

# STATISTIK DES AUSLANDES

## Länderbericht **Swasiland** **1987**



HERAUSGEBER: STATISTISCHES BUNDESAMT WIESBADEN

VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH STUTTGART UND MAINZ

# STATISTIK DES AUSLANDES

**Länderbericht**

**Swasiland**

**1987**

Statistisches Bundesamt  
Bibliothek - Dokumentation - Archiv

**HERAUSGEBER: STATISTISCHES BUNDESAMT WIESBADEN**

**VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH STUTTGART UND MAINZ**

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

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

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

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

Erscheinungsfolge: unregelmäßig

Irregular series

Erschienen im Dezember 1987

Published in December 1987

Preis: DM 8,60

Price: DM 8.60

Bestellnummer: 5202100-87055

Order Number: 5202100-87055

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

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

# 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 .....	20
5 Bildungswesen .....	Education .....	24
6 Erwerbstätigkeit .....	Employment .....	26
7 Land- und Forstwirtschaft .....	Agriculture, forestry .....	30
8 Produzierendes Gewerbe .....	Production industries .....	36
9 Außenhandel .....	Foreign trade .....	41
10 Verkehr und Nachrichtenwesen .....	Transport and communications ....	47
11 Reiseverkehr .....	Tourism .....	51
12 Geld und Kredit .....	Money and credit .....	53
13 Öffentliche Finanzen .....	Public finance .....	55
14 Löhne .....	Wages .....	58
15 Preise .....	Prices .....	62
16 Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen	National accounts .....	65
17 Zahlungsbilanz .....	Balance of payments .....	68
18 Entwicklungsplanung .....	Development planning .....	70
19 Entwicklungszusammenarbeit .....	Development co-operation .....	71
20 Quellenhinweis .....	Sources .....	72

## 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	h	= Stunde	hour
kg	= Kilogramm	kilogram	kW	= Kilowatt	kilowatt
dt	= Dezitonne (100 kg)	quintal		(10 <sup>3</sup> Watt)	
t	= Tonne (1 000 kg)	ton	kWh	= Kilowattstunde (10 <sup>3</sup> Wattstunden)	kilowatthour
mm	= Millimeter	millimetre			
cm	= Zentimeter	centimetre	MW, GW	= Megawatt, (10 <sup>6</sup> Watt) Gigawatt (10 <sup>9</sup> Watt)	megawatt, gigawatt
m	= Meter	metre			
km	= Kilometer	kilometre	MWh, GWh	= Megawattstunde (10 <sup>6</sup> Wattstunden) Gigawattstunde (10 <sup>9</sup> Wattstunden)	megawatthour gigawatthour
m <sup>2</sup>	= Quadratmeter	square metre			
ha	= Hektar (10 000 m <sup>2</sup> )	hectare			
km <sup>2</sup>	= Quadrat-kilometer	square kilometre			
l	= Liter	litre	St	= Stück	piece
hl	= Hektoliter (100 l)	hectolitre	P	= Paar	pair
m <sup>3</sup>	= Kubikmeter	cubic metre	Mill.	= Million	million
tkm	= Tonnenkilometer	ton-kilometre	Mrd.	= Milliarde	milliard (USA: billion)
BRT	= Bruttoregister- tonne	gross regis- tered ton	JA	= Jahresanfang	beginning of year
NRT	= Nettoregister- tonne	net regis- tered ton	JM	= Jahresmitte	mid-year
tdw	= Tragfähigkeit (t = 1 016,05 kg)	tons dead- weight	JE	= Jahresende	yearend
E	= Lilangeni	lilangeni	Vj	= Vierteljahr	quarter
c	= Cent	cent	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

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

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

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

# TABELLENVERZEICHNIS

Seite

1	Allgemeiner Überblick	
1.1	Grunddaten	10
1.2	Wichtige Wirtschafts- und Sozialindikatoren afrikanischer Länder	12
2	Gebiet	
2.1	Klima	15
3	Bevölkerung	
3.1	Bevölkerungsentwicklung und -dichte	16
3.2	Bevölkerungsentwicklung und -dichte nach Schätzungen der Vereinten Nationen	16
3.3	Bevölkerungsvorausschätzungen der Vereinten Nationen	16
3.4	Geburten- und Sterbeziffern	17
3.5	Bevölkerung nach Altersgruppen	17
3.6	Fläche, Bevölkerung und Bevölkerungsdichte nach Distrikten	18
3.7	Bevölkerung nach Stadt und Land	19
3.8	Bevölkerung in ausgewählten Städten	19
3.9	Ortsanwesende Bevölkerung nach ethnischen Gruppen	19
4	Gesundheitswesen	
4.1	Registrierte Erkrankungen	20
4.2	Ausgewählte Schutzimpfungen	20
4.3	Sterbefälle nach ausgewählten Todesursachen	21
4.4	Medizinische Einrichtungen	21
4.5	Betten in medizinischen Einrichtungen	22
4.6	Ärzte, Zahnärzte und Tierärzte	22
4.7	Ärzte in medizinischen Einrichtungen	22
4.8	Anderes medizinisches Personal	22
4.9	Daten der Familienplanung	23
5	Bildungswesen	
5.1	Analphabeten	24
5.2	Schulen und andere Bildungseinrichtungen	24
5.3	Schüler bzw. Studenten	25
5.4	Lehrkräfte	25
5.5	Studenten im Ausland nach ausgewählten Gastländern	25
6	Erwerbstätigkeit	
6.1	Erwerbspersonen und deren Anteil an der Gesamtbevölkerung	26
6.2	Erwerbspersonen und -quoten nach Altersgruppen	27
6.3	Erwerbstätige nach der Stellung im Beruf	27
6.4	Lohn- und Gehaltsempfänger im privaten Sektor nach Berufsgruppen	28
6.5	Lohn- und Gehaltsempfänger nach Sektoren und Wirtschaftsbereichen	28
6.6	Angeworbene Arbeitskräfte für den Bergbau in Südafrika	29
7	Land- und Forstwirtschaft	
7.1	Bodennutzung	31
7.2	Bewirtschaftete landwirtschaftliche Betriebe und Betriebsflächen nach Größenklassen	31
7.3	Verbrauch von Handelsdünger	32
7.4	Index der landwirtschaftlichen Produktion	32
7.5	Erntemengen ausgewählter pflanzlicher Erzeugnisse	33
7.6	Erträge ausgewählter pflanzlicher Erzeugnisse	33
7.7	Viehbestand	34
7.8	Schlachtungen	34
7.9	Produktion ausgewählter tierischer Erzeugnisse	34
7.10	Holzeinschlag	35
8	Produzierendes Gewerbe	
8.1	Index der Produktion für das Produzierende Gewerbe	36
8.2	Unternehmen und Beschäftigte der Energiewirtschaft	36
8.3	Installierte Leistung der Kraftwerke	37
8.4	Elektrizitätserzeugung und -einfuhr	37
8.5	Elektrizitätsverbrauch	38
8.6	Betriebe und Beschäftigte im Bereich Bergbau, Gewinnung von Steinen und Erden	38
8.7	Bergbauerzeugnisse, Gewinnung von Steinen und Erden	39
8.8	Betriebe und Beschäftigte des Verarbeitenden Gewerbes	39
8.9	Produktion ausgewählter Erzeugnisse des Verarbeitenden Gewerbes	40
8.10	Betriebe und Beschäftigte des Baugewerbes	40
8.11	Baugenehmigungen für Hochbauten	40
8.12	Fertiggestellte private Hochbauten	40
9	Außenhandel	
9.1	Außenhandelsentwicklung	42
9.2	Wichtige Einfuhrwaren bzw. -warengruppen	42
9.3	Wichtige Ausfuhrwaren bzw. -warengruppen	43

	Seite
9.4 Einfuhr aus wichtigen Versendungsländern .....	44
9.5 Ausfuhr nach wichtigen Bestimmungsländern .....	44
9.6 Entwicklung des deutsch-swasiländischen Außenhandels .....	45
9.7 Wichtige Einfuhrwaren bzw. -warengruppen aus Swasiland nach SITC-Positionen ..	46
9.8 Wichtige Ausfuhrwaren bzw. -warengruppen nach Swasiland nach SITC-Positionen .	46
10 Verkehr und Nachrichtenwesen .....	
10.1 Fahrzeugbestand der Eisenbahn .....	47
10.2 Beförderungsleistungen der Eisenbahn .....	47
10.3 Straßenlänge nach Straßenarten .....	48
10.4 Bestand an Kraftfahrzeugen und Pkw-Dichte .....	48
10.5 Neuzulassungen von privaten Kraftfahrzeugen .....	48
10.6 Verletzte und Getötete im Straßenverkehr .....	49
10.7 Beförderungsleistungen der nationalen Fluggesellschaft im Auslandsverkehr ....	49
10.8 Luftverkehrsdaten des Flughafens "Matsapa", Manzini .....	49
10.9 Daten des Nachrichtenwesens .....	50
11 Reiseverkehr .....	
11.1 Auslandsgäste nach dem Reisezweck .....	51
11.2 Auslandsgäste nach ausgewählten Herkunftsgebieten bzw. -ländern .....	51
11.3 Daten des Beherbergungsgewerbes .....	52
12 Geld und Kredit .....	
12.1 Amtliche Wechselkurse .....	53
12.2 Devisenbestand .....	54
12.3 Ausgewählte Daten des Geld- und Kreditwesens .....	54
13 Öffentliche Finanzen .....	
13.1 Haushalt der Zentralregierung .....	55
13.2 Haushaltseinnahmen der Zentralregierung .....	55
13.3 Haushaltsausgaben der Zentralregierung .....	56
13.4 Öffentliche Auslandsschulden .....	57
14 Löhne .....	
14.1 Mindestlöhne der Arbeiter nach ausgewählten Wirtschaftsbereichen und -zweigen	58
14.2 Stundenlohnsätze erwachsener Arbeiter nach ausgewählten Berufen .....	58
14.3 Vorherrschende Monatsgehälter nach ausgewählten Berufen .....	60
14.4 Durchschnittliche Brutton Monatsverdienste männlicher Arbeitnehmer nach ausgewählten Wirtschaftsbereichen .....	61
15 Preise .....	
15.1 Preisindex für die Lebenshaltung städtischer Familien .....	62
15.2 Durchschnittliche Einzelhandelspreise ausgewählter Waren .....	63
15.3 Erzeugerpreise ausgewählter landwirtschaftlicher Produkte .....	63
15.4 Durchschnittliche Ausführpreise ausgewählter Waren .....	64
16 Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen .....	
16.1 Entwicklung des Bruttoinlandsprodukts zu Marktpreisen .....	65
16.2 Entstehung des Bruttoinlandsprodukts zu Faktorkosten .....	66
16.3 Verwendung des Bruttoinlandsprodukts zu Marktpreisen .....	66
16.4 Sozialprodukt, Verfügbares Einkommen und Ersparnis .....	67
17 Zahlungsbilanz .....	
17.1 Entwicklung der Zahlungsbilanz .....	69

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

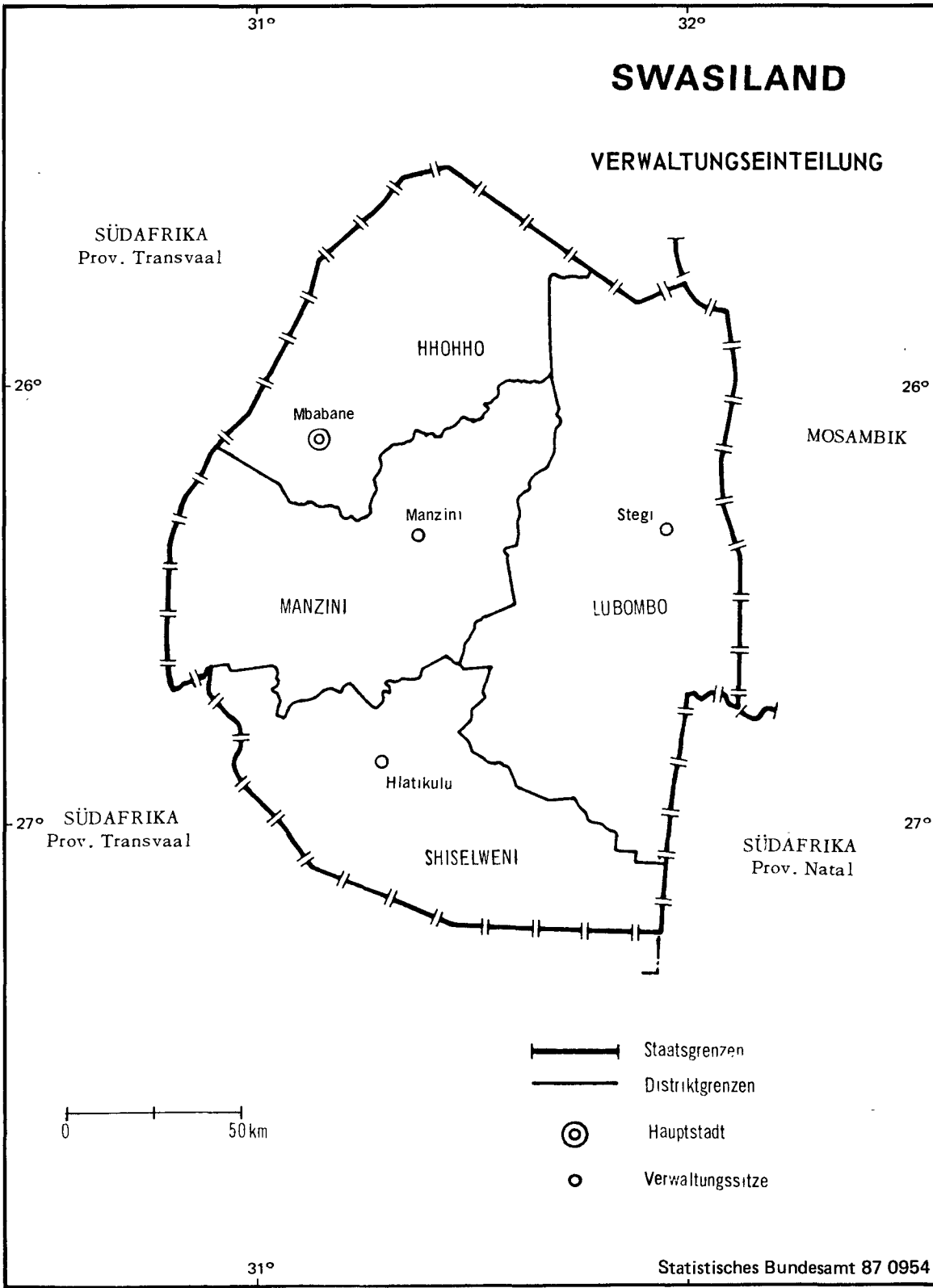
Die in der Reihe "Statistik des Auslandes" erscheinenden Länderberichte enthalten eine Zusammenstellung von statistischen Angaben über die demographische und insbesondere wirtschaftliche Struktur und Entwicklung einzelner Länder. Als Quellen für die Zusammenstellung dienen die statistischen Veröffentlichungen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

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

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

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





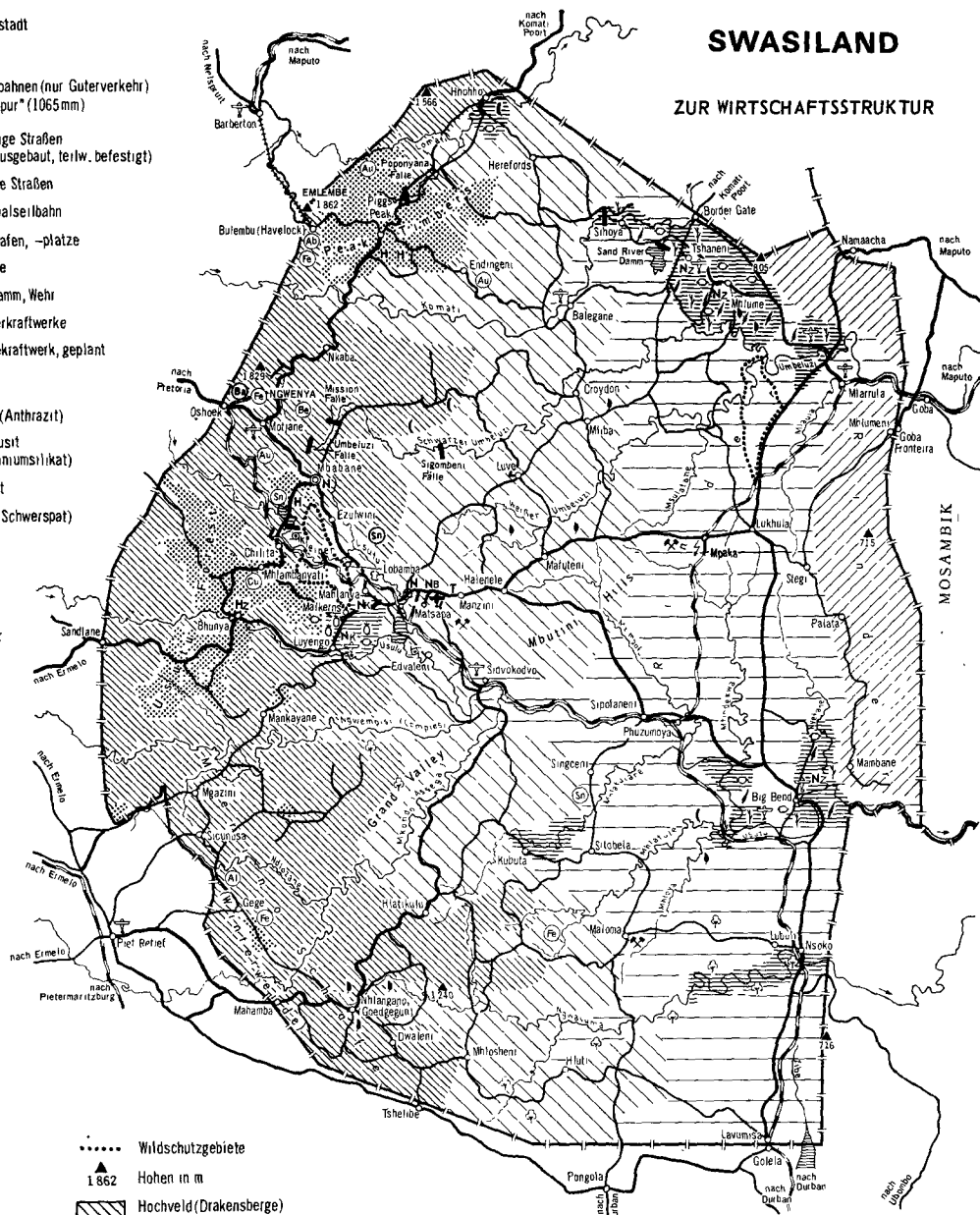
- ⊙ Hauptstadt
- Orte
- Eisenbahnen (nur Güterverkehr)  
"Kapspur" (1065 mm)
- Wichtige Straßen  
(gut ausgebaut, teilw. befestigt)
- Andere Straßen
- +++++ Materialseilbahn
- ✈ Flughafen, -plätze
- Flüsse
- Staudamm, Wehr
- Wasserkraftwerke
- Wärmekraftwerk, geplant

- ⬢ Kohle (Anthrazit)
- ⬢ Andalusit (Aluminiumsilikat)
- ⬢ Asbest
- ⬢ Baryt (Schwerspat)
- ⬢ Beryll
- ⬢ Eisen
- ⬢ Gold
- ⬢ Kupfer
- ⬢ Zinn

S Ü D A F R I K A

# SWASILAND

## ZUR WIRTSCHAFTSSTRUKTUR



..... Wildschutzgebiete

1862

Hohen in m

Hochveld (Drakensberge)

Bergland, 900 – 1800 m; Wald, Savannen; Winterweiden

Mittelveld

300 – 1000 m, stark verebnet, Grasland mit Dornsträuchern;

Hauptweidungsgebiet, Land- u. Viehwirtschaft

(Mais, Mohrenhirse, Bohnen; Erdnüsse, Obst, Tabak)

Niederveld

flachwellig, bis 300 m, mit einz. Bergrücken; Trockensavanne

Lebombo Range (Plateau)

Bergland, 500 – 800 m; Trockensavanne, Weidegebiet

Forstflächen ("Holzplantagen")

Kiefern, Eukalyptus, Gerberakazien

Bewässerungsgebiete

vorw. Reis, Zitrusfrüchte, Zuckerrohr

- Ananas
- Bananen
- Baumwolle
- Reis
- Tabak
- Zuckerrohr

- H Holzverarbeitung
- HZ — Zellulosefabriken
- N Nahrungsmittelverarbeitung
- NB — Brauerei
- NK — Konservenfabrik
- NZ — Zuckerfabrik

0 10 20 km

# 1 ALLGEMEINER ÜBERBLICK

## Staat und Regierung

Staatsname	Parteien/Wahlen
Vollform: Königreich Swasiland	Verbot politischer Parteien seit 1973; Wahlen zur Nationalversammlung fanden im Oktober 1983 statt. Die Kandidaten wurden durch die Stammesführer nominiert.
Kurzform: Swasiland	
Staatsgründung/Unabhängigkeit	
Unabhängig seit September 1968	
Verfassung: vom Oktober 1978; in Kraft seit Januar 1979.	Verwaltungsgliederung
Staats- und Regierungsform	4 Distrikte; 1982 wurde die Angliederung des von Swazi bewohnten Homelands KaNgwane sowie des Ingwavuma-Blocks, der Teil des autonomen Zululandes war, an den Staatsverband Swasiland durch die Republik Südafrika verkündet. Bis heute konnte aber die Anbindung noch nicht durchgeführt werden.
Konstitutionelle Monarchie im Commonwealth of Nations (seit 1968)	
Staatsoberhaupt: König Mswati III. (seit April 1986).	Internationale Mitgliedschaften
Regierungschef: Ministerpräsident Sotsha E. Dlamini (seit März 1983).	Vereinte Nationen und UN-Sonderorganisationen; Organisation für afrikanische Einheit/OAU; Südafrikanische Wirtschaft- und Währungsunion/SAEMU; Südafrikanisches Entwicklungs-Koordinations-Komitee/SADCC; mit der Europäischen Gemeinschaft/EG und dem Allgemeinen Zoll- und Handelsabkommen/GATT assoziiert.
Volksvertretung/Legislative	
Nationalversammlung mit 50 Abgeordneten (40 durch ein Wahlkollegium gewählt, 10 vom König ernannt) und Senat mit 10 vom König ernannten und 10 vom Wahlkollegium gewählten Mitgliedern.	

