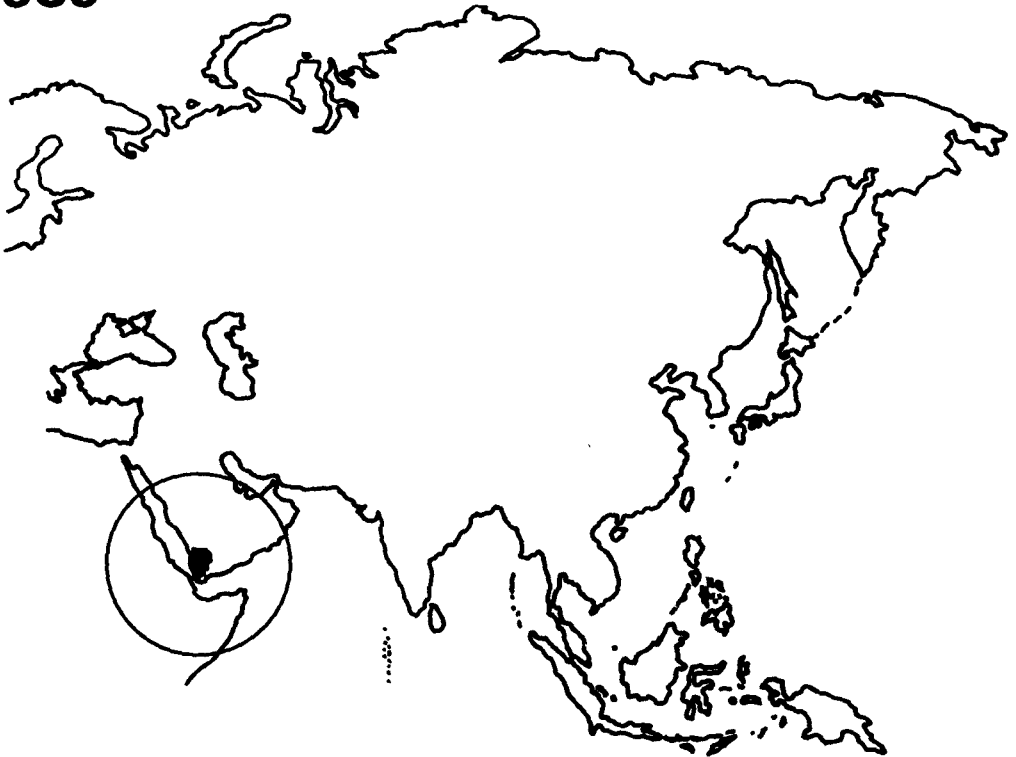


Statistisches Bundesamt

Länderbericht

Jemenitische Arabische Republik

1989



Metzler-Poeschel Stuttgart

Länderbericht

Jemenitische Arabische Republik

1989



Statistisches Bundesamt
Bibliothek - Dokumentation - Archiv

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

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

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

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

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

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

Erscheinungsfolge: unregelmäßig

Irregular series

Erschienen im Juli 1989

Published in July 1989

Preis: DM 9,20

Price: DM 9.20

Bestellnummer: 5204100 - 89019
ISBN 3-8246-0185-0

Order Number: 5204100 - 89019
ISBN 3-8246-0185-0

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

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

INHALT

CONTENTS

		Seite/ Page
Zeichenerklärung und Abkürzungen ...	Symbols and abbreviations	3
Tabellenverzeichnis	List of tables	5
Vorbemerkung	Introductory remark	7
Karten	Maps	8
1 Allgemeiner Überblick	General survey	10
2 Gebiet	Area	14
3 Bevölkerung	Population	16
4 Gesundheitswesen	Health	21
5 Bildungswesen	Education	25
6 Erwerbstätigkeit	Employment	30
7 Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Agriculture, forestry, fisheries	34
8 Produzierendes Gewerbe	Production industries	41
9 Außenhandel	Foreign trade	47
10 Verkehr und Nachrichtenwesen ...	Transport and communications .	54
11 Reiseverkehr	Tourism	58
12 Geld und Kredit	Money and credit	60
13 Öffentliche Finanzen	Public finance	63
14 Löhne und Gehälter	Wages and salaries	66
15 Preise	Prices	67
16 Volkswirtschaftliche Gesamt- rechnungen	National accounts	70
17 Zahlungsbilanz	Balance of payments	72
18 Entwicklungsplanung	Development planning	74
19 Entwicklungszusammenarbeit	Development co-operation	76
20 Quellenhinweis	Sources	77

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

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

ALLGEMEINE ABKÜRZUNGEN*) GENERAL ABBREVIATIONS*)

g	= Gramm	gram	kWh	= Kilowattstunde	kilowatt-hour
kg	= Kilogramm	kilogram		(10 ³ Watt-stunden)	
dt	= Dezi-tonne (100 kg)	quintal	MW	= Megawatt	megawatt
t	= Tonne (1 000 kg)	ton		(10 ⁶ Watt)	
mm	= Millimeter	millimetre	GW	= Gigawatt	gigawatt
cm	= Zentimeter	centimetre		(10 ⁹ Watt)	
m	= Meter	metre	MWh	= Megawattstunde	megawatt-hour
km	= Kilometer	kilometre		(10 ⁶ Watt-stunden)	
m ²	= Quadratmeter	square metre	GWh	= Gigawattstunde	gigawatt-hour
ha	= Hektar (10 000 m ²)	hectare		(10 ⁹ Watt-stunden)	
km ²	= Quadrat-kilometer	square kilometre	St	= Stück	piece
l	= Liter	litre	P	= Paar	pair
hl	= Hektoliter (100 l)	hectolitre	Mill.	= Million	million
m ³	= Kubikmeter	cubic metre	Mrd.	= Milliarde	milliard (USA: billion)
tkm	= Tonnenkilometer	ton-kilometre	JA	= Jahresanfang	beginning of year
BRT	= Bruttoregistertonne	gross registered ton	JM	= Jahresmitte	mid-year
NRT	= Nettoregistertonne	net registered ton	JE	= Jahresende	year-end
tdw	= Tragfähigkeit (t = 1 016,05 kg)	tons dead-weight	JD	= Jahresdurchschnitt	year average
Y. Rl	= Jemen-Rial	Yemeni rial	Vj	= Vierteljahr	quarter
US-\$	= US-Dollar	U.S. dollar	Hj	= Halbjahr	half-year
DM	= Deutsche Mark	Deutsche Mark	D	= Durchschnitt	average
SZR	= Sonderziehungsrechte	special drawing rights	MD	= Monatsdurchschnitt	monthly average
h	= Stunde	hour	cif	= Kosten, Versicherungen und Fracht inbegriffen	cost, insurance, freight included
kW	= Kilowatt (10 ³ Watt)	kilowatt	fob	= frei an Bord	free on board

Ausgewählte internationale Maß- und Gewichtseinheiten Selected international weights and measures

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

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

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

TABELLENVERZEICHNIS

	Seite
1	Allgemeiner Überblick
1.1	Grunddaten 10
1.2	Wichtige Wirtschafts- und Sozialindikatoren asiatischer Länder ... 12
2	Gebiet
2.1	Klima 15
3	Bevölkerung
3.1	Bevölkerungsentwicklung und -dichte 16
3.2	Im Ausland lebende Bevölkerung 16
3.3	Bevölkerungsentwicklung und -dichte nach Schätzungen der Vereinten Nationen 17
3.4	Bevölkerungsvorausschätzungen der Vereinten Nationen 17
3.5	Geburten- und Sterbeziffern 17
3.6	Bevölkerung nach Altersgruppen 18
3.7	Fläche, Bevölkerung und Bevölkerungsdichte nach Provinzen (Mouhafaza) 19
3.8	Bevölkerung nach Stadt und Land 19
3.9	Bevölkerung in den Provinzhauptorten 20
4	Gesundheitswesen
4.1	Registrierte Erkrankungen 21
4.2	Ausgewählte Schutzimpfungen 22
4.3	Medizinische Einrichtungen 22
4.4	Betten in medizinischen Einrichtungen 22
4.5	Betten in medizinischen Einrichtungen nach Provinzen (Mouhafaza) . 23
4.6	Ärzte, Zahnärzte und Tierärzte 23
4.7	Anderes medizinisches Personal 24
5	Bildungswesen
5.1	Analphabeten 1975 nach Altersgruppen 25
5.2	Bildungsstand der Bevölkerung 1975 nach Altersgruppen 26
5.3	Teilnehmer an Alphabetisierungskursen 26
5.4	Schulen und andere Bildungseinrichtungen 27
5.5	Schüler bzw. Studenten 27
5.6	Lehrkräfte 28
5.7	Lehrkräfte nach der Nationalität 28
5.8	Studenten im Ausland nach ausgewählten Gastländern 28
6	Erwerbstätigkeit
6.1	Erwerbspersonen 1975 und deren Anteil an der Gesamtbevölkerung ... 31
6.2	Erwerbspersonen 1975 nach der Stellung im Beruf 31
6.3	Erwerbspersonen 1975 nach Berufsgruppen 32
6.4	Erwerbstätige nach Wirtschaftsbereichen 32
6.5	Erteilte Arbeitsgenehmigungen 1986 nach Herkunftsländern, Berufen bzw. Berufsgruppen 33
7	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei
7.1	Bodennutzung 34
7.2	Verbrauch von Handelsdünger 35
7.3	Index der landwirtschaftlichen Produktion 36
7.4	Erntemengen ausgewählter pflanzlicher Erzeugnisse 37
7.5	Erträge ausgewählter pflanzlicher Erzeugnisse 38
7.6	Viehbestand 38
7.7	Schlachtungen 39
7.8	Produktion ausgewählter tierischer Erzeugnisse 39
7.9	Fangmengen der Fischerei 40
8	Produzierendes Gewerbe
8.1	Betriebe und Beschäftigte 1975 nach Wirtschaftsbereichen 41
8.2	Betriebe und Beschäftigte 1975 nach Betriebsgrößenklassen 42
8.3	Index der Produktion für das Produzierende Gewerbe 42
8.4	Daten der Energiewirtschaft 43
8.5	Elektrizitätsverbrauch 43
8.6	Bergbauerzeugnisse, Gewinnung von Steinen und Erden 44
8.7	Produktion ausgewählter Erzeugnisse des Verarbeitenden Gewerbes .. 45
8.8	Baugenehmigungen für Hochbauten 46

	Seite
9 Außenhandel	
9.1 Außenhandelsentwicklung	48
9.2 Wichtige Einfuhrwaren bzw. -warengruppen	49
9.3 Wichtige Ausfuhrwaren bzw. -warengruppen	50
9.4 Einfuhr aus wichtigen Herstellungsländern	51
9.5 Ausfuhr nach wichtigen Verbrauchsländern	51
9.6 Entwicklung des deutsch-jemenitischen Außenhandels	52
9.7 Wichtige Einfuhrwaren bzw. -warengruppen aus der Jemenitischen Arabischen Republik nach SITC-Positionen	53
9.8 Wichtige Ausfuhrwaren bzw. -warengruppen in die Jemenitische Arabische Republik nach SITC-Positionen	53
10 Verkehr und Nachrichtenwesen	
10.1 Straßenlänge nach Straßenarten	54
10.2 Bestand an Kraftfahrzeugen und Pkw-Dichte	55
10.3 Neuzulassungen von Kraftfahrzeugen	55
10.4 Straßenverkehrsunfälle	55
10.5 Bestand an Handelsschiffen	55
10.6 Seeverkehrsdaten der Häfen	56
10.7 Beförderungsleistungen der nationalen Fluggesellschaft "Yemenia" ..	56
10.8 Luftverkehrsdaten des Flughafens "Sana"	57
10.9 Daten des Nachrichtenwesens	57
11 Reiseverkehr	
11.1 Auslandsgäste nach dem Reisezweck und dem Verkehrsweg	58
11.2 Auslandsgäste nach ausgewählten Herkunftsgebieten bzw. -ländern ..	59
11.3 Daten des Beherbergungsgewerbes	59
12 Geld und Kredit	
12.1 Amtliche Wechselkurse	60
12.2 Gold- und Devisenbestand	61
12.3 Ausgewählte Daten des Geld- und Kreditwesens	62
13 Öffentliche Finanzen	
13.1 Staatshaushalt	63
13.2 Einnahmen des Staatshaushalts	63
13.3 Ausgaben des Staatshaushalts	64
13.4 Öffentliche Auslandsschulden	65
14 Löhne und Gehälter	
14.1 Durchschnittliche Tagelohnsätze ungelernter Arbeiter	66
14.2 Tage- bzw. Monatslohnsätze der Arbeiter nach ausgewählten Berufen	66
15 Preise	
15.1 Preisindex für die Lebenshaltung in Sana-Stadt	67
15.2 Durchschnittliche Einzelhandelspreise ausgewählter Waren in Sana-Stadt	68
15.3 Verbraucherpreise für elektrischen Strom	68
15.4 Verkaufspreise ausgewählter Erdölprodukte	69
15.5 Großhandelspreise ausgewählter Waren in Sana-Stadt	69
16 Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen	
16.1 Entstehung des Bruttoinlandsprodukts zu Marktpreisen	70
16.2 Entwicklung des Bruttoinlandsprodukts zu Faktorkosten	71
16.3 Verwendung des Bruttoinlandsprodukts zu Marktpreisen	71
17 Zahlungsbilanz	
17.1 Entwicklung der Zahlungsbilanz	73

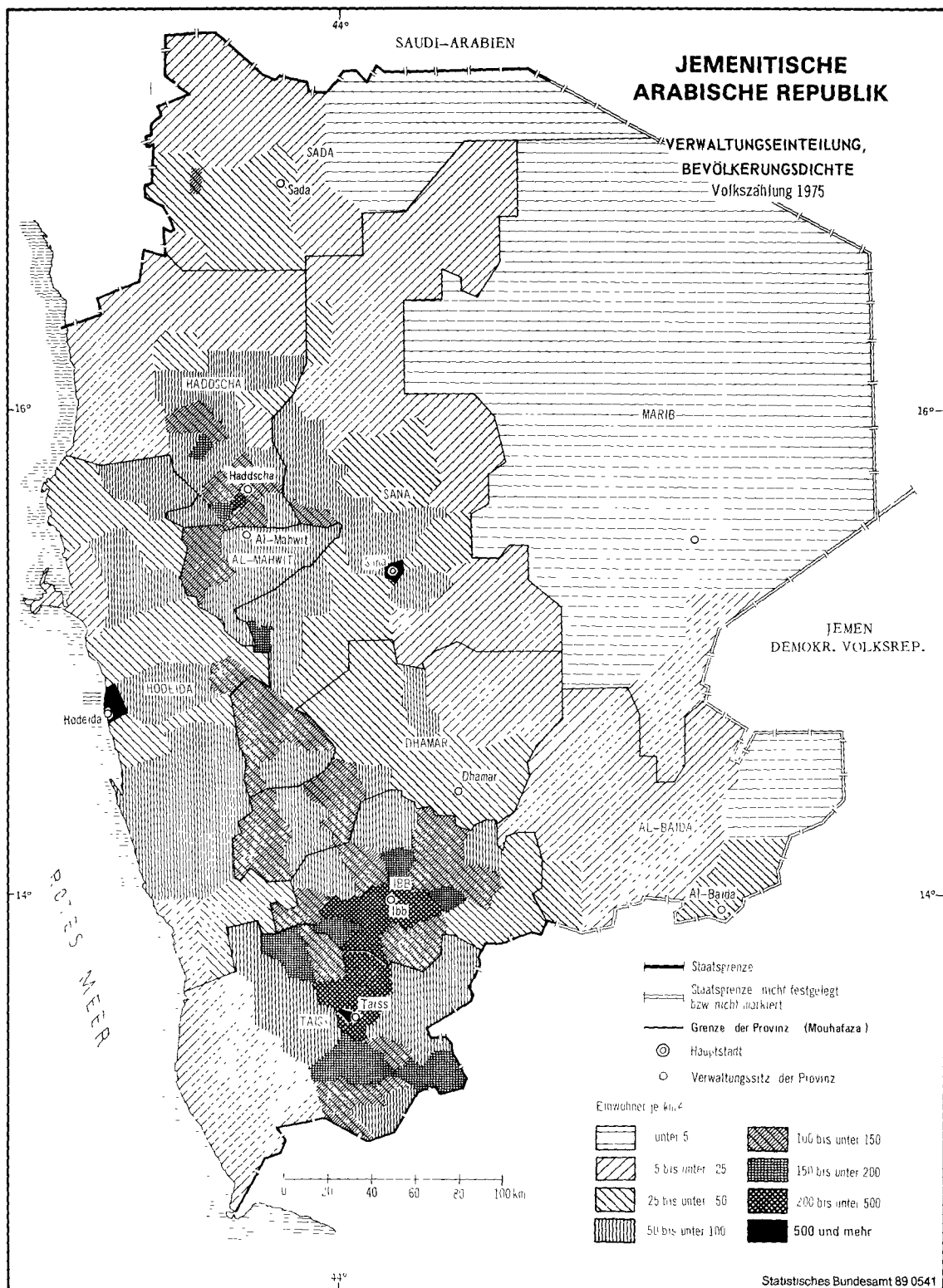
V O R B E M E R K U N G

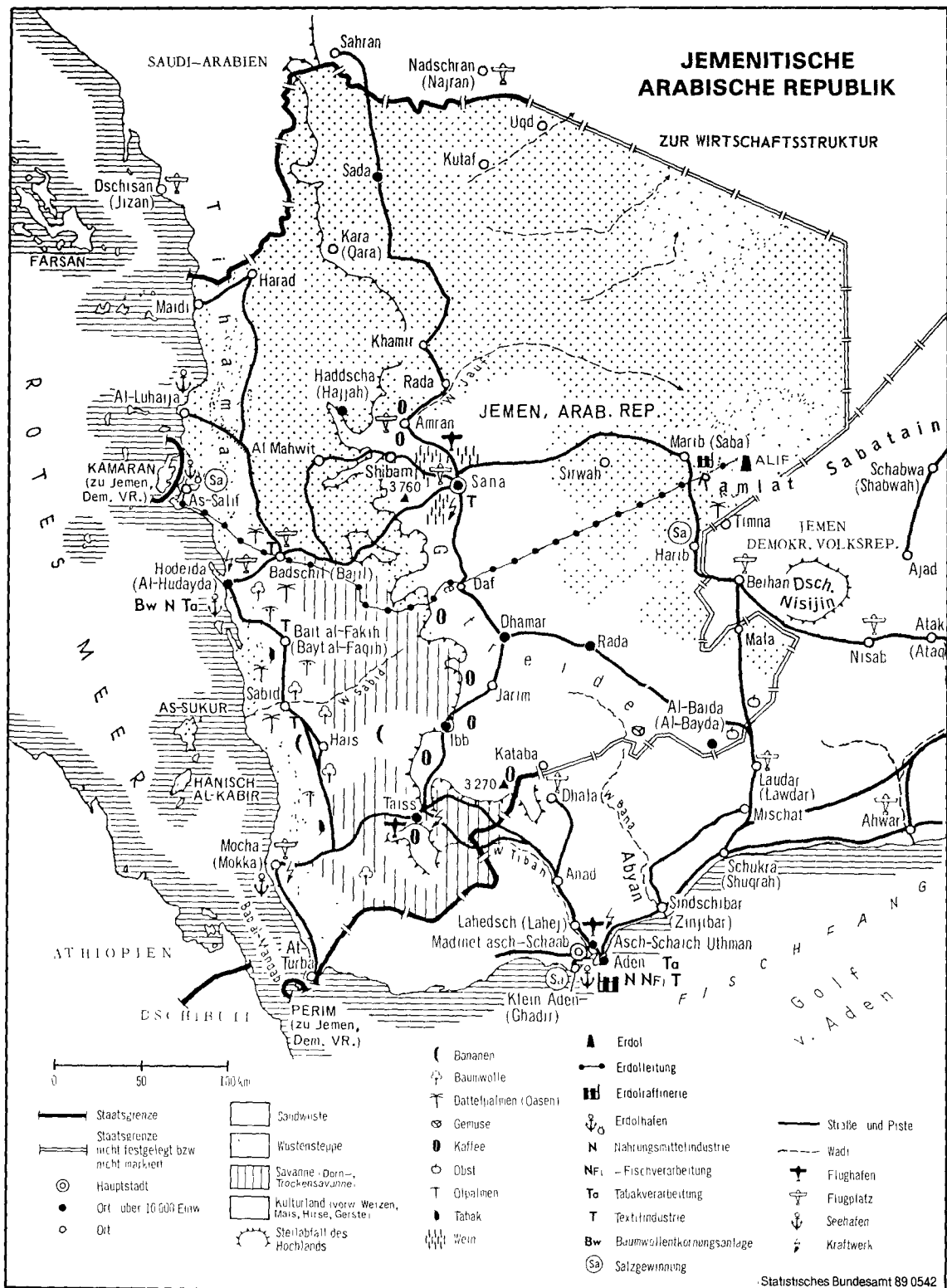
Die in der Reihe "Statistik des Auslandes" erscheinenden Länderberichte enthalten eine Zusammenstellung von statistischen Angaben über die demographische und insbesondere wirtschaftliche Struktur und Entwicklung einzelner Länder. Als Quellen für die Zusammenstellung dienen die statistischen Veröffentlichungen 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.





1 ALLGEMEINER ÜBERBLICK

Staat und Regierung

Staatsname	Vollform: Jemenitische Arabische Republik Kurzform: Jemenitische Arabische Republik	Volksvertretung/Legislative	Ratsversammlung (trat nach den Parlamentswahlen vom 5. Juli 1988 an die Stelle des bisherigen Allgemeinen Volkskongresses) mit 128 gewählten und 31 vom Staatsoberhaupt ernannten Mitgliedern.
Staatsgründung/Unabhängigkeit	Unabhängig seit 1918 (gegründet als Königreich)	Parteien/Wahlen	Politische Parteien waren bei den Parlamentswahlen nicht zugelassen. Die Kandidaten sind eher Repräsentanten einer Stammesgesellschaft.
Verfassung: Provisorische Verfassung vom Juni 1974 (suspendiert); eine "Nationale Charta" wurde 1982 beschlossen; Ausarbeitung einer neuen Verfassung geplant.		Verwaltungsgliederung	11 Provinzen (Mouhafaza), Unterprovinzen (Quada), Distrikte (Nahiya), Unterdistrikte (Quzla), Stadt- bzw. Dorfgemeinden (Garyah)
Staats- und Regierungsform	Arabisch-Islamische Republik seit 1974; geplant ist eine politische Union mit der Demokratischen Volksrepublik Jemen.	Internationale Mitgliedschaften	Vereinte Nationen und UN-Sonderorganisationen; Arabische Liga; Gemeinsamer Arabischer Markt; Islamische Weltkonferenz/ICO
Staatsoberhaupt	Staatspräsident Ali Abdullah Saleh (seit Juli 1978; zuletzt im Amt bestätigt Juli 1988; zugleich Oberbefehlshaber der Streitkräfte; Amtszeit 5 Jahre)	Zugehörigkeit zu internationalen Entwicklungsländerkategorien	LDC (Least Developed Countries) MSAC (Most Seriously Affected Countries)
Regierungschef	Ministerpräsident Abdel Al-Aziz Abdel Al-Ghani (seit November 1983)		

1.1 GRUNDDATEN

Gebiet	Einheit			
Gesamtfläche	km ²	1989:	195 000	
Ackerland und Dauerkulturen	km ²	1985:	13 510	
Bevölkerung				
Gesamtbevölkerung		1975:	6 493	1986: 9 274
Volkszählungsergebnisse	1 000	1988:	7 466	1989: 7 691
Jahresmitte (UN-Schätzungen)	1 000	1975-1986:	42,8	1988-1989: 3,0
Bevölkerungswachstum	%	1970:	24,8	1989: 39,4
Bevölkerungsdichte	Einw. je km ²	<u>1960/65 D:</u>	49,3	<u>1980/85 D:</u> 48,6
Geborene	je 1 000 Einw.		28,1	18,4
Gestorbene	je 1 000 Einw.			
Gestorbene im 1. Lebensjahr	je 1 000 Lebendgeborene		207	135
Lebenserwartung bei Geburt				
Männer	Jahre	<u>1965:</u>	37	<u>1985:</u> 44
Frauen	Jahre		38	47
Gesundheitswesen				
Krankenhausbetten	Anzahl	<u>1975:</u>	3 338	<u>1986:</u> 5 986
Einwohner je Krankenhausbett	Anzahl		1 602	1 194
Ärzte	Anzahl	<u>1970:</u>	184	1 234
Einwohner je Arzt	Anzahl		26 489	5 793
Zahnärzte	Anzahl		11	51
Einwohner je Zahnarzt	Anzahl		443,1	140,2
Bildungswesen				
Analphabeten, 15 Jahre und mehr	%	1985:	86,3	
Grundschüler	1 000	<u>1970/71:</u>	88,2	<u>1985/86:</u> 904,5
Sekundarschüler	1 000		5,2	121,9
Hochschüler (Universität Sana)	Anzahl		61	12 770

