte Volkszählung fand 1977 statt. Damals wurde eine Bevölkerungszahl von 5,5 Mill. (47 Einwohner je km² Gesamtfläche) ermittelt, davon 2,7 Mill. männliche und 2,9 Mill. weibliche Einwohner. Zwischen den Volkszählungen von 1966 und 1977 hat sich die Einwohnerzahl des Landes um rd. 1,5 Mill. erhöht. Für diesen Zeitraum läßt sich somit eine durchschnittliche jährliche Wachstumsrate von 2,9 % errechnen. Nach Angaben der Weltbank belief sich das durchschnittliche jährliche Bevölkerungswachstum im Zeitraum 1965 bis 1980 auf 2,9 %, im Zeitraum 1980 bis 1985 auf 3,1 %. Es wird für den Zeitraum 1985 bis 2000 auf 3,3 % geschätzt. Dies ist eine der höchsten Zuwachsraten in den afrikanischen Ländern südlich der Sahara.

Zur Jahresmitte 1987 wurde die Zahl der in Malawi lebenden Flüchtlinge aus Mosambik auf ca. 200 000 geschätzt. Schätzungsweise mehr als 600 000 Malawier leben im Ausland (1985), u.a. als Wanderarbeiter in Simbabwe, Sambia und in Südafrika. Allein in den südafrikanischen Minen sind etwa 15 000 Malawier beschäftigt.

3.1 Bevölkerungsentwicklung und -dichte *)

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1966	1977	1980	1985	1987
Gesamtbevölkerung	1 000	4 039,6 ^{a)}	5 547,5 ^{b)}	6 045,7	7 058,8	7 499,1
männlich	1 000	1 913,3	2 673,6	2 921,7	3 426,6	3 646,1
weiblich	1 000	2 126,3	2 873,9	3 124,0	3 632,2	3 853,0
Bevölkerungsdichte, bezogen auf die						
Gesamtfläche 1)	Einwohner	34,1	46,8	51,0	59,6	63,3
Landfläche 2)	je km ²	42,8	58,8	64,1	74,9	79,5

*) Stand: Jahresmitte.

1) 118 484 km². - 2) 94 276 km².

a) Ergebnis der Volkszählung vom 9. August. - b) Ergebnis der Volkszählung vom 20. September.

Die Vereinten Nationen schätzen die Bevölkerungszahl Malawis zum Jahr 2025 auf 17,6 Mill. (niedrige Variante) bzw. bis 25,2 Mill. (hohe Variante).

3.2 Bevölkerungsvorausschätzungen der Vereinten Nationen 1 000

Bevölkerungsvorausschätzung	1990	1995	2000	2010	2025
Niedrige Variante	8 170	.	10 096	14 035	17 606
Mittlere Variante	8 198	9 680	11 387	15 452	21 855
männlich	4 036	4 789	5 658	7 724	10 980
weiblich	4 162	4 890	5 729	7 727	10 874
Hohe Variante	8 198	.	11 490	16 031	25 244

Die Zahl der Geborenen je 1 000 Einwohner sank von 53,6 (1960/65 D) auf 53,2 (1980/85 D). Gleichzeitig ging die Sterbeziffer (Gestorbene je 1 000 Einwohner) von 27,5 auf 21,5 zurück. Damit beschleunigte sich das natürliche Bevölkerungswachstum (Differenz zwischen der Zahl der Geburten und Sterbefälle, ohne Zugänge und Abgänge durch grenzüberschreitende Wanderbewegungen) von 2,5 % (1960/65 D) auf 3,2 % (1980/85 D) pro Jahr. Die Säuglingssterblichkeit

(Gestorbene im ersten Lebensjahr je 1 000 Lebendgeborene) verminderte sich von 204 (1960/65 D) auf 163 (1980/85 D). Die Lebenserwartung bei Geburt stieg zwischen 1965 und 1985 für Männer von 37 auf 44 Jahre und für Frauen von 40 auf 45 Jahre.

Seit 1984 versucht die Regierung zur Beschränkung der Geburtenzahlen eine alte Stammestrategie neu zu beleben, das sogenannte "Child-Spacing", eine Vorschrift, kein neues Kind zu zeugen, bevor das Jüngste abgestillt ist.

3.3 Geburten- und Sterbeziffern

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1960/65 D	1965/70 D	1970/75 D	1975/80 D	1980/85 D
Geborene	je 1 000 Einw.	53,6	53,6	53,0	53,0	53,2
Gestorbene	je 1 000 Einw.	27,5	25,5	23,5	23,1	21,5
Gestorbene im 1. Lebensjahr	je 1 000 Lebendgeborene	204	197	191	177	163

Wie die meisten Entwicklungslander hat auch Malawi eine Bevölkerung mit einem hohen Anteil junger Menschen. 1987 waren 48 % der Bevölkerung jünger als 15 Jahre (zum Vergleich: Bundesrepublik Deutschland ca 15 %). Als Folge der nicht unerheblichen Emigration zur Arbeitsaufnahme im Ausland, an der überwiegend Männer teilnahmen, ist die Geschlechterrelation unter den Erwachsenen unausgeglichen. In den meisten Altersgruppen liegt der Anteil der Frauen deutlich über 50 %.

3.4 Bevölkerung nach Altersgruppen % der Gesamtbevölkerung

Alter von ... bis unter ... Jahren	1966 1)		1977 1)		1987 2)	
	insgesamt	männlich	insgesamt	männlich	insgesamt	männlich
unter 5	18,5	9,1	19,5	9,5	20,2	10,1
5 - 10	14,8	7,3	14,9	7,4	15,4	7,7
10 - 15	10,6	5,4	10,3	5,3	12,3	6,1
15 - 20	9,9	4,7	9,7	4,7	10,2	5,0
20 - 25	7,8	3,4	8,1	3,5	8,4	4,1
25 - 30	7,5	3,2	7,9	3,7	6,9	3,3
30 - 35	5,8	2,5	5,5	2,6	5,7	2,6
35 - 40	5,9	2,6	5,0	2,4	4,7	2,2
40 - 45	3,8	1,7	3,7	1,7	4,0	1,8
45 - 50	4,5	2,1	3,9	1,9	3,3	1,6
50 - 55	2,8	1,4	2,6	1,2	2,7	1,3
55 - 60	2,4	1,2	2,4	1,2	2,1	1,0
60 - 65	1,6	0,8	1,9	0,9	1,6	0,7
65 - 70			1,5	0,7	1,2	0,5
70 - 75			1,0	0,5	0,6	0,3
75 - 80			0,7	0,4	0,4	0,2
80 - 85	4,0	2,0	0,5	0,2	0,2	0,1
85 und mehr			1,1 ^{a)}	0,5 ^{a)}		

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

a) Einschl. unbekannten Alters.

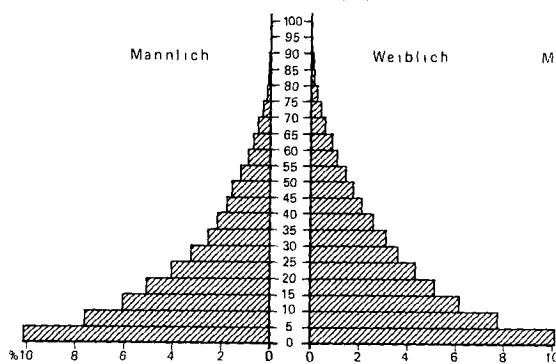
ALTERSAUFBAU DER BEVÖLKERUNG VON MALAWI UND DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND

Altersgruppen in % der Bevölkerung

MALAWI

Stand: Jahresmitte¹⁾ 1987, 7,50 Mill

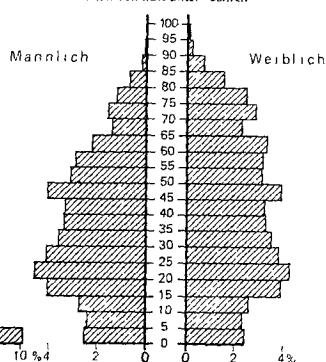
Alter von ... bis unter ... Jahren



BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND

Stand 31.12.1985, 61,02 Mill

Alter von ... bis unter ... Jahren



1) Schätzung

Maßstab bezogen auf Altersgruppen von jeweils 5 Jahren

Statistisches Bundesamt 88 0190

Die Siedlungsdichte nimmt von Norden nach Süden zu. Die Nordregion mit ihrem großen Anteil unbewohnter Gebiete weist eine Bevölkerungsdichte von 31 Einwohnern je km² auf, in der Zentralregion bewohnen durchschnittlich 86 Menschen einen km², in der Südregion, in der annähernd die Hälfte der Gesamtbevölkerung lebt, sind es 114 Einwohner je km². Siedlungsschwerpunkte liegen u.a. im Shiretal, im Gebiet von Lilongwe und in einigen Ufergebieten des Malawisees.

3.5 Fläche, Bevölkerung und Bevölkerungsdichte nach Regionen und Distrikten

Region/Distrikt	Land- fläche km ²	1966 1)	1977 1)	1987 2)	1966	1977	1987
		Bevölkerung			Einwohner je km ²		
		1 000					
Nordregion	26 931	497,5	648,9	835,5	18,5	24,1	31,0
Chitipa	3 504	59,5	72,3	92,8	17,0	20,6	26,5
Karonga	2 955	77,7	106,9	137,9	26,3	36,2	46,7
Nkhata Bay	4 090	83,9	105,8	136,4	20,5	25,9	33,3
Rumphi	5 952	46,6	62,5	80,7	7,8	10,5	13,6
Mzimba	10 430	229,7	301,4	387,7	22,0	28,9	37,2
Zentralregion	35 592	1 475,0	2 143,7	3 041,6	41,4	60,2	85,5
Kasungu	7 878	97,5	194,4	276,2	12,4	24,7	35,1
Nkhota Kota	4 259	62,9	94,4	133,8	14,8	22,2	31,4
Ntchisi	1 655	66,8	87,4	124,4	40,4	52,8	75,2
Dowa	3 041	182,0	247,6	351,0	59,8	81,4	115,4
Salima	2 196	86,6	132,3	187,3	39,4	60,2	85,3
Lilongwe	6 159	498,5	704,1	998,9	80,9	114,3	162,2
Mchinji	3 356	85,3	158,8	225,1	25,4	47,3	67,1
Dedza	3 624	230,7	298,2	423,7	63,7	82,3	116,9
Ntcheu	3 424	164,7	226,5	321,2	48,1	66,2	93,8
Südregion	31 753	2 067,1	2 754,9	3 622,0	65,1	86,8	114,1
Mangochi	6 272	232,7	302,3	397,3	37,1	48,2	63,3
Machinga	5 964	226,5	341,8	449,1	38,0	57,3	75,3
Zomba	2 580	282,4	352,3	463,3	109,5	136,6	179,6
Chiradzulu	767	142,2	176,2	231,8	185,4	229,7	302,2
Blantyre	2 012	237,3	408,1	536,8	117,9	202,8	266,8
Mwanza	2 295	42,0	71,4	94,1	18,3	31,1	41,0
Thyolo	1 715	256,6	322,0	423,1	149,6	187,8	246,7
Mulanje	3 450	398,9	477,5	628,1	115,6	138,4	182,1
Chikwawa	4 755	147,4	194,4	255,3	31,0	40,9	53,7
Nsanje	1 942	101,2	108,8	143,1	52,1	56,0	73,7

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

Statistisches Bundesamt
Länderbericht Malawi 1988

Nur etwa 13 % der Bevölkerung leben in Städten. Dieser geringe Urbanisierungsgrad ist u.a. auch ein Ergebnis der langjährigen Wirtschaftspolitik des Staates, der in hohem Maße den Agrarsektor - vor allem landwirtschaftliche Kleinbetriebe - forderte. Etwa die Hälfte bis drei Viertel der Entwicklungsgelder flossen in die Landwirtschaft. Infolgedessen gibt es das in anderen afrikanischen Ländern so häufig zu beobachtende Problem der Landflucht und der Slumbildung kaum.

3.6 Bevölkerung nach Stadt und Land^{*)}

Stadt/Land	Einheit	1966 ¹⁾	1977 ¹⁾	1981	1986	1987
In Städten	1 000	203,3	470,7	634,7	929,6	993,7
	%	5,0	8,5	10,2	12,8	13,3
In Landgemeinden	1 000	3 836,3	5 076,8	5 592,1	6 349,3	6 505,4
	%	95,0	91,5	89,8	87,2	86,7

^{*)} Stand: Jahresmitte.

¹⁾ Ergebnis der Volkszählung.

Es gibt vier städtische Bevölkerungszentren: Blantyre, Lilongwe (seit 1975 Hauptstadt), die ehemalige Hauptstadt Zomba sowie Mzuzu. Den bemerkenswertesten Bevölkerungsanstieg hatte (im wesentlichen während der zweiten Hälfte der 70er Jahre) wegen der hinzugewonnenen Hauptstadtfunktion Lilongwe. Einwohnerreichste Stadt ist jedoch nach wie vor Blantyre, das seine Bedeutung als Handels- und Verkehrszentrum des Landes erlangte. Es wurde 1876 als Missionsstation gegründet und nach dem schottischen Geburtsort Blantyre des Afrikaforschers und Missionars Livingstone benannt. 1956 wurde es mit Limbe (gegr. 1909) vereinigt.

3.7 Bevölkerung in ausgewählten Städten 1 000

Stadt	1966 ¹⁾	1977 ¹⁾	1985
Blantyre	109,5	219,0	280,0
Lilongwe (Hauptstadt) ..	19,4	98,7	175,0
Zomba	19,7	24,2	25,0
Mzuzu	8,5	16,1	20,0

¹⁾ Ergebnis der Volkszählung.

Eine ethnische Gliederung der Bevölkerung läßt sich wegen der teilweise fortgeschrittenen Vermischung der einzelnen Volksgruppen nur noch mit gewissen Einschränkungen vornehmen. Die Afrikaner, die annähernd 100 % der Gesamtbevölkerung ausmachen, gehören mehreren Bantu-Völkern an (darunter etwa die Hälfte Nyaja und Chichewa, 15 % Lomwe und 13 % Yao). Auf Europäer entfielen (Volkszählungsergebnis von 1977) lediglich 0,1 %, auf Asiaten und andere Nichtafrikaner 0,2 % der Gesamtbevölkerung. Im Zuge der Afrikanisierungspolitik wurde schon vor Jahren eine Beschränkung der asiatischen, vorwiegend indischen, Händler auf die großen Städte verfügt.

3.8 Bevölkerung nach ethnischen Gruppen^{*)}

Ethnische Gruppe	1966		1977	
	1 000	%	1 000	%
Afrikaner	4 020,7	99,5	5 532,3	99,7
Europäer	7,4	0,2	6,4	0,1
Asiaten und andere ..	11,5	0,3	8,8	0,2

^{*)} Ergebnisse der Volkszählungen.

Landessprache ist Chewa (Chichewa), das - ebenso wie die offizielle Amtssprache Englisch - an den Grundschulen gelehrt wird. Daneben sind noch eine Reihe weiterer Sprachen (u.a. Lomwe, Yao, Tumbuka und Sena) gebräuchlich.

3.9 Bevölkerung 1966 nach der Muttersprache *)
1 000

Muttersprache	Insgesamt	Nord-	Zentral- region	Süd-
Chewa	1 644,9	10,1	1 083,0	551,8
Lomwe	476,3	0,2	2,6	473,5
Yao	452,3	0,6	42,3	409,4
Tumbuka	298,9	258,4	34,9	5,6
Sena	115,1	-	0,8	114,3
Kokola	74,5	-	0,1	74,4
Tonga	62,2	50,6	8,3	3,3
Ngoni	37,5	3,8	2,8	30,9
Nkonde	31,0	30,2	0,3	0,5
Englisch	0,2	-	-	0,2
Sonstige	82,3	50,3	13,8	18,2

*) Ergebnis der Volkszählung (nur afrikanische Bevölkerung im Alter von fünf und mehr Jahren).

Es gibt etwa 3,5 Mill. Christen im Lande. Etwa 16 % der Bevölkerung sind Moslems. Noch weit verbreitet sind Naturreligionen (rd. ein Fünftel der Einwohner).

3.10 Bevölkerung 1980 nach der Religionszugehörigkeit

Konfessionsgruppe	1 000	%
Christen	3 458	57,2
darunter:		
Protestanten	1 554	25,7
Römisch-katholisch	1 511	25,0
Moslems	979	16,2
Anhänger von Naturreligionen	1 149	19,0
Andere	459	7,6

4 G E S U N D H E I T S W E S E N

In den 80er Jahren sind die Aufwendungen des Staates für das Gesundheitswesen stetig gestiegen, innerhalb des laufenden Haushalts in den Jahren 1982/83 bis 1986/87 um 102 %. Allerdings sind sowohl die medizinische Versorgung als auch die sanitären und hygienischen Verhältnisse - insbesondere in ländlichen Gebieten - noch unzulänglich. Die Ernährung der Bevölkerung ist zwar dank der intensiven Förderung des Agrarsektors sichergestellt, doch ist sie oft zu einseitig, was häufig zu Mangelkrankheiten führt. Auch fehlt vielfach der Zugang zu sauberem Wasser. Mehr als die Hälfte aller Sterbefälle der Säuglinge und Kinder unter fünf Jahren sind auf diese Verhältnisse zurückzuführen. Ein Hauptziel der malawischen Gesundheitspolitik ist es, die besonders Kinder gefährdenden Krankheiten wie Masern, Pneumonie, Mangelkrankheiten, Malaria, Gastroenteritis, Tuberkulose und Tetanus durch eine flächendeckende Vorsorgemedizin zu bekämpfen. Dies konnte bisher nur teilweise erreicht werden. Mit der fortschreitenden Entwicklung sind auch bestimmte Krankheiten vermehrt aufgetreten. Hierzu gehören u.a. Geschlechtskrankheiten und, als Folge ländlicher Bewässerungsprogramme, Schistosomiasis (Bilharziose) und andere Wurmkrankheiten. Ebenfalls stärker verbreitet ist Tuberkulose.

Die statistische Erfassung von Krankheiten und Sterbefällen ist noch unvollständig, da sie gewöhnlich nur in Krankenhäusern oder anderen medizinischen Einrichtungen vorgenommen wird.

4.1 Registrierte Erkrankungen

Krankheit	1970	1971	1977	1978	1981
Cholera .....	.	.	667	263	261
Typhoides Fieber und Paratyphus ...	440	230	279	290	382
Bakterielle Ruhr	6 271	130	591	471	690
Amoebiasis	1 151	123			
Tuberkulose der Atmungsorgane	3 511	3 504	3 317	3 428	4 447
Lepra	1 043	60	.	.	.
Diphtherie	33	13	20	10	3
Pertussis (Keuchhusten)	16 292	1 863	700	442	344
Streptokokken-Angina und Scharlach ..	12 892	70	142	146	62
Tetanus .....	.	87	419	479	611
Akute Poliomyelitis	122	27	31	96	.
Masern	50 783	7 855	20 517	23 046	10 318
Virushepatitis	580	145	478	465	567
Malaria	381 103	13 081	27 571	29 864	30 234
Syphilis (Lues)	22 752	324	565	622	873
Gonokokkeninfektion	29 053	.	612	531	901
Schistosomiasis (Bilharziose) .....	.	.	3 433	2 719	2 513
Hakenwurmkrankheit .....	.	.	2 777	2 543	1 763

Bestandteil vorbeugender Maßnahmen waren Schutzimpfungen, vor allem gegen Kinderkrankheiten. Die Zahl der Impfungen sowohl gegen Tuberkulose, Poliomyelitis und Masern wie auch der ureinfachimpfungen nahm erheblich zu.

4.2 Schutzimpfungen in Krankenhäusern 1 000

Art der Impfung	1975	1960	1981	1982	1983
Pocken	167,3	155,4	0,3	-	-
Tuberkulose (BCG)	184,4	287,5	236,8	281,6	294,3
Dreifachimpfung	402,5	681,4	718,2	671,5	737,5
Poliomyelitis	180,4	382,7	640,1	483,2	742,9
Masern	51,0	132,4	176,0	200,4	201,0
Tetanus	-	-	-	-	25,3

1) Diphtherie, Pertussis (Keuchhusten), Tetanus.

Die folgende Tabelle gibt einen Überblick über ausgewählte Erkrankungen und Todesfälle sowie ihre Verteilung auf die einzelnen Regionen.

4.3 Ausgewählte Erkrankungen und Todesfälle 1983 nach Regionen

Gegenstand der Nachweisung	Ins-gesamt	Nord-	Zentral-Region	Süd-
Krankheiten der Atmungsorgane				
Erkrankungen	25 830	4 890	10 563	10 377
Todesfälle	1 313	146	467	700
Pneumonie				
Erkrankungen	19 265	3 559	7 988	7 718
Todesfälle	1 156	128	409	619
Krankheiten der Verdauungsorgane				
Erkrankungen	6 424	970	2 387	3 067
Todesfälle	244	27	100	117
Eingeweidebrüche				
Erkrankungen	2 321	386	679	1 256
Todesfälle	75	12	34	29
Krankheiten der Harn- und Geschlechtsorgane				
Erkrankungen	11 860	1 567	3 727	6 566
Todesfälle	144	12	45	87
Nephritis, Nephrotisches Syndrom und Nephrose				
Erkrankungen	830	76	325	429
Todesfälle	47	2	13	32
Komplikationen der Schwangerschaft, bei Entbindungen und im Wochenbett				
Erkrankungen	100 324	13 530	35 035	51 759
Todesfälle	182	33	78	71
Krankheiten der Haut und des Unterhautzellgewebes				
Erkrankungen	7 489	1 090	2 937	3 462
Todesfälle	60	4	19	37
Krankheiten des Skeletts, der Muskeln und des Bindegewebes				
Erkrankungen	3 732	420	1 669	1 643
Todesfälle	25	2	7	16
Sonstige Krankheiten				
Erkrankungen	8 161	944	3 053	4 164
Todesfälle	515	38	141	336
Affektionen 1)				
Erkrankungen	2 164	41	984	1 139
Todesfälle	186	5	30	151
Unfälle, Verletzungen und Vergiftungen				
Erkrankungen	17 410	2 770	6 295	8 345
Todesfälle	370	79	107	184
Verbrennungen				
Erkrankungen	2 129	216	904	1 009
Todesfälle	64	4	33	27

1) Mit Ursprung in der Perinatalzeit.

Auch die statistische Erfassung der Sterbefälle ist nur sehr unvollkommen. Allgemein kann jedoch festgestellt werden, daß Masern und Tuberkulose als Todesursachen im Vergleich zu anderen schwarzafrikanischen Ländern einen sehr hohen Anteil haben.

4.4 Sterbefälle nach ausgewählten Todesursachen

Todesursache	1965	1967	1970	1971	1977
Typhoides Fieber und Paratyphus ..	3 ^{a)}	10	36	22	.
Bakterielle Ruhr	4	10	3	4	.
Tuberkulose der Atmungsorgane ....	.	.	334	335	340
Lepra	1	.	4	.	.
Pertussis (Keuchhusten)	18	38	73	32	29
Masern	86	.	406	407	1 547
Malaria	270	.	423	381	775

a) Ohne Paratyphus.

Haupttendenzen der malawischen Gesundheitspolitik sind die Schwerpunktverlagerung von kurativen zu präventiven Maßnahmen und eine wesentliche Verstärkung der medizinischen Versorgung der berufstätigen Bevölkerung. Trotz der gegenwärtigen Betonung kurativer Gesundheitsfürsorge hat die Regierung für die Zukunft ihre Prioritäten auf Präventivmaßnahmen gesetzt. Hierzu gehören die Kontrolle von Infektionskrankheiten, Schwangerschaftsfürsorge, Einrichtung eines epidemiologischen Überwachungssystems, Schutzimpfungsprogramme und Verbesserung der Hygiene. Die Verstärkung der medizinischen Betreuung für die berufstätige Bevölkerung soll langfristig auch eine Verringerung der Arbeitsausfälle durch Krankheit bewirken. Städte und landwirtschaftliche Schwerpunktzonen sind Primärziele dieser zusätzlichen Gesundheitsfürsorge.

In jedem der einzelnen Distrikte des Landes gibt es mindestens ein Krankenhaus. Fachärztliche Behandlung ist jedoch nur in Blantyre, Lilongwe und Zomba möglich. Den Distriktkrankenhäusern als den Zentralen für alle anderen medizinischen Einrichtungen der Distrikte nachgeordnet sind die Gesundheitszentren, die wiederum die medizinischen Subzentren unterstützen und beaufsichtigen. Diese Zentren und Subzentren stellen die Basiseinrichtungen für medizinische Grundversorgung und Hygiene dar. Daneben gibt es Gesundheitsposten in öffentlichen Gebäuden (z.B. Schulen) sowie mobile Kliniken.