## 1.1 Grunddaten

	Einheit				
Gebiet					
Gesamtfläche	km <sup>2</sup>	1987:	17 364		
Ackerland	km <sup>2</sup>	1984:	1 790		
Bevölkerung					
Gesamtbevölkerung					
Volkkszählungsergebnisse	1 000	1956:	237,0	1976:	482,1
Jahresmitte	1 000	1986:	670,0	1987:	691,0
Bevölkerungswachstum	%	1956-1976:	103,4	1986-1987:	3,1
Bevölkerungsdichte	Einw. je km <sup>2</sup>	1956:	13,6	1987:	39,8
Geborene	je 1 000 Einw.	<u>1960/65 D:</u>	48,3	<u>1980/85 D:</u>	47,5
Gestorbene	je 1 000 Einw.		24,4		17,2
Gestorbene im 1. Lebensjahr	je 1 000 Lebendgeborene		150,0		129,0
Lebenserwartung bei Geburt	Jahre	1984:	54		
Gesundheitswesen					
Krankenhausbetten	Anzahl	<u>1970:</u>	1 424	<u>1984:</u>	1 608
Einw. je Krankenhausbett	Anzahl		298		398
Ärzte	Anzahl		52		80
Einwohner je Arzt	Anzahl		8 154		8 000
Zahnärzte	Anzahl		4		13
Einwohner je Zahnarzt	1 000		106		49
Bildungswesen					
Analphabeten, 15 Jahre und mehr	%	1976:	44,8	1985:	32,1
Grundschüler	1 000	<u>1970:</u>	69,1	<u>1984:</u>	134,5
Sekundarschüler	1 000		8,0		28,8
Studenten (Universität)	Anzahl		79	1985:	1 178
Erwerbstätigkeit					
Erwerbspersonen	1 000	<u>1970:</u>	199	<u>1985:</u>	273
Anteil an der Gesamtbevölkerung	%		46,8		42,0
männlich	1 000		115		164
weiblich	1 000		84		109
Lohn- und Gehaltsempfänger	1 000	<u>1975:</u>	62,6		80,2
Land- und Forstwirtschaft	1 000		24,8		26,7

Einheit

Land- und Forstwirtschaft, Fischerei

Index der landwirtschaftlichen Produktion				
Gesamterzeugung	1979/81 D = 100	<u>1982:</u>	108	<u>1986:</u> 121
je Einwohner	1979/81 D = 100		102	101
Nahrungsmittelerzeugung	1979/81 D = 100		108	122
je Einwohner	1979/81 D = 100		102	101
Erntemengen von Mais	1 000 t	<u>1979/81 D:</u>	85	130
Zuckerrohr	1 000 t		2 743	3 526
Ananas	1 000 t		29	32
Rinderbestand	1 000		658	<u>1985:</u> 620
Holzeinschlag (Jahresertragsmenge)	1 000 m <sup>3</sup>	1981-1985:	2 223	
Fangmengen der Fischerei (Jahresertragsmenge)	t	1980-1985:	44	

Produzierendes Gewerbe

Index der Produktion für das Produzierende Gewerbe				
Installierte Leistung der Kraftwerke	MW	<u>1970:</u>	64,3	146,0
Elektrizitätserzeugung	Mill. kWh		102,2	<u>1986:</u> 417,1
Gewinnung von Kohle	1 000 t	<u>1981:</u>	157,7	<u>1985:</u> 166,1
Asbest	1 000 t		35,3	25,1
Produktion von Schnittholz	1 000 m <sup>3</sup>		105,5	65,9
Holzschliff	1 000 t		159,3	173,8
Zucker	1 000 t		349,1	<u>1986:</u> 500,0
Melasse	1 000 t		115,0	<u>1984:</u> 119,7

Außenhandel

Einfuhr	Mill. US-\$	<u>1979:</u>	435	<u>1984:</u> 460
Ausfuhr	Mill. US-\$		242	232

Verkehr und Nachrichtenwesen

Straßenlänge	km	<u>1970:</u>	2 428	<u>1984:</u> 2 723
Pkw je 1 000 Einwohner	Anzahl	<u>1975:</u>	14,3	20,8
Fluggäste des Flughafens "Matsapa", Manzini	1 000	<u>1982:</u>	52,7	<u>1985:</u> 56,5
Fernsprechanrufe	1 000	<u>1970:</u>	5,1	<u>1984:</u> 16,3
Fernseheräte	1 000	<u>1980:</u>	1,0	<u>1983:</u> 2,5

Reiseverkehr

Auslandsgäste	1 000	<u>1975:</u>	128,8	<u>1984:</u> 149,7
Deviseneinnahmen	Mill. US-\$	<u>1979:</u>	9	<u>1983:</u> 12

Geld und Kredit

Offizieller Kurs, Verkauf	E für 1 DM	<u>JE 1983:</u>	0,4519	<u>März 1987:</u> 1,1202
Devisenbestand	Mill. US-\$		89,18	<u>April 1987:</u> 107,52

Öffentliche Finanzen

Haushalt der Zentralregierung				
Einnahmen	Mill. E	<u>1982/83:</u>	182,1	<u>Voranschlag 1986/87:</u> 253,1
Ausgaben	Mill. E		199,4	303,8
Öffentliche Auslandsschulden	Mill. US-\$	<u>JE 1981:</u>	161,9	<u>JE 1985:</u> 176,3

Preise

Preisindex für die Lebenshaltung städtischer Familien				
Niedrige Einkommensgruppe	1980 = 100	<u>1981:</u>	121	<u>1985:</u> 205
Hohe Einkommensgruppe	1980 = 100		122	202

Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen

Bruttoinlandsprodukt zu Marktpreisen				
in jeweiligen Preisen	Mill. E	<u>1975:</u>	213,4	<u>1985:</u> 839,3
in Preisen von 1980	Mill. E		396,7	507,6
je Einwohner	E		826	769

1.2 Wichtige Wirtschafts- und Sozialindikatoren afrikanischer Länder <sup>\*)</sup>

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 <sup>b)</sup>	95 <sup>b)</sup>	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 <sup>b)</sup>	90 <sup>b)</sup>	55	346(80)	41(76)	107	
Kap Verde	2 535 <sup>b)</sup>	108 <sup>b)</sup>	63	512(80)	37(70)	110(83)	
Kenia	2 151 <sup>b)</sup>	93 <sup>b)</sup>	54	641(83)	47	97	
Komoren	2 214 <sup>b)</sup>	95 <sup>b)</sup>	55	528(80)	48	103(83)	
Kongo	2 549	115	58	296(81)	62(74)	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	521(81)	25	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)	.	.	
Niger	2 250	96	44	1 669(83)	10	28(83)	
Nigeria	2 038	86	50	1 428(80)	34	92(83)	
Ruanda	1 919	83	48	648(81)	50	62(83)	
Sambia	2 137	93	52	303(84)	76(85)	100(83)	
Sao Tomé und Príncipe	2 511 <sup>b)</sup>	107 <sup>b)</sup>	65	120(78)	57(81)	.	
Senegal	2 342	98	47	1 342(85)	28(85)	55	
Seschellen	2 324 <sup>b)</sup>	.	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 <sup>b)</sup>	55	179(80)	.	105(72)	
Swasiland	2 534 <sup>b)</sup>	109 <sup>b)</sup>	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)	
Zentralaf. Rep.	2 050	91	49	616(80)	33	77(83)	

\*) Die Daten für das Berichtsland sind durch Unterstreichen 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 miteingerechnet werden, die nicht zur entsprechenden Altersgruppe gehören. - 2) Ehem. Obervolta. - 3) Ehem. Elfenbeinküste.

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

## 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 je 1 000 Einwohner	Fernsprechan-schlüsse 1985	Fernsehempfangsgeräte 1983	Brutto-sozialprodukt zu Marktpreisen je Einwohner 1985
		Landwirtschaft am Bruttoinlandsprodukt 1985	landw. Erwerbspers. an Erwerbspers. insges. 1985						
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	
Botswana .....	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)	22(84)	5(84)	3	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)	3(84)	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 .....	36	67	236	0(79)	6(81)	2	5	760	
Ruanda .....	45	92	61	0(80)	2(85)	1	.	290	
Sambia .....	14	71	589	3(82)	11(83)	7	12	400	
Sao Tomé und Prinçipe .....	.	.	183(84)	0(77)	.	21(84)	.	310	
Senegal .....	19	80	157	20(81)	12(85)	8(84)	1	370	
Seschellen .....	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	
Zentralafr. 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 (SKE) = 7 Megacal. - 3) Ehem. Obervolta. - 4) Ehem. Elfenbeinküste.

## 2 G E B I E T

Das Staatsgebiet von Swasiland erstreckt sich zwischen 25<sup>0</sup> und 28<sup>0</sup> südlicher Breite sowie zwischen 30<sup>0</sup> und 33<sup>0</sup> östlicher Länge als Binnenstaat an der östlichen Abdachung des süd-afrikanischen Binnenhochlandes (Große Randstufe/Drakensberge) und deren Abfall zum Indischen Ozean in Nord-Süd-Richtung rd. 240 km, in Ost-West-Ausdehnung etwa 145 km mit einer Gesamtfläche von 17 364 km<sup>2</sup>. Es entspricht damit flächenmäßig etwa der Größe des Bundeslandes Schleswig-Holstein. Swasiland ist im Norden, Westen und Süden von der Republik Südafrika umgeben, nur im Osten grenzt es an Mosambik.

Das Land läßt sich in vier Landschaftsstreifen, die etwa in Nord-Süd-Richtung verlaufen, gliedern.

- Die westlichen Hochebenen (Highveld) erreichen Höhen zwischen 1 000 und 1 800 m. Das Hochland zeichnet sich durch ein bewegtes Relief mit Plateaus und Bergländern aus. Ausgedehnte Landstriche dienen der Viehwirtschaft (Schafzucht). Großflächige Aufforstungen entwickelten das Hochland zu einer intensiv genutzten Forstzone.
- Die Vorgebirgszone des mittleren Mittelveld erreicht Höhen zwischen 500 bis 1 000 m. In etwa 700 bis 800 m Höhe bildet das Mittelveld das wirtschaftliche Zentrum des Landes (Ackerbau und Viehzucht) und ist daher dicht besiedelt.
- Das östliche Niederveld (150 bis 500 m Höhe) oder Lowveld erlaubte infolge geringer Niederschläge nur extensive Viehwirtschaft und dürftigen Maisanbau. Durch die Fertigstellung großer Bewässerungsprojekte kann das Lowveld nunmehr agrarisch besser genutzt werden (vor allem Zuckerrohr und Zitrusfrüchte).
- Eine vierte Landschaftszone bildet die an der Grenze zu Mosambik gelegene, 300 bis 800 m hohe Lebombokette.

Swasiland weist ein tropisches, höhengestuftes Klima auf. Infolge der geringen Entfernung zum Indischen Ozean sind relativ hohe Regenmengen (1 200 bis 1 900 mm pro Jahr) im Hochveld zu verzeichnen. Die Niederschläge sinken im Lowveld bis auf 600 mm pro Jahr ab.

Entsprechend der Höhenlage und den klimatischen Bedingungen wandelt sich die Vegetation von der Savanne mit Dornsträuchern im Niederveld über Buschland bis zum Waldbestand im Hochveld. Zahlreiche Flüsse sind energiereich und verfügen über umfangreiche Wasserkraftreserven.

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

2.1 Klima\*)  
(Langjähriger Durchschnitt)

Monat	Station Lage Seehöhe	Mbabane	Stegi	Manzini (Bremersdorp)
		26°S 31°O 1 163 m	26°S 32°O 653 m	26°S 31°O 599 m

Lufttemperatur (°C), Monatsmittel

Januar .....	20,0	21,9	23,2
Juli .....	12,4	15,4	15,2
Jahr .....	16,9	19,3	19,8

Lufttemperatur (°C), mittlere tägliche Maxima

Januar .....	24,8	27,1	28,3
Juli .....	19,2	20,9	22,4
Jahr .....	22,7	24,7	26,2

Niederschlag (mm)/Anzahl der Tage mit Niederschlag (mind. 0,1 mm)

Januar .....	243/17	139/11	163/13
Juli .....	23/3	16/3	15/2
Jahr .....	1 387/132	865/86	911/91

Monat	Station Lage Seehöhe	Sipofaneni	Hlatikulu	Nsoko
		27°S 32°O 259 m	27°S 31°O 1 186 m	27°S 32°O 183 m

Lufttemperatur (°C), Monatsmittel

Januar .....	26,3	18,7	25,5
Juli .....	16,3	12,4	16,0
Jahr .....	22,2	16,2	21,6

Lufttemperatur (°C), mittlere tägliche Maxima

Januar .....	32,3	23,2	31,2
Juli .....	24,8	17,6	24,2
Jahr .....	29,4	21,1	28,4

Niederschlag (mm)/Anzahl der Tage mit Niederschlag (mind. 0,1 mm)

Januar .....	113/7 <sup>XII</sup>	180/16	90/8
Juli .....	20/2	19/2	10/2
Jahr .....	714/61	1 141/166	508/64

\*) Römische Zahlen geben 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 Swasiland 691 000 Einwohner (Schätzung der Vereinten Nationen). Auf die Gesamtfläche des Landes bezogen ergibt sich eine Bevölkerungsdichte von 40 Einw./km<sup>2</sup>. Die letzte Volkszählung fand am 25. August 1976 statt (zuvor 1966). 1976 wurde eine Bevölkerungszahl von 482 100 und eine Bevölkerungsdichte von 28 Einw./km<sup>2</sup> ermittelt. Die Bevölkerung setzte sich aus 225 300 männlichen und 256 800 weiblichen Personen zusammen. In den zehn Jahren zwischen 1966 und 1976 hat sich die Einwohnerzahl um 107 500 (28,7 %) erhöht. Für diesen Zeitraum läßt sich eine durchschnittliche Wachstumsrate von 2,6 % errechnen.

1976 lebten weitere 25 650 Personen (18 903 männliche und 6 747 weibliche) im Ausland (5,3 % der ortsanwesenden Bevölkerung).

#### 3.1 Bevölkerungsentwicklung und -dichte

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1956	1966	1976
Gesamtbevölkerung .....	1 000	237,0 <sup>a)</sup>	374,6 <sup>b)</sup>	482,1 <sup>c)</sup>
männlich .....	1 000	113,9	178,8	225,3
weiblich .....	1 000	123,1	195,8	256,8
Bevölkerungsdichte, bezogen auf die Gesamtfläche 1) .....	Einw. je km <sup>2</sup>	13,6	21,6	27,8

1) 17 364 km<sup>2</sup>.

a) Ergebnis der Volkszählung vom 17. Juli. - b) Ergebnis der Volkszählung vom 24. Mai. - c) Revidiertes Ergebnis der Volkszählung vom 25. August (ortsanwesende Bevölkerung). Darüber hinaus lebten 25 650 (18 903 männliche und 6 747 weibliche) afrikanische Swasi im Ausland.

Nach Angaben der Vereinten Nationen/UN hatte Swasiland Mitte 1980 eine Gesamtbevölkerung von 558 000. Im Zeitraum zwischen 1980 und 1987 ist nach Angaben der UN die Bevölkerung um 133 000 auf 691 000 bzw. um 23,8 % gewachsen. Daraus ergibt sich für diesen Zeitraum eine durchschnittliche Wachstumsrate von jährlich 3,1 %.

Nach Bevölkerungsvorausschätzungen der Vereinten Nationen wird sich bis zum Jahre 2025 die Gesamtbevölkerung auf fast 2 Mill. - mittlere Variante - erhöhen.

#### 3.2 Bevölkerungsentwicklung und -dichte nach Schätzungen der Vereinten Nationen<sup>\*)</sup>

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1980	1984	1985	1986	1987
Gesamtbevölkerung .....	1 000	558	630	649	670	691
männlich .....	1 000	273	.	317	.	.
weiblich .....	1 000	285	.	332	.	.
Bevölkerungsdichte, bezogen auf die Gesamtfläche 1) ..	Einw. je km <sup>2</sup>	32,1	36,3	37,4	38,6	39,8

\*) Stand: Jahresmitte. Tiefer gegliederten Tabellen liegen z.T. abweichende Angaben zugrunde.

1) 17 364 km<sup>2</sup>.

#### 3.3 Bevölkerungsvorausschätzungen der Vereinten Nationen

1 000

Bevölkerungsvorausschätzung	1990	1995	2000	2010	2025
Niedrige Variante .....	759	.	1 006	1 252	1 565
Mittlere Variante .....	759	889	1 041	1 400	1 943
männlich .....	370	434	508	683	950
weiblich .....	389	456	533	717	993
Hohe Variante .....	761	.	1 060	1 480	2 308

Die Zahl der Geborenen je 1 000 Einwohner sank von 48,3 (1960/65 D) auf 47,5 (1980/85 D). Gleichzeitig ging die Sterbeziffer (Gestorbene je 1 000 Einwohner) von 24,4 auf 17,2 zurück. Damit beschleunigte sich das natürliche Bevölkerungswachstum (Differenz zwischen der Zahl der Geburten und Sterbefälle, ohne Zugänge und Abgänge durch grenzüberschreitende Wanderungsbewegungen) von 2,4 % (1960/65 D) auf 3,0 % (1980/85 D) pro Jahr. Grenzüberschreitende Wanderungsbewegungen spielten also für das tatsächliche Wachstum der Bevölkerungszahl keine wesentliche Rolle (vgl. Tab. 3.1). Die Säuglingssterblichkeit (Gestorbene im ersten Lebensjahr je 1 000 Lebendgeborene) verminderte sich von 150 (1960/65 D) auf 129 (1980/85 D). Die Lebenserwartung bei Geburt lag 1985 bei 54 Jahren.

### 3.4 Geburten- und Sterbeziffern

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1960/65 D	1965/70 D	1970/75 D	1975/80 D	1980/85 D
Geborene .....	je 1000 Einw.	48,3	48,1	47,9	47,6	47,5
Gestorbene .....	je 1000 Einw.	24,4	22,6	20,9	19,0	17,2
Gestorbene im 1. Lebensjahr .....	je 1 000 Lebendgeborene	150,0	147,0	144,0	140,0	129,0

Wie in den meisten afrikanischen Ländern ist der Anteil der jungen Bevölkerung an der Gesamtbevölkerung relativ hoch. Die Ergebnisse der Volkszählung 1976 zeigen, daß 58 % der Bevölkerung bis 20 Jahre alt waren, 38 % ein Alter zwischen 20 und 65 Jahren hatten und nur 4 % der Bevölkerung waren 65 Jahre und älter.

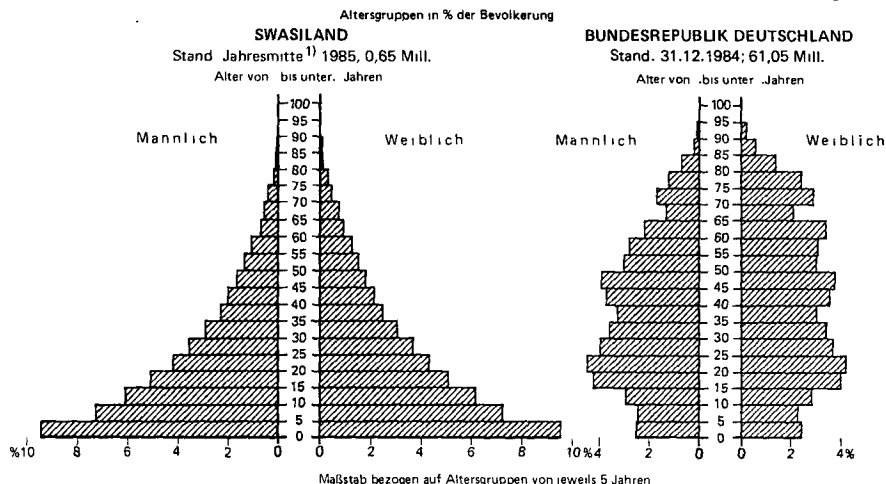
Schätzungen für 1985 gehen davon aus, daß aufgrund der höheren Lebenserwartung der Anteil der unter 20jährigen leicht sinken wird.

### 3.5 Bevölkerung nach Altersgruppen % der Gesamtbevölkerung

Alter von ... bis unter ... Jahren	1966 1)		1976 1)		1985 2)	
	insgesamt	männlich	insgesamt	männlich	insgesamt	männlich
unter 5 .....	17,1	8,3	17,9	8,7	19,0	9,4
5 - 10 .....	16,2	8,0	16,0	7,9	14,9	7,2
10 - 15 .....	13,2	6,6	13,5	6,7	12,2	6,0
15 - 20 .....	9,8	4,8	10,5	4,8	10,2	5,1
20 - 25 .....	7,1	2,9	7,8	3,1	8,5	4,2
25 - 30 .....	7,6	3,4	6,8	2,8	7,1	3,5
30 - 35 .....	5,2	2,4	5,1	2,3	5,9	2,9
35 - 40 .....	5,6	2,9	5,1	2,4	4,8	2,3
40 - 45 .....	3,6	1,7	3,7	1,8	4,0	2,0
45 - 50 .....	3,5	1,7	3,6	1,8	3,4	1,7
50 - 55 .....	3,0	1,6	2,4	1,2	2,9	1,4
55 - 60 .....	1,9	1,0	2,1	1,0	2,3	1,1
60 - 65 .....	1,7	0,8	1,7	0,8	1,8	0,8
65 - 70 .....	2,0	0,9	1,2	0,5	1,4	0,6
70 - 75 .....	0,7	0,3	0,9	0,4	0,9	0,5
75 - 80 .....	0,5	0,2	0,8	0,4	0,5	0,2
80 - 85 .....	0,3	0,1	0,2	0,1	0,3	0,2
85 und mehr <sup>3)</sup> .....	0,8	0,2	0,7	0,3		

1) Ergebnis der Volkszählung. - 2) Stand: Jahresmitte. - 3) Einschl. Personen unbekannten Alters.

# ALTERSAUFBAU DER BEVÖLKERUNG VON SWASILAND UND DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND



Statistisches Bundesamt 87 0956

Angaben über die Verteilung der Bevölkerung auf die einzelnen Distrikte liegen letztmalig aus der Volkszählung 1976 vor. Nach Schätzungen war die Bevölkerungsverteilung 1985 durch Bevölkerungsdichten zwischen 38,4 Einwohnern/km<sup>2</sup> und 50,2 Einwohnern/km<sup>2</sup> in den drei westlich gelegenen Distrikten und 22,4 Einwohnern/km<sup>2</sup> im östlichen Distrikt gekennzeichnet. Die ungleiche Bevölkerungsverteilung und Bevölkerungsdichte ist vor allem durch die unterschiedlichen Bedingungen für agrarische Produktion in den einzelnen Landesteilen sowie durch die Aufteilung in kleinräumige Swasigebiete und größere Nutzungsflächen für kommerzielle Farmen bedingt.

## 3.6 Fläche, Bevölkerung und Bevölkerungsdichte nach Distrikten

Distrikt	Verwaltungs-sitz	Fläche km <sup>2</sup>	1966 <sup>1)</sup>	1976 <sup>1)</sup>	1985 <sup>2)</sup>	1966	1985
			Bevölkerung			Einwohner je km <sup>2</sup>	
			1 000				
Khohho .....	Mbabane	3 569	95,8	133,5	179,1	26,8	50,2
Mansini .....	Mansini	4 068	101,3	139,5	189,7	24,9	46,6
Shiselweni .....	Hlatikulu	3 780	95,7	117,2	145,1	25,3	38,4
Lubombo .....	Stegri	5 947	81,8	104,3	133,5	13,8	22,4

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

Die Urbanisierung hat im Zeitraum zwischen den beiden Volkszählungen von 1966 bis 1975 von 7 % auf 15 % zugenommen. Für 1985 wird geschätzt, daß sich der Verstädterungsgrad auf über 25 % erhöht hat.

### 3.7 Bevölkerung nach Stadt und Land

Stadt/Land	Einheit	1966 1)				1976 1)	1985 2)
		insgesamt	Afrikaner	Europäer	andere Nicht-afrikaner	insgesamt	
In Städten .....	Anzahl	26 677	21 959	3 299	1 419	75 320	171 000
	%	7,1	5,9	0,9	0,4	15,2	26,3
In Landgemeinden ..	Anzahl	347 894	340 408	4 688	2 798	419 214	478 000
	%	92,9	90,9	1,3	0,8	84,8	73,7

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

Die Hauptstadt Mbabane hatte 1984 53 000 Einwohner; ist seit 1966 fast um das Dreifache gewachsen. Die als Handelszentrum bezeichnete zweitgrößte Stadt des Landes, Manzini, hat mit fast 19 000 Einwohnern im Jahre 1984 die Einwohnerzahl seit 1966 mehr als verdreifacht. Für die übrigen Städte liegen die Bevölkerungsangaben letztmalig für das Jahr 1976 vor.

### 3.8 Bevölkerung in ausgewählten Städten\*)

Stadt	1966 <sup>1)</sup>	1976 <sup>1)</sup>	1982	1984
Mbabane, Hauptstadt ..	13 803	23 109	38 636	53 000
Manzini .....	6 081	10 019	13 893	18 818
Bulembu (Havelock) ...	4 140	4 838	.	.
Mhlume .....	2 188	3 921	.	.
Piggs Peak .....	1 417	2 192	.	.
Stegi .....	1 457	1 362	.	.
Hlatikulu .....	984	1 183	.	.

\*) Stand: Jahresmitte.

1) Ergebnis der Volkszählung.

Ober 90 % der afrikanischen Bevölkerung sind Swasi, die zur Ngunigruppe der mit den Zulu verwandten Bantu gehören. Außerdem gibt es Zulu, Tonga, Shangaan und andere schwarzafrikanische Bevölkerungsgruppen. Neben einigen tausend Mischlingen lebten 1984 auch 5 400 Europäer und 4 000 andere Nichtafrikaner im Lande.

Durch den hohen Anteil der Swasi-Bevölkerung, die über eine gemeinsame Sprache, Tradition und Kultur verfügt, ist die ethnische Zusammensetzung der Bevölkerung sehr homogen. Auch in der Republik Südafrika gibt es etwa 750 000 zur ethnischen Gruppe der Swasi gehörende Personen, von denen über 300 000 im angrenzenden Homeland KaNgwane leben.

Staatssprache ist Siswati, die Sprache der Swasi. Englisch ist die verbreitetste Handels- und Bildungssprache.

Die Europäer sind fast ausschließlich Christen, während die Afrikaner noch zu etwa 40 % einheimischen Religionen (Animismus) angehören. Die christlichen Glaubensgemeinschaften und Missionsgesellschaften sind vor allem im Erziehungs- und Gesundheitswesen tätig.

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

1 000

Ethnische Gruppe	1966 <sup>1)</sup>	1976 <sup>1)</sup>	1980	1983	1984
Afrikaner .....	362,4	482,7	540,4	593,9	611,1
Europäer .....	8,0	7,7	5,9	5,5	5,4
Andere Nichtafrikaner ...	4,2	4,1	4,0	4,0	4,0

\*) Stand: Jahresmitte.

1) Ergebnis der Volkszählung.

#### 4 GESUNDHEITSWESEN

Das Gesundheitswesen ist noch ungenugend ausgebaut. Regierung und Hilfsorganisationen einschließlich der Kirche und Missionsstationen sowie die Industrie und private Organisationen unterhalten Einrichtungen im Gesundheitsdienst. Außerdem gibt es eine unbekannte Zahl von Helfern im Bereich der traditionellen Medizin. Eine ärztliche Versorgung besteht vorwiegend in den größeren Städten. Die Forderung des Gesundheitswesens in den ländlichen Gebieten stellt eine vordringliche Aufgabe in den Entwicklungsplänen dar. Der Ausbau der Wasserversorgung beschränkt sich auf die größeren Städte. Etwa 60 % der städtischen Bezirke sind mit Wasser versorgt, in den ländlichen Gebieten sinkt dieser Anteil auf 6 %. Die unzureichende Ernährung, insbesondere Eiweiß- und Vitaminmangel, begünstigen das Auftreten von Tuberkulose. Auf dem Land gehört Typhus noch zu einer weit verbreiteten Krankheit.

