

Statistisches Bundesamt

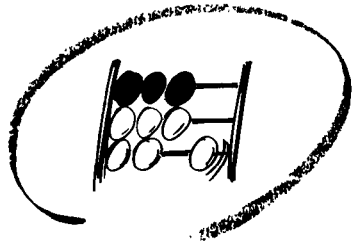
Länderbericht

Pakistan

1990



Metzler-Poeschel Stuttgart



Statistisches Bundesamt

Länderbericht

Pakistan

1990



Statistisches Bundesamt
Bibliothek - Dokumentation - Archiv

Metzler-Poeschel Stuttgart

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

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

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

Erscheinungsfolge: unregelmäßig

Erschienen im Oktober 1990

Preis: DM 9,40

Bestellnummer: 5204100-90021
ISBN 3-8246-0097-8

Copyright: Statistisches Bundesamt
Wiesbaden, 1990

Alle Rechte vorbehalten. Es ist insbesondere nicht gestattet, ohne ausdrückliche Genehmigung des Statistischen Bundesamtes diese Veröffentlichung oder Teile daraus zu übersetzen, zu vervielfältigen, auf Mikrofilm/-fiche zu verfilmen oder in elektronische Systeme einzuspeichern.

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

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

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

Irregular series

Published in Oktober 1990

Price: DM 9.40

Order Number: 5204100-90021
ISBN 3-8246-0097-8

Copyright: Statistisches Bundesamt
Wiesbaden, 1990

All rights reserved. No part of this publication may in particular be translated, reproduced or copied, recorded on microfilm/microfiche or stored in electronic systems without the explicit prior permission of the Federal Statistical Office.

INHALT

CONTENTS

		Seite/ Page
Zeichenerklärung und Abkürzungen ...	Symbols and abbreviations	3
Tabellenverzeichnis	List of tables	5
Vorbemerkung	Introductory remark	8
Karten	Maps	9
1 Allgemeiner Überblick	General survey	12
2 Gebiet	Area	17
3 Bevölkerung	Population	20
4 Gesundheitswesen	Health	27
5 Bildungswesen	Education	31
6 Erwerbstätigkeit	Employment	35
7 Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Agriculture, forestry, fisheries	40
8 Produzierendes Gewerbe	Production industries	50
9 Außenhandel	Foreign trade	59
10 Verkehr und Nachrichtenwesen ...	Transport and communications .	70
11 Reiseverkehr	Tourism	77
12 Geld und Kredit	Money and credit	79
13 Öffentliche Finanzen	Public finance	83
14 Löhne und Gehälter	Wages and salaries	87
15 Preise	Prices	91
16 Volkswirtschaftliche Gesamt- rechnungen	National accounts	96
17 Zahlungsbilanz	Balance of payments	100
18 Entwicklungsplanung	Development planning	102
19 Entwicklungszusammenarbeit	Development co-operation	104
20 Quellenhinweis	Sources	106

ZEICHENERKLÄRUNG / EXPLANATION OF SYMBOLS

0	= Weniger als die Hälfte von 1 in der letzten besetzten Stelle, jedoch mehr als nichts	Less than half of 1 at the last 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 Wattstunden)	
dt	= Dezitonne (100 kg)	quintal	MW	= Megawatt (10 ⁶ Watt)	megawatt
t	= Tonne (1 000 kg)	ton	MWh	= Megawattstunde (10 ⁶ Wattstunden)	megawatt-hour
mm	= Millimeter	millimetre	GW	= Gigawatt (10 ⁹ Watt)	gigawatt
cm	= Zentimeter	centimetre	GWh	= Gigawattstunde (10 ⁹ Wattstunden)	gigawatt-hour
m	= Meter	metre	St	= Stück	piece
km	= Kilometer	kilometre	P	= Paar	pair
m ²	= Quadratmeter	square metre	Mill.	= Million	million
ha	= Hektar (10 000 m ²)	hectare	Mrd.	= Milliardo	milliard (USA: billion)
km ²	= Quadrat-kilometer	square kilometre	JA	= Jahresanfang	beginning of year
l	= Liter	litre	JM	= Jahresmitte	mid-year
hl	= Hektoliter (100 l)	hectolitre	JE	= Jahresende	yearend
m ³	= Kubikmeter	cubic metre	JD	= Jahresdurchschnitt	year average
tkm	= Tonnenkilometer	ton-kilometre	Vj	= Vierteljahr	quarter
BRT	= Bruttoregistertonne	gross registered ton	Hj	= Halbjahr	half-year
NRT	= Nettoregistertonne	net registered ton	D	= Durchschnitt	average
tdw	= Tragfähigkeit (t = 1 016,05 kg)	tons deadweight	MD	= Monatsdurchschnitt	monthly average
pR	= Pakistanische Rupie	Pakistani rupee	cif	= Kosten, Versicherungen und Fracht inbegriffen	cost, insurance, freight included
US-\$	= US-Dollar	U.S. dollar	fob	= frei an Bord	free on board
DM	= Deutsche Mark	Deutsche Mark			
SZR	= Sonderziehungsrechte	special drawing rights			
h	= Stunde	hour			
kW	= Kilowatt (10 ³ Watt)	kilowatt			

Ausgewählte internationale Maß- und Gewichtseinheiten
Selected international weights and measures

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

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

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

TABELLENVERZEICHNIS

	Seite
1	Allgemeiner Überblick
1.1	Grunddaten 12
1.2	Wichtige Wirtschafts- und Sozialindikatoren asiatischer Länder ... 15
2	Gebiet
2.1	Klima 18
3	Bevölkerung
3.1	Bevölkerungsentwicklung und -dichte 20
3.2	Bevölkerungsentwicklung und -dichte nach Schätzungen der Vereinten Nationen 21
3.3	Bevölkerungsvorausschätzungen der Vereinten Nationen 21
3.4	Geburten- und Sterbeziffern 21
3.5	Bevölkerung nach Altersgruppen 22
3.6	Bevölkerung nach Provinzen 23
3.7	Fläche, Bevölkerung und Bevölkerungsdichte nach Provinzen und Bezirken 24
3.8	Bevölkerung nach Stadt und Land 24
3.9	Bevölkerung in ausgewählten Städten 25
3.10	Bevölkerung 1981 nach der Religionszugehörigkeit 25
4	Gesundheitswesen
4.1	Registrierte Erkrankungen 27
4.2	Ausgewählte Schutzimpfungen 28
4.3	Medizinische Einrichtungen nach Provinzen 28
4.4	Betten in medizinischen Einrichtungen nach Provinzen 29
4.5	Registrierte Ärzte und Zahnärzte 29
4.6	Registriertes anderes medizinisches Personal 29
4.7	Familienplanung nach Verhütungsmaßnahmen 30
5	Bildungswesen
5.1	Analphabeten 31
5.2	Lesekundige nach Altersgruppen 32
5.3	Schulen und andere Bildungseinrichtungen 33
5.4	Schüler bzw. Studenten 33
5.5	Lehrkräfte 34
5.6	Studenten im Ausland nach ausgewählten Gastländern 34
6	Erwerbstätigkeit
6.1	Daten des Arbeitsmarktes 35
6.2	Erwerbsquoten nach Altersgruppen 36
6.3	Erwerbstätige nach Berufsgruppen 37
6.4	Erwerbstätige nach Wirtschaftsbereichen 38
6.5	Daten des Arbeitsmarktes 39
6.6	Streiks und Aussperrungen 39
7	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei
7.1	Bodennutzung 40
7.2	Landwirtschaftliche Betriebe und Betriebsflächen 1980 nach Größenklassen 42
7.3	Maschinenbestand 42
7.4	Verbrauch von Handelsdünger 43
7.5	Index der landwirtschaftlichen Produktion 43
7.6	Erntemengen ausgewählter pflanzlicher Erzeugnisse 45
7.7	Erträge ausgewählter pflanzlicher Erzeugnisse 46
7.8	Viehbestand 46
7.9	Schlachtungen 47
7.10	Produktion ausgewählter tierischer Erzeugnisse 47
7.11	Holzeinschlag 48
7.12	Bestand an Fischereifahrzeugen 48
7.13	Fangmengen der Fischerei 49
8	Produzierendes Gewerbe
8.1	Energieversorgung nach Energieträgern 51
8.2	Installierte Leistung der Kraftwerke 52
8.3	Elektrizitätserzeugung 52

	Seite
8.4	Elektrizitätsverbrauch 53
8.5	Bergbauerzeugnisse, Gewinnung von Steinen, Erden und Meersalz 54
8.6	Betriebe des Verarbeitenden Gewerbes nach ausgewählten Wirt- schaftszweigen 55
8.7	Index der Produktion für das Verarbeitende Gewerbe 55
8.8	Produktion ausgewählter Mineralölerzeugnisse 56
8.9	Produktion ausgewählter Erzeugnisse des Verarbeitenden Gewerbes .. 56
8.10	Spindeln und Webstühle in der Baumwoll- und Juteverarbeitung 57
8.11	Wohnverhältnisse 58
8.12	Fertiggestellte Hochbauten 58
9	Außenhandel
9.1	Außenhandelsentwicklung 61
9.2	Außenhandelsindizes und Terms of Trade 61
9.3	Wichtige Einfuhrwaren bzw. -warengruppen 62
9.4	Wichtige Ausfuhrwaren bzw. -warengruppen 64
9.5	Einfuhr aus wichtigen Herstellungsländern 65
9.6	Ausfuhr nach wichtigen Bestimmungsländern 66
9.7	Entwicklung des deutsch-pakistanischen Außenhandels 67
9.8	Wichtige Einfuhrwaren bzw. -warengruppen aus Pakistan nach SITC-Positionen 68
9.9	Wichtige Ausfuhrwaren bzw. -warengruppen nach Pakistan nach SITC-Positionen 68
10	Verkehr und Nachrichtenwesen
10.1	Streckenlänge der Eisenbahn nach Spurweiten 70
10.2	Fahrzeugbestand der Eisenbahn 71
10.3	Beförderungsleistungen der Eisenbahn 71
10.4	Straßenlänge nach Straßenarten 72
10.5	Bestand an Kraftfahrzeugen und Pkw-Dichte 72
10.6	Bestand an Kraftfahrzeugen nach Provinzen 72
10.7	Bestand an Handelsschiffen 73
10.8	Seeverkehrsdaten des Hafens Karatschi 74
10.9	Beförderungsleistungen der nationalen Fluggesellschaft "PIA" 74
10.10	Luftverkehrsleistungen der Flughäfen 75
10.11	Luftverkehrsdaten des Flughafens "Karatschi" 75
10.12	Daten des Nachrichtenwesens 76
11	Reiseverkehr
11.1	Auslandsgäste nach dem Reisezweck 77
11.2	Auslandsgäste nach ausgewählten Herkunftsländern 77
11.3	Daten des Beherbergungsgewerbes und Deviseneinnahmen 78
12	Geld und Kredit
12.1	Amtliche Wechselkurse 81
12.2	Gold- und Devisenbestand 81
12.3	Ausgewählte Daten des Geld- und Kreditwesens 81
13	Öffentliche Finanzen
13.1	Haushalt der Bundesregierung 84
13.2	Haushaltseinnahmen der Bundesregierung 84
13.3	Haushaltsausgaben der Bundesregierung 85
13.4	Öffentliche Auslandsschulden 86
14	Löhne und Gehälter
14.1	Index der Reallohne in ausgewählten Wirtschaftsbereichen und Berufen 87
14.2	Durchschnittliche Stundenlohnsätze erwachsener Arbeiter nach aus- gewählten Berufen 88
14.3	Durchschnittliche Tagelöhne im Baugewerbe nach ausgewählten Berufen 89
14.4	Vorherrschende Monatsgehälter der Angestellten nach ausgewählten Berufen 90
14.5	Durchschnittliche Jahresverdienste der Arbeiter nach ausgewählten Wirtschaftszweigen 90
15	Preise
15.1	Preisindex für die Lebenshaltung 91
15.2	Einzelhandelspreise ausgewählter Waren 92

	Seite
15.3 Einzelhandelspreise ausgewählter Erdölprodukte	93
15.4 Index der Großhandelspreise	93
15.5 Großhandelspreise ausgewählter Waren	93
15.6 Erzeugerpreise ausgewählter landwirtschaftlicher Produkte	94
15.7 Index der Einfuhrpreise ausgewählter Warengruppen	95
15.8 Index der Ausfuhrpreise ausgewählter Warengruppen	95
15.9 Ausfuhrpreise ausgewählter Waren	95
16 Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen	
16.1 Entwicklung des Bruttoinlandsprodukts zu Marktpreisen	96
16.2 Entstehung des Bruttoinlandsprodukts zu Faktorkosten	97
16.3 Verwendung des Bruttoinlandsprodukts zu Marktpreisen	98
16.4 Verteilung des Bruttoinlandsprodukts zu Marktpreisen	99
17 Zahlungsbilanz	
17.1 Entwicklung der Zahlungsbilanz	101

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.

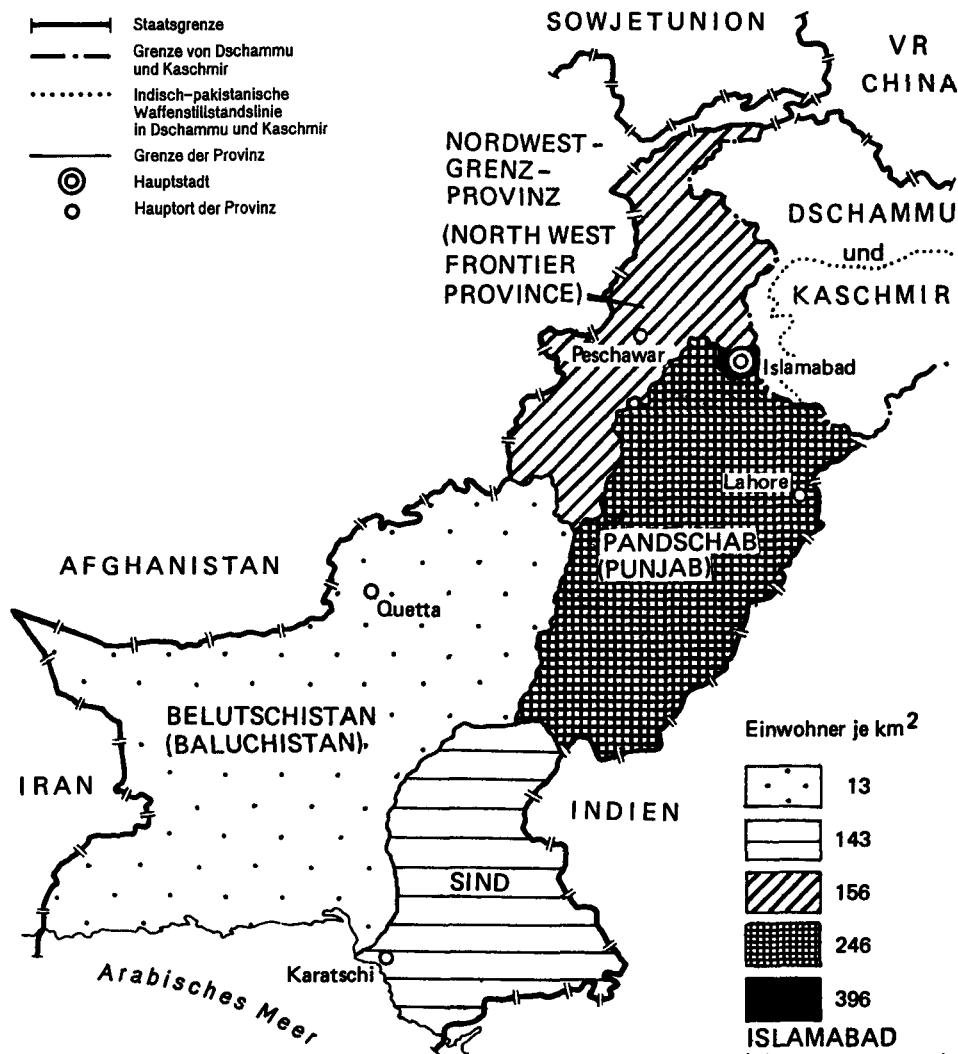
Denjenigen Benutzern, die das Zahlenmaterial in tieferer sachlicher oder zeitlicher Gliederung benötigen oder die sich über Methodenfragen eingehender informieren wollen, stehen im Statistischen Bundesamt, Wiesbaden, die Originalveröffentlichungen und in der Berliner Zweigstelle des Statistischen Bundesamtes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

PAKISTAN

VERWALTUNGSEINTEILUNG,
BEVÖLKERUNGSDICHTE 1983

-  Staatsgrenze
-  Grenze von Dschammu und Kaschmir
-  Indisch-pakistanische Waffenstillstandslinie in Dschammu und Kaschmir
-  Grenze der Provinz
-  Hauptstadt
-  Hauptort der Provinz



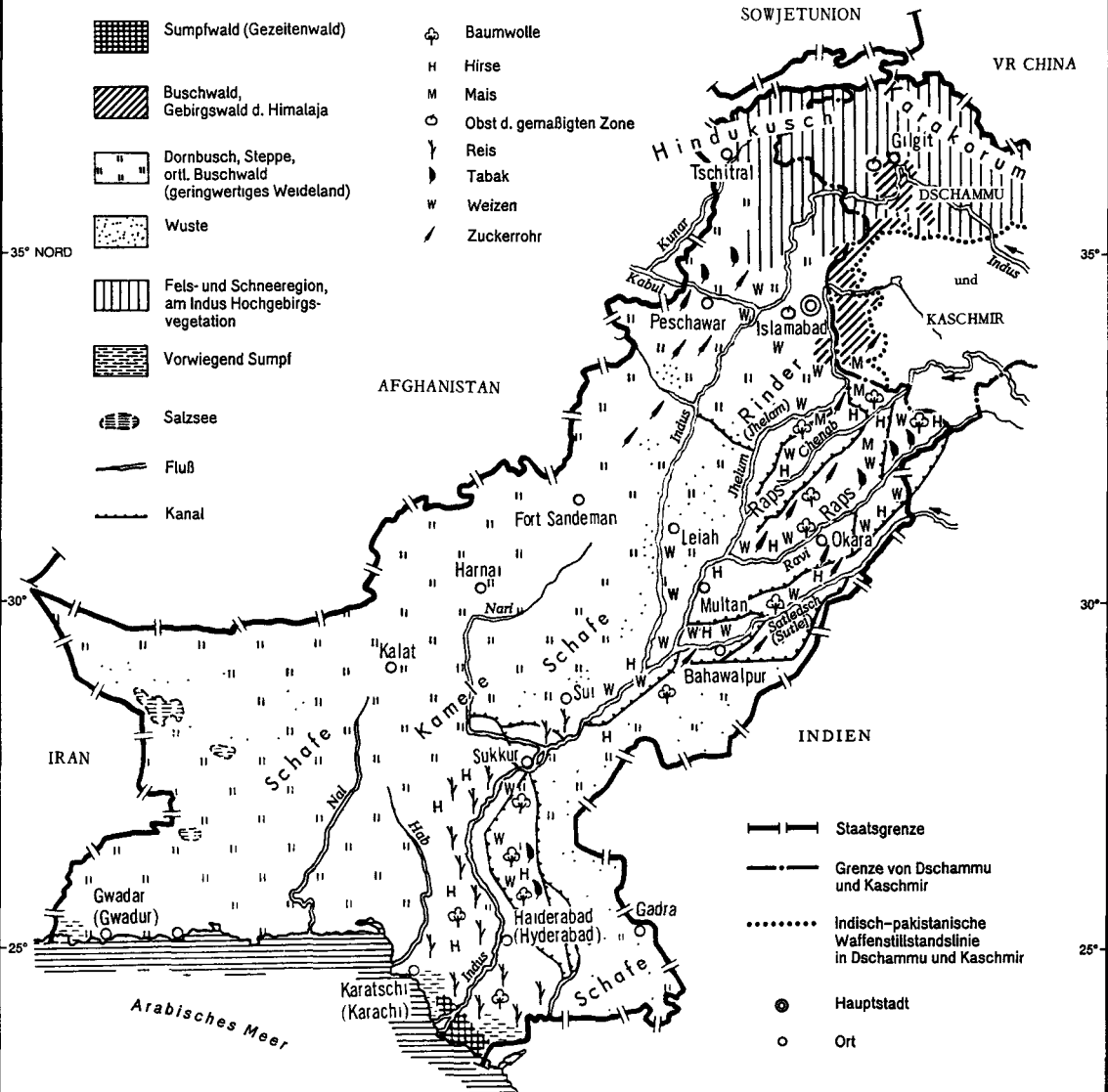
65° OST

70°

75°

PAKISTAN

LAND- UND FORSTWIRTSCHAFT



0 100 200 km

65°

70°

Statistisches Bundesamt 90 0150B

65° OST

70°

75°

PAKISTAN

BODENSCHATZE, INDUSTRIESTANDORTE, VERKEHR

- (Sb) Antimon
- (As) Asbest
- (Bx) Bauxit
- (Pb) Blei
- (Cr) Chrom
- (Fe) Eisen
- (Au) Gold
- (Cu) Kupfer
- (Mg) Magnesit
- (Mn) Marmor
- (Sp) Salpeter
- (Sa) Salz
- (S) Schwefel
- (U) Uran

- ⚡ Steinkohlevorkommen
- ⚡ Braunkohlevorkommen
- ▲ ERdöl
- Erdölleitung
- ⚡ Erdölraffinerie
- △ Erdgas
- Erdgasleitung
- ⚡ Atomkraftwerk, -geplant
- ⚡ Wasserkraftwerk, -im Bau
- ⚡ Wärmekraftwerk
- [Multan] Wichtiger Industriestandort

35°
NORD

AFGHANISTAN

SOWJETUNION

VR CHINA

DSCHAMMU

KASCHMIR

Srinagar

Muzaffarabad

Mangla

Dschammu

Sialkot

Gujranwala

Amritsar

Lahore

Faisalabad

Rawalpindi

Islamabad

Bahawalpur

Fort Abbas

Bahawalnagar

Bahawalpur

Bahawalpur

Bahawalpur

Bahawalpur

Bahawalpur

Bahawalpur

Bahawalpur

Bahawalpur

Bahawalpur

Bahawalpur

Bahawalpur

Bahawalpur

Bahawalpur

Bahawalpur

Bahawalpur

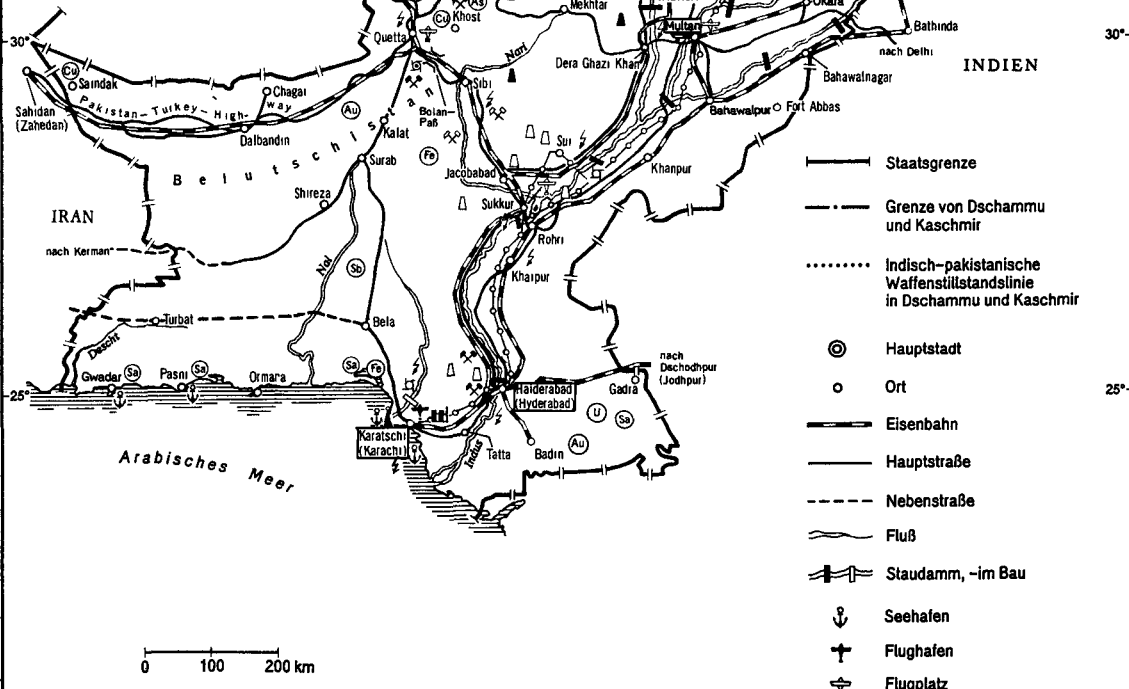
Bahawalpur

Bahawalpur

Bahawalpur

Bahawalpur

Bahawalpur



0 100 200 km

65°

70°

Statistisches Bundesamt 90 0161B

1 ALLGEMEINER ÜBERBLICK

Staat und Regierung

Staatsname	Volksvertretung/Legislative
Vollform: Islamische Republik Pakistan	Bundesparlament aus 2 Kammern mit 218 Sitzen, bestehend aus dem Senat (Vertreter der Provinzen) und der Nationalversammlung.
Kurzform: Pakistan	
Staatsgründung/Unabhängigkeit	Parteien/Wahlen
Unabhängig seit August 1947; Republik seit 1956	Am 16.11.1988 Neuwahlen des Parlaments. Die Pakistan Peoples Party/PPP erreichte 92 von insgesamt 207 Sitzen und stellt die Regierung. Islam.-Demokratische Allianz/IDA erhält 54 Sitze, verschiedene unabhängige 40 Sitze, der Rest verteilt sich auf regionale Parteien.
Verfassung: vom 14. August 1973 (seit Juli 1977 suspendiert). Am 24. März 1981 wurde eine Übergangsverfassung zu einer islamischen Republik verkündet (1985 teilweise geändert).	Verwaltungsgliederung
Staats- und Regierungsform	4 Provinzen sowie zentral verwaltete Stammesgebiete, gegliedert in Bezirke, Kreise und Gemeinden. Der Hauptstadtbezirk (Islamabad) hat mit Wirkung vom 1. Januar 1981 den Status einer Provinz erhalten.
Föderative Republik	Internationale Mitgliedschaften
Staatsoberhaupt	Vereinte Nationen und UN-Sonderorganisationen; Colomboplanstaaten, Commonwealth
Staatspräsident Ghulam Ishaq Khan (seit Dezember 1989 Staatspräsident)	Zugehörigkeit zu internationalen Entwicklungsländerkategorien
Regierungschef	MSAC (Most Seriously Affected Countries)
Premier-Ministerin Mohtarma Benazir Bhutto (seit Dezember 1988)	