Am Ausbau einer medizinischen Grundversorgung in ländlichen Gebieten sind in zunehmendem Maße die einzelnen Gemeinden beteiligt. Hier liegen die Schwerpunkte bei der Betreuung von Mutter und Kind, Schutzimpfungen, Nahrungsmittel- und Wasserversorgung, erster Hilfe und Hygienemaßnahmen. Über Einrichtungen zur Förderung der Familienplanung (im Rahmen des "Child-Spacing" Programms) verfügen bisher lediglich die Krankenhäuser von Blantyre, Lilongwe und Zomba. Die Nordregion besitzt noch keine entsprechende Institution.

Um medizinische Einrichtungen in ausreichender Menge zur Verfügung stellen zu können, fehlt es nach wie vor an finanziellen Mitteln und qualifiziertem Personal. Erschwerend wirken sich außerdem die Abgelegenheit und Unzugänglichkeit mancher Gebiete sowie der Mangel an Transportmitteln aus. Zu den Zielen, die sich die Regierung für den laufenden Nationalen Gesundheitsplan gesteckt hat, gehören u.a. eine medizinische Betreuung für den größten Teil der Kinder, Nahrungsmittelkontrolle, weitestmögliche Immunisierung gegen Tuberkulose, Diphtherie, Poliomyelitis und der landesweite Anschluß an ein öffentliches Wasserleitungssystem.

4.5 Medizinische Einrichtungen

Einrichtung	1968	1974	1977	1981	1985
Allgemeine Krankenhäuser ..	.	.	46	47	49
Fachkrankenhäuser	6	6	7	6	3
Psychiatrie	1	1	1	1	1
Lepra	5	5	6	5	2
Gesundheitszentren	13	14	29	38	38
Entbindungsstationen	185	370	78	93	89
Medizinische Subzentren ...			354	394 ^{a)}	505 ^{a)}
Gesundheitsposten .....	.	.	21	56	70

a) Dar. mit Entbindungsstationen: 1981 = 157, 1982 = 193.

4.6 Betten in medizinischen Einrichtungen

Einrichtung	1968	1974	1977	1981	1985
Allgemeine Krankenhäuser ..	.	.	5 766	7 383	6 990
Fachkrankenhäuser	370	445	459	456	369
Psychiatrie .....	.	.	282	282	282
Lepra .....	.	.	177	174	87
Gesundheitszentren	334	477	1 080	1 405	1 434
Entbindungsstationen	690	1 263	602	795	723
Medizinische Subzentren ...			1 710	1 912	2 603

Die Krankenbehandlung erfolgt, besonders in ländlichen Gebieten, vielfach noch auf traditionelle Weise durch Medizinmänner. Die Möglichkeiten einer regulären ärztlichen Versorgung steigen für die Bevölkerung, je stadtnäher sie lebt, da ein großer Teil der Ärzte in den Städten tätig ist. Nach wie vor kann nicht genügend medizinisches Personal ausgebildet werden. Auch sind viele der im Ausland studierenden Malawier nicht in ihre Heimat zurückgekehrt.

4.7 Ärzte, Zahnärzte und Tierärzte

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1970	1972	1974	1976	1981	1983
Ärzte	Anzahl	59	72	104	106	161	.
Einwohner je Arzt	1 000	76,2	65,7	49,7	51,3	39,2	.
Zahnärzte	Anzahl	7 a)	9	7	11	6	8
Einwohner je Zahnarzt	1 000	658,7	525,7	738,6	494,7	1 053,2	841,1
Tierärzte	Anzahl	14	16 a)	.	25	.	.

a) 1971.

Die regelmäßige Ausbildung von Krankenschwestern begann erst 1965 mit Eröffnung der Schwesternschule im Queen-Elizabeth's-Krankenhaus in Blantyre. Gegenwärtig wird das nichtärztliche medizinische Personal an einer Reihe von Krankenhäusern und Schulen ausgebildet. Dennoch kann eine erhebliche Zahl planmäßiger medizinischer Dienstposten mangels verfügbarer Kräfte nicht besetzt werden.

4.8 Anderes medizinisches Personal

Art des Personals	1970	1975	1978	1981	1983
Medizinische Assistenten	461	508	525	547	628
Apotheker	15	.	6 b)	11	12
Krankenpflegepersonen	92 a)	365	397 b)	402	521
Hilfspflegepersonen	224	790	1 362	1 733	.
Hilfspflegepersonen mit Hebammenausbildung	154 c)	.	1 040	1 293	1 628

a) Dar. 40 Hebammen. - b) Mit Hebammenausbildung. - c) Hilfshebammen.

Rund 60 % der Bevölkerung im Alter von 15 und mehr Jahren sind Analphabeten. Die Regierung mißt dem Ausbau und der Verbesserung des Bildungswesens erhebliche Bedeutung zu. Als Ergebnis dieser Politik haben sich - besonders in den siebziger Jahren - die Einschulungsraten z. T. stark erhöht. Andererseits ging diese Ausweitung auch zu Lasten der Qualität der schulischen Ausbildung, vor allem im Grundschulbereich, wo sich das Zahlenverhältnis Lehrer/Schüler von 1/43 (1970/71) auf 1/60 (1984/85) verschlechterte, und die Zahl der Wiederholer und Abbrecher erheblich anstieg. Der sekundäre und tertiäre Bildungsbereich wurde im Vergleich zu anderen afrikanischen Ländern weniger stark ausgebaut, so daß die sonst häufig auftauchenden Probleme wie Überqualifikation und Akademikerarbeitslosigkeit bislang nicht beobachtet wurden. Schulabgänger mit qualifiziertem Abschluß und Hochschulabsolventen werden meist sofort vom Arbeitsmarkt aufgenommen, wo ein sehr großer Teil der höheren Beamtenstellen und Managerpositionen mangels eigener Kandidaten noch immer von Ausländern besetzt ist.

Das Schulsystem ist nach britischem Vorbild aufgebaut. Dies ist jedoch insofern nachteilig, als die Bevorzugung geisteswissenschaftlicher und theorieorientierter Lehrinhalte häufig nicht den Bedürfnissen des Landes und seinen Problemen entspricht. Langfristig hinderlich bei der sozialen und wirtschaftlichen Entwicklung ist auch die verhältnismäßig stark ausgeprägte Neigung von qualifizierten Schulabgängern zu sogenannten "White-Collar-Jobs" in der staatlichen Administration, so daß es für Landwirtschaft und Industrie zu wenig gut ausgebildeten Nachwuchs gibt.

Es besteht keine Schulpflicht. Im Gegensatz zu den meisten afrikanischen Ländern ist der Schulbesuch gebührenpflichtig. Von diesen Gebühren werden Bücher und anderes Lehrmaterial gekauft, für die Gehälter der Lehrer kommt der Staat auf. Der Besuch der Universität hingegen war bis vor einigen Jahren gebührenfrei. Mit Beginn des akademischen Jahres 1984/85 wurden die Studenten erstmals zu einer finanziellen Beteiligung an den Studienkosten aufgefordert.

5.1 Analphabeten

Gegenstand der Nachweisung	1966		1985	
	1 000	% der Altersgruppe	1 000	% der Altersgruppe
15 Jahre und mehr	1 755	77,9	2 219	58,8
mannlich	681	66,3	880	47,8
weiblich	1 075	87,7	1 339	69,2

Nach erfolgreichem Abschluß der achtjährigen Grundschule besteht die Möglichkeit des Besuchs der Mittelschule (junior secondary education), an die sich die höhere Schule (upper cycle secondary education) anschließt. Diese gliedert sich in mehrere Zweige: allgemeinbildend, technisch, lehrerbildend. Nach Absolvierung der höheren Schulen ist ein Hochschulstudium möglich. An der Universität Malawi wird in den Fächern Sozialwissenschaften, Landwirtschaft, Ingenieurwissenschaften, Medizin (einschließlich Krankenschwesternausbildung) sowie Geistes- und Naturwissenschaften gelehrt, dort erfolgt auch die höhere Lehrerbildung.

5.2 Schulen und andere Bildungseinrichtungen

Einrichtung	1973/74	1975/76	1980/81	1982/83	1983/84
Grundschulen	2 028	2 140	2 340	2 411	2 454
Mittel- und höhere Schulen ...	59	61	66	70	73
Lehrerbildende Anstalten	12	8	5	5	5
Hochschulen 1)	3	3	4	4	4

1) Chancellor College, Polytechnic, Bunda College of Agriculture, Kamuzu College of Nursing, die in der "University of Malawi" zusammengefaßt sind.

Die Effizienz der Grundschulausbildung ist noch gering. Obwohl bereits über 60 % der Kinder eingeschult werden, erreicht nur ca. ein Viertel der Grundschüler einen entsprechenden Abschluß. Die Zahl der Wiederholer - auch, um beispielsweise einen besseren Grundschulabschluß zu erreichen - ist groß.

Nur 4 % der entsprechenden Altersgruppe besuchen eine weiterführende Schule. Daher ist der Nachwuchs für gehobene berufliche Positionen zahlenmäßig noch immer gering. Nach einer Untersuchung aus dem Jahre 1979 waren 56 % der leitenden Stellen mit Ausländern besetzt. Unterrichtsbedingungen und Qualität der weiterführenden Schulen sind verhältnismäßig gut. 1981 schlossen 85 % der Schüler an Mittelschulen und 55 % an höheren Schulen erfolgreich ab. Ähnliche Werte wurden auch für die vorangegangenen zehn Jahre registriert. Erschwerend (weil kostensteigernd) für den notwendigen Ausbau des Sekundarschulbereichs erweist sich die Tatsache, daß dessen Einrichtungen als Internate betrieben werden (etwa 90 % der Schüler sind Internatsschüler).

Ein sehr geringer Prozentsatz (1984: 0,7 %) der Altersgruppe der Zwanzig- bis Vierundzwanzigjährigen studiert an einer Hochschule. Der Anteil der Studentinnen an der Gesamtzahl der Studierenden liegt bei etwa einem Drittel.

5.3 Schuler bzw. Studenten

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1970/71	1975/76	1980/81	1983/84	1984/85
Grundschulen	1 000	362,6	641,7	809,9	847,2	899,5
Schülerinnen	1 000	134,8	253,6	333,5	359,1	383,8
Mittel- und höhere Schulen	Anzahl	10 397	14 489	18 006	22 245	24 343
Schülerinnen	Anzahl	2 776	4 117	5 248	6 451	7 426
Berufsbildende Schulen	Anzahl	236	529	647	522	500
Lehrerbildende Anstalten	Anzahl	991	1 050	1 754	1 890	1 920
Studentinnen	Anzahl	353	176	651	728	709
Hochschulen	Anzahl	980	1 298	1 756	2 321	2 411 a)

a) 1985/86: 1974.

Eine weitere Ursache für die geringe Effizienz der Grundschule in Malawi ist die teilweise mangelhafte Ausbildung der Lehrer. Nur ca. zwei Drittel der Grundschullehrer haben eine Vollausbildung, die zwei Jahre dauert. Jährlich schließen etwa 800 bis 1 000 Grundschullehrer ihre Ausbildung ab. In naher Zukunft ist nicht mit einer erheblichen Steigerung dieser Zahl zu rechnen, so daß allein schon die Beibehaltung der ohnehin ungünstigen Relation Lehrer/Schüler angesichts des zu erwartenden Mehraufkommens an Grundschulern auch weiterhin den Einsatz ungenügend ausgebildeter Lehrkräfte voraussetzen dürfte.

Im Bereich der mittleren und höheren Schulen ist die Lage günstiger. Rund 90 % der Lehrkräfte haben einen akademischen Grad oder ein Diplom. Auch ist hier das Zahlenverhältnis Lehrer/Schüler mit 1/21 wesentlich günstiger als an den Grundschulen.

Mit etwa sieben Studenten je Dozent lag die Universität Malawi 1970 im ostafrikanischen Durchschnitt, der zu den niedrigsten der Erde gehört. Nur in wenigen Fächern - wie z. B. Wirtschaftswissenschaften, öffentliche Verwaltung, Englisch - entfielen mehr als zehn Studenten auf einen Dozenten. Wegen des starken Zuwachses der Studentenzahlen verschlechterte sich jedoch bis 1984 die durchschnittliche Relation Studenten je Dozent auf 1 zu 11.

5.4 Lehrkräfte

Gegenstand der Nachweisung	1970/71	1975/76	1980/81	1983/84	1984/85
Grundschulen	8 382	10 588	12 540	14 499	14 932
Lehrerinnen	1 987	.	2 283	4 562	4 940
Mittel- und höhere Schulen ..	578	748	834	1 072	1 150
Berufsbildende Schulen .....	.	46	34	43	52
Lehrerbildende Anstalten	110	94	108	123	121
Hochschulen	147	142	173	204	270 ^{a)}

a) 1985/86. 272.

Eine Anzahl malawischer Studenten ist an ausländischen Universitäten eingeschrieben, vor allem in Großbritannien und Nordirland. Die folgenden beiden Tabellen geben einen Überblick über die wichtigsten Studienfächer und Gastländer.

5.5 Studenten im Ausland nach ausgewählten Fachrichtungen

Fachrichtung	1975	1980	1983	1984	1985
Insgesamt	536	303	520	401	653
Landwirtschaft	43	1	51	39	83
Forstwirtschaft	7	1	13	28	15
Medizin	66	27	33	44	47
Veterinärmedizin	16	-	21	20	14
Padagogik	71	31	46	36	36
Nachrichtentechnik	6	5	6	13	31
Öffentliche Verwaltung ..	6	1	25	6	26
Betriebswirtschaft	17	9	28	10	14

5.6 Studenten im Ausland nach ausgewählten Gastländern

Gastland	1979	1981	1982	1983	1984
Großbritannien und Nordirland	222	235	.	261	.
Vereinigte Staaten	75	100	.	.	112
Kanada	23	25	27	24	.
Australien	1	6	11	8	6
Vatikanstadt	1 ^{a)}	.	4	5	5
Bundesrepublik Deutschland	5	.	8	7	.

a) 1980.

6 ERWERBSTÄTIGKEIT

Zur Beschreibung des Erwerbslebens wird die Bevölkerung in Erwerbspersonen und Nichterwerbspersonen unterteilt. Als Erwerbspersonen zählen hierbei die Erwerbstätigen (Personen, die als Selbständige, Mithelfende Familienangehörige oder Lohn- und Gehaltsempfänger eine auf Erwerb gerichtete Tätigkeit ausüben) sowie die Erwerbslosen (Personen, die keine Erwerbstätigkeit ausüben und einen Arbeitsplatz suchen).

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

Bei Betrachtung der erwerbsstatistischen Daten ist auch zu berücksichtigen, daß in Malawi ein dualistisches Wirtschaftssystem besteht, nämlich ein monetärer Wirtschaftsbereich, in dem Geld als Wert- und Tauschmaßstab eine entscheidende Rolle spielt, und der (größere) nichtmonetäre Bereich, der als Subsistenzwirtschaft bezeichnet wird, also die Form einer Selbstversorgungswirtschaft mit (oder ohne) Tauschvorgängen hat. Im monetären Bereich spielen "formelle" und "informelle" Aktivitäten eine Rolle, wobei "formelle" Aktivitäten solche sind, die sich statistisch erfassen lassen, wie z. B. durch die betriebliche Buchhaltung, Gewerbe genehmigungen, Registrierungen, Abrechnungen und Lizenzen. "Informell" wird ein wesentlicher Teil der Aktivitäten in diesem Sektor genannt, weil die Erwerbstätigen in der Regel weder Steuern oder Gebühren zahlen noch eine Buchführung kennen, eine Lizenz oder Betriebserlaubnis, eine ständige Adresse oder eine auf Dauer eingerichtete Betriebsstätte haben. Vielfach handelt es sich dabei um Handwerker, die in einfachen, oft provisorischen Räumen, mitunter unterstützt von Familienangehörigen oder einer Hilfskraft, ihrem Gewerbe nachgehen, und zwar nicht immer regelmäßig, sondern je nach Geschäftslage.

Eine Stichprobenerhebung vom November 1983 ergab, daß 52,1 % der Bevölkerung zu den Erwerbspersonen zählen. Mit 51,7 % war die Erwerbsquote der Frauen kaum geringer als die der Männer (52,4 %).

6.1 Erwerbspersonen und deren Anteil an der Gesamtbevölkerung *)

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1970	1980	1983
Erwerbspersonen	1 000	2 163	2 703	3 300
männlich	1 000	1 183	1 517	1 599
weiblich	1 000	979	1 186	1 701
Anteil an der Gesamtbevölkerung	%	47,9	45,5	52,1
männlich	%	54,5	52,5	52,4
weiblich	%	41,8	38,8	51,7

*) Personen im Alter von zehn und mehr Jahren. 1970 und 1980 Schätzungen der ILO, Genf. (Stand: Jahresmitte). 1983: Stichprobenerhebung (November).

Den höchsten Anteil der Erwerbspersonen an ihrer Altersgruppe hatten 1983 die 35- bis 49jährigen mit ca. 94 %. Mit zunehmendem Alter sinkt die Erwerbsquote geringfügig bis auf 89 % bei den 60- bis 64jährigen. Von den 65jährigen und älteren zählen noch fast 80 % zu den Erwerbspersonen.

6.2 Erwerbspersonen und -quoten nach Altersgruppen*)

Alter von ... bis unter ... Jahren	1970	1980	1983	1970	1980	1983
	1 000			% der Altersgruppe		
10 - 15	244	297	338	44,6	39,4	52,7
15 - 20	299	369	403	66,4	59,8	75,7
20 - 25	309	373	433	77,0	73,3	88,3
25 - 30	272	329	416	82,3	79,4	93,5
30 - 35	230	298	365	83,9	81,1	92,7
35 - 40	194	249	298	85,5	82,7	94,1
40 - 45	160	207	235	86,7	84,0	93,5
45 - 50	131	170	208	87,7	84,9	94,0
50 - 55	115	134	189	87,2	83,7	92,8
55 - 60	80	103	135	86,2	82,3	92,1
60 - 65	52	83	111	85,0	79,5	89,2
65 und mehr	76	90	170	72,7	65,5	79,6

*) 1970 und 1980 Schätzungen der ILO, Genf (Stand: Jahresmitte). 1983: Stichprobenerhebung (November).

Dominierender Sektor der Volkswirtschaft ist die Landwirtschaft. In Malawi sind über 84 % der Erwerbspersonen in diesem Bereich tätig, überwiegend als Kleinbauern oder in der Subsistenzwirtschaft. Nur eine Minderheit von wenig über 10 % der Erwerbspersonen gehört zum monetären Bereich der Wirtschaft (ein erheblicher Teil davon in Tabak-, Tee- oder Zuckerplantagen der Süd- und Zentralregion). Kennzeichnend für den Arbeitsmarkt sind ein Überangebot an ungelernten und ein Mangel an qualifizierten Arbeitskräften. Der Anteil ausländischer Arbeitnehmer in gehobenen Stellungen ist hoch (1979: 56 %), der ohnehin geringe malawische Nachwuchs strebt vielfach in die staatliche Administration, so daß in Landwirtschaft und Industrie bei weitem nicht der Bedarf an qualifiziertem Personal im Lande gedeckt werden kann.

Ca. 6 % der Erwerbspersonen gehören zu den Bereichen des Produzierenden Gewerbes, vor allem zum Verarbeitenden Gewerbe und zum Baugewerbe. Einen ähnlich geringen Anteil weisen auch die Dienstleistungsbereiche auf. Die Fluktuation der Arbeitskräfte ist (auch wegen jahreszeitlicher Schwankungen im Beschäftigungsangebot) groß. Kleinbauern nehmen häufig eine Nebentätigkeit auf, um etwas Geld zu verdienen.

Noch immer ist eine Anzahl Malawier im Ausland tätig, vor allem in Sambia, Simbabwe und Südafrika. Etwa 15 000 malawische Arbeitskräfte sind allein im südafrikanischen Bergbau beschäftigt. Sie erhalten dort Zweijahresverträge; ein Teil ihres Lohnes wird nicht ausbezahlt, sondern bis zur Rückkehr auf Sparkonten in Malawi überwiesen.

6.3 Erwerbspersonen 1977 nach der Stellung im Beruf und nach Wirtschaftsbereichen*)

Stellung im Beruf/ Wirtschaftsbereich	1 000		
	Insgesamt	Männlich	Weiblich
Insgesamt	2 288,4	1 231,8	1 056,5
Selbständige	1 828,0	825,5	1 002,5
Mithelfende Familienangehörige	7,2	3,6	3,6
Lohn- und Gehaltsempfänger	406,5	368,4	38,2
Unbekannt	46,6	34,4	12,3
Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	1 932,1	936,1	996,0
Produzierendes Gewerbe	136,3	118,8	17,4
Energie- und Wasserwirtschaft	4,2	4,0	0,2
Bergbau, Gewinnung von Steinen und Erden	2,2	2,1	0,0
Verarbeitendes Gewerbe	82,4	67,7	14,7
Baugewerbe	47,5	45,0	2,5

Fußnote siehe Ende der Tabelle.

6.3 Erwerbspersonen 1977 nach der Stellung im Beruf und nach Wirtschaftsbereichen*)

Stellung im Beruf/ Wirtschaftsbereich	1 000		
	Insgesamt	Männlich	Weiblich
Handel und Gastgewerbe	62,6	50,2	12,5
Banken und Versicherungen	4,5	3,8	0,7
Verkehr und Nachrichtenwesen	23,4	22,8	0,6
Öffentliche Verwaltung, soziale und persönliche Dienstleistungen	82,5	67,2	15,4
Nicht ausreichend beschriebene Bereiche	47,0	32,9	14,0

*) Ergebnis der Volkszählung.

6.4 Erwerbspersonen 1977 nach Berufsgruppen*)

Berufsgruppe	1 000		
	Insgesamt	Männlich	Weiblich
Insgesamt	2 288,4	1 231,8	1 056,5
Wissenschaftler, technische und verwandte Fachkräfte	30,5	22,6	7,8
Leitende Tätigkeiten im Öffent- lichen Dienst und in der Wirt- schaft	2,2	2,1	0,1
Bürokräfte und verwandte Berufe ..	30,1	26,1	4,0
Handelsberufe	53,8	43,1	10,7
Dienstleistungsberufe	47,0	38,1	8,9
Berufe der Land- und Forstwirt- schaft, Fischerei	1 902,0	907,9	994,1
Arbeiter des Produzierenden Ge- werbes und Bedienungspersonal für Transportmittel	178,4	161,1	17,3
Nicht näher klassifizierbare Ar- beitskräfte	44,4	30,8	13,7

*) Ergebnis der Volkszählung.

Von den rd. 387 500 Lohn- und Gehaltsempfängern des Jahres 1983 waren vier Fünftel im privaten Sektor tätig und etwa ein Fünftel im öffentlichen Bereich. 1985 wurden 396 000 Lohn- und Gehaltsempfänger registriert. 45 % davon arbeiteten in der Land- und Forstwirtschaft oder in der Fischerei, 23 % im Produzierenden Gewerbe (hauptsächlich im Verarbeitenden Gewerbe und im Baugewerbe), 14 % in der öffentlichen Verwaltung bzw. im Bereich sozialer und persönlicher Dienstleistungen und etwa 18 % in sonstigen Branchen des Dienstleistungssektors, wie Handel und Gastgewerbe, Banken, Versicherungen, Verkehr und Nachrichtenwesen.

6.5 Lohn- und Gehaltsempfänger nach Sektoren und Wirtschaftsbereichen
1 000

Gegenstand der Nachweisung	1970 ¹⁾	1975 ¹⁾	1981	1983	1985 ²⁾
Insgesamt	159,3	244,7	327,6	387,5	395,6
privater Sektor	110,1	176,2	251,5	307,5	310,1
öffentlicher Sektor	49,2	68,5	76,1	80,0	85,5
Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	53,7	93,0	157,2	197,2	178,4
Produzierendes Gewerbe	40,2	56,1	64,5	76,8	89,1
Energie- und Wasserwirt- schaft	1,7	2,7	4,1	5,4	4,6
Bergbau, Gewinnung von Steinen und Erden	0,5	0,9	0,6	0,5	0,3
Verarbeitendes Gewerbe ...	19,5	31,4	35,4	47,5	61,9
Baugewerbe	18,5	21,1	24,5	23,4	22,3
Handel und Gastgewerbe	12,3	19,9	23,6	24,8	34,6

Fußnoten siehe Ende der Tabelle.

6.5 Lohn- und Gehaltsempfänger nach Sektoren und Wirtschaftsbereichen
1 000

Gegenstand der Nachweisung	1970 ¹⁾	1975 ¹⁾	1981	1983	1982 ²⁾
Banken und Versicherungen ..	1,2	2,8	10,6	11,2	12,3
Verkehr und Nachrichtenwesen	8,5	11,9	17,0	21,8	24,3
Öffentliche Verwaltung, soziale und persönliche Dienstleistungen	43,4	61,2	54,6	55,8	57,0

1) Ohne Privatbetriebe mit weniger als 20 Beschäftigten. - 2) Stand. Jahresende.