Die Zahl der registrierten Durchfallkrankheiten nahm von 1 832 im Jahr 1977 auf über 3 300 im Jahr 1982 (+ 80 %) zu, konnte aber bis 1984 wieder auf unter 2 000 (- 18 %) gesenkt werden. Krankheiten der Atmungsorgane erhöhten sich von 1977 bis 1984 von 1 585 auf 2 020 (+ 27 %), Malariaerkrankungen von 132 auf 857 registrierte Fälle.

##### 4.1 Registrierte Erkrankungen \*)

Krankheit	1977	1979	1982	1983	1984
Cholera .....	-	10	305	3	3
Typhoides Fieber .....	98	95	96	131	173
Durchfallkrankheiten .....	1 832	3 090	3 302	2 359	1 924
Tuberkulose .....	938	1 146	942	553	954
Lepra .....	7	10	77 <sup>a)</sup>	36 <sup>a)</sup>	101 <sup>a)</sup>
Pertussis (Keuchhusten) .....	26	104	9	32	17
Meningokokken-Infektion .....	5	.	6	3	.
Tetanus .....	25	27	10	10	8
Akute Poliomyelitis .....	5	11	4	5	2
Masern .....	389	515	590	426	795
Virushepatitis .....	86	92	.	55	16
Malaria .....	132	159	115	240	857
Schistosomiasis (Bilharziose) .....	122	74	59	65	87
Ernährungsmangelkrankheiten .....	502	726	356	464	407
Krankheiten der Atmungsorgane .....	1 585	2 497	2 079	2 184	2 020

\*) Nur von staatlichen, privaten und Missionskrankenhäusern gemeldete Fälle.

a) Alle Fälle.

Zur Verbesserung der vorbeugenden medizinischen Versorgung werden in steigendem Maße Schutzimpfungen vorgenommen. 1984 wurden 76 905 Dreifach-Schutzimpfungen gegen Diphtherie, Keuchhusten und Tetanus durchgeführt, gegen Poliomyelitis mehr als 67 000. Eine starke Abnahme gegenüber 1982 war 1984 bei den Cholera-Schutzimpfungen zu verzeichnen.

##### 4.2 Ausgewählte Schutzimpfungen

Art der Impfung	1978	1980 <sup>1)</sup>	1982	1983	1984
Cholera .....	-	1 449	69 659	40 991	1 361
Tuberkulose (BCG) .....	13 646	2 417	29 051	28 340	26 837
Poliomyelitis .....	-	11 697	65 351	67 713	67 048

Fußnote siehe Ende der Tabelle.

#### 4.2 Ausgewählte Schutzimpfungen

Art der Impfung	1978	1980 <sup>1)</sup>	1982	1983	1984
Tetanus .....	-	1 141	29 975	25 199	25 967
Masern .....	-	1 749	17 329	18 548	20 857
Dreifachimpfung <sup>2)</sup> .....	-	6 768	70 421	67 155	76 905
Zweifachimpfung <sup>3)</sup> .....	-	1 312	11 938	10 240	7 752

1) Versuchsprojekt in acht Kliniken. - 2) Diphtherie, Pertussis (Keuchhusten), Tetanus. - 3) Diphtherie, Tetanus.

Sterbefälle nach Todesursachen werden nur in Krankenhäusern registriert. 1984 starben 82 Personen an Tuberkulose. An zweiter und dritter Stelle der Todesursachen standen Ernährungsmangelkrankheiten (57) und Durchfallkrankheiten (56 Fälle). An Krankheiten der Atmungsorgane starben 43 Personen.

#### 4.3 Sterbefälle nach ausgewählten Todesursachen<sup>\*)</sup>

Todesursache	1977	1979	1982	1983	1984
Cholera .....	-	-	8	1	-
Typhoides Fieber .....	4	5	3	5	6
Durchfallkrankheiten .....	100	200	105	66	56
Tuberkulose .....	92	156	98	63	82
Lepra .....	-	1	-	-	-
Meningokokken-Infektion .....	-	-	-	-	-
Tetanus .....	23	8	6	2	2
Masern .....	15	24	6	7	8
Virushepatitis .....	6	6	2	2	1
Malaria .....	21	11	3	8	16
Ernährungsmangelkrankheiten .....	78	86	43	75	57
Krankheiten der Atmungsorgane .....	69	65	55	70	43

\*) Nur in staatlichen, privaten und Missionskrankenhäusern.

1984 gab es 23 Allgemeine Krankenhäuser, darüber hinaus gab es je ein Fachkrankenhaus für Psychiatrie, Tuberkulose und Lepra sowie ein Bilharziosezentrum und 127 medizinische Gesundheitsstationen (Clinics). Die Gesundheitsstationen sind einfach ausgestattete Versorgungseinheiten für die medizinische Beratung und ambulante Behandlung. Die Gesundheitszentren sind Kleinkrankenhäuser mit ca. 25 Betten, die der stationären Behandlung und Unterstützung der Gesundheitsstationen dienen. Von der Bundesrepublik Deutschland wird das öffentliche Gesundheitssystem in ländlichen Gebieten durch Errichtung von zwei Gesundheitszentren und drei Gesundheitsstationen unterstützt.

#### 4.4 Medizinische Einrichtungen<sup>\*)</sup>

Einrichtung	1970	1975	1980	1982	1984
Krankenhäuser und Gesundheitszentren	10	10	15	17 <sup>a)</sup>	23
staatlich .....	.	.	7	8	13
Medizinische Gesundheitsstationen (clinics) .....	44	108	.	68 <sup>b)</sup>	127

\*) Darüber hinaus gab es 1982 je ein Fachkrankenhaus für Psychiatrie, Tuberkulose und Lepra sowie ein Bilharziosezentrum.

a) Dar. acht Gesundheitszentren mit insgesamt 148 Betten. - b) 41 staatliche und 27 "Missions-clinics".

Die Krankenhäuser und Gesundheitszentren verfügten 1984 über 1 608 Betten. 1982 standen 62 % der vorhandenen Betten in den staatlichen Krankenhäusern und Gesundheitszentren. Zwischen 1970 und 1984 nahm die Zahl der Betten in medizinischen Einrichtungen um 13 % zu.

#### 4.5 Betten in medizinischen Einrichtungen

Einrichtung	1970	1975	1980	1982	1984
Krankenhäuser und Gesundheitszentren .....	1 424	1 399	1 470	1 556	1 608
staatlich .....	.	.	899	968	.

Die Versorgung mit Ärzten konnte mit der Bevölkerungszunahme nicht Schritt halten. Zwar konnte die Anzahl der praktizierenden Ärzte gegenüber 1978 auf 80 erhöht werden (+ 7 %), doch verschlechterte sich das Verhältnis Einwohner je Arzt von 7 040 auf 8 000. Verbessert wurde die zahnärztliche Versorgung. Hier fand fast eine Verdoppelung der Anzahl der Zahnärzte statt. Demzufolge konnte auch das Verhältnis Einwohner je Zahnarzt von 75 000 : 1 auf 49 000 verbessert werden.

#### 4.6 Ärzte, Zahnärzte und Tierärzte

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1970	1973	1975	1976	1978	1984
Ärzte .....	Anzahl	52	64	65	54	75	80
Einwohner je Arzt .....	Anzahl	8 154	7 188	7 477	9 259	7 040	8 000
Zahnärzte .....	Anzahl	4	6	5	3	7	13
Einwohner je Zahnarzt .....	1 000	106	77	97	167	75	49
Tierärzte .....	Anzahl	8	14	14	14	16	.

Für die Ärzte in medizinischen Einrichtungen wird ein besonderer staatlicher Nachweis geführt. 1982 gab es dort 56 Ärzte, davon waren 54 % im Staatsdienst, 23 % in Missionskrankenhäusern, 18 % in Betriebskrankenhäusern und 5 % in privaten Einrichtungen.

#### 4.7 Ärzte in medizinischen Einrichtungen

Gegenstand der Nachweisung	1980	1981	1982
Insgesamt .....	42	48	56
im Staatsdienst .....	21	30	30
in Missionskrankenhäusern .....	11	8	13
in privaten Einrichtungen .....	3	3	3
in Betriebskrankenhäusern .....	7	7	10

1982 wurden 726 Krankenpflegepersonen in medizinischen Einrichtungen beschäftigt. An anderem medizinischen Personal wurden für 1978 zehn Apotheker und 723 Krankenpflegepersonen nachgewiesen. Die Zahl der Krankenpflegepersonen nahm zwischen 1970 und 1978 um 46 % zu.

#### 4.8 Anderes medizinisches Personal

Art des Personals	1970	1973	1975	1976	1978	1982
Apotheker .....	7	8	8	8	10	.
Krankenpflegepersonen ..	495	490	485	530	723 <sup>a)</sup>	726 <sup>b)</sup>

Fußnoten siehe Ende der Tabelle.

#### 4.8 Anderes medizinisches Personal

Art des Personals	1970	1973	1975	1976	1978	1982
Hilfspflegepersonen ..	200	200	195	210	.	.
Hebammen <sup>1)</sup> .....	409	368	365	370	.	.

1) Einschl. Geburtshelferinnen.

a) Einschl. Krankenpflegepersonen mit Hebammenausbildung. - b) Nur in medizinischen Einrichtungen.

Die Ausbildung medizinischen Personals für die Familienplanung steht mit im Vordergrund der Planungsmaßnahmen. 1982 standen für die Familienplanung 78 Kliniken zur Verfügung. Es wurden 29 113 Beratungen durchgeführt, das waren 79 % mehr als 1975. Für 1984 liegen keine Angaben über die Anzahl der Kliniken vor, doch wurden in diesem Jahr 26 341 Beratungen vorgenommen, dies sind knapp 10 % weniger als 1982.

#### 4.9 Daten der Familienplanung

Gegenstand der Nachweisung	1975	1980	1981	1982	1984
Kliniken .....	52	51	58	78	.
Beratungen .....	16 309	24 505	27 094	29 113	26 341
Neuakzeptoren .....	3 814	8 391	7 351	9 467	8 106
nach Verhütungsmethoden					
Orale Verhütungsmittel .....	.	4 364	4 335	5 078	4 379
Intrauterinpessar .....	.	707	587	854	797
Injektion .....	.	663	928	990	771
Kondom .....	.	2 152	1 340	1 775	934
Sonstige .....	.	505	161	770	1 225



## 5 B I L D U N G S W E S E N

Das Bildungswesen ist noch nicht sehr entwickelt. Es besteht keine Schulpflicht. Nur etwa zwei Drittel aller Kinder im Alter von 7 bis 14 Jahren besuchen die Schule. Hinzu kommt, daß ein Teil der Kinder die letzte Klasse der Grundschule nicht erreicht, da der Schulbesuch aus wirtschaftlichen Gründen häufig vorzeitig abgebrochen wird. Der Schulbesuch ist nicht kostenlos, auch in den Grundschulen muß Schulgeld entrichtet werden. Ein weiterer Ausbau des Grundschulsystems ist vorgesehen. Es bestehen private Bildungseinrichtungen, die von Schülern aus den Nachbarländern besucht werden können.

1985 betrug die Alphabetisierungsrate für die 15 Jahre und älteren Personen 68 %, bei den männlichen Personen waren es 70 %, bei den weiblichen Personen 66 %.

### 5.1 Analphabeten

Gegenstand der Nachweisung	1966 1)	1976 1)		1985	
	% der Altersgruppe	1 000	% der Altersgruppe	1 000	% der Altersgruppe
15 Jahre und mehr .....	.	115,8	44,8	112,0	32,1
männlich .....	68,7	49,3	42,7	51,0	29,7
weiblich .....	72,5	66,5	46,5	61,0	34,3

1) Ergebnis der Volkszählung.

1984 gab es 467 Grundschulen, gegenüber 1970 eine Steigerung um 33 %. Ein Grundschulabschluß wird von 70 % der Schüler erreicht. Unter Einbeziehung der mittleren Schulausbildung wird eine zehnjährige Schulausbildung für alle Schüler angestrebt, davon sind sieben Jahre Grundschulausbildung und drei Jahre Schulausbildung einer nachfolgenden Schulstufe. Von den 1984 vorhandenen 89 Mittel- und höheren Schulen waren 55 % Mittelschulen und 45 % Oberschulen. Für die weiteren Ausbildungsstufen, die eine abgeschlossene Schulausbildung voraussetzen, gab es 1984 zwei lehrerbildende Anstalten, das "Swaziland College of Technology" und verschiedene andere Lehranstalten, die technische und Verwaltungsausbildungsgänge bieten. Außerdem gibt es das "University College of Swaziland", das Teil einer gemeinsamen Universität von Botsuana und Swasiland ist (das früher noch beteiligte Lesotho ist ausgeschlossen). Die Ausbildungsstätten der Universität befinden sich in Luvengo (frühere Fakultät für Landwirtschaft) und in Kwalusene. Außerdem werden vorwiegend in ländlichen Gebieten Ausbildungsprogramme durchgeführt, deren Hauptaufgabe die Erwachsenenbildung einschließlich einer Berufsbildung ist. Eine Lehrerbildungsanstalt befindet sich in KaNgwane, eine weitere soll in Piggs Peak errichtet werden.

### 5.2 Schulen und andere Bildungseinrichtungen

Einrichtung	1970	1975	1980	1983	1984
Grundschulen .....	351	412	450	468	467
Mittel- und höhere Schulen" ..	54	67	82	89	89
"Junior secondary schools" ..	.	.	47	49	.
"High schools" .....	.	.	35	40	.
Berufsbildende Schulen .....	.	.	4	3 <sup>a)</sup>	4
Lehrerbildende Anstalten .....	.	.	2	2 <sup>a)</sup>	2
Universität .....	1	1	1	1	1

a) 1981.

1984 besuchten 134 500 Schüler und Schülerinnen die Grundschule (darunter knapp 50 % Schülerinnen) und 28 833 Mittel- und höhere Schulen. 1 063 Studenten besuchten Universitäten und 1 507 die berufsbildenden und lehrerbildenden Anstalten. Zwischen 1970 und 1984 hat sich die Zahl der Schüler fast verdoppelt, die Zahl der Studenten hat sich von 79 auf 1 178 erhöht (1985).

### 5.3 Schüler bzw. Studenten \*)

Einrichtung	Einheit	1970	1975	1980	1983	1984	1985
Grundschulen .....	1 000	69,1	89,5	112,0	129,8	134,5	.
Schülerinnen .....	1 000	33,5	44,0	55,9	64,3	66,7	.
Mittel- und höhere Schulen	Anzahl	8 027	16 227	23 198	27 801	28 833	.
Schülerinnen .....	Anzahl	3 458	7 378	11 370	13 787	14 163	.
Berufsbildende Schulen ...	Anzahl	196	444	414	527	639	742
Lehrerbildende Anstalten ..	Anzahl	306	396	571	920	868	969
für den Grundschulunter-							
richt .....	Anzahl	215	196	273	713	692	791
Universitäten .....	Anzahl	79	378	715	1 063	1 063	1 178

\*) Stand: 31. März.

1984 gab es 4 039 Lehrkräfte an den Grundschulen sowie 1 569 an Mittel- und höheren Schulen. Außerdem werden für 1981 71 Lehrkräfte an berufsbildenden Schulen, für 1984 121 Lehrkräfte an lehrerbildenden Anstalten und 131 Lehrkräfte an der Universität nachgewiesen. Somit konnte seit 1970 mit der steigenden Schülerzahl Schritt gehalten werden. Das Lehrer/Schülerverhältnis blieb in allen Fällen annähernd konstant:

### 5.4 Lehrkräfte \*)

Einrichtung	1970	1975	1980	1983	1984
Grundschulen .....	1 706	2 363	3 278	3 922	4 039
Mittel- und höhere Schulen .....	432	739	1 292	1 528	1 569
Berufsbildende Schulen .....	.	60 <sup>a)</sup>	76	71 <sup>b)</sup>	.
Lehrerbildende Anstalten .....	.	52 <sup>a)</sup>	48	65 <sup>b)</sup>	121
Universitäten .....	.	86 <sup>a)</sup>	91	113.	131

\*) Stand: 31. März.

a) 1976. - b) 1981.

Über die Zahl der Studenten im Ausland liegen nur lückenhafte Angaben vor, doch läßt sich erkennen, daß die Vereinigten Staaten sowie Großbritannien und Nordirland bevorzugte Gastländer sind.

### 5.5 Studenten im Ausland nach ausgewählten Gastländern

Gastland	1980	1981	1982	1983	1984
Vereinigte Staaten .....	.	87	.	.	109
Großbritannien und Nordirland .....	48	74	.	90	.
Kanada .....	16	.	10	7	.
Vatikanstadt .....	1	.	1	2	5

## 6 E R W E R B S T Ä T I G K E I T

Zur Beschreibung des Erwerbslebens wird die Bevölkerung in Erwerbspersonen und Nichterwerbspersonen aufgeteilt. Als Erwerbspersonen zählen hierbei die Erwerbstätigen (Personen, die als Selbständige, Lohn- bzw. Gehaltsempfänger oder als Mithelfende Familienangehörige eine auf Erwerb gerichtete Tätigkeit ausüben) sowie die Erwerbslosen (Personen, die keine Erwerbstätigkeit ausüben und einen Arbeitsplatz suchen). Wegen der in Swasiland - wie in den meisten Entwicklungsländern - verbreiteten Unterbeschäftigung sind die Grenzen zwischen Arbeit, Gelegenheitsarbeit, Tätigkeit mithelfender Familienangehöriger und Arbeitslosigkeit fließend. Eine genaue Abgrenzung ist daher in der Regel nicht gegeben, und Vergleiche mit Daten aus anderen Ländern, besonders aus Industrieländern, sind nur bedingt aussagefähig.

Infolge der geringen Wirtschaftsentwicklung ist der größte Teil der Bevölkerung in der Landwirtschaft beschäftigt (ca. 75 %). In den nächsten Jahren wird nur mit einer unbedeutenden Erhöhung des Angebotes an Arbeitsplätzen im formellen Sektor jährlich gerechnet, so daß für die überwiegende Zahl der neu in den Arbeitsmarkt eintretenden Schulabgänger (rd. 5 000 jährlich) keine adäquaten Arbeitsplätze zur Verfügung stehen. Durch die weltweite wirtschaftliche Isolierung der Republik Südafrika wird es in nächster Zeit zu einem erhöhten Angebot von Arbeitsplätzen kommen. Firmen, die bisher in Südafrika angesiedelt waren, verlagern ihre Unternehmen nach Swasiland und nehmen dort wieder ihre Produktion auf. Angesichts der hohen Arbeitslosigkeit werden arbeitsintensive Projekte bevorzugt. Allerdings wird der Arbeitsmarkt den Bedarf an Fachkräften nicht decken können, sie müssen - wie bisher - im Ausland angeworben werden.

Für 1985 wurden 273 000 Erwerbspersonen, davon 60 % männliche und 40 % weibliche, nachgewiesen. Der Anteil der Erwerbspersonen an der Gesamtbevölkerung betrug 1985 42 %, bei den männlichen Personen waren es 51,2 % und bei den weiblichen Personen 33,2 %.

### 6.1 Erwerbspersonen und deren Anteil an der Gesamtbevölkerung \*)

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1970	1980	1985
Erwerbspersonen .....	1 000	199	245	273
männlich .....	1 000	115	144	164
weiblich .....	1 000	84	101	109
Anteil an der Gesamtbevölkerung .....	%	46,8	43,9	42,1
männlich .....	%	55,2	52,5	51,2
weiblich .....	%	38,9	35,5	33,2

\*) Personen im Alter von zehn und mehr Jahren; Stand: Jahresmitte.

Die Altersgruppen von 25- bis 60jährigen haben mit Anteilen von 74 % bis 81 % ihrer jeweiligen Altersgruppe die höchste Zahl an Erwerbspersonen. In den Altersgruppen unter 25 Jahren geht der Anteil der Erwerbspersonen bis auf 30 % zurück. Die 65jährigen und älteren haben noch einen Anteil von 47 % Erwerbspersonen an der Gesamtbevölkerung.

## 6.2 Erwerbspersonen und -quoten nach Altersgruppen \*)

Alter von ... bis unter ... Jahren	1970	1980	1985	1970	1980	1985
	1 000			% der Altersgruppe		
10 - 15 .....	20	23	24	38,7	34,4	29,9
15 - 20 .....	28	34	38	65,0	59,1	57,3
20 - 25 .....	27	35	39	75,3	72,6	71,4
25 - 30 .....	24	31	35	79,9	77,8	76,6
30 - 35 .....	22	26	30	82,2	80,0	78,6
35 - 40 .....	19	22	25	83,1	81,0	79,5
40 - 45 .....	16	19	21	84,2	82,1	80,5
45 - 50 .....	13	16	18	83,4	81,4	79,7
50 - 55 .....	11	13	14	81,7	79,2	77,4
55 - 60 .....	8	10	11	79,2	76,4	74,4
60 - 65 .....	6	7	8	72,5	68,8	66,2
65 und mehr .....	7	8	9	53,8	49,5	47,4

\*) Stand: Jahresmitte.

Die für 1983 nachgewiesenen 90 689 Erwerbstätigen waren zu 87 % Lohn- und Gehaltsempfänger, zu 9 % Beschäftigte in privaten Haushalten und zu 5 % Selbständige, Mithelfende Familienangehörige und Kleinhändler. 69 % der Lohn- und Gehaltsempfänger waren im privaten Sektor und 31 % im öffentlichen Sektor beschäftigt. Zwischen 1978 und 1983 nahm die Zahl der Erwerbstätigen um 11 % zu. Im Rahmen dieser Gesamtzunahme ging die Zahl der Mithelfenden Familienangehörigen fast um die Hälfte zurück, während sich in den anderen Bereichen die Zahl der Erwerbstätigen entsprechend erhöhte.

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

Stellung im Beruf	1978	1979	1980	1981	1982	1983
Insgesamt .....	81 948	83 852	85 806	90 622	88 770	90 689
Selbständige .....	827	595	753	756	867	1 197
Kleinhändler .....	1 900	2 000	2 100	2 200	2 300	2 400
Mithelfende Familienangehörige, unbezahlt	1 065	285	546	431	540	597
Lohn- und Gehaltsempfänger .....	71 256	73 879	75 115	79 739	77 357	78 573
im öffentlichen Sektor .....	18 964	19 995	20 047	22 496	22 582	24 246
im privaten Sektor .....	52 292	53 884	55 068	57 243	54 775	54 327
Beschäftigte in privaten Haushalten .....	6 900	7 093	7 292	7 496	7 706	7 922

\*) Bis 1980: Stand September, ab 1981: Stand Juni.

Von den 53 605 Lohn- und Gehaltsempfängern im privaten Sektor waren 1984 fast 90 %, der überwiegende Teil (ungelernte) Arbeiter, 7 % waren europersonal und je 3 % Verwaltungspersonal und Akademiker.

6.4 Lohn- und Gehaltsempfänger im privaten Sektor  
nach Berufsgruppen\*)

Berufsgruppe	1975 <sup>1)</sup>	1980	1982	1983	1984
Insgesamt .....	48 510	55 068	54 775	54 326	53 605
Akademiker .....	907	1 230	1 570	1 593	1 466
Verwaltungspersonal ...	1 417	1 302	1 613	1 855	1 687
Büropersonal .....	2 070	3 337	3 689	3 816	3 821
Facharbeiter .....	1 810	1 849	2 117	2 709	2 230
Angelernte Arbeiter ...	5 074	6 958	5 937	5 866	5 687
Ungelernte Arbeiter ...	37 232	40 392	39 849	38 487	38 714

\*) Stand: Juni.

1) Stand: September.

Von den Lohn- und Gehaltsempfängern waren 1985 69 % im privaten und 31 % im öffentlichen Sektor beschäftigt. Im privaten Sektor waren 43 % in der Land- und Forstwirtschaft, 30 % im Produzierenden Gewerbe, 13 % im Handel und 14 % in anderen Wirtschaftsbereichen tätig. Im öffentlichen Sektor waren 56 % der Lohn- und Gehaltsempfänger in den sozialen Dienstleistungen, 16 % im Produzierenden Gewerbe, 11 % im Verkehr und Nachrichtenwesen und 17 % in anderen Wirtschaftsbereichen tätig. Insgesamt nahm die Zahl der Lohn- und Gehaltsempfänger zwischen 1975 und 1985 um 28 % zu, der private Sektor wuchs um 15 % und der öffentliche Sektor um 75 %.