	Einheit			
Erwerbstätigkeit				
Erwerbspersonen	1 000	<u>1975:</u>	1 127,6	
Anteil an der Gesamtbevölkerung	%		24,8	
Erwerbstätige	1 000		1 059,9	<u>1985:</u> 1 543,6
Land- u. Forstwirtschaft, Fischerei	1 000		826,1	925,5
Land- und Forstwirtschaft, Fischerei				
Index der landwirtschaftlichen Produktion	1979/81 D = 100	<u>1983:</u>	100	<u>1987:</u> 146
Nahrungsmittelerzeugung	1979/81 D = 100		100	147
je Einwohner	1979/81 D = 100		92	121
Erntemengen von Sorghum	1 000 t	<u>1979/81 D:</u>	631	477
Kartoffeln	1 000 t		127	110
Weintrauben	1 000 t		56	129
Bestand an Ziegen	1 000		2 063	<u>1986:</u> 2 260
Fangmengen der Fischerei	1 000 t	1982:	14,0	22,3
Produzierendes Gewerbe				
Index der Produktion	1978/79 = 100	1979/80:	95	1982: 110
Installierte Leistung der Kraftwerke	MW	<u>1975:</u>	14,0	<u>1986:</u> 437,3
Elektrizitätserzeugung	Mill. kWh		43,3	697,1
Gewinnung von Salz	1 000 t ³	<u>1983:</u>	151	<u>1987:</u> 137
Natursteinen	1 000 m ³		540	364
Gips	1 000 t		23	71
Produktion von Zement	1 000 t		623	720
Kunststoffschuhen	Mill. P		4,1	6,0
Alkoholfreien Getränken	1 000 hl		970	710
Außenhandel				
Einfuhr	Mill. US-\$	<u>1981:</u>	1 758	<u>1986:</u> 1 412
Ausfuhr	Mill. US-\$		47	51
Verkehr und Nachrichtenwesen				
Straßenlänge	km	1981:	15 610	<u>1987:</u> 37 285
Pkw je 1 000 Einwohner	Anzahl	<u>1980:</u>	11,2	17,1
Fluggäste des Flughafens "Sana"	1 000		394,9	<u>1986:</u> 472,9
Fernsprechanchlüsse	1 000	1975:	4,8	85,7
Fernsehgeräte	1 000	1980:	5	50
Reiseverkehr				
Auslandsgäste	1 000	1980:	39,3	1986: 43,5
Deviseneinnahmen	Mill. US-\$	1981:	34	1985: 17
Geld und Kredit				
Offizieller Kurs, Verkauf	Y. Rls für 1 DM	<u>JE 1984:</u>	1,870	<u>JM 1988:</u> 5,510
Devisenbestand	Mill. US-\$		304,0	252,9
Öffentliche Finanzen				
Staatshaushalt				<u>Voranschlag</u>
Einnahmen	Mill. Y. Rls	<u>1984:</u>	5 438,9	<u>1988:</u> 14 905,2
Ausgaben	Mill. Y. Rls		10 047,5	19 593,2
Auslandsschulden (öffentliche)	Mill. US-\$	JE 1983:	2 434	JE 1987: 2 742
Preise				
Preisindex für die Lebenshaltung (Sana-Stadt)	1977/78 = 100	<u>1983:</u>	159	<u>1987:</u> 359
Ernährung	1977/78 = 100		160	328
Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen				
Bruttoinlandsprodukt zu Marktpreisen				
in jeweiligen Preisen	Mill. Y. Rls	<u>1982:</u>	19 932	<u>1987:</u> 43 559
in Preisen von 1985	Mill. Y. Rls		26 876	35 507
je Einwohner	Y. Rls		4 246	4 857

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

Land	Indikator	Ernährung		Gesundheitswesen		Bildungswesen	
		Kalorienversorgung ¹⁾ 1985		Lebens- erwartung bei Geburt 1986	Einwohner je plan- mäßiges Kranken- haus- bett	Anteil der	
		je Einwohner/Tag				Alphabeten an der Bevölkerung (15 und mehr Jahre) 1985	einge- schriebenen Schüler an der Bev. im Grundschul- alter 1985 2)
		Anzahl	% des Bedarfs					Jahre	Anzahl	%
Afghanistan	2 179	89	39(85)	3 470(82)	10(80) ^{a)}	18	
Bahrain .....	.	.	70	346(85)	74(84)	111
Bangladesch	1 804	78	50	3 865(83)	33	60	
Bhutan	2 477	107	45	.	.	25	
Birma	2 508 ^{b)}	116 ^{b)}	60	1 527(88)	88(83)	102(83)	
Brunei	2 790	125 ^{b)}	74	243(83)	78(81)	96(80)	
China 3)	2 620	111	69	493(83)	66(82)	124	
Hongkong	2 692	118	77(87)	232(87)	86(86)	105	
Indien	2 126	96	57	1 187(85)	44	92	
Indonesien	2 476	115	57	1 502(80)	67(80)	118	
Irak	2 891	120	63	571(85)	89 ^{c)}	100	
Iran	3 115	129	59	601(83)	50(80)	112	
Israel	3 019	117	75	158(86)	92(83)	99	
Japan	2 695	115	78	68(85)	100(84)	102	
Jemenitische Arabische Republik	2 266	94	46	1 194(86)	14	67	
Jemen, Demokratische Volksrepublik	2 255	94	50	694(82)	41	66	
Jordanien	2 968	121	65	719(86)	75	99	
Kamputschea	2 171	98	46(85)	420(85)	48(80) ^{a)}	42(72)	
Katar .....	.	.	69	377(86)	22(86)	121(86)
Korea, Demokratische Volksrepublik	3 113	133	68	79(82)	90(79)	96	
Korea, Republik	2 806	119	69	413(85)	93(80)	94(86)	
Kuwait	3 102	.	73	264(83)	78	101	
Laos	2 317	104	50	358(85)	84 ^{c)}	91	
Libanon	3 046	123	67(85)	201(82)	.	100(84)	
Malaysia	2 601	117	69	449(85)	72(80) ^{a)}	99	
Malediven .....	.	.	54	1 592(81)	87(83)	61(83)
Mongolei	2 814	116	64	1 176(83)	.	105	
Nepal	1 997	91	47	4 299(88)	26	79	
Oman .....	.	.	54	440(85)	.	89
Pakistan	2 180	94	52	1 714(84)	30	47	
Philippinen	2 260	100	64	636(86)	86	106	
Saudi-Arabien	3 057	126	63	383(85)	49(84)	69	
Singapur	2 696	117	73	259(86)	83(80)	115	
Sri Lanka	2 485	112	70	360(83)	87	103	
Syrien	3 235	130	64	872(86)	60	108	
Taiwan .....	.	.	73(85)	280(85)	90	.
Thailand	2 399	108	64	635(84)	90(80)	97	
Vereinigte Arabische Emirate	3 652	.	69	265(84)	71(84)	99	
Vietnam	2 281	106	65	272(81)	87(80)	100	

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

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

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

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

Land	Indikator	Landwirtschaft		Energie	Außenhandel	Verkehr	Nachrichtenwesen		Sozialprodukt
		Anteil der		Energieverbrauch je Einwohner 1986	Anteil weiterverarbeiteter Produkte an der Gesamtfuhr 1)	Pkw	Fernsprechhauptanschlüsse 1986	Fernsehempfängergeräte 1985	Brutto-sozialprodukt zu Marktpreisen je Einwohner 1986
		Landwirtschaft am Bruttoinlandsprodukt 1986	landw. Erwerbspers. an Erwerbspers. insges. 1986						
Afghanistan	69(82)	57	71	10(81)	2(80)	2	6	.	
Bahrain	1(83)	2	9 106(84)	11(82)	196(85)	179	394	8 510	
Bangladesch	47	71	46	66(85)	1(81)	1	3	160	
Bhutan	50(84)	91	8(84)	.	.	1	.	150	
Birma	48	49	76	3(76)	.	2(88)	2(86)	200	
Brunei	1(84)	5(81)	7 669(84)	0(85)	325(84)	97	151	15 400	
China 3)	31	70	532	47(84)	0(80)	6	9	300	
Hongkong	0	2	1 260	96(86)	34(87)	458(87)	246(86)	6 910	
Indien	32	68	208	48(82)	2(86)	6(87)	6(86)	290	
Indonesien	26	52	213	10(84)	6(86)	4	39	490	
Irak	13(84)	24	734	0(78)	27(85)	49	57	.	
Iran	21(86/87)	31	958	1(77)	41(83)	31(87)	55	2 000(82)	
Israel	4(84)	5	1 944	84(86)	151(86)	305	259	6 210	
Japan	3	8	2 614(84)	90(86)	241(87)	550(85)	260	12 840	
Jemenitische Arabische Republik	34	65	102	73(81)	17(87)	12	7(86)	550	
Jemen, Demokratische Volksrepublik	8(84)	35	714	0(77)	3(81)	8	18	470	
Jordanien	8	7	767	36(86)	50(86)	64	89	1 540	
Kamputschea .....	.	72	60	6(72)	0(81)	1	7	.
Katar	1(83)	3(80)	15 120(84)	4(83)	284(84)	225	381	13 200	
Korea, Demokratische Volksrepublik .....	.	37	2 174	40(78)	.	1(85)	12(86)	.
Korea, Republik	12	29	1 408	86(86)	21(87)	184	187	2 370	
Kuwait	1(84)	2(85)	4 080	15(84)	230(87)	132	235	13 890	
Laos .....	.	73	37	4(74)	4(82)	1	7	.
Libanon	8(83)	11	846	73(77)	173(82)	96	300	.	
Malaysia	20(84)	36	762	26(84)	84(85)	64	88(87)	1 830	
Malediven	30(83)	.	46(84)	53(83)	2(82)	13	17	310	
Mongolei	15(80)	34	1 195	.	.	15	31	.	
Nepal	62(84)	92	23	59(85)	1(78)	2(88)	3(86)	150	
Oman	3(84)	44	9 275(84)	6(82)	76(83)	38	725	4 980	
Pakistan	24	52	205	65(86)	3(85)	5	13	350	
Philippinen	26	49	180	30(86)	6(86)	9	27	560	
Saudi-Arabien	3(85)	43	3 336	1(82)	183(86)	90	269	6 950	
Singapur	1	1	1 851	58(86)	91(86)	325	188(86)	7 410	
Sri Lanka	26	52	82(84)	27(84)	10(86)	6	29(86)	400	
Syrien	22	27	914	13(84)	10(86)	47	57	1 570	
Taiwan	6(85)	17	.	88(80)	54(86)	243	307	.	
Thailand	17	67	325	43(86)	11(86)	17	97	810	
Vereinigte Arabische Emirate	1(84)	3	5 086	3(78)	136(82)	168	98	14 680	
Vietnam .....	.	63	87	.	2(74)	1	33	.

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

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

2 G E B I E T

Das Staatsgebiet der Jemenitischen Arabischen Republik (zur Unterscheidung von der Demokratischen Volksrepublik Jemen auch als Nordjemen bezeichnet) erstreckt sich im Südwesten der Arabischen Halbinsel zwischen 12° und 18° nördlicher Breite über 500 km sowie zwischen 43° und 46° östlicher Länge über 400 km. Es umfaßt 195 000 km², rd. vier Fünftel der Fläche der Bundesrepublik Deutschland. Im Norden grenzt das Land an Saudi-Arabien und im Osten und Süden an die Demokratische Volksrepublik Jemen. Im Westen verläuft eine rd. 500 km lange Küste am Roten Meer. Ein erheblicher Teil des Grenzverlaufs zu Saudi-Arabien und zur Demokratischen Volksrepublik Jemen ist jedoch nicht genau festgelegt bzw. nicht markiert.

Die Jemenitische Arabische Republik läßt sich in drei Großlandschaften gliedern.

- Parallel zur Küste, die überwiegend aus Salzlagunen und -sümpfen besteht, erstreckt sich die 50 bis 70 km breite Ebene der Tihama. Nach Osten steigt die Ebene zum Gebirgsfuß auf 300 m an. Die Wasserläufe aus dem Gebirge haben eine episodische Wasserführung und versickern zudem am Gebirgsrand in Trockentälern. Der dünnbesiedelte Tieflandstreifen der Tihama besteht zum größten Teil aus Wüstensteppe, die am Gebirgsfuß von Anbauflächen unterbrochen wird.
- Östlich der Tihama-Ebene schließt sich ein steil aufragendes Randgebirge mit zahlreichen Tälern an. Nahe dem Westrand der Gebirgszone befindet sich südwestlich von Sana der höchste Berg der Arabischen Halbinsel (Hadur Schuaib, 3 760 m). Weiter ostwärts schließt sich an das Randgebirge das zentrale Hochland mit mittleren Höhen von 2 000 bis 2 500 m an. Südlich von Sana erstrecken sich ausgedehnte Laven und Tuffen, aus denen sich fruchtbare Böden entwickelten. Intensive Landnutzung (Terrassen) und relativ dichte Besiedlung sind an Flächen gebunden, die sich in einem breiten Streifen lößüberwehter Hochtäler befinden. Nach Nordosten fällt das zentrale Hochland allmählich ab.
- Das zentrale Hochland geht in ein östliches Bergland (Scharki) über, das durch Wadis in mehrere Teilräume gegliedert wird. Im Nordosten hat die Jemenitische Arabische Republik randlich Anteil an der Wüste Rub al-Khali.

Die Küstenebene weist Jahresmitteltemperaturen von mehr als 30°C bei einer hohen Luftfeuchte (bis zu 90 %) und 80 mm Jahresniederschlag auf. Dagegen sind die Temperaturen im zentralen Hochland gemäßigt. Im Bereich des Randgebirges fallen bis zu 1 000 mm, auf den Hochebenen 300 mm Jahresniederschlag. Im östlichen Bergland ist der Niederschlag bedeutend geringer. Die Sandfelder der Rub al-Khali sind niederschlagsfrei.

Die natürliche Vegetation besteht in der Küstenebene aus einer salzverträglichen Buschvegetation, die zum Gebirgsrand in Büschelgraswuchs übergeht. Die ursprüngliche Waldvegetation im Randgebirge und zentralen Hochland ist durch Rodung weitgehend dem Regen- und Bewässerungsfeldbau gewichen. Das östliche Bergland besteht überwiegend aus Steppe mit einer kärglichen Vegetation (Tamarisken und Dornsträucher). Es folgen weiter ostwärts Halbwüste und Vollwüste.

Die Zeitdifferenz zwischen der Landeszeit der Jemenitischen Arabischen Republik und der Mitteleuropäischen Zeit (MEZ) beträgt + 2 Stunden.

2.1 KLIMA^{*)}

Monat	Station Lage Seehöhe	Sana	Insel Kamaran ¹⁾	Khormaksar (Aden) 1)	Rijan
		15°N 44°O 2 350 m	15°O 45°O 4 m	13°N 42°O 4 m	15°N 49°O 25 m

Lufttemperatur (°C), mittlere tägliche Maxima

Kältester Monat (Januar) ..	22,6	27,8	27,8	27,8
Wärmster Monat (Juli)	27,3	36,7	36,1	33,3
Jahr	24,6	32,6	32,2	31,0

Relative Luftfeuchtigkeit (%), mittleres Maximum (morgens/nachmittags)

Kältester Monat (Januar) ..	39/13	79/69	78/63	80/62
Wärmster Monat (Juli)	53/22	63/52	76/49	84/65
Jahr	49/20	72/60	79/59	84/66

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

Feuchtester Monat	20/7 ^{VII}	13/2 ^{VII}	7/1 ^I	8/1 ^I
Trockenster Monat	0/1 ^I	5/1 ^I	3/1 ^{VII}	3/0,6 ^{VII}
Jahr	250/43	86/10	39/6	62/7

*) Römische Zahlen geben die Monate an.

1) Demokratische Volksrepublik Jemen.

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

Diese Klimaangaben werden im allgemeinen nur gegen Gebühr abgegeben.

3 B E V Ö L K E R U N G

Am 1. Februar 1986 hatte die Jemenitische Arabische Republik 9,27 Mill. Einwohner, von denen jedoch 1,17 Mill. im Ausland lebten (Volkszählungsergebnis). Auf die Gesamtfläche bezogen ergab sich eine Bevölkerungsdichte von 48 Einwohnern je km² (nach Abzug der im Ausland lebenden Bevölkerung 42 Einwohner/km²). Die ersten beiden Volkszählungen fanden 1975 bzw. 1981 statt. Damals wurden Bevölkerungszahlen von 6,49 Mill. bzw. 8,56 Mill. ermittelt. Zwischen diesen beiden Volkszählungen nahm die Bevölkerung demzufolge um durchschnittlich 4,7 % jährlich zu. Für die Zeit zwischen den Volkszählungen von 1981 und 1986 läßt sich hingegen nur noch ein jährlicher Zuwachs von 1,6 % errechnen.

3.1 BEVÖLKERUNGSENTWICKLUNG UND -DICHTEN

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1975		1981		1986	
		insgesamt	im Inland Lebende	insgesamt	im Inland Lebende	insgesamt	im Inland Lebende
Bevölkerung	1 000	6 493 ^{a)}	5 259	8 557 ^{b)}	7 162	9 274 ^{a)}	8 106
männlich	1 000	.	.	4 754	3 576	.	.
weiblich	1 000	.	.	3 803	3 586	.	.
Bevölkerungsdichte, bezogen auf die Gesamtfläche 1)	Einw. je km ²	33,3	27,0	43,9	36,7	47,6	41,6

1) 195 000 km², nach anderen Angaben 135 230 km² (siehe auch Tab. 3.7).

a) Ergebnis der Volkszählung vom 1. Februar. - b) Ergebnis der Volkszählung vom Februar.

Der hohe Anteil im Ausland lebender Jemeniten ist vor allem auf die Wanderarbeiter zurückzuführen (siehe Abschnitt "Erwerbstätigkeit").

3.2 IM AUSLAND LEBENDE BEVÖLKERUNG^{*)}

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1975	1981	1986
Insgesamt	1 000	1 234	1 395	1 168
Anteil an der Gesamtbevölkerung	%	19,0	16,3	12,6

^{*)} Ergebnisse der Volkszählungen.

Die von den Vereinten Nationen veröffentlichten Bevölkerungsschätzungen liegen erheblich unter den amtlichen jemenitischen Angaben. Dies mag u.a. daran liegen, daß letztere noch nicht Eingang in die Bevölkerungsstatistik der Vereinten Nationen gefunden haben, kennzeichnet aber auch die Schwierigkeit einer genauen und vollständigen Erfassung. Sowohl die Abgelegenheit mancher Regionen - hierzu zählen beispielsweise die Provinzen Marib und Al-Jawf - als auch praktisch unkontrollierbare Wanderungsbewegungen erschweren die Gewinnung wirklichkeitstgetreuer Daten.

3.3 BEVÖLKERUNGSENTWICKLUNG UND -DICHTENACH SCHÄTZUNGEN DER VEREINTEN NATIONEN^{*)}

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1970	1975	1980	1985	1988	1989
Bevölkerung	1 000	4 835	5 282	5 981	6 848	7 466	7 691
männlich	1 000	2 367	2 514	2 828	3 243	.	.
weiblich	1 000	2 468	2 768	3 153	3 605	.	.
Bevölkerungsdichte, bezogen auf die Gesamtfläche 1)	Einw. ² je km ²	24,8	27,1	30,7	35,1	38,3	39,4

*) Stand: Jahresmitte.

1) 195 000 km².

Nach den Vorausschätzungen der Vereinten Nationen dürfte die Jemenitische Arabische Republik im Jahr 2000 eine Bevölkerung von 10,2 Mill. haben (niedrige Variante). Nach der mittleren Variante wären es 10,9 Mill., nach der hohen Variante 11,2 Mill. Einwohner. Für das Jahr 2025 liegen die Projektionen je nach Variante bei 16,5 Mill., 20,8 Mill. bzw. 23,1 Mill. Einwohnern.

3.4 BEVÖLKERUNGSVORAUSSCHÄTZUNGEN DER VEREINTEN NATIONEN

1 000

Bevölkerungsvorausschätzung	1990	1995	2000	2010	2025
Niedrige Variante	7 769	.	10 225	12 832	16 510
Mittlere Variante	7 925	9 262	10 881	14 735	20 773
männlich	3 775	4 446	5 267	7 238	10 341
weiblich	4 151	4 816	5 614	7 497	10 433
Hohe Variante	8 017	.	11 156	15 495	23 059

Das natürliche Wachstum der Bevölkerung ist die Differenz zwischen der Zahl der Geburten (Zugänge) und der Zahl der Sterbefälle (Abgänge). Die grenzüberschreitenden Wanderungsbewegungen werden dabei nicht berücksichtigt. Die Geburtenziffer hat sich von 1960/65 (D) bis 1980/85 (D) von 49,3 auf 48,6 Geborene je 1 000 Einwohner verringert, die Sterbeziffer von 28,1 auf 18,4 Gestorbene je 1 000 Einwohner. Die Säuglingssterblichkeit konnte im selben Zeitraum von 207 auf 135 Gestorbene im 1. Lebensjahr je 1 000 Lebendgeborene gesenkt werden.

Nach Angaben der Weltbank hat sich die Lebenserwartung bei der Geburt im Zeitraum 1965 bis 1986 für Männer von 37 auf 44 Jahre und für Frauen von 38 auf 47 Jahre erhöht.

3.5 GEBURTEN- UND STERBEZIFFERN

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1960/65 D	1965/70 D	1970/75 D	1975/80 D	1980/85 D
Geborene	je 1 000 Einw.	49,3	48,8	48,7	48,6	48,6
Gestorbene	je 1 000 Einw.	28,1	26,6	26,3	24,1	18,4
Gestorbene im 1. Lebensjahr	je 1 000 Lebendgeborene	207	186	168	150	135

Der Altersaufbau der Bevölkerung ist durch einen hohen Anteil junger Menschen gekennzeichnet. Zur Jahresmitte 1985 waren 46,8 % der Bevölkerung jünger als 15 Jahre (1975: 47,3 %). Im Alter von 55 und mehr Jahren waren dagegen nur 8,3 % (1975: 8,4 %).

3.6 BEVÖLKERUNG NACH ALTERSGRUPPEN
% der Gesamtbevölkerung

Alter von ... bis unter ... Jahren	1975 ¹⁾			1985 ²⁾		
	insgesamt	männlich	weiblich	insgesamt	männlich	weiblich
unter 5	17,3	8,7	8,7	18,6	9,5	9,2
5 - 10	18,4	9,5	8,8	15,4	7,8	7,6
10 - 15	11,6	6,2	5,4	12,8	6,5	6,4
15 - 20	7,5	3,4	4,1	10,6	5,3	5,3
20 - 25	5,7	2,2	3,5	8,9	4,3	4,6
25 - 30	6,7	2,7	4,1	5,3	2,1	3,2
30 - 35	6,2	2,5	3,6	4,4	1,5	2,9
35 - 40	5,8	2,6	3,2	4,4	1,6	2,8
40 - 45	5,1	2,3	2,8	4,1	1,7	2,4
45 - 50	3,5	1,7	1,8	3,8	1,6	2,1
50 - 55	3,8	1,8	2,0	3,4	1,6	1,8
55 - 60	1,7	0,9	0,9	2,7	1,3	1,4
60 - 65	2,8	1,3	1,4	2,2	1,0	1,1
65 - 70	1,0	0,5	0,5	1,6	0,7	0,8
70 - 75	1,3	0,6	0,7	1,0	0,5	0,5
75 - 80	0,4	0,2	0,2	0,5	0,2	0,3
80 und mehr	1,0	0,5	0,5	0,3	0,1	0,1
unbekannten Alters	0,2	0,1	0,1	-	-	-

1) Volkszählungsergebnis. - 2) Stand: Jahresmitte.

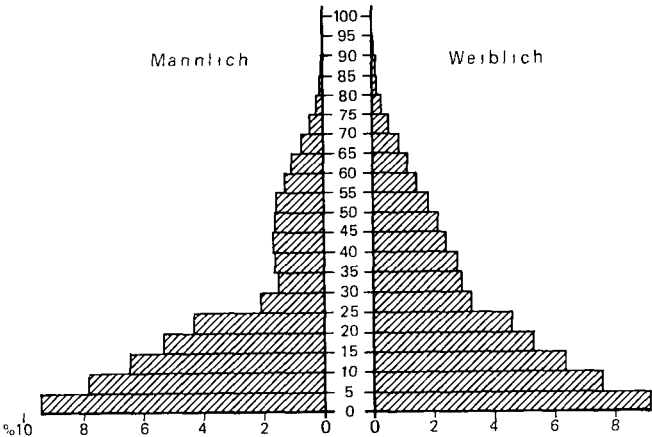
ALTERSAUFBAU DER BEVÖLKERUNG DER JEMENITISCHEN ARABISCHEN REPUBLIK
UND DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND 1985

Altersgruppen in % der Bevölkerung

JEMENITISCHE ARABISCHE REPUBLIK

Stand Jahresmitte¹⁾, 6,85 Mill.

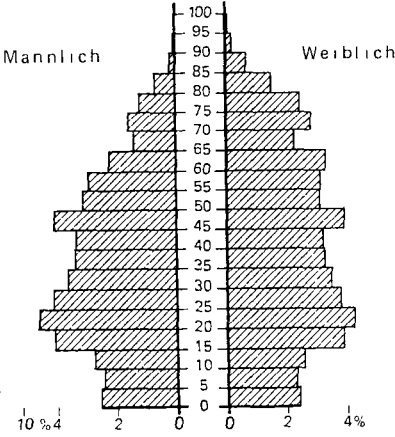
Alter von .. bis unter .. Jahren



BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND

Stand 31.12., 61,02 Mill

Alter von .. bis unter .. Jahren



1) Schätzung

Die Bevölkerungsdichte ist regional sehr unterschiedlich. Im Osten und Norden des Landes lebt nur ein geringer Teil der Bevölkerung (etwa 1 %) als Nomaden oder Halbnomaden. Die Bevölkerungsdichte dieser Gebiete liegt unter fünf Einwohnern je km². Dicht besiedelt sind dagegen die Gebiete um die Städte (Sana, Hodeida, Taiss), wo teilweise mehr als 500 Menschen auf einem km² leben. Die am dichtesten besiedelten Provinzen sind Ibb, Taiss und Al-Mahwit.

