

Statistisches Bundesamt

Länderbericht

Jemenitische Arabische Republik

1989



Metzler-Poeschel Stuttgart

Länderbericht

Jemenitische Arabische Republik

1989



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

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

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

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

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

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

Erscheinungsfolge: unregelmäßig

Irregular series

Erschienen im 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.

I N H A L T

C O N T E N T S

| | | Seite/ Page |
|---|---|----------------|
| Zeichenerklärung und Abkürzungen ... | Symbols and abbreviations | 3 |
| Tabellenverzeichnis | List of tables | 5 |
| Vorbemerkung | Introductory remark | 7 |
| Karten | Maps | 8 |
| 1 Allgemeiner Überblick | General survey | 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- | hour |
| dt | = Dezitonne | quintal | | stunden) | |
| | (100 kg) | | MW | = Megawatt | megawatt |
| t | = Tonne | ton | | (10 ⁶ Watt) | |
| | (1 000 kg) | | GW | = Gigawatt | gigawatt |
| mm | = Millimeter | millimetre | | (10 ⁹ Watt) | |
| cm | = Zentimeter | centimetre | MWh | = Megawattstunde | megawatt-hour |
| m | = Meter | metre | | (10 ⁶ Watt- | hour |
| km | = Kilometer | kilometre | | stunden) | |
| m ² | = Quadratmeter | square metre | GWh | = Gigawattstunde | gigawatt-hour |
| ha | = Hektar | hectare | | (10 ⁹ Watt- | hour |
| | (10 000 m ²) | | | stunden) | |
| km ² | = Quadrat- | square | St | = Stück | piece |
| | kilometer | kilometre | P | = Paar | pair |
| l | = Liter | litre | Mill. | = Million | million |
| hl | = Hektoliter | hectolitre | Mrd. | = Milliarde | milliard |
| | (100 l) | | | | (USA: |
| m ³ | = Kubikmeter | cubic metre | | | billion) |
| tkm | = Tonnenkilo- | ton-kilo- | JA | = Jahresanfang | beginning |
| | meter | metre | | | of year |
| BRT | = Bruttoregi- | gross regis- | JM | = Jahresmitte | mid-year |
| | stertonne | tered ton | JE | = Jahresende | yearend |
| NRT | = Nettoregi- | net regis- | JD | = Jahresdurch- | year |
| | stertonne | tered ton | | schnitt | average |
| tdw | = Tragfähig- | tons dead- | Vj | = Vierteljahr | quarter |
| | keit (t = | weight | Hj | = Halbjahr | half-year |
| | 1 016,05 kg) | | D | = Durchschnitt | average |
| Y. R1 | = Jemen-Rial | Yemeni riyal | MD | = Monatsdurch- | monthly |
| US-\$ | = US-Dollar | U.S. dollar | | schnitt | average |
| DM | = Deutsche | Deutsche | cif | = Kosten, Versi- | cost, in- |
| | Mark | Mark | | cherungen und | surance, freight |
| SZR | = Sonderzie- | special | | Fracht inbe- | included |
| | hungsrechte | drawing | | griffen | included |
| | | rights | fob | = frei an Bord | free on |
| h | = Stunde | hour | | | board |
| kW | = Kilowatt | kilowatt | | | |
| | (10 ³ Watt) | | | | |

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.

T A B E L L E N V E R Z E I C H N I S

| | 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.