6.5 Lohn- und Gehaltsempfänger nach Sektoren und Wirtschaftsbereichen\*)

Wirtschaftsbereich	1975 <sup>1)</sup>	1980	1983	1984	1985
Insgesamt					
Insgesamt .....	62 557	75 124	78 609	77 397	80 160
Land- und Forstwirtschaft ..	24 776	29 958	24 672	26 423	26 743
Produzierendes Gewerbe .....	17 606	19 136	21 509	19 231	20 517
Energie- und Wasserwirtschaft .....	405	1 216	1 139	1 332	1 350
Bergbau, Gewinnung von Steinen und Erden .....	3 079	2 588	2 227	2 335	2 338
Verarbeitendes Gewerbe ...	10 781	9 253	11 296	9 639	10 827
Baugewerbe .....	3 341	6 079	6 847	5 925	6 002
Handel .....	4 519	5 874	7 671	6 967	7 250
Banken .....	1 187	2 328	2 472	3 918	4 070
Verkehr und Nachrichtenwesen	2 540	3 316	4 638	4 976	5 229
Soziale Dienstleistungen ...	11 929	14 512	17 647	15 882	16 351
Privater Sektor					
Insgesamt .....	48 513	55 077	54 327	53 605	55 615
Land- und Forstwirtschaft ..	23 358	27 539	22 058	23 885	24 123
Produzierendes Gewerbe .....	15 837	15 568	17 322	15 327	16 518
Bergbau, Gewinnung von Steinen und Erden .....	3 044	2 588	2 227	2 335	2 338
Verarbeitendes Gewerbe ...	10 781	9 253	11 296	9 639	10 827
Baugewerbe .....	2 012	3 727	3 799	3 353	3 353
Handel .....	4 519	5 874	7 671	6 967	7 250
Banken .....	1 187	2 328	1 905	2 482	2 582
Verkehr und Nachrichtenwesen	891	1 148	2 022	2 498	2 579
Soziale Dienstleistungen ...	2 721	2 620	3 349	2 446	2 563

Fußnoten siehe Ende der Tabelle.

### 6.5 Lohn- und Gehaltsempfänger nach Sektoren und Wirtschaftsbereichen<sup>\*)</sup>

Wirtschaftsbereich	1975 <sup>1)</sup>	1980	1983	1984	1985
Öffentlicher Sektor					
Insgesamt .....	14 044	20 047	24 282	23 792	24 545
Land- und Forstwirtschaft ..	1 418	2 419	2 614	2 538	2 620
Produzierendes Gewerbe .....	1 769	3 568	4 187	3 904	3 999
Energie- und Wasserwirtschaft .....	405	1 216	1 139	1 332	1 350
Bergbau, Gewinnung von Steinen und Erden .....	35	-	-	-	-
Baugewerbe .....	1 329	2 352	3 048	2 572	2 649
Banken .....	-	-	567	1 436	1 488
Verkehr und Nachrichtenwesen	1 649	2 168	2 616	2 478	2 650
Soziale Dienstleistungen ...	9 208	11 892	14 298	13 436	13 788

\*) Einschl. Teilzeitkräfte; Stand: Juni.

1) Stand: September.

Um den Arbeitskräftebedarf südafrikanischer Bergwerke zu decken, werden - wie in Botsuana und Lesotho - auch in Swasiland Arbeitskräfte angeworben. 1984 arbeiteten 15 623 Personen aus Swasiland im südafrikanischen Bergbau. Der größte Teil von ihnen (88 %) arbeitete in Goldbergwerken.

Die Geldüberweisungen dieser in der Republik Südafrika tätigen Arbeitskräfte sind für die Wirtschaft Swasilands von großer Bedeutung.

### 6.6 Angeworbene Arbeitskräfte für den Bergbau in Südafrika

Gegenstand der Nachweisung	1975	1980	1982	1983	1984
Insgesamt .....	17 004	10 870	13 690	13 734	15 623 <sup>a)</sup>
Goldbergwerk .....	16 272	9 776	12 081	12 108	13 683
Platinbergwerk .....	475	304	203	225	260
Kohlebergwerk .....	257	790	1 406	1 401	1 680

a) 1986: 16 300.

## 7 LAND - UND FORSTWIRTSCHAFT

Die Landwirtschaft und die die landwirtschaftliche Produkte verarbeitende Industrie sind die wichtigsten Wirtschaftszweige des für afrikanische Verhältnisse wohlhabenden Landes. In der Landwirtschaft wird fast ein Drittel des Bruttosozialprodukts erzielt, 70 % der Ausfuhren sind landwirtschaftliche Produkte.

Die landwirtschaftlichen Produktionsgebiete werden von West nach Ost durch vier Zonen mit verschiedenen Höhenlagen, Klimaten und Vegetationen bestimmt:

1. Das bis 1 800 m ansteigende Hochveld, das sich aufgrund seiner hohen Niederschläge vorwiegend zur Forstwirtschaft und Viehzucht und nur zum kleinen Teil für den Ackerbau eignet.
2. Das fruchtbare und dichtbesiedelte Mittelveld, in dem schwerpunktmäßig die Exportkulturen Zucker, Zitrusfrüchte, Reis, Bananen und Baumwolle angebaut werden, das aber noch überwiegend durch extensive Weidewirtschaft genutzt wird.
3. Das mit dichter Buschvegetation und Gras bestandene Niederveld, das besonders für die Viehzucht geeignet ist und durch Bewässerung für den Anbau von Zuckerrohr und anderen intensiven Ackerbaukulturen genutzt werden kann.
4. Das Lebombo-Plateau, an der Ostgrenze des Landes gelegen, läßt nur Weidewirtschaft zu.

Von der Gesamtfläche des Landes von 1,74 Mill. ha sind 73 % landwirtschaftliche Flächen, 6 % kommerziell genutzte Waldflächen und 21 % sonstige Flächen. Von der landwirtschaftlichen Fläche werden 86 % als Weideland und 14 % als Ackerland genutzt. Da die größeren Flüsse durch alle drei Velds fließen, bestehen günstige natürliche Voraussetzungen zur Bewässerung und Intensivierung der Landwirtschaft.

Der überwiegende Anteil der nutzbaren Bodenfläche wird immer noch vom traditionellen Sektor genutzt. Auf dem "Swazi Nation Land"/SNL (Land, das dem Staat gehört und an die Kleinbauern verpachtet wird) wird fast nur Subsistenzwirtschaft betrieben. Im Gegensatz dazu steht der moderne Sektor. Auf den "Individual Tenure Farms (title deed land) werden hauptsächlich exportorientierte oder andere für den Markt bestimmte landwirtschaftliche Produkte (cash crops) angebaut.

Um dieser Diskrepanz entgegenzuwirken, d.h. den traditionellen Sektor in den modernen übergehen zu lassen, wurde das "Rural Development Areas Program"/RDAP ins Leben gerufen. Damit sollen auch Kleinbauern dazu bewegt werden, für den Markt zu produzieren. Hauptaugenmerk waren in der 1. und 2. Phase (1970 bis 1976 und 1977 bis 1983) der Ausbau der infrastrukturellen Grundbedingungen und die Bereitstellung sozialer Dienstleistungen. In der nun laufenden dritten Phase soll hauptsächlich das Management verbessert werden.

Nach Angaben des International Monetary Fund/IMF sind bereits 51 % des "Swazi Nation Land" vom RDAP erfaßt. Die Steigerung der Produktion war allerdings, hauptsächlich bei Mais, geringer als erwartet, da aufgrund der Dürre in den Erntejahren 1981/82 und 1982/83 Ernteinbußen hingenommen werden mußten.

7.1 Bodennutzung  
1 000 ha

Gegenstand der Nachweisung	1975	1980	1982	1983	1984
Landwirtschaftliche Fläche <sup>1)</sup> ..	1 482,0	1 291,4	1 294,5	1 288,0	1 269,3
"Swazi Nation Land" .....	903,0	926,6	959,2	952,7	948,3
"Individual Tenure Farms" .....	579,0	364,8	335,3	335,3	321,0
Ackerland .....	157,9	189,4	149,6	140,7	179,0
"Swazi Nation Land" .....	101,4	137,9	97,3	88,4	113,1
Brache .....	24,6	35,4	17,9	19,6	12,8
"Swazi Nation Land" .....	15,1	29,3	13,6	15,4	7,3
Weideland .....	1 324,1	1 102,1	1 144,9	1 147,3	1 090,2
"Swazi Nation Land" .....	801,6	788,7	861,9	864,3	835,2
Naturweiden .....	1 199,6	1 034,2	1 046,6	1 049,0	1 042,4
"Swazi Nation Land" .....	801,6	788,7	861,9	864,3	835,2
Waldfläche, kommerziell ge- nutzt 1) .....	102,0	100,6	100,9	100,9	103,9
Pinienwald .....	77,4	72,8	75,7	75,7	77,6
Sonstige Fläche 1) .....	152,0	344,0	340,6	347,1	362,8
"Swazi Nation Land" .....	6,9	4,9	5,9	12,4	16,8
Bewässerte Fläche .....	56 a)	58	60	.	60

1) Berichtszeitraum: September des vorhergehenden bis August des angegebenen Jahres.

a) 1974/76 Durchschnitt.

1983/84 gab es im modernen Landwirtschaftsbereich 259 bewirtschaftete landwirtschaftliche Betriebe. Sie verfügten über eine Gesamtfläche von 443 300 ha und eine durchschnittliche Betriebsfläche von 1 712 ha. 93 % der Betriebe waren bis 5 000 ha groß und verfügten über 36 % der Betriebsflächen; sie hatten eine Durchschnittsgröße von 664 ha, die restlichen 7 % bewirtschafteten 64 % der Betriebsflächen und hatten eine Durchschnittsgröße von 15 733 ha.

Außerdem gab es noch 541 unbewirtschaftete landwirtschaftliche Betriebe mit einer Gesamtfläche von 316 688 ha. Insgesamt umfaßte damit der moderne Landwirtschaftsbereich 800 Betriebe mit 759 980 ha.

Der traditionelle Landwirtschaftsbereich besteht aus ca. 42 000 landwirtschaftlichen Kleinbetrieben, die eine durchschnittliche Größe von 3 ha haben. Sie betreiben fast ausschließlich Subsistenzwirtschaft (z.B. Verpackungs-, Abfüll- oder Transportbetriebe), haben eine sehr niedrige Produktivität und verfügen über keine Vermarktungseinrichtungen. Eine mögliche Produktionsausweitung wird damit erschwert.

7.2 Bewirtschaftete landwirtschaftliche Betriebe und  
Betriebsflächen nach Größenklassen<sup>\*)</sup>

Fläche von ... bis unter ... ha	1980/81	1981/82	1983/84	1980/81	1981/82	1983/84
	Betriebe			Fläche		
	Anzahl			1 000 ha		
Insgesamt .....	320	290	259	495,4	504,7	443,3
unter 100 .....	99	79	71	4,5	3,7	3,3
100 - 500 .....	97	98	88	26,1	25,1	21,6
500 - 1 000 .....	40	34	36	29,8	24,9	25,3
1 000 - 2 000 .....	31	25	19	46,3	37,3	26,9
2 000 - 3 000 .....	15	12	13	36,4	28,3	31,3
3 000 - 4 000 .....	13	15	11	44,4	52,2	37,9
4 000 - 5 000 .....	4	3	3	18,0	12,9	13,8
5 000 und mehr .....	21	24	18	289,9	320,2	283,2

\*) Nur "Individual Tenure Farms". Berichtszeitraum: September/August.



Der moderne Landwirtschaftsbereich ist hochmechanisiert und besitzt eine moderne Technologie. 1984 gab es 2 880 Schlepper, das waren mehr als doppelt soviel wie Anfang der siebziger Jahre.

Der Verbrauch von Handelsdünger hat im Beobachtungszeitraum 1980/81 bis 1984/85 abgenommen. Besonders bei stickstoffhaltigem Dünger ist ein Rückgang um 55 % auf 4 500 t Reinnährstoff gegenüber dem Vorjahr zu verzeichnen, der auch im Vergleich zum Landwirtschaftsjahr 1980/81 einen Rückgang um 40 % bedeutet. Bei phosphathaltigem Dünger ist der Verbrauch Schwankungen unterworfen. Er lag 1984/85 mit 5 000 t 24 % unter dem des Jahres 1981/82, aber um 36 % über dem Verbrauch von 1982/83. Der Verbrauch von kalihaltigem Dünger sank auf 2 000 t Reinnährstoff (- 39 % gegenüber 1980/81).

7.3 Verbrauch von Handelsdünger \*)  
t Reinnährstoff

Düngerart	1980/81	1981/82	1982/83	1983/84	1984/85
Stickstoffhaltig .....	7 500	6 379	6 610	10 000	4 500
Phosphathaltig .....	4 100	6 583	3 686	5 000	5 000
Kalihaltig .....	3 300	4 400	3 760	2 300	2 000

\*) Landwirtschaftsjahr: Juli/Juni.

Gegenüber dem Durchschnitt der Jahre 1979 bis 1981 erhöhte sich der Index für die landwirtschaftliche Gesamterzeugung bis 1986 um 21 % und für die Nahrungsmittelerzeugung um 22 %. Unter Berücksichtigung der Bevölkerungsentwicklung stiegen die Indices für die landwirtschaftliche Gesamterzeugung und die Nahrungsmittelerzeugung je Einwohner jeweils nur um 1 %.

7.4 Index der landwirtschaftlichen Produktion  
1979/81 D = 100

Art des Index	1982	1983	1984	1985	1986
Gesamterzeugung .....	108	111	113	112	121
je Einwohner .....	102	102	100	97	101
Nahrungsmittelerzeugung	108	111	113	113	122
je Einwohner .....	102	102	100	97	101

Im traditionellen Landwirtschaftsbereich werden überwiegend Mais und Hirse (ca. 80 % der Fläche) außerdem auch Süßkartoffeln, Bohnen, Bananen, Erdnüsse, Sojabohnen und Zitrusfrüchte angebaut. Da die einheimische Produktion für den Nahrungsmittelbedarf nicht ausreicht, sind regelmäßige Einfuhren (besonders Mais) aus der Republik Südafrika erforderlich.

Die Hauptanbauprodukte im modernen Landwirtschaftsbereich, die überwiegend exportiert werden, sind Zuckerrohr, Zitrusfrüchte, Ananas und Baumwolle.

Die Produktion von Zitrusfrüchten (Apfelsinen und Pampelmusen) erreichte 1986 fast 90 000 t. Die Zitrusfrüchte werden auf Farmen angebaut und durch das "Swaziland Citrus Board"/SCB exportorientiert vermarktet. Hauptabnehmer für Pampelmusen ist die EG, während Apfelsinen überwiegend in den Mittleren Osten exportiert werden.

Die Ananasernte erreichte 1986 32 000 t. Die Anbaufläche umfaßt etwa 3 400 ha. Ananas wird im Vertragsanbau an Konservenfabriken geliefert, die überwiegend nach Europa exportieren.

Baumwolle wird überwiegend auf den Trockenländereien des Niederveld angebaut. Die Baumwolle wird zu 60 % im modernen und zu 40 % im traditionellen Landwirtschaftsbereich erzeugt. Die "Swaziland Cotton Cooperative"/SCC reguliert den Anbau und ist für die Vermarktung zuständig. 1986 wurden 18 000 t Rohbaumwolle erzeugt.

#### 7.5 Erntemengen ausgewählter pflanzlicher Erzeugnisse 1 000 t

Erzeugnis	1979/81 D	1983	1984	1985	1986
Reis .....	4	2	3	3	.
Mais .....	85	51	110	115	130
Kartoffeln .....	6	6	6	6	.
Süßkartoffeln .....	7	1	5	5	.
Baumwollsaamen .....	19	21	21	21	.
Tomaten .....	4	4	4	4	.
Zuckerrohr .....	2 743	3 500	3 600	3 500	3 526
Apfelsinen .....	46	58	58	60	.
Pampelmusen .....	40	45	45	47	.
Ananas .....	29	37	45	45	32
Rohbaumwolle, entkörnt .	10	11	11	18	18

Die Hektarerträge in der pflanzlichen Produktion unterliegen den witterungsbedingten jährlichen Schwankungen. 1985 wurden 75 dt/ha Reis geerntet, was einer Steigerung von 188 % gegenüber dem Durchschnitt der Jahre 1979/81 bedeutet. Der Ernteertrag von 19 dt/ha Mais im Jahr 1985 war der höchste seit 1979. Bei den Süßkartoffeln ist für 1985 nach einem Einbruch im Jahr 1983 (14,9 dt/ha) wieder eine Steigerung auf 50 dt/ha zu beobachten. Bei Zuckerrohr war keine nennenswerte Steigerung zu verzeichnen.

#### 7.6 Erträge ausgewählter pflanzlicher Erzeugnisse dt/ha

Erzeugnis	1979/81 D	1983	1984	1985
Reis .....	26,0	34,7	87,3	75,0
Mais .....	12,9	11,3	18,3	19,2
Kartoffeln .....	20,0	20,0	20,0	20,0
Süßkartoffeln .....	93,6	14,9	50,0	50,0
Tomaten .....	133,3	133,3	133,3	133,3
Zuckerrohr .....	1 047,3	1 093,8	1 125,0	1 093,8

Die Viehwirtschaft trägt rd. 5 % zum Bruttoinlandsprodukt bei und ist damit ein wichtiger Wirtschaftszweig. Sie ist mit ca. 26 % an der landwirtschaftlichen Erzeugung und zu 3 % am Export beteiligt.

63 % der Gesamtfläche von Swasiland waren 1984 Weideland, von dem drei Viertel von den traditionellen Landwirtschaftsbetrieben genutzt wurden. Der Verkauf von Vieh und Viehprodukten (Milch, Eier etc.) bildet für viele traditionelle Landwirtschaftsbetriebe die Haupteinnahmequelle. Da der Viehbesitz einen größeren sozialen als ökonomischen Wert darstellt, kommt es (insbesondere im Mittelveld) zu Überweidung, die die Bodenerosion begünstigt. Vielfach wird auch wertvoller Boden als Weide genutzt, obwohl er für den Ackerbau geeignet ist. Die Regierung versucht, durch Reglementierung der Beweidung und Forderung des Futterpflanzenanbaus, die Schäden durch die Überweidung zu mindern.

1985 gab es 620 000 Rinder von denen 24 % Milchkuhe waren. Seit 1979/81 D nahm die Zahl der Rinder um insgesamt 6 % ab. Zahlenmäßig an zweiter Stelle standen die Ziegen mit 310 000 im Jahr 1985, sie nahmen im Vergleich zum Durchschnitt der Jahre 1979/81 um 4 % zu.

## 7.7 Viehbestand

Viehart	Einheit	1979/81 D	1983	1984	1985
Pferde .....	1 000	2	2	2	2
Esel .....	1 000	14	15	15	15
Rinder .....	1 000	658	642	614	620
Milchkühe .....	1 000	144	148	148	150
Schweine .....	1 000	17	16	19	19
Schafe .....	1 000	32	39	35	37
Ziegen .....	1 000	299	334	298	310
Hühner .....	Mill.	1	1	1	1

Im Verhältnis zur Größe des Viehbestandes sind die Schlachtquoten gering. Die Vermarktung wird über die "Swaziland Meat Corporation"/SMC, die über das Exportmonopol verfügt, und durch private Schlachtereien vorgenommen. Die Exporte gehen überwiegend als Kuhfleisch nach Europa; dabei konnten die hohen hygienischen Anforderungen in der Vergangenheit nicht immer erfüllt werden. Der Bau eines neuen Schlachthauses ist geplant.

Die Schlachtungen haben nicht bei allen Viehartarten zwischen 1979/81 D und 1985 zugenommen. Am stärksten stiegen die Schlachtungen bei Schafen und Lämmern (+ 39 %) und Schweinen (+ 29 %), die Schlachtungen bei Ziegen nahmen um 17 % zu. Ein Rückgang war bei der Schlachtung von Rindern und Kalbern von 74 000 (1979/81 D) auf 65 000 (- 12 %) im Jahr 1985 zu verzeichnen.

## 7.8 Schlachtungen

1 000

Schlachtviehart	1979/81 D	1983	1984	1985
Rinder und Kalber .....	74	77	59	65
Schweine .....	14	16	18	18
Schafe und Lämmer .....	18	23	24	25
Ziegen .....	145	165	165	170

Analog zu den Schlachtungen ist ein Rückgang in der Produktion von Rind- und Kalbfleisch sowie von Rinderhäuten zu verzeichnen. Hier ergab sich eine Einbuße von - 12,5 % bei Rind- und Kalbfleisch, bzw. - 12,2 % bei Rinderhäuten gegenüber dem Durchschnitt der Jahre 1979/81.

Bei Schweine- und Ziegenfleisch ist trotz einer Steigerung der Schlachtungen eine Stagnation in der Fleischproduktion zu beobachten. Bei Huhnereiern zeigt sich eine Produktions-erhöhung um 6,6 %.

## 7.9 Produktion ausgewählter tierischer Erzeugnisse

Erzeugnis	Einheit	1979/81 D	1983	1984	1985
Rind- und Kalbfleisch .....	1 000 t	16	16	13	14
Schweinefleisch .....	1 000 t	1	1	1	1
Ziegenfleisch .....	1 000 t	3	3	3	3
Geflügelfleisch .....	1 000 t	1	1	1	1
Kuhmilch .....	1 000 t	36	38	38	38
Huhnereier .....	t	272	285	285	290
Rinderhäute, frisch .....	t	1 851	1 918	1 481	1 625
Schaffelle, frisch .....	t	54	69	72	76
Ziegenfelle, frisch .....	t	290	330	330	340

Die Forstwirtschaft hat aufgrund von großflächigen Aufforstungen erhebliche Bedeutung gewonnen. Die kommerzielle Waldfläche umfaßte 1984 103 900 ha (6 % der Gesamtfläche). Über 40 000 ha umfaßt der größte am Usutu-Fluß im Hochveld entstandene Forst. Eine weitere größere Forstpflanzung befindet sich bei Piggs Peak. Das Hochveld soll unter Zurückdrängung der Viehwirtschaft zu einer reinen Waldzone entwickelt werden. Die Waldbestände bestehen überwiegend aus Kiefern, die in 16 Jahren den gleichen Zuwachs wie in einem 40-Jahreszeitraum im europäischen Bereich haben, sowie Pinien, Eukalyptus und Pappeln und befinden sich zu 90 % im Besitz privater Gesellschaften. Die wichtigsten Holzprodukte sind Holzschliff, Säge- und Grubenholz. Drei große Sägewerke arbeiten hauptsächlich für den Export nach Südafrika. Die Papiermühle in Bhunya produziert ca. 180 000 t ungebleichten Holzschliff (einem Halbstoff für die Papierherstellung), vorwiegend für Südafrika und den Weltmarkt. Holz und Holzserzeugnisse gehören zu den wichtigsten Ausfuhrsgütern.

Etwa 4 500 ha des natürlichen Waldes werden von den traditionellen Landwirtschaftsbetrieben zum Einschlagen von Brennholz benutzt.

Pro Jahr wurden im Zeitraum 1981 bis 1985 2,2 Mill. m<sup>3</sup> Holz eingeschlagen, das waren 15 % mehr als 1979. 75 % der Holzeinschlagsmenge war Nutzholz und 25 % Brennholz.

7.10 Holzeinschlag

Gegenstand der Nachweisung	1981-1985 <sup>1)</sup>
Insgesamt .....	2 223
Nadelholz .....	1 563
Nutzholz .....	1 663
Brennholz .....	560

1) Jahresertragsmenge.

Die Süwasserfischerei spielt in Swasiland eine untergeordnete Rolle. Aufgrund der geringen Fangmenge (44 t jährlich), hat sie nur subsistenzwirtschaftliche Bedeutung. Durch diesen Umstand fehlt ein wichtiger Eiweißlieferant, was sich z.B. an der hohen Rate an Ernährungs-mangelkrankheiten zeigt.

## 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 Wasserwirtschaft, Bergbau, Verarbeitendes Gewerbe und Baugewerbe, hat einen Anteil am Bruttoinlandsprodukt/BIP von etwas über 20 % (1984).

Das Wirtschaftswachstum, das 1967 bis 1974 noch 8 % jährlich betragen hatte, fiel im Zeitraum 1974 bis 1978 mit 2 % unter die Wachstumsrate der Bevölkerung. Ursachen waren Nachlassen der Investitionen und des Tourismus, Preisverfall bei Zucker und Zellulose sowie die Erschöpfung der Eisenerzgrube. Die Wachstumsrate hat sich in den Jahren 1980 und 1981 wieder erholt (1980: 3,3 %, 1981: 8,2 %), ist dann aber wieder auf 3 % (1982) und - 1,8 % (1983) zurückgegangen. Dieser Rückgang ist hauptsächlich auf die 1982/83 in Swasiland herrschende Durre und die daraus resultierende geringe landwirtschaftliche Produktion sowie auf die weltweite Rezession zurückzuführen. Seit 1984 ist wieder ein Aufwärtstrend festzustellen: das BIP wuchs um 8 % gegenüber dem Vorjahr.

Der Index der Produktion für das Produzierende Gewerbe (1980 = 100) entwickelte sich in den Jahren von 1981 bis 1984 sehr unterschiedlich. Während der Index im Bergbau (Kohle- und Asbestgewinnung) von 104 auf 77 (- 26 %) zurückging, stieg der Index für das Verarbeitende Gewerbe von 109 auf 118 (+ 8 %).

### 8.1 Index der Produktion für das Produzierende Gewerbe 1980 = 100

Art des Index	Gewichtung	1981	1982	1983	1984
Insgesamt .....	100	109	112	111	111
Bergbau, Gewinnung von Steinen und Erden 1) .....	17,5	104	87	76	77
Verarbeitendes Gewerbe .....	82,5	109	118	118	118
darunter:					
Herstellung von Zucker .....	30,3	112	123	123	129
Herstellung von Getränken ...	4,1	117	141	151	157
Holzbe- und -verarbeitung, Verpackungsmaterial .....	35,3	98	102	107	107

1) Nur Kohle- und Asbestgewinnung.