3.7 FLÄCHE, BEVÖLKERUNG UND BEVÖLKERUNGSDICHTE NACH PROVINZEN (MOUHAFAZA)*)

Provinz (Mouhafaza)	Fläche	1975	1981	1986	1975	1986
		Bevölkerung			Einwohner je km2	
	km ²	1 000				
Sana	20 310	1 041,2	1 740,7	1 856,9	51,3	91,4
Taiss	10 420	1 121,8	1 553,5	1 643,9	107,7	157,8
Hodeida	13 580	807,6	1 085,4	1 292,4	59,5	95,2
Sada	12 810	268,8	332,4	344,2	21,0	26,9
Haddscha	9 590	490,8	880,6	897,8	51,2	93,6
Al-Mahwit	2 160	224,1	293,0	322,2	103,8	149,2
Dhamar	8 870	568,2	787,1	813,0	64,1	91,7
Ibb	6 430	1 021,0	1 348,0	1 511,8	158,8	235,1
Al-Baida	11 170	229,7	327,5	381,2	20,6	34,1
Marib	39 890	225,8	108,8	121,4	5,7	3,0
Al-Jawf .....	.	.	83,1	87,3	.	.

*) Volkszählungsergebnisse. Die Provinzen sind nach ihren Hauptorten benannt. Die Flächenangaben basieren auf Luftbilddauswertungen der "Swiss Airphoto". Ohne Personen in abgelegenen Landesteilen oder solche, die aus sonstigen Gründen nicht erfaßt werden konnten.

Die Urbanisierungsrate lag 1985 bei 20 % (1960: 3,4 %). Größte Städte sind Sana (Hauptstadt), Taiss und Hodeida. Die Hauptstadt durfte gegenwärtig etwa eine halbe Million Einwohner haben.

3.8 BEVÖLKERUNG NACH STADT UND LAND*)

Stadt/Land	Einheit	1960	1970	1975	1980	1985
In Städten	1 000	137	364	581	913	1 373
	%	3,4	7,5	11,0	15,3	20,0
In Landgemeinden	1 000	3 902	4 471	4 701	5 068	5 476
	%	96,6	92,5	89,0	84,7	80,0

*) Stand: Jahresmitte.

3.9 BEVÖLKERUNG IN DEN PROVINZHAUPTORTEN

Stadt	1975 ¹⁾	1981 ¹⁾	1986
Sana, Hauptstadt	135 625	211 150	427 150
Taiss	79 720	87 689	178 043
Hodeida	72 895	95 873	155 110
Dhamar	19 540	30 367	.
Ibb	17 496	25 888	.
Haddscha	3 294	19 302	.
Al-Mahwit	2 292	9 626	.
Sada	3 806	7 131	.
Al-Baida	10 419	5 503	.
Marib	292	3 607	.

1) Volkszählungsergebnis; ortsanwesende Bevölkerung, ohne Berichtigung der Untererfassung.

Die Bevölkerung setzt sich überwiegend aus Südarabern (Jemeniten), die z.T. mit Negern vermischt sind, und aus später aus dem Norden eingewanderten Stämmen (Ismaeliten) zusammen.

Staatssprache ist Arabisch, wichtigste Handelssprache Englisch. Staatsreligion ist der Islam. Etwa die Hälfte der Moslems sind schiitische Saiditen, die im wesentlichen in den Bergen leben, die übrigen sind vor allem sunnitische Schafiiten.

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

Das Gesundheitswesen ist noch unzureichend entwickelt. Mangelhafte Ernährung und Fehlernährung, schlechte Wohnverhältnisse und der Mangel an Hygiene sind die Hauptgründe für den ungenügenden Gesundheitszustand. Hinzu kommen Probleme der Trinkwasserversorgung und der Abwasserbeseitigung. Etwa nur ein Fünftel aller Haushalte der Hauptstadt Sana sind an eine Trinkwasserleitung angeschlossen. Durch das Erdbeben vom Dezember 1982 ist in der Provinz Dhamar etwa die Hälfte der Bevölkerung von etwa 300 000 Personen obdachlos geworden, außerdem wurden die meisten Einrichtungen der Trinkwasserversorgung zerstört oder stark beschädigt. Mit internationaler Hilfe konnten diese Anlagen weitgehend wiederhergestellt und zusätzlich neue installiert werden.

Weit verbreitet sind Bilharziose, Malaria, Tuberkulose, Typhus, Trachom und parasitäre Darmerkrankungen. Mit Hilfe Saudi-Arabiens und anderer Länder sowie internationaler Organisationen konnten in den letzten Jahren gute Erfolge bei der Bekämpfung von Krankheiten erreicht werden, doch konzentriert sich die Krankenversorgung weitgehend auf die städtischen Gebiete.

4.1 REGISTRIERTE ERKRANKUNGEN

Krankheit	Einheit	1982	1983	1984	1985	1986
Typhoides Fieber und Paratyphus	Anzahl	3 111	2 349	3 482	2 089	3 501
Amoebiasis	1 000	71,8	70,0	95,9	42,5	40,5
Bakterielle Ruhr	1 000	170,0	150,2	221,1	116,3	92,8
Tuberkulose	1 000	18,6	32,8	24,1	.	.
Lepra	Anzahl	371	306	284	.	.
Diphtherie	Anzahl	506	967	827	394	141
Pertussis (Keuchhusten)	1 000	25,5	27,5	20,3	16,1	9,8
Meningokokken-Infektion	Anzahl	180	337	849	1 266	682
Tetanus	Anzahl	182	361	421	.	.
Akute Poliomyelitis	Anzahl	211	542	692	310	579
Masern	1 000	20,0	25,7	34,4	9,4	10,8
Virushepatitis	1 000	7,8	10,0	14,1	11,1	9,7
Tollwut	Anzahl	147	1 658	727	.	.
Malaria	1 000	152,0	179,0	180,1	13,7	15,7
Leishmaniasis	Anzahl	264	688	475	491	584
Syphilis (Lues)	Anzahl	229	503	358	310	153
Gonokokkeninfektion	Anzahl	427	557	64	63	131
Schistosomiasis (Bilharziose)	1 000	34,6	27,4	36,0	.	.
Puerperalfieber (Kindbettfieber)	Anzahl	1 330	1 095	1 178	.	.

Schutzimpfungen wurden in den vergangenen Jahren vor allem gegen Poliomyelitis (Kinderlähmung) sowie gegen Diphtherie, Pertussis und Tetanus (als Dreifachimpfung) durchgeführt. Zwischen 1982 und 1986 stieg die Zahl der Poliomyelitis-Impfungen und die der Dreifachimpfungen von 228 300 auf 487 300. Erheblich verstärkt wurden die Schutzimpfungen gegen Masern; ihre Zahl erhöhte sich im genannten Zeitraum von 61 600 auf 187 900.

4.2 AUSGEWÄHLTE SCHUTZIMPFUNGEN

1 000

Art der Impfung	1982	1983	1984	1985	1986
Tuberkulose (BCG)	160,6	172,5	203,4	218,2	217,0
Polioomyelitis	228,3	245,3	269,0	458,2	487,3
Masern	61,6	94,7	128,8	162,9	187,9
Dreifachimpfung ¹⁾	228,3	245,3	316,9	458,8	487,3

1) Diphtherie, Pertussis (Keuchhusten), Tetanus.

Im Jahre 1986 gab es 35 Krankenhäuser mit 4 644 Betten und 70 Gesundheitszentren mit 1 342 Betten. Etwa drei Viertel der Betten in medizinischen Einrichtungen befinden sich in den drei größten Städten des Landes. Ferner bestanden u.a. 209 Ambulatorien und - für die medizinische Versorgung der Landbevölkerung - 399 Gesundheitsposten. Am Ausbau der medizinischen Einrichtungen waren in den vergangenen Jahren vor allem Saudi-Arabien und die Internationale Entwicklungsorganisation/IDA beteiligt.

4.3 MEDIZINISCHE EINRICHTUNGEN

Einrichtung	1970	1975	1980	1985	1986
Krankenhäuser	26	28	26	34	35
Gesundheitszentren	5	9	34	51	70
Ambulatorien .....	.	13	76	221	209
Gesundheitsposten in ländlichen Gebieten ...	.	73	108	306	399
Apotheken .....	.	24 ^{a)}	36	126	142
Medikamentenausgabe- stellen	118	174 ^{a)}	200	631	673

a) 1978.

4.4 BETTEN IN MEDIZINISCHEN EINRICHTUNGEN

Einrichtung	1970	1975	1980	1985	1986
Insgesamt .....	.	3 338	4 141	5 830	5 986
Krankenhäuser	3 670	2 988	3 206	4 553	4 644
Gesundheitszentren ...	.	350	935	1 277	1 342

Das stationäre Bettenangebot in den medizinischen Einrichtungen ist regional teilweise sehr unterschiedlich. Am günstigsten ist die Relation Einwohner je

Krankenbett in der Hauptstadtprovinz Sana und (rein rechnerisch) in der menschenleeren Provinz Marib mit 968 bzw. 956 Einwohnern/Bett. Das andere Extrem bildet das südlich an Marib grenzende Al-Baida mit einem Verhältnis von 3 530/1.

4.5 BETTEN IN MEDIZINISCHEN EINRICHTUNGEN NACH PROVINZEN (MOUHAFAZA)

Provinz (Mouhafaza)	1981			1986		
	Kranken- häuser	Gesundheits- zentren	Einw. je Bett	Kranken- häuser	Gesundheits- zentren	Einw. je Bett
Sana	973	155	1 543	1 661	258	968
Taïss	1 130	100	1 264	1 324	120	1 138
Hodeida	619	250	1 249	769	220	1 307
Sada	21	20	8 107	88	92	1 912
Haddscha	117	160	3 179	89	203	3 075
Al-Mahwit	10	50	4 883	45	40	3 392
Dhamar	85	40	6 297	150	140	2 803
Ibb	221	60	4 797	340	160	3 024
Al-Baida	83	-	3 946	88	20	3 530
Marib	-	100	1 088	90	37	956
Al-Jawf	-	-	-	-	52	1 679

Obwohl die Zahl der Ärzte in den vergangenen Jahren wesentlich gestiegen ist (zwischen 1970 und 1986 von 184 auf 1 234), hat sich die medizinische Versorgung der Bevölkerung, vor allem der Landbevölkerung, nur geringfügig gebessert. Knapp die Hälfte der Ärzte waren Ausländer, da die Ausbildungskapazität im Lande für die Heranbildung medizinischen Personals noch nicht ausreicht.

4.6 ÄRZTE, ZAHNÄRZTE UND TIERÄRZTE

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1970	1975	1981	1985	1986
Ärzte	Anzahl	184	280	716	1 176	1 234
Ausländer	Anzahl	82	98	388	599	601
Einwohner je Arzt	Anzahl	26 489	19 100	8 693	5 908	5 793
Zahnärzte	Anzahl	11	15	26	45	51
Ausländer	Anzahl	.	4	11	18	14
Einwohner je Zahnarzt	1 000	443,1	356,5	239,4	154,4	140,2
Tierärzte	Anzahl	1 ^{a)}	2 ^{b)}	13	.	.

a) 1972. - b) 1976.

Der Bestand an nichtärztlichem medizinischen Personal hat sich zwar ebenfalls erhöht, ist jedoch immer noch unzureichend.

4.7 ANDERES MEDIZINISCHES PERSONAL

Art des Personals	1978	1980	1984	1985	1986
Apotheker	56	50	114	121	107
Ausländer	33	19	31	32	25
Medizinische Assistenten	27	31	88	101	93
Ausländer	6	7	16	16	22
Krankenpflegepersonen ..	566	771	1 283	1 394	1 415
Ausländer	247	489	831	924	928
Hilfspflegepersonen	772	751	1 157	1 308	1 317
Ausländer	16	33	31	31	28
Hebammen	69	79	113	120	175
Ausländerinnen	37	56	79	79	117

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

Die Regierung ist bemüht, die Analphabetenrate zu senken. Nach einer 3 %-Stichprobenauswertung der Volkszählung von 1975 waren 87 % der Bevölkerung im Alter von zehn Jahren und älter Analphabeten. In dieser Zahl sind auch diejenigen enthalten, die zwar lesen, aber nicht schreiben konnten. Seit einigen Jahren werden Sekundarschulabsolventen in ländliche Gebiete geschickt, um Grundkenntnisse des Lesens und Schreibens zu vermitteln. Der Prozentsatz der Analphabeten nimmt dennoch nur langsam ab.

Im Erziehungsbereich ist, ebenso wie im Gesundheitswesen, eine große Zahl von Ausländern (insbesondere Ägypter und andere Araber) tätig. Die Ausbildung von einheimischen Lehrern ist ein vorrangiges Entwicklungsziel. Nach amtlichen Angaben stieg die Einschulungsrate von 8 % im Jahre 1960 auf 29 % 1979. Die Zahl der Schüler, die vorzeitig die Schule verläßt, ist hoch, zumal Kinderarbeit infolge starker Abwanderung männlicher Arbeitskräfte in die Ölstaaten verbreitet ist. Die im Alter von 6 bis 15 Jahren stehenden Knaben besuchen meist Koranschulen.

5.1 ANALPHABETEN 1975 NACH ALTERSGRUPPEN ^{*)}

Alter von ... bis unter ... Jahren	Insgesamt	Männlich	Weiblich	Insgesamt	Männlich	Weiblich
	1 000			% der Altersgruppe		
10 Jahre und mehr ¹⁾	2 565,2 ^{a)}	1 004,9	1 560,3	87,0	74,4	97,6
10 - 15	435,4	200,0	235,4	81,1	70,0	93,6
15 - 20	290,0	112,5	177,5	84,6	71,2	96,0
20 - 25	228,9	72,9	156,1	86,4	69,6	97,3
25 - 30	268,3	87,3	181,1	87,9	71,8	98,5
30 - 35	248,4	86,0	162,4	89,8	76,6	98,8
35 - 40	240,1	92,6	147,5	89,1	76,7	99,2
40 - 45	205,7	82,2	123,5	90,3	79,4	99,5
45 - 50	145,1	58,7	86,4	88,7	76,8	99,0
50 - 55	160,7	64,1	96,6	90,1	78,8	99,5
55 - 60	73,1	33,7	39,4	85,6	73,9	90,0
60 - 65	112,2	47,6	64,7	90,4	80,8	99,2
65 und mehr	154,0	65,6	88,5	91,0	81,7	99,3
unbekannten Alters	3,1	1,7	1,4	.	.	.

*) Volkszählungsergebnis.

1) Einschl. Lesekundiger.

a) 1985 (15 Jahre und mehr): insgesamt 3 090 000 (86,3 %), männlich 1 166 000 (73,1 %), weiblich 1 924 000 (96,9 %).

Die Angaben zum Bildungsstand der Bevölkerung nach dem Ergebnis der Volkszählung von 1975 sind zwar schon etwas veraltet, besitzen aber auf Grund ihrer tiefen Gliederung noch einen gewissen Aussagewert. Zum genannten Zeitpunkt hatten nur wenige Einwohner eine schulische Ausbildung. Die Ausweitung des Bildungssystems bewirkte jedoch eine allmähliche Veränderung der Situation.

5.2 BILDUNGSSTAND DER BEVÖLKERUNG 1975 NACH ALTERSGRUPPEN^{*)}

Bildungsstand	Alter von ... bis unter ... Jahren					
	10 - 15	15 - 20	20 - 25	25 - 30	30 - 45	45 und mehr 1)
Analphabeten	391 770	273 896	219 535	262 137	661 145	600 486
Lesekundige	43 088	15 794	9 699	11 846	34 403	40 723
Lese- und Schreibkundige	83 937	36 054	24 721	27 777	68 746	68 005
Grundschulbildung	3 979	8 312	2 035	798	615	223
Mittelschulbildung	151	4 158	2 523	1 033	1 014	287
Höhere Schulbildung	10	308	1 648	1 227	1 907	639
Universitätsbildung	3	15	180	589	1 652	676
Unbekannter Bildungsstand ...	1 675	684	594	660	1 480	6 744

*) Volkszählungsergebnis.

1) Einschl. Personen unbekannten Alters.

Zusätzliche Alphabetisierungskurse wiesen bis 1983/84 enorm wachsende Teilnehmerzahlen aus. Innerhalb weniger Jahre (1981/82 bis 1983/84) stieg die Zahl der Schüler auf annähernd das Achtfache. Von den 104 678 Teilnehmern des Jahres 1983/84 waren 80 % männlich. Der Anteil weiblicher Teilnehmer an Alphabetisierungskursen nahm in den folgenden Jahren, als die Teilnehmerzahl insgesamt rückläufig war, auch proportional ab. 1985/86 gab es nur noch rd. 16 % weibliche Teilnehmer. Der Erfolg der Kurse wurde in zweierlei Hinsicht beeinträchtigt: zum einen fanden sie nicht landesweit statt, und zum anderen brachen viele Teilnehmer die Kurse vorzeitig ab.

5.3 TEILNEHMER AN ALPHABETISIERUNGSKURSEN

Kursteilnehmer	1981/82	1982/83	1983/84	1984/85	1985/86
Insgesamt	13 805	98 344	104 678	90 799	87 152
männlich	11 256	85 127	83 633	73 937	73 023
weiblich	2 549	13 217	21 045	16 862	14 129

Während in den Städten Grundschulen für die meisten Kinder vorhanden sind, reichen in ländlichen Gebieten Schulräume und Lehrkräfte bei weitem nicht aus. Außerdem verfügen viele Lehrkräfte nicht über entsprechende Kenntnisse. Nur in den größeren Städten stehen neben Grundschulen auch weiterführende Schulen zur Verfügung. Die Zahl der Schulen und anderer Bildungseinrichtungen konnte im Zeitraum 1970/71 bis 1985/86 ganz erheblich erhöht werden. So stieg die Zahl der Grundschulen von 821 auf 5 824 und die der Mittelschulen von 22 auf 745.

5.4 SCHULEN UND ANDERE BILDUNGSEINRICHTUNGEN

Einrichtung	1970/71	1974/75	1980/81	1984/85	1985/86
Grundschulen	821	1 952	2 985	5 078	5 824
Mittelschulen	22	98	246	635	745
Höhere Schulen	6	25	68	161	197
Berufsbildende Schulen	2	4	10	15	15
Lehrerbildende Anstalten	8	14	22	41	65
Höhere Lehrerbildung	2	7	12	.	.
Universität Sana ¹⁾	1	1	1	1	1

1) Gegründet 1970/71.

Die Zahl der Schüler an Grundschulen betrug 1985/86 rd. 904 500, darunter waren 175 600 Schülerinnen (19,4 %). An Mittel- und höheren Schulen wurden 121 922 Schüler (darunter 12 105 Schülerinnen (9,9 %)) unterrichtet. An der 1970/71 gegründeten Universität von Sana waren 1985/86 12 770 Studierende immatrikuliert (1980/81: 4 519). Der Anteil der Studentinnen lag bei 13,4 %.

5.5 SCHÜLER BZW. STUDENTEN

Einrichtung	Einheit	1970/71	1975/76	1980/81	1984/85	1985/86
Grundschulen	1 000	88,2	255,3	460,6	786,4	904,5
Schülerinnen	1 000	8,3	28,2	57,2	139,0	175,6
Mittel- und höhere Schulen	Anzahl	5 176	22 368	35 726	71 819 a)	121 922
Schülerinnen	Anzahl	150	2 211	4 518	9 224 a)	12 105
Berufsbildende Schulen	Anzahl	128	1 148	984	1 970	2 192
Lehrerbildende Anstalten ..	Anzahl	412	1 306	1 548	7 010	10 263
Studentinnen	Anzahl	140	643	673	2 431	2 806
Universität Sana	Anzahl	61	2 408	4 519	9 024 a)	12 770
Studentinnen	Anzahl	2	246	508	1 070 a)	1 705

a) 1983/84.

Die in der folgenden Übersicht angegebenen Zahlen sind teilweise überhöhte Werte, da bei der Erhebung Mehrfacherfassungen nicht vermieden werden konnten; die Lehrkräfte unterrichten teilweise an zwei oder mehreren Schulzweigen. Außerdem ist wegen fehlender Angaben ein zahlenmäßiger Vergleich mit einem weiter zurückliegenden Zeitraum nicht möglich. Ausländische Lehrkräfte bilden den größten Teil des Lehrpersonals.

5.6 LEHRKRÄFTE^{*)}

Einrichtung	1970/71	1975/76	1981/82	1983/84	1985/86
Grundschulen	1 726	6 604	11 700	13 305	15 092
Lehrerinnen .....	.	562	.	1 321	.
Ausländer .....	.	.	10 187	11 264	12 064
Mittel- und höhere Schulen ..	207	1 172	2 446	3 679	5 298
Lehrerinnen .....	.	21	.	622	.
Ausländer .....	.	.	2 335	3 386	.
Berufsbildende Schulen	12	60	165	270	284 ^{a)}
Ausländer .....	.	.	130	218	212 ^{a)}
Lehrerbildende Anstalten ....	.	113	221	404	361 ^{a)}
Ausländer .....	.	.	174	304	219 ^{a)}
Universität Sana	15	79	210	245	.
Ausländer	13	75	149	161	.

*) Mehrfacherfassung, da die Lehrkräfte z.T. an mehreren Schulzweigen unterrichten.

a) 1984/85.

Vier Fünftel aller Lehrkräfte sind Ausländer. Dieser hohe Anteil erklärt sich u.a. aus der Tendenz einheimischer Lehrer, in besser bezahlte Berufe abzuwandern. Diese Erscheinung hatte sich seit Mitte der 70er Jahre, wo der Ausländeranteil mit weniger als 20 % noch relativ gering war, von Jahr zu Jahr verstärkt und erreichte bereits nach etwa zehn Jahren einen Umfang von 86 %. Erst 1985/86 ging dieser Wert etwas zurück. Die ausländischen Lehrer sind zumeist Ägypter.

5.7 LEHRKRÄFTE NACH DER NATIONALITÄT

Nationalität	1974/75	1978/79	1979/80	1984/85	1985/86
Jemeniten	5 611	3 847	2 802	2 860	3 756
Ausländer	1 278	3 493	5 505	17 682	16 134
Ägypter	1 031	2 830	4 534	.	.

Eine Reihe jemenitischer Studenten hat einen Studienplatz im Ausland. Bevorzugtes Gastland ist Saudi-Arabien, gefolgt von - allerdings in erheblichem Abstand - Ägypten und den Vereinigten Staaten. Andere Gastländer sind sowohl west- als auch osteuropäische Staaten sowie arabische Länder.

5.8 STUDENTEN IM AUSLAND NACH AUSGEWÄHLTEN GASTLÄNDERN

Gastland	1982	1983	1984	1985	1986
Saudi-Arabien	1 450	711	1 712	.	2 391
Ägypten	482	.	.	496	.
Vereinigte Staaten	307 ^{a)}	.	450	464	.

Fußnoten siehe Ende der Tabelle.

5.8 STUDENTEN IM AUSLAND NACH AUSGEWÄHLTEN GASTLÄNDERN

Gastland	1982	1983	1984	1985	1986
Tschechoslowakei	93	115	106	148	175
China ¹⁾	42	53	54	65	93
Kuwait	67	72	101	79	.
Frankreich	63	.	53	.	45
Katar	41	41	64	.	52
Polen .....	.	28	42	67	121
Großbritannien und Nordirland	34 ^{a)}	50	47	.	.
Vereinigte Arabische Emirate .	18	38	31	28	.
Ungarn	103	18	25	21	38
Bundesrepublik Deutschland ...	6	9	.	16	.

1) Ohne Taiwan.

a) 1981.

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

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

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

Etwa 60 % der jemenitischen Erwerbstätigen waren 1985 in der Landwirtschaft tätig. Eines der Hauptprobleme für die wirtschaftliche und soziale Entwicklung des Landes ist die temporäre Emigration männlicher Arbeitskräfte zur Erzielung eines höheren Einkommens. Sie hat in der Landwirtschaft zu Arbeitskräftemangel geführt und das Produktionspotential erheblich eingeschränkt. Die Abwanderung richtet sich besonders in die arabischen Erdolländer, vor allem nach Saudi-Arabien und in die Golfstaaten. Bis zu 1,2 Mill. Jemeniten befanden sich als Kurzzeit-Gastarbeiter im Ausland. In keinem anderen Land des Vorderen Orients hat die zeitweilige Emigration ein solches Ausmaß erreicht. In den letzten Jahren sind die Arbeitsmöglichkeiten in den benachbarten Ländern jedoch etwas zurückgegangen, vor allem als Folge eingeschränkter Bautätigkeit.

Die Wanderarbeiter, die im Ausland zumeist im Baugewerbe tätig sind setzen sich aus fast allen sozialen Schichten zusammen, sind jedoch zum größten Teil ungelernete Kräfte, vor allem unterbeschäftigte Kleinbauern, Landarbeiter sowie Angehörige von Dienstleistungsberufen. Ein Charakteristikum der Wanderungsbewegungen ist die fast vollständige Rückkehr in die Heimatgemeinde infolge der starken Ausprägung der sozialen Bindung an die Familie bzw. an die Stammesgemeinschaft. Die Abwanderung ins Ausland hatte zwar zu hohen Devisenüberweisungen geführt, aber auch die inflationäre Entwicklung beschleunigt.

Der Anteil der Erwerbspersonen (Personen im Alter von zehn und mehr Jahren) an der Gesamtbevölkerung betrug 1975 24,8 %. Die Erwerbsquote der Männer belief sich auf 46,0 %, die der Frauen auf 5,6 %. Obwohl die für spätere Jahre veröffentlichten Angaben zur Erwerbstätigkeit nur spärlich sind, lassen sich doch einige grundlegende Tendenzen des jemenitischen Arbeitsmarkts feststellen. Hierzu gehört, daß nach 1975 der Anteil der Erwerbspersonen an der Gesamtbevölkerung allmählich gesunken ist, was vor allem auf einen steigenden Schulbesuch (Ausbau des Bildungswesens) zurückzuführen ist. Der Anteil der Frauen am Erwerbsleben nimmt zwar zu, vor allem im öffentlichen Dienst, ist aber immer noch relativ gering. Ebenfalls steigend ist der Anteil der Stadtbevölkerung an den Erwerbspersonen (teilweise durch etwas verstärkten Rückstrom von Wanderarbeitern bedingt), während die Beteiligung der Landwirtschaft sinkt. Der Prozentsatz ausländischer Gastarbeiter an den Erwerbspersonen hat zwischen 1981 und 1986 von 1,5 auf 2,4 % zugenommen.