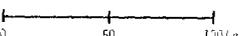
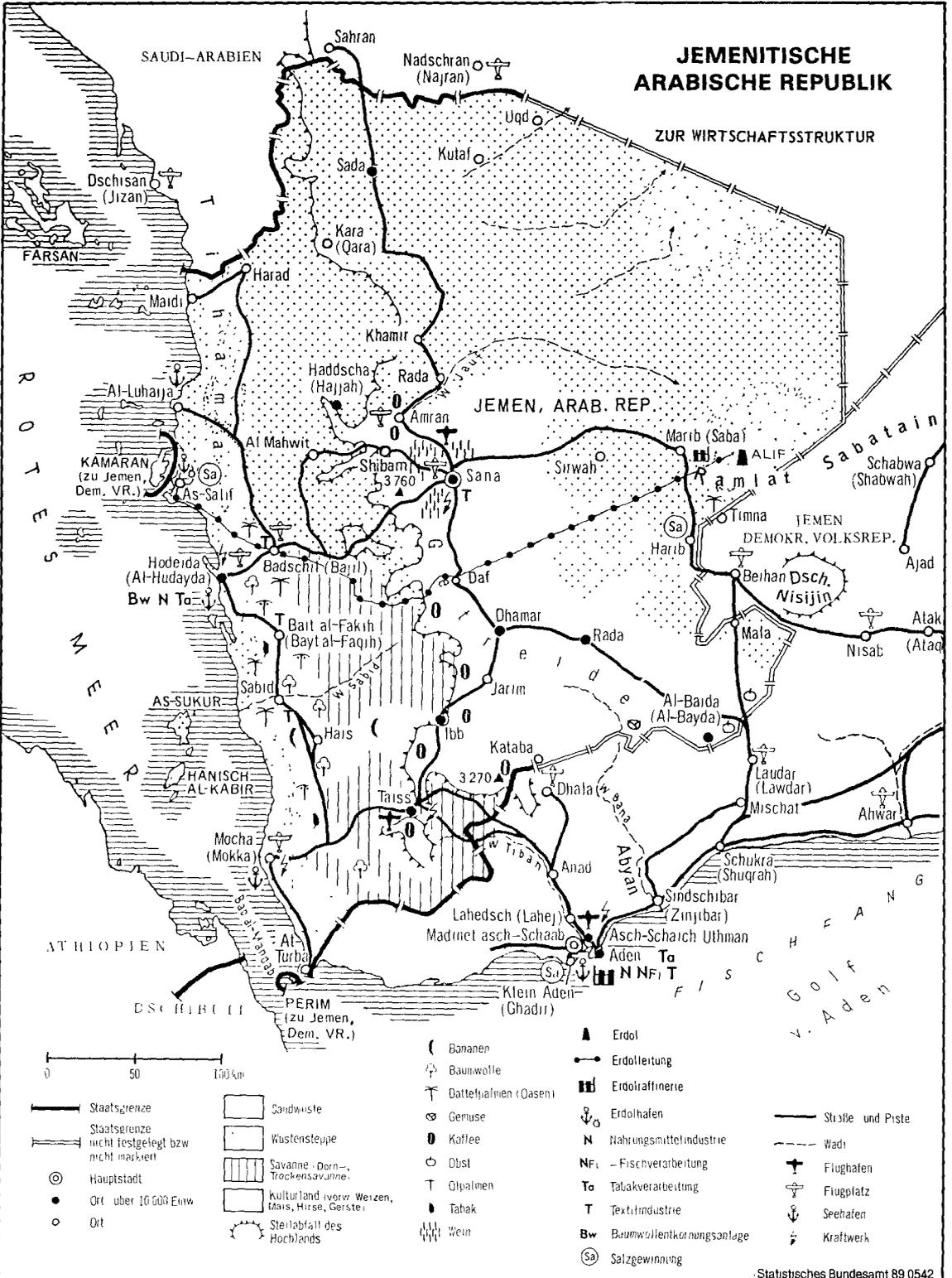
Bei Statistiken von Entwicklungsländern ist zu berücksichtigen, daß die Aussagefähigkeit statistischer Angaben aus begrifflichen, methodischen und verfahrenstechnischen Gründen oft mehr oder weniger eingeschränkt ist. Internationale Vergleiche sind daher meist nur mit Vorbehalten möglich.

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.