1.1 GRUNDDATEN

	Einheit			
Gebiet				
Gesamtfläche	km ²	1989:	796 095	
Ackerland und Dauerkulturen	km ²	1986:	207 000	
Bevölkerung				
Gesamtbevölkerung				
Volkszählungsergebnisse	1 000	1961:	42 880	1981: 84 253
Jahresmitte (UN-Schätzungen)	1 000	1985:	100 380	1989: 109 741
Bevölkerungswachstum	%	1961-1981:	96,5	1985-1989: 9,3
Bevölkerungsdichte	Einw. je km ²	1961:	53,9	1989: 137,8
Geborene	je 1 000 Einw.	1960/65 D:	48,4	1980/85 D: 43,0
Gestorbene	je 1 000 Einw.		21,9	15,3
Gestorbene im 1. Lebensjahr	je 1 000 Lebendgeborene		155	120
Lebenserwartung bei Geburt				
Männer	Jahre	1965:	47	1987: 55
Frauen	Jahre		44	54
Gesundheitswesen				
Krankenhausbetten	Anzahl	1971:	30 969	1988: 64 471
Einw. je Krankenhausbett	Anzahl		1 919	1 649
Ärzte	Anzahl	1970:	14 109	55 238
Einwohner je Arzt	Anzahl		4 359	1 966
Zahnärzte	Anzahl		377	1 734
Einwohner je Zahnarzt	1 000		163,1	62,6

	Einheit				
Bildungswesen					
Analphabeten, 15 Jahre und mehr	%	1972:	79,3	1985:	70,4
Grundschüler	1 000	<u>1970/71:</u>	3 960	<u>1988/89:</u>	7 768
Sekundarschüler	1 000		1 269		2 931
Hochschüler	1 000		253		598
Erwerbstätigkeit					
Erwerbspersonen	Mill.	<u>1970/71:</u>	18,70	<u>1988/89:</u>	30,87
Anteil an der Gesamtbevölkerung	%		30,4		28,8
Erwerbstätige	Mill.		18,37		29,90
Arbeitslose	Mill.		0,33		0,97
Arbeitslosenquote	%		1,8		3,1
Land- und Forstwirtschaft, Fischerei					
Index der landw. Produktion	1979/81 D = 100	<u>1984:</u>	117	<u>1988:</u>	142
Nahrungsmittelerzeugung	1979/81 D = 100		115		138
je Einwohner	1979/81 D = 100		102		111
Erntemengen von					
Weizen	1 000 t	<u>1979/81 D:</u>	10 760		12 675
Reis	1 000 t		4 884		5 000
Zuckerrohr	1 000 t		29 061		35 000
Bestand an Ziegen	Mill. ³		28,0	1989:	34,2
Holzeinschlag	1 000 m ³	<u>1983:</u>	19 418	1987:	21 855
Fangmengen der Fischerei	1 000 t		343,4	1988:	428,6
Produzierendes Gewerbe					
Index der Produktion (Verarbeitendes Gewerbe)	1980/81 = 100	1983/84:	133	1988/89:	185
Installierte Leistung der Kraftwerke	MW	JM 1975:	2 697	März 1989:	7 214
Elektrizitätserzeugung	Mill. kWh	1974/75:	10 694	<u>1987/88:</u>	33 091
Gewinnung von					
Erdöl	1 000 b1.	<u>1983/84:</u>	4 884		16 647
Erdgas	Mill. m ³		9 811		12 628
Magnesit	t		3 338		3 092
Produktion von					
Heizöl, schwer	1 000 t	1983:	1 487	1987:	1 747
Baumwollstoff	Mill. m ²	<u>1983/84:</u>	297	<u>1987/88:</u>	282
Zucker	1 000 t		1 147		1 771
Außenhandel					
Einfuhr	Mill. US-\$	<u>1983:</u>	5 341	<u>1988:</u>	6 590
Ausfuhr	Mill. US-\$		3 074		4 497
Verkehr und Nachrichtenwesen					
Streckenlänge der Eisenbahn	km	1970:	8 564	1987:	8 775
Straßenlänge	km	1975:	82 399	1989:	112 137
Pkw je 1 000 Einwohner	Anzahl	1970:	2,5	<u>1987:</u>	5,1
Fluggäste des Flughafens "Karatschi"	1 000	1980:	3 699,4		4 984,3
Fernsprechanschlüsse	1 000	<u>JM 1970:</u>	149,0	<u>März 1989:</u>	812,9
Fernsehgenehmigungen	1 000		92,4		1 612,2
Reiseverkehr					
Auslandsgäste	1 000	<u>1980:</u>	299,0	<u>1987:</u>	424,9
Deviseneinnahmen	Mill. US-\$		154		171
Geld und Kredit					
Offizieller Kurs, Verkauf	pR für 1 DM	<u>JE 1985:</u>	6,5015	März 1989:	10,5430
Devisenbestand	Mill. US-\$		781	April 1989:	679

	<u>Einheit</u>			
Öffentliche Finanzen				
Haushalt der Bundesregierung				<u>Voranschlag</u>
Einnahmen	Mill. pR	<u>1984/85:</u>	103 326	<u>1989/90:</u> 127 100
Ausgaben	Mill. pR		119 832	206 300
Auslandsschulden (öffentliche)	Mill. US-\$	1983:	13 260	1987: 19 934
Preise				
Preisindex für die				
Lebenshaltung	1980/81 = 100	<u>1982/83:</u>	116	<u>1987/88:</u> 152
Ernährung u. Tabakwaren	1980/81 = 100		119	157
Volkswirtschaftliche				
Gesamtrechnungen				
Bruttoinlandsprodukt zu				
Marktpreisen				
in jeweiligen Preisen	Mrd. pR	<u>1980:</u>	278,2	<u>1988:</u> 772,3
in Preisen von 1980	Mrd. pR		278,2	453,9
je Einwohner	pR		3 318	4 240

1.2 WICHTIGE WIRTSCHAFTS- UND SOZIALINDIKATOREN ASIATISCHER LÄNDER*)

Land	Indikator	Ernährung		Gesundheits- wesen		Bildungswesen	
		Kalorien- ¹⁾ versorgung 1985		Lebens- erwartung bei Geburt 1986	Einwohner je plan- mäßiges Kranken- haus- bett	Anteil der	
		je Einwohner/Tag				Alphabeten an der Bevölkerung (15 und mehr Jahre) 1985	einge- schriebenen Schüler an der Bev. im Grundschul- alter 1985 2)
		Anzahl	% des Bedarfs	Jahre	Anzahl	%	
Afghanistan	2 179	89	39(85)	2 326(82)	24	18	
Bahrain .....	.	.	70	346(85)	74(84) a)	111
Bangladesch	1 804	78	51	3 393(85)	33	60	
Bhutan	2 477	107 ^{b)}	45	.	.	25	
Brunei	2 790 ^{b)}	125 ^{b)}	74	243(83)	78(81)	96(80)	
China 3)	2 620	111	69	410(86)	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	60(87)	1 516(86)	74	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) a)	94(86)	
Kuwait	3 102	.	73(87)	265(83)	78 c)	101	
Laos	2 317	104	50	358(85)	84	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	
Myanmar 4)	2 508	116	60	1 527(88)	88(83)	102(83)	
Nepal	1 997	91	47	4 299(88)	26	79	
Oman .....	.	.	54	440(85)	.	89
Pakistan	2 180	94	55(87)	1 649(88)	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(87)	271(88)	86	115	
Sri Lanka	2 485	112	70	215(83)	87	103	
Syrien	3 235	130	65(87)	914(87)	60	108	
Taiwan .....	.	.	73(85)	280(85)	90	.
Thailand	2 399	108	64	635(84)	90(80)	97	
Vereinigte Arabische Emirate	3 652	.	71(87)	269(85) d)	73(86)	99	
Vietnam	2 281	106	65	272(81)	87(80)	100	

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

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

a) Zehn und mehr Jahre. - b) 1983/85 Durchschnitt. - c) 15 bis 45 Jahre. - d) Nur Emirat Abu Dhabi.

1.2 WICHTIGE WIRTSCHAFTS- UND SOZIALINDIKATOREN ASIATISCHER LÄNDER *)

Land	Indikator	Landwirtschaft		Energie	Außenhandel	Verkehr	Nachrichtenwesen		Sozialprodukt
		Anteil der		Energieverbrauch je Einwohner 1986	Anteil weiterverarbeiteter Produkte an der Gesamtausfuhr ¹⁾	Pkw	Fernsprekhauptanschlüsse 1986	Fernsehempfangsgeräte 1985	Brutto-sozialprodukt zu Marktpreisen je Einwohner 1986
		Landwirtschaft am Bruttoinlandsprodukt 1986	landw. Erwerbspers. an Erwerbspers. insges. 1986						
Afghanistan	69(82)	57(87)	71	10(81)	2(82)	2	7(86)	.	
Bahrain	1(83)	2	9 106(84)	11(82)	196(85)	179	394	8 510	
Bangladesch	47	71(87)	46	66(85)	0,4(86)	1	3(86)	160	
Bhutan	50(84)	91	8(84)	.	.	1	.	150	
Brunei	1(84)	5(81)	7 669(84)	0(85)	325(84)	97	151	15 400	
China 3)	31	60(87)	532	47(84)	0(85)	3	107(87)	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	51(87)	213	10(84)	7(87)	7(88)	37(87)	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)	1(88)	4 080	15(84)	224(87)	133(87)	246(86)	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	.	
Myanmar 4)	48	49	76	3(76)	.	2(88)	2(86)	200	
Nepal	62(84)	92	23	59(85)	1(78)	2(88)	1(86)	150	
Oman	3(84)	44	9 275(84)	6(82)	76(83)	38	725	4 980	
Pakistan	24	51(87)	205	65(86)	5(87)	7(88)	15(88)	350(88)	
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(87)	1 851	58(86)	98(89)	459(88)	208(88)	7 410	
Sri Lanka	26	52(88)	82(84)	27(84)	9(86)	6(87)	30(87)	400(87)	
Syrien	22	25(88)	914	13(84)	10(87)	40(87)	56(86)	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(87)	5 086	3(78)	141(84)	179(87)	103(86)	14 680	
Vietnam .....	.	63	87	.	2(74)	1	33	.

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

1) SITC-Pos. 5-8. - 2) 1 kg Öleinheit = 0,043 Gigajoule (= 10⁹ Joule). - 3) Ohne Taiwan. - 4) Ehem. Birma.

Das Staatsgebiet Pakistans erstreckt sich zwischen $23^{\circ}30'$ und $36^{\circ}45'$ nördlicher Breite sowie zwischen $60^{\circ}55'$ und $75^{\circ}30'$ östlicher Länge über eine Gesamtfläche von $803\,943\text{ km}^2$; es ist gut dreimal so groß wie das der Bundesrepublik Deutschland. Dabei ist nicht enthalten das Gebiet Dschammu und Kaschmir ($222\,802\text{ km}^2$, davon $83\,807\text{ km}^2$ bei Pakistan), dessen politischer Status noch unbestimmt ist, und nicht die Gebiete Baltistan, Gilgit, Junagadh und Manavadar. Flächenmäßig ist Pakistan das siebtgrößte Land Asiens; es bildet den wesentlichen Teil Südasiens (Subkontinent Indien) und einen Teil des "Mittleren Ostens" (von Afghanistan bis Bangladesch/Assam). Umgeben ist das Land von Iran im Westen, von der Sowjetunion und der Volksrepublik China im Norden, von Indien im Osten und dem Arabischen Meer im Süden. Pakistan ist gekennzeichnet durch den markanten Gegensatz zwischen Indus-Stromebene und Hochgebirge.

"Lebensraum" bietet die Stromaufschüttungsebene des Indus mit dem Stromfächer seiner großen Nebenflüsse (Pandschab = Fünfstromland). Die Flüsse sind Fremdlinge im semiariden (ursprünglichen) Steppenland. Das Indusdelta (ca. $8\,000\text{ km}^2$) schiebt sich mit einem breiten Mangrovengürtel immer weiter ins Meer hinaus. Die Grenzgebiete im südlichen Landesteil werden durch große Wüstengebiete (Sand-, Fels- und Salztönwüsten) "abgeschirmt". Am Westrand des Indusales steigen die Gebirgszüge steil und hoch auf. Den Norden (einschl. Kaschmir) nehmen Hochgebirge (Hindukusch, Karakorum, Himalaja) ein. Hier um den Pamirknoten erstrecken sich die größten Gebiete ewigen Schnees und Eises der Erde. Die Gebirgsketten werden durch tiefe Täler im kristallinen Gestein getrennt, nur wenige sind einigermaßen zugänglich. Zwei wichtige Einsenkungen sind die Hochbecken von Srinager und Peschawar. Eine Übergangszone stellt die Gebirgsrandebene im nördlichen Pandschab dar. Das etwas höhergelegene trockene Land (Doabs) zwischen den Pandschabströmen ist durch von Menschen errichtete Kanalsysteme inzwischen bewässert und landwirtschaftlich erschlossen.

Die Küste - etwa $1\,400\text{ km}$ - ist kaum gegliedert, Karatschi ist der einzige Naturhafen.

Das Klima ist subtropisch-kontinental, doch bestehen entsprechend den orographischen Verhältnissen ganz erhebliche klimatische Unterschiede. Trotz ihrer Meeresnähe sind der Westen und Süden extrem trocken bis wüstenhaft, sie liegen im "Regenschatten" des sommerlichen Südost-Monsuns (Mai bis September), der im Pandschab die Hauptniederschläge (bis zu $1\,000\text{ mm}$) bringt. Die Winter sind durch trockenkalte Winde aus dem zentralasiatischen Hoch geprägt. So bestehen nicht nur starke Temperaturunterschiede zwischen Sommer und Winter, sondern in vielen Teilen des Landes auch zwischen Tag und Nacht.

Die für einen landwirtschaftlichen Anbau klimatisch zu trockene Indusebene (etwa ein Drittel des Landes und ursprünglich eine Steppe) ist durch Bewässerungssysteme auf der Grundlage der großen Ströme aus dem Norden zu einem dichtbesiedelten Kulturland ("Indus-Stromoase") geworden.

Für die kontinuierliche Wasserversorgung ergänzen sich Monsunniederschläge und Schneeschmelze. Die großen Flüsse transportieren eine starke Geschiebefracht, so daß sie ihre Flußbetten ständig aufschütten und das umgebende Land durch Dämme geschützt werden muß. Die Bewässerung birgt infolge der starken Verdunstung im semiariden Klima die Gefahr der Bodenversalzung.

Die Zeitdifferenz zwischen der Landeszeit Pakistans und der Mitteleuropäischen Zeit (MEZ) beträgt + 4 Stunden.

2.1 KLIMA^{*)} (Langjähriger Durchschnitt)

Station Lage Seehöhe	Peschawar 34°N 72°O 359 m	Rawalpindi 34°N 73°O 510 m	Murree 34°N 73°O 2 213 m	Lahore 32°N 74°O 214 m
Monat				

Lufttemperatur (°C), mittlere tägliche Maxima

Kältester Monat (Januar)	17,2	16,8	7,3	20,0
Wärmster Monat (Juni)	40,6	39,7	27,0	41,1
Jahr	29,4	28,9	17,8	31,8

Niederschlag (mm)/mittlere Anzahl Tage mit mind. 0,25 mm

Trockenster Monat (November)	7/2 ^{VI}	7/1	21/2	3/0
Feuchtester Monat (August)	65/8 ^{III}	233/10	360/19 ^{VII}	123/9
Jahr	363/48	924/71	1 618/127	492/49

Relative Luftfeuchtigkeit (%), morgens/mittags

Trockenster Monat (Mai)	41/20	35/17	42/32	36/20
Feuchtester Monat (Januar)	75/48 ^{II}	83/46	88/79 ^{VIII}	83/46
Jahr	63/33	63/37	57/56	62/39

Fußnote siehe Ende der Tabelle.

2.1 KLIMA^{*)}
(Langjähriger Durchschnitt)

Station Lage Seehöhe	Quetta	Dal Bandin	Jacobabad	Karatschi- (Karachi) Manora
	30°N 67°O	29°N 64°O	28°N 68°O	25°N 67°O
Monat	1 601 m	850 m	56 m	22 m

Lufttemperatur (°C), mittlere tägliche Maxima

Kältester Monat (Januar)	10,1	16,4	22,6	24,1
Wärmster Monat (Juni)	34,4 ^{VII}	42,7 ^{VII}	45,5	32,4
Jahr	23,2	30,8	35,3	29,0

Niederschlag (mm)/mittlere Anzahl Tage mit mind. 0,25 mm

Trockenster Monat ...	1 ^{VI,IX,X}	0/0 ^{VIII-X}	0/0 ^X	0/0 ^V
Feuchtester Monat (Juli)	43/9 ^{II}	25/6 ^I	37/2	96/6
Jahr	195/44	84/19	99/14	204/20

Relative Luftfeuchtigkeit (%), morgens/mittags

Trockenster Monat ...	52/21 ^X	29/28 ^{VI}	36/20 ^{IV}	54/41 ^I
Feuchtester Monat (Januar)	79/48	74/40	58/38 ^{VIII}	85/73 ^V
Jahr	63/32	47/31	48/27	74/62

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

Über ausführlichere Klimaangaben für diese und weitere Stationen verfügt der Deutsche Wetterdienst, Seewetteramt Hamburg, Postfach 30 11 90, 2000 Hamburg 36.

Diese Klimadaten werden im allgemeinen nur gegen Gebühr abgegeben.

3 B E V Ö L K E R U N G

Pakistan hatte zur Jahresmitte 1987 eine Bevölkerung von 102,2 Mill. Einwohnern (fortgeschriebene Zahl) und damit eine Bevölkerungsdichte von 128 Einwohnern je km² (bezogen auf die Gesamtfläche). Die letzten beiden Volkszählungen fanden 1972 bzw. 1981 statt. Zwischen den genannten Jahren stieg die Bevölkerungszahl von 65,3 Mill. auf 84,3 Mill., was einem jährlichen Wachstum von durchschnittlich 2,9 % entspricht. Im Zeitraum 1981 bis 1987 vermehrte sich die Einwohnerzahl pro Jahr um durchschnittlich 3,3 %. Im Gegensatz zu den meisten Entwicklungsländern, die in den vergangenen Jahren einen Rückgang in den Fruchtbarkeitsziffern verzeichnen, ist das Niveau in Pakistan nahezu so hoch wie in den vergangenen zwanzig Jahren. Nach Schätzungen belief sich die Fruchtbarkeitsrate in Pakistan 1985 bei 6,5. Bei Ländern mit einem ähnlichen Einkommen wie Indonesien, Indien, Bangladesch und der VR China sanken die Fruchtbarkeitsraten zwischen 1965 und 1985 von 5,5 (Indonesien) auf 3,6, oder erreichten einen Wert von 4,5 (Indien), 5,6, (Bangladesch) oder (VR China) 2,3. Die Fruchtbarkeitsziffer Pakistans blieb sehr hoch, da weder eine effiziente Familienplanung noch ein soziales Umfeld geschaffen wurde, das einen Rückgang der Kinderzahl je Familie förderte.

3.1 BEVÖLKERUNGSENTWICKLUNG UND -DICHT

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1961	1972	1981	1985	1987
Bevölkerung	1 000	42 880 ^{a)}	65 309 ^{b)}	84 253 ^{c)}	96 180 ^{d)}	102 238 ^{d)}
männlich	1 000	22 960	34 833	44 232	.	.
weiblich	1 000	19 920	30 476	40 021	.	.
Bevölkerungsgeschichte, bezogen auf die Gesamtfläche 1)	Einw.je km ²	53,9	82,0	105,8	120,8	128,4

1) 796 095 km². Ohne Dschammu und Kaschmir (222 802 km², davon 83 807 km² bei Pakistan), dessen politischer Status noch unbestimmt ist, sowie ohne Baltistan Gilgit, Junagadh und Manavadar.

a) Ergebnis der Volkszählung vom 1. Februar. - b) Ergebnis der Volkszählung vom 16. September. - c) Ergebnis der Volkszählung vom 1. März. - d) Stand: Jahresmitte.

Die Bevölkerungsschätzungen der Vereinten Nationen für Pakistan liegen etwas über den nationalen Angaben. Zur Jahresmitte 1989 werden hier von den Vereinten Nationen 109,7 Mill. (138 Einwohner je km²) nachgewiesen. Für 1990 werden - je nach Variante - Einwohnerzahlen zwischen 111,0 und 113 Mill., für das Jahr 2000 rd. 137,9 bis 145,8 Mill. projiziert. Nach Projektionen der Weltbank wird im Gegensatz zur hohen Variante der Vereinten Nationen für das Jahr 2025 eine Einwohnerzahl von nahezu 300 Mill. projiziert. Für das Jahr 2050 geht die Weltbank (hohe Variante) von 450 Mill. Einwohner aus. Damit würde Pakistan nach China und Indien unter den bevölkerungsreichsten Ländern an 3. Stelle liegen.

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

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1970	1975	1980	1985	1989
Bevölkerung	1 000	65 706	74 734	86 143	100 380	109 741
männlich	1 000	34 007	38 711	44 655	52 080	.
weiblich	1 000	31 699	36 023	41 488	48 300	.
Bevölkerungsdichte, bezogen auf die Gesamtfläche 1)	Einw. je km ²	82,5	93,9	108,2	126,1	137,8

*) Stand: Jahresmitte.

1) 796 095 km².

3.3 BEVÖLKERUNGSVORAUSSCHÄTZUNGEN DER VEREINTEN NATIONEN Mill.

Gegenstand der Nachweisung	1990	1995	2000	2010	2025
Niedrige Variante	110,9	124,6	137,9	164,8	198,2
Mittlere Variante	112,2	126,7	141,0	170,7	210,0
männlich	58,3	65,8	73,3	88,7	109,1
weiblich	54,0	60,9	67,7	82,0	100,9
Hohe Variante	113,6	129,7	145,8	180,8	231,8

Sowohl Geburten- als auch Sterbeziffern (einschl. Säuglingssterblichkeit) weisen seit geraumer Zeit eine rückläufige Tendenz auf, wobei jedoch letztere stärker abnehmen als die Geburtenziffern. Die Lebenserwartung bei Geburt betrug 1987 für Männer 56 (1965: 46) und für Frauen 56 (1965: 44) Jahre.

3.4 GEBURTEN- UND STERBEZIFFERN

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1960/65 D	1965/70 D	1970/75 D	1975/80 D	1980/85 D
Geborene	je 1 000 Einw.	48,4	47,8	44,1	42,6	43,0
Gestorbene	je 1 000 Einw.	21,9	20,2	18,3	16,7	15,3
Gestorbene im 1. Lebensjahr	je 1 000 lebendgeborene	155	145	140	130	120

Die Alterspyramide der Bevölkerung zeigt den für Entwicklungsländer typischen Aufbau mit breiter Basis. Annähernd die Hälfte der Einwohner sind unter 15 Jahre alt. Die Maßnahmen für Familienplanung hatten bisher nicht den gewünschten Erfolg, da mangels sozialer Sicherheit für das Alter eine hohe Kinderzahl als beste Eigenversicherung angesehen wird.

3.5 BEVÖLKERUNG NACH ALTERSGRUPPEN

% der Gesamtbevölkerung

Alter von ... bis unter ... Jahren	1972 1)		1981 1)		1985 2)	
	insgesamt	männlich	insgesamt	männlich	insgesamt	männlich
unter 5	15,2	7,6	15,4	7,5	17,4	9,0
5 - 10	16,4	8,6	16,0	8,3	14,0	7,3
10 - 15	12,5	7,0	13,2	7,2	12,2	6,4
15 - 20	8,5	4,6	9,4	5,1	11,2	5,8
20 - 25	7,3	3,7	7,8	4,0	9,5	4,9
25 - 30	7,4	3,9	6,7	3,5	7,9	4,1
30 - 35	6,4	3,3	5,6	2,9	6,6	3,4
35 - 40	5,3	2,8	5,1	2,6	4,6	2,4
40 - 45	4,9	2,6	4,7	2,4	3,8	1,9
45 - 50	3,7	2,0	3,7	2,0	3,3	1,7
50 - 55	3,7	2,1	3,6	2,0	2,8	1,4
55 - 60	1,9	1,0	1,9	1,0	2,3	1,2
60 - 65	2,8	1,7	2,7	1,6	1,7	0,9
65 - 70	1,1	0,6	1,2	0,7	1,2	0,6
70 - 75	1,4	0,8	1,4	0,8	0,8	0,4
75 und mehr	1,5	0,9	1,6	0,9	0,7	0,4

1) Volkszählungsergebnis. - 2) Stand: Jahresmitte.

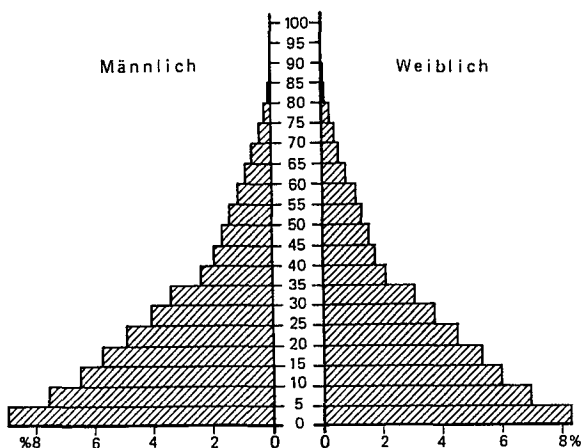
ALTERSAUFBAU DER BEVÖLKERUNG VON PAKISTAN UND DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND 1985

Altersgruppen in % der Bevölkerung

PAKISTAN

Stand: Jahresmitte ¹⁾; 100,38 Mill.