Gesamtangaben zur Arbeitslosigkeit sind nicht verfügbar. Lediglich in den entwickelten Wirtschaftsbereichen wird die Zahl der Arbeitsuchenden erfaßt. Danach sind ca. 10 % der Erwerbspersonen dieser Bereiche als Arbeitsuchende registriert. Die Gesamtsituation auf dem Arbeitsmarkt wird damit nur andeutungsweise wiedergegeben. Auch dürfte das Ausmaß der Unterbeschäftigung erheblich sein - insbesondere im nichtmonetären Bereich.

6.6 Daten des Arbeitsmarktes
1 000

Gegenstand der Nachweisung	1970	1975	1980	1981	1982
Registrierte Arbeitsuchende 1)	22,1	30,7	39,4	29,0	35,2
Offene Stellen	12,1	43,1	38,9	21,4	16,3
Vermittelte Stellen	9,1	21,6	35,6	14,2	14,1

1) Als Arbeitslose werden nur Arbeitsuchende der entwickelten Wirtschaftsbereiche registriert.

Die folgende Tabelle bezüglich der Arbeitskämpfe ist einer Veröffentlichung der Internationalen Arbeitsorganisation entnommen. Es ist zu berücksichtigen, daß die verlorenen Arbeitstage in der Regel zwar so präzise wie möglich errechnet werden, die internationale Vergleichbarkeit jedoch wegen der häufig unterschiedlichen Qualität der Berechnungsgrundlagen sowie methodischer Varianten eingeschränkt ist. Darüber hinaus ist keine vollständige Erfassung gewährleistet.

6.7 Streiks und Aussperrungen

Gegenstand der Nachweisung	1970	1975	1980	1984	1985
Fälle	7	4	4	2	2
Beteiligte Arbeitnehmer ...	475	272	689	184	653
Verlorene Arbeitstage	393	643	927	193	250

7 LAND - UND FORSTWIRTSCHAFT, FISCHEREI

Die Landwirtschaft ist der wichtigste Wirtschaftsbereich Malawis. Auf ihn entfallen über 90 % der Erwerbsbevölkerung; 1987 trug er (einschl. Forstwirtschaft und Fischerei) 36 % zur Entstehung des Bruttoinlandsprodukts/BIP bei. Landwirtschaftliche Produkte machen rund neun Zehntel des gesamten Exportwertes aus.

Knapp die Hälfte der Landfläche Malawis ist für eine landwirtschaftliche Nutzung geeignet. Ein großer Teil hiervon wird jedoch nur sporadisch und extensiv als Viehweide oder für den Wanderfeldbau herangezogen. Nach Angaben der Food and Agriculture Organization/FAO wurden 1984 19,6 % der Gesamtfläche als Ackerland genutzt, 0,2 % waren Dauerkulturen, 15,5 % waren als Dauerwiesen und -weiden klassifiziert und 39,1 % als Waldfläche.

7.1 Bodennutzung
1 000 ha

Nutzungsart	1974/76 D	1980	1982	1984
Ackerland	2 255	2 300	2 310	2 320
Dauerkulturen	18	20	23	25
Dauerwiesen und -weiden 1) ..	1 840	1 840	1 840	1 840
Waldfläche	5 080	5 074	4 855	4 630
Sonstige Fläche	2 655	2 614	2 820	3 033
Bewässerte Fläche	13	18	22	22

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

Die Struktur des Agrarbereichs ist einerseits durch die privaten und staatlichen Plantagen, andererseits durch die traditionelle Kleinbauernwirtschaft geprägt. Es gibt vier Arten von Grundbesitz.

- a) Das Stammesland (customary land), das von den Hauptlingen oder Dorfaltesten an die Stammesangehörigen zur Nutzung vergeben wird und etwa vier Fünftel der gesamten Landfläche umfaßt;
- b) das öffentliche Land (public land), das sich im Staatseigentum befindet. Es umfaßt Städte, Nationalparks, Forste usw. und nimmt etwa 17 % der Landfläche ein;
- c) das Privatland (freehold land), welches sich zum großen Teil im Privateigentum von Europäern befindet oder befand, das jedoch nur etwa 1 % der Landfläche ausmacht;
- d) das Pachtland (leasehold land), für das Pachtmöglichkeiten von 21 bis zu 99 Jahren bei allen drei zuvor genannten Kategorien bestehen. Das Pachtland umfaßt etwa 3 % der Landfläche.

Das Stammesland wird von den Kleinbauern bewirtschaftet. Die durchschnittliche Anbaufläche einer Familie beträgt 1,5 ha, nur in Ausnahmefällen (rd. 2 %) mehr als 5 ha. Der Beitrag der Kleinbauernlandwirtschaft zum BIP beträgt etwa 30 %; rund 85 % der gesamten Agrarproduktion entstammen diesem Bereich, zum Export trägt er allerdings nur zu 25 % bei. Der größte Teil seiner Erzeugnisse dient der Selbstversorgung mit Nahrungsmitteln. Überschüsse und die von den Kleinbauern für den Verkauf angebauten Produkte, wie Mais, Reis, Baumwolle, Tabak und Erdnüsse, werden von der halbstaatlichen "Agricultural Development and Marketing Corporation"/ADMARC zu im voraus festgesetzten Preisen aufgekauft und vermarktet. Es gibt zu diesem Zweck über 900 Aufkaufplätze im Land. Auf der anderen Seite beliefert die ADMARC

die Kleinbauern mit allen notwendigen landwirtschaftlichen Bedarfsgütern, vor allem Saatgut, Pflanzen und Düngemitteln, zu verhältnismäßig stabilen, z. T. stark subventionierten Preisen. Hierdurch werden die Kleinbauern einerseits vor den Preisschwankungen für agrarische Bedarfsgüter auf dem Weltmarkt geschützt, andererseits wird auch ein gewisser Ausgleich für die in der Regel niedrigen Aufkaufpreise gewährt. Es besteht jedoch keine Pflicht, an die ADMARC zu verkaufen.

Die Plantagen befinden sich auf Privat- oder Pachtland, wobei sich eine allmähliche Verschiebung zugunsten des Pachtlandes ergeben hat. Etwa 13 % des gesamten ackerbaufähigen Landes entfallen auf diese landwirtschaftlichen Betriebe. Etwa drei Viertel aller für den Export bestimmten Produkte werden hier erzeugt. 1979/80 gab es rund 1 100 Tabakplantagen, 28 Teeplantagen und zwei große Zuckerrohrplantagen. Der Staat ist an den großen Tabakplantagen häufig direkt - oder indirekt über Staatsunternehmen - beteiligt, ebenso an den Zuckerrohrplantagen. Die Tee- und Zuckerrohrplantagen sowie rund 200 der Tabakpflanzungen sind moderne Großbetriebe, auf die der überwiegende Anteil der Plantagenproduktion entfällt.

Die meisten Arbeitskräfte in der Plantagenwirtschaft sind neben- oder hauptberuflich Kleinbauern, die wegen des saisonal stark schwankenden Beschäftigungsangebots hier nur zeitweilig tätig sind.

Die Erhöhung der Flächenerträge, vor allem beim Anbau von Exportprodukten, ist ein wichtiges Ziel der Agrarpolitik, da sich die Anbauflächen nicht ohne größere Schwierigkeiten noch wesentlich steigern lassen. Malawi ist in hohem Maße auf die Einfuhr von Handelsdüngern angewiesen. In der Entwicklung der Kosten für importierten Kunstdünger von durchschnittlich 270 MK je Tonne (1983) auf 346 MK (1984) und 404 MK (1985) spiegeln sich die hohen Transportkosten (infolge des Ausfalls der traditionellen Eisenbahnverbindungen zum Indischen Ozean) und der Wertverlust des Malawi-Kwacha wider. U. a. wegen der gestiegenen Einfuhrpreise ging das Importvolumen an Kunstdünger von 136 000 t (1984) auf 96 000 t (1985) zurück (- 29 %).

7.2 Verbrauch von Handelsdünger*)
1 000 t Reinnährstoff

Düngerart	1981/82	1982/83	1983/84	1984/85	1985/86
Stickstoffhaltig ...	25,7	24,2	23,1	23,6	10,6
Phosphathaltig	4,9	5,2	12,6	16,0	13,0
Kalihaltig	3,6	2,9	7,3	5,2	3,4

*) Landwirtschaftsjahr: Juli/Juni.

Der Mechanisierungsgrad der Landwirtschaft ist insgesamt noch gering, was sich auch aus ihrer Gesamtstruktur als überwiegende Kleinbauernwirtschaft ergibt. Gespannwirtschaft mit Ochsen befindet sich jedoch im Zunehmen. In der Nordregion sind noch Wanderhackbau und Brandrodung zu finden.

Landmaschinen sind hauptsächlich auf Plantagen in Gebrauch. In den Jahren 1970 bis 1984 stieg die Zahl der Schlepper von 850 auf 1 300 (+ 53 %).

Hauptziel der malawischen Landwirtschaftspolitik nach Erlangen der Unabhängigkeit war es, eine möglichst rasche Ausweitung der Exportproduktion des Plantagensektors zu erreichen, um die für die Entwicklung der Infrastruktur und einer Basisindustrie benötigten Devisen zu erwirtschaften. Der Kleinbauernsektor sollte vor allem die Selbstversorgung mit Nahrungsmitteln gewährleisten und erst in zweiter Linie auch für den Export produzieren.

Diese Ziele wurden im wesentlichen erreicht. Der Produktionsanstieg im Plantagenbereich war beeindruckend, im Zeitraum 1967 bis 1979 durchschnittlich um mehr als 15 % jährlich. Der wachsende Arbeitskräftebedarf der landwirtschaftlichen Großbetriebe mußte aus dem Subsistenzsektor gedeckt werden, und die Ausdehnung der Anbauflächen war nur auf Stammesland möglich. Andererseits produzieren zunehmend auch Kleinbauern Exporterzeugnisse: z.B. Baumwolle, Erdnüsse, Reis, Tabak. In diesem Zusammenhang erlangt eine Gruppe landwirtschaftlicher Mittelbetriebe (bis 10 ha) als Übergangsform zur marktorientierten Landwirtschaft zunehmend Bedeutung. Ihre Anzahl wird derzeit auf rd. 3 000 geschätzt.

Da Malawi über relativ wenig zusätzliches anbaufähiges Land verfügt, sind die Wachstumsmöglichkeiten durch Ausdehnung der kultivierten Fläche gering. Andererseits setzen die meisten Techniken zur Intensivierung der Landwirtschaft den verstärkten Einsatz importierter Betriebsmittel voraus.

7.3 Index der landwirtschaftlichen Produktion
1979/81 D = 100

Art des Index	1982	1983	1984	1985	1986
Gesamterzeugung	108	105	109	109	112
je Einwohner	102	96	96	94	93
Nahrungsmittelerzeugung ...	106	103	104	105	106
je Einwohner	100	94	92	90	88

Hauptanbauprodukte für die Eigenversorgung sind Mais, Maniok, Hülsenfrüchte (vor allem Erdnüsse) und Reis. Erdnüsse und Reis werden auch zum großen Teil, Baumwolle, Tee, Tabak und Zuckerrohr fast ausschließlich für den Markt angebaut. Tabak, Tee und Zucker sind Hauptausfuhrerzeugnisse.

Mais ist das wichtigste Anbauprodukt der Subsistenzwirtschaft. In diesem Bereich wird auch der größte Teil verbraucht oder auf den örtlichen Märkten verkauft. Der Rest wird durch die ADMARC vermarktet, bzw. eingelagert, um für den Fall einer Trockenheit (wie die der Jahre 1980/81, die erhebliche Ernteaussfälle bewirkte) versorgt zu sein. Die den Inlandsbedarf (für Verzehr und Lagerung) übersteigenden Mengen konnten 1983 und 1984 relativ problemlos exportiert werden, da einige Nachbarländer von Trockenheit betroffen waren. In den folgenden Jahren wurden Exporte zu angemessenen Preisen schwieriger, da eine zunehmende Zahl afrikanischer Länder Getreideüberschüsse aufwies.

Tabak ist der wichtigste Devisenbringer des Landes. Er ist das Haupterzeugnis der Plantagenwirtschaft, wird aber auch gewinnbringend von Kleinbauern produziert. Die bedeutendsten Sorten sind Burley und röhrengetrocknete Tabake, die in Plantagen angebaut werden, sowie feuergetrocknete Tabake, die aus dem Kleinbauernsektor kommen. In den letzten Jahren konnten die Gesamterntemengen an Tabak gegenüber dem Durchschnitt der Jahre 1979 bis 1981 (57 000 t) auf über 70 000 t jährlich gesteigert werden. Während die Erntemengen an Tabak insgesamt in den Jahren 1983 bis 1986 nur relativ geringen Schwankungen unterlagen, traten bei den einzelnen Sorten erheblich Mengenänderungen auf. Wegen heftiger Regenfälle in den Monaten Januar bis April 1985 ging in diesem Jahr die Menge des röhrengetrockneten Tabaks (bei geringer Qualität) um 11 % zurück. Nach einer Überproduktion von Burley-Tabak im Jahr 1983 wurde von den Behörden für 1985 eine Maximalquote festgesetzt, die jedoch wegen der ungünstigen Witterung nicht erreicht wurde. Hingegen nahm die Produktion feuergetrockneten Tabaks 1985 gegenüber dem Vorjahr um ca. 9 % zu, hatte jedoch wegen des Regens ebenfalls eine deutlich verminderte Qualität.

Tee ist das zweitwichtigste Exportprodukt Malawis. Er wird überwiegend in Plantagen angebaut, auf den kleinbäuerlichen Sektor entfallen nur 10 % der Gesamterzeugung. Die Anbaubereiche konzentrieren sich auf die südlichen Hohenlagen. Eine Erweiterung der Teeproduktion ist durch das Fehlen von geeignetem Land mit entsprechendem Regenfall begrenzt. Nach einigen schwächeren Jahren begann die Teeproduktion 1982 durch einen sich auch in den beiden folgenden Jahren fortsetzenden raschen Preisanstieg (u.a. durch die restriktive Ausfuhrpolitik Indiens) erheblich an Lukrativität zu gewinnen und somit eine bedeutende Einnahmequelle für Malawi zu werden. Obwohl die Anbaufläche ab 1983 nur noch geringfügig erweitert wurde, nahmen dank des Einsatzes ertragreicherer Sorten die Erntemengen in den folgenden Jahren erheblich zu. Malawi ist heute der zweitgrößte Teeproduzent Afrikas.

Die Zuckerwirtschaft hatte 1984 nach jahrelangem Wachstum erstmals sinkende Produktionsergebnisse. Der nahezu vollständige Wegfall der Transportmöglichkeiten per Eisenbahn durch Mosambik zu den Verschiffungshäfen Beira und Nacala führte zu hohen Lagerhaltungskosten für die Produzenten, da sich wegen des niedrigen Weltmarktpreises für Zucker der Straßentransport über Sambia, Simbabwe oder Botsuana nach Südafrika nicht lohnte. Weil sich keine Erholung der Weltmarktpreise abzeichnete, schränkten die Plantagen ihre Anpflanzungen 1985 ein, wodurch in diesem Jahr eine weitere Verminderung der Erzeugung bewirkt wurde.

Baumwolle wird im kleinbäuerlichen Sektor erzeugt und fast vollständig von der ADMARC aufgekauft, die sie wiederum der örtlichen Textilindustrie zuleitet und Überschüsse exportiert. Trotz mehrfacher Erhöhung der Erzeugerpreise stagnierte die Produktion in der ersten Hälfte der 80er Jahre, u.a. weil angesichts der Geldentwertung die realen Erzeugerpreise zurückgingen (vgl. Tab. 15.3 und 15.4).

7.4 Erntemengen ausgewählter pflanzlicher Erzeugnisse
1 000 t

Erzeugnis	1979/81 D	1983	1984	1985	1986
Reis	61	65	68	70	.
Mais	1 268	1 370	1 398	1 355	1 374
Sorghum	123	150	147	150	152
Kartoffeln	264	270	272	274	.
Maniok	292	298	299	300	.
Bohnen, trocken	61	67	70	72	.
Kichererbsen	18	20	21	22	.
Erdnüsse in Schalen	176	170	170	180	180
Sonnenblumensamen	4	4	4	4	4
Baumwollsaamen	21	21	18	21	.
Kohl	22	25	26	26	.
Tomaten	28	30	31	32	.
Zwiebeln, trocken	13	15	16	17	.
Zuckerrohr	1 427	1 800	1 544	1 500	.
Mangos	27	28	29	29	.
Bananen	178	185	187	189	.
Kochbananen	106	109	110	111	.
Kaffee, grün	1	1	2	3	2
Tee	31,5	32,0	37,5	40,0	42,0
Tabak	56,6	72,2	73,3	73,4	71,0
Rohbaumwolle, entkornt	8	8	7	8	.

7.5 Erträge ausgewählter pflanzlicher Erzeugnisse
dt/ha

Erzeugnis	1979/81 D	1983	1984	1985	1986
Reis	16,6	15,1	15,5	15,6	.
Mais	11,3	11,4	12,1	11,2	11,5
Sorghum	9,7	11,1	11,0	11,1	11,1
Kartoffeln	34,8	34,6	34,4	34,3	.
Maniok	65,3	64,8	65,2	65,2	.

7.5 Erträge ausgewählter pflanzlicher Erzeugnisse
dt/ha

Erzeugnis	1979/81 D	1983	1984	1985	1986
Bohnen, trocken	5,3	5,3	5,4	5,4	.
Kichererbsen	6,7	6,6	6,6	6,7	.
Erdnüsse in Schalen	7,0	6,5	6,5	6,9	6,9
Sonnenblumensamen	7,2	6,4	6,4	6,4	6,4
Kohl	110	111	103	113	.
Tomaten	90,2	90,1	91,2	91,4	.
Zwiebeln, trocken	31,7	33,3	34,8	36,2	.
Zuckerrohr	1 130	1 286	1 144	.	.
Kaffee, grün	7,0	7,8	7,8	8,5	.
Tee	18,0	15,2	17,9	19,1	.
Tabak	7,7	7,1	8,1	7,4	7,9

Die Viehzucht ist aus Mangel an gutem Weideland nur wenig entwickelt. Es werden hauptsächlich Rinder, Schweine, Schafe, Ziegen und Geflügel gehalten. Die meisten Rinder findet man in den weniger bestellten Regionen des zentralen und nördlichen Malawi, wo sie von Kleinbauern nach überlieferten Methoden gezüchtet werden. Es handelt sich hierbei fast ausschließlich um Zeburinder mit geringer Milchleistung. Die Herden werden von den Bauern mehr als Prestigeobjekt und nicht so sehr als Handelsware angesehen. Folglich nehmen in manchen Regionen die Stückzahlen stärker zu, als es die Weidegründe erlauben. Wichtige Fleischlieferanten sind auch Schweine und Ziegen. Durch Einrichtung von Veterinar- und Zuchtstationen konnten die Viehbestände in den letzten Jahren qualitativ verbessert werden.

7.6 Viehbestand

Viehart	Einheit	1979/81 D	1983	1984	1985
Esel	1 000	1	1	1	1
Rinder	1 000	817	908	910	920
Milchkuhe	1 000	75	84	85	86
Schweine	1 000	192	212	220	230
Schafe	1 000	84	156	170	175
Ziegen	1 000	674	631	650	680
Hühner	Mill.	8	8	8	8

Die Fleisch- und Milchproduktion nimmt nur allmählich zu. Ursache für dieses langsame Wachstum ist u.a. auch der bisher geringe finanzielle Anreiz in diesem Produktionssektor. Der Bedarf an Rind- und Schweinefleisch kann zwar heute im Lande selbst gedeckt werden, jedoch gibt es auch weiterhin Verteilungsschwierigkeiten. Hammel- und Lammfleisch muß noch - wenn auch mit abnehmender Tendenz - eingeführt werden. Die kommerzielle Milchversorgung beschränkt sich auf Lilongwe, Blantyre und Mzuzu.

7.7 Schlachtungen
1 000

Schlachtviehart	1979/81 D	1983	1984	1985
Rinder und Kalber .	79	75	91	92
Schweine	154	169	176	184
Schafe und Lämmer .	21	39	43	44
Ziegen	202	189	195	204

7.8 Produktion ausgewählter tierischer Erzeugnisse

Erzeugnis	Einheit	1979/81 D	1983	1984	1985
Rind- und Kalbfleisch ..	1 000 t	13	15	18	19
Schweinefleisch	1 000 t	8	8	9	9
Lamm- und Hammelfleisch ..	1 000 t	2	1	1	1
Ziegenfleisch	1 000 t	2	2	2	2
Geflügelfleisch	1 000 t	9	9	9	9
Kuhmilch	1 000 t	34	39	39	40
Hühnereier	1 000 t	10,7	11,1	11,2	11,3
Rinderhäute, frisch	t	1 584	1 506	1 820	1 840
Schaffelle, frisch	t	45	82	89	92
Ziegenfelle, frisch	t	425	398	409	428

Der hohe Bedarf an Brennholz für die Haushalte und auch für die Tabakverarbeitung gefährdet den malawischen Waldbestand. Nach Angaben der FAO sank der Anteil der Waldfläche von der Mitte der 70er Jahre bis 1984 von 43 % auf 39 %. Die Regierung versucht dieser Entwicklung u.a. durch Aufforstung entgegenzuwirken. 1984/85 umfaßten die insgesamt aufgeforsteten Flächen 89 426 ha. Etwa 83 % hiervon sind jedoch minderwertige Holzarten. Die Neuaufforstungen hingegen konzentrieren sich auf wertvolle Nutzhölzer.

Die Waldflächen weisen zumeist nur geringe Bestände an hochwertigen Hölzern auf. Zu den wichtigsten zählen die Mulanje-Zeder und Wacholder. Erhebliche Bedeutung für die Versorgung mit Brennmaterial haben die Eukalyptusbestände im Shirehochland.

Das Holz der Staatsforsten wird derzeit überwiegend durch die privatwirtschaftliche Wood Industries Corporation (1985 mit vier Sägemühlen und Einrichtungen zur Weiterverarbeitung) verwertet. In der Nordregion sollen Anlagen zur industriellen Nutzung des Nadelholz- und Eukalyptusbestandes aufgebaut werden. Für dieses Projekt hat die Bundesrepublik Deutschland eine Finanzhilfe von 40 Mill. DM zugesagt.

7.9 Holzeinschlag 1 000 m³

Gegenstand der Nachweisung	1981	1982	1983	1984	1985
Insgesamt	5 837	6 015	6 198	6 394	6 588
Laubholz	5 752	5 930	6 113	6 303	6 479
Nutzholz	355	362	369	377	384
Brennholz und Holz für Holzkohle	5 482	5 653	5 829	6 017	6 204

Trotz günstiger natürlicher Voraussetzungen ist die Fischerei noch wenig entwickelt. Die Fänge dienen hauptsächlich zur Selbstversorgung der in der Nähe der Seen lebenden Bevölkerung, wodurch hier ein erheblicher Teil des Proteinbedarfs gedeckt werden kann. Hauptfanggebiete für die kommerzielle Fischerei sind die südlichen Buchten des Malawisees, der Chilwasee, der Malombesee und der Shirefluß. In den übrigen Fanggebieten erfolgt die Fischerei lediglich zur Selbstversorgung.

Der kommerzielle Bereich trägt mit ca. 10 % zu den Fischenlandungen bei. Fischer, die auf traditionelle Weise arbeiten, haben den Hauptanteil daran. Nachdem die Preiskontrolle im September 1985 aufgehoben worden war, wurde für 1986 eine erhebliche Zunahme der Fangmengen erwartet.

7.10 Fangmengen der Fischerei Tonnen

Art des Fanges	1981	1982	1983	1984	1985
Süßwasserfische	51 392	58 416	66 993	65 064	62 067
Karpfen und Barben	1 834	9 913	6 492	13 953	9 467

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

Das Produzierende Gewerbe, bestehend aus den Bereichen Energie- und Wasserversorgung, Bergbau, Gewinnung von Steinen und Erden, Verarbeitendes Gewerbe und Baugewerbe, trug 1987 ca. 20 % zur Entstehung des Bruttoinlandsprodukts bei.