Da das Land über keine eigenen Erdölvorkommen verfügt, müssen alle Mineralölprodukte zur Energieerzeugung eingeführt werden. Die eigenen Quellen zur Energiegewinnung sind Kohle und Wasserkraft. Erzeugung und Verteilung der elektrischen Energie unterstehen dem "Swaziland Electricity Board"/SEB, einer staatlichen Gesellschaft.

1982 gab es zwei Betriebe der Energiewirtschaft im Bereich des öffentlichen Sektors, die 943 Beschäftigte hatten. Die Zahl der Beschäftigten nahm zwischen 1970 und 1982 um 85 % zu.

### 8.2 Unternehmen und Beschäftigte der Energiewirtschaft

Gegenstand der Nachweisung	1970	1976	1980	1981	1982
Unternehmen 1) .....	2 <sup>a)</sup>	2 <sup>a)</sup>	2	2	2
Beschäftigte .....	509 <sup>b)</sup>	691 <sup>b)</sup>	777	943	943

1) Ohne Dampfkraftwerke.

a) Berichtszeitraum: 1. Juli des vorhergehenden bis 30. Juni des angegebenen Jahres.

b) Stand: 30. September.

Die installierte Leistung der Kraftwerke in Höhe von 146 MW verteilte sich 1984 zu zwei Dritteln auf das "Swaziland Electricity Board"/SEB und zu einem Drittel auf die Kraftwerke der Industrie. Die SEB verfügte 1982 über das Wasserkraftwerk Edvaleni mit einer Kapazität von 20,5 MW. Ein weiteres Wasserkraftwerk (Lupholo-Ezulwini) wurde 1984 in Betrieb genommen, welches die Kapazität der SEB um 20 MW erhöhte. Ein weiterer Ausbau der Wasserkraftwerke ist zunächst nicht vorgesehen, da die Stromimporte aus Südafrika kostengünstiger als die eigene Erzeugung angeboten werden. Die Diesellostkraftwerke der SEB verfügten 1984 über eine installierte Leistung von 9,5 MW. Die "South African Electricity Supply Company"/ESCOM aus Südafrika hat mit zwei Überlandleitungen eine Kapazität für Stromimporte von 70 MW. Der Bau einer dritten Überlandleitung für Stromlieferungen aus Südafrika ist geplant. Durch einen Wirbelsturm wurde im Januar 1984 das Leitungsnetz besonders im Lubombo-Distrikt beschädigt.

Viele Industriebetriebe besitzen eigene Kraftwerke; insbesondere verfügen vier große Verarbeitungsbetriebe der Zucker- und Holzindustrie über eigene größere Kraftwerksanlagen zur Erzeugung elektrischer Energie.

### 8.3 Installierte Leistung der Kraftwerke

MW

Gegenstand der Nachweisung	1970	1975	1982	1983	1984
Insgesamt .....	64,3	107,3	153,0	145,0	146,0
Wasserkraftwerke .....	22,5	22,5	21,5	22,0	23,1
Diesellostkraftwerke .....	14,8	14,1	15,5	18,1	18,1
Dampfkraftwerke .....	27,0	34,7	49,0	34,8	34,8
Einfuhr .....	-	36,0	67,0	70,0	70,0
"Swaziland Electricity Board" .....	33,0	67,0	97,0	100,5	100,5
Wasserkraftwerke .....	21,5	21,5	20,5	21,0	21,0 <sup>a)</sup>
Diesellostkraftwerke .....	11,5	9,5	9,5	9,5	9,5 <sup>b)</sup>
"Escom" (Einfuhr) <sup>1)</sup> ....	-	36,0	67,0	70,0	70,0
Industrie .....	31,3	40,3	56,0	44,5	45,5
Wasserkraftwerke .....	1,0	1,0	1,0	1,1	2,1
Diesellostkraftwerke .....	3,3	4,6	6,0	8,6	8,6
Dampfkraftwerke .....	27,0	34,7	49,0	34,8	34,8

1) "South African Electricity Supply Company".

a) 1985: 42,1 MW. - b) 1985: 9,5 MW.

Die Elektrizitätserzeugung (einschl. Einfuhr) erreichte 1986 ihren bisherigen Höchststand; gegenüber 1970 nahm sie auf das Vierfache zu. Der Anteil der Eigenerzeugung durch das SEB verminderte sich erheblich (1986 nur noch 42 %), gleichzeitig wurden die Importe aus Südafrika gesteigert. Der 1984 erfolgte Rückgang der Elektrizitätserzeugung im Lande war zum großen Teil durch die verminderte Leistung der Wasserkraft infolge ausgebliebener Regenfälle bedingt.

### 8.4 Elektrizitätserzeugung und -einfuhr

Mill. kWh

Gegenstand der Nachweisung	1970	1975	1984	1985	1986
Insgesamt .....	102,2	150,4	390,0	391,2	417,1
"Swaziland Electricity Board" .....	102,2	111,9	80,1	154,1	174,0
Inländische Industrie .....	-	-	0,7	0,6	-
"Escom" (Einfuhr) <sup>1)</sup> .....	-	38,5	309,2	236,5	243,1

1) "South African Electricity Supply Company".

Der für 1986 nachgewiesene Elektrizitätsverbrauch von 366 Mill. kWh wurde zu 38 % für Bewässerung, 33 % für die Industrie, 20 % in den privaten Haushalten und 10 % im Handel verbraucht. Seit 1975 nahm der Elektrizitätsverbrauch um 190 % zu.

#### 8.5 Elektrizitätsverbrauch Mill. kWh

Gegenstand der Nachweisung	1975	1980	1982	1984	1985	1986
Insgesamt .....	126,3	275,7	323,4	348,6	345,0	366,1
Bewässerung .....	24,4	88,4	101,2	94,9	94,4	138,1
Industrie .....	66,4	116,2	131,7	154,2	147,5	121,2
Haushalte .....	21,6	47,0	60,1	67,1	70,1	71,7
Handel .....	13,8	24,2	30,4	32,4	33,0	35,1

Die Abbaurechte für die Bodenschätze liegen beim König, der sie treuhänderisch für das gesamte Land verwaltet. Den Abbau hat er einer gemeinnützigen Gesellschaft übertragen, die die Nutzungsrechte an kommerzielle Unternehmen vergibt.

Die wichtigsten Produkte des Bergbaues, die noch abgebaut werden, sind Kohle, Asbest und Diamanten. Mit Schließung der Eisenmine 1977 hat der Bergbau an Bedeutung verloren; der Anteil des Bergbaus am Bruttoinlandsprodukt nahm von 6,3 % im Jahre 1976 auf 3,1 % im Jahre 1982 ab. 1983 gab es im Bergbaubereich 5 Betriebe mit 2 227 Beschäftigten.

#### 8.6 Betriebe und Beschäftigte im Bereich Bergbau, Gewinnung von Steinen und Erden<sup>\*)</sup>

Gegenstand der Nachweisung	1979	1980	1981	1982	1983
Betriebe .....	6	5	4	5	5
Beschäftigte .....	2 554 <sup>a)</sup>	2 588 <sup>a)</sup>	2 580	2 492 <sup>b)</sup>	2 227 <sup>b)</sup>

<sup>\*)</sup> Privater Sektor.

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

Wichtigstes Abbauprodukt ist Chrysolith-Asbest in Bulembu (Havelock) im nordwestlichen Landesteil. Das Fördergut wird über eine 20 km lange Seilbahn zur Eisenbahnverladung nach Barberton/Transvaal befördert. 1982 wurde eine Fabrik zur Herstellung von Bremsbelägen aus Asbest eröffnet.

Das Kohlebergwerk von Mpaka, in dem Anthrazitkohle gefördert wird, liegt im zentralen Niederfeld. Es hat lokale wirtschaftliche Bedeutung und wird von einer englisch-amerikanischen Bergbaugesellschaft betrieben, deren Konzession nochmals verlängert wurde. Der größte Teil der geforderten Kohle wird nach Südafrika exportiert, der Rest im Lande von den Kohlekraftwerken und von der Eisenbahn verbraucht. Weitere Kohlevorkommen wurden im Gebiet von Mhlume und Maloma entdeckt. Die vorgesehene Inbetriebnahme einer zweiten Kohlemine konnte bisher noch nicht durchgeführt werden.

Der Abbau von Pyrophyllit sowie die Kaolin- und Goldgewinnung besitzen nur geringe Bedeutung. Vorkommen von Industriediamanten liegen südlich von Manzini, die von einem südafrikanischen Bergbauunternehmen abgebaut werden. Zinnlagerstätten sind bei Ezulwini, südlich der Hauptstadt Mbabane entdeckt worden.

1983 waren fünf Betriebe im Bereich des Bergbaues (einschließlich der Gewinnung von Steinen und Erden) tätig. Insgesamt wurden 1985 166 100 t Kohle und 25 100 t Asbest gewonnen. Zwischen 1981 und 1985 stieg die Kohleförderung um 5 % und die Asbestförderung ging um 29 % zurück.

#### 8.7 Bergbauerzeugnisse, Gewinnung von Steinen und Erden

Erzeugnis	Einheit	1981	1982	1983	1984	1985
Kohle .....	1 000 t	157,7	115,0	101,7	124,6	166,1
Zinn (Sn-Inhalt) .....	t	10	7	5	1	1
Asbest .....	1 000 t	35,3	30,1	26,3	25,8	25,1
Steine (einschl. Kies u.ä.)	1 000 m <sup>3</sup>	82,1	82,0	151,5	97,7	83,9
Diamanten .....	1 000 Karat	.	.	.	16,8	21,1

Das Verarbeitende Gewerbe ist nach wie vor einseitig auf die Verarbeitung landwirtschaftlicher und forstwirtschaftlicher Produkte ausgerichtet. Sein Anteil am BIP beträgt etwa 22 % (1984).

Die Industrieansiedlung wurde durch die "National Industrial Development Corporation of Swaziland" (NIDCS) und die "Small Enterprises Development Company" (SEDCO) gefordert. Die "Swaziland Investment and Development Company (SINDECO), die Projekte in den Bereichen Industrie, Handel, Bergbau, Fremdenverkehr und Landwirtschaft fördern soll, wird zukünftig neben einer reformierten NIDCS tätig werden.

Die wichtigsten Industriebetriebe sind drei Zuckerfabriken, zwei Sägewerke, eine Papierfabrik, eine Konservenfabrik und eine Fabrik zur Herstellung von Brems- und Kupplungsbelägen für Kraftfahrzeuge. Haupthindernis für eine weitere Verbreitung der verarbeitenden Industrie ist eine mangelnde Rohstoffbasis und ein sehr kleiner Binnenmarkt.

Durch die wirtschaftliche Isolierung der Republik Südafrika verlagern zunehmend - bisher in Südafrika ansässige - Unternehmen ihre Produktionsstätten nach Swasiland. Neue Förderprogramme bieten Steuerfreiheit für fünf Jahre für neue Firmen oder Produkte, billige Grundstücke sowie günstige Pacht oder günstigen Kauf von Fabrikgebäuden. Swasiland gehört zu den AKP-Staaten, deren Exporte in die EG Zollpräferenzen nach dem Abkommen von Lomé genießen. Diesen Vorteil haben Waren aus Südafrika nicht.

Im privaten Sektor wurden 1983 202 Betriebe des Verarbeitenden Gewerbes nachgewiesen. Einen besonders hohen Produktionswert erreichte 1984 die Zuckerindustrie mit 402 900 t Zucker und 119 700 t Melasse. Das waren 15 % mehr Zucker und 4 % mehr Melasse als im Jahr 1981 aber 13 % weniger Melasse als 1982. Eine Zunahme zeigte sich auch bei der Produktion von Tischlerplatten, deren Produktionsumfang sich zwischen 1981 und 1985 um 6 % erhöhte.

#### 8.8 Betriebe und Beschäftigte des Verarbeitenden Gewerbes \*)

Gegenstand der Nachweisung	1979	1980	1981	1982	1983
Betriebe .....	76	71	86	160	202
Beschäftigte .....	8 938 <sup>a)</sup>	9 253 <sup>a)</sup>	13 880	11 708 <sup>b)</sup>	11 296 <sup>b)</sup>

\*) Privater Sektor.

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



Die Zuckerproduktion erreichte 1986 500 000 Tonnen, ca. 33 % mehr als im Jahr davor. Gleichzeitig erhöhten sich die Weltmarktpreise. Die Produktion von Holzschliff (chemisch bearbeitet) hat sich in den letzten Jahren kaum verändert, ebenso blieb die Erzeugung von Tischlerplatten konstant. Die Fertigung von Schnittholz ging in den letzten Jahren allerdings um fast 50 % zurück.

#### 8.9 Produktion ausgewählter Erzeugnisse des Verarbeitenden Gewerbes

Erzeugnis	Einheit	1981	1982	1983	1984	1985
Schnittholz .....	1 000 m <sup>3</sup>	105,5	103,4	95,0	81,3	65,9
Grubenholz .....	1 000 m <sup>3</sup>	103,3	4,8	3,4	15,6	4,2
Tischlerplatten .....	1 000 m <sup>2</sup>	230,7	348,6	263,7	249,5	244,7
Sperrholz .....	1 000 m <sup>3</sup>	5	5	5	5	.
Holzschliff (chemisch bearbeitet) .....	1 000 t	159,3	170,4	174,8	178,6	173,8 <sup>a)</sup>
Zucker .....	1 000 t	349,1	379,8	384,6	402,9	374,6 <sup>a)</sup>
Melasse .....	1 000 t	115,0	138,0	141,5	119,7	.
Butter .....	t	174	163	169	169	171
Eukalyptusöl .....	t	86,0	60,0	18,0	20,0	.

a) 1986: 500 000 t.

1983 waren im privaten Sektor 45 Betriebe mit 3 799 Beschäftigten im Bereich des Baugewerbes tätig. Es wurden 1984 in den Städten Mbabane und Manzini 201 Baugenehmigungen für Hochbauten erteilt, von denen 76 % Genehmigungen für Wohnbauten waren.

#### 8.10 Betriebe und Beschäftigte des Baugewerbes<sup>\*)</sup>

Gegenstand der Nachweisung	1979	1980	1981	1982	1983
Betriebe .....	31	26 <sup>a)</sup>	41	45 <sup>b)</sup>	45 <sup>b)</sup>
Beschäftigte .....	5 641 <sup>a)</sup>	3 727 <sup>a)</sup>	4 345	4 644 <sup>b)</sup>	3 799 <sup>b)</sup>

<sup>\*)</sup> Privater Sektor.

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

#### 8.11 Baugenehmigungen für Hochbauten<sup>\*)</sup>

Art der Bauten	1975	1980	1982	1983	1984
Insgesamt .....	173	141	150	191	201
Wohnbauten .....	142	119	114	144	153
Industriebauten .....	5	4	10	6	6
Geschäftsbauten .....	10	4	9	16	22
Krankenhäuser, Schulen, Kirchen .....	16	14	17	25	20

<sup>\*)</sup> Nur in Mbabane und Manzini.

Insgesamt wurden 1984 in Mbabane und Manzini 76 private Hochbauten fertiggestellt, darunter 48 Wohnbauten. Die höchste Zahl der fertiggestellten Häuser im Beobachtungszeitraum wurde 1982 mit 136 privaten Hochbauten festgestellt.

#### 8.12 Fertiggestellte private Hochbauten<sup>\*)</sup>

Art der Bauten	1975	1980	1982	1983	1984
Insgesamt .....	109	81	136	63	76
Wohnbauten .....	78	62	100	42	48
Industriebauten .....	10	-	6	3	11
Geschäftsbauten .....	6	4	13	8	12
Krankenhäuser, Schulen, Kirchen .....	15	15	17	10	5

<sup>\*)</sup> Nur in Mbabane und Manzini.

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

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

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

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

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

Der Gesamtumfang des swasiländischen Außenhandels erreichte in den Jahren 1980 und 1981 mit fast 1 Mrd. US-\$ seinen höchsten Wert. In den folgenden Jahren ging er bis auf rd. 700 Mill. US-\$ zurück (1984). Die Handelsbilanz zeigte in den letzten Jahren stets eine negative Bilanz, wobei im Jahr 1983 mit 243 Mill. US-\$ der höchste Einfuhrüberschuß verzeichnet wurde.

# 9.1 Außenhandelsentwicklung

Einfuhr/Ausfuhr	1979	1980	1981	1982	1983	1984
Mill. US-\$						
Einfuhr .....	435	603	598	520	548	460
Ausfuhr .....	242	369	391	325	305	232
Einfuhrüberschuß .....	193	234	207	195	243	228
Mill. E						
Einfuhr .....	366	469	520	563	609	662
Ausfuhr .....	203	287	340	352	339	333
Einfuhrüberschuß .....	163	182	180	211	270	329

Swasiland fuhrte 1984 Waren im Gesamtwert von 460 Mill. US-\$ ein. Gegenüber dem Jahr 1983 verringerten sich die Einfuhren um rd. 16 %. Haupteinfuhrgüter waren Maschinenbauerzeugnisse wie Arbeitsmaschinen, Personen- und Lastkraftwagen sowie Schienenfahrzeuge und Streckenausrüstungen. Weitere wichtige Einfuhrgüter waren mineralische Brennstoffe, bearbeitete Waren (Metallwaren) und Nahrungsmittel.

## 9.2 Wichtige Einfuhrwaren bzw. -warengruppen \*)

Mill. US-\$

Einfuhrware bzw. -warengruppe	1979/80	1980/81	1981/82	1982/83	1983/84	1984/85
Nahrungsmittel, lebende Tiere, vorwiegend zur Ernährung ....	25,3	47,5	48,4	48,8	52,8	38,8
Fleisch u. Fleischwaren ....	2,3	9,6	6,6	7,6	7,3	10,0
Getreide u. Getreideerzeugnisse .....	8,4	18,1	16,7	14,7	27,3	10,2
Gemüse, Küchenkräuter u. Früchte .....	3,0	5,3	3,7	8,4	10,8	5,2
Getränke u. Tabak .....	6,3	9,9	13,2	8,8	13,8	18,6
Alkoholische Getränke .....	4,5	7,1	11,2	6,1	9,0	13,2
Rohstoffe (ausgenommen Nahrungsmittel u. mineralische Brennstoffe) .....	2,7	4,2	3,8	4,0	4,5	3,4
Mineralische Brennstoffe, Schmiermittel u. dgl. ....	61,8	122,0	103,3	61,8	87,6	74,6
Erdölzeugnisse, bearbeitet	55,7	111,7	92,5	51,7	72,8	65,6
Chemische Erzeugnisse, a.n.g. 1) .....	55,6	59,1	45,6	72,8	73,6	25,4
Anorganische Chemikalien ...	1,4	2,5	2,6	8,5	11,6	1,6
Medizinische u. pharmazeutische Erzeugnisse .....	4,0	11,6	8,5	3,6	3,4	3,3
Chemische Düngemittel .....	18,9	12,0	13,9	49,5	38,8	4,3
Bearbeitete Waren, vorwiegend nach Beschaffenheit gegliedert .....	86,7	68,0	61,6	43,5	65,0	50,5
Papier, Pappe, Waren daraus u. andere Papierhalbstoffe	10,3	9,8	7,2	5,3	11,4	6,3
Garne, Gewebe, fertigestellte Spinnstoffzeugnisse, a.n.g. 1) .....	13,4	8,9	8,2	5,9	5,8	5,8
Kalk, Zement u. bearbeitete Baustoffe .....	12,8	6,5	5,4	2,9	5,1	5,1
Eisen u. Stahl .....	14,1	6,8	6,0	3,5	6,1	4,9
Metallwaren, a.n.g. 1) ....	20,3	19,4	21,4	15,4	25,2	18,0
Maschinenbau-, elektrotechnische Erzeugnisse u. Fahrzeuge .....	78,1	121,7	134,4	141,1	156,1	142,0
Arbeitsmaschinen für besondere Zwecke .....	13,3	27,0	25,2	41,9	58,6	42,8
Maschinen für verschiedene Zwecke, a.n.g. 1); Teile davon .....	.	7,1	8,4	29,7	12,9	5,6

Fußnoten siehe Ende der Tabelle.

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

Einfuhrware bzw. -warengruppe	1979/80	1980/81	1981/82	1982/83	1983/84	1984/85
Geräte für Nachrichtentechnik; Fernseh- u. Rundfunkgeräte .....	2,8	12,5	9,6	5,5	11,7	4,2
Elektrische Maschinen; elektrische Teile davon ...	9,2	14,9	24,3	9,7	12,6	7,3
Personenkraftwagen, Kombinationskraftwagen .....	13,5	20,6	19,2	24,5	22,0	13,7
Lastkraftwagen, Kraftwagen zu besonderen Zwecken ....	.	6,2	8,6	4,5	6,7	4,8
Teile, Zubehör für Kraftfahrzeuge (u. Acker-schlepper) .....	7,4	11,7	10,4	13,7	10,7	9,4
Schienenfahrzeuge, Strecken-ausrüstungen .....	2,3	0,3	0,3	0,2	0,1	38,4
Luftfahrzeuge; Teile davon ..	2,7	10,4	18,0	3,9	12,8	1,3
Sonstige bearbeitete Waren ...	71,9	87,4	72,0	47,4	35,5	33,3
Möbel und Teile davon .....	10,3	14,4	12,9	6,5	7,1	5,0
Bekleidung u. Bekleidungs-zubehör .....	29,7	22,1	17,9	8,8	8,4	9,4
Schuhe .....	6,9	9,5	7,0	4,1	5,5	6,1

\*) Wirtschaftsjahr: 1. April - 31. März.

1) Anderweitig nicht genannt.

Die swasiländischen Ausfuhren gingen 1984 um fast ein Viertel auf 232 Mill. US-\$ zurück. Swasilands Hauptexportprodukte sind Zucker (rd. 40 %), Zellulose, Zitrusfrüchte und Obst-konserven sowie Asbest. Die Ausfuhr von Zucker, großer Devisenbringer des Landes, erbrachte aufgrund gefallener Weltmarktpreise im Jahr 1984 nur noch rd. 60 % des Wertes von 1980.

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

Ausfuhrware bzw. -warengruppe	1979	1980	1981	1982	1983	1984
Nahrungsmittel, lebende Tiere, vorwiegend zur Ernährung ....	119,3	202,1	181,1	147,2	154,9	132,5
Zitrusfrüchte .....	11,2	9,8	10,5	14,4	13,4	14,6
Früchte, zubereitet .....	10,9	12,0	14,5	16,6	20,2	12,4
Zucker u. Honig .....	84,3	165,1	144,6	100,9	110,4	97,7
Rohstoffe (ausgenommen Nah-rungsmittel u. mineralische Brennstoffe) .....	62,7	73,4	85,9	60,2	58,2	68,7
Holz, einfach bearbeitet; Bahnschwellen .....	10,1	12,6	11,4	8,6	9,6	5,3
Papierhalbstoffe und Papier-abfälle .....	33,4	47,4	53,3	43,0	40,3	46,4
Mineralische Brennstoffe, Schmiermittel u. dgl. ....	3,3	3,5	3,5	2,7	1,8	3,0
Chemische Erzeugnisse, a.n.g. 1) .....	11,9	30,4	42,0	51,3	38,4	0,5
Chemische Düngemittel .....	11,9	30,4	41,8	51,1	37,7	.
Bearbeitete Waren, vorwiegend nach Beschaffenheit ge-gliedert .....	27,0	31,9	37,0	25,7	26,2	20,0
Asbestwaren .....	20,9	20,0	20,4	13,3	17,6	12,5
Maschinenbau-, elektrotech-nische Erzeugnisse u. Fahr-zeuge .....	5,7	10,7	13,6	14,1	7,0	3,2
Elektronische Ausrüstungen ..	5,5	10,5	13,3	13,4	6,7	2,7
Sonstige bearbeitete Waren ...	3,0	6,1	5,9	5,4	4,5	2,7

\*) Ausfuhr heimischer Waren.

1) Anderweitig nicht genannt.

Wichtigster Handelspartner Swasilands war - wie auch in den Jahren davor - die Republik Südafrika, mit der eine Zoll- und Währungsunion besteht. Weit über 90 % aller Einfuhren kommen aus Südafrika, woraus die wirtschaftliche Abhängigkeit Swasilands ersichtlich wird.

#### 9.4 Einfuhr aus wichtigen Versendungsländern\*)

Mill. US-\$

Versendungsland	1981/82	1982/83	1983/84	1984/85
EG-Länder .....	.	.	.	.
Bundesrepublik Deutschland .....	6,0	6,2	5,1	3,1
Großbritannien und Nordirland .....	29,5	17,3	13,1	9,8
Italien .....	0,8	0,4	1,1	1,8
Republik Südafrika .....	502,0	457,7	477,4	420,5
Vereinigte Staaten .....	13,0	35,6	39,6	1,2
Japan .....	10,6	4,9	7,2	7,6
Hongkong .....	2,8	1,0	0,8	1,0
Mosambik .....	3,9	1,6	1,1	0,3
Simbabwe .....	1,9	0,4	0,8	0,6

\*) Wirtschaftsjahr: 1.4. - 31.3.; für die Berichtszeit 1979/80 und 1980/81 liegen keine nationalen Angaben in ländermäßiger Gliederung vor.

Hauptabnehmer swasilandischer Waren war 1984 und ist seit Jahren die Republik Südafrika, gefolgt von Großbritannien, der ehemaligen Kolonialmacht, und den Vereinigten Staaten. Danach folgten Kanada und die Republik Korea, die 1984 doppelt soviel Waren aus Swasiland importiert hat wie 1980.