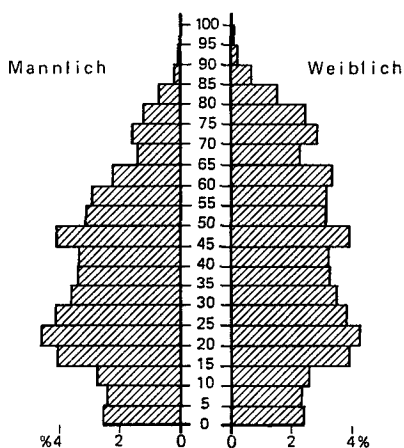
Alter von...bis unter...Jahren



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 90 0155B

Über die Hälfte der Gesamtbevölkerung lebt in der Provinz Pandschab, die wirtschaftlich eine dominierende Stellung im Lande einnimmt. In Pakistans Provinzen bestehen schon seit längerer Zeit mehr oder weniger offene Autonomiebestrebungen. Verstärkt werden diese Bestrebungen durch ethnische Faktoren, z.B. in der Provinz Belutschistan, wo es auf beiden Seiten der Grenze mit dem Iran die selben Stämme gibt, oder auch im Nordwesten des Landes, wo sich die Situation durch den Zustrom von drei Millionen Stammesgenossen aus Afghanistan eindeutig zugunsten des seit mehr als fünfzig Jahren bestehenden Autonomiewunsches der Pathanen geändert hat. Auch die Provinz Sind, in der etwa ein Viertel der Bevölkerung ansässig ist, sucht die Eigenständigkeit.

Auch die drei Millionen Flüchtlinge stellen ein bisher ungelöstes Problem dar. Sie konzentrieren sich vor allem im Norden und Nordwesten des Landes. Es kommt zu erheblichen Spannungen zwischen den sogenannten Altflüchtlings (Mohajirs), die bereits vor vierzig Jahren aus dem heutigen Indien kamen und den Neuflüchtlings (Pathanen und Afghanen). Die Spannungen führen immer wieder zu blutigen Auseinandersetzungen und verstärken die ohnehin bestehende politische Unruhe im Lande. Erst bei einer friedlichen Lösung des Bürgerkriegs in Afghanistan ist mit einer Rückwanderung der Flüchtlinge zu rechnen.

3.6 BEVÖLKERUNG NACH PROVINZEN^{*)}

1 000

Provinz	1965	1970	1975	1980	1986
Pandschab (Punjab) ¹⁾	30 039	34 626	39 562	45 994	55 214
Nordwestgrenzprovinz (North West Frontier Province) 2)	8 636	9 955	11 014	12 804	15 374
Belutschistan (Baluchistan)	1 928	2 223	3 598	4 183	5 020
Sind	11 233	12 948	15 805	18 375	22 064

^{*)} Stand: Jahresanfang.

1) Einschl. Islamabad (Hauptstadtbezirk). - 2) Einschl. Stammesgebiete.

3.7 FLÄCHE, BEVÖLKERUNG UND BEVÖLKERUNGSDICHTE NACH PROVINZEN UND BEZIRKEN^{*)}

Provinz/Bezirk	Hauptort der Provinz	Fläche	1972	1981	1983 ¹⁾	1972	1981	1983
			Bevölkerung			Einwohner je km2		
			km2	1 000				
Pandschab (Punjab)	Lahore	205 345	37 508	47 292	50 460	183	230	246
Rawalpindi		28 117	5 671	.	.	202	.	.
Saragodha		44 276	8 980	.	.	203	.	.
Lahore		23 067	9 795	.	.	425	.	.
Multan		64 294	9 508	.	.	148	.	.
Bahawalpur		45 589	3 553	.	.	78	.	.
Nordwestgrenzprovinz (North West Frontier Province)	Peschawar	74 522	8 337	11 061	11 658	113	148	156
Peschawar		27 830	5 498	.	.	198	.	.
Dera Ismail Khan		13 396	1 041	.	.	78	.	.
Malakand ...		33 295	1 798	.	.	54	.	.
Belutschistan (Baluchistan)	Quetta	347 188	2 405	4 332	4 611	7	12	13
Quetta		140 010	1 306	.	.	9	.	.
Kalat		207 179	1 099	.	.	5	.	.
Sind	Karatschi	140 913	14 007	19 029	20 312	100	135	143
Sukkur		49 872	5 045	.	.	101	.	.
Haiderabad		87 515	5 372	.	.	61	.	.
Karatschi		3 527	3 590	.	.	1 018	.	.
Sonderbezirke								
Islamabad (Hauptstadt- bezirk)		906	236	340	359	260	375	396
Stammesgebiete		27 221	2 486	2 200	2 329	92	81	86

*) Volkszählungsergebnisse (1972 unberichtigt).

1) Stand: Jahresmitte.

Die Verstädterung geht allgemein nur in mäßigem Tempo voran. Nur die Einwohnerzahlen der größeren Städte (vor allem Karatschi) nehmen rasch zu, was eine Fülle von Problemen mit sich bringt, da die bestehenden Versorgungseinrichtungen teilweise völlig unzureichend sind. Karatschi (einschl. Agglomeration) hat gegenwärtig acht Millionen Einwohner und wächst jedes Jahr um eine weitere halbe Million. In den riesigen Slums leben die Menschen unter äußerst beengten Verhältnissen (bis zu 50 000 Einwohner/km²) ohne Wasser, Elektrizität und Kanalisation. Das größte dieser Slumgebiete ist Orangi mit einer Million Einwohnern auf 20 km² Fläche. Aber auch im eigentlichen Stadtgebiet von Karatschi ist das öffentliche Versorgungs- und Dienstleistungsnetz zusammengebrochen, gibt es größtenteils weder Strom, Wasser, Kanalisation noch öffentliche Verkehrsmittel.

3.8 BEVÖLKERUNG NACH STADT UND LAND

Stadt/Land	Einheit	1961 ¹⁾	1972 ¹⁾	1975 ²⁾	1981 ¹⁾	1985 ²⁾
In Städten	1 000	9 654	16 594	19 730	23 841	28 662
	%	22,5	25,4	26,4	28,3	29,8
In Landgemeinden ...	1 000	33 226	48 715	55 005	60 412	67 518
	%	77,5	74,6	73,6	71,7	70,2

1) Volkszählungsergebnis. - 2) Stand: Jahresmitte.

Karatschi war ursprünglich die Hauptstadt des Landes. 1959 wurde Rawalpindi Hauptstadt, in dessen Nachbarschaft bald mit dem Bau der neuen Hauptstadt Islamabad begonnen wurde, die sich auch gegenwärtig noch im Ausbau befindet.

3.9 BEVÖLKERUNG IN AUSGEWÄHLTEN STÄDTEN*)

1 000

Stadt	1961	1972	1981
Karatschi (Karachi)	1 913	3 515	5 208
Lahore	1 296	2 170	2 953
Faisalabad (Lyallpur)	425	823	1 104
Rawalpindi	340	615	795
Haiderabad (Hyderabad)	435	629	752
Multan	358	531	732
Gudschranwala	196	360	659
Peschawar	213	273	566
Sialkot	167	204	302
Sargodha	129	200	291
Quetta	107	158	286
Islamabad, Hauptstadt .....	.	77	204
Jhang	95	132	196
Sukkur	103	159	191
Bahawalpur	84	134	180
Kasur	75	101	156
Gujrat	60	100	155
Okara	68	101	153
Sahiwal	75	107	151

*) Volkszählungsergebnisse.

Seit Gründung versteht sich das Land als "islamischer Staat" (Sunniten, etwa 10 % Schiiten). Die religiösen Minderheiten machen etwa 3 % aus. Bei der Teilung 1947 verließen die Hindu größtenteils (West-) Pakistan, die verbliebenen Reste leben hauptsächlich in Sind und gehören überwiegend den "scheduled castes" (den "Unberührbaren") an. Die Sikh verließen damals den pakistanischen (West-) Pand-schab fast vollständig. Die größte Minderheit stellen heute die Christen (schätzungsweise 900 000, Katholiken in der Oberzahl). Nach der indischen Besetzung Goas erhöhte sich der Anteil der Katholiken durch Flüchtlinge, die um Karatschi ansässig waren. Muhajras sind ebenfalls Urdu-sprechende Immigranten aus Indien. Die kleine Gruppe der Parsen (Zoroaster, etwa 10 000 Personen) ist erwähnenswert, da ihre Mitglieder im Wirtschafts- und Sozialbereich sowie im Kultursektor Schlüsselpositionen einnehmen.

3.10 BEVÖLKERUNG 1981 NACH DER RELIGIONSZUGEHÖRIGKEIT*)

Konfessionsgruppe	1 000	%
Moslems	8 147,3	96,7
Christen	134,8	1,6
Hindus	126,4	1,5
Sonstige	16,9	0,2

*) Volkszählungsergebnis.

Die Mehrheit der Bevölkerung spricht indoeuropäische (nordindische) Sprachen. Dennoch bildet die Vielfalt der gesprochenen und geschriebenen Sprachen ein Problem für den Zusammenhalt des Staates. Offizielle Amtssprache ist Urdu (das nur für 8 % Muttersprache war). In Sind ist seit 1972 Sindi als weitere Amtssprache zugelassen. Urdu wird - wie alle Schriftsprachen des Landes - mit arabischen Schriftzeichen geschrieben. Als Bildungssprachen wichtig sind Englisch (an den Hochschulen), Persisch und Arabisch (Kultsprache des Islam). Die vier Hauptvolkssprachen (Pandschabi, Sindi, Paschtu, Belutschi) sind zwar im Lande an die vier Provinzen gebunden, reichen jedoch - mit Ausnahme von Sindi - in ihrer Verbreitung über die Staatsgrenzen hinweg nach Indien, Afghanistan und Iran.

Die Anstrengungen zur Verbesserung der Gesundheitsverhältnisse haben bisher nur geringe Erfolge gezeigt. Große Probleme bringt der schnelle Bevölkerungszuwachs mit sich. Ferner wirken sich unzureichende Aufklärung, schlechte sanitäre Verhältnisse und mangelhafte Ernährung negativ auf den Gesundheitszustand der Bevölkerung aus. 12 % der Neugeborenen sterben vor Vollendung des ersten Lebensjahres, 25 % vor Vollendung des fünften. Vier Fünftel aller Kinder leiden an Durchfallerkrankungen und chronischen Schnupfen, 70 % aller Todesfälle im Kindesalter sind auf Parasiten, Malaria, Durchfall oder Tuberkulose zurückzuführen. Annähernd drei Viertel der Bevölkerung haben noch keinen Zugang zu sauberem Trinkwasser.

Die Behandlung in staatlichen Krankenhäusern ist unentgeltlich. Vorgesehene Ausgaben zur Verbesserung der Gesundheitsvorsorge wurden mehrfach gekürzt und für andere dringende Maßnahmen (Nahrungsmittelimporte, Flüchtlingshilfe u.a.) verwendet. Im Jahr 1982 wurde mit der Einrichtung eines landesweiten Systems zur medizinischen Betreuung begonnen, das vor allem die Situation in ländlichen Gebieten, in denen etwa 70 % der Bevölkerung leben, verbessern soll. Sogenannte Basic Health Units/BHU mit jeweils mindestens einem Arzt sowie medizinischem Hilfspersonal sollen die medizinische Grundversorgung gewährleisten.

Infektionskrankheiten sind weit verbreitet. Die statistische Erfassung ist jedoch unvollkommen. Angaben sind meist älteren Datums oder liegen - wie beispielsweise für die sich weiter ausbreitende Malaria - nicht vor.

4.1 REGISTRIERTE ERKRANKUNGEN

Krankheit	Einheit	1976	1977	1978	1979	1981
Typhoides Fieber und Paratyphus	1 000	16,6	.	21,6	34,5	44,8
Durchfallkrankheiten	1 000	100,4	135,1	104,4	217,5	177,3
Tuberkulose	1 000	77,0	66,1	78,3	96,5	78,1
Lepra	Anzahl	330	601	980	3 269	989
Diphtherie	Anzahl	1 611	923	1 900	4 901	792
Pertussis (Keuchhusten)	1 000	6,5	6,4	8,9	22,0	29,4
Streptokokken Angina und Scharlach	Anzahl	.	.	428	1 050	295
Erysipel	Anzahl	63	20	499	1 474	.
Meningokokken-Infektion	Anzahl	471	391	1 583	2 804	1 188
Tetanus	Anzahl	.	.	.	.	2 093
Akute Poliomyelitis	Anzahl	2 258	111	762	1 999	210
Windpocken	Anzahl	2 464	500	373	1 642	1 171
Masern	1 000	2,1	6,6	3,1	15,9	14,7
Mumps	1 000	2,7	.	3,0	6,0	9,9
Grippe	1 000	4,1	8,6	13,3	18,4	13,6

Zunehmend wurden im Rahmen der Vorsorgemaßnahmen Schutzimpfungen durchgeführt, vor allem gegen Tuberkulose, Poliomyelitis, Tetanus, Diphtherie und Pertussis (Keuchhusten), letztere häufig in Form von kombinierten Impfungen. Im Jahr 1987 waren 72 % der Kinder bis zu einem Jahr gegen Tuberkulose geimpft (1981: 11 %). Erfolge wurden ebenfalls in der Immunisierung gegen Pertussis, Tetanus und Diphtherie, Polio sowie Masern erzielt. Hier lagen die Immunisierungsgrade 1987 bei 62 %, 62 % bzw. 53 %. Die Daten zum Vergleich lauteten für 1981: 3 %, 3 %, 2 %. Während 1981 erst 1 % der schwangeren Frauen gegen Tetanus geimpft waren, lag der Anteil 1987 bereits bei 27 %.

4.2 AUSGEWÄHLTE SCHUTZIMPFUNGEN

1 000

Art der Impfung	1984	1985	1986	1987	1988
Tuberkulose (BCG)	6 673,7	3 458,8	4 294,8	4 238,2	4 236,3
Poliomyelitis	19 173,4	11 472,3	12 890,4	13 051,5	12 844,9
Tetanus	750,3	1 078,9	3 074,7	3 788,3	5 150,6
Masern	2 521,8	2 382,6	3 123,9	3 372,7	3 171,5
Zweifachimpfung 1)	7 627,0	3 710,4	2 019,1	1 857,5	1 248,0
Dreifachimpfung 2)	7 846,8	7 148,8	10 338,9	10 857,4	11 097,9

1) Diphtherie und Tetanus. - 2) Diphtherie, Pertussis (Keuchhusten) und Tetanus.

Die Einrichtungen des Gesundheitswesens konzentrieren sich in den großen Städten. Dementsprechend unzulänglich ist die medizinische Versorgung der Landbevölkerung, wo die traditionelle Heilkunde wieder an Bedeutung gewonnen hat. 1988 gab es 710 Krankenhäuser, 3 616 Dispensarien sowie 998 Fürsorgestellen für Mutter und Kind. Im Vergleich zur Einwohnerzahl der übrigen Provinzen hat Sind einen weitaus höheren Versorgungsgrad im Gesundheitssektor.

4.3 MEDIZINISCHE EINRICHTUNGEN NACH PROVINZEN^{*)}

Einrichtung/Provinz	1971	1975	1980	1983	1988
Krankenhäuser	495	518	602	626	710
Pandschab	238	234	234	239	.
Nordwestgrenzprovinz	138	138	148	144	.
Belutschistan	27	27	30	37	.
Sind	92	119	190	206	.
Dispensarien	1 961	2 910	3 466	3 351	3 616
Pandschab	995	1 213	1 277	1 163	.
Nordwestgrenzprovinz	420	478	651	560	.
Belutschistan	153	331	353	277	.
Sind	393	888	1 185	1 351	.
Fürsorgestellen für Mutter und Kind	631	696	812	794	998
Pandschab	404	451	508	476	.
Nordwestgrenzprovinz	80	83	126	128	.
Belutschistan	31	44	51	53	.
Sind	116	118	127	137	.

*) Stand: Jahresanfang.

Im Landesdurchschnitt ergab sich 1988 eine Relation von 1 649 Einwohnern je Krankenhausbett. Rechnerisch am günstigsten war das Verhältnis in der Provinz Sind mit 1 227 : 1 (nur für 1983 verfügbar), am schlechtesten in der Provinz Pandschab mit 2 083 : 1.

4.4 BETTEN IN MEDIZINISCHEN EINRICHTUNGEN NACH PROVINZEN *)

Gegenstand der Nachweisung	1971	1975	1980	1983	1988
Betten insgesamt	30 969	36 466	47 412	52 161	64 471
Pandschab	14 224	17 429	21 865	24 190	.
Nordwestgrenzprovinz	6 023	6 454	7 911	8 916	.
Belutschistan	1 833	1 924	2 159	2 650	.
Sind	8 889	10 659	15 477	16 405	.
Einwohner je Bett	1 919	1 716	1 717	1 709	1 649
Pandschab	2 270	2 104	2 089	2 083	.
Nordwestgrenzprovinz	1 707	1 619	1 621	1 573	.
Belutschistan	1 870	1 937	1 796	1 729	.
Sind	1 483	1 187	1 215	1 227	.

*) Stand: Jahresanfang.

Die Angaben zum Umfang des medizinischen Personals, die in der folgenden Tabelle enthalten sind, dürften überhöht sein, da stets nur die Zugänge, nicht jedoch die Abgänge berücksichtigt wurden. Ein nicht unerheblicher Teil der registrierten Ärzteschaft ist im Ausland tätig. Landesdurchschnittlich muß (1988) ein Arzt etwa 2 000 Personen versorgen, wobei die Ärztedichte in ländlichen Gegenden deutlich unter dem Durchschnitt liegt. Auf einen Zahnarzt entfallen rd. 63 000 Personen.

4.5 REGISTRIERTE ÄRZTE UND ZAHNÄRZTE

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1970	1975	1980	1985	1988
Ärzte	Anzahl	14 109	17 887	23 594	42 501	55 238
Einwohner je Arzt	Anzahl	4 359	4 031	3 709	2 393	1 966
Zahnärzte	Anzahl	377	638	911	1 395	1 734
Einwohner je Zahnarzt	1 000	163,1	113,9	96,0	72,9	62,6

4.6 REGISTRIERTES ANDERES MEDIZINISCHES PERSONAL

Art des Personals	1970	1975	1980	1985	1988
Krankenpflegepersonen	4 543	6 144	9 098	14 249	17 731
"Lady Health Visitors" 1) ...	1 169	1 636	2 009	2 992	4 178

1) Weibliche Berater für Gesundheit und Familienplanung.

Maßnahmen zur Geburtenkontrolle sind in der islamisch geprägten, Überwiegend in der Landwirtschaft tätigen Bevölkerung nur schwer durchsetzbar, zumal eine hohe Kinderzahl als Alterssicherung angesehen wird. Entsprechende Programme haben daher auch wenig Wirkung gezeigt. Die staatlichen Maßnahmen konzentrieren sich auf die Family Welfare Centres, die sowohl in Fragen der Familienplanung als auch in anderen Problemen des täglichen Lebens Rat erteilen.

4.7 FAMILIENPLANUNG NACH VERHÜTUNGSMASSNAHMEN^{*)}

Verhütungsmaßnahme	Einheit	1982/83	1983/84	1984/85	1985/86	1986/87
Orale Verhütungsmittel (Zyklen)	1 000	399,9	815,8	921,5	1 268,4	1 444,1
Kondome	Mill.	41,6	57,7	81,5	84,2	99,9
Intrauterinpessare	1 000	96,6	147,1	195,5	257,3	314,6
Verhütungsinjektionen (Ampullen)	1 000	41,0	80,4	108,3	219,7	381,6
Sterilisationen (männlich/weiblich)	1 000	28,3	37,7	52,4	68,7	69,0
Schaumovulum (Sprühflaschen) ...	1 000	.	.	51,4	77,4	104,3

^{*)} Berichtszeitraum: Juli/Juni.

Seit der Unabhängigkeit ist das pakistanische Bildungswesen erheblich ausgebaut worden. Dennoch gibt es bis heute in diesem Bereich eine Fülle von Problemen, die trotz umfangreicher Überlegungen und Bemühungen nicht bewältigt werden konnten. Die Einschulungsrate ist nach wie vor niedrig, der Prozentsatz der Schulabbrecher hoch. Es gibt noch keine allgemeine Schulpflicht, der Anteil der Analphabeten an der Bevölkerung ist mit 70 % außerordentlich hoch. Der Anteil der gesamten Bildungsausgaben am Bruttosozialprodukt stagniert seit Jahren und erreichte 1985 2,1 %.

Das Analphabetentum wird als ein Haupthindernis bei der langfristigen wirtschaftlichen und technologischen Entwicklung des Landes angesehen. Wie auch in anderen Entwicklungsländern ist der Anteil der Schreib- und Leseunkundigen besonders unter der weiblichen, ländlichen und älteren Bevölkerung hoch. Nach dem Volkszählungsergebnis von 1981 reicht die Spanne von 43,1 % unter der männlichen Stadtbevölkerung bis zu 92,7 % unter der weiblichen Landbevölkerung. Mit zunehmendem Alter steigern sich diese Raten noch. So waren 1981 rd. 98 % der weiblichen Landbevölkerung im Alter von 60 Jahren und mehr Analphabeten. Die durchschnittliche Analphabetenrate in anderen asiatischen Ländern mit niedrigem Einkommen liegt bei 47 %. Der Anteil des Bildungswesens am BSP in diesen Staaten beträgt etwa 4 bis 5 %.

5.1 ANALPHABETEN

Gegenstand der Nachweisung	1972 1)	1981 1)	1985	1972	1981	1985
	1 000			% der Altersgruppe		
15 Jahre und mehr	28 977	33 597	39 408	79,3	73,8	70,4
in Städten	5 633	7 216	.	59,3	53,1	.
in Landgemeinden	23 344	26 382	.	86,3	82,6	.
männlich	13 859	15 512	17 452	70,4	64,0	60,1
in Städten	2 650	3 214	.	49,9	43,1	.
in Landgemeinden	11 210	12 298	.	78,0	73,4	.
weiblich	15 118	18 085	21 956	89,7	84,8	81,4
in Städten	2 983	4 002	.	71,1	65,3	.
in Landgemeinden	12 134	14 084	.	95,8	92,7	.

1) Volkszählungsergebnis.

5.2 LESEKUNDIGE NACH ALTERSGRUPPEN^{*)}

% der Altersgruppe

Alter von ... bis unter ... Jahren	Ins- gesamt	Männlich	Weiblich	In Städten	In Landge- meinden
				insgesamt	
1972					
10 Jahre und mehr ..	21,7	30,2	11,6	41,5	14,3
10 - 15	24,8	31,4	16,4	44,9	17,1
15 - 20	32,2	42,0	20,3	54,6	22,5
20 - 25	28,4	40,3	15,7	50,1	18,8
25 - 35	22,7	33,6	10,7	42,2	15,1
35 - 45	18,0	26,7	7,9	36,3	11,1
45 - 55	14,7	21,9	5,6	31,7	9,0
55 und mehr	10,5	15,8	3,5	23,4	7,1
1981					
10 Jahre und mehr ..	22,3	31,8	13,7	43,4	14,8
10 - 15	22,2	26,8	16,7	40,1	14,6
15 - 20	34,1	42,5	24,4	56,2	23,3
20 - 25	32,1	43,0	20,2	54,4	20,6
25 - 30	27,5	38,9	15,4	49,6	17,4
30 - 35	24,0	35,7	11,8	45,2	14,9
35 - 40	22,4	34,0	10,2	42,2	13,8
40 - 45	19,2	29,8	7,7	37,4	11,7
45 - 50	17,6	27,5	6,6	35,4	10,6
50 - 55	13,8	21,0	4,9	29,0	8,2
55 - 60	14,6	23,8	4,1	31,5	8,6
60 und mehr	9,5	14,8	2,3	20,8	6,0

*) Volkszählungsergebnisse.

Der Besuch der Grundschule (fünf Jahre) ist gebührenfrei. Nach ihrer Absolvierung kann ein dreijähriger Mittelschulbesuch erfolgen, an den sich die höheren Schulen (zwei bis vier Jahre) anschließen. Darüber hinaus gibt es noch weiterführende Schulen bzw. Hochschulen (Colleges) sowie berufsbildende Schulen und Universitäten.

Charakter und Schwerpunkte der schulischen und akademischen Ausbildung befinden sich im Wandel. In zunehmendem Maße wird Wert auf eine religiöse Erziehung und Ausbildung auf der Grundlage des Islam gelegt mit dem Ziel einer totalen Islamisierung des Landes. In diesen Prozeß eingeschlossen sind beispielsweise Bestrebungen zu einer Neuorientierung im Bereich der Naturwissenschaften gemäß den Lehren der Religion. Blutige Auseinandersetzungen zwischen streng islamischen studentischen Gruppierungen und Andersdenkenden sind an den Universitäten keine Seltenheit.

Die materielle Ausstattung der Schulen - sofern sie überhaupt über ein eigenes Gebäude verfügen, was häufig nicht der Fall ist - ist im allgemeinen dürftig. Auch das Lehrpersonal kann vielfach nicht den Anforderungen genügen. Die Gesamt-

situation des staatlichen pakistanischen Bildungswesens hat in den vergangenen Jahren zu einem starken Auftrieb des privaten Lehrbereichs geführt. So sind u.a. sowohl auf dem Lande als auch in den Städten Schulen nach britischem Vorbild entstanden; Geschäftsleute haben eine Management-Hochschule in Lahore gegründet. Im Gegensatz zu den staatlichen Schulen werden an den privaten Bildungseinrichtungen nicht arabische oder streng islamische Bildungsinhalte vermittelt, so daß möglicherweise eines Tages eine nach westlichem Standard erzogene Elite einer vollständig islamisierten Bevölkerungsmasse gegenüberstehen könnte.