Die Entwicklung der Industrie wird durch die Begrenztheit des heimischen Marktes, die hohen Transportkosten und den Mangel an gut ausgebildeten Fachkräften behindert. Zudem hat die Regierung den Schwerpunkt ihrer Entwicklungspolitik eindeutig im landwirtschaftlichen Bereich gesetzt. Jedoch wird auch die Erweiterung des industriellen Bereichs angestrebt. Die Regierung hat sich bezüglich der Industrialisierung von Beginn an dafür entschieden, nur solche Zweige aufzubauen, die im Wettbewerb um inländische Konsum- und Investitionsgüternachfrage gegen ausländische Konkurrenz bestehen können. Einheimische Betriebe sollten langfristig Gewinne erwirtschaften. Als Konsequenz ergaben sich vorrangig privatwirtschaftliche Unternehmensformen, wodurch weitgehend eine staatliche Subventionierung unrentabler Betriebe vermieden werden sollte. Neue einheimische Unternehmen werden in der Regel nur in begrenztem Umfang unterstützt.

Das Ziel, in diesem Rahmen eine sich überwiegend selbst tragende privatwirtschaftliche Industrie aufzubauen, konnte mangels Kapital und unternehmerischer Fähigkeiten nur teilweise erreicht werden. Die größten Wachstumsraten wiesen staatliche und quasi-staatliche Unternehmen auf. Der Einfluß des Staates auf die gewerbliche Wirtschaft durch Kapitalverflechtungen ist erheblich. Eines der wichtigsten staatlichen Instrumente der industriellen Entwicklungspolitik ist die Malawi Development Corporation/MDC, die neuen Industrieunternehmen Finanzierungshilfen bietet. Die MDC besitzt Tochtergesellschaften in den verschiedenen Wirtschaftsbereichen und -zweigen, ist an einer Reihe von im Lande ansässigen ausländischen Gesellschaften beteiligt und verfügt über das Außenhandelsmonopol für zahlreiche Produkte.

Die Press Holdings Ltd. (unter Kontrolle des Staatspräsidenten) hat - wie die MDC - durch Beteiligungen an den bedeutenden Wirtschaftsunternehmen gleichfalls erheblichen Einfluß auf das wirtschaftliche Geschehen. Sie ist unter anderem der größte Tabakproduzent des Landes.

Ausländische Kapitalanlagen oder Beteiligungen erfolgten u.a. in der Zement-, Düngemittel- und Textilherstellung. Der britische Lonrho-Konzern besitzt eine Tochtergesellschaft in der Textilbranche und ist in der Nahrungs- und Genußmittelindustrie, im Bergbau, in der Landmaschinenproduktion und in der Bauwirtschaft beteiligt. Unternehmen aus der Republik Südafrika sind vor allem in der Agrarindustrie und in der Bauwirtschaft tätig.

Die Energiewirtschaft gehört überwiegend dem staatlichen Bereich der Wirtschaft an. Die potentielle Energie des Shire-Flusses, der mit seinem starken Gefälle die bedeutendste Energiequelle des Landes ist, wird auf etwa 500 MW geschätzt, das gesamte Wasserkraftpotential Malawis wird mit 1 000 MW beziffert. Über neun Zehntel der erzeugten Energie kommen aus den Wasserkraftwerken Tedzani sowie Nkula A und B. Um den steigenden Elektrizitätsbedarf decken zu können, ist der langfristige Ausbau der Kraftwerkskapazität geplant. Im September 1981 wurde die erste Stufe des Wasserkraftprojekts Nkula B am Shire-Fluß in Betrieb genommen. Bis 1989 soll die fünfte Stufe dieses Komplexes ans Netz gehen. Ein neues Kraftwerk bei Kapichira soll bis 1992 errichtet werden und die bestehende Überlandleitung von Nkula nach Lilongwe durch eine zweite 132 KV-Fernleitung verstärkt werden.

8.1 Unternehmen und Lohn- und Gehaltsempfänger der Energie- und Wasserwirtschaft*)

Gegenstand der Nachweisung	1975	1980	1982	1983	1984
Unternehmen	3	3	3	3	3
Lohn- und Gehaltsempfänger ...	1 967	3 100	3 351	3 500	3 500

*) Ohne Gas- und Wasserkraftwerke.

Die installierte Leistung der Kraftwerke belief sich 1985 auf 160 MW, davon 126 MW in Wasserkraftwerken und 34 MW in Wärmekraftwerken. Damit hatte die Gesamtkapazität gegenüber 1970 um rd. 227 % zugenommen, wobei im Bereich Wasserkraft die weitaus größten Steigerungen erzielt wurden. Zu den wichtigsten Kraftwerken zählen der an den Nkulafällen (Shire-Fluß) gelegene Komplex und das Tedzani-Wasserkraftwerk (40 MW). Für die örtliche Versorgung sind noch zahlreiche kleine Wärmekraftwerke (Dieselstationen) im Einsatz.

8.2 Installierte Leistung der Kraftwerke MW

Art der Kraftwerke	1970	1975	1980	1983	1984	1985
Insgesamt	49	87	147	151	160	160
Wärmekraftwerke ..	23	45	35	35	34	34
Wasserkraftwerke ..	26	42	112	116	126	126
Werke für die öffentliche Versorgung	39	73	131	136	149	149
Wärmekraftwerke	14	33	21	21	24	24
Wasserkraftwerke	25	40	110	115	125	125

Erzeugung und Verteilung elektrischer Energie für die öffentliche Versorgung unterstehen der staatlichen "Electricity Supply Commission of Malawi"/ESCOM. 1985 wurden insgesamt 514 Mill. kWh erzeugt, zu über neun Zehnteln in Wasserkraftwerken. Gegenüber 1970 wurde die Produktion elektrischer Energie damit um 254 % gesteigert.

8.3 Elektrizitätserzeugung Mill. kWh

Art der Kraftwerke	1970	1975	1980	1983	1984	1985
Insgesamt	145	295	431	486	511	514
Wärmekraftwerke ..	14	27	29	27	27	27
Wasserkraftwerke ..	131	268	402	459	484	487
Werke für die öffentliche Versorgung	133	265	393	450	475	477
Wärmekraftwerke	11	10	5	5	5	5
Wasserkraftwerke	122	255	388	445	470	472

Die bedeutendsten Stromverbraucher sind die städtischen Zentren Lilongwe, Blantyre und Mzuzu sowie die größeren landwirtschaftlichen Güter im Süden des Landes. In geringem Umfang wurde auch elektrischer Strom nach Mosambik ausgeführt.

8.4 Elektrizitätsverbrauch Mill. kWh

Verbrauchergruppe	1970	1975	1980	1985	1986	1987 ¹⁾
Insgesamt	121,9	236,2	354,0	400,1	427,4	149,5
darunter:						
Haushalte	23,2	38,9	55,9	68,7	74,2	25,0
Industrie und Gewerbe	98,7	194,5	296,6	330,3	352,5	126,5

1) Januar bis April.

Die Vorkommen an mineralischen Bodenschätzen sind gering und liegen größtenteils verkehrsunünstig. Mit Ausnahme von Kalkstein und Tonerde (für den örtlichen Bedarf zur Zement-, und Ziegelherstellung) werden die sonstigen Vorkommen nicht abgebaut. Lediglich auf der Mulanjehochebene wurde im kleinen Umfang die Bauxitgewinnung aufgenommen. 1985 begann Malawi in einem Pilotprojekt mit dem Abbau eigener Kohlevorkommen. Bis Jahresende 1985 wur-

den 3 300 t Kohle gefördert. Außer den genannten gibt es noch - meist geringe Mengen - anderer Bodenschätze, u.a. Asbest, Graphit, Monazit, Kupfer- und Eisenerz, Glimmer und Molybdän. Bemühungen um die Erschließung eigener Erdölvorkommen blieben bisher erfolglos.

8.5 Unternehmen und Lohn- und Gehaltsempfänger im Bereich Bergbau, Gewinnung von Steinen und Erden

Gegenstand der Nachweisung	1978	1980	1981	1982	1983
Unternehmen	2	2	2	2	2
Lohn- und Gehaltsempfänger ..	414	278	232	251	245

8.6 Gewinnung von Steinen und Erden 1 000 t

Erzeugnis	1981	1982	1983	1984	1985
Kalkstein	116,1	79,8	109,2	100,0	100,0
Kalk .....	.	2,0	2,2	2,0	2,0

Größter Bereich innerhalb des Produzierenden Gewerbes ist das Verarbeitende Gewerbe, das ca. 12 % zur Entstehung des BIP beiträgt. Stärkste Branchen sind die Nahrungs- und Genussmittelherstellung (Tabak- und Teeverarbeitung, Getreide- und Ölmühlen, Konservenfabriken für Obst, Gemüse, Fleisch und Fisch, Schlacht- und Kühlhäuser, Brauereien) sowie die Leder-, Textil-, Bekleidungs- und Schuhfabrikation. Neben den schon bestehenden Unternehmen ist in den letzten Jahren eine Reihe weiterer Betriebe entstanden, u.a. in Blantyre-Limbe eine Spinnerei und Weberei, eine Schuhfabrik, zwei Bekleidungsfabriken, eine Brauerei, eine Sperrholzfabrik, eine Zementfabrik sowie eine Fischereiboatswerft. In der Nähe der Zuckerfabrik der "Dwanga Sugar Corporation" am Westufer des Malawisees wurde Mitte 1982 eine Anlage zur Herstellung von Athanol aus Melasse (Rückstand aus der Zuckergewinnung) errichtet (Jahreskapazität etwa 50 Mill. l).

8.7 Unternehmen des Verarbeitenden Gewerbes nach Wirtschaftszweigen

Wirtschaftszweig	1975 ¹⁾	1980	1981	1982	1983
Insgesamt	115			115	
Ernährungsgewerbe, Herstellung von Getränken, Tabakverarbeitung	42			37	
Leder-, Textil- und Bekleidungsgewerbe, Herstellung von Schuhen	26			22	
Holzbe- und -verarbeitung, Herstellung von Möbeln	7			7	
Papier- und Pappeverarbeitung	3			2	
Druckerei, Vervielfältigung	5			7	
Chemische Industrie	8			11	
Herstellung von Kunststoff- und Gummiwaren	6			7	
Verarbeitung von Steinen und Erden	5			4	
Metallbearbeitung	7			12	
Maschinenbau, Elektrotechnik	3			4	
Fahrzeugbau	3			2	

1) Meldende Unternehmen.

8.8 Lohn- und Gehaltsempfänger des Verarbeitenden Gewerbes nach Wirtschaftszweigen

Wirtschaftszweig	1975 ¹⁾	1980	1981	1982	1983
Insgesamt	28 004	38 722	37 159	36 349	35 574
Ernährungsgewerbe, Herstellung von Getränken, Tabakverarbeitung	15 169	23 200	21 734	19 800	20 300
Leder-, Textil- und Bekleidungsgewerbe, Herstellung von Schuhen	5 536	6 308	6 278	7 527	6 915
Holzbe- und -verarbeitung, Herstellung von Möbeln	1 164	1 706	2 128	2 027	1 960
Papier- und Pappeverarbeitung	246	209	256	275	265
Druckerei, Vervielfältigung	950	982	1 024	1 036	1 016
Chemische Industrie	1 019	1 407	1 271	1 265	1 100
Herstellung von Kunststoff- und Gummiwaren	446	611	532	543	532
Verarbeitung von Steinen und Erden	1 732	1 900	1 941	1 859	1 600
Metallbearbeitung	1 050	1 600	1 300	1 399	1 300
Maschinenbau, Elektrotechnik	236	594	472	406	389
Fahrzeugbau	456	205	223	212	197

1) In meldenden Unternehmen.

Für die geringe Produktionsentwicklung in den vergangenen Jahren waren im wesentlichen folgende Gründe maßgebend. Unterschiedliche Höhe der Agrarerzeugung, Transportprobleme, Finanzschwierigkeiten bei vielen der großen Unternehmen und teilweise geringere Investitionsbereitschaft. Von Schwankungen abgesehen stagnierte die Produktion in den Jahren 1983 bis 1986. Wegen der begrenzten Importmöglichkeiten und anderer Schwierigkeiten in der Versorgung mit Produktionsmitteln ging die Produktion für den Inlandsmarkt 1984 deutlich zurück (- 7 %). Hingegen war bei der Erzeugung von Ausfuhrsgütern ein Anstieg um 21 % zu verzeichnen, hauptsächlich wegen der zunehmenden Verarbeitung von Tabak und Tee. 1985 war die Gütererzeugung für den Inlandsmarkt weiterhin durch den Mangel an Importgütern behindert, während die Produktion für den Export erneut gesteigert werden konnte. Der Gesamtindex der Produktion für das Verarbeitende Gewerbe stieg 1985 um knapp 1 %. Eine Steigerung des Gesamtindex um ca. 1,5 % für die Produktion des Verarbeitenden Gewerbes war auch 1986 zu verzeichnen, doch war sie nur das Ergebnis der zunehmenden Produktion für das Inland (+ 6 %), während die Exportproduktion um 16 % zurückging. Der scharfe Rückgang des Gesamtindex im Durchschnitt der Monate Januar bis April 1987 auf den Wert 180 spiegelt nicht nur eine Verminderung der Wirtschaftsaktivität wider, sondern stärker noch die Saisonabhängigkeit der Produktion. Im gleichen Zeitraum des Vorjahres lag der Indexwert bei 197.

Die Regierung beeinflusst sowohl durch ihre Beteiligung an den Unternehmen als auch durch Preiskontrollen, Investitionsgenehmigungen und gezielte Devisenzuteilung die Entwicklung der Produktion. In den letzten Jahren wurden bezüglich einer freieren Preisgestaltung Fortschritte gemacht, was der einheimischen Industrie, deren Preise einer schärferen Kontrolle unterlagen als die Importgüter, zugute kommen soll. Die Zukunftsaussichten des produzierenden Gewerbes in Malawi haben sich durch die vor einiger Zeit erfolgten Verbesserungen im Management und der Finanzlage der drei größten Dachgesellschaften (MDC, Press Holdings Ltd. und ADMARC) günstiger gestaltet, was u.a. zu einer erhöhten ausländischen Investitionsbereitschaft führte.

8.9 Index der Produktion für das Verarbeitende Gewerbe
1970 = 100

Art des Index	1983	1984	1985	1986	1987 ¹⁾
Insgesamt	269	262	264	268	180
Güter für den Binnenmarkt ..	288	269	269	295	185
darunter:					
Nahrungsmittel, Getränke,					
Tabak	428	404	408	437	249
Textilien, Bekleidung,					
Schuhe	188	175	183	172	151
Halbzeug und Baumaterial) .	111	109	107	105	106
Ausfuhrsgüter	194	235	242	204	161

1) Januar/April Durchschnitt.

Neben der Produktion von Konsumgütern zur Importsubstitution wird auch in einigen Branchen (wie z.B. Herstellung von Genußmitteln, Textilien, Bekleidung und Schuhen) der Aufbau einer exportorientierten Industrie gefördert. Es werden hauptsächlich landwirtschaftliche Produkte verarbeitet bzw. veredelt. Weniger bedeutsam sind die Subsektoren Holzverarbeitung, Druck und Papier, Chemie sowie die Verarbeitung von Metall und nichtmetallischen Mineralien.

8.10 Produktion ausgewählter Erzeugnisse des Verarbeitenden Gewerbes

Erzeugnis	Einheit	1981	1982	1983	1984	1985
Zement	1 000 t	84	36	72	72	60 ^{a)}
Schnittholz, einschl.						
Schwellen	1 000 m ³	43	43	43	43	43
Nadelschnittholz	1 000 m ³	17	17	17	17	17
Laubschnittholz	1 000 m ³	26	26	26	26	26
Wolldecken	1 000	769	740	688	676	.
Herrenhemden	1 000	866	1 001	1 068	620	.
Herrenhosen	1 000	147	253	285	199	.
Zucker	1 000 t	167	172	175	150	144 ^{b)}
Bier	1 000 hl	722	608	766	721	.
Zigaretten	Mill.	646	743	778	824	.

a) 1986: 57 000 t; 1987 (Januar bis Mai): 30 000 t. - b) 1986: 163 805 t.

Das Baugewerbe hat bisher nur verhältnismäßig geringe Bedeutung für die Gesamtwirtschaft. Allerdings hatte sich die Bautätigkeit in Lilongwe nach Übernahme der Hauptstadtfunktionen (1975) erheblich intensiviert.

8.11 Betriebe und Beschäftigte im Baugewerbe

Gegenstand der Nachweisung	1977	1980	1982	1983	1984
Betriebe	136	157	148	156	172
Beschäftigte	23 348	32 813	24 820	23 532	26 032

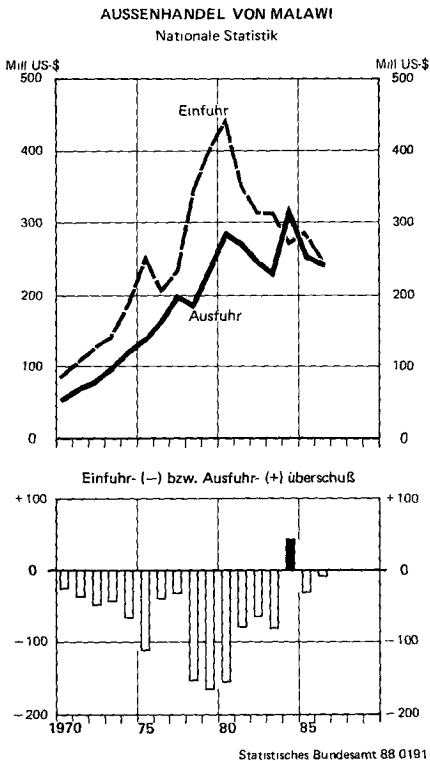
8.12 Fertiggestellte Hochbauten

Art der Bauten	1977	1980	1982	1983	1984
Insgesamt	186	364	150	143	197
Wohnbauten	64	198	93	98	108
Nichtwohnbauten ...	122	166	57	45	89
Industriebauten .	36	39	36	21	44
Geschäftsbauten .	38	83	18	17	35
Sonstige 1)	48	44	3	7	10

1) Einschl. Schulen, Krankenhäuser u.a.

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

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



Das Erhebungsgebiet umfaßt das Staatsgebiet. Die Landerangaben beziehen sich in der Einfuhr auf das Herstellungsland und in der Ausfuhr auf das Verbrauchsland. Die Wertangaben stellen den Grenzübergangswert der Ware, in der Einfuhr cif- und in der Ausfuhr fob-Werte, dar.

In der deutschen Außenhandelsstatistik wird der grenzüberschreitende Warenverkehr (Spezialhandel) der Bundesrepublik Deutschland mit Malawi 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.

Der Warengliederung liegt das "Internationale Warenverzeichnis für den Außenhandel" SITC (Rev. II) zugrunde.

Im Zeitraum 1981 bis 1986 sind die Außenhandelsumsätze - abgesehen vom Jahr 1984 - kontinuierlich zurückgegangen. Mit 495 Mill. US-\$ lag das Außenhandelsvolumen des Jahres 1986 um 20 % unter dem von 1981. In diesen Jahren waren stets Einfuhrüberschüsse zu verzeichnen. Sie erreichten 1983 mit 82 Mill. US-\$ einen einstweiligen Höchststand. Bis 1986 konnte das Handelsbilanzdefizit um 89 % auf 9 Mill. US-\$ verringert werden, da einem Rückgang des Einfuhrwerts (um 19 %) eine Steigerung des Ausfuhrwerts (um 6 %) gegenüberstand.

9.1 Außenhandelsentwicklung

Einfuhr/Ausfuhr	1981	1982	1983	1984	1985	1986
Mill. US-\$						
Einfuhr	350	311	311	269	284	252
Ausfuhr	270	246	229	313	252	243
Einfuhrüberschuß	80	65	82	44	32	9
Mill. Mk						
Einfuhr	313	322	364	381	487	467
Ausfuhr	244	257	271	446	428	459
Einfuhrüberschuß	69	65	93	65	59	8

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

Das Austauschverhältnis im Außenhandel hat sich für Malawi nach 1980 zunächst verbessert (gemessen in Landeswährung 1984 gegenüber 1980 um 23 %), da der Index der Ausfuhrpreise um 93 % stieg, der Index der Einfuhrpreise jedoch lediglich um 57 %. Im Folgejahr (1985) war beim Ausfuhrpreisindex nur noch ein Anstieg um 0,5 % zu verzeichnen, während der Index der Einfuhrpreise um 35 % stieg. So kam es zu einer Verschlechterung der Terms of Trade auf den Wert 92 (gemessen am Basiswert 1980 = 100). Dies bedeutet, daß 1985 zur Bezahlung der gleichen Menge Importwaren eine wesentlich größere Menge von Waren exportiert werden mußte, als 1980.

9.2 Außenhandelsindizes und Terms of Trade*) 1980 = 100

Jahr	Einfuhr		Ausfuhr		Terms of Trade
	Volumen- Index	Preis- ¹⁾	Volumen- Index	Preis- ¹⁾	
1980	100	100	100	100	100
1981	84	115	79	140	122
1982	80	124	62	153	123
1983	81	138	109	157	114
1984	62	157	77	193	123
1985	102	212	99	194	92

*) Berechnet auf nationaler Währungsbasis.

1) Durchschnittswertindex.

Die Einfuhrwerte hatten 1981 eine Höhe von 350 Mill. US-\$, fielen danach jedoch fortlaufend und lagen 1986 mit 252 Mill. US-\$ um 38 % niedriger als 1981. Für den Rückgang gab es mehrere Ursachen: zum einen war die Inlandsnachfrage als Folge geringerer öffentlicher Investitionen - insbesondere nach Fertigstellung zahlreicher Projekte im Zusammenhang mit der neuen Hauptstadt - zurückgegangen, zum anderen hatten sich Importwaren wegen der Transportschwierigkeiten teilweise erheblich verteuert. Ein weiterer Faktor war der Mangel an Devisen.

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

Einfuhrware bzw. -warengruppe	1977	1978	1979	1980	1981	1982
Nahrungsmittel und lebende Tiere, vorwiegend zur Ernährung	13,8	13,1	17,5	24,1	29,7	17,7
Molkereierzeugnisse und Eier	3,0	3,2	4,7	6,3	5,4	4,8
Getreide und Getreideerzeugnisse	6,8	3,7	5,1	12,7	19,4	8,1
Getranke und Tabak	2,5	2,6	2,9	3,3	3,4	2,2
Tabak und Tabakwaren	1,8	1,4	1,4	2,1	2,2	1,5
Rohstoffe (ausgenommen Nahrungs- mittel u. mineralische Brenn- stoffe)	4,4	5,1	7,1	9,2	5,7	7,5
Spinnstoffe und Abfalle davon ...	0,8	1,1	1,4	2,9	2,2	3,3
Mineralische Rohstoffe	2,9	2,9	4,2	4,7	2,7	3,4
Mineralische Brennstoffe, Schmiermittel u. dgl.	30,2	40,3	58,1	68,1	59,3	53,4
Erdolzerzeugnisse, bearbeitet	26,6	34,6	52,4	59,5	53,1	46,3
Tierische u. pflanzliche Ole, Fette und Wachse	2,4	1,6	5,0	5,6	5,1	3,6
Tierische Ole und Fette	2,2	1,4	3,2	3,6	3,7	2,4
Chemische Erzeugnisse, a.n.g. 1) ..	27,3	40,1	47,0	54,3	59,8	59,4
Anorganische Chemikalien	2,6	2,9	3,9	6,4	6,0	4,6
Medizinische u. pharmazeutische Erzeugnisse	2,8	3,8	5,5	8,6	6,1	5,9
Chemische Dungemittel	12,4	16,8	14,1	17,8	29,1	26,6
Kunststoffe, Zelluloseäther, -ester	0,4	2,4	4,1	4,3	4,2	6,3
Bearbeitete Waren, vorwiegend nach Beschaffenheit gegliedert	60,8	83,8	105,7	101,9	75,5	77,0
Kautschukwaren, a.n.g. 1)	6,3	8,1	10,3	8,2	7,5	7,1
Papier, Pappe, Waren daraus und andere Papierhalbstoffe	7,9	10,3	11,3	15,8	11,3	13,0
Garne, Gewebe, fertiggestellte Spinnstoffzeugnisse, a.n.g. 1) ..	15,3	18,3	28,8	17,3	20,3	16,8
Eisen und Stahl	12,5	20,5	23,0	25,6	10,3	12,7
Metallwaren, a.n.g. 1)	11,9	16,9	18,1	19,7	13,5	13,6
Maschinenbau-, elektrotechnische Erzeugnisse und Fahrzeuge	69,9	126,2	122,4	148,3	85,2	68,2
Arbeitsmaschinen für besondere Zwecke	22,3	45,6	23,2	18,2	15,7	13,3
Maschinen für verschiedene Zwecke, a.n.g. 1); Teile davon ..	9,5	17,5	16,3	17,9	14,9	11,5
Elektrische Maschinen, elek- trische Teile davon	7,8	13,2	21,2	26,8	16,8	12,4
Straßenfahrzeuge	17,1	33,1	38,2	44,1	22,1	16,6
Sonstige bearbeitete Waren	20,1	24,3	30,7	24,4	25,2	21,8
Bekleidung und Bekleidungszubehö- r	3,7	4,9	6,3	3,0	4,5	3,8
Meß-, Prüf- u. Kontrollinstru- mente, -apparate u. -geräte, a.n.g. 1)	1,6	2,6	2,9	4,3	4,1	3,3
Waren aus Kunststoffen, a.n.g. 1) ..	7,1	5,4	7,1	5,6	4,9	4,6

1) Anderweitig nicht genannt.