#### 9.5 Ausfuhr nach wichtigen Bestimmungsländern\*)

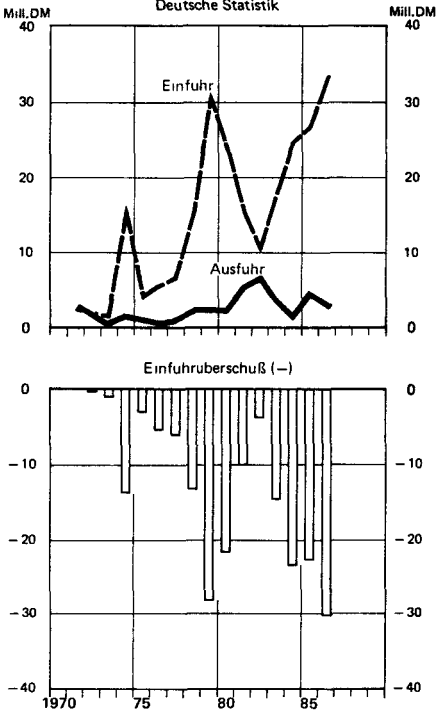
Mill. US-\$

Bestimmungsland	1979	1980	1981	1982	1983.	1984
EG-Länder .....	.	.	.	.	.	.
Bundesrepublik Deutschland .....	1,5	1,0	0,2	0,2	0,4	0,3
Großbritannien und Nordirland .....	62,1	72,4	57,1	23,6	64,4	50,2
Italien .....	4,0	3,9	3,6	3,8	2,2	1,3
Vereinigte Staaten .....	33,0	64,9	80,7	11,8	15,9	30,7
Kanada .....	0,0	.	10,7	5,6	23,7	10,5
Republik Südafrika .....	54,0	106,3	124,6	113,3	94,3	77,0
Republik Korea .....	5,3	4,8	8,5	8,7	9,9	10,3
Japan .....	11,9	7,9	3,8	5,6	6,8	6,3
Kenia .....	1,3	1,5	1,1	2,9	2,0	3,2

\*) Ausfuhr heimischer Waren.

Das Gesamtvolumen des deutsch-swasilandischen Außenhandels erreichte nach einem Rückgang in den Jahren 1980 bis 1984 mit 36 Mill. DM im Jahr 1986 seinen bisherigen Höchststand. Die saldierten Ein- und Ausfuhren zeigen seit Jahren auf deutscher Seite eine negative Bilanz, d.h. der Wert der deutschen Importe aus Swasiland war höher als der Wert deutscher Exporte. Der Importüberschuß lag 1986 mit 30 Mill. DM deutlich über dem Ergebnis des Vorjahres (22 Mill. DM). Mit 4 Mill. DM wurde 1982 der geringste Negativsaldo des Berichtszeitraumes ausgewiesen. Nach der deutschen Außenhandelsstatistik rangierte Swasiland 1986 in der Reihenfolge der Partnerländer der Bundesrepublik Deutschland beim Gesamtumsatz auf dem 113., bei der Einfuhr auf dem 144., bei der Ausfuhr auf dem 165. Platz.

AUSSENHANDEL DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND  
MIT SWASILAND  
Deutsche Statistik



Statistisches Bundesamt 87 0957

9.6 Entwicklung des deutsch-swasilandischen Außenhandels

Einfuhr/Ausfuhr	1981	1982	1983	1984	1985	1986
Mill. US-\$						
Einfuhr (Swasiland als Herstellungsland) .....	7	4	7	9	9	15
Ausfuhr (Swasiland als Verbrauchsland) .....	2	3	1	0	2	1
Einfuhrüberschuß .....	4	2	6	8	7	14
Mill. DM						
Einfuhr (Swasiland als Herstellungsland) .....	15	10	18	25	27	33
Ausfuhr (Swasiland als Verbrauchsland) .....	5	7	4	1	4	3
Einfuhrüberschuß .....	10	4	14	23	22	30

1986 führte die Bundesrepublik Deutschland Waren im Gesamtwert von 33 Mill. DM (1985: 27 Mill. DM) aus Swasiland ein. Den Hauptanteil bildeten Fleisch und Fleischwaren mit 53 % der Gesamteinfuhren, rd. ein Drittel entfiel auf Früchte und Gemüse. Die Anteile der beiden Haupteinfuhrwarengruppen haben sich in den letzten Jahren stark verändert. Wurden früher überwiegend Früchte importiert, so steht heute die Einfuhr von Fleisch an erster Stelle.

#### 9.7 Wichtige Einfuhrwaren bzw. -warengruppen aus Swasiland 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
Fleisch und Fleischwaren	1 096	3 145	4 526	12 974	8 007	17 582
Gemüse, Küchenkräuter und Früchte .....	7 264	20 916	4 358	12 873	5 085	10 921
Kohle, Koks und Briketts	-	-	-	-	704	1 593
Kork- und Holzwaren (ausgenommen Möbel) ...	1	2	62	160	218	462
Papier, Pappe, Waren daraus u. andere Papierhalbstoffe .....	-	-	148	407	320	735
Möbel und Teile davon ..	-	-	153	423	792	1 697

Die Ausfuhren der Bundesrepublik Deutschland nach Swasiland umfaßten 1986 mit einem Gesamtwert von 3 Mill. DM (1982: 7 Mill. DM) in der Hauptsache Maschinen (rd. 80 % des Gesamtausfuhrwertes).

#### 9.8 Wichtige Ausfuhrwaren bzw. -warengruppen nach Swasiland 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, Erdölzeugnisse u. verwandte Waren ....	62	166	99	303	72	155
Kraftmaschinen und -ausrüstungen .....	1	3	457	1 233	98	214
Arbeitsmaschinen für besondere Zwecke .....	77	203	90	240	517	1 255
Maschinen für verschie- dene Zwecke, a.n.g. 1); Teile davon .....	7	21	548	1 450	540	1 088
Geräte für Nachrichten- technik; Fernseh- und Rundfunkgeräte .....	0	2	7	17	48	113

1) Anderweitig nicht genannt.

## 10 VERKEHR UND NACHRICHTENWESEN

Als Binnenland ohne direkten Zugang zum Meer spielt der grenzüberschreitende Verkehr nach Sudafrika und Mosambik eine wichtige Rolle. Der Transport nach Mosambik ist seit Ende 1984 durch die burgerkriegsähnlichen Zustände im Nachbarland erheblich erschwert. Dies hat zu einer einseitigen Verkehrsverlagerung auf die sudafrikanischen Transportwege geführt. Ein Wirbelsturm richtete im Januar 1984 erhebliche Schäden an den Bahngleisen, Straßen und Brücken, besonders im südlichen Niederveld, an.

Es besteht ein Eisenbahnnetz von insgesamt 323 km, davon entfallen 224 km auf die wichtige West-Ost-Verbindung mit Anschluß nach Maputo in Mosambik (596 km von Manzini) und eine 96 km lange Verbindungslinie zum Eisenbahnnetz der Republik Sudafrika, die die Eisenbahnverbindung nach Richardsbay bildet. Durch den Bau einer 120 km langen Eisenbahnstrecke im nördlichen Landesteil soll die Anbindung an die industriellen Ballungsgebiete im sudafrikanischen Transvaal erfolgen. Die Eisenbahn befördert ausschließlich Fracht, Personenverkehr erfolgt nicht.

1984 gab es 636 Güterwagen, von denen 361 Erzwagen und 127 Tankwagen waren. Insgesamt nahm die Zahl der Eisenbahnwagen seit 1982 um 25 % ab. Die Lokomotiven sind Eigentum der sudafrikanischen Eisenbahn und werden im Leihverkehr eingesetzt.

10.1 Fahrzeugbestand der Eisenbahn\*)

Fahrzeugart	1975	1980	1982	1983	1984
Güterwagen .....	703	707	850	659	636
darunter:					
Erzwagen .....	543	540	429	384	361
Tankwagen .....	30	40	130	127	127

\*) Stand: Jahresende.

Die Eisenbahn befördert im West-Ost-Verkehr vorwiegend Zucker und Kohle sowie Holz für die Papierverarbeitung nach Mosambik und für den Übersee-Export zum Hafen Maputo. Auf der südlichen Anschlußstrecke werden landwirtschaftliche Produkte und Kohle nach Sudafrika und zu den Häfen Richardsbay und Durban befördert. Die Beförderungsleistung betrug 1984 1,01 Mill. t Fracht. Erdöl und Erdölerzeugnisse hatten einen mengenmäßigen Anteil von 7 %. Eisenerz, das 1975 noch einen Anteil von 76 % an der Gesamtleistung hatte, wird seit 1982 nicht mehr ausgewiesen, da kein Eisenerz mehr abgebaut wird.

10.2 Beförderungsleistungen der Eisenbahn  
1 000 t

Beförderungsleistung	1975	1980	1982	1983	1984
Fracht .....	2 706	1 457	1 211	1 273	1 010
Eisenerz .....	2 060	413	-	-	-
Erdöl u. Erdölerzeugnisse ..	89	68	59	70	71
Sonstige .....	557	975	1 152	1 203	939

Das Straßennetz umfaßt 2 723 km (1984), darunter eine ca. 170 km lange Autostraße von Ngwenya an der Westgrenze nach Lomohasha an der Grenze zu Mosambik. Ein weiterer Ausbau der Straßenverbindungen ist vorgesehen. Durch den welligen Oberflächencharakter des Landes, der vielfach den Bau von Brücken erfordert, ist der Straßenbau erheblich erschwert.



Etwa jeweils die Hälfte des gesamten Straßennetzes sind Hauptstraßen bzw. Distriktstraßen; etwa 24 % sind asphaltiert. Durch den Wirbelsturm im Januar 1984 wurden 700 km Hauptstraßen und 500 km Distriktstraßen erheblich beschädigt. Um diese Schäden zu beseitigen, wurde Swasiland von der Weltbank ein Darlehen von 8,6 Mill. US-\$ zur Wiederinstandsetzung bewilligt.

### 10.3 Straßenlänge nach Straßenarten km

Straßenart	1970	1975	1980	1983	1984
Insgesamt .....	2 428	2 630	2 856	2 723	2 723
Asphaltstraßen .....	183	196	448	631	655
Hauptstraßen .....	1 452	1 460	1 511	1 390	1 390
Distriktstraßen .....	977	1 170	1 345	1 333	1 333

Während der Straßentransport im Lande genehmigungsfrei ist, gibt es in Südafrika ein Transportmonopol, das private Transportunternehmer zu einer Genehmigung verpflichtet; dazu gehört auch der grenzüberschreitende gewerbliche Straßentransport von Swasiland nach Südafrika, der von der Erteilung einer südafrikanischen Lizenz abhängig ist.

1984 gab es 13 295 Personenkraftwagen (Angaben ohne Regierungsfahrzeuge), davon rd. 83 % zur privaten Nutzung; damit standen je 1 000 Einwohnern 21 Pkw zur Verfügung. Außerdem gab es 1 492 (1983) Kraftomnibusse, 10 623 Lastkraftwagen und 1 690 Motorräder. Der Anteil der privaten Nutzung betrug bei den Kraftomnibussen 34 % (1983), bei den Lastkraftwagen und Motorrädern 55 %. Der Bestand an Kraftfahrzeugen hat zwischen 1975 und 1983 um 173 % zugenommen. Der Rückgang des Kraftfahrzeugbestandes von 1983 zu 1984 dürfte in erster Linie auf eine statistische Korrektur (Aussonderung der nicht mehr betriebsfähigen und verschrotteten Fahrzeuge) zurückzuführen sein.

### 10.4 Bestand an Kraftfahrzeugen und Pkw-Dichte \*)

Fahrzeugart/Pkw-Dichte	1975	1980	1982	1983	1984
Personenkraftwagen <sup>1)</sup> .....	6 946	12 967	15 076	16 698	13 295
zur privaten Nutzung .....	6 175	11 379	12 982	14 198	11 101
Pkw je 1 000 Einwohner .....	14,3	22,9	25,0	26,9	20,8
Kraftomnibusse .....	534	1 098	1 328	1 492	.
zur privaten Nutzung .....	91	263	381	502	419
Lastkraftwagen .....	4 425	9 853	11 990	13 030	10 623
zur privaten Nutzung .....	2 248	5 541	6 700	7 349	5 836
Motorräder .....	673	1 121	1 497	1 778	1 690
zur privaten Nutzung .....	518	835	1 091	1 274	927

\*) Ohne Regierungsfahrzeuge.

1) Einschl. Taxis.

1984 wurden 4 782 Kraftfahrzeuge neu zugelassen, davon waren 34 % Personenkraftwagen (einschließlich Taxis), 51 % Lastkraftwagen, 5 % Motorräder und 10 % Kraftomnibusse. Die Zahl der 1984 zugelassenen Fahrzeuge nahm gegenüber 1980 um 38 % zu.

### 10.5 Neuzulassungen von privaten Kraftfahrzeugen

Fahrzeugart	1975	1980	1982	1983	1984
Personenkraftwagen <sup>1)</sup> ....	1 192	1 650	940	1 345	1 621
Kraftomnibusse .....	87	119	109	199	488

1) Einschl. Taxis.

### 10.5 Neuzulassungen von privaten Kraftfahrzeugen

Fahrzeugart	1975	1980	1982	1983	1984
Lastkraftwagen .....	1 142	1 501	640	2 541	2 420
Motorräder .....	108	184	162	276	253

1984 wurden 816 Personen im Straßenverkehr verletzt, das waren 8 % weniger als 1976; im Straßenverkehr getötet wurden 199 Personen, das ist eine Zunahme gegenüber 1976 um 140 %.

### 10.6 Verletzte und Getötete im Straßenverkehr

Gegenstand der Nachweisung	1976	1980	1982	1983	1984
Verletzte .....	888	937	968	915	816
Getötete .....	83	181	168	168	199

Nationale Fluggesellschaft ist die "Royal Swazi National Airways Corporation"/RSNAC. Sie verfügt über zwei Mittelstreckenflugzeuge, die Johannesburg, Harare, Maputo und Nairobi regelmäßig anfliegen. Im Jahr 1985 wurden im Auslandsverkehr 39 000 Fluggäste befördert. Gegenüber 1975 konnte die Personenkilometerleistung verfünffacht werden.

### 10.7 Beförderungsleistungen der nationalen Fluggesellschaft im Auslandsverkehr\*)

Beförderungsleistung	Einheit	1975	1980	1983	1984	1985
Fluggäste .....	1 000	14	31	29	34	39
Personenkilometer .....	Mill.	5	30	20	22	26
Tonnenkilometer .....	Mill.	0	3	2	2	3
Fracht .....	Mill.	0,0	0,1	0,1	0,1	0,2

\*) Nur Linienverkehr.

Der einzige internationale Flughafen, "Matsapa", befindet sich südwestlich von Manzini. Er wurde 1982 durch die Inbetriebnahme einer neuen Rollbahn von 2 600 m Länge modernisiert. Ein neues Empfangsgebäude mit Kontrollturm und neuen Navigationsanlagen soll gebaut werden. Außer dem Flughafen "Matsapa" gibt es mehr als 15 Landeplätze.

1985 wurden auf dem Flughafen "Matsapa" 5 655 Starts und Landungen durchgeführt. Dabei wurden 56 525 Fluggäste und 195 t Fracht abgefertigt.

### 10.8 Luftverkehrsdaten des Flughafens "Matsapa", Manzini

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1982	1983	1984	1985
Starts und Landungen .....	Anzahl	5 361	4 872	5 174	5 655
Fluggäste .....	Anzahl	52 695	44 666	52 341	56 525
Einsteiger .....	Anzahl	25 761	22 485	26 390	28 060
Aussteiger .....	Anzahl	26 934	22 181	25 951	28 465
Fracht .....	t	224	182	200	195
Versand .....	t	71	63	62	75
Empfang .....	t	153	120	138	120
Post .....	t	70	72	66	66
Versand .....	t	19	21	19	16
Empfang .....	t	51	52	47	49

Die Telefonverbindungen sind relativ gut ausgebaut und funktionstüchtig. Mit vielen Ländern besteht im Telefonverkehr eine Direktwahlverbindung. 1984 gab es 16 254 Fernsprechan Anschlüsse, das war die dreifache Zahl gegenüber 1970.

Die staatliche Radiogesellschaft "Swaziland Broadcasting Service"/SBS strahlt Sendungen in englischer Sprache und Siswati aus. Außerdem gibt es die "Swaziland Commercial Radio Corporation", die im Privatbesitz ist und in englischer, portugiesischer und indischer Sprache Nachrichten, religiöse Programme und Musik sendet. In Manzini besteht noch die "Trans World Radio Corporation", die protestantisch ausgerichtete Sendungen in Englisch und verschiedenen afrikanischen Sprachen sendet. 1983 gab es 93 000 Hörfunkgeräte, gegenüber 30 000 im Jahre 1970.

Die "Swaziland Television and Broadcasting Corporation" besteht seit 1978 in Mbabane und ist zum überwiegenden Teil in Privatbesitz. Sie strahlt Fernsehsendungen in englischer Sprache aus. 1983 gab es 2 500 Fernsehgeräte.

10.9 Daten des Nachrichtenwesens\*)

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1970	1975	1980	1983	1984
Fernsprechan schlüsse .....	Anzahl	5 092	7 430	10 768	16 093	16 254
Hörfunkgeräte .....	1 000	30	55	81	93	.
Fernsehgeräte .....	1 000	-	-	1,0	2,5	.

\*) Stand: Jahresende.

# 11 REISEVERKEHR

Swasiland besitzt ein gut entwickeltes Fremdenverkehrsgewerbe, das etwa 2 000 Personen beschäftigt. Die Sehenswürdigkeiten liegen in der natürlichen Schönheit der Landschaft, die Afrikas Vielfalt im Kleinen widerspiegelt. Es bestehen zwei Tierreservate (Mlilwane und Ehlane), in denen die meisten afrikanischen Tierarten vorkommen; angeboten werden auch Möglichkeiten zum Reiten, Angeln und Wandern in den Bergen des Hochvelds.

1984 reisten über 154 000 Personen (nach Meldungen der Hotels) in das Land ein. Davon waren 58 % Ferienreisende, 29 % Geschäftsreisende und 12 % kamen aus anderen Gründen (wie Berufsausübung oder Durchreise) ins Land.

## 11.1 Auslandsgäste nach dem Reisezweck \*)

Reisezweck	1975	1980	1982	1983	1984
Insgesamt .....	130 568	98 531	107 657	122 905	154 095
Swasi .....	1 747	4 810	3 503	3 510	4 402
Tourismus .....	90 408	48 623	63 691	71 398	89 516
Geschäftsreise .....	24 871	30 273	27 630	35 220	44 158
Berufsausübung .....	1 546	1 875	1 459	1 608	2 016
Durchreise .....	2 123	2 266	1 938	2 244	2 813
Andere Gründe .....	11 620	15 494	12 939	12 435	15 592

\*) Nur Meldungen der Hotels. Einschl. eingereister Swasi.

Von den eingereisten Auslandsgästen kamen 1984 rd. 64 % aus Südafrika, 24 % aus Europa und 12 % aus anderen Ländern, vorwiegend den Vereinigten Staaten und anderen afrikanischen Ländern.

## 11.2 Auslandsgäste nach ausgewählten Herkunftsgebieten bzw. -ländern \*)

Herkunftsgebiet/-land	Einheit	1975	1980	1982	1983	1984
Insgesamt .....	Anzahl	128 821	93 721	104 154	119 395	149 693
Afrika .....	%	65,9	67,6	68,0	67,9	67,9
Südafrika .....	%	63,5	60,8	62,9	64,2	64,2
Europa .....	%	27,2	24,4	24,6	24,3	24,3
Vereinigte Staaten ...	%	2,5	4,0	3,2	2,0	2,0
Asien .....	%	1,7	0,9	0,8	0,6	0,6

\*) Nur Meldungen der Hotels.

Den Auslandsgästen standen 1984 27 Hotels, vorwiegend in Mbabane, Manzini und dem dazwischenliegenden Ezulwini Valley (Tal des Himmels) zur Verfügung. Außerdem gab es drei Feriendorfer und drei Campingplätze. Die Hotels verfügen über internationalen Luxusstandard und sind oftmals mit Spielcasinos verbunden. Im Norden des Landes, bei Pigg's Peak, entsteht ein neuer Hotel- und Casino-Komplex.

Die Hotels verfügten 1984 über 967 Hotelzimmer mit 1 854 Betten. Die Mehrzahl der Zimmer und Betten befand sich in den Hotels des Ezulwini-Tales (58 % bzw. 61 %). Zwischen 1975 und 1984 nahm die Zahl der Hotelzimmer um 8 % und die der Hotelbetten um 3 % zu. Die Deviseneinnahmen aus dem Reiseverkehr beliefen sich 1983 auf 12 Mill. US-\$ (1979: 9 Mill. US-\$).

## 11.3 Daten des Beherbergungsgewerbes \*)

Gegenstand der Nachweisung	1975	1980	1982	1983	1984
Hotels .....	24	28	29	28	27
darunter in:					
Mbabane .....	4	6	6	5	4
Ezulwini Valley .....	7	7	7	7	7
Manzini .....	4	4	4	4	4
Feriendorfer bzw. -häuser ....	3	3	3	3	3
Campingplätze <sup>1)</sup> .....	3	4	3	3	3
Zimmer in:					
Hotels .....	892	1 039	1 035	959	967
darunter in:					
Mbabane .....	144	169	182	138	152
Ezulwini Valley .....	530	596	581	572	564
Manzini .....	103	96	91	74	68
Feriendorfer bzw. -häuser ..	36	78	91	40	44
Campingplätze <sup>1)</sup> .....	40	48	22	22	29
Betten in:					
Hotels .....	1 802	2 084	2 035	1 857	1 854
darunter in:					
Mbabane .....	303	227	368	283	280
Ezulwini Valley .....	1 065	1 207	1 169	1 139	1 140
Manzini .....	210	168	155	107	113
Feriendorfer bzw. -häuser ..	122	193	170	131	127
Campingplätze <sup>1)</sup> .....	130	90	83	91	98

\*) Stand: Jahresende.

1) Einschl. Wohnwagenanlagen.

Währungseinheit ist der Lilangeni (E), (Plural: Emalangeni), der in 100 Cents (c) unterteilt ist und seit dem 6. September 1975 als gesetzliches Zahlungsmittel gilt. Daneben galt auch der Sudafrikanische Rand als offizielle Währung im Verhältnis 1 E = 1 Rand. Ab 1. Juli 1986 ist der sudafrikanische Rand nicht mehr offizielles Zahlungsmittel. Grund der Loslösung war die starke Abwertung des Rand während der letzten Jahre, die für Swasiland durch die automatische paritätische Abwertung der eigenen Währung erhebliche Nachteile gebracht hat.

Das Finanzsystem in Swasiland umfaßt die Zentralbank, die "Central Bank of Swaziland"/CBS, drei Geschäftsbanken und fünf andere Finanzinstitutionen. Die CBS, die die "Monetary Authority of Swaziland"/MAS seit 1979 ersetzt, ist verantwortlich für die Notenausgabe, den öffentlichen Schuldendienst, die Devisenkontrolle sowie für die Aufsicht über die Finanzinstitutionen. Geschäftsbanken sind die "Barklays Bank", die "Standard Bank" (bei beiden besitzt die Regierung 40 % der Geschäftsanteile) sowie die "Bank of Credit and Commerce International". Zu den fünf anderen Finanzinstitutionen gehören die "Swaziland Development Bank", eine regierungseigene Bank, zuständig für den Agrarbereich und das Bauwesen, die "Swaziland Building Society" sowie die "Finance Corporation of Swaziland". Ferner existieren die "Swaziland Royal Insurance Corporation", die das Monopol im Versicherungswesen in Swasiland besitzt sowie der "Swaziland National Provident Fund", der dem einer Sozialversicherung entspricht.

Die "Central Bank of Swaziland" ist die oberste Währungsbehörde des Landes, sie hat das Recht der Notenausgabe, regelt die öffentliche Schuldenaufnahme und führt Verwaltungsmaßnahmen im Rahmen des Außenhandels durch. Sie ist an die Weisungen der Regierung gebunden. Die wirtschaftspolitischen Maßnahmen werden von den Entwicklungen in Südafrika mitbestimmt.

12.1 Amtliche Wechselkurse \*)

Kursart	Einheit	1983	1984	1985	1986	1987 <sup>1)</sup>
Offizieller Kurs						
Ankauf .....	E für 1 DM	0,4439	0,6241	1,0285	1,1324	1,1179
Verkauf .....	E für 1 DM	0,4519	0,6404	1,0617	1,1390	1,1202
Ankauf .....	E für 1 US-\$	1,2092	1,9666	2,5608	2,2065	2,0101
Verkauf .....	E für 1 US-\$	1,2240	2,0060	2,5674	2,2158	2,0129
Kurs des Sonderziehungsrechts (SZR) .....	E für 1 SZR	1,2793	1,9455	2,8090	2,6709	2,6144 <sup>a)</sup>

\*) Stand. Jahresende.

1) Stand. März.

a) Stand: April.