5.3 SCHULEN UND ANDERE BILDUNGSEINRICHTUNGEN

Einrichtung	1970/71	1975/76	1980/81	1985/86	1988/89
Grundschulen	43 710	52 800	59 168	77 207	87 545
für Mädchen	12 097	15 829	18 595	22 441	26 250
Mittelschulen	3 822	4 783	5 295	6 260	6 560
für Mädchen	928	1 307	1 412	1 893	2 028
Höhere Schulen	2 063	3 047	3 479	4 677	5 183
für Mädchen	529	806	967	1 315	1 469
Berufsbildende Schulen	206	282	231	293	235
für Mädchen	97	116	88	105	108
Hochschulen (Colleges)	587	502	534	628	698
für Mädchen	93	115	128	175	190
Universitäten	7	12	19	22	22

Die offiziellen Schülerzahlen nehmen seit Jahren zu. Bei diesen Angaben handelt es sich jedoch um die Einschreibungen wobei die hohe Zahl der Abbrecher und Wiederholer unberücksichtigt bleibt. Nur wenig mehr als die Hälfte der Kinder im entsprechenden Alter besucht die Grundschule. Der Anteil der Schülerinnen und Studentinnen ist trotz allmählicher Zunahme immer noch gering. Etwa ein Drittel der Schülerinnen verläßt die Schule nach dem ersten Jahr, nur etwa 10 % vollenden die höhere Schulausbildung. Die ärmeren Familien können oft auf die Arbeitskraft ihrer Kinder nicht verzichten oder die Ausgaben für Unterrichtsmittel und Schuluniformen nicht bestreiten, so daß der Schulbesuch abgebrochen wird.

5.4 SCHOLER BZW. STUDENTEN

1 000

Einrichtung	1970/71	1975/76	1980/81	1985/86	1988/89
Grundschulen	3 960	5 319	5 474	7 094	7 768
Schülerinnen	1 040	1 549	1 782	2 365	2 566
Mittelschulen	933	1 247	1 412	1 910	2 216
Schülerinnen	178	294	359	516	625
Höhere Schulen	336	493	509	667	715
Schülerinnen	67	106	130	177	197
Berufsbildende Schulen	35	31	40	59	64
Schülerinnen	10	9	7	9	11
Hochschulen (Colleges)	236	267	348	468	519
Studentinnen	55	62	101	140	158
Universitäten	17	23	43	69	79
Studentinnen	4	5	7	9	10

Mit Dekreten von 1979 und 1983 wurde Urdu als Unterrichtssprache eingeführt, was jedoch Schwierigkeiten mit sich brachte, da es zu wenig Lehrer gab, die diese Sprache ausreichend beherrschten. An den Privatschulen wird in Englisch unterrichtet. Die Zahl der Lehrer ist rascher gewachsen als die Zahl der (eingetragenen) Schüler, da der Ausbildung von Lehrkräften große Bedeutung beigemessen wird. In pädagogischen Berufen auf unterer Ebene sind Frauen stärker vertreten als in anderen Berufsbereichen.

5.5 LEHRKRÄFTE

Einrichtung	Einheit	1970/71	1975/76	1980/81	1985/86	1988/89
Grundschulen	1 000	96,3	130,3	150,0	180,6	189,2
Lehrerinnen	1 000	27,2	44,1	48,7	57,2	60,5
Mittelschulen	1 000	34,2	46,4	52,2	57,1	63,3
Lehrerinnen	1 000	8,6	13,6	15,2	17,2	19,1
Höhere Schulen	1 000	36,4	55,7	65,9	81,6	86,8
Lehrerinnen	1 000	10,2	16,6	20,2	24,9	26,4
Berufsbildende Schulen	Anzahl	2 208	2 874	3 171	4 190	4 702
Lehrerinnen	Anzahl	532	805	711	861	986
Hochschulen (Colleges)	1 000	10,7	14,4	16,4	29,5	38,3
Dozentinnen	1 000	2,9	3,6	4,1	11,2	16,1
Universitäten	Anzahl	1 568	2 727	3 288	3 740	4 162
Dozentinnen	Anzahl	137	296	396	541	619

Ein Teil der pakistanischen Studenten ist an ausländischen Universitäten eingeschrieben. Mit weitem Abstand waren die Vereinigten Staaten das bevorzugte Gastland (Beobachtungszeitraum 1982 bis 1986). Auch Saudi-Arabien, Großbritannien und Nordirland, die Bundesrepublik Deutschland, Kanada und die Philippinen wiesen - gemessen an den Zahlen anderer Länder - überdurchschnittlich hohe pakistanische Studentenzahlen aus.

5.6 STUDENTEN IM AUSLAND NACH AUSGEWÄHLTEN GASTLÄNDERN

Gastland	1982	1983	1984	1985	1986
Vereinigte Staaten	2 802 ^{a)}	.	4 058	4 666	5 253
Saudi-Arabien	480	538	.	.	427
Großbritannien und Nordirland	512 ^{a)}	462	.	.	.
Bundesrepublik Deutschland	258	220	.	187	.
Philippinen	91	.	.	.	134
Kanada	177	167	.	138	123
Türkei	90	85	90	.	66
Frankreich	76	.	.	.	51
Australien	63	59	28	46	.
Japan	20	17	22	.	25
Belgien	20	18	16	16	23
Dänemark	10	12	.	19	.
Tschechoslowakei	13	17	23	18	18
Österreich	24	22	26	16	12
Vatikanstadt	22	16	17	13	.
Schweiz	13	16	21	15	9
Vereinigte Arabische Emirate	6	7	9	10	.
Niederlande	21	.	10	.	.

a) 1981.

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

Erwerbstätige sind alle Personen, die eine unmittelbar oder mittelbar auf Erwerb gerichtete Tätigkeit ausüben. Dazu gehören Personen, die in einem Arbeitsverhältnis stehen (einschl. Soldaten und Mithelfende Familienangehörige), selbständig ein Gewerbe oder eine Landwirtschaft betreiben oder einen freien Beruf ausüben. Die Summe der Erwerbstätigen und Arbeitslosen ist die Zahl der Erwerbspersonen. Personen, die in dem Unternehmen eines Familienmitglieds mitarbeiten, ohne hierfür Lohn oder Gehalt zu beziehen, 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. Vergleiche mit Daten aus anderen Ländern, besonders mit denen aus Industrieländern, sind nur bedingt aussagefähig.

Die hohen Wachstumsraten der pakistanischen Bevölkerung haben zu einer entsprechend schnellen Zunahme des Arbeitskräftepotentials und des damit verbundenen Bedarfs an Arbeitsplätzen geführt. Von 1970/71 bis 1988/89 stieg die Zahl der Erwerbspersonen von rd. 18,70 auf 30,87 Mill., was einer durchschnittlichen Zunahme von 2,8 % p.a. entspricht. Der geringe Prozentsatz weiblicher Erwerbspersonen ist mit großer Wahrscheinlichkeit darauf zurückzuführen, daß die in der Subsistenzwirtschaft Arbeitenden - überwiegend Frauen - nicht zu den Erwerbspersonen gerechnet werden. Die Angaben in den folgenden Tabellen können daher auch aus diesem Grund in ihrer Aussagefähigkeit eingeschränkt sein.

6.1 DATEN DES ARBEITSMARKTES^{*)}

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1970/71	1974/75	1979/80	1984/85	1987/88	1988/89
Erwerbspersonen	Mill.	18,70	20,64	25,07	28,00	29,93	30,87
Anteil an der Gesamtbevölkerung	%	30,4	29,5	30,8	29,6	28,8	28,8
Erwerbstätige	Mill.	18,37	20,30	24,15	26,96	28,99	29,90
Arbeitslose	Mill.	0,33	0,34	0,92	1,04	0,94	0,97
Arbeitslosenquote	%	1,8	1,7	3,7	3,7	3,1	3,1

^{*)} Berichtszeitraum: Juli/Juni Durchschnitt.

Die Schaffung von Arbeitsplätzen für die rasch wachsende Bevölkerung ist eine bedeutende Aufgabe der pakistanischen Wirtschaft. Für die nächsten zehn Jahre wird damit gerechnet, daß das Arbeitskräftepotential jährlich um annähernd eine Million Personen zunimmt. In der Vergangenheit hatten sich bei der Arbeitsbeschaffung mehrere Umstände als hilfreich erwiesen: das Anwachsen des Landwirtschaftssektors im Zusammenhang mit der sogenannten "Grünen Revolution" in den 60er Jahren, das einen erhöhten Arbeitskräftebedarf mit sich brachte, und die zahlreichen Arbeitsmöglichkeiten für Pakistaner im asiatischen Ausland (vor allem in erdölfördernden Ländern) während der 70er Jahre. Der Zufluß von im Ausland verdienten Geld wiederum erhöhte den Inlandsbedarf an Gütern und Dienstleistungen, wodurch weitere Arbeitsplätze geschaffen wurden. Diese Faktoren verlieren jedoch mehr und mehr an Bedeutung. Ölpreisverfall, Veränderung der Eigentums- und Pachtverhältnisse in der pakistanischen Landwirtschaft sowie zunehmend kapitalintensive Produktionsweise der Industrie senken den Arbeitskräftebedarf, so daß letztlich für das Fiskaljahr 1993 (Auslaufen des siebenten Fünfjahresplans) mit einem Anstieg der offiziellen Arbeitslosenrate auf mehr als 10 % gerechnet wird.

Die altersmäßige Gliederung der Erwerbspersonen weist relativ niedrige Erwerbsquoten aus, was aber, wie bereits erwähnt, wahrscheinlich auf die Nichtberücksichtigung der (überwiegend weiblichen) in der Subsistenzwirtschaft tätigen Bevölkerung zurückzuführen ist.

6.2 ERWERBSQUOTEN NACH ALTERSGRUPPEN^{*)}

Prozent

Alter von ... bis unter ... Jahren	1981 ¹⁾			1984/85 ²⁾		
	insgesamt	männlich	weiblich	insgesamt	männlich	weiblich
10 - 15	20,3	34,7	3,2	21,6	34,8	6,6
15 - 20	35,0	62,0	3,4	38,6	65,5	8,5
20 - 25	41,9	76,5	3,6	48,8	89,1	8,6
25 - 30	47,0	85,8	3,7	53,2	97,9	9,7
30 - 35	47,6	88,9	3,2	53,6	98,9	11,1
35 - 40	48,0	92,0	3,1	55,2	98,9	11,7
40 - 45	48,1	92,8	3,1	55,1	99,0	10,5
45 - 50	50,5	93,9	2,7	56,4	98,8	11,4
50 - 55	52,2	92,0	3,1	57,9	98,2	9,1
55 - 60	49,3	90,4	2,4	52,4	95,4	5,9
60 - 65	44,7	75,7	2,3	51,6	84,9	5,8
65 und mehr				33,7	55,0	2,9

*) Angaben der ILO, Genf.

1) Ergebnis der Volkszählung. - 2) Stichprobenerhebung.

Etwa die Hälfte der Erwerbstätigen entfiel 1986/87 auf den Agrarsektor (einschl. Fischerei und Forstwirtschaft), ein Viertel waren im Produzierenden Gewerbe (einschl. Transportsektor) beschäftigt. Rund 17 % waren dem Handels- und Dienstleistungssektor zugeordnet, rd. 4 % waren Wissenschaftler oder technische Fachkräfte und 0,7 % übten eine leitende Tätigkeit im öffentlichen Dienst oder in der Wirtschaft aus.

6.3 ERWERBSTÄTIGE NACH BERUFSGRUPPEN^{*)}
Prozent

Berufgruppe	1974/75			1986/87		
	insgesamt	in Städten	in Landgemeinden	insgesamt	in Städten	in Landgemeinden
Insgesamt	100	100	100	100	100	100
Wissenschaftler, technische und verwandte Fachkräfte ..	3,01	6,30	1,84	3,84	7,46	2,48
Leitende Tätigkeiten im öffentlichen Dienst und in der Wirtschaft	0,71	2,44	0,09	0,69	2,22	0,12
Bürokräfte und verwandte Berufe	2,69	8,15	0,74	4,01	8,98	2,16
Handelsberufe	9,98	23,09	5,32	11,33	23,74	6,69
Dienstleistungsberufe	4,48	8,86	3,14	4,33	7,17	3,27
Berufe der Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	54,70	6,28	71,92	48,83	6,42	64,67
Arbeiter des Produzierenden Gewerbes und Bedienungspersonal für Transportmittel	24,32	44,67	17,08	26,89	43,89	20,55
Nicht näher klassifizierbare Arbeitskräfte	0,12	0,20	0,09	0,08	0,11	0,07

*) Berichtszeitraum: Juli/Juni Durchschnitt.

Die vorliegende Gliederung der Erwerbstätigen nach Wirtschaftsbereichen spiegelt den allmählichen Wandel der Produktionsstruktur wider. Von den insgesamt 29,9 Mill. Erwerbstätigen des Jahres 1988/89 entfielen 51,1 % auf die Land- und Forstwirtschaft (einschl. Fischerei). 1970/71 waren es noch 57,6 %. Demgegenüber stieg der Anteil der Produzierenden Gewerbes von 19,1 % auf 19,8 %. Auch andere Wirtschaftsbereiche wiesen zunehmende Anteile aus.

Von den 5,9 Mill. Erwerbstätigen des Produzierenden Gewerbes entfielen 3,84 Mill. auf das Verarbeitende Gewerbe, vor allem auf den kleinindustriellen Bereich (nach offizieller pakistanischer Definition Betriebe mit einem Anlagevermögen von maximal 5 Mill. pR; im Gegensatz zu anderen Staaten ist die Zahl der Beschäftigten nicht entscheidend für die Eingliederung eines Betriebes in eine bestimmte Größenkategorie). Im großindustriellen Bereich waren nur etwa eine halbe

Million Arbeitnehmer beschäftigt. Während die Beschäftigtenzahlen in der Kleinindustrie in den vergangenen Jahren durchschnittliche jährliche Wachstumsraten von etwa 3 % hatten, stagnierte die Entwicklung in der Großindustrie.

Der Dienstleistungssektor (Handel und Gastgewerbe sowie andere Wirtschaftsbereiche) hat mit 7,2 Mill. Personen einen Anteil von 24 % (1970/71: 18,4 %) an der Gesamtzahl der Erwerbstätigen. Hier dominieren Handel, Gastgewerbe sowie kommunale, soziale und sonstige Dienstleistungen (zusammen rd. drei Viertel des gesamten Sektors).

6.4 ERWERBSTÄTIGE NACH WIRTSCHAFTSBEREICHEN^{*)} Mill.

Wirtschaftsbereich	1970/71	1974/75	1979/80	1984/85	1987/88	1988/89
Insgesamt	18,38	20,30	24,15	26,96	28,99	29,90
Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	10,58	11,12	12,72	13,63	14,83	15,29
Produzierendes Gewerbe	3,51	3,75	4,85	5,43	5,74	5,93
Energie- und Wasser- wirtschaft	0,05	0,10	0,20	0,19	0,17	0,18
Verarbeitendes Gewerbe 1)	2,80	2,80	3,47	3,73	3,72	3,84
Baugewerbe	0,66	0,85	1,18	1,51	1,85	1,91
Handel und Gastgewerbe	2,00	2,25	2,73	3,11	3,46	3,57
Verkehr und Nachrichten- wesen	0,90	0,99	1,13	1,40	1,42	1,46
Andere Wirtschaftsbe- reiche 2)	1,39	2,19	2,72	3,39	3,54	3,65

*) Berichtszeitraum: Juli/Juni Durchschnitt.

1) Einschl. Bergbau, Gewinnung von Steinen und Erden. - 2) Banken, Versicherungen, Immobilien, soziale und persönliche Dienstleistungen sowie nicht näher bezeichnete Bereiche.

Stärker noch als die strukturellen Veränderungen kennzeichnet die abnehmende Fähigkeit der Wirtschaft zur Aufnahme von Arbeitskräften die Situation des Arbeitsmarktes in Pakistan. In nahezu allen Wirtschaftsbereichen hat sich das personelle Wachstum verlangsamt. Die Elastizität des Arbeitsmarktes ging merklich zurück, besonders im Verarbeitenden Gewerbe, wo mehr und mehr zu einer kapitalintensiven Produktionsweise übergegangen wird, aber auch im Handel und im Verkehrswesen. In der Landwirtschaft hemmen u.a. Veränderungen in der Eigentums- und Pachtstruktur sowie zunehmende Mechanisierung das personelle Wachstum.

Die offiziellen Angaben zur Arbeitslosigkeit sind noch verhältnismäßig niedrig (1988/89: 3,1 %). Dies hängt jedoch u.a. mit Begriffsabgrenzungen in der pakistanischen Statistik, dem hohen Anteil unbezahlt mithelfender Familienangehöriger sowie dem höheren Prozentsatz an Unterbeschäftigung zusammen. Es gilt als sehr wahrscheinlich, daß das Problem der Arbeitslosigkeit größer ist, als es die

offizielle Rate vermuten läßt, vor allem in den Städten. In den Slums von Karatschi beispielsweise gibt es mehr Arbeitslose als Erwerbstätige. Die zurückkehrenden Wanderarbeiter, für die im Ausland keine Beschäftigungsmöglichkeiten mehr bestehen, verstärken den Druck auf den einheimischen Arbeitsmarkt. Andererseits mangelt es durch den "Fachkräfteeexport" immer noch an ausgebildetem Personal u.a. in technischen Berufen), wovon vor allem die Städte betroffen sind, und an Landarbeitern für den saisonalen Einsatz.

6.5 DATEN DES ARBEITSMARKTES^{*)}

1 000

Gegenstand der Nachweisung	1971	1975	1980	1985	1988
Registrierte Arbeitssuchende .	180,9	203,0	133,9	202,5	255,3
Vermittelte Arbeitskräfte	72,4	62,0	50,1	62,7	62,4

*) Stand: Jahresende.

Die Statistik der Arbeitskämpfe weist für 1985 (letzter verfügbare Angabe) 58 Fälle von Streiks oder Aussperrungen aus, an denen insgesamt 35 900 Arbeitnehmer beteiligt waren. Hierdurch gingen im genannten Jahr 159 400 Arbeitstage verloren, geringfügig mehr als 1984.

6.6 STREIKS UND AUSSPERRUNGEN

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1975	1980	1983	1984	1985
Fälle	Anzahl	260	59	63	81	58
Beteiligte Arbeitnehmer ...	1 000	12,4	24,7	29,2	30,7	35,9
Verlorene Arbeitstage	1 000	798,2	54,7	590,4	157,7	159,4

Der Agrarsektor, in dem etwa die Hälfte aller Erwerbstätigen beschäftigt ist, trug 1988 mit 24,5 % zum Bruttoinlandsprodukt/BIP (in Preisen von 1959) bei. Die wechselnden Witterungsbedingungen waren eine der Hauptursachen für die stark schwankenden Wachstumsraten. Im Zeitraum von 1980 bis 1988 lag die durchschnittliche Steigerungsrate des BIP in diesem Sektor bei 4,1 % p.a. und damit weit unter der der gesamtwirtschaftlichen Wachstumsrate von 6,6 % p.a. Der Agrarsektor liefert Rohstoffe für die einheimische Industrie und stellt einen erheblichen Anteil des Gesamtexports. Vor allem die Länder der Golfregion beziehen Nahrungsmittel aus Pakistan.

Nur ein Drittel der Fläche ist landwirtschaftlich nutzbar (im wesentlichen die Provinz Pandschab), jedoch unter den gegebenen klimatischen Bedingungen nur durch aufwendige künstliche Bewässerung (drei Fünftel der landwirtschaftlichen Fläche). Der Pandschab (Fünftstromland) besitzt das größte System künstlicher Bewässerung der Erde; er war einst (vor der Teilung) Getreidelieferant für den gesamten indischen Subkontinent. Nach Angaben der Food and Agriculture Organization/FAO gab es 1986 rd. 16,0 Mill. ha Bewässerungsfläche (überwiegend Kanalbewässerung). Gegenüber 1971 bedeutet dies einen Zuwachs von 23,5 %.

7.1 BODENNUTZUNG

1 000 ha

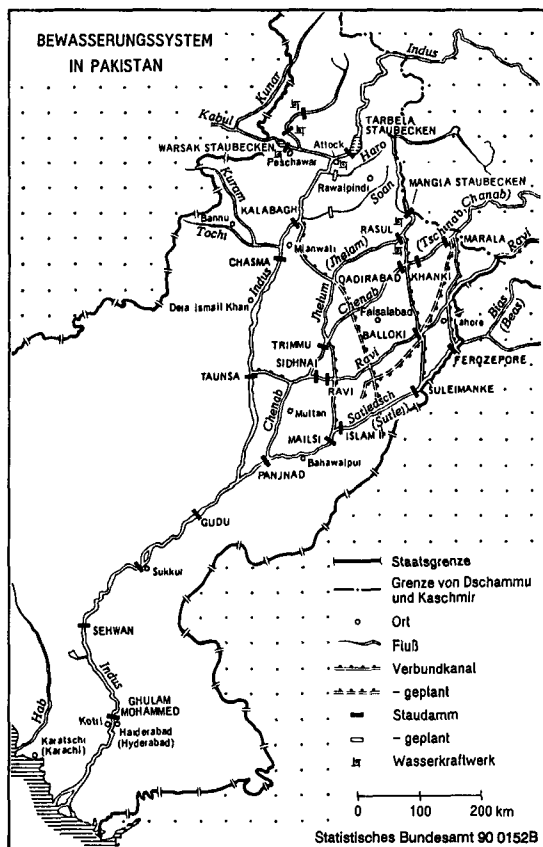
Nutzungsart	1971	1976	1981	1986
Ackerland	19 114	19 508	19 996	20 269
Dauerkulturen	165	252	344	431
Dauerwiesen und -weiden 1) .	5 000	5 000	5 000	5 000
Waldfläche	2 720	2 860	2 990	3 150
Sonstige Fläche	52 611	51 990	51 280	50 760
Bewässerte Fläche	12 986	13 830	15 300	16 040

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

Da der Ausweitung der Anbauflächen natürliche Grenzen gesetzt sind, kann eine Hebung der landwirtschaftlichen Produktion nur durch Intensivierung des Anbaus erfolgen. Die Steigerung der landwirtschaftlichen Ertragsfähigkeit war infolge des "Nahrungsmittelausgleichs" durch die Regierung der Vereinigten Staaten Anfang der siebziger Jahre vernachlässigt worden. Nach gesamtpolitischen Veränderungen trat 1977/78 auch im Agrarbereich eine Änderung der pakistanischen Politik ein. Zunächst erzielte gute Ergebnisse in der Agrarerzeugung beruhten auf Rekordernten infolge günstiger Witterungsbedingungen. Dauerhafte Ertragssteigerungen sind jedoch nur durch verbesserte Bewässerung, erhöhten Düngemitelein-satz und stärkere Schädlingsbekämpfung (Verluste allein dadurch in "Normaljah-

ren": 10 bis 15 % der Ernten), stärkere Mechanisierung u.a.m. zu erzielen. Außerdem fehlen für Nahrungsgetreide weitgehend geeignete Lagerungsmöglichkeiten. Nachdem der Staat die Verteilung der Nahrungsmittel übernommen und den Zwischenhandel weitgehend ausgeschaltet hat, konnten die Preise ziemlich stabil gehalten werden (Weizen, Reis, Hülsenfrüchte, Kartoffeln), Düngemittel- und Saatgutpreise werden subventioniert, die Erzeugerpreise kontinuierlich erhöht. Ziel der Regierung ist die völlige Selbstversorgung mit Nahrungsmitteln, was bereits bei Weizen, Reis und Zucker in normalen Erntejahren der Fall ist.

Zur Förderung der Landwirtschaft wurden verschiedene Aktionsprogramme eingeleitet. Sie sehen die Entwicklung "dörflicher Zentren" (Markez) als Pilotprojekte vor, umfassen den Brunnenbau und andere Bewässerungseinrichtungen wie auch die Entwässerung. Die Bewässerungsgebiete sind durch starke Versalzung der oberflächennahen Bodenschicht bedroht (Verlust von Kulturland). Eines der größten Projekte ist das "South Rohri Projekt" (hauptsächlich Bodenentsalzung in der Provinz Sind). Die großen wasserbaulichen Aufgaben sind ohne finanzielle Hilfen aus dem Ausland nicht durchführbar.



Landreformen wurden 1959 und 1972 verkündet; danach sollte Großgrundbesitz bis auf 60 ha bei Bewässerungsland bzw. 120 ha bei weniger ertragreichem Land entschädigungslos enteignet werden. Die enteigneten Flächen sollten an 250 000 Landarbeiterfamilien verteilt werden. Bis März 1977 waren 3,34 Mill. acres (1,35 Mill. ha) den Großgrundbesitzern abgenommen und 1,48 Mill. acres an 137 000 ehemalige Pächter verteilt worden. In einer weiteren Reformphase 1976 sollte der individuelle Grundbesitz sogar auf 40 bzw. 80 ha beschränkt werden. 1980 hatten 38 % der landwirtschaftlichen Betriebe Betriebsflächen von weniger als 2 ha. Zusammen hatten sie einen Anteil von nur 7,8 % an der Fläche aller Betriebe. 92,6 % aller Betriebe blieben unter 10 ha (zusammen 59,6 % der Betriebsfläche).

7.2 LANDWIRTSCHAFTLICHE BETRIEBE UND BETRIEBSFLÄCHEN 1980 NACH GRÖSSENKLASSEN^{*)}

Fläche von ... bis unter ... ha	Betriebe		Betriebsfläche			
			insgesamt		kultivierte Fläche	
	1 000	%	1 000 ha	%	1 000 ha	%
Insgesamt	4 339,9	100	19 611,9	100	16 316,9	100
unter 0,5	432,6	9,8	124,9	0,6	116,1	0,7
0,5 - 1,0	445,7	10,1	327,9	1,7	298,3	1,8
1,0 - 2,0	759,0	17,2	1 072,4	5,5	978,4	6,0
2,0 - 3,0	721,1	16,4	1 710,8	8,7	1 580,8	9,7
3,0 - 5,0	944,1	21,5	3 666,5	18,7	3 362,3	20,6
5,0 - 10,0	718,2	16,3	4 781,0	24,4	4 184,7	25,7
10,0 - 20,0	267,1	6,1	3 432,8	17,5	2 806,3	17,2
20,0 - 60,0	97,8	2,2	2 840,4	14,5	2 053,3	12,6
60,0 und mehr	14,3	0,3	1 655,4	8,4	936,8	5,7

^{*)} Zählungsergebnis; Privatbetriebe.