Die Ausfuhrwerte erreichten 1984 einen einstweiligen Höchststand (16 % mehr als 1981). Im Folgejahr war eine erhebliche Verminderung des Exportvolumens zu verzeichnen, die sich 1986 - abgeschwächt - fortsetzte. In diesem Jahr war der Wert der Exporte um 22 % geringer als 1984.

Umfang und Wert der malawischen Exporte werden im wesentlichen von den Marktbedingungen für die Hauptausfuhrgüter Tabak, Tee, Zucker und seit kurzem auch Mais bestimmt. Die Unsicherheit der Transportwege bleibt ebenfalls nicht ohne Einfluß.

Tabak ist das wichtigste Ausfuhrprodukt Malawis. 1985 trug er 43 % zum Gesamtexport bei. Jeweils ca. 40 % des Tabakexportwertes entfielen 1985 auf rohrengetrockneten Tabak und Burley, der Rest überwiegend auf feuergetrockneten Tabak.

Tee ist in den vergangenen Jahren zum zweitwichtigsten Exportprodukt geworden; vor allem durch die seit 1982 erheblich gestiegenen Teepreise. 1985 betrug sein Anteil an der Gesamtausfuhr 23 %. Die ausgeführten Teemengen stiegen von durchschnittlich 31 000 bis 32 000 t jährlich (1978 bis 1981) auf etwa 37 000 t (1984 und 1985).

Die Zuckerausfuhr nahmen von 1974 bis 1981 rasch an Umfang zu, wobei günstige Weltmarktpreise den Exporterfolg verstärkten. Später gaben jedoch die Zuckerpreise erheblich nach, so daß - auch durch die im Verhältnis zum Wert der Ware hohen Transportkosten - das Zuckergeschäft zeitweise an Bedeutung verlor. Ab 1984 war eine deutliche Steigerung der Zuckerpreise zu verzeichnen, die sich im Folgejahr fortsetzte. 1985 erreichten die Erlöse aus dem Zuckerelexport einen Umfang von ca. 10 % des gesamten Exportwerts.

1983 exportierte Malawi erstmals Mais (rund 76 000 t), da die Nachfrage der Nachbarländer wegen der dortigen Trockenheit zunahm. Im Folgejahr wurde ein Anstieg der Maisexporte auf 131 000 t registriert. Da 1985 auch in Nachbarländern Überschüsse an Mais erzielt wurden, verschlechterten sich die Absatzbedingungen und das Exportvolumen sank auf 65 000 t.

Der Export anderer Produkte, wie Erdnüsse, Baumwolle und Reis, ging nach 1980 meist zurück. Dank steigender Ausfuhrpreise wurden ab 1984 wieder zunehmende Mengen von Baumwolle ausgeführt.

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

Ausfuhrware bzw. -warengruppe	1977	1978	1979	1980	1981	1982
Nahrungsmittel und lebende Tiere, vorwiegend zur Ernährung	73,1	58,2	70,3	98,0	114,1	80,3
Getreide und Getreideerzeugnisse .	2,8	2,8	2,8	4,0	3,6	1,7
Ruben und Rohrzucker, roh	16,6	14,5	19,8	41,6	56,9	21,8
Tee	46,2	34,6	37,5	36,7	33,9	45,9
Getränke und Tabak	95,5	102,5	121,3	126,9	111,6	138,1
Tabak, nicht entrippt	42,1	45,5	50,0	48,5	33,7	50,6
Tabak, entrippt	51,5	53,0	66,8	74,7	75,5	83,7
Rohstoffe (ausgenommen Nahrungsmittel u. mineralische Brennstoffe)	14,0	8,3	16,0	27,8	15,8	6,9
Erdnüsse, nicht geröstet	9,8	5,6	10,9	20,0	12,2	4,8
Baumwolle	2,7	0,8	2,3	5,6	1,7	0,3
Bearbeitete Waren, vorwiegend nach Beschaffenheit gegliedert	4,2	4,5	6,3	15,1	16,8	9,6
Baumwollgewebe	2,3	3,2	4,1	10,0	10,7	6,6
Maschinenbau-, -elektrotechnische Erzeugnisse und Fahrzeuge	0,3	0,2	4,2	10,3	7,9	5,1
Arbeitsmaschinen für besondere Zwecke	0,3	0,2	0,8	4,2	3,4	1,8
Straßenfahrzeuge .....	.	.	2,6	3,6	2,4	1,1

Die Blockierung der traditionellen Transportwege durch Mosambik führte teilweise zu starken Veränderungen in der Gruppierung malawischer Handelspartner, besonders im Hinblick auf den Export. Auf der Importseite blieb Südafrika weiterhin wichtigstes Herstellungsland für Malawis Einfuhrgüter mit 1985 38 % der Gesamteinfuhr (1981: 34 %), während auf die EG-Länder 31 % entfielen (1981: 34 %). Unter den EG-Ländern ist Großbritannien das mit Abstand bedeutendste Herstellungsland (1985: 49 % des EG-Beitrags) vor der Bundesrepublik Deutschland (18 %).

9.5 Einfuhr aus wichtigen Herstellungsländern
Mill. US-\$

Herstellungsland	1980	1981	1982	1983	1984	1985
EG-Länder	150,2	118,0	93,3	88,6	63,8	88,3
Bundesrepublik Deutschland .	22,3	27,1	22,6	24,6	10,3	16,0
Großbritannien und Nordirland	82,9	49,4	48,1	41,8	34,9	43,0
Frankreich	10,2	10,1	7,3	5,2	5,0	10,4
Danemark	4,9	5,8	3,3	3,2	3,5	6,5
Italien	5,0	10,4	3,4	1,9	4,3	6,3
Niederlande	18,5	9,9	5,5	3,6	3,0	2,9
Schweiz	2,1	2,0	2,4	2,4	1,6	2,4
Vereinigte Staaten	15,0	15,0	9,2	9,4	10,7	14,1
Republik Südafrika	162,0	115,2	112,5	120,7	108,8	109,3
Japan	30,8	22,0	16,1	21,3	22,1	22,3
Simbabwe	15,6	21,6	18,7	17,2	16,5	17,2
Sambia	9,4	5,2	7,1	12,5	12,0	4,8

In der Reihe der Verbrauchsländer malawischer Exporte steht die Gruppe der EG-Länder an erster Stelle. 1985 gingen 54 % des Gesamtexports in diese Länder, über die Hälfte davon nach Großbritannien und Nordirland. Großbritannien ist seit Jahren - mit Ausnahme von 1981 - größter Einzelabnehmer malawischer Waren, obwohl sein Anteil am Gesamtexport, der in den siebziger Jahren teilweise annähernd 50 % betragen hatte, gegenwärtig nur noch etwa 33 % beträgt. Der Export in die Vereinigten Staaten, die vor allem Zucker kauften, stieg bis 1981 kraftig an, so daß diese im genannten Jahr größter Einzelabnehmer waren. Mit dem Rückgang der Zuckerausfuhren sank auch der amerikanische Anteil am malawischen Export von 24 % (1981) auf 6 % (1983). 1985 betrug er 10 %. Auf die Bundesrepublik Deutschland entfiel in den letzten Jahren ein Anteil von 6 % bis 9 %.

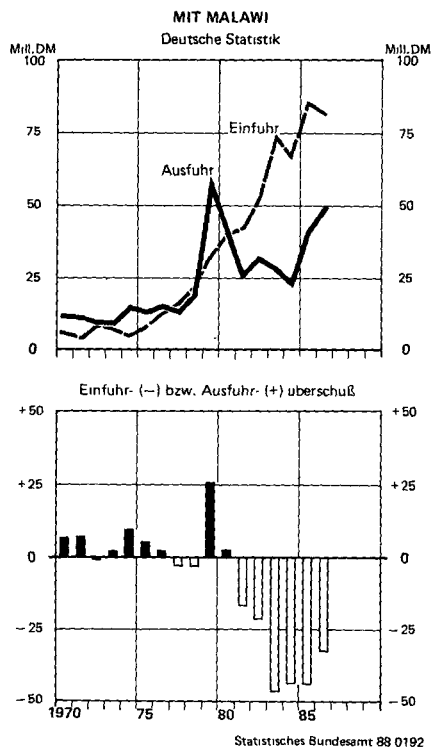
9.6 Ausfuhr nach wichtigen Verbrauchsländern *)
Mill. US-\$

Verbrauchsland	1980	1981	1982	1983	1984	1985
EG-Länder	146,8	112,4	142,2	109,0	176,7	136,9
Bundesrepublik Deutschland .	21,1	18,5	22,5	14,5	28,3	20,4
Großbritannien und Nordirland	78,8	60,4	65,3	61,8	96,5	83,8
Niederlande	25,4	17,1	23,5	13,4	20,1	13,4
Frankreich	5,5	4,4	10,1	5,1	10,3	8,6
Belgien u. Luxemburg	8,3	5,1	6,1	6,1	10,6	7,9
Schweiz	5,2	1,5	2,9	1,8	6,7	8,1
Vereinigte Staaten	48,3	63,6	17,1	13,4	27,1	25,5
Sambia	4,3	4,1	2,4	4,0	8,4	15,9
Republik Südafrika	9,2	13,4	14,3	18,6	22,7	15,8
Japan	5,5	6,1	8,8	10,5	9,3	8,1
Simbabwe	15,2	22,1	15,5	14,1	11,7	5,7
Australien	5,4	6,4	6,6	3,8	4,5	3,6

*) Ausfuhr heimischer Waren; countries of last consignment.

Die Bundesrepublik Deutschland ist nach Großbritannien und Nordirland Malawi größter europäischer Handelspartner. Der Wertumfang des deutsch-malawischen Warenaustauschs betrug 1986 rund 131 Mill. DM und hatte sich damit gegenüber 1981 nach Jahren einer weitgehend kontinuierlichen Steigerung um 93 % erhöht. Seit 1982 wurden im deutsch-malawischen Außenhandel seitens der Bundesrepublik Deutschland stets Einfuhrüberschüsse registriert. Das Verhältnis des Einfuhrwerts zum Wert der Ausfuhr betrug 1986 ca. 1,7 : 1. Nach der deutschen Außenhandelsstatistik belegte Malawi 1986 in der Reihenfolge der Partnerländer der Bundesrepublik Deutschland beim Gesamtumsatz den 103., bei der Einfuhr den 92., bei der Ausfuhr den 113. Platz.

AUSSENHANDEL DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND



9.7 Entwicklung des deutsch-malawischen Außenhandels

Einfuhr/Ausfuhr	1981	1982	1983	1984	1985	1986
Mill. US-\$						
Einfuhr (Malawi als Herstellungsland)	19	22	29	23	29	38
Ausfuhr (Malawi als Verbrauchsland)	11	13	11	8	14	23
Einfuhrüberschuß	7	9	18	15	15	15
Mill. DM						
Einfuhr (Malawi als Herstellungsland)	42	53	75	67	85	82
Ausfuhr (Malawi als Verbrauchsland)	26	32	29	23	41	49
Einfuhrüberschuß	17	21	46	43	44	33

Die Bundesrepublik Deutschland führt aus Malawi hauptsächlich Tabak, Tee und - in geringem Umfang - andere landwirtschaftliche Produkte ein, wobei der Tabakanteil über 80 % beträgt.

Statistisches Bundesamt
Länderbericht Malawi 1988

9.8 Wichtige Einfuhrwaren bzw. -warengruppen aus Malawi nach SITC-Positionen

Einfuhrware bzw. -warengruppe	1984		1985		1986	
	1 000 US-\$	1 000 DM	1 000 US-\$	1 000 DM	1 000 US-\$	1 000 DM
Kaffee, Tee, Kakao, Gewurze und Waren daraus	1 993	5 713	4 293	12 232	5 607	12 293
Tabak und Tabakwaren	21 075	60 068	24 204	70 262	31 669	68 298
Luftfahrzeuge; Teile davon ...	3	10	5	16	201	404

Exportiert werden hauptsächlich Fahrzeuge, Maschinen, Kunststoffe und pharmazeutische Erzeugnisse, die 1986 etwa drei Viertel der deutschen Gesamtausfuhr nach Malawi ausmachten.

9.9 Wichtige Ausfuhrwaren bzw. -warengruppen nach Malawi nach SITC-Positionen

Ausfuhrware bzw. -warengruppe	1984		1985		1986	
	1 000 US-\$	1 000 DM	1 000 US-\$	1 000 DM	1 000 US-\$	1 000 DM
Erdöl, Erdölerzeugnisse und verwandte Waren	235	670	436	1 280	416	901
Medizinische und pharmazeu- tische Erzeugnisse	1 080	3 180	335	942	523	1 157
Chemische Düngemittel	-	-	-	-	306	682
Kunststoffe, Zelluloseather, -ester	926	2 623	625	1 845	683	1 485
Metallwaren, a.n.g. 1)	160	473	227	667	1 747	3 934
Kraftmaschinen und -aus- rüstungen	37	118	2 697	7 152	671	1 511
Arbeitsmaschinen für besondere Zwecke	927	2 633	634	1 784	1 456	3 143
Metallbearbeitungsmaschinen ..	20	61	453	1 159	449	1 057
Maschinen für verschiedene Zwecke, a.n.g. 1); Teile davon	205	590	313	917	687	1 523
Straßenfahrzeuge	2 186	6 244	4 899	14 194	5 785	12 509
Luftfahrzeuge; Teile davon ...	103	293	808	2 404	7 456	15 202
Meß-, Prüf- und Kontrollin- strumente, -apparate und -gerate, a.n.g. 1)	145	426	116	353	381	816

1) Anderweitig nicht genannt.

Infolge geographischer und wirtschaftlicher Gegebenheiten konzentrierte sich die verkehrsmaige Erschließung bisher auf den Suden des Landes. Malawi ist als Binnenland von Transportwegen durch seine Nachbarländer abhängig.

Das Streckennetz der Eisenbahn hat eine Lange von 789 km. Es verbindet (im Landesinneren) Nsanje im äußersten Suden mit Blantyre Salima Linlongwe und Mchinji an der sambischen Grenze. ber die Landesgrenzen hinaus ist Malawi durch zwei Bahnstrecken mit den mosambikanischen Hafen Beira und Nacala verbunden. Der Transport auf diesen traditionellen Verkehrswegen zum Indischen Ozean wurde in der Vergangenheit häufig durch Guerillattigkeit in Mosambik gestört und ist seit Ende 1984 praktisch zum Erliegen gekommen. Auf diesen beiden Linien wurden vorher 90 bis 95 % der jährlich 650 000 bis 800 000 t Außenhandels-guter befördert, vor allem von und nach Beira, dessen Hafen wegen seiner Einrichtungen zum Umschlag von Schuttgut wie Zucker und Handelsdungen sowie wegen seiner Speicherkapazität für Kraftstoffe von außerordentlicher Bedeutung für Malawi war. Nacala wurde verstärkt für den Containerverkehr ausgebaut. Wegen der faktischen Unterbrechung der traditionellen Auenhandelswege über die Hafen Beira und Nacala wird die Lösung des Transportproblems - bei Vermeidung des 3 500 km langen Umwegs über Sudafrika - im Ausbau des "nördlichen Korridors" gesehen, d. h. dem Anschluß an das tansanische Straßen- und Eisenbahnnetz und damit zum Hafen Daressalam. In Malawi sind dfr die Nord-Sudverbindungen auszubauen, womit auch die Integration des wenig entwickelten Nordteils in die Volkswirtschaft gefordert wird.

10.1 Fahrzeugbestand der Eisenbahn

Fahrzeugart	1970	1975	1980	1983	1985
Diesellokomotiven ..	22	35	53	49	48
Personenwagen	26	25	33	31	32
Guter- und Gepack- wagen 1)	630	719	783	769	871

1) Ohne Dienst- und Tankwagen.

Das Frachtaufkommen der Malawi Railways hat in den letzten Jahren erheblich abgenommen, maßgeblich durch den Rückgang im Export- und Importverkehr. Neben der bereits erwähnten Guerillattigkeit führten auch der schlechte Zustand der Gleisanlagen, Knappheit an intaktem rollenden Material und Personalprobleme zu dieser Entwicklung.

Die großen Schwierigkeiten im Verkehrsbereich belasten die Wirtschaft erheblich. Sie haben die Frachtkosten in die Höhe getrieben, da der Transport nunmehr über den längeren und teureren Straenweg erfolgen muß, und es kommt häufig zu Engpässen in der Versorgung mit wichtigen Gütern, u. a. bei dem für die Landwirtschaft dringend benötigten Handelsdungen. Fracht- und Versicherungsraten stiegen von 16 % des Importwertes (1973) auf 25 % (1979/80) und 40 % (1984). Entsprechend haben sich auch malawische Ausfuhr-guter in einem Maße verteuert, daß die Wettbewerbsfähigkeit auf dem Weltmarkt bedroht ist. Bis zum Ende der 70er Jahre konnte sich die malawische Eisenbahn noch selbst tragen, danach wurde sie ein teures Zuschuunternehmen für die Regierung. Als Folge höheren Verkehrsaufkommens und einer Anhebung der Frachtraten konnte jedoch im Finanzjahr 1985/86 der Verlust gegenüber dem Vorjahr um 48 % auf ca. 3 Mill. MK reduziert werden.

10.2 Beforderungsleistungen der Eisenbahn

Beforderungsleistung	Einheit	1980	1983	1985	1986	1987 ¹⁾
Fahrgäste	1 000	1 267	1 551	1 852	1 696	193
Fracht 2)	1 000 t	1 303	615	402	.	.

Fußnoten siehe Ende der Tabelle.

10.2 Beförderungsleistungen der Eisenbahn

Beförderungsleistung	Einheit	1980	1983	1985	1986	1987 ¹⁾
Personenkilometer	Mill.	79,7	104,3	122,7	111,5	12,3
Nettotonnenkilometer	Mill.	246,9	115,0	94,4	124,6	21,2

1) Januar und Februar. - 2) Einschl. Transitfracht.

Das Straßennetz ist über 11 000 km lang, davon ist jedoch nur ein Fünftel befestigt. Wichtigstes Straßenbauprojekt ist der Ausbau der zuvor nur geschotterten Straßenverbindung von Karonga am Nordende des Malawisees nach Mbeja in Tansania, um den Anschluß an das tansanische Verkehrssystem (mit der Verbindung nach Daressalam) zu verbessern. In den Jahren 1983 und 1984 wurde die Allwettertauglichkeit der Strecke wiederhergestellt. Danach begann (mit Unterstützung der Weltbank, der Europäischen Gemeinschaft, der Vereinigten Staaten, Großbritannien und der Bundesrepublik Deutschland) die Asphaltierung dieses Straßenabschnitts. Mit der völligen Fertigstellung wird zum Ende dieses Jahrzehnts gerechnet.

10.3 Straßenlänge nach Straßenarten^{*)}

km

Straßenart	1970	1975	1980	1984	1985
Insgesamt	10 721	10 961	10 772	11 061	11 061
befestigte Straßen	750	1 535	1 939	2 093	.
Haupt- oder Nationalstraßen	2 929	3 033	2 745	2 671	2 671
Regionale oder Straßen					
2. Kategorie	2 256	2 446	2 740	2 782	2 782
Andere Straßen	5 536	5 482	5 287	5 608	5 608

*) Stand: Jahresende.

Die Motorisierung ist mit zwei Pkw je 1 000 Einwohner noch gering. Diese Relation besteht schon seit vielen Jahren, ohne daß ein Trend zu einer nennenswerten Veränderung zu erkennen ist. Zwar wurden 1986 1 780 Pkw neu zugelassen (28 % mehr als im Vorjahr), doch wurde damit das Ergebnis von 1970 lediglich um 7 % übertroffen.

10.4 Bestand an Kraftfahrzeugen und Pkw-Dichte^{*)}

Fahrzeugart/Pkw-Dichte	1970	1975	1980	1984	1985
Personenkraftwagen	9 771	10 983	11 815	13 695	13 559
Pkw je 1 000 Einw.	2,2	2,1	1,9	2,0	1,9
Kraftomnibusse	176	277	275	316	346
Lastkraftwagen 1)	7 747	9 500	13 272	13 718	14 199
Motorrader und -roller	1 658	2 903	5 480	7 654	8 313

*) Stand: Jahresende (1984: März).

1) Einschl. Geländewagen und Minibusse.

10.5 Neuzulassungen von Kraftfahrzeugen

Fahrzeugart	1970	1975	1980	1985	1986
Personenkraftwagen ¹⁾	1 667	1 193	1 450	1 392	1 780
Kraftomnibusse	21	55	.	48	56
Lastkraftwagen	808	1 324	1 257	1 050	1 157
Motorrader und -roller	423	466	1 220	1 399	986

1) Einschl. Geländewagen.

Bezüglich der Beförderungsleistungen im Straßengüterverkehr liegen lediglich Daten im Hinblick auf die für die Agricultural Development and Marketing Corporation/ADMARC transportierten Güter vor. Im öffentlichen Kraftomnibusverkehr der United Transport Malawi Ltd. wurden 1984 rund 12 Mill. Fahrgäste befördert, etwa ein Drittel mehr als zu Beginn dieses Jahrzehnts.

10.6 Beförderungsleistungen im Straßengüterverkehr für die ADMARC^{*)}

Beförderungsleistung	Einheit	1975	1980	1985	1986	1987 ¹⁾
Fracht	1 000 t	159,5	476,0	695,3	720,1	195,1
Tonnenkilometer	Mill.	16,4	61,8	6,0	6,7	2,0

*) "Agricultural Development and Marketing Corporation"/ADMARC.

1) Januar bis April.

10.7 Straßenverkehrsunfälle

Gegenstand der Nachweisung	1975	1980	1984	1985	1986
Unfälle 1)	234	322	286	311	311 ^{a)}
Verletzte	2 224	2 504	1 916	2 226 ^{b)}	2 493
Getotete	278	574	584	642 ^{b)}	537

1) Mit tödlichem Ausgang.

a) 1987 (1. Vierteljahr): 61 Unfälle. - b) Januar bis November.

Die Binnenschifffahrt auf dem Malawisee stellt u. a. die Verbindung zu den Likoma-Inseln her und trägt zur Versorgung der Nordregion bei. Träger des "Lake-Service" ist die malawische Eisenbahn. An Bedeutung gewonnen hat der Verkehr auf dem See vor allem durch Malawis gegenwärtige Transportsituation, da der Weg über den See die Verbindung mit Daressalam in Tansania wesentlich verkürzt. Nutznießer dieser dadurch kostengünstigeren Route dürfte u. a. die in Dwangwa am See gelegene Zuckerfabrik sein.

Die Flotte der malawischen Eisenbahn für den Verkehr auf dem Malawisee ist noch klein, doch war der Einsatz zusätzlicher Fähren vorgesehen. Die Haupthäfen sind Monkey Bay, Chipoka (Eisenbahnanschluß), Nkhata Bay und Chilumba. In Dwangwa wurde ein Hafen für den Zuckerexport gebaut. Die Häfen Chipoka und Chilumba sollen ausgebaut und für den Containerumschlag eingerichtet werden, um für die neue Verkehrsrouten nach Daressalam besser gerüstet zu sein. In Monkey Bay sollen die Hafenanlagen gründlich überholt werden.

10.8 Verkehr auf dem Malawisee

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1975	1980	1985	1986	1987 ¹⁾
Fahrgäste	1 000	148	105	200	201	26
Fracht	1 000 t	32	31	35	.	.
Personenkilometer	Mill.	20,0	16,2	23,2	22,0	2,6
Nettotonnenkilometer	Mill.	10,6	10,7	12,4	13,4	2,3

1) Januar und Februar.

Die staatliche Luftverkehrsgesellschaft Air Malawi verbindet im Inlandsverkehr die Hauptstadt Lilongwe, das Handelszentrum Blantyre, Mzuzu und Karonga. Im Auslandsverkehr werden Nairobi/Kenia und Daressalam/Tansania, Lusaka/Sambia, Harare/Simbabwe, Johannesburg/Süd-

afrika und Mauritius im Liniendienst angefliegen. Daneben werden Charterflüge durchgeführt. Wegen der hohen Treibstoffkosten (Resultat der Unterbrechung der Eisenbahnverbindung nach Mosambik) mußte Air Malawi in den letzten Jahren hohe Verluste verbuchen.