JEMENITISCHE ARABISCHE REPUBLIK

ZUR WIRTSCHAFTSSTRUKTUR



- Staatsgrenze
- - - Staatsgrenze nicht festgelegt bzw nicht markiert
- ⊙ Hauptstadt
- Ort über 10 000 Einw
- Ort
- Sandwüste
- Wüstensteppe
- ▨ Savanne - Dorn-, Trockensavanne
- Kulturland (vorr Weizen, Mais, Hirse, Gerste)
- ☉ Steilabfall des Hochlands
- ☐ Bananen
- ☐ Baumwolle
- ☐ Dattelpalmen (Oasen)
- ☐ Gemüse
- ☐ Kaffee
- ☐ Obst
- ☐ Ölpalmen
- ☐ Tabak
- ☐ Wein

- ▲ Erdöl
- Erdölfleitung
- Erdölraffinerie
- ⚓ Erdölhafen
- N Nahrungsmittelindustrie
- NFi Fischverarbeitung
- To Tabakverarbeitung
- T Textilindustrie
- Bw Baumwollentkörnungsanlage
- (Sa) Salzgewinnung
- Straße und Piste
- - - Wadi
- ✈ Flughafen
- ✈ Flugplatz
- ⚓ Seehafen
- ⚡ Kraftwerk

I ALLGEMEINER ÜBERBLICK

Staat und Regierung

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

1.1 GRUNDDATEN

| | <u>Einheit</u> | | | |
|-----------------------------------|--------------------------|-------------------|---------------|------------------------|
| Gebiet | | | | |
| Gesamtfläche | km ² | | 1989: 195 000 | |
| Ackerland und Dauerkulturen | km ² | | 1985: 13 510 | |
| Bevölkerung | | | | |
| Gesamtbevölkerung | | | | |
| Volkszählungsergebnisse | 1 000 | 1975: | 6 493 | 1986: 9 274 |
| Jahresmitte (UN-Schätzungen) | 1 000 | 1988: | 7 466 | 1989: 7 691 |
| Bevölkerungswachstum | % | 1975-1986: | 42,8 | 1988-1989: 3,0 |
| Bevölkerungsdichte | Einw. je km ² | 1970: | 24,8 | 1989: 39,4 |
| Geborene | je 1 000 Einw. | <u>1960/65 D:</u> | 49,3 | <u>1980/85 D:</u> 48,6 |
| Gestorbene | je 1 000 Einw. | | 28,1 | 18,4 |
| 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 |

| | <u>Einheit</u> | | | |
|---|----------------------|-------------------|----------|-----------------------|
| 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 | Ernährung | | Gesundheitswesen | | Bildungswesen | |
|--|---------------------------------------|-------------------|---------------------------------|--|--|---|
| | Kalorienversorgung ¹⁾ 1985 | | Lebenserwartung bei Geburt 1986 | Einwohner je planmäßiges Krankenhausbett | Anteil der | |
| | je Einwohner/Tag | | | | Alphabeten an der Bevölkerung (15 und mehr Jahre) 1985 | eingeschriebenen Schüler an der Bev. im Grundschulalter 1985 2) |
| | Anzahl | % des Bedarfs | Jahre | Anzahl | % | |
| Afghanistan | 2 179 | 89 | 39(85) | 3 470(82) | 10(80) | 18 |
| Bahrain | . | . | 70 | 346(85) | 74(84) ^{a)} | 111 |
| Bangladesch | 1 804 | 78 | 50 | 3 865(83) | 33 | 60 |
| Bhutan | 2 477 | 107 | 45 | . | . | 25 |
| Birma | 2 508 ^{b)} | 116 ^{b)} | 60 | 1 527(88) | 88(83) | 102(83) |
| Brunei | 2 790 ^{b)} | 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) ^{a)} | 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 Unterstreichen 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 | Landwirtschaft | | Energie | Außenhandel | Verkehr | Nachrichtenwesen | | Sozialprodukt |
|--|---|--|------------------------------------|---|---------|----------------------------|----------------------------|--|
| | Anteil der | | Energieverbrauch je Einwohner 1986 | Anteil weiterverarbeiteter Produkte an der Gesamtfuhr ¹⁾ | Pkw | Fernsprechtanschlüsse 1986 | Fernsehempfangsgeräte 1985 | Brutto-sozialprodukt zu Marktpreisen je Einwohner 1986 |
| | Landwirtschaft am Bruttoinlandsprodukt 1986 | landw. Erwerbspers. an Erwerbspers. insges. 1986 | | | | | | |
| | % | | kg Öleinheit ²⁾ | % | Anzahl | | US-\$ | |
| 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 Unterstreichen hervorgehoben. Bei den in Klammern gesetzten Zahlen handelt es sich um Jahresangaben.