Der größere Teil der erforderlichen Zugkraft wird noch von Tieren geleistet (Zugtiere sind der Hauptgrund für die Großviehhaltung). Für größere Erdbewegungen - etwa beim Bau von Bewässerungsanlagen oder landwirtschaftlichen Zufahrtswegen (feeder roads) - stellt die Regierung Betriebsmittel zur Verfügung. Die Zahl der Schlepper für den landwirtschaftlichen Einsatz stieg bis 1986 auf 164 000 (1970: 21 000), die der Mähdrescher von 200 auf 680. Agrargeräte und Maschinen werden überwiegend von der einheimischen Industrie hergestellt.

7.3 MASCHINENBESTAND^{*)}

Maschinenart	Einheit	1970	1975	1980	1985	1986
Schlepper	1 000	21,0	35,7	97,4	156,6	164,0
Mähdrescher	Anzahl	200	378	500	650	680

^{*)} Stand: Jahresende.

Handelsdünger wird in zunehmendem Maße eingesetzt (1988/89: 1,38 Mill. t Reinnährstoff; Rumpfbjahr). Die Anwendung wird durch Preissubventionen begünstigt; allerdings sinken die Subventionen bei steigendem Weltmarktpreis. Es werden große Anstrengungen unternommen, um die inländische Mineraldüngerproduktion zu steigern. Das Düngemittelimportprogramm konnte bisher nur durch ausländische finanzielle Hilfen realisiert werden. Von der gesamten Düngemittelmenge wird etwa die Hälfte für Weizen eingesetzt, 16 % für Rohbaumwolle, 12 % für Reis und 10 % für Zuckerrohr.

7.4 VERBRAUCH VON HANDELSDÜNGER*) 1 000 t Reinnährstoff

Düngerart	1983/84	1984/85	1985/86	1986/87	1987/88	1988/89 ¹⁾
Stickstoffhaltig	914	935	1 128	1 332	1 282	1 064
Phosphalthaltig	261	294	350	409	393	299
Kalihaltig	28	25	33	43	45	19

*) Landwirtschaftsjahr: Juli/Juni.

1) Juli/März.

Die landwirtschaftliche Produktion nahm bis 1988 gegenüber dem Durchschnitt der Jahre 1979 bis 1981 um 42 % zu, der Umfang der Nahrungsmittelerzeugung um 38 %. Dieser positiven Entwicklung steht das rasche Bevölkerungswachstum gegenüber so daß sich die Versorgungslage insgesamt nur leicht gebessert hat.

Die Steigerung der Agrarproduktion ist auf mehrere Faktoren zurückzuführen: günstige Witterungsbedingungen (keine Naturkatastrophen während der Vegetationszeiten), verbesserte Bewässerungsanlagen, Einführung von leistungsfähigerem Saatgut (Hohertragssorten), vermehrten Einsatz von Handelsdünger, Pflanzenschutz durch Verwendung von Pestiziden und Leistungsanreize durch die Preispolitik der Regierung.

7.5 INDEX DER LANDWIRTSCHAFTLICHEN PRODUKTION 1979/81 D = 100

Art des Index	1984	1985	1986	1987	1988
Gesamterzeugung	117	123	134	137	142
je Einwohner	104	105	113	112	114
Nahrungsmittelerzeugung ..	115	119	130	131	138
je Einwohner	102	102	109	108	111

Getreide (besonders Weizen und Reis), Hülsenfrüchte und Ölfrüchte sind die Basisprodukte der pakistanischen Nahrungsmittelerzeugung. Reis, Baumwolle, Zuckerrohr und Weizen tragen mehr als 50 % zum landwirtschaftlichen Produktionswert bei (allein Weizen mehr als 20 %). Die Provinzen Sind und Pandschab sind die Hauptlandwirtschaftszonen, während andere Gebiete zum Teil sowohl agrarisch unterentwickelt als auch unterversorgt sind. Hinzu kommt die Belastung durch die große Zahl von Flüchtlingen, die entlang der afghanischen Grenze leben.

Im Finanzjahr 1987/88 wies die landwirtschaftliche Produktion eine Wachstumsrate von 4,3 % (vorläufige Zahl) aus. Die Ergebnisse sind nicht in allen Bereichen befriedigend. Während sich die Erntemenge bei Weizen (1988: 12,7 Mill. t) gegenüber 1950 gut vervierfacht hat, beträgt sie bei Reis heute mehr als das Sechsfache (ohne wesentliche Veränderung der Anbaufläche). Dies wurde ermöglicht durch die Einführung der intensiven Bewässerung und durch ertragreichere Sorten (nach philippinischem Vorbild). Heute ist Reis ein wichtiges Ausfuhrprodukt. Aller Voraussicht nach kann sich Pakistan im Erntejahr 1988/89 mit Getreide selbst versorgen.

Die Ernteschätzungen geben für Hülsenfrüchte meist stagnierende Zahlen an, ebenso für Ölfrüchte (-saaten); Baumwollsaat ist Pakistans Hauptlieferant für Pflanzenöl (Jahresverbrauch etwa 1,6 Mill. t). Ölsaaten müssen, um eine einigermaßen ausreichende Versorgung zu gewährleisten, in beträchtlichen Mengen eingeführt werden (ca. 70 % des Gesamtbedarfs). Gute Fortschritte hat dagegen der Obst- und Gemüseanbau gemacht. Eine begrenzte Menge an Kartoffeln, Gemüse, Obst und Zitrusfrüchten werden in die Golfstaaten ausgeführt. Dort ist Pakistan als Lieferant dieser Agrarerzeugnisse an die Stelle des Libanon getreten.

Ebenso wie bei Ölsaaten überschreitet auch der Zuckerbedarf beträchtlich den Umfang eigener Erzeugung, so daß erhebliche Mengen importiert werden müssen.

Von den Industriepflanzen sind Baumwolle, Tabak und Hanf(-fasern) von Bedeutung. Baumwolle (und Baumwollerzeugnisse) wurde nach der Loslösung Ostpakistans (Bangladesch) zum wichtigsten Exportprodukt. In den letzten Jahren wurden mehrfach Rekordernten erzielt.

Die Provinz Pandschab, das wasserreiche Fünfstromland, ist der Haupterzeuger fast aller landwirtschaftlichen Erzeugnisse. Lediglich bei Mais und Tabak steht die Nordwestgrenzprovinz an erster Stelle, bei Sesam Sind; das halbwüstenhafte Belutschistan hat nur bei Sorghum (Jowar) und Sesam einen nennenswerten Anteil an der Gesamterzeugung. Obst und Datteln kommen nahezu ausschließlich aus den Oasen Belutschistans. Die Indusdelta-Provinz Sind hält bei Weizen einen Anteil von 17 %, bei Baumwolle von 33 %, bei Reis 47 % und bei Zuckerrohr von 50 %.

Jute und Tee haben zwar gegenwärtig noch keine Bedeutung, jedoch werden Anbauversuche unternommen, um gegebenenfalls die Einfuhrabhängigkeit überwinden zu können.

7.6 ERNTEMENGEN AUSGEWÄHLTER PFLANZLICHER ERZEUGNISSE

1 000 t

Erzeugnis	1979/81 D	1985	1986	1987	1988
Weizen	10 760	13 923	13 923	12 016	12 675
Reis	4 884	4 378	5 230	4 861	5 000
Gerste	141	132	134	134	109
Mais	925	1 009	1 111	1 127	1 150
Hirse	490	477	469	316	360
Sorghum	235	219	236	181	210
Kartoffeln	412	543	618	594	563
Süßkartoffeln	11	17	15	18	.
Bohnen, trocken	65	98	94	174	170
Erbsen, trocken	78	68	68	69	.
Kichererbsen	396	524	586	583	360
Linsen	35	26	31	32	.
Erdnüsse in Schalen	60	63	75	52	70
Rizinussamen	18	22	21	24	.
Rapssamen	249	235	250	213	204
Sesamsamen	18	15	12	12	.
Leinsamen	6	5	6	5	.
Baumwollsaamen	1 460	2 434	2 639	2 936	2 856
Hanfsamen	6	6	7	8	.
Chillies, grün	105	96	99	92	.
Zwiebeln, trocken	424	515	525	585	610
Knoblauch	38	53	54	57	.
Weintrauben	27	29	30	29	32
Datteln	202	269	274	280	290
Zuckerrohr	29 061	27 856	29 926	31 703	35 000
Zuckerrüben	375	135	319	330	320
Apfel	107	166	195	210	218
Birnen	31	34	34	35	.
Pfirsiche, u. Nektarinen	10	12	13	13	.
Pflaumen	36	44	46	46	.
Apfelsinen	702	960	990	1 050	1 110
Mandarinen u.a.	256	360	385	400	415
Zitronen u.a.	39	55	57	62	66
Aprikosen	36	54	62	66	.
Mangos	545	713	742	737	765
Bananen	129	140	202	202	220
Mandeln	23	29	29	31	.
Walnüsse	15	18	18	20	.
Tabak	71	87	78	69	75
Rohbaumwolle, entkörnt	730	1 217	1 320	1 468	1 428

Der Durchschnitt der Ernteerträge von 1979 bis 1981 wies für Weizen einen Hektarertrag von 15,7 dt aus. Das Ergebnis von 1988 bedeutet demgegenüber mit 17,4 dt/ha eine Ertragssteigerung um 11 %. Nicht bei allen landwirtschaftlichen Produkten gab es eine ähnlich günstige Entwicklung. Bei Reis stagnierten die Hektarerträge seit Anfang der 80er Jahre.

7.7 ERTRÄGE AUSGEWÄHLTER PFLANZLICHER ERZEUGNISSE

dt/ha

Erzeugnis	1979/81 D	1985	1986	1987	1988
Weizen	15,7	16,1	18,8	15,6	17,4
Reis	24,7	23,5	25,3	24,8	24,4
Gerste	7,2	6,9	7,1	7,4	7,3
Mais	12,6	12,6	13,6	13,2	13,2
Sorghum	5,8	5,9	5,9	5,7	6,5
Kartoffeln	104	100	98	98	97
Süßkartoffeln	150	150	141	164	.
Bohnen, trocken	4,9	5,1	4,9	8,9	8,8
Erbsen, trocken	4,6	4,7	4,8	4,8	.
Kichererbsen	3,7	5,2	5,7	5,4	4,4
Linsen	4,0	5,3	5,4	4,0	.
Erdnüsse in Schalen	12,3	11,5	11,9	7,8	10,8
Rizinussamen	7,8	8,3	8,0	8,3	.
Rapssamen	5,9	6,8	7,1	7,0	7,6
Sesamsamen	4,1	4,0	3,2	3,8	.
Leinsamen	5,8	5,5	5,4	5,4	.
Chillies, grün	16,4	14,3	14,5	14,3	.
Zwiebeln, trocken	103	107	106	113	115
Knoblauch	76,6	81,9	82,8	82,5	.
Weintrauben	107	102	102	97	.
Zuckerrohr	379	357	293	370	.
Zuckerrüben	261	399	331	330	.
Tabak	15,2	17,2	17,8	18,9	.

Viehwirtschaft und tierische Erzeugnisse haben auf der Produktionsseite der Gesamtwirtschaft nur einen geringen Stellenwert, was z.T. an den mangelhaften natürlichen Voraussetzungen liegt. Nach FAO-Angaben hat die Kleinviehhaltung stark zugenommen. Die Bestände an Ziegen und Schafen hatten sich bis 1980 stark erhöht (mit schweren Vegetationsschäden durch Überweidung). Die Geflügelhaltung nimmt weiter rasch zu. Bei den Großvieharten haben sich dagegen die Bestände nur wenig verändert. Milchkühe spielen eine geringe Rolle, um so mehr Büffelkühe. Hauptzweck der Großviehhaltung ist jedoch die Nutzung als Zugvieh. Schweinehaltung ist in dem streng islamischen Land selten. Extensive Weidewirtschaft herrscht in den nicht bewässerten Teilen des Indus-Tieflandes vor. Die Trockengebiete Belutschistans und der Nordwestgrenzprovinz bedingen nomadische Viehhaltung (Rinder, Schafe, Kamele, Ziegen).

7.8 VIEHBESTAND

Viehart	Einheit	1979/81 D	1985	1986	1987	1988	1989
Pferde	1 000	473	451	452	454	.	.
Maultiere	1 000	66	64	65	70	.	.
Esel	Mill.	2,4	2,8	2,9	2,9	3,0	3,1
Rinder	Mill.	15,3	16,5	16,7	17,0	17,2	17,2
Milchkühe	Mill.	2,5	2,7	2,7	2,8	2,8	.
Büffel	Mill.	11,6	13,1	13,4	13,7	14,0	14,3
Kamele	1 000	851	912	930	940	1 000	1 000
Schafe	Mill.	24,2	25,0	25,8	26,6	27,5	28,3
Ziegen	Mill.	28,0	29,7	30,8	31,9	33,0	34,2
Hühner	Mill.	54	113	127	130	150	165
Enten	Mill.	1	1	1	1	.	.

Die Zahl der Schlachtungen wies in den letzten Jahren nur geringe Veränderungen auf. 1988 wurden 4,8 Mill. Rinder, Kälber und Büffel sowie rd. 30 Mill. Schafe, Lämmer und Ziegen geschlachtet.

7.9 SCHLACHTUNGEN

Schlachtviehart	Einheit	1979/81 D	1985	1986	1987	1988
Rinder und Kälber	1 000	1 489	1 638	1 666	1 702	4 800
Büffel	1 000	2 157	2 443	2 500	2 560	
Schafe und Lämmer	Mill.	11,0	11,3	12,0	12,5	29,8
Ziegen	Mill.	16,3	16,1	16,5	17,2	

In der Fleischerzeugung - soweit registriert - stehen Rind-, Kalb- und Büffelfleisch an erster Stelle, gefolgt von Hammel-, Lamm- und Ziegenfleisch. Geflügelfleisch hat an Bedeutung zugenommen. Neben Milch (überwiegend Büffelmilch) und Honig gehören auch Häute, Felle und Wolle zu den wichtigsten tierischen Produkten des Landes.

7.10 PRODUKTION AUSGEWÄHLTER TIERISCHER ERZEUGNISSE

Erzeugnis	Einheit	1979/81 D	1985	1986	1987	1988
Rind- und Kalbfleisch	1 000 t	167	226	233	240	595
Büffelfleisch	1 000 t	177	240	245	260	
Hammel- und Lammfleisch	1 000 t	135	155	165	172	420
Ziegenfleisch	1 000 t	179	210	218	228	
Geflügelfleisch	1 000 t	46	95	128	136	156
Kuhmilch	1 000 t	2 189	2 596	2 727	2 864	3 001
Büffelmilch	1 000 t	6 384	7 789	8 275	8 790	9 317
Schafmilch	1 000 t	36	39	42	45	48
Ziegenmilch	1 000 t	407	432	464	499	534
Hühnereier	1 000 t	96	190	215	230	.
Honig	t	663	695	700	715	.
Wolle, Roh-(Schweiß-)Basis .	1 000 t	40	48	50	53	55
Wolle, rein	1 000 t	24	29	30	31	32
Rinder- und Büffelhäute, frisch	1 000 t	80,2	89,7	91,0	92,6	.
Schaffelle, frisch	1 000 t	30,4	29,0	29,9	30,1	.
Ziegenfelle, frisch	1 000 t	35,9	35,2	36,4	37,0	.

Vom gesamten Staatsgebiet sind knapp 4 % Waldland, das überwiegend im gebirgigen äußersten Norden liegt, größtenteils schwer zugänglich ist und sich fast ausschließlich in staatlichem Besitz befindet. Die z.T. sehr unterschiedlichen Angaben zur Waldfläche beruhen offenbar auf der gelegentlichen Einbeziehung Kaschmirs, das über reiche Waldbestände verfügt. Die Nutzholzgewinnung ist sehr gering, der größte Teil des Holzeinschlags dient der Brennholzgewinnung (1987: 94 %), was zusammen mit der Überweidung zu ökologischen Schädigungen geführt hat. Aufforstungen sind im Gange, auch im Zusammenhang mit dem Schutz von Verkehrswegen und Bewässerungskanälen zur Verbesserung der Wasserhaltung in den Auffanggebieten in den Einzugsbereichen der neuangelegten Talsperren. Der enge Zusammenhang zwischen wasserwirtschaftlichen Fragen und Waldverbreitung soll stärker berücksichtigt werden.

7.11 HOLZEINSCHLAG 1 000 m³

Gegenstand der Nachweisung	1983	1984	1985	1986	1987
Insgesamt	19 418	20 156	20 947	21 395	21 855
Laubholz	18 308	18 987	19 714	20 140	.
Nutzholz	969	1 133	1 334	1 340	1 347
Brennholz	18 449	19 023	19 613	20 055	20 508

Die Fischerei befindet sich noch im Aufbau. 1988 waren sieben Fangboote der Größenklasse ab 100 BRT mit einer Gesamttonnage von 2 009 BRT registriert. Für die übrigen Fischereifahrzeuge liegen keine Zahlen vor. Fisch stellt wegen des Eiweißgehalts eine wichtige zusätzliche Nahrungsquelle dar, zumal in den küstennahen Gebieten Viehhaltung weitgehend fehlt. Hauptfangbereich ist bislang das Arabische Meer.

7.12 BESTAND AN FISCHEREIFAHRTZEUGEN^{*)}

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1970	1980	1985	1987	1988
Schiffe	Anzahl	2	2	2	5	7
Tonnage	BRT	279	398	398	1 419	2 009

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

Die Fangmengen nehmen allmählich zu. 1987 betrug das Ergebnis 427 800 t, darunter 21 % Süßwasserfische, 71 % Seefische und 7 % Krusten- und Weichtiere. Diese Anteile haben sich seit Jahren nur geringfügig verändert.

7.13 FANGMENGEN DER FISCHEREI

1 000 t

Art des Fanges	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Insgesamt	343,4	372,3	408,4	415,7	427,8	428,6
Süßwasserfische	60,4	70,6	75,1	84,0	91,6	100,0
Brackwasserfische	2,4	2,4	3,6	2,6	2,3	.
Seefische	252,2	270,9	302,7	301,9	303,3	328,6 ^{a)}
darunter:						
Welse	7,4	7,2	9,1	10,8	10,9	.
Sardinen	6,4	7,4	10,9	16,0	12,3	.
Haie	8,1	9,9	15,1	14,8	15,2	.
Rochen	10,1	11,0	14,4	12,5	11,8	.
Krustentiere	28,3	28,3	26,9	27,0	30,1	.
Weichtiere	0,2	0,1	0,1	0,2	0,3	.

a) Einschl. Brackwasserfische, Krusten- und Weichtiere.

Das Produzierende Gewerbe, bestehend aus den Bereichen Energie- und Wasserwirtschaft, Bergbau, Gewinnung von Steinen und Erden, Verarbeitendes Gewerbe trug 1988 mit 29,9 % zur Entstehung des Bruttoinlandsprodukts/BIP bei. Im Jahr 1980 belief sich der Anteil erst auf 26,3 %. Die durchschnittliche sektorielle Wachstumsrate des BIP lag im Zeitraum von 1980 bis 1988 bei real 8,4 % p.a.

Daß die industrielle Entwicklung Pakistans noch nicht sehr weit fortgeschritten ist (im Vergleich zum benachbarten Indien), ist auf die einseitig agrarische Struktur des Landes bei der Teilung des Subkontinents zurückzuführen. Begünstigt durch eine wieder die wirtschaftliche Privatinitiative fördernde Regierungspolitik hatte das Produzierende Gewerbe jedoch in den vergangenen Jahren hohe Wachstumsraten aufzuweisen. Seit Beginn des Expansionskurses (1977) betrug das reale Wirtschaftswachstum durchschnittlich mehr als 6 % p.a. (ausgenommen 1984), wozu das Produzierende Gewerbe mit einem Realzuwachs von jeweils etwa 8 % den Hauptteil beigetragen hat. Die wirtschaftlichen Anpassungsmaßnahmen, die Ende 1980 im Rahmen der Vergabe der Erweiterten Fonds-Fazilität mit dem Internationalen Währungsfonds vereinbart wurden, zielten hauptsächlich auf einen Abbau der Staatsaktivitäten und eine durchgreifende Sanierung des Staatshaushalts ab. In diesem Zusammenhang gewährte die Weltbank Pakistan 1982 ein Strukturanpassungsdarlehen.

Die Hinwendung zu einer Liberalisierung der Wirtschaft schlägt sich auch in der laufenden Wirtschaftsplanung nieder, in der erkennbar wird, daß die pakistanische Regierung nunmehr eine Beschränkung des Staates auf die Wahrnehmung von Aufgaben im Bereich der materiellen und sozialen Infrastruktur anstrebt. Darüber hinaus wird eine Privatisierung der öffentlichen Unternehmen diskutiert, die teilweise durch ihre Ineffizienz und die damit verbundenen Verluste eine Belastung des staatlichen Haushalts darstellen.

Hauptstandort der Industrie ist die Hafenstadt Karatschi, in der etwa ein Drittel aller Unternehmen des Landes ansässig ist. Wegen der Versorgungsschwierigkeiten bei Elektrizität und Wasser ist die weitere Ansiedlung von Betrieben untersagt. Ein neues Industriegebiet entsteht jedoch in der Nähe am Oberseeharn Bin Qasim.

Die Energieversorgung ist noch unzureichend, der Elektrifizierungsgrad niedrig. Stromausfälle sind alltägliche Erscheinungen. Deshalb wird dem Ausbau der Energiewirtschaft hohe Priorität zugemessen. Im Rahmen eines 20-Jahres-Entwicklungsplans zur Elektrifizierung sollen dem steigenden Energiebedarf einer wachsenden Industrie Rechnung getragen und die ländlichen Regionen an das Stromnetz angeschlossen werden.

Pakistan verfügt über keine großen Kohle- und Erdölvorkommen. Zur Energieerzeugung dienen daher vor allem importiertes Erdöl sowie einheimisches Erdgas und Wasserkraft. Das Wasserkraftpotential bietet jedoch für die Nutzung durch weitere Großanlagen nicht mehr viel offene Kapazität, so daß langfristig eine Steigerung der Energieerzeugung überwiegend nur auf der Basis von Thermalkraftwerken möglich ist. Die Leistung der Wasserkraftwerke ist zudem stark witterungsabhängig (Trockenmonate: Februar bis Juni). Der Anteil der Kernenergie (seit 1972) hat noch kaum Bedeutung. Der Bau leistungsfähiger Kernkraftwerke ist bisher daran gescheitert, daß Pakistan den Vertrag über "Nichtweiterverbreitung von spaltbaren Material" nicht unterschrieben hat und sich nicht der Kontrolle der Internationalen Atomenergiebehörde/IAEO unterstellen will. Das vor 15 Jahren in Betrieb genommene Kernkraftwerk bei Karatschi ist technisch veraltet. Aus Sicherheitsgründen mußte seine ursprüngliche Leistung von 137 auf 80 MW gedrosselt werden.

Auf Grund der Verzögerungen bei der Realisierung wichtiger Energievorhaben (u.a. Kalabagh Staudamm, Basha Staudamm, Jamshoro Thermalkraftwerk) ist anzunehmen, daß der Zustand unzureichender Elektrifizierung noch weit bis ins kommende Jahrzehnt bestehen wird, zumal nicht nur die Erzeugung gesteigert, sondern auch das Problem eines unzureichenden Verteilernetzes gelöst werden müßte. Es bestehen vielfach große Entfernungen zwischen Kraftwerken und den Hauptverbrauchszentren.

Nicht unbedeutend ist in Pakistan, wie in vielen anderen Entwicklungsländern, vor allem für die ärmeren Bevölkerungsschichten und besonders in den abgelegenen Gebieten die (statistisch nicht erfaßte) nichtgewerbliche Energieerzeugung durch Brennholz und Holzkohle, Bagasse (Zuckerrohrabfälle), getrockneten Dung sowie Abfälle aus dem Baumwollanbau.

8.1 ENERGIEVERSORGUNG NACH ENERGieträGERN^{*)}

Energieträger	1983/84	1984/85	1985/86	1986/87	1987/88 1)
1 000 t Rohölwert ²⁾					
Insgesamt	16 070	17 009	18 138	19 829	15 940
Erdgas	5 614	6 021	6 260	6 777	5 320
Erdöl	6 436	6 933	7 446	8 201	6 450
Wasserkraft	836	1 001	985	1 011	920
Kohle	3 046	2 908	3 278	3 624	3 100
Kernkraft und Flüssiggas ...	137	146	167	216	150
Prozent					
Insgesamt	100	100	100	100	100
Erdgas	34,9	35,4	34,5	34,2	33,4
Erdöl	40,1	40,8	41,1	41,4	40,5
Wasserkraft	5,2	5,9	5,4	5,1	5,8
Kohle	19,0	17,1	18,1	18,3	19,4
Kernkraft und Flüssiggas ...	0,9	0,9	0,9	1,1	0,9

*) Berichtszeitraum: Juli/Juni.

1) Juli/März. - 2) Bezogen auf einheimisches Rohöl.

Die installierte Leistung der Kraftwerke stieg im Zeitraum 1975 bis 1989 um 167 % auf 7 214 MW (davon Wärmekraftwerke 58 %, Wasserkraftwerke 40 % und Kernkraftwerke 2 %). Diese Entwicklung war vor allem durch die Inbetriebnahme (1977) des Großkraftwerkes am Tarbela-Staudamm möglich. Durch die Inbetriebnahme weiterer Kraftwerksblöcke wurde ab November 1982 die Kapazität wiederum erhöht. Bis 1990 ist eine Steigerung auf 3 300 MW vorgesehen. Weitere große Kraftwerke sind Mangla (600 MW), Guddu (340 MW), Kot Addu (400 MW), Faisalabad (drei Anlagen mit insgesamt 347 MW), Multan (260 MW) und Warsak (240 MW).

8.2 INSTALLIERTE LEISTUNG DER KRAFTWERKE^{*)}

MW

Art der Kraftwerke	1975	1980	1985	1987	1988	1989 1)
Insgesamt	2 697	3 518	5 265	6 653	6 811	7 214
Wärmekraftwerke	1 705	1 814	2 580	3 615	3 776	4 176
Wasserkraftwerke	867	1 567	2 548	3 615	2 898	2 901
Kernkraftwerke	125	137	137	137	137	137
Werke für die öffentliche Versorgung	2 372	2 844	4 127	.	.	.
Wärmekraftwerke	1 380	1 140	1 442	.	.	.
Wasserkraftwerke	867	1 567	2 548	2 901	2 898	2 901
Kernkraftwerke	125	137	137	137	137	137

*) Stand: Jahresmitte.