Die Beförderungsleistungen, die 1980 gegenüber 1975 erheblich zurückgegangen waren, wiesen in den Jahren 1984 bis 1986 wieder erheblich gestiegene Werte in der Personenbeförderung auf.

10.9 Beförderungsleistungen der "Air Malawi"*)

Beförderungsleistung	Einheit	1975	1980	1984	1985	1986
Fluggäste	1 000	122	94	127	140	140
Auslandsverkehr	1 000	90	52	60	69	66
Personenkilometer	Mill.	136	68	75	79	68
Auslandsverkehr	Mill.	129	56	58	63	51
Tonnenkilometer	Mill.	14	7	7	8	6
Fracht	Mill.	3,0	0,8	1,0	0,8	0,6
Auslandsverkehr	Mill.	14	6	6	6	5

*) Linienverkehr .

Seit Anfang November 1983 wird der internationale Flugverkehr über den neuen Flughafen Kamuzu International Airport der Hauptstadt Lilongwe abgewickelt. Er wird von South African Airways, Kenya Airways, Zambia Airways, Air Tanzania, British Airways, der französischen Union des Transports Aériens und der niederländischen KLM angefliegen. Der frühere internationale Flughafen Chileka (Blantyre) dient jetzt ausschließlich dem Inlandsverkehr.

10.10 Luftverkehrsdaten der Flughäfen "Kamuzu International Airport" und "Chileka"

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1975	1980	1983	1985	1986	1987 ¹⁾
----------------------------	---------	------	------	------	------	------	--------------------

"Kamuzu International Airport"2)

Starts und Landungen ...	Anzahl	2 244	2 404	1 405	5 374	.	.
Fluggäste	1 000	29,6	50,2	40,7	204,3	216,0	66,2
Einsteiger	1 000	12,3	22,6	18,0	94,0	.	.
Aussteiger	1 000	12,8	23,1	19,0	93,9	.	.
Durchreisende	1 000	4,5	4,5	3,7	16,4	.	.
Fracht	t	184	430	1 470	6 493	5 093	1 426
Versand	t	96	274	602	2 480	.	.
Empfang	t	88	156	868	4 013	.	.
Post	t	14	24	77	362	.	.
Versand	t	6	10	32	95	.	.
Empfang	t	8	14	45	267	.	.

"Chileka"

Starts und Landungen ...	Anzahl	9 217	6 390	5 692	2 977	.	.
Fluggäste	1 000	284,1	188,6	160,9	.	109,5	34,3
Einsteiger	1 000	176,3	95,0	77,8	51,5	.	.
Aussteiger	1 000	105,9	88,7	76,9	49,6	.	.
Durchreisende	1 000	1,9	4,9	6,2	.	.	.
Fracht	t	3 977	12 314	3 968	960	775	209
Versand	t	2 696	9 537	1 029	525	.	.
Empfang	t	1 281	2 776	2 939	434	.	.
Post	t	277	281	262	80	.	.
Versand	t	178	187	65	53	.	.
Empfang	t	99	94	197	27	.	.

1) Januar bis April. - 2) Bis 1980: Flughafen Lilongwe. 1983: September bis Dezember.

1985 waren 18 600 Fernsprechanlüsse registriert. Das Fernsprechnetzt wird den Erfordernissen entsprechend weiter ausgebaut. Im Zeitraum 1970 bis 1985 wurden 7 100 neue Anschlüsse installiert (+ 62 %). Über neun Zehntel der Fernsprechverbindungen erfolgen über automatische Zentralen.

Die halbstaatliche "Malawi Broadcasting Corporation" in Blantyre-Limbe sendet Hörfunkprogramme in Englisch und Chewa. Über die Zahl der Hörfunkgeräte liegen unterschiedliche Angaben vor, die sich in Größenordnungen von etwa 300 000 bis über eine Million bewegen. Ein eigenes Fernsehen gibt es nicht.

10.11 Daten des Nachrichtenwesens *)

1 000

Gegenstand der Nachweisung	1970	1975	1980	1983	1985
Fernsprechanschlüsse ..	11,5	.	14,4	17,1	18,6
Hörfunkgeräte	106	170	275	310	.

*) Stand: Jahresende.

Malawi besitzt in seinen natürlichen Gegebenheiten ein bisher nur zum Teil genutztes touristisches Potential. Eine stärkere Entwicklung des Fremdenverkehrs als devisenbringender Wirtschaftsfaktor wird von der Regierung angestrebt. Die World Tourism Organization/WTO hat einen Rahmenplan erstellt, nach dessen Leitlinien der Ausbau des malawischen Fremdenverkehrssektors erfolgen soll. Das malawische Amt für Tourismus ist zuständig für die Entwicklung des Reiseverkehrs, verwaltet die staatlichen Rasthäuser, fordert die Ausbildung von Hotelpersonal und gibt Veröffentlichungen zum Reiseverkehr heraus.

Zu den Sehenswürdigkeiten des Landes zählt der Malawisee, der drittgrößte See Afrikas. Er gilt an den ausgebauten Badestränden als bilharziosefrei und bietet Möglichkeiten für eine Vielzahl von Wassersportarten. Mit einem Motorschiff werden wöchentliche Kreuzfahrten zu abgelegenen afrikanischen Dörfern unternommen.

Eine weitere touristische Attraktion ist der östlich von Blantyre-Limbe gelegene Mulanje-Berg. Er ist rd. 3 000 m hoch und damit der höchste Berg Zentralafrikas und einer der höchsten Berge des gesamten Kontinents. Ebenfalls zu den landschaftlichen Anziehungspunkten zählen das Zomba-Plateau, das Hochland zwischen Ntcheu und Dedza sowie die Manchewe-Wasserfälle.

Es gibt vier große Nationalparks, in denen eine artenreiche Tier- und Pflanzenwelt erhalten wird. Im Süden des Landes liegen der Lengwe- und der Liwonde-Nationalpark, in der Zentralregion der Kasunga-Nationalpark und im Norden der Nyika-Nationalpark. In allen Nationalparks und Wildschutzgebieten ist die Jagd verboten.

Hotels von internationalem Standard gibt es in den großen Städten und in Ferienorten, ferner modern ausgestattete Rasthäuser sowie Rastlager in den Nationalparks.

Das Klima ist für den mitteleuropäischen Reisenden wegen der fohnartigen Druckverhältnisse und Temperaturschwankungen gelegentlich anstrengend. Als günstigste Reisezeit werden die Monate Mai bis Oktober angesehen.

Ferien und Geschäftsreisende bilden den größten Teil der ausländischen Gäste, wobei die Zahl der Geschäftsreisenden überwiegt. Nach einem Rückgang der Besucherzahlen (1983: 20 % weniger als 1980) konnten ab 1984 wieder Zuwächse verzeichnet werden.

11.1 Auslandsgäste nach dem Reisezweck*)
1 000

Reisezweck	1975	1980	1983	1984	1985 ¹⁾
Insgesamt	57,7 ^{a)}	47,2	37,9	45,1	50,4 ^{b)}
Tourismus	22,6	19,4	13,5	14,0	14,6
Geschäftsreise	15,5	16,1	13,4	18,2	22,9
Sonstige Gründe	19,6	11,7	11,0	12,9	12,9

*) Bei der Ausreise gezählt.

1) Januar bis November.

a) Einschl. Durchreisender. - b) 1986 (Januar bis August): 38 742 Auslandsgäste.

Ca. die Hälfte der Reisenden kommt auf dem Luftweg nach Malawi. Bezüglich der Herkunftsländer der Gäste liegen Daten nur bis 1982 vor. In diesem Jahr kamen 47 % aller Besucher aus

dem benachbarten Sambia, 11 % bzw. 8 % aus Simbabwe bzw. Mosambik. Unter den nichtafrikanischen Herkunftslandern hatte Großbritannien und Nordirland mit 8 % den größten Anteil.

Die Deviseneinnahmen aus dem Reiseverkehr betrugen in den Jahren 1980 bis 1983 rd. 6 Mill. US-\$ jährlich.

11.2 Auslandsgäste nach Verkehrswegen^{*)}

1 000

Verkehrsweg	1975	1980	1983	1984	1985 ¹⁾
Insgesamt	57,7 ^{a)}	47,2	37,9	45,1	50,4
Luftweg	30,1	23,5	21,8	22,9	22,9
Sonstige Verkehrswege	27,6	23,7	16,1	22,2	27,4

*) Bei der Ausreise gezahlt.

1) Januar bis November.

a) Einschl. Durchreisender.

11.3 Auslandsgäste nach ausgewählten Herkunftsländern^{*)}

Herkunftsland	Einheit	1975	1979	1980	1981	1982
Insgesamt	1 000	57,7 ^{a)}	45,6	47,2	57,3	52,6
Sambia	%	24,0	43,9	42,8	48,6	46,7
Simbabwe	%	16,8	3,7	9,2	11,0	10,8
Mosambik	%	21,2	8,7	8,1	7,9	8,1
Großbritannien u. Nordirl.	%	11,2	11,3	10,1	6,9	7,6
Vereinigte Staaten und Kanada	%	4,2	3,4	3,3	2,9	3,3

*) Bei der Ausreise gezahlt.

a) Einschl. Durchreisender.

Im Zeitraum 1975 bis 1982 hat die Zahl der in Rasthäusern logierenden Besucher stark zugenommen. Hingegen gingen in den anderen Beherbergungsbetrieben (Hotels, private Ferienhäuser und -wohnungen, Campingplätze, Motels) die Besucherzahlen zurück.

11.4 Ausgewählte Daten der Beherbergungsbetriebe^{*)}

1 000

Gegenstand der Nachweisung	1975	1979	1980	1981	1982
Gäste in Hotels	20,4	16,8	15,0	14,8	13,4
in Rasthäusern	3,5	4,8	8,9	15,8	13,5
in Ferienhäusern und -wohnungen, privat ...	17,9	14,4	14,9	16,9	16,9
auf Campingplätzen und in Motels	3,0	3,0	2,1	1,6	1,3

*) Bei der Ausreise gezählt.

Beim Aufenthalt in Malawi sind einige Besonderheiten zu beachten. So ist z. B. Frauen durch Gesetz verboten, in der Öffentlichkeit Hosen zu tragen oder kürzere als knielange Röcke. Ausnahmen werden nur in einigen Freizeitanlagen oder vergleichbaren Einrichtungen zugelassen. Männern ist das Tragen langer Haare untersagt.

Das Bankensystem besteht aus der Zentralbank (Reserve Bank of Malawi) und zwei Geschäftsbanken (der National Bank of Malawi - mit 20 % ausländischem Anteil - und der Commercial Bank). Darüber hinaus gibt es noch weitere Finanzinstitute, so u. a. eine Postsparkasse, eine Bausparkasse, eine Bank für industrielle Entwicklung/INDEBANK und eine Anzahl von Versicherungsgesellschaften.

Die Zentralbank schreibt die Einhaltung eines Mindestreservesatzes der Aktiva (Barmittel, Einlagen bei der Zentralbank, Finanzanleihen) vor, erlaubt Richtlinien für den Umfang der Kreditexpansion und betreibt hierdurch sowie durch Diskontsatzanpassungen die Währungspolitik des Landes.

Währungseinheit ist der Malawi-Kwacha (MK) zu 100 Tambala (t). Der MK löste im Februar 1971, als in Malawi im Zusammenhang mit der Währungsumstellung in Großbritannien und Nordirland ebenfalls die Dezimalwährung eingeführt wurde, das bis dahin gültige Malawi-Pfund (£M:) ab. Vom Juni 1972 an floatete der MK mit dem Pfund Sterling, im Juni 1975 wurde der Kurs an die Sonderziehungsrechte des Internationalen Währungsfonds gebunden. Diese Bindung wurde am 17. Januar 1984 aufgehoben. Seitdem bestimmt ein Währungskorb (US-\$, Pfund Sterling, DM, Rand, Yen, Französischer Franc, Holländischer Gulden) die Kursentwicklung. Jedoch wurde der Malawi-Kwacha in den letzten Jahren mehrfach abgewertet. Die Abwertung vom 7. Februar 1987 um 20 % wurde (wie die vorausgegangene) mit der Notwendigkeit begründet, die Konkurrenzfähigkeit malawischer Ausführprodukte zu stärken. Als Folge wurde eine günstigere Entwicklung der Zahlungsbilanz erwartet.

12.1 Amtliche Wechselkurse^{*)}

Kursart	Einheit	1983	1984	1985	1986	1987 ¹⁾
Offizieller Kurs						
Ankauf	MK für 1 DM	0,4717	0,4947	0,6770	0,9936	1,2284
Verkauf	MK für 1 DM	0,4797	0,5034	0,6890	1,0113	1,2502
Ankauf	MK für 1 US-\$	1,2895	1,5530	1,6667	1,9376	2,2624
Verkauf	MK für 1 US-\$	1,3123	1,5808	1,6964	1,9724	2,3026
Kurs des Sonderziehungsrechts (SZR)	MK für 1 SZR	1,3577	1,5339	1,8445	2,3882	2,9795 ^{a)}

*) Stand: Jahresende.

1) Stand: September.

a) Stand: August.

Der Goldbestand lag auch im August 1987 unverändert bei 13 000 fine troy oz. Die Devisenreserven werden sowohl in frei konvertierbaren Währungen als auch in Sonderziehungsrechten gehalten. Ihre Höhe unterlag in den letzten Jahren erheblichen Schwankungen. Alle Devisentransaktionen müssen durch die Zentralbank genehmigt werden, der das Finanzministerium als Aufsichtsbehörde übergeordnet ist. Der Devisenhandel obliegt der Zentralbank und autorisierten Händlern. Kapitalimporte sind nicht beschränkt, unterliegen jedoch einem Genehmigungsverfahren, welches die Rückzahlungsbedingungen auf ihre Angemessenheit überprüft. Kapitalexporte sind ebenfalls genehmigungspflichtig. Nichtansässige dürfen Gewinne ausführen, sofern importiertes Kapital angelegt wurde. Der Transfer von Gewinnen von Firmen in ausländischem Besitz ist uneingeschränkt, sofern keine Inlandskredite aufgenommen wurden. Malawische Staatsbürger dürfen kein Kapital ausführen, wobei es für Emigranten Sonderregelungen gibt.

12.2 Gold- und Devisenbestand*)

Bestandsart	Einheit	1983	1984	1985	1986	1987 ¹⁾
Gold	1 000 fine troy oz	13	13	13	13	13
Devisen	Mill. US-\$	12,25	51,65	42,51	21,46	56,94
Sonderziehungsrechte (SZR)	Mill. US-\$	0,87	2,79	0,02	0,45	0,32

*) Stand: Jahresende.

1) Stand: August.

Im Zeitraum Dezember 1983 bis Mai 1987 hat die Menge umlaufenden Bargelds um 105 % zugenommen. Wegen des gleichzeitigen Wachstums der Bevölkerungszahl war jedoch bei der statistischen Relation Bargeldumlauf je Einwohner lediglich ein Zuwachs um 85 % zu verzeichnen.

Die Bankkredite an die Regierung nahmen in den Jahren 1983 bis 1987 deutlich zu, wobei das Volumen der Kredite seitens der Währungsbehörde um 43 % anwuchs, seitens der Geschäftsbanken um 245 %. Wesentlich geringer war der Zuwachs bei den Bankkrediten an den Privatsektor.

Der Diskontsatz, der jahrelang 10 % p.a. betragen hatte, wurde im April 1985 auf 11 % heraufgesetzt. Gleichzeitig wurde von der Zentralbank das Zinsgefüge geändert. Damit wurde u. a. bewirkt, daß die Zinssätze für mittel- und langfristige Bankeinlagen sowie für Bankkredite über die Geldentwertungsrates stiegen.

12.3 Ausgewählte Daten des Geld- und Kreditwesens*)

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1983	1984	1985	1986	1987 ¹⁾
Bargeldumlauf, Noten und Münzen (ohne Bestände der Banken)	Mill. MK	50,03	56,85	65,99	79,30	102,66
Bargeldumlauf je Einwohner	MK	7,4	8,2	9,2	10,7	13,7
Bankeinlagen der Regierung						
Währungsbehörden	Mill. MK	36,59	31,87	33,23	- 4,61	28,19
Bankeinlagen, jederzeit fällig						
Geschäftsbanken	Mill. MK	71,56	87,74	97,51	107,66	113,29
Spar- und Termineinlagen						
Geschäftsbanken	Mill. MK	165,02	234,04	217,50	268,03	275,24
Vermögensanteile, Spar- und Termineinlagen						
Postsparkasse und Baugenossenschaft	Mill. MK	56,86	71,88	80,29 ^{a)}	.	.
Bankkredite an die Regierung						
Währungsbehörden	Mill. MK	282,18	240,01	297,73	383,69	404,45
Geschäftsbanken	Mill. MK	27,92	86,67	97,86	97,49	96,27
Postsparkasse und Baugenossenschaft	Mill. MK	52,14	57,23	68,45 ^{a)}	.	.
Versicherungsgesellschaften ...	Mill. MK	14,69	23,58	36,53	41,13 ^{b)}	.
Bankkredite an Private						
Geschäftsbanken	Mill. MK	254,72	228,80	212,67	236,33	271,11
Postsparkasse und Baugenossenschaft	Mill. MK	10,63	12,45	15,26	18,59	19,75 ^{c)}
Versicherungsgesellschaften ...	Mill. MK	19,40	23,09	26,28	29,87 ^{b)}	.
Diskontsatz	% p.a.	10,0	10,0	11,0	11,0	11,0

*) Stand: Jahresende.

1) Stand: Mai.

a) Stand: September. - b) Stand: Juni. - c) Stand: März.

13 ÖFFENTLICHE FINANZEN

Der Haushalt der Zentralregierung setzt sich aus dem ordentlichen Budget und dem Entwicklungshaushalt zusammen. Die Fiskaljahre beginnen jeweils am 1. April.

Aus den steuerlichen und nichtsteuerlichen Einnahmen wird der größte Teil der laufenden Ausgaben bestritten. Ein kleiner Teil der Einnahmen besteht aus Kapitalzuschüssen. Der Haushaltsvoranschlag für das Fiskaljahr 1986/87 geht von 567 Mill. MK Einnahmen aus, denen 644 Mill. MK Ausgaben gegenüberstehen. Die Haushaltsdefizite der Zentralregierung konnten in den vorangegangenen Jahren nur geringfügig vermindert werden. Für das Fiskaljahr 1986/87 wurde jedoch ein um 29 % geringeres Defizit als für die Vorperiode veranschlagt.

13.1 Haushalt der Zentralregierung*) Mill. MK

Gegenstand der Nachweisung	1982/83	1983/84	1984/85	1985/86 ¹⁾	1986/87 ¹⁾
Einnahmen	286,1	319,7	393,8	431,3	566,6
Ausgaben	400,3	432,0	503,2	540,5	644,4
Mehrausgaben	114,2	112,3	109,4	109,2	77,8

*) Haushaltsjahr: April/März.

1) Voranschlag.

Von den für 1986/87 veranschlagten Einnahmen von 567 Mill. MK sollten 425 Mill. MK bzw. 75 % aus dem steuerlichen Sektor fließen, die nichtsteuerlichen Einnahmen sollten 87 Mill. MK (15 %) beitragen, der Rest von 55 Mill. MK (10 %) sollte in Form von Zuschüssen aufgebracht werden.

Einkommen- und Gewinnsteuern wurden auf 35 % der steuerlichen Einnahmen veranschlagt, Steuern auf Waren und Dienstleistungen auf 41 %. Die Außenhandelssteuern sollten gegenüber dem Voranschlag für das Finanzjahr 1985/86 um 31 Mill. MK (46 %) auf ca. 100 Mill. MK (18 % der steuerlichen Einnahmen) zunehmen. Einerseits resultiert diese Zunahme aus einer Steigerung des Volumens der Einfuhrabgaben um 15,3 Mill. MK (22 %), zum größeren Teil jedoch aus Erträgen der 1985/86 neu eingeführten Ausfuhrsteuer auf Tee und Tabak. Dieser Haushaltsposten, der im Voranschlag für 1985/86 noch nicht berücksichtigt worden war, sollte 1986/87 einen Umfang von 16 Mill. MK erreichen.

13.2 Haushaltseinnahmen der Zentralregierung*) Mill. MK

Haushaltsposten	1982/83	1983/84	1984/85	1985/86 ¹⁾	1986/87 ¹⁾
Insgesamt	286,1	319,7	393,8	431,3	566,6
Steuerliche Einnahmen	207,8	238,9	296,1	309,7	425,1
Einkommen- und Gewinnsteuer ...	79,5	93,8	117,2	116,0	149,2
Gesellschaften	45,2	53,3	72,2	72,0	100,0
Vermögenssteuer	0,1	0,3	0,2	0,1	0,3
Steuern auf Waren und Dienstleistungen	73,9	86,1	110,6	123,4	174,1
darunter:					
Verbrauchssteuer	11,6	13,0	12,5	13,0	16,0
Kraftfahrzeugsteuer	2,5	3,5	4,0	5,0	5,5
Außenhandelssteuern	52,5	58,5	66,6	68,6	99,9
Einfuhrabgaben	52,5	58,5	66,6	68,6	83,9
Stempelgebühren	1,8	0,3	1,5	1,6	1,6
Nichtsteuerliche Einnahmen	36,6	47,2	57,1	72,9	87,0
darunter:					
Mieteinnahmen	2,3	2,3	.	6,6	6,6
Hilfsfonds	26,6	35,6	37,1	50,3	48,4
Zuschüsse	41,7	33,7	40,5	48,7	54,5

*) Haushaltsjahr: April/März.

1) Voranschlag.

Von den auf 644 Mill. MK veranschlagten Ausgaben für 1986/87 entfallen 458 Mill. MK (71 %) auf die laufenden, 186 Mill. MK (29 %) auf die Entwicklungsausgaben.

Die Gliederung der laufenden Ausgaben nach ihrer Art zeigt, daß hinter der Haushaltsposition Waren und Dienstleistungen (25 % der laufenden Ausgaben) die Schuldzinsen mit 14 % der größte Einzelposten sind. Gegenüber dem Haushalt 1983/84 bedeutet dies eine Steigerung um 114 %. 1984/85 war eine erhebliche Erhöhung der Zinsleistungen registriert worden, die ihre Ursachen sowohl in der Zunahme der Staatsverschuldung als auch in der Übernahme von Verbindlichkeiten halbstaatlicher Unternehmen durch die Regierung hatte.

Drittgrößter Posten sind (mit 18 % der laufenden Ausgaben) Löhne und Gehälter. Diese wurden für 1985/86 um 18 % und für 1986/87 um 17 % höher als im jeweiligen Vorjahr veranschlagt. Jedoch zeigte eine Revision des Haushaltsvoranschlags für 1985/86, daß die Auswirkungen der Anfang 1985 erfolgten Anhebung der Löhne und Gehälter und der Neustrukturierung der Lohn- und Gehaltsskala im öffentlichen Dienst bei der Erstellung der Voranschläge für die Fiskaljahre 1985/86 und 1986/87 überschätzt worden waren.

Der Umfang der Entwicklungsausgaben hat gemäß Voranschlag 1986/87 gegenüber 1982/83 um 33 % zugenommen. Ihr Zuwachs war damit weit geringer als die Zunahme der laufenden Ausgaben (76 %), ihr Anteil an den gesamten Haushaltsausgaben sank von 35 % (1982/83) auf 29 % (1986/87). Schwerpunktbereiche sind das Verkehrswesen (23 % der Entwicklungsausgaben), die Landwirtschaft (19 %), Finanzen, Handel und Industrie (11 %) und das Bildungswesen (10 %).