6.1 ERWERBSPERSONEN 1975 UND DEREN ANTEIL AN DER GESAMTBEVÖLKERUNG ^{*)}

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	Insgesamt	Männlich	Weiblich
Erwerbspersonen	1 000	1 127,6	995,6	132,0
Anteil an der Gesamtbevölkerung	%	24,8	46,0	5,6

^{*)} Personen im Alter von zehn und mehr Jahren; Ergebnis der Volkszählung.

Von den rd. 1,13 Mill. Erwerbspersonen waren im Jahre 1975 45,2 % Selbständige, 34,0 % Lohn- und Gehaltsempfänger und 19,1 % Mithelfende Familienangehörige. Arbeitslosigkeit und Unterbeschäftigung bestanden angesichts des allgemein herrschenden Arbeitskräftemangels kaum oder nur temporär.

6.2 ERWERBSPERSONEN 1975 NACH DER STELLUNG IM BERUF ^{*)}

Stellung im Beruf	1 000	%
Insgesamt	1 127,6	100
Selbständige	509,3	45,2
Mithelfende Familienangehörige	215,7	19,1
Lohn- und Gehaltsempfänger ...	383,4	34,0
Unbekannt	19,1	1,7

^{*)} Personen im Alter von zehn und mehr Jahren; Ergebnis der Volkszählung.

Nach dem Volkszählungsergebnis von 1975 herrschten Tätigkeiten in Landwirtschaft und Fischerei vor. Etwa 71 % aller Erwerbspersonen entfielen auf diese Bereiche.

6.3 ERWERBSPERSONEN 1975 NACH BERUFSGRUPPEN *)

Berufsgruppe	1 000	%
Insgesamt	1 127,6	100
Wissenschaftler, technische und verwandte Fachkräfte	45,5	4,0
Leitende Tätigkeiten im Öffentlichen Dienst und in der Wirtschaft	5,7	0,5
Bürokräfte und verwandte Berufe	12,4	1,1
Handelsberufe	53,0	4,7
Dienstleistungsberufe	54,3	4,8
Berufe der Land- u. Forstwirtschaft, Fischerei	799,6	70,9
Arbeiter des Produzierenden Gewerbes u. Bedienungspersonal für Transportmittel	140,0	12,4
Nicht näher klassifizierte Arbeitskräfte	16,9	1,5

*) Personen im Alter von zehn und mehr Jahren; Ergebnis der Volkszählung.

Von den gut 1,5 Mill. Erwerbstätigen des Jahres 1985 entfielen 60 % auf Landwirtschaft und Fischerei, 19 % auf das Produzierende Gewerbe und 21 % auf den Dienstleistungsbereich. Gegenüber 1975 wird damit eine Strukturveränderung zugunsten des Produzierenden Gewerbes und des Dienstleistungsbereichs sichtbar. Die beiden genannten Sektoren hatten damals Anteile von etwa 8 und 14 %. Entsprechend umgekehrt verlief die Entwicklung in der Landwirtschaft (einschl. Fischerei), auf die 1975 noch 80 % der Erwerbstätigen entfielen.

6.4 ERWERBSTÄTIGE NACH WIRTSCHAFTSBEREICHEN

1 000

Wirtschaftsbereich	1975	1980	1985
Insgesamt	1 059,9	1 331,3	1 543,6
Land- u. Forstwirtschaft, Fischerei	826,1	876,1	925,5
Produzierendes Gewerbe	81,7	203,0	295,8
Energie- und Wasserwirtschaft ...	1,0	1,5	1,8
Bergbau, Gewinnung von Steinen und Erden	0,6	1,0	1,4
Verarbeitendes Gewerbe	31,4	51,9	76,9
Baugewerbe	48,7	148,6	215,7
Handel	57,4	104,5	136,1
Banken und Versicherungen	1,2	2,2	2,9
Verkehr und Nachrichtenwesen	19,3	26,9	32,6
Sonstige Dienstleistungsberufe	74,4	118,7	150,6

Der Prozentsatz der in der Jemenitischen Arabischen Republik beschäftigten ausländischen Arbeitnehmer hat zwar zugenommen, nicht jedoch im öffentlichen Sektor, der die meisten Ausländer beschäftigt. Hier sind ausländische Kräfte vor allem

im Gesundheits- und Bildungswesen tätig, im privatwirtschaftlichen Bereich überwiegend im Baugewerbe. Das im staatlichen Sektor heute anteilmäßig weniger Nichtjemeniten als früher beschäftigt sind, ist auch ein Ergebnis der Regierungsbestrebungen, entsprechende Stellen zunehmend mit eigenen qualifiziertem Nachwuchs zu besetzen.

6.5 ERTEILTE ARBEITSGENEHMIGUNGEN 1986 NACH HERKUNFTSLÄNDERN,
BERUFEN BZW. BERUFSGRUPPEN

Herkunftsland	Insgesamt	Personal für Leitende Tätig- keiten	Ingenieure Techniker	Medizi- nisches Personal	Lehr- kräfte	Andere Fach- kräfte
Insgesamt	11 909	1 348	5 229	478	11	4 843
Arabische Länder ... darunter:	2 121	716	670	234	9	492
Ägypten	1 046	382	274	141	7	242
Sudan	540	181	180	67	2	110
Somalia	146	17	64	-	-	70
Syrien	123	27	35	16	-	32
Jordanien	90	35	56	3	-	4
Nichtarabische Länder	9 788	632	4 559	244	2	4 351
darunter:						
China	3 579	150	1 616	8	-	1 805
Indien	2 887	272	1 020	168	2	1 425
Korea	1 889	113	1 176	5	-	595
Philippinen	773	33	249	44	-	267
Pakistan	448	53	213	8	-	174

*) Für ausländische Arbeitnehmer (das Herkunftsland bezeichnet die Staatsangehörigkeit).

Der Agrarsektor ist der bedeutendste Bereich der jemenitischen Volkswirtschaft. In ihm ist - obwohl rückläufig - immer noch mehr als die Hälfte der Erwerbstätigen beschäftigt. Landwirtschaft und Fischerei trugen 1987 zusammen 36 % (1974: 44 %) zur Entstehung des Bruttoinlandsprodukts/BIP bei. Unklar ist, inwieweit die Erzeugung von Qat, einer verbreiteten Drogenpflanze, in die Berechnung mit einbezogen ist. Nach Schätzung der Weltbank belief sich der Produktionswert für Qat 1982 auf 4,0 Mrd. Jemen-Rials/Y. Rls und überstieg somit den Gesamtwert aller sonstigen pflanzlichen Erzeugnisse um 0,3 Mrd. Y. Rls. Unter voller Berücksichtigung dieser Tatsache dürfte daher der Anteil der Landwirtschaft am BIP wesentlich höher anzusetzen sein.

Nur etwa 6,5 % der Landesfläche sind Ackerland, rd. 0,5 % werden als Dauerkulturen genutzt (Angaben der Food and Agriculture Organization/FAO). Weitere 36 % wurden als Dauerwiesen und -weiden klassifiziert, etwa 8 % als Waldfläche ausgewiesen. Es gibt jedoch keine nennenswerten zusammenhängenden Waldflächen. Mit Aufforstungsversuchen wurde begonnen. Die übrige Hälfte der Landesfläche sind entweder Steppe oder Wüste.

7.1 BODENNUTZUNG

1 000 ha

Nutzungsart	1970	1975	1980	1985
Ackerland	1 235		1 261	
Dauerkulturen	80		90	
Dauerwiesen und -weiden 1)	7 000		7 000	
Waldfläche	1 600		1 600	
Sonstige Fläche	9 585		9 549	
Bewässerte Fläche	210	230	245	247

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

Von der landwirtschaftlichen Fläche werden etwa 85 % im Regenfelddbau, 8 % durch "oqam"-Bewässerung (Wasserspeicherung und -verteilung durch Damm- und Deichsysteme), 5 % durch ganzjährige Quellbewässerung und 3 % durch moderne Pumpbewässerung genutzt. Gebietsweise sind Mehrfachernten möglich. Wegen von Jahr zu Jahr oft erheblicher Unterschiede der Niederschlagsmenge und -verteilung schwankt auch die Größe der landwirtschaftlichen Fläche oft beträchtlich. Mittel- und Großbetriebe sind weniger verbreitet, es gibt sie vor allem im Regenfelddbau in den Hochebenen südlich und nördlich von Sana (Anbau von Getreide). Die Bauern erhalten nach altem Wasserrecht in bestimmtem Turnus Wasser zugeteilt. Grund und Boden sind zu etwa 80 % Privateigentum. Davon werden rd. ein Viertel unmittelbar von den Eigentümern bewirtschaftet, im übrigen bestehen verschiedene Formen von

Pachtverhältnissen. Etwa ein Fünftel der Fläche gehört dem Staat oder religiösen Stiftungen. Das frühere Agrarsystem, in dem der größte Teil des Ackerlandes von Großgrundbesitzern gegen Rohertragsanteile vergeben wurde, besteht unverändert.

Bei der traditionellen Landwirtschaft handelt es sich vorwiegend um Subsistenzwirtschaft; die durchschnittliche Betriebsgröße liegt unter 3 ha, bei Gartenland unter 1 ha.

Die jemenitische Landwirtschaft ist erst zu einem kleinen Teil mechanisiert. Der Maschinenbestand umfaßte im Jahre 1985 2 170 Ackerschlepper (1970: 500). Die landwirtschaftlichen Betriebe arbeiten überwiegend mit Holzpflügen, die von Ochsen oder Kamelen gezogen werden. Dünge- und Pflanzenschutzmittel werden erst seit einigen Jahren angewendet. Der Verbrauch von Handelsdünger belief sich im Landwirtschaftsjahr 1985/86 (Juli/Juni) auf 15 000 t stickstoffhaltigen, 1 200 t phosphathaltigen und 200 t kalihaltigen Dünger (Angaben der Reinnährstoffmenge).

7.2 VERBRAUCH VON HANDELSDÜNGER ^{*)}

Düngerart	Einheit	1981/82	1982/83	1983/84	1984/85	1985/86
Stickstoffhaltig	1 000 t Reinnährstoff	10,6	10,1	13,2	14,6	15,0
Phosphathaltig	t Reinnährstoff	900	2	275	1 140	1 200
Kalihaltig	t Reinnährstoff	600	2	1	980	200

^{*)} Landwirtschaftsjahr: Juli/Juni.

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

Gegenüber dem Basiszeitraum 1979/81 D (= 100) hat sich der Index der landwirtschaftlichen Gesamterzeugung bis 1987 auf 146 Punkte erhöht, je Einwohner auf 120 Punkte. In diesem Zeitraum ergab sich für den Index der Nahrungsmittelerzeugung ein Anstieg auf 147 Punkte, je Einwohner auf 121 Punkte.

7.3 INDEX DER LANDWIRTSCHAFTLICHEN PRODUKTION
1979/81 D = 100

Art des Index	1983	1984	1985	1986	1987
Gesamterzeugung	100	111	124	149	146
je Einwohner	92	100	109	127	120
Nahrungsmittelerzeugung	100	111	125	150	147
je Einwohner	92	100	109	127	121

Je nach Höhenlage werden Hirse, Mais, Weizen, Gerste, Südfrüchte, Datteln und Feigen, im Hochland auch Gemüse, Obst und Wein meist für den Eigenbedarf angebaut. Auf etwa drei Viertel der landwirtschaftlichen Fläche erfolgt der Anbau von Sorghum. Alle Getreidesorten zusammen nehmen rd. 90 % der Fläche ein. Die meisten von ihnen werden im Regenfeldbau angebaut. Kaffee wird hauptsächlich in Höhen zwischen 1 000 und 2 000 m gepflanzt. Mokka-Kaffee - nach dem Hafen Mocha (Mokka) benannt - gehört neben Baumwolle, Rosinen, Sesam und Hauten zu den Hauptausfuhrsgütern. Auch Tabakanbau und Bienenhaltung sind erwähnenswert.

Die Terrassenlandwirtschaft, hauptsächlich in mittleren Höhen im Westen des Landes, die seit vielen Generationen mit großem Können und hohem Arbeitsaufwand entstanden ist, verhindert oder hemmt zumindest die drohende Bodenerosion. Allerdings stellt der Terrassenanbau ein großes Hindernis für die Mechanisierung der Landwirtschaft dar. Auch die extreme Bodenzersplitterung als Ergebnis der Erbteilung bildet ein Entwicklungshindernis.

Ein weiterer negativer Faktor ist der große Arbeitskräftemangel auf dem Lande, da, abgesehen von der Abwanderung in das Ausland, Arbeit außerhalb der Landwirtschaft mit relativ hohem Verdienst leicht zu finden ist. Ferner haben die hohen Deviseneinkünfte aus Gastarbeiterüberweisungen einen steigenden Import von Lebensmitteln ermöglicht, so daß die früher bestehende Autarkie im Ernährungssektor nicht mehr notwendig ist. Die importierten Lebensmittel sind gelegentlich erheblich billiger als entsprechende landeseigene Produkte. 1984 wurde die Einfuhr von leichtverderblichen Waren wie Obst und Gemüse untersagt. Der Anbau dieser Erzeugnisse hat seitdem erhebliche Fortschritte gemacht.

Einen positiven Faktor stellen die ländlichen Entwicklungsgenossenschaften dar. Ihre Projekte werden teilweise durch die religiöse Ertragssteuer (Zakat) finanziert. Die Hauptaktivitäten dieser Genossenschaften waren bisher Wegebau und Trinkwasserversorgung sowie der Bau von Schulen und Krankenstationen.

Den Schwerpunkt der staatlichen Investitionstätigkeit im Bereich der Landwirtschaft bildet die Durchführung von Bewässerungsvorhaben in der Tihama; in der Küstenregion liegt ein bedeutendes landwirtschaftliches Potential. Bei ratio-

neller Bewässerung sind hier drei Ernten im Jahr möglich. Behindert wird die Entwicklung der Tihama durch die in dieser Region vorherrschenden Besitzverhältnisse, die nur unzureichende Investitionen bewirkt haben. Hauptziel des Entwicklungsvorhabens "Wadi Al-Jawf" ist die Steigerung der landwirtschaftlichen Produktivität und der Agrareinkommen durch die Verbesserung der landwirtschaftlichen Infrastruktur für rd. 50 000 Menschen in der nordöstlichen Region des Landes. Vorgesehen ist u.a. der Bau von Bewässerungsanlagen und Zubringerstraßen sowie der Ausbau landwirtschaftlicher Beratungseinrichtungen. Von den Gesamtkosten von 38 Mill. US-\$ werden 10 Mill. US-\$ durch einen Kredit der Internationalen Entwicklungsorganisation/IDA finanziert. Der Projektabschluß ist für 1992 vorgesehen.

Von besonderer Bedeutung für die Wirtschaft des Landes ist der Anbau von Qat (*catha edulis*). Es ist das wichtigste Marktprodukt. Nach Schätzungen werden in den für Qat geeigneten Lagen des Hochlandes über 40 000 ha von 250 000 Bauern kultiviert. Infolge hoher Nachfrage wurde Qat zum gewinnbringendsten Produkt der Landwirtschaft. Die Qat-Bauern nutzen auch periphere Terrassenböden, besitzen Bewässerungsanlagen und landwirtschaftliche Geräte und haben ein gut funktionierendes Vermarktungssystem entwickelt. Der Anbau und Konsum von Qat ist volkswirtschaftlich von Nachteil. Bis zu einem Drittel des Familieneinkommens wird für dieses Genußmittel, das nach längerem Kauen eine leicht berauschend-anregende Wirkung entwickelt, ausgegeben. Der Genuß von Qat wirkt sich nicht zuletzt in verminderter Arbeitsleistung aus. Außerdem wird Qat nicht exportiert, sondern hat vielmehr durch den Rückgang des Kaffee-Anbaues Devisenausfälle verursacht. Die Regierung erwartet, daß durch eine erhöhte Qat-Besteuerung die Nachfrage und damit der Anbau gedrosselt wird.

7.4 ERNTEMENGEN AUSGEWÄHLTER PFLANZLICHER ERZEUGNISSE

1 000 t

Erzeugnis	1979/81 D	1984	1985	1986	1987
Weizen	65	37	63	85	100
Gerste	47	28	32	41	40
Mais	49	39	43	49	48
Sorghum	631	276	281	581	477
Kartoffeln	127	195	196	208	110
Hulsenfrüchte	80	38	44	47	47
Sesamsamen	6	3	4	4	4
Baumwollsamens	3	2	4	4	.
Weintrauben	56	82	81	103	129
Datteln	6	5	13	13	15
Zuckerrohr	1	1	1	1	.
Kaffee, grün	4	4	4	4	4
Tabak	7	4	5	5	5
Rohbaumwolle	4	4	4	4	4
Alfagras	44	49	53	60	68

Bei den Erträgen pflanzlicher Erzeugnisse waren in den vergangenen Jahren infolge unterschiedlicher Witterungsbedingungen teilweise größere Schwankungen zu verzeichnen. So betrug der Hektarertrag bei Sorghum, dem wichtigsten Nahrungsmittel, 1984 4,0 dt, zwar Jahre später jedoch 8,4 dt. Es ist vorgesehen, in den nächsten Jahren eine Reihe von Getreidesilos zu errichten (für Reserven bis zu 160 000 t), um größeren Preisschwankungen während des Jahres entgegenwirken zu können und um die Getreideverluste zu verringern. Zur Mitfinanzierung dieses Vorhabens hat der "Arab Fund for Economic and Social Development"/AFESD (Kuwait-Fund) 1985 ein Darlehen von 8 Mill. Kuwait-Dinar gewährt.

7.5 ERTRÄGE AUSGEWÄHLTER PFLANZLICHER ERZEUGNISSE dt/ha

Erzeugnis	1979/81 D	1984	1985	1986	1987
Weizen	10,1	6,4	10,8	13,1	15,0
Gerste	9,8	5,5	6,9	8,5	8,6
Mais	15,3	11,3	11,4	12,0	11,9
Sorghum	9,2	4,0	4,0	8,4	7,3
Kartoffeln	121	150	245	245	128
Hülsenfrüchte	10,9	5,8	17,7	17,3	17,4
Sesamsamen	5,8	3,3	4,2	4,3	3,5
Weintrauben	49,2	58,3	57,5	71,0	88,6
Zuckerrohr	100	100	100	100	.
Kaffee, grün	4,6	2,6	2,5	2,5	2,4
Tabak	11,1	15,4	15,5	15,5	15,4
Rohbaumwolle	9,4	6,6	7,1	7,5	.
Alfagras	12	43	47	49	50

Die unzureichende Futtergrundlage begrenzt die Möglichkeiten der Nutztierhaltung. Außerdem ist das Vieh im allgemeinen infolge Unterernährung und Krankheiten in schlechter Verfassung. Auf den weiten steppenartigen Hochflächen treiben Nomaden Viehzucht (Rinder, Schafe und Kamele, auch Ziegen und Esel). Am Rande der Städte werden Milchkühe gehalten.

Die früher bedeutende Pferdezucht ist inzwischen ohne Belang. Der Bestand an Pferden betrug 1986 rd. 3 000. Als Lasttiere dienen Maultiere, Esel (520 000) und Kamele (57 000), als Zugtiere werden für landwirtschaftliche Arbeiten vielfach Esel und Rinder, meist Ochsen des Zebutyps, verwendet.

7.6 VIEHBESTAND

Viehart	Einheit	1979/81 D	1984	1985	1986
Pferde	1 000	3	3	3	3
Esel	1 000	531	520	520	520
Rinder	1 000	883	945	950	952
Milchkühe	1 000	280	305	310	315

7.6 VIEHBESTAND

Viehart	Einheit	1979/81 D	1984	1985	1986
Kamele	1 000	58	57	57	57
Schafe	1 000	1 688	1 823	1 845	1 850
Ziegen	1 000	2 063	2 227	2 255	2 260
Hühner	Mill.	4	11	13	16

7.7 SCHLACHTUNGEN

Schlachtviehart	1979/81 D	1984	1985	1986
Rinder und Kälber ...	106	117	119	120
Schafe und Lämmer ...	1 182	1 276	1 292	1 295
Ziegen	1 444	1 559	1 579	1 582

Der Umfang der Produktion von tierischen Erzeugnissen hat sich in den vergangenen Jahren nur wenig verändert. Nennenswert gestiegen ist lediglich die Erzeugung von Geflügelfleisch, die zu Beginn dieses Jahrzehnts bei 6 000 t jährlich lag und sich bis 1986 auf rd. 65 000 t erhöht hat. Die Geflügelfleischproduktion hat damit alle übrigen Fleischarten überrundet.

7.8 PRODUKTION AUSGEWÄHLTER TIERISCHER ERZEUGNISSE

Erzeugnis	Einheit	1979/81 D	1984	1985	1986	1987
Rind- und Kalbfleisch	1 000 t	13	14	14	15	.
Hammel- und Lammfleisch ...	1 000 t	20	21	21	21	} 49
Ziegenfleisch	1 000 t	24	26	26	26	
Geflügelfleisch	1 000 t	6	37	49	65	.
Kuhmilch	1 000 t	56	61	62	63	.
Schafmilch	1 000 t	35	38	39	40	40
Ziegenmilch	1 000 t	115	125	127	130	130
Hühnereier	1 000 t	10,8	11,8	12,2	12,4	.
Honig	t	295	300	300	300	.
Wolle, Roh-(Schweiß-)Basis	t	3 386	3 682	3 727	3 736	.
Wolle, rein	t	1 862	2 025	2 050	2 055	.
Rinderhäute, frisch	t	1 927	2 140	2 180	2 200	.
Schaffelle, frisch	t	2 955	3 190	3 230	3 237	.
Ziegenfelle, frisch	t	3 611	3 897	3 947	3 955	.

Die Fischerei hat trotz der langen Küste zum Roten Meer eine geringe wirtschaftliche Bedeutung. Allerdings werden die Fangergebnisse von Jahr zu Jahr besser. Allein im Zeitraum 1982 bis 1986 stieg das Gesamtergebnis um rd. 60 % auf 22 341 t, zumeist Seefische (98 %), der Rest Krustentiere. 1985 wurde in Hodeida ein erster moderner Fischereihafen in Betrieb genommen.

7.9 FANGMENGEN DER FISCHEREI

Tonnen

Art des Fanges	1982	1983	1984	1985	1986
Insgesamt	14 000	17 030	18 323	20 598	22 341
Seefische	13 770	16 780	18 323	20 278	21 909
darunter:					
Indische Makrelen ...	2 470	2 639	4 214	2 246	4 929
Thunfische	1 260	328	678	840	307
Haie und Rochen	1 150	779	843	1 407	1 030
Krustentiere	230	250	-	320	432

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, Gewinnung von Steinen und Erden, Verarbeitendes Gewerbe und Baugewerbe, trug 1987 rd. 22 % zur Entstehung des BIP bei.

Die Jemenitische Arabische Republik steht erst am Anfang der Industrialisierung. Die begrenzte Aufnahmefähigkeit des heimischen Marktes, hohe Rohstoff- und Energiekosten, hohe Löhne bei niedriger Qualifikation der Arbeitskräfte, ungenügende Verkehrsverbindungen sowie die Konkurrenz von Importgütern hemmen den Industriesaufbau. Die meisten Rohmaterialien, Halb- und Fertigerzeugnisse müssen importiert werden. Baumwolle, Baumwollsaat, Häute und Tabak sind die wichtigsten landwirtschaftlichen Produkte, die weiterverarbeitet werden können. Der größte Teil der Betriebe sind private Kleinbetriebe mit weniger als 15 Beschäftigten, die an jahrhundertealte Handwerkstraditionen anschließen. Sie stellen u.a. Kunstschmiede- und Lederarbeiten her (Anfertigung von Krummdolchen, Silberarbeiten, Gerben von Häuten und Fellen, Herstellung von Taschen und Gurten, Holzverarbeitung).

Das Verarbeitende Gewerbe ist im wesentlichen nur von lokaler Bedeutung. Es gibt erst wenige moderne Industriebetriebe, wie die mit Hilfe der Volksrepublik China errichtete Textilfabrik in Sana (Verarbeitung von Wolle und Faserpflanzen), eine Zementfabrik und eine Spinnerei in Badschil, eine Zementfabrik in Amran, eine kleinere Raffinerie in Marib, eine Baumwollentkörnungsanlage und eine Zigarettenfabrik in Hodeida. Die Mehrzahl der Betriebe des Verarbeitenden Gewerbes ist in oder um Sana, Hodeida und Taiss konzentriert.

Die jemenitische Regierung verfolgt eine liberale Industrie- und Investitionspolitik. Sie fördert die Industrialisierung seit 1978 durch Zulassung freien Kapitaltransfers und Erleichterungen bei der Erhebung von Steuern und Importzöllen. Angestrebt wird eine Steigerung der importsubstituierenden Produktion zur Befriedigung der Konsumbedürfnisse durch Verarbeitung lokaler Rohstoffe (Nahrungsmittel, Baumwolle, Wolle, Häute, Tabak, Baumaterialien). Eine wichtige Rolle bei der Förderung der Privatindustrie spielt seit 1976 die "Industrial Bank of Yemen". Die Zentralbank vergibt mittel- und langfristige Kredite zur Finanzierung industrieller Vorhaben, u.a. aus Krediten, die dem Land von internationalen Organisationen zur Verfügung gestellt wurden.

8.1 BETRIEBE UND BESCHÄFTIGTE 1975 NACH WIRTSCHAFTSBEREICHEN ^{*)}

Wirtschaftsbereich	Betriebe	Beschäftigte
Insgesamt	12 514	23 839
Energie- und Wasserwirtschaft	1 919	4 181
Bergbau, Gewinnung von Steinen und Erden	16	161
Verarbeitendes Gewerbe	10 547	19 169
Baugewerbe	32	328

^{*)} Zensusergebnis.