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

2 G E B I E T

Das Staatsgebiet der Jemenitischen Arabischen Republik (zur Unterscheidung von der Demokratischen Volksrepublik Jemen auch als Nordjemen bezeichnet) erstreckt sich im Südwesten der Arabischen Halbinsel zwischen 12⁰ und 18⁰ nördlicher Breite über 500 km sowie zwischen 43⁰ und 46⁰ 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 im 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 30⁰C 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^{*)}

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

| 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 wirklichkeitstreuere Daten.

3.3 BEVÖLKERUNGSENTWICKLUNG UND -DICHTENACH SCHÄTZUNGEN DER VEREINigten 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 BEVÖLKERUNGSVORAUSCHÄTZUNGEN DER VEREINigten 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.

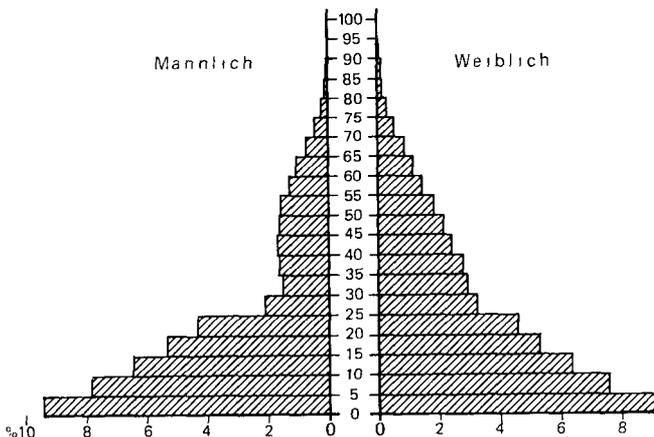
ALTERSAUFBAU DER BEVÖLKERUNG DER JEMENITISCHEN ARABISCHEN REPUBLIK
UND DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND 1985

Altersgruppen in % der Bevölkerung

JEMENITISCHE ARABISCHE REPUBLIK

Stand Jahresmitte¹⁾, 6,85 Mill.

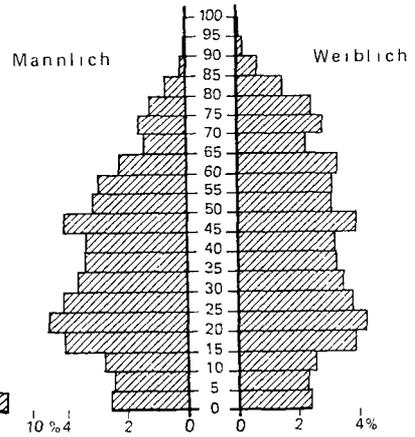
Alter von ... bis unter ... Jahren



BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND

Stand 31.12., 61,02 Mill

Alter von... bis unter ... Jahren



Maßstab bezogen auf Altersgruppen von jeweils 5 Jahren

1) Schätzung

Statistisches Bundesamt 89 0543

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 km ² | 1975 | 1981 | 1986 | 1975 | 1986 |
|------------------------|---------------------------|-------------|---------|---------|---------------------------------|-------|
| | | Bevölkerung | | | Einwohner je 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 Luftbildauswertungen 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 |
| Ta'iss | 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 Schafiten.