13.3 Haushaltsausgaben der Zentralregierung*)

Mill. MK

Haushaltsposten	1982/83	1983/84	1984/85	1985/86 ¹⁾	1986/87 ¹⁾
Insgesamt	400,3	432,0	503,2	540,5	644,4
Laufende Ausgaben	260,7	289,1	364,8	384,9	458,3
nach Arten					
Löhne und Gehälter	68,0	76,7	85,4	100,6	117,2
Waren und Dienstleistungen	102,8	107,2	129,1	125,0	160,9
Zinsen auf öffentliche Schulden	59,8	55,9	105,6	108,7	119,5
Zuschüsse und Subventionen	25,0	43,5	33,7	41,1	47,8
Öffentliche Körperschaften	21,7	34,6	25,3	31,8	35,9
Bruttokapitalbildung	5,1	5,3	8,0	8,4	12,1
Sonstige laufende Ausgaben	-	0,5	3,1	1,0	0,8
nach ausgewählten Aufgabenbereichen					
Gesundheitswesen	17,4	21,6	28,0	23,1	35,2
Bildungswesen	31,6	35,5	40,1	43,0	51,3
Bodenschätze	24,7	29,6	30,1	48,3	43,8
Verkehr	10,3	12,5	14,2	13,7	15,5
Post und Nachrichtenwesen	2,8	3,3	3,1	4,5	5,3
Allgemeine Verwaltung	38,1	50,6	44,1	41,5	50,9
Justiz und öffentliche Ordnung	27,0	21,9	30,2	30,9	35,6
Verteidigung	19,1	22,5	27,0	29,1	39,7
Entwicklungsausgaben	139,6	142,9	138,4	155,6	186,1
nach Arten					
Löhne und Gehälter	0,2	2,9	3,7	5,7	8,3
Waren und Dienstleistungen	4,7	16,1	12,3	18,0	14,1
Subventionen für die Landwirtschaft	19,7	26,3	9,9	6,7	5,0
Bruttokapitalinvestitionen	109,8	96,9	110,0	119,8	152,1
Baugewerbe und öffentliche Arbeiten	24,9	26,2	38,9	37,2	43,9
Straßen- und Brückenbau	21,9	15,2	28,5	28,7	17,9
Kredite an öffentliche Unternehmen	5,3	0,7	2,5	5,4	6,6
nach ausgewählten Aufgabenbereichen					
Gesundheitswesen	3,8	6,5	9,5	7,4	10,4
Bildungswesen	19,7	20,2	18,3	21,4	18,8
Landwirtschaft	22,6	30,9	22,9	24,4	36,0
Forstwirtschaft und Jagd	4,9	5,0	4,6	3,2	12,9

Fußnoten siehe Ende der Tabelle.

13.3 Haushaltsausgaben der Zentralregierung *)

Mill. MK

Haushaltsposten	1982/83	1983/84	1984/85	1985/86 ¹⁾	1986/87 ¹⁾
Fischerei	0,3	0,1	0,1	0,6	1,0
Wasser- und -entsorgung	8,8	6,6	8,4	8,3	12,0
Finanzen, Handel und Industrie	21,0	23,0	6,2	9,5	20,7
Verkehr	33,6	30,7	48,3	48,7	42,5
Post und Nachrichtenwesen	2,2	2,9	2,2	7,3	8,0

*) Haushaltsjahr: April/März.

1) Voranschlag.

Die öffentliche Verschuldung hat in den letzten Jahren weiter zugenommen. Die Auslandsverschuldung stieg vom Jahresende 1980 bis zum Jahresende 1985 um 28 % auf 915 Mill. US-\$. Damit gilt - gemessen an der Relation Auslandsschulden bezogen auf das Bruttoinlandsprodukt - Malawi als eines der am höchsten verschuldeten Länder südlich der Sahara.

71 % der öffentlichen Auslandsschulden haben die Form multilateraler Kredite. Unter den multilateralen Gebern ist die Internationale Entwicklungsorganisation/IDA größter Kreditgeber (45 % der multilateralen Kredite).

Angeichts der Höhe der jährlich falligen Schuldendienstleistungen wurden seit Beginn der 80er Jahre mehrere Umschuldungsprogramme mit den verschiedenen Gläubigern bzw. Gläubigergemeinschaften vereinbart. In den letzten Jahren konnte Malawi in vielen Fällen Vorzugsbedingungen für neu gewährte Darlehen aushandeln. Damit sank der durchschnittliche Zinssatz neu aufgenommener Kredite von 5,8 % (1980) auf 1,2 % (1985) jährlich, die mittlere Laufzeit verlängerte sich von 23 auf 48 Jahre.

13.4 Öffentliche Auslandsschulden *)

Mill. US-\$

Gegenstand der Nachweisung	1980	1981	1982	1983	1984	1985
Insgesamt	712,2	768,9	786,2	820,3	838,4	914,5
nach Kreditnehmern						
Zentralregierung	435,5	480,5	526,2	594,3	641,6	699,6
Zentralbank	91,8	118,1	109,0	111,7	116,3	.
Öffentliche Körperschaften	130,6	124,5	114,7	88,2	61,5	.
Halbstaatliche Unternehmen	1,2	0,9	0,6	0,3	.	.
Privater Sektor	53,1	44,9	35,7	25,8	19,0	.
nach ausgewählten Kreditgebern						
Multilaterale Kredite	306,4	380,7	423,6	479,3	565,1	649,2
darunter:						
Internationale Entwicklungsorganisation/IDA	130,5	150,6	176,5	204,4	275,1	318,1
Internationale Bank für Wiederaufbau und Entwicklung/IBRD	25,5	52,3	72,5	72,5	70,9	69,8
Internationaler Währungsfonds/IMF	84,4	104,7	.	117,0	125,3	145,5
Finanzmärkte	161,9	165,5	151,6	137,2	108,5	.
darunter:						
Großbritannien und Nordirland	23,5	30,3	26,6	12,9	6,8	.
Vereinigte Staaten	44,7	35,6	33,7	76,3	67,6	.
Lieferantenkredite	66,1	62,4	45,9	32,8	19,0	.
darunter:						
Japan	9,6	13,2	9,9	7,2	5,1	.
Südafrika	38,1	38,5	29,6	22,3	12,2	.
Großbritannien und Nordirland	11,0	7,6	4,6	2,8	1,7	.

*) Einschl. staatlich garantierter Schulden mit einer Laufzeit von einem Jahr und mehr. Stand: Jahresende.

Die Lohnentwicklung im modernen Sektor der malawischen Volkswirtschaft konnte in den letzten Jahren im allgemeinen nicht mit der Inflation Schritt halten. Abgesehen von der Festsetzung von Lohnuntergrenzen gibt es keine gesetzliche Lohnkontrolle. Dennoch nimmt die Regierung auf die Entwicklung Einfluß. Ihre Lohnpolitik im öffentlichen Bereich hat Signalwirkung für die Privatwirtschaft. Die Regierung verfolgt vor allem folgende Ziele: maßvolle Lohnerhöhungen zur Erhaltung der internationalen Wettbewerbsfähigkeit und Begünstigung der Ansiedlung arbeitsintensiver Betriebe sowie Schaffung einer ausgeglichenen Lohnstruktur für Beschäftigte auf dem Land und in der Stadt. Lohnerhöhungen von mehr als 5 % bedürfen einer Genehmigung, die normalerweise nur erteilt wird, wenn auch eine entsprechende Produktivitätssteigerung nachgewiesen werden kann. Ein Teil der Arbeitnehmerschaft - vor allem in den staatlichen Unternehmen - erhält regelmäßige jährliche Vergütungssteigerungen von drei bis fünf Prozent, die zusätzlich zu den sonstigen Anhebungen gewährt werden.

Im Zeitraum 1981 bis 1985 sind die gesetzlichen Mindesttagelöhne der Arbeiter um 40 % (in ländlichen Gebieten) bis 43 % (Blantyre und Lilongwe) gestiegen. Zu den Mindestlöhnen wird vom Arbeitgeber ein Wohnzuschuß von bis zu 10 MK pro Tag gezahlt. Die durchschnittliche Wochenarbeitszeit beträgt 42,5 Stunden.

14.1 Gesetzliche Mindesttagelöhne der Arbeiter*)

MK

Stadt/Gebiet	1981	1982	1983	1984	1985
Blantyre und Lilongwe ...	0,70	0,81	0,81	0,81	1,00
Zomba, Mzuzu und andere Städte	0,60	0,69	0,69	0,69	0,85
Ländliche Gebiete	0,50	0,58	0,58	0,58	0,70

*) Jahresanfang.

Allgemeine Veränderungen des Lohnniveaus ergeben sich - wie bereits erwähnt - meist nach Änderungen der Vergütungen im öffentlichen Bereich oder nach einer Neufestsetzung der gesetzlichen Mindestlöhne. Daher waren im Zusammenhang mit den Vergütungssteigerungen im öffentlichen Sektor um durchschnittlich 15 % (1982) bzw. 24 % (1985) auch im Privatsektor Steigerungen der Monatsverdienste (um 11 % bzw. 13 %) zu verzeichnen.

Der Unterschied zwischen den in den einzelnen Wirtschaftsbereichen gezahlten Löhnen und Gehältern ist beträchtlich. Zum unteren Einkommensbereich gehören Arbeitnehmer in der Land- und Forstwirtschaft, im Bergbau und teilweise auch im Baugewerbe, während Banken, Versicherungen und Kreditinstitute die besten Verdienstmöglichkeiten bieten.

14.2 Durchschnittliche Monatsverdienste nach Wirtschaftsbereichen

MK

Wirtschaftsbereich/Sektor	1981	1982	1983	1984	1985
Insgesamt	49,31	55,17	54,25	54,64	62,92
Öffentlicher Sektor	56,28	64,50	68,00	65,96	82,08
Privater Sektor	47,20	52,51	50,67	51,68	58,17
Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	18,87	24,71	22,17	23,71	26,42
Öffentlicher Sektor	32,99	50,81	52,33	52,56	56,75
Privater Sektor	16,60	21,23	17,83	18,01	22,08

14.2 Durchschnittliche Monatsverdienste nach Wirtschaftsbereichen

MK

Wirtschaftsbereich/Sektor	1981	1982	1983	1984	1985
Elektrizitäts- und Wasserwirtschaft	63,53	85,37	91,75	99,29	99,50
Öffentlicher Sektor	39,83	41,62	68,42	79,55	75,58
Privater Sektor	67,74	93,12	103,92	107,29	104,41
Bergbau, Gewinnung von Steinen und Erden, Privater Sektor	31,77	33,94	38,50	.	47,17
Verarbeitendes Gewerbe	68,04	99,17	79,58	72,45	70,42
Öffentlicher Sektor	40,48	48,61	50,58	51,77	78,33
Privater Sektor	69,26	101,77	80,75	72,63	70,00
Baugewerbe	46,32	47,19	46,58	51,96	56,08
Öffentlicher Sektor	31,45	31,24	32,00	32,14	33,83
Privater Sektor	49,50	50,12	49,33	54,84	62,58
Handel und Gastgewerbe	85,28	95,16	104,50	94,58	96,67
Öffentlicher Sektor	23,40	39,43	37,33	29,26	41,67
Privater Sektor	86,37	96,93	106,50	95,98	98,45
Banken, Versicherungen, Kreditinstitute	188,57	185,58	210,08	215,31	224,50
Öffentlicher Sektor	55,20	53,89	58,75	60,75	63,67
Privater Sektor	198,07	195,26	220,08	226,63	235,83
Verkehr und Nachrichtenwesen	84,31	100,69	78,50	84,04	93,42
Öffentlicher Sektor	68,38	92,90	86,67	96,42	124,25
Privater Sektor	89,69	103,43	76,42	79,96	86,08
Behörden, soziale und sonstige Dienstleistungen	71,74	77,19	82,92	83,24	104,33
Öffentlicher Sektor	70,69	72,71	79,92	75,75	99,00
Privater Sektor	75,42	93,66	92,00	104,39	119,92

Bis 1983 kontrollierte die Regierung die Preisentwicklung sowohl durch direkte Preisfestsetzungen als auch durch eine Preisüberwachung, wobei letztere im Laufe der Jahre immer mehr zu einem System anwuchs, das dem der direkten Preiskontrolle nahekam. Größere und mittlere Firmen nahmen Preiserhöhungen fast ausnahmslos nur nach Zustimmung durch die Regierung vor, die häufig erst nach längerer Bearbeitungszeit erfolgte. Geprüft wurde dabei u.a., ob die Kosten des um Preiserhöhung nachsuchenden Unternehmens gestiegen waren (wobei die Beweislast beim Antragsteller lag), ob die Firma effizient arbeitete und wie die Gewinnsituation der Firma war. Zudem wurden auch die möglichen Auswirkungen der beantragten Preiserhöhungen auf andere Firmen, auf die Bezieher niedriger Einkommen oder auf bestimmte Regionen erwogen.

Im Rahmen des zweiten Strukturanpassungskredits der Weltbank wurde eine Lockerung der Preiskontrolle vereinbart, um den Marktmechanismus wirksamer werden zu lassen und der Privatwirtschaft Investitionsanreize zu geben. Im September 1983 gab das Ministerium für Handel, Industrie und Tourismus bekannt, daß alle Anträge auf Preiserhöhung als genehmigt angesehen werden können, sofern nicht innerhalb von 60 Tagen ein ministerieller Einspruch erfolgt. Im Dezember 1983 wurden 13 der bis dahin rd. 60 der Preiskontrolle unterliegenden Güter von dieser befreit. In den folgenden Jahren wurde der Umfang der Preiskontrollen weiter reduziert. Zum Jahresende 1985 wurden lediglich noch die Preise für Zucker, Handelsdünger, Erdölerzeugnisse, Fleisch (einfache Qualität) und Kraftfahrzeugteile kontrolliert.

Die Beobachtung und Beurteilung der Preisentwicklung in Malawi wird durch das Fehlen eines das ganze Land betreffenden offiziellen Einzelhandels- oder Verbraucherpreisindex erschwert. Von den zuständigen Stellen werden gegenwärtig stattdessen verschiedene Preisindizes für einzelne Städte und unterschiedliche Einkommensgruppen in oft unregelmäßiger Erscheinungsfolge veröffentlicht.

Die Preisentwicklung der letzten Jahre wurde in entscheidendem Maße durch äußere Einflüsse wie Steigerung der Transportkosten (infolge der Unterbrechung der traditionellen Außenhandelswege), Abwertung des MK, die Entwicklung der Weltmarktpreise und die steigende Inlandsnachfrage beeinflusst. Entsprechend den verschiedenen Verbrauchsstrukturen wirkten sich diese Einflüsse auf die einzelnen Verbrauchergruppen in unterschiedlichem Maße aus. Die jährlichen Inflationsraten variierten z.B. 1984 zwischen 6 % für die mittlere Einkommensgruppe und 20 % für die untere. Über den gesamten Zeitraum 1983 bis 1986 war die untere Einkommensgruppe mit einem Preisanstieg von 52 % am stärksten betroffen (mittlere und höhere Gruppe jeweils rd. 46 %).

15.1 Preisindex für die Lebenshaltung in Blantyre^{*)}
1980 = 100

Indexgruppe	Gewichtung	1983	1984	1985	1986	1987 ¹⁾
Untere Einkommensgruppe	100	139	167	185	211	243
Nahrungsmittel	50,0	132	153	167	193	220
Getränke und Tabakwaren	3,9	136	148	165	188	236
Bekleidung (einschl. Schuhe) .	15,4	150	196	214	244	265
Wohnung	10,8	142	206	222	242	278
Haushaltsausgaben	8,6	154	172	207	237	306
Verkehr	4,8	159	181	211	237	267
Sonstiges	6,5	132	140	155	175	214

Fußnoten siehe Ende der Tabelle.

15.1 Preisindex für die Lebenshaltung in Blantyre*)
1980 = 100

Indexgruppe	Gewichtung	1983	1984	1985	1986	1987 ¹⁾
Mittlere Einkommensgruppe	100	138	146	178	202	246
Nahrungsmittel	35,7	145	154	181	205	243
Getränke und Tabakwaren	4,2	132	149	163	185	241
Bekleidung (einschl. Schuhe) .	13,7	132	158	178	197	220
Wohnung	15,3	136	149	186	199	248
Haushaltsausgaben	8,8	139	141	165	189	235
Verkehr	13,0	130	150	191	229	311
Sonstiges	9,3	121	149	159	180	216
Höhere Einkommensgruppe	100	134	143	170	195	251
Nahrungsmittel	20,3	142	151	183	218	268
Getränke- und Tabakwaren	7,6	129	133	156	182	240
Bekleidung (einschl. Schuhe) .	7,1	122	136	158	171	184
Wohnung	13,0	143	150	169	186	209
Haushaltsausgaben	10,8	131	137	172	180	199
Verkehr	25,3	126	146	174	219	334
Sonstiges	15,9	136	145	158	166	205

*) Jahresdurchschnitt.

1) April Durchschnitt.

Die folgende Übersicht vermittelt einen Einblick in die Entwicklung der Einzelhandelspreise ausgewählter Waren in Blantyre.

15.2 Einzelhandelspreise ausgewählter Waren in Blantyre*)
MK

Ware	Mengen- einheit	1981	1982	1983	1984	1985	1986 ¹⁾
Rindfleisch, Lende,							
ohne Knochen	1 kg	3,63	3,47	3,51	.	4,15	.
Huhn, gebraten	1 kg	1,65	1,98	1,98	1,83	.	2,15
Milch, lose	0,57 l	0,18	0,20	0,28	0,29	0,30 ^{a)}	.
Butter, 1. Qualität	1 kg	5,31	6,23	8,54	.	.	8,24
Weißbrot	0,91 kg	0,35	0,42	0,46	0,55	0,62	.
Mais	1 kg	0,17	0,17	0,19	0,19	0,19	0,27
Maismehl	1 kg	0,36	0,31	0,34	0,35	0,37	0,54
Reis	1 kg	0,57	0,61	0,61	0,71	0,73	.
Maniok	1 kg	0,15	0,16	0,18	0,21	0,20	0,27
Bohnen, gemischt	1 kg	0,50	0,47	0,68	0,94	0,84	.
Kohl, grün	1 kg	0,20	0,28	0,34	0,27	0,25	0,22
Kartoffeln	1 kg	0,21	0,23	0,24	0,24	0,34	0,38
Tomaten	1 kg	0,35	0,34	0,57	0,44	0,62 ^{b)}	0,40
Zucker, weiß	1 lb	0,44	0,48	0,56	0,32	0,32 ^{b)}	0,32 ^{b)}
Salz, grob	1 kg	0,41	0,46	0,42	0,93	0,65	0,96
Instant-Kaffee, "Ricoffy"	100 g	1,34	2,25	2,35	2,56	1,49	.
Bier, "Carlsberg"	0,33 l	0,33	0,35	0,40	0,48	0,56	0,67
Gin, einheimisch	0,75 l	4,54	5,02	5,22	6,14	6,24	.
Whisky, "Black and White"	0,75 l	12,18	13,20	13,70	15,85	17,55	.
Zigaretten, "State							
Express"	20 St	0,42	0,44	0,49	0,52	0,55	.
Waschseife	1 St	0,33	0,37	0,44	0,46	0,56	.
Benzin, Super-	1 l	0,75	0,84	0,94	1,11	1,40	.

*) Jahresdurchschnitt.

1) Blantyre-Limbe und Lilongwe, Oktober Durchschnitt.

a) 0,5 l. - b) 0,5 kg.

Die Agricultural Development and Marketing Corporation/ADMARC legt für das jeweilige Erntejahr im voraus die Preise für den Aufkauf landwirtschaftlicher Erzeugnisse fest. Das hierbei entstehende Problem, daß diese Preise einerseits hoch genug sein müssen, um die Produktion anzuregen, andererseits aber auch niedrig genug, um mit Gewinn am Weltmarkt verkaufen zu können, konnte etwa bis zum Anfang der 80er Jahre relativ befriedigend gelöst werden. In diesen Jahren verbuchte die ADMARC erhebliche Gewinne, da die Erlöse aus dem Export auch nach Abzug der Vermarktungskosten die Kosten für den Ankauf weit überstiegen. Da in den Folgejahren die Erzeugerpreise der wichtigsten Agrargüter mehrfach heraufgesetzt wurden, die Weltmarktpreise sich jedoch teilweise ungünstig entwickelten und die Transportkosten rapide stiegen, entstanden der ADMARC zum Teil erhebliche Verluste. Wie ein Vergleich der Tabellen 15.6 und 15.5 zeigt, waren die nominalen Erhöhungen der Erzeugerpreise in einigen Fällen dennoch nicht hoch genug, um die Geldentwertung auszugleichen.

15.3 Realindex der Erzeugerpreise ausgewählter landwirtschaftlicher Produkte^{*)}

1980 = 100

Produkt	1981	1982	1983	1984	1985
Reis, Guteklasse 1	91	83	84	97	98
Mais	91	138	122	117	104
Erdnüsse, Guteklasse A ..	91	93	122	117	122
Baumwolle, Guteklasse A	91	103	121	118	115
Tabak, Guteklasse G - 2	91	83	128	123	127

^{*)} Jahresdurchschnitt.

15.4 Erzeugerpreise ausgewählter landwirtschaftlicher Produkte^{*)}

MK/t

Produkt	1982	1983	1984	1985	1986
Reis, Guteklasse 1	100,0	115,0	150,0	170,0	190,0
Mais	110,0	110,0	122,2	122,2	122,2
Erdnüsse, Guteklasse A ..	370,0	550,0	600,0	700,0	750,0
Baumwolle, Guteklasse A ..	285,0	380,0	420,0	460,0	500,0
Tabak, Guteklasse G - 2 ..	440,0	770,0	840,0	970,0	970,0

^{*)} Festgelegte Preise der "Agricultural Development and Marketing Corporation"/ADMARC.

Wie bereits erwähnt, trug (neben der Preisentwicklung auf dem Weltmarkt) Malawis besondere Verkehrssituation zu einer Verteuerung der Importe bei, was sich u.a. besonders negativ bei der Einfuhr wichtiger Hilfsgüter, wie Handelsdünger oder landwirtschaftlicher Geräte, bemerkbar machte.

15.5 Index der Einfuhrpreise^{*)}

1980 = 100

Indexgruppe	Gewichtung	1981	1982	1983	1984	1985
Insgesamt	100	115	124	138	164	174
Nahrungsmittel, Getränke und Tabakwaren	3,3	96	124	131	166	145
Sonstige kurzlebige Konsumgüter	6,5	112	120	147	158	171
Langlebige Konsumgüter	1,8	114	102	155	161	157

Fußnote siehe Ende der Tabelle.

15.5 Index der Einfuhrpreise *)

1980 = 100

Indexgruppe	Gewichtung	1981	1982	1983	1984	1985
Produktionsmaschinen und maschinelle Anlagen	7,6	104	155	165	179	179
Hilfsmaschinen und -einrichtungen	6,5	169	171	182	202	251
Transportmittel	17,2	99	103	116	150	181
Baumaterialien	8,8	101	106	126	138	163
Roh- und Hilfsstoffe	29,4	126	126	140	176	177
Telle, Werkzeuge und sonstiges Zubehör für die industrielle Verarbeitung	3,0	113	120	114	163	155
Halb- und Fertigwaren	16,0	107	125	137	153	143

*) Jahresdurchschnitt.

Die Transportschwierigkeiten drückten allgemein die Preise für Exportgüter, obwohl hier 1984 der erhebliche Anstieg der Preise für Tee, Reis und Mais positiv auf die Gesamtsituation wirkte. 1985 waren die Ausfuhrpreise der wichtigsten Agrarprodukte überwiegend rückläufig, lediglich bei Mais, Zucker und Kaffee wurden Steigerungen verzeichnet: um 27 %, 21 %, bzw. 18 %.

15.6 Ausfuhrpreise ausgewählter Waren *)

MK/t

Ware	1981	1982	1983	1984	1985
Reis	388,1	530,5	316,6	538,5	500,0
Mais .....	.	.	147,2	215,0	272,3
Erdnüsse	955,0	638,9	707,3	846,2	634,4
Zucker	467,6	315,2	306,2	377,4	455,1
Kaffee	2 084,0	2 238,2	2 575,7	2 838,9	3 342,9
Tee	987,1	1 214,3	1 561,5	3 067,4	2 472,6
Baumwolle	1 500,0	.	.	1 578,9	1 271,2
Tabak	2 528,1	3 323,0	3 113,9	3 293,7	3 100,7

*) Jahresdurchschnitt.

Während 1986 die Auktionspreise für Tee gegenüber dem Vorjahr deutlich zurückgingen, wurden für Tabak erhebliche Preissteigerungen verzeichnet. Sie variierten zwischen 27 % ("flue-cured tobacco") und 81 % ("Southern-Division", dunkel).

15.7 Auktionspreise für Tee und Tabak *)

Tambala/kg

Ware	1982	1983	1984	1985	1986
Tee (in Blantyre)	119,03	160,29	298,33	180,71	149,53 ^{a)}
Tabak					
"Flue-cured"	208,80	187,08	222,52	237,54	302,74
"Burley"	216,24	130,71	172,48	181,55	291,40
"Northern Division", dunkel	343,69	287,54	215,37	150,73	224,87
"Southern Division", dunkel	199,64	197,39	174,96	95,16	172,63
"Sun/air-cured"	267,17	234,38	229,60	106,57	.

*) Jahresdurchschnitt.

a) 1987 März: 166,48 Tambala/kg.

Die Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen Malawis werden vom National Statistical Office, Zomba, erstellt und in nationalen sowie internationalen Quellen veröffentlicht. Die folgenden Nachweisungen stützen sich hauptsächlich auf nationale Veröffentlichungen.