8.2 BETRIEBE UND BESCHÄFTIGTE 1975 NACH
BETRIEBSGRÖSSENKLASSEN ^{*)}

Größenklasse von ... bis ... Beschäftigten	Betriebe	Beschäftigte
Insgesamt	12 514	23 839
1 - 4	12 120	16 330
5 - 9	276	1 657
10 und mehr	118	5 852

*) Zensusergebnis.

Neuere Indexwerte zum Produzierenden Gewerbe liegen nicht vor. Daher kann in der folgenden Kurztabelle nur die Entwicklung bis 1982 dargestellt werden.

8.3 INDEX DER PRODUKTION FÜR DAS PRODUZIERENDE GEWERBE
1978/79 = 100

Art des Index	1979/80	1980/81	1981	1982
Insgesamt	95	97	101	110
darunter:				
Industrie und Handwerk	115	124	143	161
Baugewerbe	115	124	143	161

Getrockneter Dung und Brennholz waren - und sind auch heute noch vielfach - einzige Primärenergiequellen in weiten Teilen des Landes. Dadurch wurde der ohnehin geringe Forstbestand stark in Mitleidenschaft gezogen. Mit zunehmender Industrialisierung und wachsendem Lebensstandard nahm auch der Import von Erdöl und Raffinerieprodukten als Energiebasis zu. 1984 wurden sowohl Erdöl als auch Erdgas von lohnenswertem Umfang entdeckt.

Die Elektrizitätserzeugung erfolgt gegenwärtig noch ausschließlich auf Wärmebasis. Wasserkraft soll erstmals in kleinem Umfang im Rahmen des Staudammprojektes in Marib genutzt werden. Private Stromerzeuger nehmen einen breiten Raum in der jemenitischen Energiewirtschaft ein. Die staatliche Yemen General Electricity Corporation/YGEC hat zwar ihre Leistungskapazität in den letzten Jahren erheblich gesteigert (auf mehr als 400 MW), kann wegen ihres unzureichenden Verteilernetzes aber nur etwa 80 MW einsetzen. Die Gesellschaft arbeitet seit langem mit Verlust, u.a. auch wegen Unzulänglichkeiten im Einzugs- und Rechnungswesen. Sie strebt daher den Ausbau des Verteilernetzes an und sucht nach Möglichkeiten, das Inkassoverfahren zu verbessern.

Die Kraftwerke der YGEC besaßen 1986 eine installierte Leistung von 437,3 MW und erzeugten im selben Jahr 697,1 Mill. kWh.

8.4 DATEN DER ENERGIEWIRTSCHAFT^{*)}

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1975	1980	1984	1985	1986
Installierte Leistung der Kraftwerke	MW	14,0	57,3	84,7	254,5	437,3
Elektrizitätserzeugung ...	Mill. kWh	43,3	188,0	445,8	482,0	697,1

^{*)} Werke für die öffentliche Versorgung der "Yemen General Electricity Corporation"/YGEC.

Hauptabnehmer der in den Kraftwerken der YGEC erzeugten Elektrizität sind Handel und Haushalte (1986: 71 %). Die Industrie war am öffentlichen Netz als Abnehmer nur zu 9 % beteiligt. Höher (16 %) war der Anteil des öffentlichen Sektors, während auf diplomatische Vertretungen etwa 4 % entfielen.

8.5 ELEKTRIZITÄTSVERBRAUCH^{*)}

Mill. kWh

Verbrauchergruppe	1975	1980	1984	1985	1986
Insgesamt	34	136	280	340	403
Handel und Haushalte	22	98	182	241	285
Industrie	4	13	25	31	37
Öffentlicher Sektor	5	19	51	54	64
Botschaften und Konsulate ..	2	6	22	13	16

^{*)} Verkäufe der "Yemen General Electricity Corporation"/YGEC.

Die Jemenitische Arabische Republik ist geologisch noch nicht vollständig erforscht. Die festgestellten Bodenschätze werden bisher wenig genutzt. Zu den vorhandenen oder vermuteten Vorkommen zählen u. a. Gold, Silber, Kupfer, Magnesium, Schwefel und Uran. Kleinere Kohlevorkommen sind in verschiedenen Landesteilen vorhanden, die insbesondere bei der Ausschachtung der Brunnen gefunden werden. Der Abbau erfolgt bisher nur in geringen Mengen (Verbrauch u.a. für Schmiedearbeiten). Gegenwärtig werden auch Steinsalz (1987: 137 000 t) und für die Zementproduktion geeignete Natursteine (1987: 364 000 m³) abgebaut.

Die Suche nach Erdöl in der Kustenebene und im Küstenschelf hat bisher nur kleine Mengen Erdgas zutage gefördert. Die Ausbeutung ist noch unwirtschaftlich. Dagegen war eine Bohrung bei Marib im Juli 1984 erfolgreich. Weitere Bohrungen

folgten. Mehrere internationale Erdölgesellschaften unterzeichneten Förderverträge mit der jemenitischen Regierung. Die Erdölreserven werden gegenwärtig auf 850 Mill. barrels geschätzt. Die Qualitätsmerkmale des jemenitischen Öls sind 39,4° API und geringer Schwefelgehalt (0,08 %). Eine Rohrfernleitung von Marib zum Roten Meer wurde im November 1987 fertiggestellt, im Dezember gleichen Jahres begann der Öllexport. Die Tagesproduktion stieg von anfänglich 95 000 barrels auf 130 000 barrels in den ersten beiden Monaten des Jahres 1988. Für die folgenden Jahre wurde ein Mittel von 175 000 barrels/Tag angestrebt. Gegen Ende des Jahres 1988 wurden zwischen der Jemenitischen Arabischen Republik und der Demokratischen Volksrepublik Jemen Vereinbarungen über die gemeinsame Erdöl-exploration und -entwicklung paraphiert. Die Vereinbarungen beziehen sich auf die Nutzung eines 2 200 km² großen Gebietes im Grenzbereich beider Länder.

8.6 BERGBAUERZEUGNISSE, GEWINNUNG VON STEINEN UND ERDEN

Erzeugnis	Einheit	1983	1984	1985	1986	1987
Salz	1 000 t	151	167	169	133	137
Natursteine	1 000 m ³	540	509	478	360	364
Gips	1 000 t	23	59	91	69	71

Das Verarbeitende Gewerbe trägt etwa 12 % zum BIP bei. Die Produktion ist noch stark auf Auslandskapital und die Zulieferung von Halbfertigprodukten angewiesen. Nahezu der gesamte Warenausstoß wird vom einheimischen Markt aufgenommen. Stärker als der staatliche hat sich in den vergangenen Jahren der privatwirtschaftliche Sektor entwickelt (u.a. dank einer Reihe von Zoll- und Einkommensteuerpräferenzen) und hier insbesondere die Nahrungsmittelbranche (einschl. Getränkeherstellung und Tabakverarbeitung), die allein 40 % zur Wertschöpfung des Verarbeitenden Gewerbes beitrug (1984). Weitere bedeutende Zweige - wenn auch mit einem gewissen Abstand - sind die nichtmetallische und die Chemische Industrie. Im staatlichen Bereich sind vor allem die Textil- und Baustoffindustrie (Zement) zu nennen. Der gemischtwirtschaftliche Sektor produziert hauptsächlich Pharmazeutika, Tabak und Zigaretten.

Importrestriktionen haben sich vielfach negativ auf die Entwicklung des Verarbeitenden Gewerbes ausgewirkt. Zwar konnten sich wegen der Einfuhrbeschränkungen einzelne Gewerbezweige, die den Importgütern vergleichbare Produkte herstellten, stärker entwickeln, jedoch hemmte die Abhängigkeit von zugelieferten Importgütern die Aktivität anderer Zweige. Die Produktionsstatistiken der letzten Jahre weisen daher in den einzelnen Bereichen teilweise recht unterschiedliche Ergebnisse aus. Vielfach konnten Steigerungen erzielt werden, wie beispielsweise bei Speiseöl und Meiereiprodukten. Andere Branchen, wie die Herstellung von Säften und Erfrischungsgetränken (die als Luxusgüter angesehen werden), arbeiten nur mit etwa 30 % Kapazitätsauslastung. Die Baustoffindustrie war von der nachlas-

senden Baukonjunktur betroffen. Im Hinblick auf die vielfach zu geringe Kapazitätsauslastung wurden sowohl 1987 als auch 1988 die Importobergrenzen für Rohstoffe angehoben. Zur Exportstimulierung wurde im Januar 1988 den Produktionsbetrieben zugestanden, statt bisher 50 % nunmehr ihre gesamten Deviseneinnahmen einzubehalten. Es wird erwogen, das zur Förderung der Industrie geschaffene Investitionsgesetz von 1976, das u. a. die bereits erwähnten Zoll- und Steuerpräferenzen beinhaltet, zu modifizieren, um die jemenitische Industrie für ausländisches Kapital interessanter zu machen.

Wie in den Zielsetzungen des 3. Fünfjahresplans deutlich wird, ist die industrielle Entwicklungspolitik schwerpunktmäßig auf die Herstellung hochwertiger Güter ausgerichtet, wobei der Verarbeitung eigener Rohstoffe besondere Bedeutung beigemessen wird. Als Beispiel hierfür wird die Zementherstellung genannt.

8.7 PRODUKTION AUSGEWÄHLTER ERZEUGNISSE DES VERARBEITENDEN GEWERBES

Erzeugnis	Einheit	1983	1984	1985	1986	1987
Zement	1 000 t	623	709	698	708	720
Ziegelsteine	Mill.	61	52	63	58	58
Zementsteine	Mill.	2,9	2,0	1,8	1,5	1,6
Dachziegel	Mill.	6,2	8,5	8,2	10,0	9,8
Konservendosen	1 000	102	61	69	41	48
Kohlendioxid	t	.	68	141	40	46
Kunststoffwasserrohre	t	1 196	583	485	325	332
Kunststoffplatten	1 000 t	1,6	2,4	3,1	3,6	3,7
Kunststoffgetränkekästen	1 000	188	162	72	105	112
Kunststoffrohre	1 000 t	3,5	4,7	5,5	4,9	5,2
Farben	1 000 hl	51	51	69	69	71
Seifen und Waschmittel	1 000 t	4,2	5,9	7,7	18,6	19,3
Parfum	1 000 oz	341	411	541	362	400
Kunststoffschwämme	1 000 t	2,0	2,8	1,7	1,2	1,4
Kunststoffschuhe	Mill. P	4,1	3,8	4,7	5,8	6,0
Seidenpapier	t	155	248	269	284	289
Schulhefte	Mill.	2	13	23	35	42
Wollpullover	1 000	98	67	113	45	.
Textilgewebe	Mill. yd	6,5	7,7	8,2	8,1	8,2
Brot	1 000 t	2,1	2,2	2,4	2,8	.
Biskuit- und Süßwaren	1 000 t	32	38	50	53	55
Speiseeis	t	622	785	701	1 049	1 100
Eis	1 000 t	35	48	51	57	59
Butter	1 000 t	3,2	3,3	3,3	3,4	.
Käse	1 000 t	15,2	15,4	15,7	15,7	.
Speisefette und -öle	1 000 t	21	22	37	41	49
Alkoholfreie Getränke	1 000 hl	970	1 080	1 010	680	710
Mineralwasser	1 000 m ³	83	100	119	113	115
Zigaretten	1 000 Kartons	39	122	236	438	457

Die Aktivität des Baugewerbes hat nach 1985 etwas nachgelassen, was auch an der Zahl der Baugenehmigungen für Hochbauten abzulesen ist. Aufgrund regionaler und ethnischer Besonderheiten lebt noch ein kleiner Teil der Bevölkerung nicht in herkömmlichen Stein- und Ziegelbauten, sondern in anderen Unterkünften, wie z.B. Zelten (Beduinen), strohgedeckten Hütten, Höhlen und anderen Unterkünften.

8.8 BAUGENEHMIGUNGEN FÜR HOCHBAUTEN^{*)}

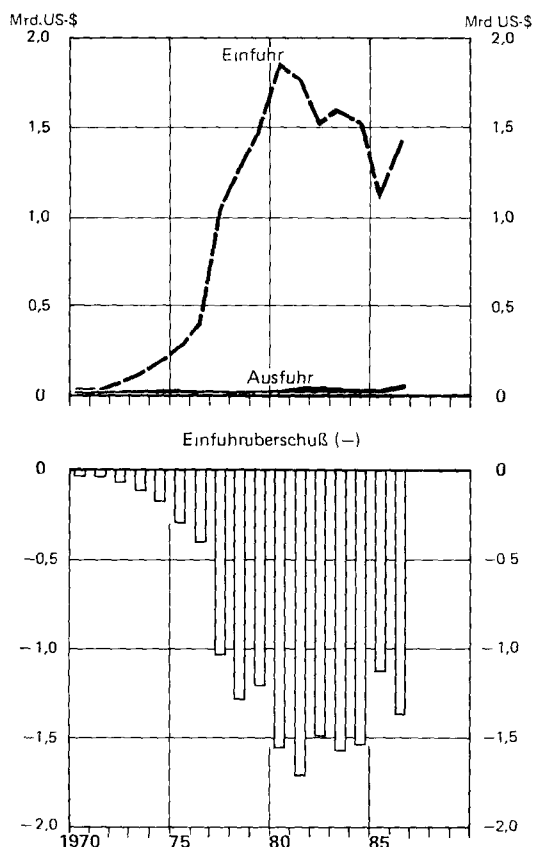
Stadt	Einheit	1980	1983	1984	1985	1986
Insgesamt	Anzahl	4 335	4 901	6 097	6 911	5 400
	1 000 m ²					
	Nutzfläche	1 416,7	1 201,3	1 892,4	1 987,5	1 702,6
Sana	Anzahl	1 674	3 124	3 993	3 642	2 709
	1 000 m ²					
	Nutzfläche	570,2	862,4	1 217,1	1 107,4	763,9
Taiss	Anzahl	1 578	1 032	1 300	2 070	1 432
	1 000 m ²					
	Nutzfläche	269,6	149,4	409,9	582,1	544,4
Hodeida	Anzahl	340	202	270	405	402
	1 000 m ²					
	Nutzfläche	312,6	42,1	91,7	131,8	133,8
Ibb	Anzahl	370	124	183	359	567
	1 000 m ²					
	Nutzfläche	154,4	34,9	48,6	76,0	114,2
Dhamar	Anzahl	373	419	351	435	290
	1 000 m ²					
	Nutzfläche	109,9	112,3	125,0	90,2	146,3

*) In fünf Städten.

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

AUSSSENHANDEL DER JEMENITISCHEN ARABISCHEN REPUBLIK

Nationale Statistik



Statistisches Bundesamt 89 0545

Die Außenhandelsdaten der jemenitischen Statistik bzw. der Partnerstatistiken beziehen sich auf den Generalhandel im jeweiligen Kalenderjahr (Einfuhr für den inländischen Verbrauch und Einfuhr zur Lagerung; Ausfuhr von inländischen Erzeugnissen einschl. aller Wiederausfuhren). Das Erhebungsgebiet umfaßt das Staatsgebiet. Die Länderangaben beziehen sich in der Einfuhr auf das Herstellungsland und in der Ausfuhr auf das Verbrauchsland. Die Wertangaben stellen den Grenzübergangswert der Ware, in der Einfuhr cif- und in der Ausfuhr fob-Werte, dar. 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 der Jemenitischen Arabischen Republik 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.

Eine genaue Darstellung des jemenitischen Außenhandels ist durch das Fehlen eines vollständigen und in sich geschlossenen Datenmaterials schwierig. Teilweise mußte auf Statistiken der Handelspartner zurückgegriffen werden, wobei es sich nicht vermeiden ließ, daß Differenzen - beispielsweise bei der Addition von Einzelposten im Vergleich zu den von den Vereinten Nationen veröffentlichten Gesamtzahlen - unerklärt blieben. Angaben zum Außenhandel wurden auch auf Basis der Daten zur Zahlungsbilanz ermittelt. Das bedeutet, daß beispielsweise nur die Importe berücksichtigt werden konnten, die durch das Banksystem oder durch Kredite finanziert wurden. Das vorliegende Datenmaterial sollte daher nur mit einem gewissen Vorbehalt interpretiert werden.

Nach Darstellung der Vereinten Nationen betrug das Volumen des jemenitischen Außenhandels 1986 rd. 1,5 Mrd. US-\$ und lag damit gegenüber dem schwächeren Vorjahr wieder beim Durchschnitt der vorherigen 80er Jahre. Bei Betrachtung der Zahlen sind jedoch einige Faktoren zu berücksichtigen. Hierzu zählt die fortlaufende Abwertung des Y. Ri gegenüber dem US-\$ seit 1983. Zum zweiten sind die Exportwerte wahrscheinlich zu niedrig angesetzt, da der erhebliche Umfang des Grenzhandels zahlenmäßig nicht erfaßt ist. Auch spielte - zumindest bis 1986 - der Schmuggel eine bedeutende Rolle. Schätzungen gingen davon aus, daß neben den offiziellen Importen Schmuggelgut im Wert von etwa 50 % der registrierten Einfuhren ins Land kamen. Erst 1986/87 ist es der Regierung vermutlich gelungen, den grenzüberschreitenden Warenverkehr schärfer unter Kontrolle zu bekommen.

9.1 AUSSENHANDESENTWICKLUNG

Einfuhr/Ausfuhr	1981	1982	1983	1984	1985	1986
Mill. US-\$						
Einfuhr	1 758	1 521	1 593	1 539	1 123	1 412
Ausfuhr	47	39	27	9	8	51
Einfuhrüberschuß	1 711	1 482	1 566	1 530	1 115	1 361
Mill. Y. RIs						
Einfuhr	8 022	6 940	7 293	8 168	8 268	.
Ausfuhr	217	180	123	48	61	.
Einfuhrüberschuß	7 805	6 760	7 170	8 120	8 207	.

Auf Grund der schmalen eigenen Produktionsbasis, der reichlichen Devisenzuflüsse (Wanderarbeiter) und der Auslandskredite importiert die Jemenitische Arabische Republik sowohl in größerem Umfang Nahrungsmittel (einschl. Grundnahrungsmittel wie Weizen und Zucker), die Mehrheit der Rohstoffe und Investitionsgüter, insbesondere für das Produzierende Gewerbe, als auch viele Konsumgüter. Obwohl tiefer gegliederte Angaben zum Zeitpunkt der redaktionellen Bearbeitung dieses Berichts nur bis zum Jahre 1983 vorlagen, vermittelt die folgende Tabelle doch einen gewissen Überblick über die jemenitische Importstruktur.

9.2 WICHTIGE EINFUHRWAREN BZW. -WARENGRUPPEN

Mill. US-\$

Einfuhrware bzw. -warengruppe	1978 ¹⁾	1979	1980	1981	1982	1983
Nahrungsmittel, lebende Tiere, vorwiegend zur Ernährung	338,3	357,2	484,9	478,3	445,6	365,5
Fleisch und Fleischwaren	42,5	63,7	45,6	76,9	56,9	16,8
Molkereierzeugnisse und Eier ...	42,4	59,5	103,9	63,4	55,7	73,3
Fische usw., Zubereitungen davon	4,6	5,5	8,0	4,5	5,9	5,1
Getreide und Getreideerzeugnisse	80,9	69,6	86,7	124,3	125,0	108,2
Gemüse, Küchenkräuter u. Früchte	76,1	89,4	118,0	105,7	99,1	44,7
Zucker, Zuckerwaren und Honig ..	45,6	33,5	79,6	52,2	50,2	36,4
Kaffee, Tee, Kakao, Gewürze;						
Waren daraus	26,8	18,8	13,1	14,1	13,0	14,5
Futtermittel (ausgenommen Getreide)	0,3	1,4	7,9	8,6	10,1	.
Getränke und Tabak	29,5	27,7	22,7	22,8	26,4	51,8
Tabak und Tabakwaren	26,1	24,5	21,2	20,0	24,5	49,4
Rohstoffe (ausgenommen Nahrungsmittel, mineralische Brennstoffe)	6,8	4,5	9,5	8,7	7,5	8,8
Mineralische Brennstoffe, Schmiermittel u.dgl.	37,2	35,5	133,5	133,3	181,6	140,2
Erdöl, Erdölerzeugnisse u. verwandte Waren	36,3	33,7	130,9	129,2	178,7	135,4
Tierische und pflanzliche Öle, Fette und Wachse	9,8	5,6	14,5	9,9	12,2	9,5
Chemische Erzeugnisse, a.n.g. 2) .	76,9	98,3	94,7	90,4	99,6	134,0
Farbstoffe, Gerbstoffe und Farben	8,1	9,7	7,6	5,2	4,3	5,0
Medizinische u. pharmazeutische Erzeugnisse	26,1	34,0	35,1	29,8	41,0	61,9
Ätherische Öle, Riechstoffe; Waschmittel u.dgl.	26,7	16,1	19,0	18,2	17,3	23,6
Chemische Düngemittel	6,1	6,9	1,7	9,7	4,7	2,6
Kunststoffe, Zelluloseäther, -ester	2,9	18,0	18,0	13,2	19,5	18,8
Desinfektionsmittel, Insektizide usw.	3,2	6,9	5,2	7,5	7,8	8,2
Bearbeitete Waren, vorwiegend nach Beschaffenheit gegliedert	336,1	361,2	469,1	357,9	328,6	350,0
Kautschukwaren, a.n.g. 2)	11,0	22,6	29,2	15,0	28,4	21,5
Kork- und Holzwaren (ausgenommen Möbel)	69,7	72,5	87,8	83,8	78,8	75,3
Papier, Pappe, Waren daraus u. aus Papierhalbstoffen	7,5	12,1	12,8	13,8	17,3	22,5
Garne, Gewebe, fertiggestellte Spinnstoffserzeugnisse	72,0	41,8	59,0	34,1	35,3	43,5
Waren aus mineralischen Stoffen, a.n.g. 2)	47,9	59,7	91,5	65,2	55,8	40,8
Eisen und Stahl	47,7	62,1	114,2	67,3	59,5	80,3
NE-Metalle	14,4	13,2	6,1	7,5	6,0	10,4
Metallwaren, a.n.g. 2)	65,2	76,3	67,8	69,6	46,5	55,1
Maschinenbau-, elektrotechnische Erzeugnisse u. Fahrzeuge	398,2	499,2	514,6	408,9	294,0	397,1
Kraftmaschinen u. -ausrüstungen	15,2	50,0	39,3	40,5	18,3	43,9
Arbeitsmaschinen für besondere Zwecke	106,0	99,4	72,7	68,6	50,3	55,9
Maschinen für verschiedene Zwecke, a.n.g. 2); Teile davon	33,6	53,7	65,6	57,7	28,8	35,6
Geräte für Nachrichtentechnik; Fernseh- u. Rundfunkgeräte ...	9,6	41,4	36,1	13,0	17,9	24,6
Elektrische Maschinen; elektrische Teile davon	38,3	62,9	79,0	58,1	49,5	62,4
Straßenfahrzeuge	190,7	179,7	217,6	164,7	122,4	170,2

Fußnoten siehe Ende der Tabelle.

9.2 WICHTIGE EINFUHRWAREN BZW. -WARENGRUPPEN

Mill. US-\$

Einfuhrware bzw. -warengruppe	1978 ¹⁾	1979	1980	1981	1982	1983
Sonstige bearbeitete Waren	117,1	93,3	100,1	85,4	110,6	110,8
Möbel u. Teile davon	10,9	13,2	16,4	11,1	12,1	11,1
Bekleidung und Bekleidungszubehör	41,0	25,8	24,1	18,4	38,1	35,1
Schuhe	21,2	12,8	15,6	12,1	15,3	18,3
Meß-, Prüf- u. Kontrollinstrumente, -apparate u. -geräte, a.n.g. 2)	4,1	4,4	8,2	10,3	7,0	5,5
Fotografische Apparate; optische Waren, a.n.g. 2); Uhrmacherwaren	4,5	5,5	5,1	5,9	6,3	4,1

1) Die Addition der einzelnen Warengruppen übersteigt die von den UN angegebene Gesamtzahl. -

2) Anderweitig nicht genannt.

Die zahlenmäßig nachgewiesenen Ausfuhren sind gering, sowohl was den Gesamtumfang als auch die Vielfalt der Produkte betrifft. Ein neuer Akzent wurde jedoch mit Beginn des Erdölexports (Dezember 1987) gesetzt. Im selben Jahr wurde bereits Öl im Wert von rd. 38 Mill. US-\$ ausgeführt. Allerdings verblieben hiervon nach Abzug der Anteile für die Ölgesellschaften und sonstiger Abgaben nur rd. 17,5 Mill. US-\$ Nettoeinnahme. Vor Beginn des Erdölexports machten die Außenhandelseinnahmen nur 1 bis 2 % der laufenden Deviseneinnahmen aus. Jedoch sind diese Einnahmen - wie bereits erwähnt - wahrscheinlich zu gering angesetzt (ermittelt auf Basis der Zahlungsbilanzdaten, ohne Berücksichtigung des Grenzhandels). Positiv auf die Exportentwicklung wirkte sich die schrittweise Abwertung des Y. R1 aus.