1) Stand: März.

Die Energiewirtschaft ist weitgehend staatlich. Eigene Stromerzeugung der Industrie durch andere private Anlagen spielen nur eine unbedeutende Rolle. Außerhalb der Hafen- und Industriestadt Karatschi bestehen im Land vier Versorgungsnetze verschiedener Gesellschaften. 1988/89 wurden insgesamt 26,4 Mrd. kWh erzeugt, davon 57 % in Wasserkraftwerken, 43 % in Wärmekraftwerken und weniger als 1 % in Kernkraftwerken. In den letzten zehn Jahren hat sich die Stromerzeugung fast verdoppelt, überproportional ist sie in den Wasserkraftwerken gestiegen, nicht zuletzt aufgrund der Inbetriebnahme des Tabela-Projektes.

8.3 ELEKTRIZITÄTSERZEUGUNG^{*)}

Mill. kWh

Art der Kraftwerke	1974/75	1979/80	1984/85	1986/87	1987/88	1988/89 1)
Insgesamt	10 694	15 277	23 003	28 703	33 091	26 396
Wärmekraftwerke	5 730	6 358	10 416	12 951	16 147	11 318
Wasserkraftwerke	4 359	8 719	12 241	15 250	16 690	15 049
Kernkraftwerke	605	200	346	502	254	29
Werke für die öffentliche Versorgung	10 044	12 409	18 476	.	.	.
Wärmekraftwerke	5 080	3 490	5 889	.	.	.
Wasserkraftwerke	4 359	8 719	12 241	15 250	16 690	15 049
Kernkraftwerke	605	200	346	502	254	29

*) Berichtszeitraum: Juli/Juni.

1) Juli/März.

An erster Stelle der Stromabnehmer steht die Industrie. Die Haushalte nehmen die zweite Position ein, gefolgt von Landwirtschaft und Handel.

8.4 ELEKTRIZITÄTSVERBRAUCH^{*)}

Mill. kWh

Verbrauchergruppe	1983/84	1984/85	1985/86	1986/87	1987/88	1988/89 1)
Insgesamt	15 730	17 584	19 665	21 697	25 075	19 980
darunter:						
Haushalte	4 535	5 076	5 845	6 806	7 900	6 619
Handel	1 287	1 413	1 526	1 713	1 868	1 449
Industrie	5 884	6 249	7 288	8 012	8 973	6 943
Landwirtschaft	2 673	2 798	2 900	3 471	4 415	3 256
Straßenbeleuchtung	101	105	131	146	167	136

*) Berichtszeitraum: Juli/Juni.

1) Juli/März.

Der Bergbau spielt im Rahmen der pakistanischen Wirtschaft eine untergeordnete Rolle. Er trägt weniger als 1 % zum Bruttoinlandsprodukt bei. Die Loslösung Ostpakistans (Bangladesch) hatte kaum Einbußen im Bergbausektor gebracht, mit Ausnahme bei Erdgas, das jedoch in (West-) Pakistan selbst reichlich vorhanden ist. Erst seit den 70er Jahren wird der geologischen Erforschung und der Erschließung bekannter Lagerstätten mehr Aufmerksamkeit gewidmet.

Die wichtigsten Bergbauerzeugnisse sind Erdgas, Erdöl, Kohle, Stein- und Meersalz sowie Chromerz. Erdgas (Reserven: 465 Mrd. m³) wird seit 1953 im Industriebecken gefördert, hauptsächlich aus den Feldern von Sui und Sukkur (etwa vier Fünftel der Gesamtförderung). Ferngasleitungen führen zur Küste (Karatschi) und nach dem Norden (Islamabad). Die Fördermengen nehmen nur allmählich zu. Erdgas und Erdöl decken zu etwa 75 % den kommerziellen Energiebedarf des Landes. Trotz rasch steigender Fördermengen bei Erdöl muß der größte Teil des Bedarfs immer noch importiert werden. Die Erschließung neuer Ölquellen wird in verstärktem Maße vorangetrieben. Beteiligt sind sowohl die staatliche Oil and Gas Development Corporation/OGDC als auch private (ausländische) Unternehmen. Mitte 1988 wurden die Erdölreserven auf annähernd 140 Mill. barrel geschätzt. Geringwertige Kohle (Reserven: 480 Mill. t) wird in fünf Revieren gefördert. Sie dient der lokalen Energieversorgung.

An Bergbauerzeugnissen ausgeführt werden Rohöl und in unbedeutenden Mengen Baugrundstoffe (vor allem Marmor), Nichteisenmetalle (vor allem Chromerz), Naturasphalt und Steinsalz.

Die Gewinnung von Uran (Baghalpur, Kalabagh) ist für die Kernkraft-Energieversorgung von Bedeutung.

Zu erwähnen sind noch Vorkommen an Eisen- und Kupfererz (Chagai/Quetta, ferner Schwefel, Cölestin, Fluorit (Flußspat), Fullererde, Phosphate, Siliziumsande und Seifenstein. Sehr verbreitet sind Vorkommen aus Steinen und Erden, von denen jedoch erst wenige abgebaut werden. Keine offiziellen Angaben gibt es über Edelsteine und Halbedelsteine, die hauptsächlich illegal ausgeführt werden. Pakistische Steine werden oft unter fremden Herkunftsbezeichnungen (Kolumbien, Myanmar) verkauft.

8.5 BERGBAUERZEUGNISSE, GEWINNUNG VON STEINEN, ERDEN UND MEERSALZ^{*)}

Erzeugnis	Einheit	1983/84	1984/85	1985/86	1986/87	1987/88	1988/89 1)
Kohle	1 000 t	1 926	2 168	2 115	2 157	2 727	2 057
Antimon	t	-	6	24	45	-	-
Chromit	1 000 t	4	3	10	7	9	3
Bauxit	t	4 173	2 035	21 749	15 645	31 440	15 301
Steinsalz	1 000 t	581	573	619	503	502	387
Meersalz	1 000 t	209	209	267	251	266	.
Erdöl	1 000 b1.	4 884	9 525	14 366	15 005	16 647	12 300
Erdgas	Mill. m3	9 811	10 250	10 769	11 161	12 628	9 100
Feldspat	t	5 992	5 661	9 898	6 449	7 663 a)	.
Porzellanerde ...	1 000 t	21,2	0,8	21,3	33,0	43,0	30,0
Kieselerde	1 000 t	99	111	193	127	164	118
Schamotte	1 000 t	84	77	73	100	134	88
Speckstein	1 000 t	15,6	17,2	20,6	24,5	33,0	25,0
Kalkstein	1 000 t	4 696	4 634	6 313	6 885	7 610	5 014
Kreide	t	1 888	1 894	1 745	2 619	4 025 b)	.
Kies	1 000 t	85	9	6	11	.	.
Bentonit	t	1 400	1 790	1 629	2 017	2 410 a)	.
Dolomit	1 000 t	812	121	127	151	134	82
Aragonit (Marmor)	1 000 t	101	53	122	203	216	161
Gips	1 000 t	339	400	381	412	404	312
Magnesit	t	3 338	3 137	3 266	2 692	3 092	2 734
Baryt	1 000 t	36,0	20,8	42,1	20,4	13	22
Ocker	t	1 086	697	563	1 237	3 430	900

*) Berichtszeitraum: Juli/Juni.

1) Juli/März.

a) Juli/März. - b) Juli/Februar.

Das Verarbeitende Gewerbe wies im Zeitraum von 1980 bis 1988 mit einer Zuwachsrate von real durchschnittlich 8,4 % p.a. das sektoriell höchste Wachstum auf. Während 1980 der Anteil des Verarbeitenden Gewerbes bei 17,7 % lag, erreichte er 1988 20,2 %. Die wichtigsten Produktionszweige sind die Textilbranche, Nahrungsmittelherstellung, Fabrikation von Düngemitteln, chemischen Erzeugnissen, Zement, Transportausrüstungen, pharmazeutischen Produkten, Stahl, Metallwaren und Maschinen. Von herausragender Bedeutung sind die Textilindustrie und die Nahrungsmittelerzeugung, obwohl ihr Anteil an der Gesamtproduktion des Verarbeitenden Gewerbes mit wachsender Anzahl der kleineren Betriebe allmählich abnimmt.

Überwiegend staatlich sind die Unternehmen in der Stahl-, Zement- und Fahrzeugindustrie sowie in der Speiseölherstellung. Größere staatliche Beteiligungen gibt es bei Erdölprodukten und Düngemitteln. Die übrigen Produktionszweige - einschließlich des bedeutenden Textilsektors - befinden sich meist in privater Hand.

8.6 BETRIEBE DES VERARBEITENDEN GEWERBES NACH AUSGEWÄHLTEN WIRTSCHAFTSZWEIGEN ^{*)}

Wirtschaftszweige	1975	1980	1985	1987	1988	1989 1)
Herstellung von Zucker	25	31	39	41	42	45
Herstellung von pflanzl. Fetten	27	30	44	41	42	48
Herstellung von Getränken	24	31	101	78	84 a)	.
Herstellung von Zigaretten	19	24	21	19	19	.
Baumwollverarbeitung	143	149	158	187	199	.
Juteverarbeitung	4	6	13	13	14	.
Herstellung von Handelsdünger	6	6	9	9	9	.
Herstellung von Farben und Lacken	73	76	111	103	142	.
Herstellung von Kosmetika	90	99	94	99	95 a)	.
Herstellung von Zündhölzern	75	101	68	37	30	.
Herstellung von Fahrradbereifungen	13	9	10	9	10	.
Herstellung von Stahlwaren	198	326	395	360	371	.
Herstellung von elektr. Ventilatoren	165	103	86	124	72 a)	.

*) Meldende Betriebe. Stand: Jahresmitte.

1) Stand: März.

a) Stand: Mai.

Eine Zwischenbilanz des mit dem Finanzjahr 1983/84 begonnenen sechsten Fünfjahresplans verzeichnete in den Jahren bis 1987/88 über Erwarten hohe Wachstumsraten der Industrie. Sowohl die in den letzten Jahren weiter konsolidierten wirtschaftspolitischen Liberalisierungen der Regierung als auch die während der Planperiode voll in Betrieb genommene Großanlage von Pakistan Steel und die damit verbundenen Zwischenindustrien trugen wesentlich zu dieser Entwicklung bei.

8.7 INDEX DER PRODUKTION FÜR DAS VERARBEITENDE GEWERBE ^{*)}

1980/81 = 100

Art des Index	1983/84	1984/85	1985/86	1986/87	1987/88
Insgesamt	133	143	154	165	182 ^{a)}
darunter:					
Pflanzliche Erzeugnisse	121	131	125	129	135
Zigaretten	110	109	109	111	110
Baumwollgarn	115	115	129	156	183
Baumwollstoffe	95	88	83	77	92
Papier und Pappe	122	132	156	176	197
Düngemittel	173	174	176	190	187
Zement	127	135	166	183	200
Stahlwaren	132	145	148	158	176
Kraftfahrzeuge	217	245	263	227	269

*) Großbetriebe. Berichtszeitraum: Juli/Juni.

a) 1988/89: 185.

Im Bereich der Mineralölerzeugnisse wurden in den letzten Jahren durchweg höhere Produktionsmengen erzielt. Bei Motorenbenzin lag der Zuwachs 1987 gegenüber 1983 bei über 50 %, bei leichtem Heizöl bei 30 %.

8.8 PRODUKTION AUSGEWÄHLTER MINERALÖLERZEUGNISSE

1 000 t

Erzeugnis	1983	1984	1985	1986	1987	1988 1)
Motorenbenzin	542	612	684	710	825	208
Petroleum (Kerosin) und Flugturbinenkraftstoff	708	732	789	876	853	201
Heizöl, leicht	1 342	1 341	1 589	1 617	1 748	450
Heizöl, schwer	1 487	1 564	1 696	1 678	1 747	509

1) 1. Vierteljahr.

In den Jahren 1983 bis 1985 hatte das Verarbeitende Gewerbe gegenüber den Vorjahren etwas geringere Wachstumsraten, vor allem durch das zunehmende Energiedefizit und auch teilweise durch die schlechten Ernteergebnisse bei Baumwolle. Produktionsrückgänge der Spinnereien und Textilfabriken, höhere Preise für Rohbaumwolle und dadurch beeinträchtigte Konkurrenzfähigkeit auf dem Weltmarkt waren die Folgen. Die meisten der übrigen Produktionszweige wiesen jedoch positivere Entwicklungen auf, insbesondere die Speiseölherstellung und die Zementbranche. 1985 stieg besonders die Stahlproduktion nach Fertigstellung des Stahlwerkes (Pakistan Steel Mill/PSM) bei Bin Qasim. Ebenfalls steigende Produktionszahlen gab es u. a. bei Speiseöl, Zucker und Fahrrädern. Auch im folgenden Jahr setzte sich die grundsätzlich positive Tendenz in vielen Bereichen des Verarbeitenden Gewerbes fort, obwohl an einigen Stellen (u.a. Papier, Baumwollgewebe, Zucker, Pflanzenfette) leichte Produktionsrückgänge registriert wurden. Bis einschließlich 1988 wurden in den folgenden Jahren positive Zuwachsraten erzielt.

8.9 PRODUKTION AUSGEWÄHLTER ERZEUGNISSE DES VERARBEITENDEN GEWERBES^{*)}

Erzeugnis	Einheit	1983/84	1984/85	1985/86	1986/87	1987/88	1988/89 1)
Zement	1 000 t	4 503	4 732	5 773	6 508	7 041	5 159
Nähmaschinen	1 000	64,9	67,2	78,6	85,0	86,0	62,2
Fahrräder	1 000	448	463	448	593	655	422
Elektrische Ventilatoren	1 000	201	179	190	208	146	.
Schwefelsäure	1 000 t	81	78	80	78	79	52
Ätznatron	1 000 t	40	46	55	55	61	49
Ammoniumsulfat	1 000 t	73	79	92	92	98	74
Natriumcarbonat	1 000 t	107	122	128	130	134	117
Superphosphat	1 000 t	106	106	106	108	108	107
Harnstoff	1 000 t	1 798	1 815	1 820	1 993	1 985	1 512
Handelsdünger stickstoffhaltig	1 000 t						
Reinnährstoff	Reinnährstoff	1 015	1 028	1 033	1 114	.	.
phosphathaltig ...	1 000 t						
Reinnährstoff	Reinnährstoff	91,8	90,0	93,0	93,8	.	.

Fußnoten siehe Ende der Tabelle.

8.9 PRODUKTION AUSGEWÄHLTER ERZEUGNISSE DES VERARBEITENDEN GEWERBES^{*)}

Erzeugnis	Einheit	1983/84	1984/85	1985/86	1985/87	1987/88	1988/89 1)
Farben und Lacke ...	1 000 t	8 513	11 152	11 951	12 970	12 326	7 070
Zündhölzer	Mill.						
	SchachteIn	1 690	1 765	1 899	2 130	2 491	1 413 a)
Papier und Pappe ...	1 000 t	104	119	106	98	102	78
Bereifungen (Laufdecken)							
für Kraftfahrzeuge	1 000	238	307	412	382	679	515
für Fahrräder ..	1 000	3 735	4 074	4 147	4 221	4 476	2 415
Schläuche							
für Kraftfahrzeuge	1 000	122	87	171	117	384	295
für Fahrräder ..	1 000	6 173	7 040	6 121	6 307	5 748	3 508
Jutegewebe	1 000 t	84	78	100	114	112	76 a)
Baumwollgarn	1 000 t	432	432	482	586	685	419 a)
Baumwollstoff	Mill. m2	297	272	253	238	282	143
Zucker	1 000 t	1 147	1 306	1 116	1 286	1 771	1 554
Pflanzliche Fette ..	1 000 t	595	640	612	609	697	457
Zigaretten	Mrd.	40,1	38,9	39,6	39,9	40,7	25,8

*) Berichtszeitraum: Juli/Juni.

1) Juli/März.

a) Juli/Januar.

Pakistan hatte nach der Teilung des Landes (Sezession von Bangladesch 1971) seine führende Stellung in der Juteverarbeitung (und im Export von Juteerzeugnissen) und damit die seinerzeit wichtigste Deviseneinnahmequelle verloren. Heute ist die Herstellung von Baumwollgeweben und -textilien der wichtigste Industriezweig. Hier ist auch die Teppichweberei aus einheimischer Wolle und Baumwolle zu erwähnen (Pakistan ist der größte Teppichexporteur der Welt).

8.10 SPINDELN UND WEBSTÜHLE IN DER BAUMWOLL- UND JUTEVERARBEITUNG^{*)}

Gegenstand der Nachweisung	1975	1980	1985	1986	1987	1988
1 000						
Baumwollverarbeitung						
Spindeln, installiert	3 410	3 731	4 396	4 422	4 293	4 330
in Betrieb	2 823	2 841	3 022	3 158	3 499	3 690
Webstühle, installiert	29	26	23	19	17	16
in Betrieb	25	16	10	9	9	9
Anzahl						
Juteverarbeitung						
Spindeln, installiert	21 328	27 556	38 312	40 110	42 032	42 476 ^{a)}
in Betrieb	15 489	19 120	31 428	33 904	34 798	33 820
Webstühle, installiert	1 509	1 743	2 141	2 146	2 203	2 137 ^{a)}
in Betrieb	921	876	1 533	1 478	1 453	1 398

*) Stand: Jahresmitte.

a) Stand: Mai.

Nach der Stichprobenerhebung 1973 über die Wohnverhältnisse (konventionelle Wohnungen gab es nur in städtischen Gebieten einen nennenswerten Anteil von Mietwohnungen (23 %; 1980: 22 %). Die durchschnittliche Belegung von 2,8 Personen je Wohnraum erscheint für westeuropäische Verhältnisse außerordentlich hoch. Hinzu kam noch die mangelhafte Ausstattung mit Wasseranschlüssen, sanitären Einrichtungen und elektrischem Licht. Auf dem Lande fehlten Wasseranschlüsse in der Wohnung (im Haus) praktisch völlig.

Nach der Wohnungszählung von 1980 waren 7,7 % Mietwohnungen und 14 % "mietfreie" Wohnungen (ohne daß die Bewohner Eigentümer waren); diese mietfreien Wohnungen finden sich überwiegend in ländlichen Gebieten. Angaben nach Wohnungsgröße und Ausstattung liegen für 1980 nicht vor.

8.11 WOHNVERHÄLTNISSE

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	Jahr	Insgesamt	Städtische Gebiete	Ländliche Gebiete
Wohneinheiten	1 000	1973	10 881	2 847	8 030
"durchschnittliche Größe" ¹⁾	Personen	1980	12 588	3 554	9 033
		1973	5,6	5,9	5,4
		1980	6,7	7,0	8,6
"Konventionelle" Wohnungen 1973 ²⁾					
von Eigentümern bewohnt	%		80,3	64,7	85,8
von Mietern bewohnt	%		6,9	23,3	1,1
durchschnittliche Größe	Räume		2,0	2,2	2,0
durchschnittliche Belegung	Person je Raum		2,8	2,7	2,8
Ausstattung					
mit Wasserleitung	%		8,4	28,4	1,3
mit Toilette	%		34,2	82,5	17,0
WC	%		3,9	13,4	0,6
mit elektrischem Licht	%		17,9	54,4	4,9

1) Durchschnittliche Belegung: Personen je Wohneinheit. - 2) Stichprobenerhebung.

Der Bausektor trug 1988 mit 5,6 % zur Wertschöpfung bei (1980: 5 %). Durchschnittlich belief sich die reale Zuwachsrate p.a. auf 8,2 % für den Zeitraum von 1980 bis 1988. Damit wurde das allgemeine Wachstum der Volkswirtschaft - für den genannten Zeitraum durchschnittlich 6,6 % p.a. - weit übertroffen. Die Schwankungen bei den Wachstumsraten sind infolge der zyklisch beeinflussten Bautätigkeit sehr hoch. Während 1983 der Zuwachs der Wertschöpfung gegenüber dem Vorjahr bei real 17,3 % lag, betrug der Wert 1984 nur noch 2,9 % im Vergleich zum Vorjahr.

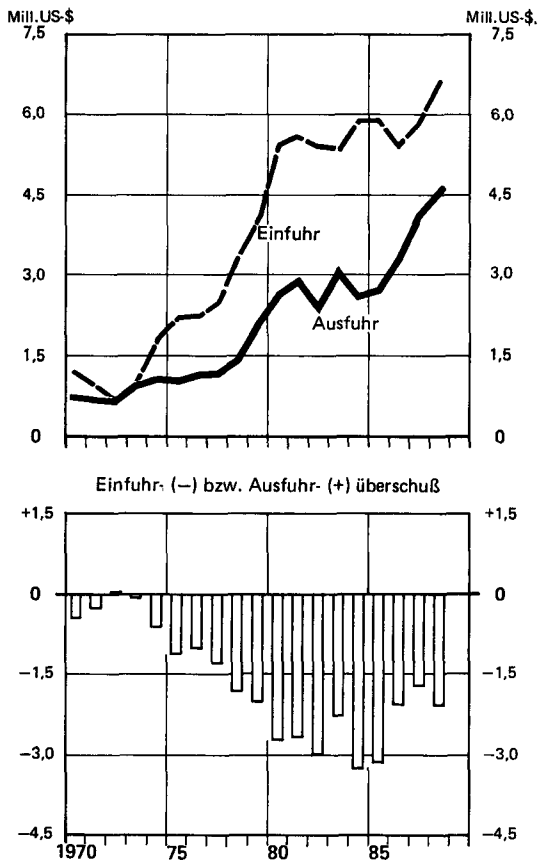
8.12 FERTIGGESTELLTE HOCHBAUTEN

Art der Bauten	1976 bis 1980
Insgesamt	2 511,5
in Städten	675,8
in ländlichen Gebieten	1 835,7

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

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

AUSSENHANDEL VON PAKISTAN Nationale Statistik



Statistisches Bundesamt 90 0153B

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

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

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

Der Außenhandel besitzt einen relativ hohen Stellenwert in der Volkswirtschaft des Landes. Im Wirtschaftsjahr 1987/88 entsprachen Importe und Exporte von Gütern einem Anteil von 17 % bzw. 12 % des Bruttoinlandsprodukts. Die Außenhandelsbilanz ist strukturell jedoch schwach. Ursache sind hauptsächlich das große Defizit im Güterhandel und die ungenügende Exportdiversifizierung. Auf Rohbaumwolle und Reis entfielen allein im Durchschnitt der vergangenen Jahre über ein Drittel der Exporterlöse. Die Exporterlöse dieser Warengruppe werden zum einen durch stark schwankende Weltmarktpreise, zum anderen durch unterschiedliche inländische Agrarproduktionsmengen beeinflusst. Bei den auf der Verarbeitung von Baumwolle beruhenden Produktgruppen, knapp ein Drittel der Exporterlöse, ergeben sich ebenfalls Schwankungen in der Erlössituation, hervorgerufen durch die einheimische Baumwollproduktion, den Weltmarktpreis für Rohbaumwolle sowie den wachsenden Protektionismus auf den wichtigsten Exportmärkten.

Das Gesamtvolumen des Außenhandels (in US-\$) wies nach Jahren der Stagnation seit 1986 wieder erhöhte Wachstumsraten auf. Während von 1985 bis 1986 lediglich ein Anstieg des Handelsvolumens von 0,8 % verzeichnet wurde, lag die Wachstumsrate 1986/87 und 1987/88 bei 14,2 % bzw. 11,8 %.

Das Importvolumen Pakistans (gemessen in US-\$) blieb 1984 und 1985 nahezu unverändert. Hauptsächlich aufgrund des Preisrückgangs am Weltmarkt für Rohöl und Erdölprodukte ergab sich 1986 eine Verringerung der Importzahlungen um 8,8 % gegenüber dem Vorjahr. Preissteigerungen am Weltölmarkt sowie ein Anstieg von über 15 % bei den Nichterölimporten waren hauptausschlaggebend für die Ausweitung der Importzahlungen in den Jahren 1987 und 1988. Nicht in den Importen enthalten sind Einfuhren von militärischen Gütern, die durch ausländische Finanzquellen bestritten wurden.

Seit 1986 sind bei den Exporten höhere Steigerungsraten zu verzeichnen. Von 1986 bis 1988 belief sich die durchschnittliche Wachstumsrate auf 2,1 % p.a. Während 1984 lediglich 45 % der Importzahlungen durch Exporterlöse gedeckt waren, betrug die Rate 1987 und 1988 70 % bzw. 68 %. Zu dieser positiven Entwicklung hat maßgeblich die Warengruppe der Textilerzeugnisse beigetragen, die 1987 eine Ausweitung der Exporterlöse um allein 45 % erfuhr. Aufgrund verwaltungstechnischer Probleme bei der Verteilung von Exportquoten kam es 1988 zu einem geringeren Anstieg mit + 18 % gegenüber dem Vorjahr. Zu den Exporterfolgen haben nicht zuletzt die erhöhte ausländische Nachfrage, die verbesserte Wettbewerbsfähigkeit pakistanischer Produkte und der reale Wertverlust der pakistanischen Rupie beigetragen. Dennoch bleibt die Exportpalette des Landes sehr begrenzt, da nicht-traditionelle Exportgüter gegenwärtig nur 17 % der Gesamtexporte ausmachen.

9.1 AUSSENHANDELSENTWICKLUNG

Einfuhr/Ausfuhr	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Mill. US-\$						
Einfuhr	5 341	5 873	5 892	5 373	5 825	6 590
Ausfuhr	3 074	2 614	2 719	3 306	4 090	4 497
Einfuhrüberschuß	2 267	3 260	3 173	2 067	1 735	2 093
Mill. pR						
Einfuhr	70 048	82 058	93 839	89 297	101 361	118 681
Ausfuhr	40 309	36 636	43 313	55 043	71 163	80 899
Einfuhrüberschuß	29 739	45 422	50 526	34 254	30 198	37 782

Die Terms of Trade haben sich im Zeitraum von 1980 bis 1985 erheblich verschlechtert. Diese Entwicklung war hauptsächlich auf den Preisanstieg für die Importe von Rohöl und Erdölprodukten zurückzuführen. Ein Ausgleich über Volumenausweitung oder Preiserhöhungen bei der Ausfuhr konnte nicht erzielt werden. Erst im Jahr 1986 kam es zu einer Trendwende sowohl bei den Einfuhren als auch bei den Ausfuhren. Die andauernde Erhöhung des Preisniveaus auf dem Welterdölmarkt und damit höhere Importaufwendungen, verbunden mit einer quantitativen Ausweitung der Einfuhren, konnten 1988 nicht durch Volumensteigerungen und Preiserhöhungen auf der Exportseite ausgeglichen werden. Daher trat eine erneute Verschlechterung der Terms of Trade ein.