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 |
| Leishmaniose | Anzahl | 264 | 688 | 475 | 491 | 584 |
| Syphilis (Lues) | Anzahl | 229 | 503 | 358 | 310 | 153 |
| Gonokokkeninfektion | Anzahl | 427 | 557 | 64 | 63 | 131 |
| Schistosomiose (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 Poliomyelitisimpfungen 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 |
| Poliomyelitis | 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 |
| Medikamentenausgabestellen | 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 |
| Ta'iss | 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 ARZTE, 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 BILDUNGSWESEN

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 |
| unbekanntes 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 BILUNGSSTAND 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 unbekanntes 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.

6 E R W E R B S T Ä T I G K E I T

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 ... Bergbau, Gewinnung von Steinen und Erden | 1,0 | 1,5 | 1,8 |
| Verarbeitendes Gewerbe | 0,6 | 1,0 | 1,4 |
| Baugewerbe | 31,4 | 51,9 | 76,9 |
| Handel | 48,7 | 148,6 | 215,7 |
| Banken und Versicherungen | 57,4 | 104,5 | 136,1 |
| Verkehr und Nachrichtenwesen | 1,2 | 2,2 | 2,9 |
| Sonstige Dienstleistungsberufe | 19,3 | 26,9 | 32,6 |
| | 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 Regenfeldbau, 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 Regenfeldbau 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 Rothertragsanteile 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 Hauptausfuhrartikeln. 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 Industriebau. 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 Ölexport. 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 Unterküften, wie z.B. Zelten (Beduinen), strohgedeckten Hütten, Höhlen und anderen Unterküften.

8.8 BAUGENEHMIGUNGEN FÜR HOCHBAUTEN^{*)}

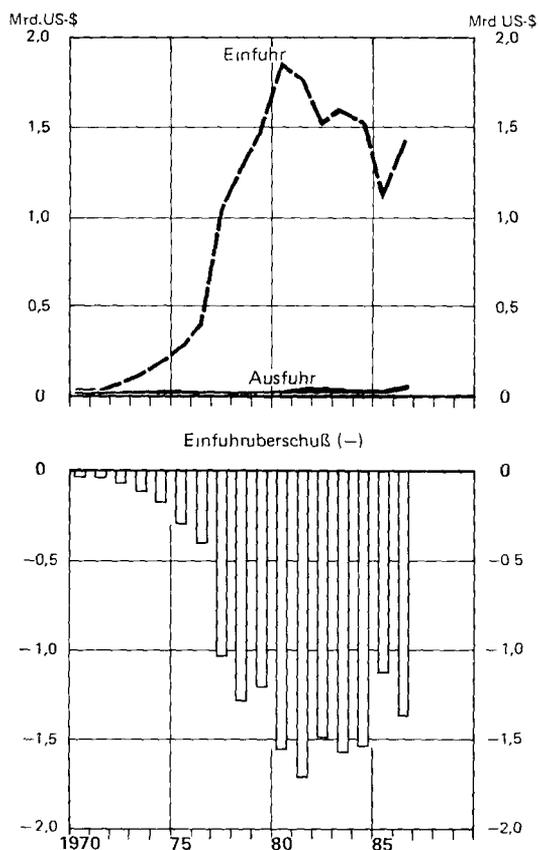
| Stadt | Einheit | 1980 | 1983 | 1984 | 1985 | 1986 |
|-----------------|------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Insgesamt | Anzahl | 4 335 | 4 901 | 6 097 | 6 911 | 5 400 |
| | 1 000 m ² Nutzfläche | 1 416,7 | 1 201,3 | 1 892,4 | 1 987,5 | 1 702,6 |
| 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.