9.3 WICHTIGE AUSFUHRWAREN BZW. -WARENGRUPPEN

Mill. US-\$

Ausfuhrware bzw. -warengruppe	1978	1979	1980	1981	1982	1983
Nahrungsmittel, lebende Tiere, vorwiegend zur Ernährung	4,2	6,6	9,9	9,9	9,9	10,9
Backwaren	0,9	3,3	4,1	6,3	8,2	8,5
Gemüse, Küchenkräuter u. Früchte	0,1	0,2	1,8	2,4	0,9	1,8
Rohstoffe (ausgenommen Nahrungsmittel, mineralische Brennstoffe)	1,2	1,5	0,9	1,1	4,0	2,2
Häute u. Felle (ausgenommen Pelzfelle), roh	1,1	1,5	0,8	0,4	1,5	1,2
Bearbeitete Waren, vorwiegend nach Beschaffenheit gegliedert	0,3	2,4	3,6	2,9	8,0	1,2
Garne, Gewebe, fertiggestellte, Spinnstoffzeugnisse, a.n.g. 1)	0,1	1,1	1,3	0,1	0,0	.
Maschinenbau-, elektrotechnische Erzeugnisse u. Fahrzeuge	0,5	2,2	5,7	30,6	12,7	6,0
Kraftmaschinen u. -ausrüstungen	.	0,0	0,2	0,8	1,0	3,3
Arbeitsmaschinen für besondere Zwecke	0,0	1,5	3,9	20,3	4,3	2,0
Maschinen für verschiedene Zwecke, a.n.g. 1); Teile davon	0,0	0,3	0,5	2,1	2,8	0,2
Straßenfahrzeuge	0,4	0,2	0,9	7,0	3,6	0,5
Sonstige bearbeitete Waren	0,3	0,1	0,7	0,9	0,4	0,1

1) Anderweitig nicht genannt.

Im Handel mit der Jemenitischen Arabischen Republik spielen die Länder der Europäischen Gemeinschaft eine bedeutende Rolle, insbesondere als Herstellungsländer für Waren. Wichtigste außereuropäische Handelspartner sind Japan und Saudi-Arabien. Diese Relationen wurden zwar aus den Partnerstatistiken abgeleitet, dürften jedoch im wesentlichen die Verhältnisse richtig wiedergeben, wenn man von dem nur schwer einschätzbaren Umfang des nicht registrierten Warenaustauschs absieht.

9.4 EINFUHR AUS WICHTIGEN HERSTELLUNGSLÄNDERN ^{*)}

Mill. US-\$

Herstellungsland	1981	1982	1983	1984	1985 ¹⁾	1986
EG-Länder	505,1	469,2	494,4	555,0	648,8	485,4
Bundesrepublik Deutschland	85,1	76,9	72,9	87,3	94,3	75,3
Großbritannien und Nordirland	63,9	71,9	120,1	86,2	132,3	93,5
Niederlande	63,1	70,4	81,0	89,3	98,3	90,7
Italien	89,0	75,2	86,8	79,4	155,7	83,5
Frankreich	141,6	109,2	77,3	122,9	82,8	70,3
Belgien und Luxemburg	7,9	17,5	22,3	36,6	38,5	33,7
Schweden	7,3	9,9	10,6	25,2	21,9	23,3
Vereinigte Staaten	45,4	30,7	66,7	76,8	46,5	87,5
Japan	284,3	202,6	295,4	196,6	139,4	137,3
Saudi-Arabien	199,9	157,4	174,0	156,6	133,1	93,2
Australien	66,4	62,7	10,5	1,3	37,7	54,7
Korea, Republik	40,3	35,6	39,4	64,2	50,8	51,3
Indien	22,9	21,3	39,2	43,2	43,2	45,3
Jemen, Demokratische Volksrepublik	13,3	20,7	37,2	41,0	41,0	43,0
China 2)	72,5	62,1	51,2	63,3	42,4	27,8

^{*)} 1984-1986 Partnerangaben (teilweise Hochrechnungen).

1) Die Addition der Länder übersteigt die von den UN angegebene Gesamtzahl. - 2) Ohne Taiwan.

Nach den jährlichen Statistiken der jemenitischen Handelspartner in aller Welt steht zumeist die Demokratische Volksrepublik Jemen an der Spitze der Verbrauchsländer jemenitischer Exporte. Nicht unerheblichen Anteil haben auch die Länder der EG, Saudi-Arabien und - seit einiger Zeit - Singapur.

9.5 AUSFUHR NACH WICHTIGEN VERBRAUCHSLÄNDERN ^{*)}

Mill. US-\$

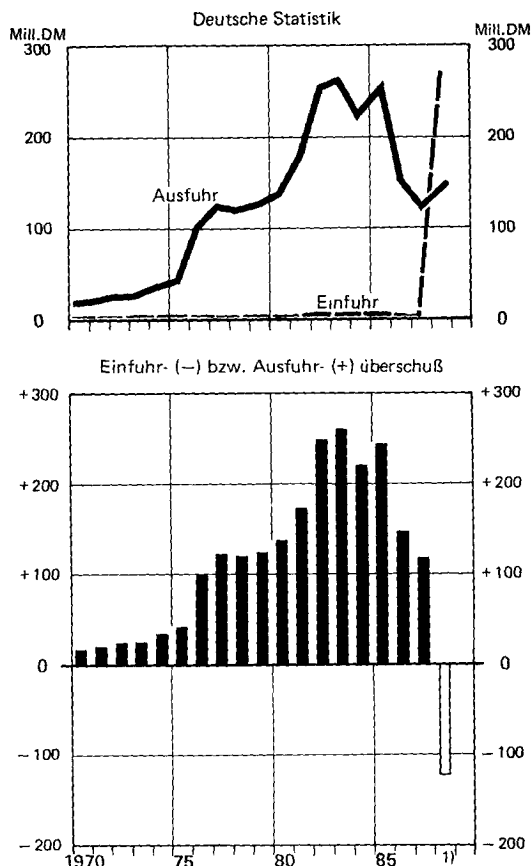
Verbrauchsland	1981	1982	1983	1984 ¹⁾	1985 ¹⁾	1986
EG-Länder	11,7	7,4	6,1	14,0	19,4	10,6
Bundesrepublik Deutschland	2,2	0,1	0,3	1,7	1,8	1,3
Italien	1,1	4,2	5,2	2,8	3,7	4,7
Großbritannien und Nordirland	0,5	1,8	0,4	3,1	2,8	2,8
Frankreich	6,7	1,3	0,1	0,1	3,7	1,0
Vereinigte Staaten	1,4	0,0	0,0	7,7	43,9	1,4
Jemen, Demokratische Volksrepublik	11,0	19,6	15,3	16,8	16,8	17,6
Singapur	0,1	0,1	0,1	8,9	0,2	7,8
Saudi-Arabien	3,7	6,5	3,0	10,9	9,3	7,0
Korea, Republik .....	.	.	.	2,6	1,1	1,5
Japan	0,0	0,2	0,0	0,7	13,2	1,1

^{*)} 1984-1986 Partnerangaben (teilweise Hochrechnungen).

1) Die Addition der Länder übersteigt die von den UN angegebenen Gesamtzahlen.

Bis 1987 entsprach der deutsch-jemenitische Warenaustausch in seinen Proportionen etwa dem des gesamten (ausgewiesenen) jemenitischen Außenhandels. Die deutschen Ausfuhren machten ein Vielfaches der Einfuhren aus der Jemenitischen Arabischen Republik aus. In den letzten Jahren schwankten die Relationen von 35 : 1 bis zu 60 : 1. Erst 1988, als die Bundesrepublik Deutschland begonnen hatte, jemenitisches Erdöl einzuführen, änderten sich die Verhältnisse abrupt. Dies schlug sich auch in einer aus deutscher Sicht erstmals negativen Handelsbilanz nieder. Nach den vorläufigen Ergebnissen für 1988 rangierte die Jemenitische Arabische Republik in der Reihenfolge der Handelspartner der Bundesrepublik Deutschland bei der Einfuhr auf dem 71., bei der Ausfuhr auf dem 82. und beim Gesamtumsatz auf dem 73. Platz.

AUSSENHANDEL DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND MIT DER JEMENITISCHEN ARABISCHEN REPUBLIK



1) Vorläufiges Ergebnis.

Statistisches Bundesamt 89 0544

9.6 ENTWICKLUNG DES DEUTSCH-JEMENITISCHEN AUSSENHANDELS

Einfuhr/Ausfuhr	1983	1984	1985	1986	1987	1988 ¹⁾
Mill. US-\$						
Einfuhr (Jemenitische Arabische Republik als Ursprungsland)	2	2	2	1	1	146
Ausfuhr (Jemenitische Arabische Republik als Bestimmungsland)	104	79	86	68	67	81
Ausfuhr- (+) bzw. Einfuhrüberschuß (-) ..	+ 102	+ 77	+ 84	+ 67	+ 65	- 65
Mill. DM						
Einfuhr (Jemenitische Arabische Republik als Ursprungsland)	6	6	6	3	2	263
Ausfuhr (Jemenitische Arabische Republik als Bestimmungsland)	265	226	250	149	120	142
Ausfuhr- (+) bzw. Einfuhrüberschuß (-) ..	+ 260	+ 220	+ 244	+ 146	+ 117	- 122

1) Vorläufige Ergebnisse.

1988 importierte die Bundesrepublik Deutschland aus der Jemenitischen Arabischen Republik Waren im Wert von 263 Mill. DM (vorläufiges Ergebnis). Verglichen mit den geringen Werten der Vorjahre (1987: rd. 2 Mill. DM) bedeutet dies eine erhebliche Veränderung der Verhältnisse, die durch die Aufnahme der Ölimporte bewirkt wurde. Erzeugnisse des Erdölsektors machen nunmehr rd. 99 % der Gesamteinfuhr aus. Der Rest sind überwiegend technische Produkte.

9.7 WICHTIGE EINFUHRWAREN BZW. -WARENGRUPPEN AUS DER
JEMENITISCHEN ARABISCHEN REPUBLIK NACH SITC-POSITIONEN

Einfuhrware bzw. -warengruppe	1986		1987		1988 1)	
	1 000 US-\$	1 000 DM	1 000 US-\$	1 000 DM	1 000 US-\$	1 000 DM
Erdöl, Erdölserzeugnisse u. verwandte Waren	-	-	-	-	145 010	260 809
Geräte für die Nachrichtentechnik usw. .	286	597	11	19	57	101
Luft- und Raumfahrzeuge, Trägersraketen usw.	343	754	333	601	307	548

1) Vorläufige Ergebnisse.

Die Palette deutscher Ausfuhren in die Jemenitische Arabische Republik ist reichhaltig. Sie umfaßt Erzeugnisse aus nahezu allen Produktionssektoren. Schwerpunkte sind Fahrzeuge und Maschinen aller Art sowie chemische Erzeugnisse, die 1988 zusammen etwa die Hälfte des Exportwertes ausmachten.

9.8 WICHTIGE AUSFUHRWAREN BZW. -WARENGRUPPEN IN DIE
JEMENITISCHE ARABISCHE REPUBLIK NACH SITC-POSITIONEN

Ausfuhrware bzw. -warengruppe	1986		1987		1988 1)	
	1 000 US-\$	1 000 DM	1 000 US-\$	1 000 DM	1 000 US-\$	1 000 DM
Getreide und Getreideerzeugnisse	1 494	3 440	4	7	6 155	10 362
Zucker, Zuckerwaren und Honig	3 232	7 091	43	72	2 370	4 071
Medizinische u. pharmazeutische Erzeug- nisse	4 001	3 704	9 120	16 386	9 402	16 455
Andere chemische Erzeugnisse und Waren ..	2 083	4 665	807	1 456	2 330	4 052
Papier u. Pappe; Papierhalbstoffwaren ...	6 567	14 096	7 443	13 383	8 141	14 290
Eisen und Stahl	4 349	9 425	6 716	12 148	5 314	9 592
Kraftmaschinen u. -ausrüstungen	3 049	6 724	2 295	3 883	2 410	4 104
Arbeitsmaschinen für besondere Zwecke ...	6 125	13 324	5 658	10 241	2 719	4 800
Maschinen, Apparate usw. für verschiedene Zwecke, a.n.g. 2)	6 845	15 068	5 444	9 835	6 052	10 576
Andere elektrische Maschinen, Apparate u. Geräte usw., a.n.g. 2)	2 281	5 052	1 932	3 506	3 490	6 042
Straßenfahrzeuge (einschl. Luftkissen- fahrzeuge)	3 698	8 128	2 790	5 068	7 932	13 990
Andere Meß-, Prüfinstrumente usw.	1 542	3 380	2 548	4 568	5 339	9 349

1) Vorläufige Ergebnisse. - 2) Anderweitig nicht genannt.

Die natürlichen Bedingungen des Landes wirken sich in weiten Teilen verkehrshemmend aus. Der Mangel an modernen Verkehrswegen ist aber auch auf die frühere Abschließung des Landes gegenüber Fremden und auf die geringe wirtschaftliche Entwicklung zurückzuführen. Eisenbahnen sind nicht vorhanden.

Die vier Zentren Sana, Taiss, Hodeida und Mocha sind durch teilweise gute Straßen miteinander verbunden, auf denen regelmäßig Omnibusse verkehren und Überlandtransporte mit Lastkraftwagen durchgeführt werden. Die Straße Sana-Hodeida, deren Bau mit Unterstützung der Volksrepublik China durchgeführt wurde, ist durchgehend asphaltiert, ebenso die Verbindung Hodeida - Taiss und die Straßen Sana - Taiss (mit Hilfe der Bundesrepublik Deutschland) und Sana - Sada.

Insgesamt waren für 1987 37 285 km Straßenlänge ausgewiesen, von denen jedoch nur rd. 6 % befestigt waren. Die übrigen Verbindungen sind Naturpisten, die nur für geländegängige Fahrzeuge befahrbar sind, oder Karawanenwege.

10.1 STRASSENLÄNGE NACH STRASSENARTEN ^{*)}

km

Straßenart	1981	1983	1984	1985	1987
Insgesamt	15 610	33 058	36 412	37 141	37 285
befestigte Straßen	1 383	2 050	2 221	2 303	2 349
Haupt- oder Nationalstraßen	1 276	2 054	2 209	2 297	2 359
Regionale Straßen	834	1 004	1 146	1 455	1 537
Andere Straßen	13 500	30 000	33 057	33 389	33 389

^{*)} Stand: Jahresende.

Die Motorisierung schreitet nur langsam voran. 1987 entfielen auf 1 000 Einwohner 17 Personenkraftwagen. Noch immer gibt es mehr Lastkraftwagen als Pkw. In der ersten Hälfte der 80er Jahre wurden wesentlich mehr Kraftfahrzeuge neu zugelassen als heute. 1983 beispielsweise wurden 14 776 Pkw und 21 441 Lkw neu registriert. 1987 waren es nur noch 4 449 und 7 344. Motorräder und andere zweirädrige Kraftfahrzeuge werden allmählich weniger. 1987 waren noch rd. 18 600 Einheiten registriert (1980: 25 100). Über entsprechende Neuzulassungen liegen keine aktuellen Daten vor.

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

Fahrzeugart/Pkw-Dichte	Einheit	1980	1983	1985	1986	1987
Personenkraftwagen	1 000	68,0	99,7	117,8	121,0	125,5
Pkw je 1 000 Einwohner	Anzahl	11,2	15,2	17,0	16,9	17,1
Kraftomnibusse	1 000	.	0,2	0,3	0,3	0,3
Lastkraftwagen	1 000	90,8	139,9	169,0	175,9	183,3
Motorräder und -roller	1 000	25,1	27,1	20,9	19,6	18,6

*) Stand: Jahresende.

10.3 NEUZULASSUNGEN VON KRAFTFAHRZEUGEN

Fahrzeugart	1980	1983	1985	1986	1987
Personenkraftwagen	9 694	14 776	12 250	9 147	4 449
Kraftomnibusse	93	57	44	11	35
Lastkraftwagen	12 092	21 441	16 750	15 388	7 344
Motorräder und -roller ...	1 887	.	.	.	.

Die Zahl der Straßenverkehrsunfälle hat sich seit 1980 mehr als verdoppelt, die der Verletzten ebenfalls. Nimmt man die Zahl der Verkehrstoten zum Maßstab, so hat die Schwere der Unfälle abgenommen, da die Todesrate hier eindeutig gesunken ist. Während noch 1980 annähernd jeder dritte Unfall den Tod eines Verkehrsteilnehmers zur Folge hatte, war es Mitte der 80er Jahre nur noch jeder fünfte, 1987 nur noch jeder sechste.

10.4 STRASSENVERKEHRSUNFÄLLE

Gegenstand der Nachweisung	1980	1983	1985	1986	1987
Unfälle	1 798	3 539	3 740	3 785	4 292
Verletzte	1 848	3 509	3 806	4 152	3 980
Getötete	554	738	690	726	689

Bis Mitte der 80er Jahre war die jemenitische Handelsflotte mit einer Gesamttonnage von rd. 3 200 BRT relativ klein. 1987 änderte sich das Bild insofern, als ein Tanker von 192 673 BRT hinzukam.

10.5 BESTAND AN HANDELSCHIFFEN^{*)}

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1970	1975	1980	1985	1987
Schiffe	Anzahl	4	3	8	10	12 a)
Tonnage	1 000 BRT	2,2	1,3	3,0	3,2	199,9 ^{a)}

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

a) Einschl. ein Tanker mit 192 673 BRT.

Wichtigste Häfen sind Hodeida, Mocha und As-Salif, wobei dem Hafen Hodeida, der mit Unterstützung der Sowjetunion ausgebaut und modernisiert wurde, die größte Bedeutung zukommt. Er wird durch den neuen, nördlich von Hodeida gelegenen Hafen Al-Ahmadi ergänzt.

Das Frachtaufkommen der Häfen, das noch bis annähernd Mitte der 80er Jahre teilweise kräftig zugenommen hatte, schwächte sich in der Folgezeit ab, nicht zuletzt auch ein Ergebnis der Importrestriktionen.

10.6 SEEVERKEHRSDATEN DER HÄFEN

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1975	1981	1984	1985	1986
Angekommene Schiffe	Anzahl	559	1 176	912	833	651
Fahrgäste	Anzahl	119 330	2 021	.	.	.
Einsteiger	Anzahl	45 430	1 308	.	.	.
Aussteiger	Anzahl	73 900	713	630	365	.
Fracht	1 000 t	657,3	2 451,0	3 141,8	3 050,3	2 552,6
verladen	1 000 t	24,3	86,2	205,5	204,5	148,7
gelöscht	1 000 t	633,0	2 364,9	2 936,2	2 845,7	2 403,9

Der internationale Luftverkehr wird durch die nationale Fluggesellschaft "Yemenia", die sich im gemeinsamen Besitz des Staates (51 %) und Saudi-Arabiens befindet, und durch ausländische Fluggesellschaften durchgeführt. Die Flughäfen von Sana, Hodeida und Taiss können nach Ausbau und Modernisierung für den internationalen Luftverkehr genutzt werden. Daneben besteht eine Reihe von Flugplätzen und Landepisten.

Die "Yemenia" ist seit 1982 Mitglied der International Air Transport Association/IATA. Sie bedient Routen in die arabischen und afrikanischen Nachbarstaaten, ferner nach Pakistan, Indien und nach Europa. Im Jahre 1987 wurden insgesamt 417 000 Fluggäste befördert, darunter 316 000 (76 %) im Auslandsverkehr. Die Beförderungsleistung belief sich auf 584 Mill. Personenkilometer und 61 Mill. Tonnenkilometer.

10.7 BEFÖRDERUNGSLEISTUNGEN DER NATIONALEN FLUGGESELLSCHAFT "YEMENIA"*)

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1980	1983	1985	1986	1987
Fluggäste	1 000	310	466	426	358	417
Auslandsverkehr	1 000	255	379	318	266	316
Personenkilometer	Mill.	291	670	573	499	584
Auslandsverkehr	Mill.	280	647	560	487	574
Tonnenkilometer	Mill.	27	65	63	54	61
Fracht	Mill.	0,6	2,2	9,3	7,7	7,3
Auslandsverkehr	Mill.	26	63	62	53	60

*) Linienverkehr.

Der Flughafen Sana verzeichnet über 10 000 Flugbewegungen im Jahr, wobei etwa eine halbe Million Passagiere abgefertigt werden. Das Frachtaufkommen liegt in der Regel zwischen 10 000 und 15 000 t jährlich.

10.8 LUFTVERKEHRSDATEN DES FLUGHAFENS "SANA"

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1980	1982	1984	1985	1986
Starts und Landungen	Anzahl	11 009	12 422	5 010	10 348	10 160
Fluggäste	1 000	394,9	458,6	472,5	476,6	472,9
Einsteiger	1 000	176,8	238,2	231,6	245,4	248,2
Aussteiger	1 000	218,2	220,4	240,8	231,2	224,7
Fracht	1 000 t	8,7	9,3	15,8	0,02	13,6
Versand	1 000 t	2,0	3,2	11,7	0,00	2,4
Empfang	1 000 t	6,7	6,1	4,1	0,02	11,2

Angaben zum Telekommunikationsbereich liegen nur unvollständig vor. 1986 gab es rd. 86 000 Fernsprechanchlüsse (in den wichtigsten Städten).

Es gibt drei staatlich kontrollierte Rundfunksender. Eine Fernsehsendestation nahm 1975 den Betrieb auf, seit 1980 gibt es ein nationales TV-Netz.

10.9 DATEN DES NACHRICHTENWESENS^{*)}

1 000

Gegenstand der Nachweisung	1975	1980	1983	1985	1986
Fernsprechanchlüsse ¹⁾	4,8	17,7	52,3	75,3	85,7
Hörfunkgeräte	87	110	125	150	200
Fernsehgeräte	-	5	17	28	50

^{*)} Stand: Jahresende.

¹⁾ In den wichtigsten Städten.

Die Jemenitische Arabische Republik, früher weitgehend von der Außenwelt isoliert, begann sich erst in den 70er Jahren dem touristischen Reiseverkehr zu öffnen. Zwar hatte man angesichts stark defizitärer Handelsbilanzen schon früh in der Entwicklung der Tourismusbranche eine Möglichkeit zur Verbesserung der Einnahmesituation gesehen, jedoch fehlte es praktisch an der gesamten entsprechenden Infrastruktur. Erst der nach 1972 einsetzende Wirtschaftsaufschwung, vor allem hervorgerufen durch ausländische Gelder und Überweisungen der in immer stärkerem Maße in die Golfstaaten wandernden jemenitischen Arbeitskräfte, schuf bessere Voraussetzungen.

Das touristische Potential des Landes ist noch längst nicht erschlossen. Zu den Anziehungspunkten gehören die zahlreichen kulturhistorischen Stätten, die Landschaft, das Wirtschaftsleben auf den sogenannten Suks(Märkte) der Städte, die Architektur und die Küste des Roten Meeres. Ehe jedoch der Reiseverkehr zu einer lohnenden Einnahmequelle wird, muß noch viel getan werden. Hierzu gehören nicht nur Verbesserung des Verkehrs- und Kommunikationssystems, der Entsorgungssysteme und die weitere Erschließung archäologischer Stätten, sondern auch der Ausbau und die Verbesserung des Beherbergungsgewerbes. Die Einnahmen aus dem Erdöl-export können einen Beitrag hierzu leisten.

1986 wurden 43 546 Auslandsgäste registriert. Die Einreise erfolgt fast ausschließlich auf dem Luftweg. Etwa die Hälfte der Besucher kommt aus europäischen Ländern, zu einem nicht unerheblichen Teil aus der Bundesrepublik Deutschland. Anteilig etwas zurückgegangen sind Reisende aus Asien, die etwa ein Viertel der Besucher ausmachen. Gäste aus Amerika und Afrika sind zu annähernd 10 % am Besucheraufkommen beteiligt. Der Anteil derjenigen Besucher, die sich ausschließlich zu touristischen Zwecken im Lande aufhalten, ist gegenüber anderen Reisezwecken immer noch relativ klein.

11.1 AUSLANDSGÄSTE NACH DEM REISEZWECK UND DEM VERKEHRSWEG^{*)}

1 000

Gegenstand der Nachweisung	1980	1982	1983	1984	1986
Insgesamt	39,3	45,7	42,2	38,3	43,5
Luftweg	41,1	40,9	37,8	.
Tourismus	18,3	8,4	7,6	.
Geschäftsreise	6,9	16,9	15,3	.
Familienheimfahrt	9,1	4,2	3,8	.
Sonstige Gründe	11,4	12,7	11,5	.

^{*)} Nur Hotelgäste.

11.2 AUSLANDSGÄSTE NACH AUSGEWÄHLTEN HERKUNFTSGEBIETEN BZW. -LÄNDERN *)

Herkunftsgebiet/-land	Einheit	1980	1983	1984	1985	1986
Insgesamt	Anzahl	39 283	42 235	38 344	40 420	43 546
Europa	%	45,6	47,3	42,8	49,3	49,5
Bundesrepublik Deutschland ..	%	.	9,8	6,6	10,0	12,8
Frankreich	%	.	7,9	8,7	10,2	10,1
Großbritannien u. Nordirland ..	%	.	10,8	9,6	9,2	8,8
Asien	%	27,1	28,8	33,7	26,4	24,7
Saudi-Arabien	%	3,1	3,5	4,8	5,8	6,1
Amerika	%	6,4	7,7	8,2	8,7	9,7
Afrika	%	17,2	9,1	9,2	4,9	4,1

*) Nur Hotelgäste.

1973 gab es - neben den traditionellen jemenitischen Gasthäusern (Funduqs) - 16 Hotels mit zusammen 168 Betten. Bis 1986 erhöhte sich die Beherbergungskapazität auf 83 Hotels mit 5 682 Betten. Der Anteil der obersten Hotelkategorie ist - im Gegensatz zu den Verhältnissen in manch anderen arabischen Ländern, insbesondere den traditionellen Ölstaaten - noch relativ klein. Nach Angaben jemenitischer und deutscher Reiseveranstalter besteht in den Städten vor allem Bedarf an Hotels mittlerer Größe und Preisklasse, wobei auf landestypische Atmosphäre Wert gelegt wird. Außerhalb der Städte sind vor allem einfachere Unterkünfte, deren sanitäre Einrichtungen jedoch europäischem Standard entsprechen, gefragt.