9.2 AUSSENHANDELSINDIZES UND TERMS OF TRADE*)

1980 = 100

Jahr	Einfuhr		Ausfuhr		Terms of Trade
	Volumen-	Preis-1)	Volumen-	Preis-1)	
	index				
1981	107	115	119	95	83
1982	99	132	95	111	84
1983	99	140	110	110	79
1984	111	165	86	121	73
1985	116	171	110	123	72
1986	112	153	146	128	84
1987	115	165	160	155	94
1988	150	184	176	166	90

*) Berechnet auf nationaler Währungsbasis.

1) Durchschnittswertindex.

Die pakistanische Volkswirtschaft ist in hohem Grad von Kapitalgüterimporten zum Aufbau einer eigenen Industrie und der Schaffung der notwendigen Infrastrukturen abhängig. In der Einfuhrwarengruppe Maschinenbau, elektrotechnische Erzeugnisse und Fahrzeuge hat sich der Importwert von 1981 bis 1986 durchschnittlich um 7 % p. a. erhöht. Eine weitere wichtige Importgruppe waren 1986 die mineralischen Brennstoffe, wobei Rohöl und Erdölerzeugnisse allein 93 % dieser Position wertmäßig ausmachten. Der Preisverfall am Welterdölmarkt führte 1986 wie bereits erwähnt zu einer erheblichen Entlastung der Importzahlungen. Die Aufwendungen für diese Warengruppe haben sich 1986 gegenüber dem Vorjahr nahezu halbiert.

Auch zukünftig wird Pakistan von Energieeinfuhren abhängig sein, da die einheimischen Energievorkommen nicht ausreichen den Inlandsbedarf zu decken. Die Nahrungsmittelversorgung der Bevölkerung ist in einigen Bereichen weiterhin defizitär. Während bei Weizen seit 1987 die Selbstversorgung sichergestellt werden konnte, besteht bei den Speiseölen ein hoher Importbedarf.

9.3 WICHTIGE EINFUHRWAREN BZW. -WARENGRUPPEN

Mill. US-\$

Einfuhrware bzw. -warengruppe	1981	1982	1983	1984	1985	1986
Nahrungsmittel und lebende Tiere, vorwiegend zur Ernährung	381,4	377,1	370,5	393,8	589,0	612,3
Molkereierzeugnisse und Eier	45,7	42,5	52,5	29,6	34,1	26,7
Hartweizen	88,1	77,8	73,4	62,6	280,9	187,2
Gemüse, Küchenkräuter und Früchte	90,1	107,9	55,4	45,9	42,6	58,3
Zucker und Honig	1,9	1,8	2,0	2,2	3,1	163,6
Tee	121,6	112,0	151,8	215,3	188,9	141,7
Rohstoffe (ausgenommen Nahrungs- mittel und mineralische Brenn- stoffe)	398,1	287,6	299,2	415,9	312,5	308,1
Rohkautschuk (einschl. synthe- tischer und regenerierter Kautschuk)	22,9	18,4	22,7	24,0	20,6	24,2
Spinnstoffe und Abfälle davon ...	166,8	126,8	134,8	244,4	142,7	141,9
Mineralische Rohstoffe	32,6	27,1	31,7	32,1	30,4	22,7
Metallurgische Erze und Metall- abfälle	117,8	49,1	59,6	54,6	61,4	65,3
Rohstoffe tierischen und pflanz- lichen Ursprungs, a.n.g. 1)	20,3	24,2	19,8	23,9	20,9	23,4
Mineralische Brennstoffe, Schmier- mittel u. dgl.	1 506,2	1 617,2	1 514,3	1 454,8	1 433,5	766,3
Kohle, Koks und Briketts	10,9	31,8	34,3	39,3	52,6	50,4
Erdöl und Öl aus bituminösen Mineralien, roh	1 137,1	1 043,4	983,2	902,3	888,0	426,0
Erdölerzeugnisse, bearbeitet	358,2	535,6	487,4	505,4	487,0	283,1
Tierische und pflanzliche Öle, Fette und Wachse	365,4	320,9	366,8	592,4	506,4	338,2
Fette pflanzliche Öle	315,5	277,4	324,8	533,2	449,0	290,7

Fußnote siehe Ende der Tabelle.

9.3 WICHTIGE EINFUHRWAREN BZW. -WARENGRUPPEN

Mill. US-\$

Einfuhrware bzw. -warengruppe	1981	1982	1983	1984	1985	1986
Chemische Erzeugnisse, a.n.g. ¹⁾ ...	576,0	538,0	583,6	660,5	678,3	810,1
Organische Chemikalien	80,4	78,5	99,6	115,8	111,1	143,4
Anorganische Chemikalien	47,2	33,2	37,9	37,2	41,2	51,1
Farbstoffe, Gerbstoffe und Farben	44,7	45,5	45,1	46,8	41,1	52,9
Medizinische und pharmazeutische Erzeugnisse	111,8	105,1	121,1	136,8	134,4	142,1
Chemische Düngemittel	162,9	140,7	120,8	127,0	109,5	149,9
Kunststoffe, Zelluloseäther und -ester	56,6	63,9	73,2	93,3	91,7	107,9
Desinfektionsmittel, Insektizide	17,6	24,2	39,7	55,5	93,0	107,6
Bearbeitete Waren, vorwiegend nach Beschaffenheit gegliedert	819,7	764,3	682,6	706,6	632,0	649,0
Kautschukwaren, a.n.g. 1)	46,1	43,2	37,0	45,8	44,5	39,4
Papier, Pappe, Waren daraus und aus Papierhalbstoff	82,2	77,2	83,9	91,1	98,7	105,0
Garne	151,3	147,1	141,1	115,3	104,2	89,3
Waren aus mineralischen Stoffen, a.n.g. 1)	116,2	87,6	68,3	63,9	47,4	33,7
Eisen und Stahl	264,9	233,9	203,8	224,8	213,0	206,9
NE-Metalle	58,2	59,2	46,1	59,8	51,3	62,3
Metallwaren, a.n.g. 1)	69,9	76,8	70,4	78,9	54,1	78,6
Maschinenbau-, elektrotechnische Erzeugnisse und Fahrzeuge	1 233,8	1 201,8	1 398,1	1 499,3	1 583,8	1 723,2
Kraftmaschinen und -ausrüstungen	84,0	89,8	118,3	104,5	179,1	165,8
Arbeitsmaschinen für besondere Zwecke	255,5	370,2	412,4	479,7	397,9	429,0
Metallbearbeitungsmaschinen	9,7	26,2	12,5	20,0	26,5	38,4
Maschinen für verschiedene Zwecke, a.n.g. 1); Teile davon .	118,0	152,6	178,5	162,5	165,4	167,8
Büromaschinen, automatische Datenverarbeitungsmaschinen ....	.	14,3	16,1	19,8	25,6	30,8
Geräte für Nachrichtentechnik; Fernseh- und Rundfunkgeräte	23,8	40,8	41,4	54,6	78,8	109,9
Elektrische Maschinen, a.n.g. 1); elektrische Teile davon	134,9	165,5	158,1	189,3	135,6	222,8
Personenkraftwagen, Kombinationskraftwagen	58,0	71,9	81,5	106,7	100,3	117,7
Lastkraftwagen	55,5	81,6	62,5	107,1	89,5	84,0
Teile, Zubehör für Kraftfahrzeuge (und Ackerschlepper)	81,7	62,6	85,4	82,3	55,4	50,5
Schienenfahrzeuge, Strecken-ausrüstungen	25,4	56,5	23,5	17,5	43,3	58,6
Luftfahrzeuge; Teile davon	110,4	8,7	55,1	25,7	163,8	147,2
Wasserfahrzeuge und schwimmende Vorrichtungen	102,2	12,7	109,0	71,2	74,6	48,5
Sonstige bearbeitete Waren	127,1	122,0	121,2	138,8	147,0	163,7
Mess-, Prüf- und Kontrollinstrumente, -apparate und -geräte, a.n.g. 1)	36,7	49,5	47,3	56,4	67,5	75,6
Fotografische Apparate, optische Waren, a.n.g. 1); Uhrmacherwaren	22,4	19,1	20,4	24,5	23,0	31,3
Waren, a.n.g. 1), aus Kunststoffen	21,0	20,9	16,8	15,7	18,0	15,2

1) Anderweitig nicht genannt.

Auf Agrarerzeugnisse wie Reis und Rohbaumwolle entfiel in den vergangenen Jahren ca. ein Drittel der Exporterlöse. Ein weiteres Drittel kann den Baumwoll-erzeugnissen zugerechnet werden. Die verbleibenden Exportgüter entfallen zu

gleichen Teilen auf die übrigen traditionellen Waren (Leder, Teppiche und nicht aus Baumwolle hergestellte Textilien) und nichttraditionelle Güter (u.a. Lederwaren, Sportartikel, chirurgische Instrumente und Obst). Auf die nichttraditionellen Güter entfällt bislang nur ein Anteil von ca. 16 % der gesamten Exporterlöse. Aufgrund des zunehmenden Protektionismus der Industrieländer ergeben sich für die Exporte Pakistans erhebliche Absatzschwierigkeiten. Speziell im Bereich Textilien haben die Mitgliedsländer der EG, Japan und die Vereinigten Staaten vermehrt Importrestriktionen verfügt. Auch im Bereich Lederwaren bestehen zunehmend Absatzengpässe in den Bezieherländern.

9.4 WICHTIGE AUSFUHRWAREN BZW. -WARENGRUPPEN
Mill. US-\$

Ausfuhrware bzw. -warengruppe	1981	1982	1983	1984	1985	1986 ¹⁾
Nahrungsmittel und lebende Tiere, vorwiegend zur Ernährung	720,1	461,1	638,1	552,1	456,3	499,8
Krebs- und Weichtiere, frisch, gekocht usw.	62,5	70,1	59,2	65,4	62,0	75,1
Reis	527,4	274,6	416,4	338,3	272,1	302,4
Gemüse, Küchenkräuter und Früchte	35,5	38,9	51,1	50,0	43,1	45,1
Zucker und Honig	39,0	29,0	24,9	27,2	28,1	25,1
Gewürze	9,0	14,9	12,3	13,4	10,9	10,9
Getränke und Tabak	6,4	10,0	9,1	13,4	8,8	14,6
Zigaretten	4,9	8,0	8,5	11,1	8,3	13,9
Rohstoffe (ausgenommen Nahrungsmittel und mineralische Brennstoffe)	388,6	345,9	399,5	206,3	502,3	560,0
Baumwolle	315,1	268,7	334,2	128,9	428,2	480,1
Rohstoffe tierischen und pflanzlichen Ursprungs, a.n.g. 2)	40,5	40,1	29,9	33,3	36,4	43,5
Mineralische Brennstoffe, Schmiermittel u. dgl.	179,4	139,8	57,1	25,6	39,0	24,6
Erdölerzeugnisse, bearbeitet	162,0	136,6	57,0	25,1	38,6	19,8
Chemische Erzeugnisse, a.n.g. 2) ..	22,5	14,0	30,3	59,5	92,4	26,9
Chemische Düngemittel	0,8	.	15,5	42,7	82,7	19,2
Bearbeitete Waren, vorwiegend nach Beschaffenheit gegliedert	1 118,5	1 072,6	1 507,8	1 235,7	1 186,1	1 537,6
Leder	103,0	97,4	115,7	162,0	158,7	201,2
Garne, Gewebe, fertiggestellte Spinnstoffzeugnisse	975,9	929,2	1 316,0	1 001,4	971,7	1 264,6
Garne	198,7	228,9	304,0	232,0	274,3	366,6
Baumwollgewebe	276,3	268,7	362,2	318,8	300,7	315,2
Konfektionierte Waren aus Spinnstoffen, a.n.g. 2)	197,6	215,9	229,6	182,3	219,3	292,9
Fußbodenbeläge, Teppiche u. dgl.	201,9	136,6	166,8	163,7	131,7	189,9
Eisen und Stahl	0,0	10,7	33,2	32,1	19,5	30,4
Metallwaren, a.n.g. 2)	11,6	13,7	16,0	23,7	18,3	15,7
Maschinenbau-, elektrotechnische Erzeugnisse und Fahrzeuge	57,2	57,5	35,4	65,7	54,5	98,9
Arbeitsmaschinen für besondere Zwecke	35,7	11,5	12,4	36,3	26,1	20,8
Luftfahrzeuge; Teile davon .....	.	.	1,1	0,4	0,5	48,9
Wasserfahrzeuge und schwimmende Vorrichtungen	9,3	19,6	2,9	16,7	14,9	16,6

*) Fußnoten siehe Ende der Tabelle.

9.4 WICHTIGE AUSFUHRWAREN BZW. -WARENGRUPPEN

Mill. US-\$

Ausfuhrware bzw. -warengruppe	1981	1982	1983	1984	1985	1986 ¹⁾
Sonstige bearbeitete Waren	245,4	241,8	357,8	399,5	374,5	609,6
Bekleidung und Bekleidungszubehör	135,7	143,5	226,4	244,5	255,8	463,0
Schuhe	9,4	9,8	15,2	18,1	13,7	14,8
Mess-, Prüf- und Kontrollinstru- mente, -apparate und -geräte, a.n.g. 2)	27,5	23,3	28,2	48,4	42,4	54,1
Kinderwagen, Spielzeug, Spiele, Sportgeräte	33,0	30,6	46,6	50,1	39,3	51,9

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

2) Anderweitig nicht genannt.

Wichtigster Handelspartner Pakistans ist seit Jahren mit Abstand die Gruppe der EG-Länder. Das Gesamtaustauschvolumen zwischen Pakistan und den Ländern der Europäischen Gemeinschaft hatte 1986 einen Wert von 2 365,2 Mill. US-\$. Gegenüber 1981 bedeutet das eine Steigerung um 42 %. Zweitwichtigster Handelspartner ist Japan mit einem Gesamtaustauschwert von 1 205,2 Mill. US-\$ (1981: 856,5 Mill. US-\$), gefolgt von den Vereinigten Staaten (Handelsvolumen 1986: 1 074,6 Mill. US-\$; 1981: 664,4 Mill. US-\$). In der Reihe der Lieferländer nimmt die Europäische Gemeinschaft den ersten Rang ein. Während bis Anfang der 80er Jahre neben den EG-Ländern traditionell Großbritannien zu den wichtigsten Handelspartnern Pakistans zählte, wurde es ab 1983 von der Bundesrepublik Deutschland abgelöst (Ausnahme 1984). Als Einzellieferland nimmt Japan den ersten Rang ein, gefolgt von den Vereinigten Staaten.

9.5 EINFUHR AUS WICHTIGEN HERSTELLUNGSLÄNDERN

Mill. US-\$

Herstellungsland	1981	1982	1983	1984	1985	1986
EG-Länder	1 205,7	1 055,4	1 173,4	1 203,4	1 165,7	1 418,9
Bundesrepublik Deutschland	305,0	296,4	358,5	330,8	374,5	463,7
Großbritannien und Nordirland	328,1	348,9	321,1	383,2	360,3	364,1
Italien	159,9	142,6	184,0	152,2	144,6	205,5
Niederlande	111,6	81,8	54,6	62,3	68,3	130,3
Frankreich	216,2	77,2	112,0	105,0	81,9	125,9
Schweiz	57,7	64,1	67,5	90,0	96,8	139,6
Vereinigte Staaten	468,1	535,0	506,7	636,0	822,2	708,8
Japan	655,0	673,8	768,6	868,0	741,5	873,6
Saudi-Arabien	815,0	711,0	692,4	567,6	579,0	307,9

9.5 EINFUHR AUS WICHTIGEN HERSTELLUNGSLÄNDERN

Mill. US-\$

Herstellungsland	1981	1982	1983	1984	1985	1986
Kuwait	252,2	516,3	364,6	491,4	428,1	282,3
Malaysia	166,0	142,7	189,1	325,5	256,7	178,3
China ¹⁾	180,3	148,0	146,6	144,5	144,1	163,1
Vereinigte Arabische Emirate	370,4	318,2	314,9	334,4	238,0	114,7
Australien	61,1	67,3	66,5	59,1	228,4	106,5

1) Ohne Taiwan.

Die EG hat als Hauptabnehmer pakistanischer Waren an Bedeutung gewonnen. Der Wertanteil der Exporte in die Europäische Gemeinschaft erhöhte sich von 17,5 % (1983/84) auf 31,3 % (1987/88). Die Wertanteile der Vereinigten Staaten und Japan waren mit 11,0 % bzw. 11,3 % nahezu gleich. Während 1983/84 noch 26,8 % aller Exporte in die erdölproduzierenden Länder gelangten, lag der Anteil 1987/88 nur noch bei 7,4 %. Sämtliche hier aufgeführten Daten sind pakistanische Regierungsangaben, wobei für das Jahr 1987/88 nur vorläufige Werte vorlagen.

9.6 AUSFUHR NACH WICHTIGEN BESTIMMUNGSLÄNDERN^{*)}

Mill. US-\$

Bestimmungsland	1981	1982	1983	1984	1985	1986
EG-Länder	468,2	461,3	514,6	592,0	609,1	946,3
Bundesrepublik Deutschland	115,0	99,8	136,6	141,6	148,7	220,5
Großbritannien und Nordirland	132,3	133,4	135,2	160,3	148,0	217,1
Italien	81,0	81,3	90,2	111,4	104,9	162,0
Frankreich	63,8	52,3	55,6	67,6	65,4	115,1
Niederlande	38,0	28,8	27,5	36,4	42,4	66,9
Sowjetunion	47,3	53,2	66,6	63,9	63,6	71,0
Vereinigte Staaten	196,3	168,8	192,7	263,0	274,4	365,8
Kanada	20,6	13,9	17,8	22,5	26,0	65,4
Japan	201,5	214,8	245,7	241,8	308,7	331,6
Saudi-Arabien	190,1	199,2	264,2	188,9	180,4	262,3
Vereinigte Arabische Emirate	169,6	155,6	289,3	137,0	126,9	144,6
Hongkong	93,3	117,7	94,8	37,6	83,4	89,9
Korea, Republik	7,1	8,9	19,7	27,0	46,4	89,9
Iran	153,5	99,5	490,7	266,3	57,0	59,9

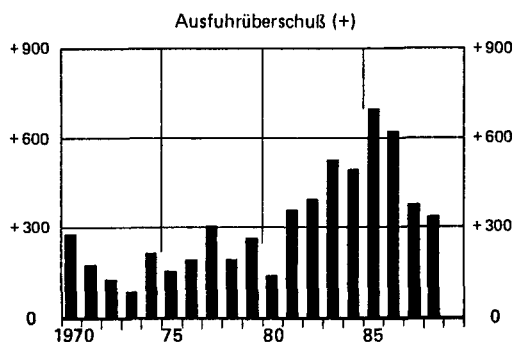
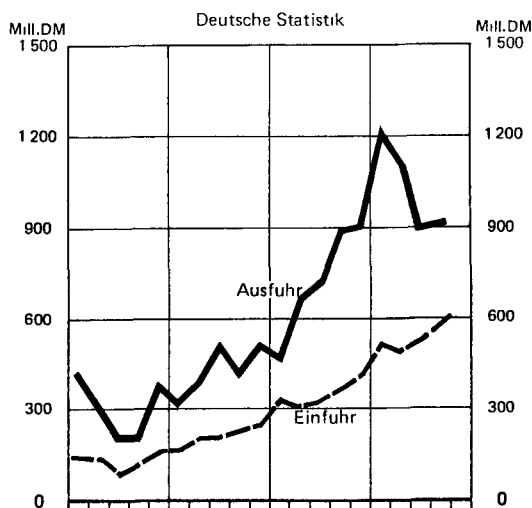
*) Countries of first consignment.

Der Gesamtwert des deutsch-pakistanischen Außenhandels erreichte 1988 ein Volumen von 1 498 Mill. DM. Während im Zeitraum von 1983 bis 1988 (mit Ausnahme des Jahres 1985) bei Importen eine kontinuierliche Ausweitung festzustellen war, unterlagen die Exporte zum Teil erheblichen Schwankungen. Die saldierten Ein- und Ausfuhrwerte weisen im vorliegenden Zeitraum positive Jahresbilanzen auf. Der Ausfuhrüberschuß erreichte 1988 das bislang tiefste Niveau, bezogen auf die Periode von 1983 bis 1988.

Nach der deutschen Außenhandelsstatistik rangierte Pakistan 1988 in der Reihenfolge der Partnerländer der Bundesrepublik Deutschland beim Gesamtumsatz auf dem 55., bei der Einfuhr auf dem 52. und bei der Ausfuhr auf dem 48. Rang.

AUSSENHANDEL DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND

MIT PAKISTAN



Statistisches Bundesamt 90 0154B

9.7 ENTWICKLUNG DES DEUTSCH-PAKISTANISCHEN AUSSENHANDELS

Einfuhr/Ausfuhr	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Mill. US-\$						
Einfuhr (Pakistan als Ursprungsland)	143	145	175	227	294	334
Ausfuhr (Pakistan als Bestimmungsland)	348	321	416	508	501	521
Ausfuhrüberschuß	205	175	241	281	208	188
Mill. DM						
Einfuhr (Pakistan als Ursprungsland)	364	411	517	493	528	583
Ausfuhr (Pakistan als Bestimmungsland)	890	908	1 212	1 110	899	915
Ausfuhrüberschuß	527	497	695	618	372	332

Die Einfuhren der Bundesrepublik Deutschland aus Pakistan **setzten** sich hauptsächlich aus Garnen und Geweben sowie Bekleidung zusammen. Allein auf diese Positionen entfiel 1988 ein Anteil an den Importen von 67 %. Lederwaren verzeichneten von 1986 bis 1988 eine Steigerung des Importwerts von 75 %. Der Anteil dieser Warengruppe am Importvolumen blieb auch 1988 mit nur 4 % sehr gering.

9.8 WICHTIGE EINFUHRWAREN BZW. -WARENGRUPPEN AUS PAKISTAN 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
Zucker, Zuckerwaren und Honig	3 717	8 583	10 244	18 604	15 601	27 806
Spinnstoffe und Spinnstoffabfälle .	24 879	54 071	28 461	51 302	23 045	40 025
Andere Rohstoffe tierischen und pflanzlichen Ursprungs	5 744	12 406	7 834	14 044	13 351	23 525
Leder, Lederwaren und zugerichtete Pelzfelle	6 031	13 070	9 832	17 645	13 091	22 892
Garne, Gewebe, andere fertigge- stellte Spinnstoffserzeugnisse	85 507	185 360	97 757	174 990	109 656	191 069
Waren aus nicht-, metallischen mineralischen Stoffen	1 044	2 271	1 414	2 496	1 771	3 098
Reiseartikel, Handtaschen usw.	2 056	4 354	3 290	5 914	4 162	7 302
Bekleidung und Bekleidungszubehör .	70 157	152 426	106 785	192 297	114 997	200 921
Schuhe	3 587	8 014	3 174	5 723	4 187	7 422
Andere Meß-, Prüfinstrumente usw. .	5 519	11 898	5 971	10 713	6 161	10 757

1) Vorläufige Ergebnisse.

Bei den Exporten nach Pakistan stellten Maschinenbaugüter im Jahr 1988 wertmäßig den größten Anteil mit 37 %, hingegen waren es 1986 noch 43 %. Ebenfalls von Bedeutung sind Exporte chemischer Erzeugnisse. Hier dominieren vor allem Produkte der organischen Chemie.

9.9 WICHTIGE AUSFUHRWAREN BZW. -WARENGRUPPEN NACH PAKISTAN 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 US-\$
Organische chemische Erzeugnisse ..	25 103	54 623	32 924	59 398	23 647	41 477
Farbmittel, Gerbstoffe und Farben .	17 347	37 397	18 852	33 991	18 216	32 020
Medizinische und pharmazeutische Erzeugnisse	19 155	41 537	21 031	37 864	20 634	36 278
Kunststoffe in Primärformen ²⁾	15 217	26 893

Fußnoten siehe Ende der Tabelle.

9.9 WICHTIGE AUSFUHRWAREN BZW. -WARENGRUPPEN NACH PAKISTAN 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
Andere chemische Erzeugnisse und Waren daraus	19 269	42 339	20 274	36 366	27 637	48 150
Waren für vollständige Fabrikan- lagen, Kap. 63 - 82	701	1 700	1 494	2 565	28 687	50 687
Eisen und Stahl	16 890	37 011	21 673	38 601	28 163	49 453
Waren für vollständige Fabrikan- lagen, Kap. 84 - 87	14 012	31 469	14 426	25 633	17 283	30 107
Kraftmaschinen und -ausrüstungen ..	33 860	75 247	18 344	32 795	18 210	31 958
Arbeitsmaschinen für besondere Zwecke	41 816	90 769	55 901	100 282	61 412	107 149
Maschinen, Apparate usw. für ver- schiedene Zwecke, a.n.g. 3)	44 179	95 762	26 744	47 845	24 018	42 271
Geräte für die Nachrichtentechnik usw.	28 031	59 302	47 430	85 002	33 788	59 661
Andere elektrische Maschinen, Apparate, Geräte usw.	29 571	63 893	26 696	47 632	31 608	55 199
Straßenfahrzeuge (einschl. Luft- kissenfahrzeuge)	32 165	68 671	45 300	81 010	24 671	42 759
Andere Meß-, Prüfinstrumente usw. .	14 782	31 882	15 602	27 797	19 070	33 740

1) Vorläufige Ergebnisse. - 2) 1988 Systematikänderung, für Jahre vorher Nachweis nicht sinn-
voll. - 3) Anderweitig nicht genannt.