Im April 1987 betrug der Bestand an Devisen 107,52 Mill. US-\$ und 2,70 Mill. US-\$ an Sonderziehungsrechten. Das waren 21 % mehr an Devisen und 75 % mehr an Sonderziehungsrechten als 1983. Der durchschnittliche Devisenbestand in den Jahren 1983 bis 1987 betrug 89,55 Mill. US-\$ und der der Sonderziehungsrechte 1,90 Mill. US-\$.

12.2 Devisenbestand<sup>\*)</sup>  
Mill. US-\$

Bestandsart	1983	1984	1985	1986	1987 <sup>1)</sup>
Devisen .....	89,18	76,16	81,20	93,67	107,52
Sonderziehungsrechte (SZR) ...	1,54	2,24	0,29	2,74	2,70

\*) Stand: Jahresende.

1) Stand: April.

Der Bargeldumlauf an Noten und Münzen ohne die Bestände der Banken betrug im Februar 1987 27,87 Mill. E. Damit bestand ein Bargeldumlauf von 41 E je Einwohner. Die kurzfristigen Bankeinlagen betrugen bei den Geschäftsbanken 72,36 Mill. E, die Spar- und Termineinlagen bei den Geschäftsbanken 211,24 Mill. E und die Regierungseinlagen bei den Währungsbehörden und Geschäftsbanken 36,03 Mill. E. Als Bankkredite wurden an die Regierung 36,85 Mill. E und an Private 167,69 Mill. E gegeben. Im März 1987 betrug der Diskontsatz 9 %.

12.3 Ausgewählte Daten des Geld- und Kreditwesens<sup>\*)</sup>

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1983	1984	1985	1986	1987 <sup>1)</sup>
Bargeldumlauf, Noten und Münzen (ohne Bestände der Banken) .....	Mill. E	15,23	16,77	17,45	25,21	27,87
Bargeldumlauf je Einwohner .....	E	25	26	26	38	41
Bankeinlagen der Regierung						
Zentralbank .....	Mill. E	13,20	18,13	10,94	12,09	23,48 <sup>a)</sup>
Geschäftsbanken .....	Mill. E	18,36	13,60	17,83	14,02	12,55
Bankeinlagen, jederzeit fällig						
Geschäftsbanken .....	Mill. E	44,21	48,74	56,55	86,80	72,36
Termineinlagen						
Zentralbank .....	Mill. E	3,77	9,71	49,50	8,21	6,61
Spar- und Termineinlagen						
Geschäftsbanken .....	Mill. E	133,53	161,15	166,84	202,55	211,24
Bankkredite an die Regierung						
Zentralbank .....	Mill. E	6,63	19,82	25,97	28,95	15,64 <sup>a)</sup>
Geschäftsbanken .....	Mill. E	14,26	7,12	11,67	25,08	21,21
Bankkredite an Private						
Geschäftsbanken .....	Mill. E	143,26	152,54	151,94	161,24	167,69 <sup>b)</sup>
Diskontsatz .....	% p.a.	13,50	19,00	12,50	9,50	9,00

\*) Stand: Jahresende.

1) Stand: Februar.

a) Stand: Januar. - b) Stand: März.

# 13 ÖFFENTLICHE FINANZEN

Die Regierung hat in den letzten Jahren eine maßvolle Fiskalpolitik betrieben. Der Voranschlag für den Haushalt der Zentralregierung sieht für 1986/87 Einnahmen von 253,1 Mill. E und Ausgaben von 303,8 Mill. E vor. Damit übersteigen die Ausgaben die Einnahmen um 50,7 Mill. E. Haushaltseinnahmen und Haushaltsausgaben haben seit 1981/82 ständig zugenommen; die Einnahmen erhöhten sich seit 1982/83 um 39 % und die Ausgaben um 52 %.

Trotz der Mehrausgaben von über 50 Mill. E im Voranschlag für 1986/87 ist die Finanzpolitik der Regierung positiv zu werten; sie hat die wirtschaftliche Infrastruktur sowie die Sozialeinrichtungen in den letzten Jahren erheblich verbessert und ist nicht - wie in anderen afrikanischen Ländern - der Versuchung erlegen, Großprojekte durchzuführen.

## 13.1 Haushalt der Zentralregierung\*) Mill. E

Gegenstand der Nachweisung	1982/83	1983/84	1984/85	1985/86 <sup>1)</sup>	1986/87 <sup>2)</sup>
Einnahmen .....	182,1	185,3	224,2	244,3	253,1
Ausgaben .....	199,4	205,1	225,2	264,5	303,8
Mehrausgaben .....	17,3	19,8	1,0	20,2	50,7

\*) Haushaltsjahr: April/März.

1) Vorläufige Angaben. - 2) Voranschlag.

Größter Einnahmeposten im Haushaltsvoranschlag des Jahres 1986/87 sind die steuerlichen Einnahmen, die 89 % der Gesamteinnahmen umfassen. Größten Anteil an den steuerlichen Einnahmen haben die Außenhandelsabgaben, die überwiegend aus Zollunionseinnahmen bestehen (1986/87 = 53 % der steuerlichen Einnahmen). Die gegenüber dem Vorjahr geringeren Einnahmen aus der Zollunion mit Südafrika in Höhe von 17 Mill. E sind einer der Hauptgründe des Defizits von über 50 Mill. E im Haushaltsjahr 1986/87. Damit ist die Entwicklung der Haushaltseinnahmen direkt von der Höhe der Importe und dem Zollltarif abhängig. Eine früher wichtige Einnahmequelle war die Abgabe auf Zuckerexporte, die weggefallen ist, da das Weltmarktpreisniveau unter den für die Abgabe festgesetzten Mindestpreis gefallen ist. Zur Erhöhung der steuerlichen Einnahmen wurde Mitte 1984 eine indirekte Steuer in Form einer Warenverkaufssteuer in Höhe von 5 % eingeführt, deren weiterer Ausbau vorgesehen ist. Weitere Einnahmen erwartet die Regierung durch Anhebung zahlreicher Steuern und Gebühren. Die Einnahmelücke von 50,7 Mill. E im Haushaltsvoranschlag 1986/87 soll überwiegend durch Kreditaufnahmen im Ausland gedeckt werden.

## 13.2 Haushaltseinnahmen der Zentralregierung\*) Mill. E

Haushaltsposten	1982/83	1983/84	1984/85	1985/86 <sup>1)</sup>	1986/87 <sup>2)</sup>
Insgesamt .....	182,1	185,3	224,2	244,3	253,1
Steuerliche Einnahmen .....	163,3	166,8	189,7	216,0	226,1
Einkommen- und Gewinnsteuer ...	40,6	42,6	51,6	61,6	65,3
Gesellschaften .....	18,4	17,6	21,0	27,4	30,5
Personen .....	20,2	22,8	26,6	30,8	31,4
Sonstige .....	2,0	2,1	4,0	3,4	3,4
Steuern auf Vermögen und Grundbesitz .....	0,3	0,5	0,4	0,4	0,4
Steuern auf Waren und Dienstleistungen, Außenhandelsabgaben .....	121,6	122,9	137,0	153,1	159,2
darunter:					
Zollunionseinnahmen .....	117,6	120,7	130,4	136,6	119,8
Hotel- und Spielsteuer .....	1,2	0,7	0,6	0,2	0,4
Sonstige steuerliche Einnahmen	0,8	0,9	0,7	1,0	1,3

Fußnoten siehe Ende der Tabelle.



### 13.2 Haushaltseinnahmen der Zentralregierung\*)

Mill. E

Haushaltsposten	1982/83	1983/84	1984/85	1985/86 <sup>1)</sup>	1986/87 <sup>2)</sup>
Nichtsteuerliche Einnahmen .....	13,4	12,8	23,8	18,1	17,6
Einnahmen aus Vermögen und Grundbesitz .....	8,9	7,9	14,5	11,4	11,0
Gebühren, nichtindustrielle Verkäufe, Geldbußen .....	4,5	.	6,6	6,7	6,6
Sonstige nichtsteuerliche Einnahmen .....	-	.	2,7	-	-
Zuschüsse .....	5,4	5,7	10,7	10,2	9,4

\*) Haushaltsjahr: April/März.

1) Vorläufige Angaben. - 2) Voranschlag.

Der Voranschlag der Haushaltsausgaben für 1986/87 beläuft sich zu 70 % auf laufende Ausgaben, 28 % Kapitalausgaben und 2 % auf Nettokreditvergabe.

Der Schwerpunkt der wiederkehrenden laufenden Ausgaben liegt in den Bereichen Soziales, Erziehung und Gesundheit, die ca. 40 % der Ausgaben ausmachen. Den größten Ausgabenposten bilden die Personalkosten für den öffentlichen Dienst (114,8 Mill. E). Gegenüber dem Vorjahr sind sie um rd. 30 % gestiegen.

### 13.3 Haushaltsausgaben der Zentralregierung\*)

Mill. E

Haushaltsposten	1982/83	1983/84	1984/85	1985/86 <sup>1)</sup>	1986/87 <sup>2)</sup>
Insgesamt .....	199,4	205,1	225,2	264,5	303,8
nach Arten					
Laufende Ausgaben .....	124,0	136,6	145,0	173,5	211,8
Löhne und Gehälter .....	66,6	75,6	83,0	88,3	114,8
Waren und Dienstleistungen ..	36,2	35,7	32,4	46,8	52,9
Zinszahlungen .....	7,9	8,7	10,3	15,2	18,6
Ausland .....	.	.	6,6	8,9	11,2
Subventionen und laufende Überweisungen .....	13,3	16,7	19,3	23,2	25,5
Kapitalausgaben .....	57,7	53,9	51,2	79,2	86,7
Zahlungsrückstände .....	-	-	13,5	-	-
Nettokreditvergabe .....	17,7	14,6	15,5	11,8	5,3
nach ausgewählten Aufgabenbereichen					
Gesundheitswesen .....	13,4	14,0	14,1	18,3	31,3
Bildungswesen .....	37,0	44,1	46,6	52,4	63,9
Landwirtschaft .....	24,9	23,0	16,7	15,7	20,8
Wasserver- und -entsorgung ....	2,0	3,7	2,9	2,9	3,9
Industrie und Bergbau .....	1,9	1,8	7,1	28,0	11,9
Verkehr und Nachrichtenwesen ..	28,8	30,9	28,9	37,6	54,4
Allgemeine Verwaltung .....	21,8	24,3	27,4	28,6	35,7
Öffentliche Ordnung und Sicherheit .....	17,1	17,3	19,3	23,8	24,1
Verteidigung .....	12,9	11,8	12,5	13,7	14,9

\*) Haushaltsjahr: April/März.

1) Vorläufige Angaben. - 2) Voranschlag.

1985 hatten die öffentlichen Auslandsschulden einen Wert von insgesamt 176,3 Mill. US-\$, davon waren 60 % multilaterale Kredite, 36 % bilaterale Kredite und 4 % sonstige Kreditgeber einschließlich der Finanzmärkte. Größte Kreditgeber der multilateralen Kredite waren die International Bank für Reconstruction and Development (41 % der multilateralen Kredite), African Development Bank (21 % der multilateralen Kredite) und die European Investment Bank

(14 % der multilateralen Kredite). Von der Bundesrepublik Deutschland kamen 35 % und von Großbritannien und Nordirland 45 % der bilateralen Kredite. Die Schuldendienstquote als Prozentsatz der Exporteinnahmen betrug 1985 9,5 %.

13.4 Öffentliche Auslandsschulden \*)  
Mill. US-\$

Kreditgeber	1981	1982	1983	1984	1985
Insgesamt .....	161,9	170,4	182,7	168,7	176,3
Lieferantenkredite					
(Südafrika) .....	0,2	-	1,2	0,3	1,0
Finanzmärkte .....	18,0	11,4	6,9	7,7	6,0
Multilaterale Kredite .....	79,0	93,3	109,4	103,5	105,8
darunter:					
"African Development Bank"/AfDB .....	14,5	17,7	22,8	20,8	22,7
"European Investment Bank"/EIB .....	12,9	15,9	15,1	11,8	15,1
"International Bank for Reconstruction and Development"/IBRD .....	26,8	35,6	42,9	45,3	42,9
Bilaterale Kredite .....	64,8	65,6	65,1	57,2	63,6
darunter:					
Bundesrepublik Deutschland	21,6	22,3	22,1	20,1	22,3
Großbritannien und Nordirland .....	32,2	31,9	28,1	22,8	28,7

\*) Staatlich garantierte Schulden mit einer Laufzeit von einem Jahr und mehr. Stand: Jahresende.

Einen einheitlich festgelegten Mindestlohn gibt es nicht. Zwischen der Regierung, den Unternehmen, Gewerkschaften und unter Beteiligung unabhängiger Personen wird für 12 Industriezweige jeweils ein Mindestlohn festgelegt, der für Personen gilt, die erstmals in dem Industriezweig beschäftigt werden. Für die Mehrzahl der Mitarbeiter wird eine Vergütung oberhalb der Minimumgrenze gezahlt.

Obwohl das Lohnniveau durch die Festsetzung von Mindestlöhnen niedrig gehalten werden kann, wird es im Verhältnis zur Arbeitsproduktivität als zu hoch angesehen. Hinzu kommt, daß ein Mangel an gut ausgebildeten Personen für handwerkliche Tätigkeiten und für das mittlere und höhere Betriebsmanagement besteht. Entsprechende Arbeitskräfte können nur im Ausland angeworben werden, was mit großen Schwierigkeiten verbunden ist. Der Arbeitsmarkt ist so geregelt, daß Kündigungen fast nicht möglich sind. Diese starren Bindungen des Arbeitsmarktes sollen jedoch gelockert werden.

Die höchsten Mindestlöhne waren 1985 für Arbeiter in der Zuckerindustrie festgelegt. Ihnen folgten die Löhne im Groß- und Einzelhandel in Mbabane und Manzini. Zwischen 1981 und 1985 haben sich die Löhne in der Zuckerindustrie um 17 %, im Groß- und Einzelhandel in den Städten um 12 % erhöht.

#### 14.1 Mindestlöhne der Arbeiter nach ausgewählten Wirtschaftsbereichen und -zweigen \*)

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1981	1982	1983	1984	1985
Groß- und Einzelhandel						
in Mbabane und Manzini .....	E/Monat	105	105	105	118	118
im übrigen Lande .....	E/Monat	88	93	93	105	105
Obst- und Gemüsekonservenindustrie ..	E/Woche	15	15	17	17	19
Zuckerindustrie						
Arbeiter mit einem bestimmten Arbeitsbereich .....	c/Tag	299	299	319	319	351
Motoren- und Maschinenbaugewerbe ....	c/Stunde	47	66	69	69	69
Baugewerbe .....	c/Stunde	46	57	61	70	70

\*) Dezember.

Die höchsten vorherrschenden Stundenlohnsätze von 165 c wurden 1984 (Juli) von den Bauhandwerkern, Kraftfahrzeugmechanikern und Elektroinstallateuren im Außendienst erreicht. Für die meisten Berufe lagen die durchschnittlichen Stundenlohnsätze zwischen 62 und 88 c. Schaffner und Lastkraftwagenfahrer erreichten nur Stundenlohnsätze von 30 c (1983).

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

c

Wirtschaftszweig/Beruf	1978	1979	1982	1983	1984 <sup>1)</sup>
	Mindestlohnsätze		Durchschnittliche Lohnsätze		
Bergbau, Gewinnung von Steinen und Erden					
Bergleute untertage					
Kohlenhauer .....	49	33-57	71	77	88
Lader, Förderer .....	35	41	61	67	78

Fußnoten siehe Ende der Tabelle.

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

c -

Wirtschaftszweig/Beruf	1978	1979	1982	1983	1984 <sup>1)</sup>
	Mindestlohnsätze		Durchschnittliche Lohnsätze		
Verarbeitende Industrie					
Nahrungsmittelindustrie					
Bäcker .....	33	33	68	77	83
Textilindustrie					
Textilspinner ..... männl.	.	.	46	52	52
weibl.	.	16 <sup>a)</sup>	46	52	52
Weber .....	.	22 <sup>a)</sup>	46	52	52
Webstuhleinrichter .....	.	57 <sup>b)</sup>	66	75	75
Hilfsarbeiter .....	.	.	54 <sup>b)</sup>	62	62
Bekleidungsindustrie					
Maschinennäher (Herrenhemden) männl./weibl.	.	37	66	75	75
Möbelindustrie					
Möbeltischler .....	.	47-132	.	.	165 <sup>b)</sup>
Druckgewerbe					
Handsetzer .....	33	25	56	64	64
Maschinensetzer .....	41	.	56	64	64
Drucker .....	41	51 <sup>a)</sup>	.	.	.
Buchbinder ..... männl.	25	.	56	64	64
weibl.	25	.	56	64	.
Hilfsarbeiter .....	23	23	54 <sup>b)</sup>	62 <sup>b)</sup>	.
Chemische Industrie					
Hilfsarbeiter .....	.	52 <sup>b)</sup>	54 <sup>b)</sup>	62	62
Eisenschaffende Industrie					
Schmelzer .....	.	.	63 <sup>b)</sup>	71	71
Hilfsarbeiter .....	.	.	54 <sup>b)</sup>	62 <sup>b)</sup>	62 <sup>b)</sup>
Maschinenbau					
Maschinenbauer und -monteure .	.	.	56	66	66
Hilfsarbeiter .....	.	.	54 <sup>b)</sup>	62 <sup>b)</sup>	62 <sup>b)</sup>
Fahrzeugbau (Reparaturwerk- stätten)					
Kraftfahrzeug-Reparatur- mechaniker .....	84	41-111	128 <sup>b)</sup>	150 <sup>b)</sup>	150 <sup>b)</sup>
Baugewerbe					
Ziegelmaurer .....	33	37-120	128 <sup>b)</sup>	150 <sup>b)</sup>	165
Stahlbaumonteur .....	33	.	.	.	165
Betonoberflächenfertigmacher .	33	37-120	.	.	165
Zimmerleute .....	33	37-120	128 <sup>b)</sup>	150 <sup>b)</sup>	165
Maler .....	33	37-120	128 <sup>b)</sup>	150 <sup>b)</sup>	165
Rohrleger und -installateure .	33	37-120	128 <sup>b)</sup>	150 <sup>b)</sup>	165
Elektroinstallateure .....	99	37-90	128 <sup>b)</sup>	150 <sup>b)</sup>	165
Hilfsarbeiter .....	22	20	54 <sup>b)</sup>	62 <sup>b)</sup>	62 <sup>b)</sup>
Energiewirtschaft					
Elektroinstallateure im Außen- dienst .....	68	104-138 <sup>b)</sup>	128 <sup>b)</sup>	150 <sup>b)</sup>	165 <sup>b)</sup>
Hilfsarbeiter in Kraftwerken ...	22	47 <sup>b)</sup>	54 <sup>b)</sup>	.	.

Fußnoten siehe Ende der Tabelle.

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

c

Wirtschaftszweig/Beruf	1978	1979	1982	1983	1984 <sup>1)</sup>
	Mindestlohnsätze		Durchschnittliche Lohnsätze		
Verkehr					
Eisenbahnen					
Eisenbahnbe- und -entlader ...	16	41	63	63	.
Streckenarbeiter .....	16	.	54	54	.
Omnibusverkehr					
Fahrer .....	16	32 <sup>a)</sup>	63	63	.
Schaffner .....	16	29	30	30	.
Güterbeförderung im Straßenverkehr					
Lastkraftwagenfahrer (Lkw unter 2 t) .....	16	25	30 <sup>c)</sup>	30 <sup>c)</sup>	.
Dienstleistungen					
Hilfsarbeiter in öffentlichen Anlagen .....	.	.	54 <sup>b)</sup>	62 <sup>b)</sup>	.

\*) Oktober.

1) Juli.

a) Durchschnittlicher Stundenlohnsatz. - b) Vorherrschender Stundenlohnsatz. - c) Lkw bis zu 7 t.

Vergleichbare Monatsgehälter für verschiedene Wirtschaftszweige und Berufe liegen nur vereinzelt vor. Kassierer und Maschinenbuchhalter im Bankgewerbe hatten 1979 mit 200 E das höchste durchschnittliche Monatsgehalt. Das Monatsgehalt eines Laboranten in der Chemischen Industrie hat sich in den Jahren von 1978 bis 1984 verdoppelt, das von Verkäufern und Lagerverwaltern im Lebensmittelhandel mehr als verdreifacht.

## 14.3 Vorherrschende Monatsgehälter nach ausgewählten Berufen \*)

E

Wirtschaftszweig/Beruf	1978	1979	1982	1983	1984 <sup>1)</sup>
Chemische Industrie					
Laborant ..... männl./weibl.	63,36	68,64	113,40	129,40	129,28
Lebensmitteleinzelhandel					
Verkäufer .... männl./weibl.	56,25 <sup>a)</sup>	64,00-73,00	.	.	191,52 <sup>a)</sup>
Lebensmittelgroßhandel					
Lagerverwalter ..... männl.	56,25 <sup>a)</sup>	64,00-73,00	137,54	154,94	177,84
Stenotypist ..... weibl.	51,75 <sup>a)</sup>	64,00 <sup>b)</sup>	137,54	154,94	119,00 <sup>a)</sup>
Bankgewerbe					
Kassierer ..... männl.	275,00	200,00 <sup>a)</sup>	.	.	.
Maschinenbuchhalter männl./weibl.	220,00	200,00 <sup>a)</sup>	.	.	.

\*) Oktober.

1) Juli.

a) Mindestgehalt. - b) Durchschnittliches Gehalt.

In den Wirtschaftsbereichen Bergbau, Verarbeitendes Gewerbe, Baugewerbe und Verkehr einschließlich Nachrichtenwesen lagen 1983 die durchschnittlichen Bruttomonatsverdienste der

ausgebildeten männlichen Arbeitnehmer um das Zwei- bis Vierfache höher als die durchschnittlichen Bruttomonatsverdienste der ungelernten Arbeitnehmer. Die höchsten Bruttomonatsverdienste wurden im Bergbau und Verarbeitenden Gewerbe für die ausgebildeten Arbeitnehmer mit 643 E bzw. 807 E erzielt. Die niedrigsten Bruttomonatsverdienste wurden von den gelernten Arbeitnehmern in der Land- und Forstwirtschaft mit 115 E erzielt, obwohl deren Einkommen zwischen 1978 und 1983 auf fast das Doppelte gestiegen sind.

14.4 Durchschnittliche Bruttomonatsverdienste männlicher Arbeitnehmer  
nach ausgewählten Wirtschaftsbereichen\*)

E

Wirtschaftsbereich	1979	1980	1981	1982	1983
Land- und Forstwirtschaft					
gelernt .....	58	79	86	104	115
Bergbau, Gewinnung von Steinen und Erden					
gelernt .....	561	640	742	769	643
ungelernt .....	122	151	181	203	217
Verarbeitendes Gewerbe					
gelernt .....	629	445	607	766	807
ungelernt .....	101	118	127	155	182
Baugewerbe					
gelernt .....	496	409	404	469	365
ungelernt .....	77	94	101	140	121
Verkehr und Nachrichtenwesen (ohne Seeverkehr)					
gelernt .....	356	405	380	354	365
ungelernt .....	71	94	84	113	141

\*) Juni.

# 15 P R E I S E

Die Preisentwicklung unterlag in den vergangenen Jahren starken Schwankungen, was nicht zuletzt durch die enge wirtschaftliche Verflechtung mit Südafrika bestimmt war. Nachdem die Inflation noch 20 % in 1980 betragen hatte, ging sie 1983 auf 9 % zurück, um 1984 wieder auf das Doppelte anzusteigen. 1985/86 betrug die Inflation ca. 15 %. Diese hohe Inflationsrate ist hauptsächlich auf eine Verteuerung der Importprodukte aus Südafrika zurückzuführen. Die höchsten Preissteigerungen wurden bei Verkehrsmitteln und im Kommunikationssektor verzeichnet, relativ stabil blieben die Lebensmittelpreise. Preiskontrollen bestehen für Grundnahrungsmittel wie Mais, Brot, Milchprodukte.

Der Preisindex für die Lebenshaltung städtischer Familien wird getrennt in einer hohen Einkommensgruppe mit Jahreseinkommen über 1 900 E und einer Niedrigeinkommensgruppe mit Jahreseinkommen bis 600 E ermittelt. Auf der Basis 1980 = 100 stieg der Preisindex in der hohen Einkommensgruppe bis 1985 auf insgesamt 202. An dem Preisindex hatten die Nahrungsmittel einen Anteil von 30 %; der Nahrungsmittelindex stieg bis auf 216. Die übrigen Anteile hatten Indexsteigerungen zwischen 153 und 224. In der niedrigen Einkommensgruppe stieg der Preisindex bis auf 205. Die höchste Indexsteigerung hatten, nach der Gruppe "Verschiedenes", die Nahrungsmittel (ohne Obst und Gemüse) auf 205.