11.3 DATEN DES BEHERBERGUNGSGEWERBES

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1980	1982	1983	1984	1985	1986
Hotels	Anzahl	55	60	67	70	77	83
Zimmer in Hotels	Anzahl	1 683	1 947	1 360	2 176	2 385	2 527
1. Kategorie	Anzahl	486	486	486	486	486	486
2. Kategorie	Anzahl	138	138	138	138	138	138
3. Kategorie	Anzahl	267	346	141	332	406	438
4. Kategorie	Anzahl	184	168	80	164	208	208
5. Kategorie	Anzahl	315	383	197	414	463	545
Nicht klassifiziert ..	Anzahl	293	426	318	642	684	712
Betten in Hotels	Anzahl	3 454	4 008	2 705	4 761	5 332	5 682
1. Kategorie	Anzahl	736	592	729	735	735	735
2. Kategorie	Anzahl	256	256	276	276	276	276
3. Kategorie	Anzahl	510	612	258	560	723	783
4. Kategorie	Anzahl	340	313	118	283	407	407
5. Kategorie	Anzahl	743	968	431	1 005	1 118	1 254
Nicht klassifiziert ..	Anzahl	869	1 267	893	1 902	2 073	2 227
Übernachtungen	1 000	.	274	253	230	243	.
Deviseneinnahmen	Mill. US-\$	34 ^{a)}	22	20	18	17	.

a) 1981.

Das Bankensystem besteht aus der Zentralbank, neun Geschäftsbanken und drei Spezialbanken zur Förderung von Landwirtschaft, Wohnungsbau und Industrie. Darüber hinaus wurde 1987 die Einrichtung einer Islamischen Bank in die Wege geleitet.

Die Zentralbank ist in Zusammenarbeit mit dem Wirtschafts- und Finanzministerium für die Notenausgabe, die Währungskontrolle und die Festlegung der Finanzpolitik zuständig. Größte Geschäftsbank ist die staatliche Entwicklungsbank (Yemen Bank for Reconstruction and Development/YBRD). Sie verfügt über mehr als 50 % der Aktiva aller Geschäftsbanken. Von den anderen acht Geschäftsbanken sind sechs Zweigstellen ausländischer Banken, zwei werden als Joint Ventures betrieben. Der Kapitalbedarf der Spezialbanken wird zum großen Teil aus dem Ausland und von internationalen Organisationen (u.a. Weltbank, Internationale Entwicklungsorganisation/IDA) gedeckt. Zur Weiterleitung von Finanzmitteln der Regierung an die lokalen Entwicklungsgesellschaften wurde 1981 die National Cooperative Development Bank gegründet.

Neben dem Bankensystem besteht ein traditioneller Geldmarkt (Wechsler u.ä.), dessen Umfang unterschiedlich eingeschätzt und beurteilt wird. Die Kontrollmöglichkeiten sind gering und werden auch staatlicherseits nur stichprobenartig vorgenommen. Geldwechsler beispielsweise benötigen zum Ausüben ihrer Tätigkeit eine Lizenz der Zentralbank, die jedoch nur etwa 100 von ihnen besitzen. Die bedeutendsten unter ihnen verfügen über ein ausgedehntes Netz inländischer Zweigstellen sowie auch über Niederlassungen in zahlreichen Nachbarländern und haben Zugang zu den internationalen Finanzmärkten. Um den Devisenstrom, der größtenteils über wenige der bedeutenden Wechsler ins Land kam, besser kontrollieren zu können und so den Einfluß der Wechsler auf die Kursentwicklung zu begrenzen, untersagte ihnen die Zentralbank gegen Ende des Jahres 1986 die Tätigkeit. Einige von ihnen setzten trotz des formellen Verbots ihre Geschäftsaktivitäten weiter fort, ohne daß der Versuch unternommen wurde, dagegen einzuschreiten.

Währungseinheit ist der Jemen-Rial (Y. Rl) zu 100 Fils. Er wurde in den vergangenen Jahren mehrfach abgewertet. Zum Jahresende 1988 lag der amtliche Mittelkurs gegenüber der DM bei 5,50 Y. Rls (JE 1984: 1,87 Y. Rls). 1986 und 1987 bestand neben dem offiziellen Kurs, der nur für bestimmte Transaktionen des öffentlichen Sektors vorgesehen war, noch ein sogenannter Bankenkurs, der für alle sonstigen Finanzgeschäfte galt.

12.1 AMTLICHE WECHSELKURSE^{*)}

Kursart	Einheit	1984	1985	1986	1987	1988
Offizieller Kurs						
Ankauf	Y. Rls für 1 DM	1,864	2,469	4,624	5,484	5,499
Verkauf	Y. Rls für 1 DM	1,870	2,481	4,634	5,496	5,510

Fußnote siehe Ende der Tabelle.

12.1 AMTLICHE WECHSELKURSE^{*)}

Kursart	Einheit	1984	1985	1986	1987	1988
Ankauf	Y. R1s für 1 US-\$	5,85	6,47	8,98	8,98	9,75
Verkauf	Y. R1s für 1 US-\$	5,87	6,50	9,00	9,00	9,77
Bankenkurs						
Ankauf	Y. R1s für 1 DM	-	-	6,107	6,109	-
Verkauf	Y. R1s für 1 DM	-	-	6,117	6,122	-
Ankauf	Y. R1s für 1 US-\$	-	-	11,86	9,75	-
Verkauf	Y. R1s für 1 US-\$	-	-	11,88	9,77	-
Kurs des Sonderziehungs- rechts (SZR)	Y. R1s für 1 SZR	5,744	8,897	14,984	14,045	13,134

^{*)} Stand: Jahresende.

Der Goldbestand wird seit einer Reihe von Jahren unverändert mit rd. 1 000 Feinunzen angegeben. Der Devisenbestand, der sich überwiegend aus ausländischen Wertpapieren und aus Guthaben bei ausländischen Banken zusammensetzt, schrumpfte nach mehreren Jahren des Wachstums zum Jahresende 1988 auf rd. 253 Mill. US-\$, die Hälfte des Vorjahresumfanges. Der Bestand an Sonderziehungsrechten erreichte zum selben Zeitpunkt 32,2 Mill. US-\$.

12.2 GOLD- UND DEISENBESTAND^{*)}

Bestandsart	Einheit	1984	1985	1986	1987	1988
Gold	1 000 fine troy oz	1	1	1	1	1
Devisen	Mill. US-\$	304,0	271,4	403,5	512,6	252,9
Sonderziehungsrechte (SZR)	Mill. US-\$	8,6	25,4	28,2	26,9	32,2

^{*)} Stand: Jahresende.

Trotz Verbesserungen im Bereich der Regierungshaushalte wurde die Finanzwirtschaft der letzten Jahre hauptsächlich durch die Kompensierung der Haushaltsdefizite durch die Zentralbank sowie die Bemühungen, entsprechende Auswirkungen auf die Geldmenge M 2 so gering wie möglich zu halten, geprägt. Die Finanzierung der fiskalischen Defizite ist die Hauptursache für die Ausweitung der Geldmenge. Daneben beeinflussen sowohl Umfang der Kreditvergabe an Private als auch der Auslandstransaktionen das Geschehen. Zur Steuerung führte die Zentralbank u.a. direkte Kreditkontrollen ein und setzte bestimmte Obergrenzen bei der Vergabe fest (1987). Angesichts der Öleinnahmen und der daraus resultierenden Aufbesserung der Finanzlage wurden die Kreditrestriktionen 1988 wieder gelockert.

Die geringe Neigung der Geschäftsbanken, Kredite zu erteilen, führte in den letzten Jahren zu einer erheblichen Zunahme der Bankeinlagen bei der Zentralbank. Eine Zinssenkung auf derartige Einlagen sollte die Liquidität der Banken verringern sowie einen stimulierenden Einfluß auf Konsum und Investitionstätigkeit ausüben (1988). Als weitere Möglichkeit, die überschüssige Liquidität der Geschäftsbanken zu senken, wurde die Ausgabe von Staatsanleihen erwogen.

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

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1984	1985	1986	1987	1988 ¹⁾
Bargeldumlauf, Noten und Munzen (ohne Bestände der Banken)	Mill. Y. Rls	13 314	15 633	19 062	20 159	19 855 ^{a)}
Bargeldumlauf je Einwohner ...	Y. Rls	1 971	2 250	2 666	2 739	2 659 ^{a)}
Bankeinlagen der Regierung						
Währungsbehörden	Mill. Y. Rls	1 585	1 886	2 828	3 524	3 509
Geschäftsbanken	Mill. Y. Rls	208	65	156	214	235
Bankeinlagen, jederzeit fällig						
Geschäftsbanken	Mill. Y. Rls	2 501	2 636	3 307	4 646	5 210
Spar- und Termineinlagen						
Geschäftsbanken	Mill. Y. Rls	3 814	5 059	6 879	7 061	7 210
Bankkredite an die Regierung						
Währungsbehörden	Mill. Y. Rls	17 928	22 382	26 626	33 979	33 579
Bankkredite an staatliche Körperschaften						
Währungsbehörden	Mill. Y. Rls	927	1 015	920	742	712
Geschäftsbanken	Mill. Y. Rls	268	557	338	292	298
Bankkredite an Private						
Geschäftsbanken	Mill. Y. Rls	3 566	3 989	4 879	4 203	4 302
Zinssatz für Einlagen 2)	% p.a.	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5

*) Stand: Jahresende.

1) Stand: März. - 2) Jahresdurchschnitt.

a) Bezogen auf die Jahresmitte-Bevölkerung.

Die Entwicklung des Staatshaushalts in den letzten Jahren war durch ein rasches Wachstum der Einnahmen und Ausgaben gekennzeichnet, ferner durch hohe Budgetdefizite, die nur durch Anleihen bei der Zentralbank sowie Budgethilfen Saudi-Arabiens ausgeglichen werden konnten.

Der Haushalt der Regierung für das Fiskaljahr 1988 (Voranschlag) sah Einnahmen von 14,9 Mrd. Y. Rls und Ausgaben von 19,6 Mrd. Y. Rls vor, so daß sich Mehrausgaben von 4,7 Mrd. Y. Rls ergaben. 1987 belief sich das Budgetdefizit auf 9,5 Mrd. Y. Rls.

13.1 STAATSHAUSHALT^{*)}

Mill. Y. Rls

Gegenstand der Nachweisung	1984	1985	1986	1987 ¹⁾	1988 ²⁾
Einnahmen	5 438,9	6 001,9	9 026,8	8 994,6	14 905,2
Ausgaben	10 047,5	11 031,7	12 832,0	18 485,1	19 593,2
Mehrausgaben	4 608,6	5 029,8	3 805,2	9 490,5	4 688,0

^{*)} Haushaltsjahr: Kalenderjahr.

1) Vorläufige Angaben. - 2) Voranschlag.

Von den für 1988 veranschlagten Einnahmen von rd. 14,9 Mrd. Y. Rls sollte - wie auch in den vorangegangenen Jahren - über die Hälfte aus dem steuerlichen Bereich kommen. Mit 8,4 Mrd. Y. Rls wurden allerdings mehr Einkünfte als im Jahr davor, wo das Steueraufkommen nach vorläufigen Angaben nur 5,4 Mrd. Y. Rls betrug, erwartet. Vor allem kräftige Mehreinnahmen bei den traditionell größten Posten - Einkommen- und Gewinnsteuer, Steuern auf Waren und Dienstleistungen sowie die Außenhandelssteuer - sollten die fiskalische Lage verbessern. Auch die nichtsteuerlichen Einnahmen haben sich im Voranschlag 1988 mehr als verdoppelt und wurden auf 35 % der Gesamteinnahmen kalkuliert. Real als auch anteilmäßig abgenommen haben Zuschüsse, die 1988 mit 1,2 Mrd. Y. Rls nur noch 8 % zum Budget beitrugen (1986: 20 %; 1987: 16 %).

13.2 EINNAHMEN DES STAATSHAUSHALTS^{*)}

Mill. Y. Rls

Haushaltsposten	1984	1985	1986	1987 ¹⁾	1988 ²⁾
Insgesamt	5 438,9	6 001,9	9 026,8	8 994,6	14 905,2
Steuerliche Einnahmen	3 762,8	4 353,9	5 651,6	5 394,4	8 407,7
Einkommen- und Gewinnsteuer	584,9	718,3	922,9	1 067,2	2 670,2
auf Löhne und Gehälter	374,4	422,5	559,6	641,1	670,0
Grunderwerbsteuer	21,7	37,4	44,3	56,7	72,0

Fußnoten siehe Ende der Tabelle.

13.2 EINNAHMEN DES STAATSHAUSHALTS^{*)}

Mill. Y. RIs

Haushaltsposten	1984	1985	1986	1987 ¹⁾	1988 ²⁾
Steuern auf Waren und Dienstleistungen	350,6	417,8	831,6	1 005,2	1 458,8
darunter:					
auf Erdölprodukte	60,0	59,1	147,1	154,4	160,0
Tabaksteuer	7,2	22,1	246,7	316,8	580,8
Kraftfahrzeugsteuer	114,9	127,7	153,8	166,7	209,0
Außenhandelssteuer	2 121,4	2 540,6	3 101,8	2 228,7	3 200,0
Zölle	1 524,8	1 862,5	2 276,6	1 538,2	2 300,0
Religiöse Steuer (Zakat)	166,4	211,3	253,3	305,4	379,7
Stempelsteuer	517,8	428,5	497,7	731,2	627,0
Nichtsteuerliche Einnahmen	914,7	987,5	1 537,2	2 140,1	5 260,1
darunter:					
Einnahmen aus Vermögen und Grundbesitz	504,1	476,7	690,6	994,8	1 591,7
Verwaltungsgebühren	182,1	228,7	286,6	300,0	466,0
Zuschüsse	761,4	660,5	1 838,0	1 460,1	1 237,4

*) Haushaltsjahr: Kalenderjahr.

1) Vorläufige Angaben. - 2) Voranschlag.

Die Ausgaben haben in den letzten Jahren - insbesondere 1987 - stark zugenommen. Von den 19,6 Mrd. Y. RIs des Voranschlags für 1988 entfielen 60 % auf die laufenden Ausgaben, die sich zu mehr als drei Vierteln aus Löhnen und Gehältern sowie Verteidigungskosten zusammensetzen. Schwerpunkte der Kapitalausgaben (28 % der Gesamtausgaben) sind das Bildungswesen, das Baugewerbe und die Verwaltung.

13.3 AUSGABEN DES STAATSHAUSHALTS^{*)}

Mill. Y. RIs

Haushaltsposten	1984	1985	1986	1987 ¹⁾	1988 ²⁾
Insgesamt	10 047,5	11 031,7	12 832,0	18 485,1	19 593,2
Laufende Ausgaben	6 188,6	6 894,2	7 800,6	9 718,3	11 805,5
nach Arten					
Löhne und Gehälter	2 272,8	2 716,6	3 113,3	4 200,0	4 640,4
Waren und Dienstleistungen	445,3	526,1	688,0	830,0	1 379,7
Überweisungen	557,2	659,2	793,5	892,3	940,1
Verteidigung 3)	2 784,8	2 856,3	3 057,9	3 596,0	4 656,3
Sonstige laufende Ausgaben	128,5	136,0	147,9	200,0	189,0
nach ausgewählten Aufgabenbereichen					
Gesundheitswesen	173,2	232,0	284,0	395,8	464,5
Bildungswesen	1 170,9	1 561,3	1 862,9	2 209,5	2 691,8
Kommunale und soziale Dienstleistungen	127,9	206,0	229,7	277,1	330,6
Landwirtschaft	29,4	54,9	63,6	76,0	79,5
Energie- und Wasserwirtschaft ...	0,8	1,0	1,2	1,5	1,5
Baugewerbe	96,5	105,5	118,7	169,2	246,7
Handel	14,6	25,9	28,6	37,0	39,2
Verkehr und Nachrichtenwesen	26,3	28,7	29,9	34,6	39,6
Allgemeine Verwaltung	952,7	919,4	1 071,7	1 708,1	1 524,1
Innere Sicherheit	761,2	818,8	929,4	1 070,3	1 329,8
Zinsen auf öffentliche Schulden .	50,3	84,4	123,0	125,2	373,3

Fußnoten siehe Ende der Tabelle.

13.3 AUSGABEN DES STAATSHAUSHALTS*)

Mill. Y. Rls

Haushaltsposten	1984	1985	1986	1987 ¹⁾	1988 ²⁾
Kapitalausgaben	2 881,7	2 463,7	2 865,9	6 580,8	5 512,7
nach ausgewählten Aufgabenbereichen					
Gesundheitswesen	169,1	137,7	159,4	148,2	192,0
Bildungswesen	244,8	245,0	257,8	270,7	437,4
Kommunale und soziale Dienstleistungen	12,2	11,9	24,0	8,7	36,0
Landwirtschaft	124,0	151,8	151,4	197,5	218,0
Baugewerbe	379,9	339,3	338,4	371,6	630,1
Handel	0,2	1,0	2,2	2,9	1,5
Verkehr und Nachrichtenwesen	43,7	31,4	7,7	14,1	55,1
Allgemeine Verwaltung	144,8	127,4	183,3	281,7	351,8
Innere Sicherheit	97,5	89,8	130,6	113,1	190,9
Kapitalüberweisungen	601,9	438,4	654,8	996,5	873,1
Außerhaushaltsmäßige Ausgaben	977,2	1 673,9	2 165,5	2 186,0	2 275,0

*) Haushaltsjahr: Kalenderjahr.

1) Vorläufige Angaben. - 2) Voranschlag. - 3) Einschl. Kapitalausgaben und -überweisungen für die Verteidigung.

Die öffentliche Auslandsverschuldung der Jemenitischen Arabischen Republik belief sich am Jahresende auf mehr als 2,7 Mrd. US-\$. Rund 97 % der Kredite stammte von offiziellen Gebern, etwa 3 % von privaten. Multilaterale Kredite machten gut ein Drittel aus, größter Geber war hier die Internationale Entwicklungsorganisation/IDA. Bedeutendster bilateraler Kreditgeber war die Sowjetunion mit über 60 % der gewährten bilateralen Kredite. Saudi-Arabien und der Irak waren jeweils mit etwa 10 % beteiligt.

Analog zum Ansteigen der Außenverschuldung wuchsen die Verpflichtungen aus dem Schuldendienst. Sie stiegen - gemessen an den laufenden Haushaltseinnahmen - von 1982/83 bis 1987 von 2 % auf 24 %.

13.4 ÖFFENTLICHE AUSLANDSSCHULDEN*)

Mill. US-\$

Gegenstand der Nachweisung	1983	1984	1985	1986	1987
Insgesamt	2 434	2 479	2 558	2 662	2 742
Offizielle Kreditgeber	2 418	2 469	2 547	2 584	2 666
Multilaterale Kredite	625	678	779	875	959
IDA 1)	331	362	393	452	538
Bilaterale Kredite	1 794	1 790	1 768	1 709	1 707
Private Kreditgeber (Finanzmärkte)	15	11	10	78	76

*) Langfristige Schulden (einschl. staatlich garantierter Schulden). Stand: Jahresende.

1) Internationale Entwicklungsorganisation/IDA.

Konkrete Angaben zum Arbeitsmarkt sowie zur Lohn- und Gehaltsentwicklung sind äußerst rar. Die letzte umfassendere Erhebung fand 1975 statt. Ein großer Teil jemenitischer Arbeitskräfte ist im Ausland beschäftigt (siehe hierzu Abschnitt "Erwerbstätigkeit"). Diese Kräfte fehlen im eigenen Lande und haben das Lohnniveau künstlich angehoben. Andererseits ist durch die reichlichen Überweisungen der im Ausland tätigen Jemeniten der Lebensstandard der Bevölkerung auch nicht unerheblich gestiegen, da umfangreiche Importe möglich geworden waren.

Nach Angaben des Internationalen Währungsfonds'/IMF sind Löhne und Gehälter während der letzten Jahre in der Jemenitischen Arabischen Republik gestiegen, jedoch mit Ausnahme des Baugewerbes. Das Nachlassen der Baukonjunktur in den Nachbarstaaten ließ einen Teil der dort beschäftigten Jemeniten in die Heimat zurückkehren, was letztlich auf die Löhne im heimischen Bausektor drückte. Trotz Zunahme der Beschäftigung im staatlichen Bereich bietet die Privatwirtschaft nach wie vor höhere Verdienstmöglichkeiten als der öffentliche Sektor.

14.1 DURCHSCHNITTliche TAGELOHNSATZE

UNGELERNTER ARBEITER

Y. RIs

Gebiet	1975	1977	1979	1980
Städtische Gebiete	18	45	65	70
Ländliche Gebiete	10	37	50	70

14.2 TAGE- BZW. MONATSLOHNSATZE DER ARBEITER

NACH AUSGEWÄHLTEN BERUFEN

Y. RIs

Lohnsatz/Beruf	1977	1978	1979
Tagelohnsätze			
Maurer	120	180	220
Zimmerleute	140	200	240
Monatslohnsätze			
Mechaniker	1 000-1 800	1 200-2 000	1 500-2 500
Schweißer	1 000	1 250	1 500
Grobschmied	700	900	1 100
Maschinist	800	1 000	1 230
Fahrer	1 000	1 250	1 500

Das langsamere Wirtschaftswachstum nach 1982 wurde von einer relativ schnellen Zunahme der Geldmenge begleitet. So begannen die Einzelhandelspreise nach zwei Jahren gemäßigten Anstiegs bereits 1984 rascher zu steigen. 1986 erreichte die Inflationsrate 26 %. Der Einzelhandelspreisindex, auf dessen Basis die Steigerungsraten errechnet wurden, wird allerdings nur für die Hauptstadt Sana ermittelt. Ländliche Gebiete haben in der Regel ein geringeres Preisniveau als die Städte. Außerdem ist der Preis für Qat (vergleiche Anmerkungen im Abschnitt "Landwirtschaft, Fischerei"), wofür ein erheblicher Teil des häuslichen Wirtschaftsgeldes ausgegeben wird, nicht im Warenkorb des Index berücksichtigt.

Ungünstig auf die Preisentwicklung wirkte sich - aus der Sicht des Verbrauchers - auch die restriktive Importpolitik aus, die u.a. die Einfuhr von Rohstoffen und anderen Zulieferungsgütern für die eigene Industrie bremste und auch den Import billiger ausländischer Produkte drosselte. Ein weiterer Faktor, der die Preise steigen ließ, war der Kursrückgang der Landeswährung. Nach 1986 verlangsamte sich die Teuerung. Die Einzelhandelspreise stiegen 1987 nur noch um 22 %, da das Wachsen der Geldmenge erheblich geringer war als zuvor, die Kursentwicklung etwas günstiger verlief und nicht zuletzt auch mehr Waren auf den Markt kamen, vor allem in der zweiten Jahreshälfte.

15.1 PREISINDEX FÜR DIE LEBENSHALTUNG IN SANA-STADT^{*)}
1977/78 = 100

Indexgruppe	Gewichtung	1983	1984	1985	1986	1987
Insgesamt	10 000	159	183	228	295	359
Ernährung	6 103	160	186	225	279	328
darunter:						
Getreide und Getreideprodukte	652	179	200	272	335	364
Fleisch	1 245	124	136	165	200	221
Fisch	9	78	95	103	144	169
Milch, Eier, Käse	203	152	174	235	356	505
Speiseöl und Fette	203	168	174	236	265	375
Hülsenfrüchte	102	251	299	385	493	535
Genüße	575	137	165	167	184	338
Obst	444	143	236	315	360	497
Zucker	135	170	180	180	229	303
Alkoholfreie Getränke	63	122	122	157	177	238
Tabakwaren	1 833	184	206	239	291	327
Bekleidung	447	166	190	390	637	760
Wohnung	2 836	154	167	212	278	355
Miete und Wasser	1 927	145	149	188	231	315
Heizung und Beleuchtung	610	199	243	319	449	474
Möbel und Hausrat	145	132	133	161	249	425
Langlebige Gebrauchsgüter	154	113	113	138	214	331
Sonstiges	614	168	175	213	298	397
darunter:						
Gesundheitspflege	115	177	177	228	423	757
Bildung und Unterhaltung	67	188	188	282	298	327
Verkehr	194	185	192	192	256	302

^{*)} Jahresdurchschnitt.

Die Entwicklung der Einzelhandelspreise läßt sich in der folgenden Tabelle am Beispiel ausgewählter Waren auf den Märkten der Hauptstadt verdeutlichen. Klar erkennbar sind beispielsweise die Auswirkungen der 1984 erlassenen Importrestriktionen bezüglich Obst und Gemüse.

15.2 DURCHSCHNITTliche EINZELHANDELSPREISE AUSGEWÄHLTER WAREN IN SANA-STADT

Y. Rls

Ware	Mengen- einheit	1982	1983	1984	1985	1986
Ziegenfleisch, frisch	1 kg	52,50	59,17	60,00	65,00	65,00
Hammelfleisch, frisch	1 kg	63,33	67,08	65,00	70,00	75,00
Rindfleisch, frisch	1 kg	29,33	30,00	37,92	40,00	52,50
Huhn, frisch	1 St	22,42	19,42	20,00	20,00	22,50
Eier, eingeführt	12 St	7,00	6,50	8,83	12,00	12,00
Ghee (Butterschmalz), "girl brand"	1 kg	9,92	10,00	10,42	12,00	15,00
Milch	1 l	3,00	6,00	4,00	4,00	4,00
Brot	250 g	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
Sorghum, weiß	1 kg	3,11	3,38	5,37	7,89	8,25
Gerste	1 kg	2,11	2,10	3,30	4,28	4,28
Reis, "girl brand"	1 kg	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00
Bohnen, rot	1 kg	12,67	14,25	14,25	17,40	25,00
Linzen	1 kg	3,88	5,96	8,42	12,00	15,00
Kartoffeln	1 kg	4,31	4,67	6,00	7,55	7,67
Tomaten	1 kg	5,21	6,88	7,33	7,60	7,83
Auberginen	1 kg	5,67	7,25	6,50	7,50	8,00
Zwiebeln, rot	1 kg	5,21	5,71	5,83	6,50	6,50
Wassermelonen	1 kg	3,00	3,00	4,42	5,85	6,00
Aprikosen	1 kg	14,17	12,00	26,67	27,00	30,00
Datteln, getrocknet	1 kg	9,54	11,25	14,08	19,50	20,00
Rosinen, "Rasiki"	1 kg	54,00	55,00	62,08	96,00	84,17
Zucker	1 kg	4,38	5,00	5,00	5,00	5,83
Salz	1 kg	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
Chillies	1 kg	47,42	51,68	61,67	62,00	65,00
Kaffee, gemahlen, "Yemeni" ..	1 kg	56,08	55,42	60,00	66,00	110,00
Tee, "boy brand"	1 kg	24,00	24,91	35,00	53,00	62,50
Zigaretten, "Mareb"	1 Schachtel	2,50	2,50	2,00	2,50	3,50

Im Gegensatz zum allgemeinen Preisgefälle sind die Verbraucherpreise für elektrische Energie in den Städten und ihrer näheren Umgebung niedriger als außerhalb dieser Regionen. So kostete die Kilowattstunde in ländlichen Gebieten 1,60 Y. Rls, in städtischen jedoch nur 1,36 Y. Rls (Stand: März 1986). Elektrizität ist in der Jemenitischen Arabischen Republik damit - vor allem im Vergleich zu den reichen arabischen Ölstaaten - noch verhältnismäßig teuer.