AUSSENHANDEL 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 Wiederausfuhr). 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. Rl 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 AUSSENHANDELSENTWICKLUNG

| 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. Rls | | | | | | |
| 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 Ge- treide) | 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 Nahrungs- mittel, mineralische Brennstoffe) | 6,8 | 4,5 | 9,5 | 8,7 | 7,5 | 8,8 |
| Mineralische Brennstoffe, Schmier- mittel u.dgl. | 37,2 | 35,5 | 133,5 | 133,3 | 181,6 | 140,2 |
| Erdöl, Erdölerzeugnisse u. ver- wandte 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, Insekti- zide 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 Spinnstoffzeugnisse | 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; elektri- sche 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, ¹⁾ Spinnstoffzeugnisse, a.n.g.) | 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-\$

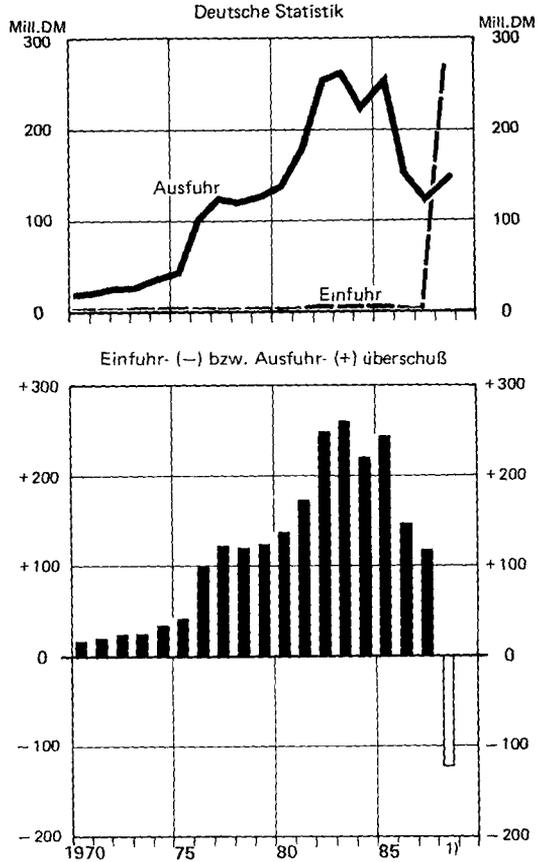
| Verbrauchsland | 1981 | 1982 | 1983 | 1984 ¹⁾ | 1985 ¹⁾ | 1986 |
|--|------|------|------|--------------------|--------------------|------|
| EG-Länder | 11,7 | 7,4 | 6,1 | 14,0 | 19,4 | 10,6 |
| Bundesrepublik Deutschland | 2,2 | 0,1 | 0,3 | 1,7 | 1,8 | 1,3 |
| Italien | 1,1 | 4,2 | 5,2 | 2,8 | 3,7 | 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 Ausfuhr 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, Trägerraketen 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 Erzeugnisse | 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. Luftkissenfahrzeuge) | 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 Münzen (ohne Bestände der Banken) | Mill. Y. Rls | 13 314 | 15 633 | 19 062 | 20 159 | 19 855 |
| 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.

13 Ö F F E N T L I C H E F I N A N Z E N

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 EINKÜMMEN DES STAATSHAUSHALTS*)

Mill. Y. Rls

| 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. Rls 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. Rls

| 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. RIs

| 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 |
| Außerhaushaltmäßige 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.

14 L Ö H N E U N D G E H Ä L T E R

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 TAGELOHNSÄTZE

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. MONATSLOHNÄTZE 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 |
| Gemüse | 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/1

| 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 | 1985 = 100 | |
| | Mill. Y. RIs | Y. RIs | | | |
| 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 | X | + 21,2 | + 1,3 | + 8,0 |
| 1986 | + 24,0 | + 21,3 | + 10,3 | + 8,6 | X | + 18,6 | - 0,8 | - 0,8 |
| 1987 | + 13,5 | + 14,6 | + 27,8 | + 25,6 | X | + 17,7 | + 39,9 | + 28,6 |
| 1982/1987 D | + 16,9 | + 17,0 | + 10,2 | + 1,7 | X | + 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 Zu- (+) bzw. Abnahme (-) des Netto-Auslandsvermögens.