15.1 Preisindex für die Lebenshaltung städtischer Familien\*)  
1980 = 100

Indexgruppe	Gewichtung	1981	1982	1983	1984	1985
Niedrige Einkommensgruppe <sup>1)</sup>						
Insgesamt .....	100	121	137	152	172	205
Obst und Gemüse .....	4,5	186	180	185	166	155
Sonstige Nahrungsmittel ...	57,5	121	138	156	179	205
Getränke und Tabak .....	12,0	112	121	129	146	169
Bekleidung und Textilien ..	10,0	106	127	152	160	183
Heizung und Beleuchtung ...	6,0	117	134	140	140	182
Verschiedenes .....	10,0	109	125	137	178	300
Hohe Einkommensgruppe <sup>2)</sup>						
Insgesamt .....	100	122	130	145	168	202
Nahrungsmittel .....	29,8	126	141	160	188	216
Getränke und Tabak .....	9,5	104	116	125	135	153
Bekleidung und Schuhe .....	10,0	108	128	155	163	183
Heizung, Beleuchtung und Wasser .....	6,5	100	120	131	183	219
Langlebige Haushaltsgüter ..	9,0	110	126	140	161	183
Verkehr und Nachrichtenwesen .....	15,2	113	137	147	166	224
Gesundheitspflege und Erziehung .....	8,0	105	113	128	154	219
Verschiedenes .....	12,0	107	120	129	143	171

\*) Jahresdurchschnitt.

1) In Mbabane und Manzini; Jahreseinkommen 600 E und weniger. - 2) In Mbabane; Jahreseinkommen über 1 900 E.

Die Entwicklung der Einzelhandelspreise verlief in den Jahren von 1976 bis 1982 recht unterschiedlich. Preise für Fleisch und Brot haben sich in diesem Zeitraum etwas mehr als verdoppelt, der Zuckerpreis hat sich sogar verdreifacht. Noch stärker war der Preisanstieg bei Kartoffeln.

# 15.2 Durchschnittliche Einzelhandelspreise ausgewählter Waren\*)

E

Ware	Mengen- einheit	1976	1977	1978	1979	1982
Rindfleisch, Lende, ohne Knochen .....	1 kg	2,47	2,50	2,89	3,10	5,61 <sup>a)</sup>
Schweinekotelett .....	1 kg	1,73	1,80	2,18	2,54	3,75
Hammelkeule .....	1 kg	1,83	2,10 <sup>b)</sup>	2,37 <sup>b)</sup>	2,75	4,10
Fisch, frisch .....	1 kg	1,70	1,60 <sup>b)</sup>	1,95 <sup>b)</sup>	2,43	.
Eier .....	1 St	0,05	0,05	0,07	0,06	.
Milch, pasteurisiert, in Flaschen .....	1 l	0,32	0,32	0,30	0,38	0,27
Butter .....	1 kg	1,44	.	1,88	2,32	3,80
Käse, vollfett .....	1 kg	1,69	1,75	2,46	2,69	4,52
Margarine .....	1 kg	1,24	1,24	1,48	1,64	2,28
Schweineschmalz .....	1 kg	0,80	.	1,20	1,68 <sup>c)</sup>	1,78 <sup>d)</sup>
Sonnenblumenöl .....	1 l	1,12	1,28	1,32	1,36 <sup>c)</sup>	1,99 <sup>d)</sup>
Weißbrot .....	1 kg	0,20	0,20	0,27	0,28	0,41
Weizenmehl .....	1 kg	0,28	0,45	0,36	0,42	0,70
Reis, poliert .....	1 kg	0,86	0,90	1,00	1,04	1,30
Erbsen, trocken .....	1 kg	.	0,61	0,88	.	.
Bohnen, trocken .....	1 kg	0,57	0,57	0,80	.	.
Kartoffeln .....	1 kg	0,28	0,23	0,31	0,45	1,00
Kohl .....	1 kg	0,17	0,21	0,16	0,39	0,80
Zwiebeln .....	1 kg	0,44	0,24	0,60	0,51	1,56
Apfel .....	1 kg	0,70	0,61	0,39	0,62	1,54
Apfelsinen .....	1 kg	0,22	0,17	0,52	0,47	0,95
Zucker, weiß .....	1 kg	0,19	0,19	0,23	0,38	0,58
Salz .....	1 kg	0,18	0,18	0,23	0,25	0,37
Bohnenkaffee, geröstet .....	1 kg	11,36	.	20,72	24,00	.
Tee .....	1 kg	2,92	4,40	5,20	5,80	6,32
Bier, in Flaschen .....	1 l	0,97	1,18	1,03	1,00	0,83
Zigaretten .....	20 St	0,37	0,42	0,43	0,45	0,58
Brennholz .....	1 dt	1,20	1,20	1,55	1,93	.
Haushaltskohle .....	1 dt	2,32	.	2,55	3,03	.
Waschseife .....	100 g	0,08	0,08	0,10	0,11	0,26

\*) Oktober.

a) Bruststück ohne Knochen. - b) Seehechtfilet. - c) Erdnußöl. - d) Olivenöl.

Die Erzeugerpreise für landwirtschaftliche Produkte haben sich - bis auf Mais - in den letzten Jahren erhöht. Die Preise für Ananas haben sich von 1980/81 bis 1984/85 fast verdoppelt, Baumwollpreise stiegen von 468,4 auf 626,5 E/t.

## 15.3 Erzeugerpreise ausgewählter landwirtschaftlicher Produkte\*)

E/t

Produkt	1980/81	1981/82	1982/83	1983/84	1984/85
Reis .....	256,3	256,3	256,3	310,5	.
Mais .....	72,0	72,0	72,0	70,0	.
Zuckerrohr .....	24,7	24,7	25,7	28,1	28,1
Zitrusfrüchte .....	147,6	149,7	191,5	191,2	.
Ananas .....	40,6	34,3	50,7	36,6	78,5
Baumwolle .....	468,4	596,0	556,5	626,5	.

\*) Nur "Individual Tenure Farms". Durchschnittspreise verschiedener Erntejahre.

Die höchsten Steigerungen der durchschnittlichen Ausführpreise für ausgewählte Waren erreichte zwischen 1981 und 1985 Baumwollsaamen (+ 500 %) und Rohbaumwolle (+ 108 %). Auch bei Asbest und Kohle waren Preissteigerungen von 37 % bzw. 38 % zu verzeichnen. Der Zuckerpreis stieg nur um 14 %.



## 15.4 Durchschnittliche Ausfuhrpreise ausgewählter Waren

E

Ware	Mengen- einheit	1981	1982	1983	1984	1985
Zucker .....	1 t	364,6	305,7	323,2	390,9	416,6
Baumwollsam <sup>1)</sup> .....	1 t	45	165	.	246	270
Rohbaumwolle, entkornt <sup>1)</sup> .....	1 t	1 421	2 300	.	2 800	2 950
Kohle .....	1 t	26,1	27,2	26,2	36,0	.
Asbest .....	1 t	565,1	547,5	625,0	651,8	777,3
Diamanten .....	1 000 Karat	.	.	.	120,0	147,7

1) Berichtszeitraum: Oktober des angegebenen bis Mai des folgenden Jahres.

# 16 VOLKSWIRTSCHAFTLICHE GESAMTRECHNUNGEN

Die Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen Swasilands werden vom Central Statistical Office, Mbabane, erstellt und in nationalen sowie internationalen Quellen veröffentlicht. Die folgenden Nachweisungen stützen sich hauptsächlich auf internationale Veröffentlichungen.

Nachstehend wird ein Überblick über die Entwicklung des Bruttoinlandsprodukts in jeweiligen und konstanten Preisen gegeben; ferner werden die Entstehung und Verwendung des Bruttoinlandsprodukts dargestellt. Die Aufstellung der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen folgt weitgehend den Empfehlungen der Vereinten Nationen (A System of National Accounts and Supporting Tables - SNA - New York 1964 bzw. revidierte Fassung von 1968). Aufgrund gewisser Abweichungen in den Definitionen und Abgrenzungen, Unterschieden im statistischen Grundmaterial, Besonderheiten der Rechts- und Wirtschaftsordnungen usw. sind jedoch Zahlenvergleiche mit den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen der Bundesrepublik Deutschland oder anderer Staaten nur mit Einschränkungen möglich. Zur Erläuterung der Begriffe wird auf die Vorbemerkung zu den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen der Bundesrepublik Deutschland im Statistischen Jahrbuch 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 <sup>1)</sup>	Bruttoinlandsprodukt zu Marktpreisen			Preis- komponente	Einwohner
	in jeweiligen Preisen	in Preisen von 1980			
		insgesamt	je Einwohner		
	Mill. E	E		1980 = 100	
1975 .....	213,4	396,7	826	54	87
1980 .....	465,3	465,3	831	100	100
1981 .....	554,1	497,8	858	111	104
1982 .....	571,4	492,6	821	116	107
1983 .....	616,6	500,9	808	123	111
1984 .....	692,9	502,6	785	138	115
1985 .....	839,3	507,6	769	165	118

Veränderung gegenüber dem Vorjahr bzw. jahresdurchschnittliche Zuwachsrate in %

1983 .....	+ 7,9	+ 1,7	- 1,6	+ 6,1	+ 3,4
1984 .....	+ 12,4	+ 0,3	- 2,8	+ 12,0	+ 3,3
1985 .....	+ 21,1	+ 1,0	- 2,1	+ 19,9	+ 3,2
1975/1980 D .	+ 16,9	+ 3,2	+ 0,1	+ 13,2	+ 2,8
1980/1985 D .	+ 12,5	+ 1,8	- 1,5	+ 10,6	+ 3,4

1) Die Rechnungsjahre beginnen jeweils am 1. April der angegebenen Jahre.

16.2 Entstehung des Bruttoinlandsprodukts zu Faktorkosten  
in Preisen von 1980

Jahr <sup>1)</sup>	Brutto- inlands- produkt zu Faktor- kosten	Land- und Forst- wirt- schaft, Fischerei	Waren- produ- zierendes Gewerbe	Darunter		Handel und Gast- gewerbe	Verkehr und Nach- richten- über- mittlung	Obrige Be- reiche <sup>2)</sup>
				Verar- beiten- des Gewerbe	Bau- gewerbe			
	Mill. E							
1977 .....	318,7	74,8	97,1	65,3	13,5	37,5	21,8	87,5
1978 .....	353,5	86,9	116,4	69,8	27,9	32,8	24,4	92,9
1979 .....	354,2	83,4	114,8	71,6	25,1	34,3	24,7	97,0
1980 .....	365,7	93,5	114,3	79,6	16,2	35,6	20,5	101,8
1981 .....	396,1	104,5	126,3	88,4	18,7	35,0	21,4	108,9
1982 .....	394,0	102,0	122,9	92,6	13,6	34,7	21,4	112,9
1983 .....	402,1	109,7	121,9	88,8	17,4	34,5	22,2	113,8

Veränderung gegenüber dem Vorjahr bzw. jahresdurchschnittliche Zuwachsrate in %

1981 .....	+ 8,3	+ 11,8	+ 10,5	+ 11,1	+ 15,4	- 1,7	+ 4,4	+ 7,0
1982 .....	- 0,5	- 2,4	- 2,7	+ 4,8	- 27,3	- 0,9	0	+ 3,7
1983 .....	+ 2,1	+ 7,5	- 0,8	- 4,1	+ 27,9	- 0,6	+ 3,7	+ 0,8
1977/1983 D	+ 4,0	+ 6,6	+ 3,9	+ 5,3	+ 4,3	- 1,4	+ 0,3	+ 4,5

1) Die Rechnungsjahre beginnen jeweils am 1. April der angegebenen Jahre. - 2) Ohne unterstellte Entgelte für Bankdienstleistungen.

16.3 Verwendung des Bruttoinlandsprodukts zu Marktpreisen

Jahr <sup>1)</sup>	Brutto- inlands- produkt zu Markt- preisen (Sp. 5 + Sp. 6 % Sp. 7)	Privater Ver- brauch	Staats- ver- brauch	Brutto- investi- tionen	Letzte inländi- sche Ver- wendung (Sp. 2 - Sp. 4)	Ausfuhr	Einfuhr
						von Waren und Dienstleistungen	
	1	2	3	4	5	6	7

in jeweiligen Preisen

Mill. E

1980 .....	465,3	358,9	79,9	171,6	610,4	325,7	470,8
1981 .....	554,1	454,7	93,9	155,5	704,1	388,0	538,0
1982 .....	571,4	451,4	117,9	169,0	738,3	416,7	583,6
1983 .....	616,6	503,5	142,6	151,7	797,7	411,3	592,4
1984 .....	692,9	555,7	168,6	165,7	890,0	514,3	711,3

Veränderung gegenüber dem Vorjahr bzw. jahresdurchschnittliche Zuwachsrate in %

1982 .....	+ 3,1	- 0,7	+ 25,6	+ 8,7	+ 4,9	+ 7,4	+ 8,5
1983 .....	+ 7,9	+ 11,5	+ 20,9	- 10,2	+ 8,0	+ 1,3	+ 1,5
1984 .....	+ 12,4	+ 10,4	+ 18,2	+ 9,2	+ 11,6	+ 25,0	+ 20,1
1980/1984 D	+ 10,5	+ 11,5	+ 20,5	- 0,9	+ 9,9	+ 12,1	+ 10,9

in Preisen von 1980

Mill. E

1980 .....	465,3	358,9	79,9	171,6	610,4	325,7	470,8
1981 .....	497,8	416,9	86,1	129,6	632,5	361,0	495,7
1982 .....	492,6	334,2	87,3	122,4	543,8	389,2	440,5
1983 .....	500,9	298,7	84,6	103,5	486,7	474,0	459,8
1984 .....	502,6	285,7	86,7	100,9	473,3	465,7	436,4

Veränderung gegenüber dem Vorjahr bzw. jahresdurchschnittliche Zuwachsrate in %

1982 .....	- 1,0	- 19,8	+ 1,4	- 5,6	- 14,0	+ 7,8	- 11,1
1983 .....	+ 1,7	- 10,6	- 3,1	- 15,4	- 10,5	+ 21,8	+ 4,4
1984 .....	+ 0,3	- 4,4	+ 2,5	- 2,5	- 2,8	- 1,8	- 5,1
1980/1984 D	+ 1,9	- 5,5	+ 2,1	- 12,4	- 6,2	+ 9,4	- 1,9

1) Die Rechnungsjahre beginnen jeweils am 1. April der angegebenen Jahre.

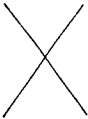
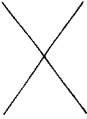


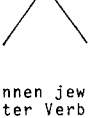
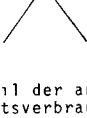
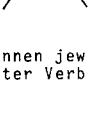
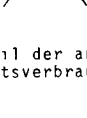
16.4 Sozialprodukt, Verfügbares Einkommen und Ersparnis  
in jeweiligen Preisen

Jahr <sup>1)</sup>	Brutto- inlands- produkt zu Markt- preisen	Saldo der Erwerbs- und Ver- mögens- ein- kommen zwischen Inländern und der übrigen Welt	Brutto- sozial- produkt zu Markt- preisen (Sp. 1 + Sp. 2)	Saldo der lfd. Obertra- gungen zwischen inländi- schen Wirt- schafts- einhei- ten und der übrigen Welt	Verfüg- bares Ein- kommen <sup>2)</sup> (Sp. 3 + Sp. 4)	Letzter Ver- brauch <sup>3)</sup>	Ersparnis <sup>2)</sup> (Sp. 5 - Sp. 6)
	1	2	3	4	5	6	7

Mill. E

1980 .....	465,3	- 5,2	460,1	+ 40,2	500,3	438,8	61,5
1981 .....	554,1	+ 7,3	561,4	+ 16,8	578,2	548,6	29,6
1982 .....	571,4	+ 17,0	588,4	+ 56,7	645,1	569,3	75,7
1983 .....	616,6	+ 30,4	647,0	+ 56,5	703,5	646,1	57,4
1984 .....	692,9	+ 44,1	737,1	+ 52,4	789,5	724,3	65,2

Veränderung gegenüber dem Vorjahr bzw. jahresdurchschnittliche Zuwachsrate in %

1982 .....	+ 3,1		+ 4,8		+ 11,6	+ 3,8	+ 156
1983 .....	+ 7,9		+ 10,0		+ 9,1	+ 13,5	- 24,2
1984 .....	+ 12,4		+ 13,9		+ 12,2	+ 12,1	+ 13,6
1980/1984 D	+ 10,5		+ 12,5		+ 12,1	+ 13,3	+ 1,5

1) Die Rechnungsjahre beginnen jeweils am 1. April der angegebenen Jahre. - 2) Einschl. Abschreibungen. - 3) 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 der Central Bank of Swaziland stützt. Die Abgrenzungen entsprechen weitgehend den methodischen Vorgaben im "Balance of Payments Manual" des IMF.

17.1 Entwicklung der Zahlungsbilanz  
Mill. SZR<sup>\*)</sup>

Gegenstand der Nachweisung	1982	1983	1984	1985	1986
Leistungsbilanz					
Warenverkehr (fob-Werte) .....					
Ausfuhr	293,5	284,6	225,2	170,7	201,3
Einfuhr	397,7	434,9	361,8	273,3	275,9
Saldo	- 104,3	- 150,3	- 136,6	- 102,7	- 74,6
Dienstleistungsverkehr .....					
Einnahmen	88,6	114,1	129,9	105,9	97,9
Ausgaben	122,1	119,6	119,4	87,1	102,4
Saldo	- 33,5	- 5,5	+ 10,5	+ 18,8	- 4,5
Übertragungen (Salden) .....					
Private	+ 0,4	- 1,8	+ 0,1	+ 2,5	+ 2,1
Staatliche	+ 47,5	+ 73,0	+ 74,1	+ 49,6	+ 33,4
Saldo	+ 47,9	+ 71,2	+ 74,2	+ 52,1	+ 35,5
Saldo der Leistungsbilanz .....	- 89,9	- 84,6	- 51,9	- 31,8	- 43,5
Kapitalbilanz (Salden)					
Direktinvestitionen .....	- 5,0	+ 13,4	- 1,9	- 25,5	- 16,1
Portfolio-Investitionen .....	+ 0,3	+ 0,4	+ 0,2	- 1,0	+ 0,3
Sonstige Kapitalanlagen					
Langfristiger Kapitalverkehr					
des Staates .....	- 17,3	- 25,7	- 13,1	+ 1,4	- 15,8
der Geschäftsbanken .....	- 0,8	- 0,6	- 1,7	+ 0,4	- 2,7
anderer Sektoren .....	- 4,3	- 3,0	+ 6,2	- 10,3	+ 1,8
Kurzfristiger Kapitalverkehr					
des Staates .....	-	- 0,1	- 4,0	+ 3,8	-
der Geschäftsbanken .....	+ 0,8	- 1,4	+ 0,1	+ 0,3	- 1,8
anderer Sektoren .....	- 10,4	- 9,0	- 1,7	- 16,9	+ 10,5
Übrige Kapitaltransaktionen <sup>1)</sup> .....	+ 0,2	+ 0,5	+ 0,1	-	- 0,4
Ausgleichsposten zu den Währungsre-					
serven 2) .....	+ 8,7	+ 6,0	+ 29,1	+ 23,1	- 1,4
Währungsreserven 3) .....	- 13,8	+ 9,4	- 6,6	- 4,8	+ 6,3
Saldo der Kapitalbilanz .....	- 41,6	- 10,1	+ 6,7	- 29,5	- 19,3
Ungeklärte Beträge .....	- 48,5	- 74,4	- 58,6	- 2,3	- 24,0

\*) 1 SZR = 1982: 1,1988 E; 1983: 1,1910 E; 1984: 1,5122 E; 1985: 2,2570 E; 1986: 2,6807 E.

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

## 18 ENTWICKLUNGSPLANUNG

Der erste Entwicklungsplan nach Erlangung der Unabhängigkeit umfaßte den Zeitraum von 1969 bis 1972. Schwerpunkte waren die Entwicklung der Infrastruktur, des Erziehungs- und Bildungswesens, die Steigerung der landwirtschaftlichen Produktion sowie der Ausbau der Energiewirtschaft und des Bergbaus.

Für die Jahre 1973 bis 1977 wurde der zweite Entwicklungsplan aufgestellt, doch wurden die Planziele nach den jeweiligen wirtschaftlichen und finanziellen Gegebenheiten jährlich neu festgesetzt. Für den gesamten Planungszeitraum waren staatliche Investitionen in Höhe von 42,7 Mill. E vorgesehen, die vor allem für die Entwicklung von Land- und Forstwirtschaft, Industrie, Handel, Bergbau und Tourismus verwendet werden sollten.

Hauptziel des dritten Entwicklungsplanes von 1979/80 bis 1982/83 war ein durchschnittliches Wirtschaftswachstum von jährlich 7 %. Angestrebt wurden eine Steigerung des Selbstversorgungsgrades mit Grundnahrungsmitteln, eine verstärkte industrielle Nutzung der heimischen Rohstoffe, der Ausbau der Infrastruktur und eine Verbesserung des Bildungs- und Gesundheitswesens. Wichtigste Einzelprojekte waren die Fertigstellung einer Zuckerfabrik in Lusothi, der Ausbau des Düngemittelkomplexes in Matsapa und der Bau eines Staudammes bei Lopholo im Tal des kleinen Usutu, dem ein Kraftwerk angegliedert werden soll.

Der vierte Entwicklungsplan für die Jahre 1984/85 zielte vordringlich auf die weitere Entwicklung der Landwirtschaft. Das Entwicklungsprogramm für die landwirtschaftlichen Gebiete wurde jedoch erweitert, um die Landwirtschaft in den traditionellen Landwirtschaftsgebieten mit einzubeziehen. Auf dem Gebiet der Schulausbildung wurde das Schwergewicht vom allgemeinbildenden Unterricht auf berufsbezogene Unterrichtsziele ausgerichtet, um das wachsende Ungleichgewicht zwischen Angebot und Nachfrage auf dem Arbeitsmarkt im gewerblichen Bereich zu verbessern.

Der nationale Entwicklungsplan für den Zeitraum 1985/86 geht von einem jährlichen Wirtschaftswachstum von 2 bis 3 % aus. Neben der weiteren Entwicklung des Landwirtschaftsbereichs sollen verstärkt Privatinvestitionen in Industrie, Handel, Bergbau und Landwirtschaft von der direkt zu diesem Zweck gegründeten, Swaziland Industrial Development Company Ltd/SIDC gefordert werden. Durch die zunehmende politische Unsicherheit im Nachbarland Südafrika wird Swasiland als Industriestandort zunehmend interessanter. Durch Zollabkommen nutzt es den Vorteil des südafrikanischen Marktes, und als AKP-Mitglied und Entwicklungsland genießt es Zollvergünstigungen auf fast allen Märkten westlicher Industrieländern.

# 19 ENTWICKLUNGSZUSAMMENARBEIT

## I. Bilaterale Leistungen der Bundesrepublik Deutschland 1950 - 1985 - Nettoauszahlungen -

Mill. DM  
106,8

	Mill. DM
1. Öffentliche Entwicklungszusammenarbeit (ODA) <sup>1)</sup>	95,9
a) Zuschüsse	30,1
- Technische Zusammenarbeit	29,3
- Sonstige Zuschüsse	0,8
b) Kredite und sonstige Kapitalleistungen	65,8
2. Sonstige öffentliche Leistungen (OOF) <sup>1)</sup>	8,6
3. Private Leistungen zu marktüblichen Bedingungen	2,3
a) Investitionen und sonstiger Kapitalverkehr	2,3
b) Öffentlich garantierte Exportkredite (100 %)	-

## II. Öffentliche Nettoleistungen der DAC-Länder<sup>2)</sup> 1960 - 1985 - Nettoauszahlungen -

Mill. US-\$  
391,2

	Mill. US-\$	
darunter:		
Großbritannien und Nordirland	208,9	81,7 %
Vereinigte Staaten	62,0	
Bundesrepublik Deutschland	48,9	

## III. Nettoleistungen multilateraler Stellen 1960 - 1985 - Nettoauszahlungen -

Mill. US-\$  
244,7

	Mill. US-\$	
darunter:		
EWG	74,2	74,5 %
Weltbank	43,3	
UN	42,4	
Afrikanische Entwicklungsbank	22,4	

## IV. Wichtige Projekte der öffentlichen Entwicklungszusammenarbeit der Bundesrepublik Deutschland

Berater für Entwicklungsplanung; ländliche Gesundheitsstationen; Berater Wirtschafts- und Industrieministerium; gewerblich-technisches Berufsbildungszentrum; DEG-Beteiligung an Swasiland Industrial Development Corporation (SIDC).

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



## 20 Q U E L L E N H I N W E I S <sup>\*)</sup>

<u>Herausgeber</u>	<u>Titel</u>
Swaziland Government, Central Statistical Office, Mbabane	Annual Statistical Bulletin 1984
	Employment and Wages 1983
	Education Statistics 1983
Barclays Bank of Swaziland Limited	Swaziland A Businessman's Profile 1986

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

Hinweis auf weitere bundesamtliche Veröffentlichungen über

### S w a s i l a n d

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

#### Mitteilungen

10.114.85.281 Wirtschaftslage in Swasiland  
10.274.86.281 Kurzmerkblatt Swasiland

#### Marktinformation

26.011.87.281 Wirtschaftsdaten und Wirtschaftsdokumentation (Ausgabe 1986)  
27.023.87.281 Wirtschaftliche Entwicklung 1986

Ferner Rechtsinformationen (auf Anfrage)

# STATISTIK DES AUSLANDES

Stand: 30.10.1987

## VIERTELJAHRESHEFTE ZUR AUSLANDSSTATISTIK

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

## LÄNDERBERICHTE

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

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

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

**Verlag W. Kohlhammer, Philipp-Reis-Straße 3, Postfach 42 11 20, 6500 Mainz 42, Tel. (06131) 59094/95**