15.3 VERBRAUCHERPREISE FÜR ELEKTRISCHEN STROM

Fils/kWh

Gebiet	1979	1980	1981	1983	1986
	1. Mai	1. März	2. Februar	Mai	März
Städtische Gebiete	80	100	110	110	136
Ländliche Gebiete	100	150	150	150	160

Lange Zeit mußten Erdölerzeugnisse zur Deckung des steigenden Bedarfs vollständig importiert werden. Erst seit Inbetriebnahme der Raffinerie in Marib (1986) kann ein Teil im Lande selbst produziert werden. Die folgende Tabelle informiert über die Preisentwicklung von ausgewählten Raffinerieerzeugnissen.

15.4 VERKAUFSPREISE AUSGEWÄHLTER ERDÖLPRODUKTE^{*)}

Y. Rls/l

Produkt	1983	1984	1985	1986	1987
Benzin	2,60	2,60	2,60	3,00	3,00
Petroleum (Kerosin)	2,06	2,06	2,06	2,30	2,30
Heizöl, leicht ...	1,50	1,50	1,50	2,00	2,00
schwer ...	1,50	1,50	1,50	1,62	1,62
Flugturbinenkraft- stoff	2,29	2,29	2,29	3,03	3,03

^{*)} Jahresdurchschnitt.

Der Anstieg der Großhandelspreise spiegelt - ähnlich wie im Einzelhandelsbereich - die Preisentwicklung der letzten Jahre wider. Auch hier kann lediglich ein Überblick über die Verhältnisse in der Hauptstadt gegeben werden.

15.5 GROSSHANDELSPREISE AUSGEWÄHLTER WAREN IN SANA-STADT^{*)}

Y. Rls

Ware	Mengeneinheit	1982	1983	1984	1985	1986
Weizen, einheimisch	1 Qadah ¹⁾	123	133	178	219	230
Sorghum, rot	1 Qadah ²⁾	57	61	119	137	135
Reis, "Two Swords"	50 kg	192	180	191	233	221
Mehl, "Tarboush"	50 kg	110	114	118	136	140
Bohnen, weiß	1 Qadah ³⁾	395	.	.	477	685
Linsen	1 Qadah ²⁾	112	.	.	340	305
Kartoffeln	1 Sack	205	.	.	222	177
Zwiebeln, rot	1 Sack	150	.	.	136	154
Zucker, grob	100 kg	286	268	248	258	392
Eisenstabe, 12 mm	1 t	2 162	1 983	2 142	4 100	6 410
Fliesen, einheimisch	100 St	209	200	200	220	227
Klinker, 25 x 10	100 St	400	400	400	423	455
Zement, einheimisch	1 Sack	.	33	35	43	55

^{*)} Jahresdurchschnitt.

1) 32,3 kg. - 2) 28,6 kg. - 3) 33,3 kg.

Die Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen der Jemenitischen Arabischen Republik werden von der Central Planning Organization, Sana'a, erstellt und in nationalen sowie internationalen Quellen veröffentlicht. Die folgenden Nachweisungen stützen sich hauptsächlich auf internationale Veröffentlichungen. Es wird darauf hingewiesen, daß Tab. 16.2 mit den Tab. 16.1 und 16.3 nicht voll vergleichbar ist, da die Angaben einer anderen Quelle entnommen sind.

Nachstehend wird ein Überblick über die Entwicklung des Bruttoinlandsprodukts in jeweiligen und konstanten Preisen gegeben; ferner werden die Entstehung und Verwendung des Bruttoinlandsprodukts dargestellt. Die Aufstellung der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen folgt weitgehend den Empfehlungen der Vereinten Nationen (A System of National Accounts and Supporting Tables - SNA - New York 1964 bzw. revidierte Fassung von 1968). Aufgrund gewisser Abweichungen in den Definitionen und Abgrenzungen, Unterschieden im statistischen Grundmaterial, Besonderheiten der Rechts- und Wirtschaftsordnungen usw. sind jedoch Zahlenvergleiche mit den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen der Bundesrepublik Deutschland oder anderer Staaten nur mit Einschränkungen möglich. Zur Erläuterung der Begriffe wird auf die Vorbemerkung zu den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen der Bundesrepublik Deutschland im Statistischen Jahrbuch 1988 (S. 531 ff.) hingewiesen. Diese Begriffe entsprechen im großen und ganzen den Empfehlungen der Vereinten Nationen.

16.1 ENTWICKLUNG DES BRUTTOINLANDSPRODUKTS ZU MARKTPREISEN

Jahr	Bruttoinlandsprodukt zu Marktpreisen			Preis- komponente	Einwohner
	in jeweiligen Preisen	in Preisen von 1985			
		insgesamt	je Einwohner		
		Mill. Y. Rls		Y. Rls	1985 = 100
1982	19 932	26 876	4 246	74	92
1983	21 870	28 661	4 403	76	94
1984	24 756	29 635	4 430	84	97
1985	30 969	30 969	4 495	100	100
1986	38 389	33 880	4 779	113	103
1987	43 559	35 507	4 857	123	106

Veränderung gegenüber dem Vorjahr bzw. jahresdurchschnittliche Zuwachsrate in %

1985	+ 25,1	+ 4,5	+ 1,5	+ 19,7	+ 3,0
1986	+ 24,0	+ 9,4	+ 6,3	+ 13,3	+ 2,9
1987	+ 13,5	+ 4,8	+ 1,6	+ 8,3	+ 3,1
1982/1987 D ...	+ 16,9	+ 5,7	+ 2,7	+ 10,6	+ 2,9

16.2 ENTSTEHUNG DES BRUTTOINLANDSPRODUKTS ZU FAKTORKOSTEN
in jeweiligen Preisen

Jahr	Bruttoinlandsprodukt zu Faktorkosten	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Warenproduzierendes Gewerbe	Darunter		Handel	Verkehr und Nachrichtenübermittlung	Übrige Bereiche
				Verarbeitendes Gewerbe	Baugewerbe			

Mill. Y. Rls

1980	10 972	3 579	2 069	730	1 110	2 131	461	2 732
1981	11 477	3 685	2 191	820	1 098	2 185	497	2 919
1982	14 555	5 035	2 564	1 043	1 215	2 369	610	3 977
1983	15 515	5 224	2 871	1 254	1 255	2 476	665	4 279
1984	17 176	6 236	3 215	1 412	1 367	2 614	710	4 401
1985	21 165	8 033	3 708	1 660	1 550	3 611	852	4 961
1986	30 083	10 680	6 731	4 620	1 285	4 896	1 425	6 351
1987	36 652	13 198	8 073	5 620	1 299	5 987	1 683	7 711

Veränderung gegenüber dem Vorjahr bzw. jahresdurchschnittliche Zuwachsrate in %

1985	+ 23,2	+ 28,8	+ 15,3	+ 17,6	+ 13,4	+ 38,1	+ 20,0	+ 12,7
1986	+ 42,1	+ 33,0	+ 82	+ 178	- 17,1	+ 35,6	+ 67	+ 28,0
1987	+ 21,8	+ 23,6	+ 19,9	+ 21,6	+ 1,1	+ 22,3	+ 18,1	+ 21,4
1980/1987 D	+ 18,8	+ 20,5	+ 21,5	+ 33,9	+ 2,3	+ 15,9	+ 20,3	+ 16,0

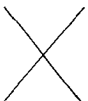
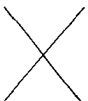
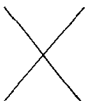
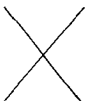
16.3 VERWENDUNG DES BRUTTOINLANDSPRODUKTS ZU MARKTPREISEN
in jeweiligen Preisen

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

Mill. Y. Rls

1982	19 932	18 644	4 789	5 698	+ 240	29 371	958	10 397
1983	21 870	20 849	5 225	4 393	- 148	30 319	1 126	9 575
1984	24 756	23 154	5 073	4 401	- 90	32 538	1 149	8 931
1985	30 969	29 457	5 520	4 547	- 75	39 449	1 164	9 644
1986	38 389	35 728	6 086	4 938	+ 50	46 802	1 155	9 568
1987	43 559 ^{a)}	40 939	7 778	6 200	+ 150	55 067	1 616	12 300

Veränderung gegenüber dem Vorjahr bzw. jahresdurchschnittliche Zuwachsrate in %

1985	+ 25,1	+ 27,2	+ 8,8	+ 3,3		+ 21,2	+ 1,3	+ 8,0
1986	+ 24,0	+ 21,3	+ 10,3	+ 8,6		+ 18,6	- 0,8	- 0,8
1987	+ 13,5	+ 14,6	+ 27,8	+ 25,6		+ 17,7	+ 39,9	+ 28,6
1982/1987 D	+ 16,9	+ 17,0	+ 10,2	+ 1,7		+ 13,4	+ 11,0	+ 3,4

a) Einschl. einer statistischen Differenz.

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 Z_{II} (+) 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 Yemen stützt. Die Abgrenzungen entsprechen weitgehend den methodischen Vorgaben im "Balance of Payments Manual" des IMF.

17.1 ENTWICKLUNG DER ZAHLUNGSBILANZ

Mill. SZR^{*)}

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

Leistungsbilanz

Warenverkehr (fob-Werte)	Ausfuhr	8,9	8,5	8,1	13,9	37,2
	Einfuhr	- 1 651,6	- 1 367,7	- 1 065,5	- 678,8	- 919,8
Saldo der Handelsbilanz		- 1 642,6	- 1 359,2	- 1 057,4	- 664,9	- 882,6
Transportleistungen 1)	Einnahmen	15,6	17,5	15,7	10,6	12,2
	Ausgaben	191,1	144,3	126,6	79,0	94,1
Reiseverkehr	Einnahmen	126,5	145,7	98,9	39,9	37,2
	Ausgaben	66,9	61,2	52,3	15,6	28,9
Kapitalerträge	Einnahmen	54,1	33,7	33,7	21,0	34,1
	Ausgaben	17,9	20,0	28,7	43,8	47,2
Regierungs-	Einnahmen	16,7	14,6	18,0	21,9	18,3
	Ausgaben	13,6	17,0	28,2	16,6	28,9
Sonstige Dienstleistungen	Einnahmen	62,5	25,1	23,5	34,9	31,3
	Ausgaben	30,0	38,0	21,9	34,5	57,7
Dienstleistungen insgesamt	Einnahmen	275,5	236,5	189,9	128,3	133,1
	Ausgaben	319,5	280,5	257,7	189,6	256,8
Saldo der Dienstleistungsbilanz		- 44,0	- 44,0	- 67,8	- 61,3	- 123,7
Private Übertragungen	Einnahmen	1 143,6	1 039,7	820,5	509,1	581,0
	Ausgaben	128,5	71,6	62,7	61,6	33,6
Staatliche Übertragungen	Einnahmen	152,8	137,9	87,9	170,9	109,2
	Ausgaben	3,0	-	-	-	-
Saldo der Übertragungen		+ 1 164,9	+ 1 106,0	+ 845,7	+ 618,5	+ 656,5
Saldo der Leistungsbilanz		- 521,8	- 297,2	- 279,5	- 107,6	- 349,7

Kapitalbilanz (Salden)

Direkte Kapitalanlagen der Jemenitischen Arabischen Republik						
im Ausland	+	0,2	-	+ 0,5	+ 0,4	-
Direkte Kapitalanlagen des Auslands in der Jemenitischen Arabischen Republik	-	7,4	- 6,4	- 3,3	- 4,6	- 0,8
Portfolio-Investitionen	+	2,3	+ 1,2	+ 0,7	-	- 0,8
Sonstige Kapitalanlagen						
Langfristiger Kapitalverkehr						
des Staates	-	168,5	- 130,5	- 83,9	- 42,3	- 161,3
der Geschäftsbanken	-	-	-	-	-	-
anderer Sektoren	+	25,1	+ 50,6	- 9,0	- 116,5	- 108,0
Kurzfristiger Kapitalverkehr						
des Staates	-	27,3	- 3,3	- 20,1	- 7,2	- 14,1
der Geschäftsbanken	+	16,5	- 8,2	- 98,8	+ 66,1	- 88,8
anderer Sektoren	-	-	-	-	-	-
Übrige Kapitaltransaktionen 2)	-	16,4	- 15,0	- 12,2	- 10,9	- 6,7
Ausgleichsposten zu den Währungsreserven 3)	-	12,9	- 53,0	+ 23,0	- 12,9	+ 25,4
Währungsreserven 4)	-	162,8	- 24,7	- 54,7	+ 86,3	+ 32,3
Saldo der Kapitalbilanz	-	351,2	- 189,3	- 257,8	- 41,6	- 322,8
Ungeklärte Beträge	-	170,7	- 108,0	- 21,6	- 66,2	- 26,9

*) 1 SZR = 1983: 4,895 Y. Rls; 1984: 5,487 Y. Rls; 1985: 7,476 Y. Rls; 1986: 11,308 Y. Rls; 1987: 13,372 Y. Rls.

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

Aufgrund der historisch bedingten Abgeschlossenheit und Rückständigkeit wurde erst 1963 eine Planungsbehörde für die wirtschaftliche und soziale Entwicklung des Landes gegründet. Im Jahre 1968 wurde der Oberste Planungsrat geschaffen, um eine bessere Koordination der unterschiedlichen Zielsetzungen zu erreichen. Infolge des Bürgerkrieges und der häufigen Regierungswechsel gelang es erst 1972 durch Einrichtung einer zentralen Planungsbehörde (Central Planning Organization/CPO), die Grundlagen für die Anwendung von modernen Planungsmethoden zu legen. Sie wurde mit Unterstützung von Experten der Weltbank, des "Arab Fund for Economic and Social Development"/AFESD und der Vereinten Nationen aufgebaut. Die Schaffung von örtlichen Entwicklungsgesellschaften (Local Development Associations/LDA) stellte eine wirksame Ergänzung der CPO auf regionaler Ebene dar. Diese werden hauptsächlich aus dem Zakataufkommen, einer religiösen Steuer, und durch private Zuschüsse finanziert.

Für den Zeitraum von Juli 1973 bis Juni 1976 wurde ein Dreijahresplan aufgestellt, der Investitionen von 936 Mill. Jemen-Rials (Y. RIs) vorsah. Schwerpunkte waren die Entwicklung der Landwirtschaft und die Verbesserung der Infrastruktur. Neben der Regierung, die etwa 200 Mill. Y. RIs bereitstellte, beteiligten sich an der Finanzierung der Projekte vor allem internationale Organisationen und arabische Länder, vor allem Saudi-Arabien. Die Förderung der Landwirtschaft sollte sowohl dem Export als auch der Importsubstitution zur Entlastung der Zahlungsbilanz dienen. Im gewerblichen Sektor wurde vor allem die Klein- und Mittelindustrie gefördert, um eine Industrialisierung einzuleiten.

Im Rahmen des Fünfjahresplanes 1976 bis 1980 sollten öffentliche Investitionen von umgerechnet 3,63 Mrd. US-\$ erfolgen. Angestrebt wurde eine durchschnittliche Wachstumsrate des Bruttosozialprodukts von 8,2 % jährlich, den Schwerpunkt sollten Infrastrukturmaßnahmen bilden. Neben dem Bau neuer Straßen von insgesamt rd. 500 km Länge war der Bau des Flug- und des Seehafens von Hodeida (Investitionen von insgesamt 95 Mill. US-\$) vorgesehen, die Errichtung des neuen Flughafens von Sana (30 Mill. US-\$), der Ausbau des alten Flughafens Sana, des Hafens von Mocha (Mokka) sowie mehrere Projekte des Nachrichtenwesens. Etwa drei Viertel der im Plan vorgesehenen Investitionen sollten mit Krediten und Hilfeleistungen des Auslandes finanziert werden, vornehmlich von Saudi-Arabien. Die Laufzeit dieses Planes wurde bis Ende 1981 verlängert. Mit 6,4 % lag die Wachstumsrate des Bruttoinlandsprodukts unter der im Plan vorgesehenen Steigerungsrate.

Im zweiten Fünfjahresplan (1982 bis 1986) sollte wiederum dem Ausbau der Infrastruktur, der Regionalentwicklung sowie der Landwirtschaft Priorität zukommen. Im Bergbausektor war eine vorrangige Förderung der Erdölexploration sowohl auf

dem Festland als auch in den Küstengewässern vorgesehen. Der Plan ist von einer Steigerung des Bruttoinlandsprodukts von im Durchschnitt 7 % jährlich und einem Investitionsvolumen von 6,5 Mrd. US-\$ ausgegangen.

Die Investitionen sollten vor allem Strukturverbesserungen in ländlichen Gebieten (Wasserversorgung, Elektrifizierung) und im Produzierenden Gewerbe dienen. Angestrebt wurde der Abbau der hohen Importabhängigkeit, insbesondere bei Lebensmitteln und bestimmten Fertigwaren, sowie die Verringerung des Handelsbilanzdefizits. Angesichts des geplanten hohen Fremdfinanzierungsanteils von etwa 60 % waren die Planziele nicht im vorgesehenen Umfang zu realisieren, da die Kredithöhe niedriger als erwartet ausfiel. Zudem erforderten die Auswirkungen des Erdbebens von 1982 eine Änderung der Planprioritäten zugunsten des Wiederaufbaus.

Der dritte Fünfjahresplan (1987 bis 1991) wurde vor dem Hintergrund gesteigerter wirtschaftlicher Hoffnungen durch die Entdeckung der Erdölvorkommen konzipiert. Er ist Bestandteil eines langfristigen Rahmenplans, der die Entwicklung bis in das nächste Jahrhundert projiziert. Für den dritten Plan sind Gesamtinvestitionen von 39 Mrd. Y. Rls (zu Preisen von 1986) vorgesehen. Angestrebt wird ein durchschnittliches Wachstum des Bruttoinlandsprodukts von 8 % jährlich. Der Entwicklungsschwerpunkt ist von der Infrastruktur auf den Ausbau der Exportgüterherstellung verlagert. Priorität genießen der Erdölsektor, das Verarbeitende Gewerbe und die Landwirtschaft, für die ein jährliches dreiprozentiges Wachstum erwartet wird. Die Finanzierung soll sowohl durch Mobilisierung inländischer Quellen (u.a. Erdöleinnahmen) als auch durch günstige Auslandskredite erfolgen.

Für die Entwicklung des Erdölsektors sind im laufenden Fünfjahresplan Investitionen von 333 Mill. US-\$ vorgesehen. Hinzu kommen die Explorations- und Entwicklungsausgaben der ausländischen Firmen. Geplant sind u.a. der Bau einer weiteren Raffinerie mit einer Durchsatzkapazität von täglich 60 000 barrels (geschätzte Baukosten 130 Mill. US-\$), der Bau einer Gasverflüssigungsanlage zusammen mit dem entsprechenden Pipelinennetz, dessen Kosten auf 200 Mill. US-\$ veranschlagt werden und die Errichtung eines neuen Gebäudes für das Ministerium für Öl und Mineralien (3 Mill. US-\$).

19 ENTWICKLUNGSZUSAMMENARBEIT

I. Bilaterale Leistungen der Bundesrepublik Deutschland
1950 - 1987 - Nettoauszahlungen - Mill. DM
571,8

	<u>Mill. DM</u>
1. Öffentliche Entwicklungszusammenarbeit (ODA) ¹⁾	552,7
a) Zuschüsse	550,6
- Technische Zusammenarbeit	261,3
- Sonstige Zuschüsse	289,3
b) Kredite und sonstige Kapitaleleistungen	2,1
2. Sonstige öffentliche Leistungen (OOF) ¹⁾	1,9
3. Private Leistungen zu marktüblichen Bedingungen	17,3
a) Investitionen und sonstiger Kapitalverkehr	- 10,4 ^{a)}
b) Exportkredite	27,6

II. Öffentliche Nettoleistungen der DAC-Länder²⁾
1960 - 1987 - Nettoauszahlungen - Mill. US-\$
1 003,0

darunter:	<u>Mill. US-\$</u>	
Vereinigte Staaten	322,5	} = 84,6 %
Bundesrepublik Deutschland	230,8	
Niederlande	178,0	
Japan	117,6	

III. Nettoleistungen multilateraler Stellen
1960 - 1987 - Nettoauszahlungen - Mill. US-\$
806,1

darunter:	<u>Mill. US-\$</u>	
International Development Association	278,8	} = 79,4 %
Arab OPEC Agencies	196,9	
UN	164,0	

IV. Wichtige Projekte der öffentlichen Entwicklungszusammenarbeit
der Bundesrepublik Deutschland

Ausbau des Flughafens Sana; (256 km); Ausbau eines nationalen Pflanzenschutzdienstes; ländliche Entwicklung Wadi Mawr; präventivmedizinische Gesundheitsversorgung; geologische Prospektion und Einrichtung eines geologischen Zentrallabors; Einrichtung einer staatlichen Schulbuchdruckerei; Aufbau eines Berufsausbildungszentrums in Sana; Regionalentwicklung Al-Mahwit; Wasserversorgung und Abwasserentsorgung der Stadt Ibb; Erosionskontrolle und Aufforstung in der Region Haraz; Beratung der zentralen Planungsorganisation; neue Deckschicht Straße Sana/Taiss; Planungsberatung für Klein- und Mittelstädte; Verbesserung und Erweiterung der Wasserversorgung und Abwasserentsorgung in verschiedenen Provinzstädten; Ausbau der Straße Shibam/Al Mahwit; Abfallentsorgung in der Stadt Ibb; Wasserversorgung Arhab; Schulgesundheitsdienst in der Region Amran; Beratung des Erziehungsministeriums im Bereich der gewerblichen Berufsausbildung.

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

a) Rückflüsse überwiegen die Auszahlungen.

<u>Herausgeber</u>	<u>Titel</u>
Yemen Arab Republic, Prime Minister's Office, Central Planning Organization, Statistics Depart- ment, Sana'a	Statistical Year-Book 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 die
J e m e n i t i s c h e A r a b i s c h e R e p u b l i k

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

Wirtschaftsstruktur und -entwicklung

27.074.88.421 Wirtschaftsdaten
29.009.89.421 Energiewirtschaft 1987

Geschäftspraxis

10.313.86.421 Kurzmerkblatt

Ferner Wirtschafts- und Steuerrecht, (auf Anfrage)

Diese Veröffentlichungen werden nur gegen Gebühr abgegeben.

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

Merkblätter für Auslandstätige und Auswanderer
Merkblatt Nr. 75 - Jemenitische Arabische Republik - Stand Juli 1987

STATISTIK DES AUSLANDES

Stand 5.7.1989

VIERTELJAHRESHEFTE ZUR AUSLANDSSTATISTIK

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

LÄNDERBERICHTE

Erscheinungsfolge unregelmäßig (jährlich ca. 48 Berichte) — Umfang ca. 80 Seiten — Format 17 x 24 cm — Bezugspreis für einen Einzelbericht des Jahrgangs 1982 = DM 5,10; 1983 = DM 5,40, 1984 = DM 7,70, 1985 und 1986 = DM 7,90; 1987 = DM 8,60, 1988 = DM 8,80; 1989 = DM 9,20

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

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

6 Staatengruppen
Wichtigste westliche Industriestaaten 1985
Bundesrepublik Deutschland, Frankreich, Großbritannien und Nordirland, Italien, Kanada, Vereinigte Staaten, Japan
EG-Staaten 1988
Bundesrepublik Deutschland, Belgien, Dänemark, Frankreich, Griechenland, Großbritannien und Nordirland, Irland, Italien, Luxemburg, Niederlande, Portugal, Spanien
Nordische Staaten 1985⁵⁾
Dänemark, Finnland, Island, Norwegen, Schweden
RGW-Staaten 1987⁵⁾
Bulgarien, Deutsche Demokratische Republik und Berlin (Ost), Kuba, Mongolei, Polen, Rumänien, Sowjetunion, Tschechoslowakei, Ungarn, Vietnam
Karibische Staaten 1982⁵⁾
Barbados, Dominica, Grenada, St. Lucia, St. Vincent
Pazifische Staaten 1988
Fidschi, Kiribati, Nauru, Salomonen, Samoa, Tonga, Tuvalu, Vanuatu

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

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

Über **Bildschirmtext (Btx)** können im Programm **Welt in Zahlen (*4848480 #)** aktuelle Grund- und Strukturdaten für mehr als 130 Länder abgerufen werden

Verlag Metzler-Poeschel, Stuttgart.

Verlagsauslieferung Hermann Leins, Postfach 7, Holzwassenstr. 2, 7408 Kusterdingen, Telefon. 07071 / 33046, Telex: 7262891 mepo d, Telefax: 07071/33653.

Bestell-Nr. 5204100-89019 - ISBN 3-8246-0185-0