Nachstehend wird ein Überblick über die Entwicklung des Bruttoinlandsprodukts in jeweiligen und konstanten Preisen gegeben; ferner werden die Entstehung und Verwendung des Bruttoinlandsprodukts dargestellt. Die Aufstellung der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen folgt weitgehend den Empfehlungen der Vereinten Nationen (A System of National Accounts and Supporting Tables - SNA - New York 1964 bzw. revidierte Fassung von 1968). Aufgrund gewisser Abweichungen in den Definitionen und Abgrenzungen, Unterschieden im statistischen Grundmaterial, Besonderheiten der Rechts- und Wirtschaftsordnungen usw. sind jedoch Zahlenvergleiche mit den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen der Bundesrepublik Deutschland oder anderer Staaten nur mit Einschränkungen möglich. Zur Erläuterung der Begriffe wird auf die Vorbemerkung zu den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen der Bundesrepublik Deutschland im Statistischen Jahrbuch 1987 (S. 537 ff.) hingewiesen. Diese Begriffe entsprechen im großen und ganzen den Empfehlungen der Vereinten Nationen.

16.1 Entwicklung des Bruttoinlandsprodukts zu Marktpreisen

Jahr	Bruttoinlandsprodukt zu Marktpreisen			Preis- komponente	Einwohner
	in jeweiligen Preisen	in Preisen von 1978			
		insgesamt	je Einwohner		
Mill. MK		MK	1978 = 100		
1980	1 005,1	839,1	139	120	107
1981	1 108,1	794,8	128	139	110
1982	1 244,0	813,9	127	153	113
1983	1 435,9	844,6	128	170	117
1984	1 706,7	890,1	130	192	120
1985	2 020,4	930,0	132	217	124
1986	2 275,1	920,2	126	247	128
1987	2 657,8	933,3	124	285	132

Veränderung gegenüber dem Vorjahr bzw. jahresdurchschnittliche Zuwachsrate in %

1985	+ 18,4	+ 4,5	+ 1,2	+ 13,3	+ 3,2
1986	+ 12,6	- 1,1	- 4,0	+ 13,8	+ 3,1
1987	+ 16,8	+ 1,4	- 1,7	+ 15,2	+ 3,2
1980/1987 D	+ 14,9	+ 1,5	- 1,6	+ 13,2	+ 3,1

16.2 Entstehung des Bruttoinlandsprodukts zu Faktorkosten
in Preisen von 1978

Jahr	Bruttoin- lands- produkt zu Faktor- kosten	Land- und Forst- wirt- schaft, Fischerei	Verarbei- tendes Gewerbe	Energie- wirt- schaft und Wasser- versor- gung	Bau- gewerbe	Handel und Gast- gewerbe	Verkehr und Nach- richten- über- mittlung	Übrige Bereiche 1)
	Mill. MK							
1980	764,4	284,2	88,8	14,2	43,5	110,4	52,3	170,9
1981	724,3	261,0	92,0	14,3	35,9	98,3	48,5	174,4
1982	744,2	277,6	91,7	14,6	36,1	96,2	47,2	181,0
1983	770,7	289,9	98,2	15,8	33,0	98,6	46,0	189,2
1984	805,2	306,5	100,6	16,1	29,6	104,1	47,0	201,2
1985	840,3	307,4	101,1	16,4	39,3	113,9	49,5	212,7
1986	838,0	308,0	101,4	17,2	35,3	109,7	51,6	214,9
1987	857,0	310,9	103,7	17,9	36,1	113,3	53,1	222,0

Fußnote siehe Ende der Tabelle.

16.2 Entstehung des Bruttoinlandsprodukts zu Faktorkosten
in Preisen von 1978

Jahr	Bruttoinlandsprodukt zu Faktorkosten	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Verarbeitendes Gewerbe	Energie-wirtschaft und Wasserversorgung	Bau-gewerbe	Handel und Gast-gewerbe	Verkehr und Nach-richten-über-mittlung	Öbrige Bereiche 1)
------	--------------------------------------	--------------------------------------	------------------------	---	-------------	-------------------------	--	--------------------

Veränderung gegenüber dem Vorjahr bzw. Jahresdurchschnittliche Zuwachsrate in %

1985	+ 4,4	+ 0,3	+ 0,5	+ 1,9	+ 32,8	+ 9,4	+ 5,3	+ 5,7
1986	- 0,3	+ 0,2	+ 0,3	+ 4,9	- 10,2	- 3,7	+ 4,2	+ 1,0
1987	+ 2,3	+ 0,9	+ 2,3	+ 4,1	+ 2,3	+ 3,3	+ 2,9	+ 3,3
1980/1987 D	+ 1,6	+ 1,3	+ 2,2	+ 3,4	- 2,6	+ 0,4	+ 0,2	+ 3,8

1) Ohne unterstellte Entgelte für Bankdienstleistungen.

16.3 Verwendung des Bruttoinlandsprodukts zu Marktpreisen

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

in jeweiligen Preisen
Mill. MK

1980	1 005,1	631,2	193,9	223,1	+ 97,4	1 145,6	249,7	390,1
1981	1 108,1	716,2	197,9	167,8	+ 90,3	1 172,2	284,4	348,6
1982	1 244,0	810,9	218,3	181,7	+ 112,2	1 323,1	280,2	359,3
1983	1 435,9	917,9	235,9	197,3	+ 193,7	1 544,8	298,2	407,1
1984	1 706,7	1 067,2	268,0	222,7	+ 103,8	1 661,7	478,6	433,6
1985	2 020,4	1 317,4	346,3	259,5	+ 157,0	2 080,2	471,3	531,1
1986	2 275,1	1 447,7	401,1	252,2	+ 238,4	2 339,4	491,3	555,6
1987	2 657,8	1 723,7	440,8	304,4	+ 243,8	2 712,7	620,2	675,1

Veränderung gegenüber dem Vorjahr bzw. Jahresdurchschnittliche Zuwachsrate in %

1985	+ 18,4	+ 23,4	+ 29,2	+ 16,5	+	+ 25,2	- 1,5	+ 22,5
1986	+ 12,6	+ 9,9	+ 15,8	- 2,8	+	+ 12,5	+ 4,2	+ 4,6
1987	+ 16,8	+ 19,1	+ 9,9	+ 20,7	+	+ 16,0	+ 26,2	+ 21,5
1980/1987 D	+ 14,9	+ 15,4	+ 12,4	+ 4,5	+	+ 13,1	+ 13,9	+ 8,2

in Preisen von 1978
Mill. MK

1980	839,1	551,9	157,2	174,0	- 8,8	874,3	273,7	308,8
1981	794,8	524,5	150,6	117,9	+ 16,8	809,8	224,7	239,7
1982	813,9	536,8	153,9	114,8	+ 34,7	840,2	202,3	228,7
1983	844,6	556,1	153,5	112,0	+ 46,9	868,5	209,0	232,8
1984	890,1	593,7	165,9	108,5	- 43,6	824,5	274,7	209,1
1985	930,0	632,4	185,3	108,0	- 14,5	911,2	260,8	242,1
1986	920,2	619,6	188,1	87,5	- 8,8	886,4	244,9	211,1
1987	933,3	637,6	185,9	88,2	- 17,4	894,3	255,6	216,6

Veränderung gegenüber dem Vorjahr bzw. Jahresdurchschnittliche Zuwachsrate in %

1985	+ 4,5	+ 6,5	+ 11,7	- 0,5	+	+ 10,5	- 5,1	+ 15,8
1986	- 1,1	- 2,0	+ 1,5	- 19,0	+	- 2,7	- 6,1	- 12,8
1987	+ 1,4	+ 2,9	- 1,2	+ 0,8	+	+ 0,9	+ 4,4	+ 2,6
1980/1987 D	+ 1,5	+ 2,1	+ 2,4	- 9,3	+	+ 0,3	- 1,0	- 4,9

16.4 Sozialprodukt und verfügbares Einkommen
in jeweiligen Preisen

Jahr	Bruttoinlandsprodukt zu Faktor-kosten	Indirekte Steuern abzugl. Subventionen	Saldo der Erwerbs- und Vermögens-einkommen zwischen Inländern u.d. übrigen Welt	Brutto-sozial-produkt zu Markt-preisen (Sp. 1 - Sp. 3)	Saldo der lfd. Übertra-gungen zwischen inlan-dischen Wirt-schafts-einheiten u.d. übrigen Welt	Verfügbares Einkommen ¹⁾ (Sp. 4 + Sp. 5)	Letzter Verbrauch ²⁾	Ersparnis ¹⁾ (Sp. 6 - Sp. 7)
	1	2	3	4	5	6	7	8

Mill. MK

1980	901,6	103,5	- 81,1	924,0	+ 54,0	978,0	825,2	152,8
1981	1 000,3	107,8	- 74,3	1 033,8	+ 60,4	1 094,2	914,2	180,0
1982	1 127,9	116,1	- 74,0	1 170,0	+ 59,5	1 229,5	1 054,8	174,7
1983	1 296,3	139,6	- 75,5	1 360,4	+ 49,7	1 410,1	1 217,3	192,8
1984	1 528,6	178,1	- 78,8	1 627,9	+ 56,6	1 684,5	1 452,2	232,3
1985	1 804,4	216,0	- 90,9	1 929,5	+ 60,0	1 989,5	1 755,8	233,7
1986	2 047,7	227,4	- 122,0	2 153,1	+ 73,7	2 226,8	2 108,8	118,0
1987	2 414,9	242,9	- 108,5	2 549,3	+ 104,7	2 654,0	2 373,9	280,1

Veränderung gegenüber dem Vorjahr bzw. jahresdurchschnittliche Zuwachsrage in %

1985	+ 18,0	+ 21,3	+	+ 18,5	+	+ 18,1	+ 20,9	+ 0,6
1986	+ 13,5	+ 5,3	+	+ 11,6	+	+ 11,9	+ 20,1	- 49,5
1987	+ 17,9	+ 6,8	+	+ 18,4	+	+ 19,2	+ 12,6	+ 137
1980/1987 D	+ 15,1	+ 13,0	+	+ 15,6	+	+ 15,3	+ 16,3	+ 9,0

1) Einschl. Abschreibungen.

2) Privater Verbrauch und Staatsverbrauch.

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 Malawian National Statistical Office 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	1978	1979	1980	1981	1982
Leistungsbilanz					
Warenverkehr (fob-Werte) Ausfuhr	147,4	172,2	218,5	243,9	219,3
..... Einfuhr	187,5	221,1	244,5	218,6	193,5
Saldo der Handelsbilanz	- 40,1	- 49,0	- 25,9	+ 25,3	+ 25,7
Transportleistungen 1) Einnahmen	7,6	10,1	8,3	12,4	11,2
..... Ausgaben	96,5	103,8	109,7	97,3	88,1
Reiseverkehr Einnahmen	4,7	5,8	7,2	9,8	8,8
..... Ausgaben	4,8	5,0	7,7	6,8	6,2
Kapitalerträge Einnahmen	0,9	0,3	1,7	1,1	.
..... Ausgaben	30,6	53,7	78,3	71,3	57,3
Regierungs- Einnahmen	.	.	.	.	.
..... Ausgaben	.	.	.	.	.
Sonstige Dienstleistungen Einnahmen	5,7	1,9	2,2	3,2	36,2
..... Ausgaben	7,0	3,6	7,5	7,7	20,3
Dienstleistungen insgesamt ... Einnahmen	18,8	18,1	19,4	26,5	56,3
..... Ausgaben	138,9	167,0	203,0	183,1	171,9
Saldo der Dienstleistungsbilanz	- 120,1	- 148,9	- 183,6	- 156,6	- 115,6
Private Übertragungen Einnahmen	18,4	22,3	25,5	28,8	4,5
..... Ausgaben	9,2	11,8	12,9	10,9	12,4
Staatliche Übertragungen Einnahmen	31,5	36,6	38,6	38,7	32,9
..... Ausgaben	0,5	0,5	0,5	0,5	0,9
Saldo der Übertragungen	+ 40,2	+ 46,6	+ 50,7	+ 56,1	+ 24,1
Saldo der Leistungsbilanz	- 119,9	- 151,4	- 158,9	- 75,2	- 65,8

Kapitalbilanz (Salden)

Direkte Kapitalanlagen Malawis					
im Ausland	-	-	-	-	-
Direkte Kapitalanlagen des Auslands					
in Malawi	- 7,3	+ 0,9	-	- 0,9	.
Portfolio-Investitionen	- 13,2	- 15,3	- 0,4	- 1,6	.
Sonstige Kapitalanlagen					
Langfristiger Kapitalverkehr					
des Staates	- 37,6	- 44,9	- 113,2	- 30,1	- 3,4
der Geschäftsbanken	-	-	-	-	-
anderer Sektoren	- 22,0	- 17,1	- 18,7	- 10,8	+ 17,8
Kurzfristiger Kapitalverkehr					
des Staates	-	-	-	-	-
der Geschäftsbanken	+ 4,4	- 25,9	+ 7,5	+ 16,8	- 0,5
anderer Sektoren .....	.	.	.	.	.
Obrige Kapitaltransaktionen 2)	- 4,6	- 4,5	- 4,1	- 1,1	- 17,8
Ausgleichsposten zu den Währungs-					
reserven 3)	-	- 1,9	- 2,0	- 1,9	+ 3,8
Währungsreserven 4)	- 11,0	- 26,1	- 20,1	- 38,9	- 19,9
Saldo der Kapitalbilanz	- 91,3	- 134,8	- 151,0	- 68,5	- 20,0
Ungeklärte Beträge	- 28,8	- 16,6	- 7,9	- 6,6	- 45,7

*) 1 SZR = 1978: 1,0564 MK; 1979: 1,0554 MK; 1980: 1,0570 MK; 1981: 1,0557 MK; 1982: 1,1653 MK.

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

Nach Erlangung der Unabhängigkeit wurde für den Zeitraum 1965 bis 1969 ein Fünfjahresplan erarbeitet, der in erster Linie die Steigerung der landwirtschaftlichen Erzeugung, des Agrarexports sowie die Förderung des Industriesaufbaus zum Ziel hatte.

In den 70er Jahren wurden im Rahmen mehrerer Dreijahrespläne umfangreiche Entwicklungsinvestitionen vorgenommen, vornehmlich in den Sektoren Energieversorgung, Verkehr und Nachrichtenwesen, Wasserwirtschaft und im Ausbau der neuen Hauptstadt Lilongwe.

Aufgrund der schlechten Wirtschaftslage des Landes (u.a. Devisenmangel als Folge des Rückganges der Agrarexporte und Verteuerung der wichtigsten Importgüter) wurde in Zusammenarbeit mit dem Internationalen Währungsfond und der Weltbank für die fünf Haushaltsjahre von 1981/82 bis 1985/86 ein mittelfristiges Strukturanpassungs- und Finanzierungsprogramm in Kraft gesetzt. Der Schwerpunkt lag dabei in der Wiederherstellung des außen- und binnenwirtschaftlichen Gleichgewichts; geplant war in diesem Zusammenhang ein Anstieg der Exporte um rd. 6 % bei gleichzeitigem Rückgang der Importe.

Dieser Fünfjahresplan wurde durch ein Dreijahresprogramm für die öffentlichen Investitionen (1983/84 bis 1987/88) mit einem Volumen von 606 Mill. MK ergänzt. Vorrang hatte der Transportbereich (insbesondere der Ausbau des "nördlichen Korridors" nach Tansania) dem 32 % der Investitionssumme zufließen sollten. Der Landwirtschaft waren 19 % der Gesamtinvestitionen zugeordnet, dem Erziehungswesen 10 %. Jeweils 6 % des Investitionsvolumens sollten den Bereichen Industrie und Handel, Trinkwasserversorgung und Abwasserbeseitigung sowie der Forstwirtschaft zugutekommen.

Eine längerfristige Orientierungshilfe bietet der Fünfjahresplan für den Zeitraum 1987 bis 1991. Die Planungsbehörde mißt der Landwirtschaft weiterhin eine stimulierende Wirkung für die nationale Wirtschaft bei. Besonders die Getreideerzeugung soll steil ansteigen, u. a. als Folge einer Preispolitik, die vor allem den kleineren Betrieben großzügige Anreize bietet. Das Wachstum der laufenden Regierungsausgaben soll auf durchschnittlich 1,5 % jährlich beschränkt werden. Hingegen ist eine Zunahme der Investitionen um jährlich mehr als 3 % geplant.

I. Bilaterale Leistungen der Bundesrepublik Deutschland 1950 - 1986 - Nettoauszahlungen -		Mill. DM 525,1
	Mill. DM	
1. Öffentliche Entwicklungszusammenarbeit (ODA) ¹⁾	490,3	
a) Zuschüsse	484,0	
- Technische Zusammenarbeit	186,0	
- Sonstige Zuschüsse	297,9	
b) Kredite und sonstige Kapitalleistungen	6,3	
2. Sonstige öffentliche Leistungen (OOF) ¹⁾	23,1	
3. Private Leistungen zu marktüblichen Bedingungen	11,8	
a) Investitionen und sonstiger Kapitalverkehr	6,6	
b) Öffentlich garantierte Exportkredite (100 %)	5,2	
II. Öffentliche Nettoleistungen der DAC-Länder ²⁾ 1960 - 1985 - Nettoauszahlungen -		Mill. US-\$ 1 087,8
darunter:	Mill. US-\$	
Großbritannien und Nordirland	545,0	} = 77,3 %
Bundesrepublik Deutschland	185,6	
Kanada	110,5	
III. Nettoleistungen multilateraler Stellen 1960 - 1985 - Nettoauszahlungen -		Mill. US-\$ 736,1
darunter:	Mill. US-\$	
International Development Association	307,4	} = 78,2 %
EWG	115,2	
UN	80,6	
Weltbank	72,2	
IV. Wichtige Projekte der öffentlichen Entwicklungs- zusammenarbeit der Bundesrepublik Deutschland		
<u>Finanzielle Zusammenarbeit</u>		
Ländliche Gesundheitszentren; Allgemeine Warenhilfe V (Landwirtschaft, Gesundheitswesen, Transport); Ländliches Entwicklungsprogramm Kawing a III; Ländliche Wachstumszentren (RGC's); DEG-Beteiligung an der INDEBANK; Rehabilitation der Straße Salima-Balaka; Kofinanzierung zum Weltbank-Sonderprogramm Afrika; DEG-Beteiligung bei Sable Farming (Landwirtschaft); Förderung einer Dachorganisation von Kleinunternehmern (SEDOM); Strukturhilfe für das Wirtschaftserholungsprogramm.		
<u>Technische Zusammenarbeit</u>		
Entwicklung der Fischerei und Teichwirtschaft im Gebiet der Seen Chilwa und Chiuta; Trageraufbau im internationalen Straßentransportbereich; Planungsberatung; Bekämpfung der Bilharziose; Programm für Landfrauen.		

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

<u>Herausgeber</u>	<u>Titel</u>
MalaWi Government, National Statistical Office, Zomba	MalaWi Statistical Yearbook 1985
	Monthly Statistical Bulletin
	MalaWi Population Census 1977
	Transport Statistics 1981
—, Office of the President and Cabinet, Economic Planning Division, Zomba	Economic Report 1985

*) 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 w i

Bundesstelle für Außenhandelsinformation (BfAI)
Blaubach 13, 5000 Köln 1, Fernruf (0221) 20 57 - 316

Mitteilungen

10.189.84.256 Wirtschaftslage in Malawi
10.378.87.256 Kurzmerkblatt Malawi

Marktinformation

26.073.87.256 Wirtschaftsdaten und Wirtschaftsdokumentation (Ausgabe 1987)
27.008.87.256 Wirtschaftliche Entwicklung 1985

Ferner Außenhandelsvorschriften und Zoll-, Wirtschafts- und Steuerrecht
(auf Anfrage)

Bundesverwaltungsamt
Barbarastraße 1, 5000 Köln 60, Fernruf (0221) 77 80 - 15 39

Merkblätter für Ausländtätige und Auswanderer

Merkblatt Nr. 116 - Malawi - Stand November 1983

Statistisches Bundesamt
Länderbericht Malawi 1988

STATISTIK DES AUSLANDES

Stand: 10.2.1988

VIERTELJAHRESHEFTE ZUR AUSLANDSSTATISTIK

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

LÄNDERBERICHTE

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

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

1 Europa	2 Afrika	3 Amerika	4 Asien	5 Australien, Ozeanien und übrige Länder
Albanien 1987 Bulgarien 1986 EG-Staaten 1986 (siehe Staatengruppen) Finnland 1986 ¹⁾ Frankreich 1987 Griechenland 1986 Großbritannien und Nordirland 1987 Irland 1987 Island 1986 Italien 1987 Jugoslawien 1987 Liechtenstein 1986 Malta 1987 Nordische Staaten 1985 Dänemark Finnland Island Norwegen Schweden Norwegen 1986 Österreich 1986 Polen 1986 Portugal 1987 Rumänien 1986 Schweden 1986 Schweiz 1986 Sowjetunion 1986 ¹⁾ Spanien 1987 Tschechoslowakei 1986 Türkei 1986 Ungarn 1987 Zypern 1986	Ägypten 1986 ¹⁾ Äquatorialguinea 1986 Äthiopien 1982 ¹⁾ Algerien 1987 Angola 1984 Benin 1986 Botsuana 1987 Burkina Faso 1986 Burundi 1986 Dschibuti 1983 Elfenbeinküste 1986 Gabun 1987 Gambia 1987 Ghana 1987 Guinea 1987 Kamerun 1987 Kenia 1987 Komoren 1985 Kongo 1988 Lesotho 1987 Liberia 1987 Libyen 1984 ¹⁾ Madagaskar 1986 Malawi 1988 Mali 1986 Marokko 1986 ¹⁾ Mauritien 1987 Mosambik 1987 Namibia 1986 ¹⁾ Niger 1987 Nigeria 1987 Ruanda 1987 Sambia 1987 Senegal 1987 ¹⁾ Seschellen 1986 Sierra Leone 1986 Simbabwe 1987 Somalia 1986 Sudan 1987 Südafrika 1987 Swasiland 1987 Tansania 1987 Togo 1986 Tschad 1984 Tunesien 1986 Uganda 1986 Zaire 1987 Zentralafrikanische Republik 1986	Argentinien 1988 Bahamas 1987 Barbados 1987 Belize 1987 Bolivien 1987 Brasilien 1986 ¹⁾ Chile 1986 Costa Rica 1987 Dominikanische Republik 1986 Ecuador 1986 El Salvador 1987 Grenada 1987 Guatemala 1987 Guayana, Franz - 1977 ¹⁾ Guyana 1987 Haiti 1986 Honduras 1986 Jamaika 1986 Kanada 1987 Karibische Staaten 1982 ¹⁾²⁾ Kolumbien 1987 Kuba 1987 Mexiko 1987 Nicaragua 1986 Panama 1987 Paraguay 1986 Peru 1987 St. Christoph und Nevis 1987 St. Lucia 1987 ¹⁾ St. Vincent und die Grenadinen 1986 Suriname 1987 Trinidad und Tobago 1987 Uruguay 1987 Venezuela 1987 Vereinigte Staaten 1986	Afghanistan 1979 ¹⁾ Bahrain 1986 Bangladesch 1987 Birma 1986 Brunei 1986 China, Volksrep. 1987 ¹⁾ (DM 10,60) ⁴⁾ Hongkong 1986 Indien 1986 (DM 9,90) ¹⁾⁴⁾ Indonesien 1987 Irak 1986 Iran 1984 Israel 1986 Japan 1986 ¹⁾ Jemen, Arab. Rep. 1987 Jemen, Dem. Volksrep. 1987 Jordanien 1986 Kamputschea 1987 Katar 1986 Korea, Dem. Volksrep. 1986 Korea, Republik 1987 Kuwait 1987 Laos 1988 Libanon 1975 ¹⁾ Macau 1986 Malaysia 1986 Malediven 1986 Mongolei 1987 Nepal 1987 Oman 1987 Pakistan 1987 Philippinen 1986 Saudi-Arabien 1986 Singapur 1987 Sri Lanka 1986 Syrien 1986 Taiwan 1986 Thailand 1987 Vereinigte Arabische Emirate 1987 Vietnam 1985	Australien 1987 Fidschi 1986 Neuseeland 1986 ¹⁾ Papua-Neuguinea 1986 ¹⁾ Pazifische Staaten 1986 ³⁾ 6 Staatengruppen Wichtigste westliche Industriestaaten 1985 Bundesrepublik Deutschland Frankreich Großbritannien und Nordirland Italien Kanada Vereinigte Staaten Japan EG-Staaten 1986 ¹⁾ Bundesrepublik Deutschland Belgien Dänemark Frankreich Griechenland Großbritannien und Nordirland Irland Italien Luxemburg Niederlande Portugal Spanien RGW-Staaten 1987 Bulgarien Deutsche Demokratische Republik und Berlin (Ost) Kuba Mongolei Polen Rumänien Sowjetunion Tschechoslowakei Ungarn Vietnam

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

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