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

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

Vorzeichen sind im Prinzip nur bei Salden und Bestandsveränderungen gesetzt worden. In der Kapitalbilanz bedeutet ein Pluszeichen bei Bestandsveränderungen stets eine Erhöhung von Ansprüchen oder von Verbindlichkeiten und ein Minuszeichen deren Verminderung. (Bei Salden aus Veränderungen von Ansprüchen und Verbindlichkeiten bedeutet ein Pluszeichen stets eine Nettovermögens-Zunahme und ein Minuszeichen eine Nettovermögens-Abnahme.)

Die im Rechenwerk der Zahlungsbilanz aufgezeigten Entwicklungen und Strukturen weichen vielfach von den Angaben der Außenhandelsstatistik wie auch von den in den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen ermittelten Ergebnissen für den Waren- und Dienstleistungsverkehr ab. Dies liegt zum einen an den in der Zahlungsbilanz und in den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen vorgenommenen unterschiedlichen Zu- und Absetzungen bzw. Umsetzungen des Waren- und Dienstleistungsverkehrs, zum anderen an Umrechnungen in unterschiedliche Rechnungseinheiten, die im Zeitablauf ihre gegenseitigen Wertverhältnisse nicht beibehalten haben. Abweichungen gegenüber der Außenhandelsstatistik (Position Leistungsbilanz-Warenverkehr) sind z.B. auf Umrechnungen von cif- auf fob-Werte, Berichtigungen und Ergänzungen sowie auf Umrechnungen in unterschiedliche Rechnungseinheiten zurückzuführen. Internationale Vergleiche sind deshalb aus diesen und anderen Gründen nicht oder nur mit Vorbehalt möglich.

Die im folgenden wiedergegebenen Angaben beruhen auf Veröffentlichungen des International Monetary Fund/IMF (Balance of Payments Statistics), der sich seinerseits auf amtliche Meldungen der Central Bank of 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. RIs; 1984: 5,487 Y. RIs; 1985: 7,476 Y. RIs; 1986: 11,308 Y. RIs; 1987: 13,372 Y. RIs.

- 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 | | <u>Mill. DM</u> |
| 1950 - 1987 - Nettoauszahlungen - | | 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-Länder ²⁾ | | <u>Mill. US-\$</u> |
| 1960 - 1987 - Nettoauszahlungen - | | 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 | | <u>Mill. US-\$</u> |
| 1960 - 1987 - Nettoauszahlungen - | | 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

Merckblätter für Auslandstätige und Auswanderer

Merckblatt 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 Kurze 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⁾ |
| Danemark 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 | Botsuana 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⁾ 1988 | 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 | |
| Osterreich 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 | |
| Rumanien 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 | Trinidad und Tobago 1987 | Pakistan 1987 | |
| | Nigeria 1987 | Uruguay 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, Danemark, Frankreich, Griechenland, Großbritannien und Nordirland, Irland, Italien, Luxemburg, Niederlande, Portugal, Spanien

Nordische Staaten 1985 5)

Danemark, Finnland, Island, Norwegen, Schweden

RGW-Staaten 1987 5)

Bulgarien, Deutsche Demokratische Republik und Berlin (Ost), Kuba, Mongolei, Polen, Rumänien, Sowjetunion, Tschechoslowakei, Ungarn, Vietnam

Karibische Staaten 1982 5)

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 (*484848 #)** aktuelle Grund- und Strukturdaten für mehr als 130 Länder abgerufen werden.

Verlag Metzler-Poeschel, Stuttgart.

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

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