Ein großes Problem für die Verkehrserschließung des Landes sind die geographischen Bedingungen (Gebirgsland - Industal; Hochgebirge, Wüsten; eine Verkehrsabweisende Küste - Makranküste) und die große Nord-Süd-Erstreckung (1 600 km). Hauptverkehrsachse ist das Industal, das das Küstenareal Karatschi-Haidarabad (Sind) mit dem binnenländischen Pandschab (56 % der Gesamtbevölkerung) verbindet. Zu den Nachbarländern gibt es nur wenige Verkehrsverbindungen.

Hauptverkehrsträger ist die staatliche Eisenbahngesellschaft "Pakistan Railways". Das Streckennetz umfaßt 8 775 km, es ist seit der Unabhängigkeit (1947) um die Hälfte zurückgegangen, die Zahl der Beschäftigten hat sich jedoch verdoppelt. Die wichtigsten Strecken sind in Breitspur (Spurweite 1 676 mm) angelegt (88 % des gesamten Netzes), der Rest sind teilweise Schmal- (760 mm) oder Meterspurstrecken. Gleise und Anlagen sind seit der Unabhängigkeit kaum erneuert worden, jedoch sind im Rahmen des Fünfjahresplans 1983 bis 1988 umfangreiche Investitionen zur Modernisierung und Erweiterung des Bahnwesens vorgesehen. Hierzu gehört der Ausbau (und streckenweise die Elektrifizierung) der Hauptverbindungen, so u.a. der Strecke Karatschi-Quetta (mit Anschluß nach dem Iran) und der Hauptachse Karatschi-Lahore.

10.1 STRECKENLÄNGE DER EISENBAHN NACH SPURWEITEN^{*)}

km

Spurweite	1970	1975	1980	1987
Insgesamt	8 564	8 811	8 823	8 775
Breitspur (1 676 mm)	7 508	7 755	7 766	7 719
Schmalspur (760 mm)	611	611	611	611
Meterspur	445	445	446	445

^{*)} Stand: Jahresmitte.

Wie Gleise und übrige Bahnanlagen ist auch das rollende Material häufig sehr alt und dementsprechend in einem wenig leistungsfähigen Zustand. Die ältesten Triebfahrzeuge (Dampflokomotiven) sind zwischen 40 und 70 Jahre alt; 1980 waren offiziell 52 % der Triebfahrzeuge als überaltert bezeichnet worden. Neue Lokomotiven werden (in Japan) als Teile gekauft und im Lande montiert.

10.2 FAHRZEUGBESTAND DER EISENBAHN^{*)}

Fahrzeugart	1970	1975	1980	1985	1986	1987
Lokomotiven	1 076	992	1 002	916	879	837 ^{a)}
Breitspur .....	.	.	926	850	819	777
Dampf- .....	.	.	411	339	278	201
Diesel- .....	.	.	486	482	512	547
Elektrische .....	.	.	29	29	29	29
Personenwagen	3 321	3 194	3 001	3 078	3 228	3 178
Breitspur .....	.	.	2 717	2 831	2 972	2 944
Güterwagen	37 530	37 239	36 235	35 341	35 237	34 868 ^{b)}
Breitspur .....	.	.	34 725	34 261	34 184	33 824

*) Stand: Jahresmitte.

a) 1988: 806; 1989 (Stand: März): 703. - b) 1988: 35 929.

Die Beförderungsleistungen der Eisenbahn zeigen seit einigen Jahren nur wenig Veränderungen. Die Zahl der geleisteten Nettotonnenkilometer lag zwischen 6,3 bis 8,6 Mrd. p.a., die der Personenkilometer bei 16,9 bis 18,5 Mrd. (mit leicht steigender Tendenz).

10.3 BEFÖRDERUNGSLEISTUNGEN DER EISENBAHN^{*)}

Beförderungsleistung	Einheit	1979/80	1983/84	1984/85	1985/86	1986/87	1987/88
Fahrgäste	Mill.	143,7	107,1	94,7	82,9	78,1	80,0
Fracht	Mill. t	11,9	10,7	10,5	11,8	11,6	12,0
Personenkilometer	Mill.	17 319	18 287	17 807	16 850	16 980	18 540 ^{a)}
Nettotonnenkilometer ...	Mill.	8 598	7 385	7 203	6 270	7 820	8 033 ^{a)}

*) Berichtszeitraum: Juli/Juni.

a) 1988/89: 18,7 Mrd. Personenkilometer, 8,2 Mrd. Nettotonnenkilometer.

Dem Straßennetz kommt wachsende Bedeutung zu, vor allem im dichtbesiedelten und wirtschaftlich wichtigen Pandschab. Von den über 112 000 km Straßen sind ca. 53 % asphaltiert oder betoniert (Allwetterstraßen), der Rest sind mehr oder minder befestigte Wege (Schotterstraßen). In den letzten Jahren sind einige Fernverbindungen in den Norden ausgebaut worden. Am wichtigsten ist die Hochgebirgsstraße im Zuge der alten Seidenstraße durch das Karakorumgebirge über den Khunjerabpaß (5 320 km) nach Singkiang (VR China). Das Fernstraßennetz gilt als überlastet und ist teilweise recht schadhaft.

10.4 STRASSENLÄNGE NACH STRASSENARTEN^{*)}

km

Straßenart	1975	1980	1985	1987	1989
Insgesamt	82 399	87 069	103 428	110 128	112 137
Betonstraßen	35 138	38 385	43 464	56 740	59 277
Schotterstraßen .	47 261	48 684	59 964	53 388	52 860

*) Stand: 30. Juni.

Der Motorisierungsgrad im Straßenverkehr ist noch gering (1987: 5 Pkw je 1 000 Einwohner). Der Pkw-Bestand (1987: 540 800) hat von 1970 bis 1987 um 250 %, der Bestand an Omnibussen um 254 %, der an Lkw nur um 96 % zugenommen. Außerordentlich rasch wächst die Zahl der Motorräder. In der Hauptstadt Islamabad wird zur Bewältigung des innerstädtischen Verkehrs mit chinesischer Hilfe das erste Trolleybus-System des Landes eingerichtet. Andererseits sind Lasttiere (Esel, Pferde, Kamele), Reittiere und Karren in ländlichen Gebieten verbreitet und selbst in Städten nicht selten. In den unerschlossenen wüstenhaften Räumen ist noch immer das Kamel Hauptbeförderungsmittel der Einheimischen.

10.5 BESTAND AN KRAFTFAHRZEUGEN UND PKW-DICHTE

Fahrzeugart/Pkw-Dichte	Einheit	1970	1975	1980	1985	1987
Personenkraftwagen ¹⁾	1 000	154,5	203,7	281,6	453,0	540,8
Taxis	1 000	12,8	17,1	19,0	24,7	26,0
Pkw je 1 000 Einwohner	Anzahl	2,5	2,8	3,2	4,5	5,1
Kraftomnibusse	1 000	21,6	36,4	50,0	62,1	76,4
Lastkraftwagen	1 000	42,0	58,2	58,7	75,7	82,5
Motorrikschas	1 000	19,4	27,1	45,9	47,1	47,9
Motorräder und -roller	1 000	106,0	206,9	508,3	879,1	1 059,4

1) Einschl. Geländewagen und Taxis.

10.6 BESTAND AN KRAFTFAHRZEUGEN NACH PROVINZEN

1 000

Fahrzeugart	1970	1975	1980	1985	1986
"Pandschab"					
Personenkraftwagen ¹⁾	50,7	70,0	110,6	156,1	172,8
Kraftomnibusse	12,5	19,4	30,2	36,6	45,4
Lastkraftwagen	16,7	23,1	22,7	23,0	25,7
"Nordwestgrenzprovinz"					
Personenkraftwagen ¹⁾	11,8	16,7	32,1	55,2	62,5
Kraftomnibusse	3,0	5,3	7,7	9,9	9,4
Lastkraftwagen	7,6	11,7	19,6	25,2	25,8

Fußnote siehe Ende der Tabelle.

10.6 BESTAND AN KRAFTFAHRZEUGEN NACH PROVINZEN

1 000

Fahrzeugart	1970	1975	1980	1985	1986
"Belutschistan"					
Personenkraftwagen ¹⁾	2,3	3,8	6,4	14,2	15,8
Kraftomnibusse	0,5	1,0	1,7	2,4	4,4
Lastkraftwagen	2,7	5,2	6,9	14,0	15,6
"Sind"					
Personenkraftwagen ¹⁾	89,8	113,2	133,4	227,5	249,1
Kraftomnibusse	5,7	10,6	10,5	13,8	14,3
Lastkraftwagen	14,9	18,2	9,4	13,4	14,0

1) Einschl. Geländewagen und Taxis.

1988 fuhren 73 Handelsschiffe (Größenklasse ab 100 BRT) mit zusammen 366 100 BRT unter pakistanischer Flagge. Unter ihnen befand sich ein Tanker mit 43 400 BRT. Damit hatte sich die seit einigen Jahren bestehende rückläufige Tendenz in der Größe der Handelsflotte fortgesetzt.

10.7 BESTAND AN HANDELSCHIFFEN^{*)}

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1970	1975	1980	1985	1988
Schiffe	Anzahl	179	84	84	77	73
Tanker	Anzahl	16	1	-	2	1
Tonnage	1 000 BRT	566,0	479,4	478,0	451,0	366,1
Tanker	1 000 BRT	11,3	15,9	-	44,3	43,4

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

Pakistan hat nur einen verhältnismäßig schmalen Küstenabschnitt, dessen Gestaltung dazu größtenteils verkehrsabweisend ist (Makranküste). Lediglich im Bereich des Indusdeltas bot sich Karatschi als Hafenplatz an. Der Hafenumschlag betrug 1987/88 fast 18 Mill. t, die Ausfuhr sind daran mit 19 % beteiligt. Umladungen in in der Küstenschifffahrt sind seit 1973 bedeutungslos. Da die Auslastung der Kapazität des Hafens erreicht ist, wird ein neuer Hafen am Phitti Creek (Port Muhammad Bin Qasim), 40 km östlich, gebaut. Er wird moderne Einrichtungen für den Umschlag von Massengütern (Eisen, Kohle, Öl) und für Container erhalten. Die 1974 erfolgte Verstaatlichung der Schifffahrt wurde im Juni 1980 wieder rückgängig gemacht.

10.8 SEEVERKEHRSDATEN DES HAFENS KARATSCHI^{*)}

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1979/80	1984/85	1985/86	1986/87	1987/88
Angekommene Schiffe	Anzahl	1 517	1 649	1 828	1 922	1 901
	1 000 NRT	9 841	12 584	13 212	13 518	13 862
Abgegangene Schiffe	Anzahl	1 493	1 614	1 787	1 885	1 888
	1 000 NRT	9 899	12 220	12 896	13 235	13 798
Fracht	1 000 t	14 657	14 898	15 819	16 305	17 718
verladen	1 000 t	3 398	2 497	3 309	3 125	3 385
gelöscht	1 000 t	11 259	12 401	12 510	13 180	14 333

^{*)} Berichtszeitraum: Juli/Juni.

Nationale Fluggesellschaft ist die "Pakistan International Airlines Corporation"/PIA mit Sitz in Karatschi. Die PIA wurde 1954 gegründet und befindet sich zu 61 % in staatlicher Hand. Ihre Flotte besteht aus sechs Boeing 747, vier DC 10-30, acht Airbus A-300, drei Boeing 720 B, sechs Boeing 737-300, sechs Boeing 707, zehn Fokker F-27 und zwei Twin Otter. Die PIA fliegt 32 Plätze im Inland an und bedient zahlreiche internationale Strecken. Ihre Flugleistungen betrugen 1987 im Linienverkehr 7,8 Mrd. Personenkilometer und 1,0 Mrd. Tonnenkilometer.

10.9 BEFÖRDERUNGSLEISTUNGEN DER NATIONALEN FLUGGESELLSCHAFT "PIA"^{*)}

Beförderungsleistung	Einheit	1983	1984	1985	1986	1987
Fluggäste	1 000	3 467	3 642	3 839	4 127	4 434
Auslandsverkehr	1 000	1 716	1 675	1 680	1 661	1 769
Personenkilometer	Mill.	6 733	6 866	7 019	7 126	7 761
Auslandsverkehr	Mill.	5 343	5 309	5 325	5 259	5 774
Tonnenkilometer	Mill.	851	902	955	969	1 032
Fracht	Mill.	230	271	310	320	328
Auslandsverkehr	Mill.	708	743	778	778	831

^{*)} Linienverkehr der "Pakistan International Airlines Corporation"/PIA.

Die Verkehrsleistungen der Flughäfen nehmen stetig zu. Die Zahl der Starts und Landungen ist zwar teilweise rückläufig, jedoch wird dieser Umstand durch den verstärkten Einsatz von Großraumflugzeugen mehr als ausgeglichen. Die Anlagen der Flughäfen sind den zunehmenden Ansprüchen vielfach nicht mehr gewachsen und sollen ausgebaut werden. Karatschi, Lahore und Islamabad sind die wichtigsten Luftverkehrsknotenpunkte.

10.10 LUFTVERKEHRSDATEN DER FLUGHÄFEN*)

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1979/80	1984/85	1985/86	1986/87	1987/88 ¹⁾
Starts und Landungen	1 000	182,2	143,3	150,0	156,2	106,8
Fluggäste	1 000	6 173,8	8 029,5	8 885,6	9 174,3	6 593,7
Einsteiger	1 000	2 865,9	3 734,1	4 047,5	4 300,2	3 091,6
Aussteiger	1 000	2 720,8	3 740,5	4 085,9	4 300,1	3 111,0
Durchreisende	1 000	587,2	555,0	752,2	574,0	391,2
Fracht	1 000 t	93,0	160,1	172,5	176,6	113,2
Versand	1 000 t	46,4	91,0	100,7	106,7	68,7
Empfang	1 000 t	46,6	69,1	71,8	69,9	44,5
Post	1 000 t	4,6	5,6	5,2	5,3	3,4
Versand	1 000 t	2,2	2,5	2,4	2,4	1,6
Empfang	1 000 t	2,4	3,1	2,8	2,9	1,8

*) Berichtszeitraum: Juli/Juni.

1) Berichtszeitraum: Juli/Februar.

Über die Hälfte des Passagier- und Frachtaufkommens der Flughäfen entfällt auf Karatschi. 1987 wurden hier 5,0 Mill. Passagiere, 0,1 Mill. t Fracht und 3 200 t Post abgefertigt. Im Zeitraum 1980 bis 1987 ist das Passagieraufkommen dieses Flughafens um 35 % gestiegen. Die Frachtzahlen haben sich um 74 % erhöht.

10.11 LUFTVERKEHRSDATEN DES FLUGHAFENS "KARATSCHI"

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1980	1984	1985	1986	1987
Starts und Landungen	1 000	37,6	38,2	37,7	41,8	43,3
Fluggäste	1 000	3 699,4	4 468,6	4 724,5	4 764,6	4 984,3
Einsteiger	1 000	1 637,4	2 029,4	2 119,1	2 109,6	2 296,8
Aussteiger	1 000	1 617,7	2 061,8	2 140,0	2 204,1	2 279,1
Durchreisende	1 000	444,2	377,4	465,3	451,0	408,4
Fracht	1 000 t	74,4	109,8	130,2	134,4	129,4
Versand	1 000 t	38,8	66,6	84,1	85,8	84,6
Empfang	1 000 t	35,6	43,3	46,1	48,6	44,8
Post	1 000 t	3,4	3,9	3,7	3,6	3,2
Versand	1 000 t	1,6	1,9	1,8	1,7	1,6
Empfang	1 000 t	1,8	2,0	1,9	1,9	1,6

1989 gab es etwa 813 000 Fernsprechanchlüsse. Im Rahmen eines 5. Telekommunikationsprojekts (1987 bis 1990) sollen das regionale und internationale Telefon- und Fernschreibwesen ausgebaut sowie die institutionelle Struktur des staatlichen Pakistan Telegraph and Telephone Department/T & T in verschiedenen Bereichen verbessert werden. Die Gesamtkosten sollen rd. 817,2 Mill. US-\$ betragen. Finanzierungshilfe leisten die Weltbank (100 Mill. US-\$), die Bundesrepublik Deutschland, Japan und die Asiatische Entwicklungsbank.

Die Pakistan Broadcasting Corporation sendet täglich Hörfunkprogramme in 22 Sprachen (zusammen 270 Stunden am Tag) im Inlandsdienst. Auslandsprogramme werden in 15 Sprachen ausgestrahlt (19 Stunden täglich). Landesweit gibt es 22 Sendestationen.

Die Pakistan Television Corporation Ltd. strahlt täglich ein sechs- bis siebenstündiges Fernsehprogramm aus.

10.12 DATEN DES NACHRICHTENWESENS *)
1 000

Gegenstand der Nachweisung	1970	1975	1980	1985	1988	1989 ¹⁾
Fernsprechanchlüsse	149,0	227,6	336,3	573,0	743,9	812,9
Hörfunkgenehmigungen	1 100,3	1 388,0	1 799,9	1 207,7	1 506,7	.
Fernsehgenehmigungen	92,4	267,5	615,2	1 055,1	1 596,4	1 612,2

*) Stand: Jahresmitte.

1) Stand: März.

Pakistan ist noch kein ausgesprochenes Touristenziel. Es verfügt zwar über große natürliche Reichtümer und historische Sehenswürdigkeiten, doch verhindern die politische Lage, die wirtschaftlichen Schwierigkeiten und vor allem die nahezu völlig fehlende touristische Infrastruktur eine baldige und nachhaltige Ausweitung des Tourismus. Es fehlen weitgehend die heute von Reisenden aus Industrieländern erwarteten Standards im internationalen Tourismus.

Im Jahre 1987 kamen 424 900 Auslandsgäste. Die Besucher konzentrierten sich im wesentlichen auf die größeren Städte und deren Umgebung sowie das (noch kaum erschlossene) Vorland der Hochgebirge im Norden.

11.1 AUSLANDSGÄSTE NACH DEM REISEZWECK 1 000

Reisezweck	1980	1984	1985	1986	1987
Insgesamt	299,0	407,5	440,5	432,4	424,9
Tourismus	124,4	127,9	140,5	137,9	135,6
Geschäftsreise	43,3	38,5	119,8	117,6	115,6
Familienreise .....	.	162,5	108,4	106,4	104,5
Andere Gründe .....	.	78,6	71,8	70,5	69,3

Am stärksten unter den Auslandsgästen vertreten waren Reisende aus Indien (1987: 44,6 %), Großbritannien und Nordirland (1987: 17,2 %). Aus den Vereinigten Staaten kamen 6,6 % der Besucher, aus der Bundesrepublik Deutschland 2,3 %.

11.2 AUSLANDSGÄSTE NACH AUSGEWÄHLTEN HERKUNFTSLÄNDERN

Herkunftsland	Einheit	1980	1984	1985	1986	1987
Insgesamt	1 000	299,0	407,5	440,5	432,4	424,9
Indien	%	32,4	43,8	43,4	48,0	44,6
Großbritannien und Nordirland	%	19,2	16,7	18,4	15,2	17,2
Vereinigte Staaten	%	4,3	5,5	5,4	6,2	6,6
Bangladesch	%	2,9	2,5	2,6	2,9	3,4
Bundesrepublik Deutschland ...	%	2,4	2,4	2,2	2,5	2,3
Japan	%	1,9	1,9	1,9	2,1	2,2
Iran	%	3,7	1,6	1,8	1,7	2,1
Kanada	%	1,7	1,8	2,0	1,8	1,7
Saudi-Arabien	%	2,8	1,8	1,5	1,6	1,4
Frankreich	%	1,5	1,4	1,4	1,5	1,4

Von 1980 bis 1987 wurden die Beherbergungskapazitäten erheblich erweitert. So gelang es bei den Zimmern eine Aufstockung um 88 % zu erreichen. Die Zahl der Übernachtungen stagnierte hingegen und der 1986 rückläufige Trend konnte bisher nicht aufgehalten werden. Die Deviseneinnahmen waren analog auch seit 1986 rückläufig und beliefen sich 1987 auf 171 Mill. US-\$.

11.3 DATEN DES BEHERBERGUNGSGEWERBES UND DEWISENEINNAHMEN

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1980	1984	1985	1986	1987
Zimmer	Anzahl	17 274	25 283	28 653	30 144	32 503
Betten	Anzahl	28 908	55 827	53 778	61 171	67 646
Übernachtungen	1 000	1 461 ^{a)}	1 630	1 638	1 608	1 581
Deviseneinnahmen	Mill. US-\$	154	178	186	180	171

a) 1983.

Das Banksystem umfaßt die Staatsbank, 22 Geschäftsbanken - darunter fünf staats-eigene - sowie vier staatliche Spezialbanken (die Agricultural Development Bank of Pakistan/ADBP, die Federal Bank of Cooperatives/FBC, die Industrial Development Bank of Pakistan/IDBP, und die Punjab Provincial Cooperative Bank/PPCB). Außer den Banken gibt es noch fünf weitere Finanzinstitute (Nonbank Financial Institutions), die für die längerfristige Industriefinanzierung von Bedeutung sind.

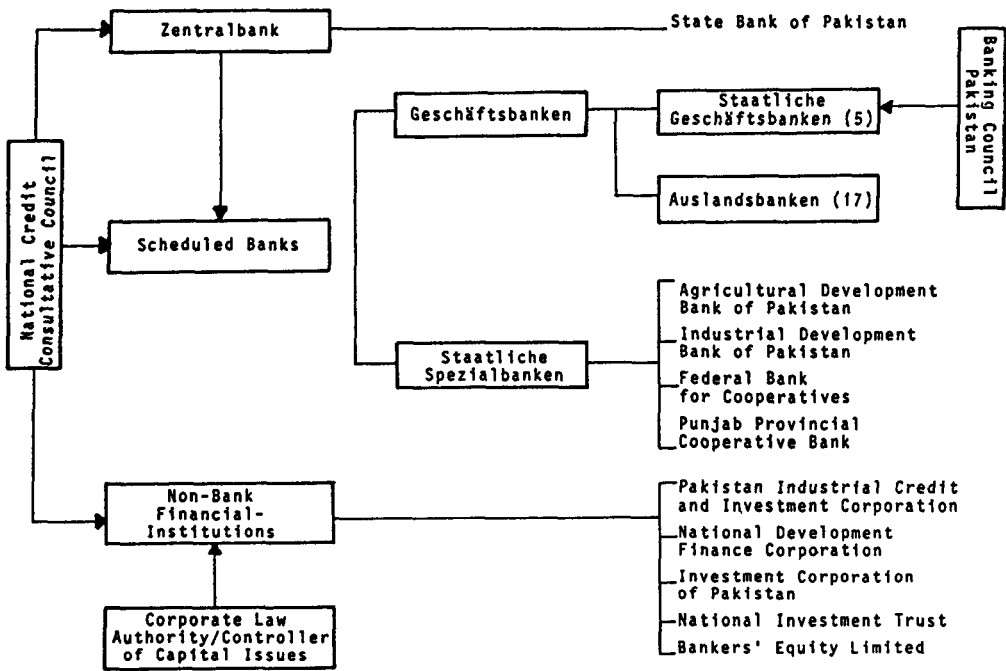
Zentralbank ist die Staatsbank (State Bank of Pakistan); lediglich im Zusammenhang mit Krediten für landwirtschaftliche und andere Genossenschaften übt die FBC Zentralbankfunktion aus. Die Staatsbank ist alleiniges Emissionsinstitut und tätigt die Geldgeschäfte der Zentralregierung sowie der Provinzregierungen. Die ADBP ist das bedeutendste Kreditinstitut für die Landwirtschaft. Hauptaufgabe der IDBP ist die mittel- und langfristige Beschaffung von Devisen, jedoch auch einheimischer Währung als Betriebskapital für Klein- und Mittelbetriebe, vornehmlich im Privatsektor.

Wichtigste Kreditnehmer bei den Geschäftsbanken sind im Privatsektor die Industrie (vor allem die Textilbranche) mit kürzerfristigen Kreditgeschäften. Den fünf einheimischen Geschäftsbanken mit landesweiten Filialnetzen fließen jährlich erhebliche Überweisungen der im Ausland beschäftigten Pakistaner zu. Diese Überweisungen betrugen im Fiskaljahr 1985/86 2,8 Mrd. US-\$ und entsprachen damit etwa dem Wert des gesamten pakistanischen Warenexports (1985). Den ausländischen Geschäftsbanken kommt, da sie normalerweise nicht mehr als drei Filialen im Lande betreiben dürfen, wenig Bedeutung zu. Ihre Marktanteile haben sich im letzten Jahrzehnt nur unwesentlich verändert.

Für die Zielfestsetzung im Kreditwesen (Aufstellung eines verbindlichen jährlichen Kreditplanes) ist der National Credit Consultative Council zuständig. Er setzt sich aus Vertretern der Zentral- und Provinzregierungen, des Kreditgewerbes sowie der übrigen Wirtschaft zusammen. Für die Prüfung der 26 "Scheduled Banks" (Geschäfts- und staatliche Spezialbanken) ist das "Inspection Department" der Staatsbank zuständig. Die Kontrollaufgaben (Jahresbilanz, Wochen-, Monats- und Halbjahresberichte) überschneiden sich teilweise mit den Befugnissen des "Pakistan Banking Council", der mit der Nationalisierung der pakistanischen Geschäftsbanken 1974 als zusätzliches Steuerungsinstrument geschaffen wurde.

Die "Nonbank Financial Institutions" unterliegen nicht der direkten Überwachung durch die Staatsbank, sondern fallen in den Zuständigkeitsbereich der "Corporate Law Authority" bzw. des "Controller of Capital Issues".

Das gesamte Bankwesen wurde durch die "Banking Tribunals Ordinance 1984" islamisiert. Seit Jahresbeginn 1985 sind alle Banken und Regierungsunternehmen den Vorschriften des Koran unterworfen, d.h., sie dürfen für ihre Kreditgeschäfte keine Zinsen mehr verlangen oder zahlen. Seit April 1985 gelten diese Gesetze auch für den privatwirtschaftlichen Bereich. Auch die 17 Auslandsbanken dürfen seit Juli 1985 keine Zinsen mehr zahlen. Die "Banking of Tribunals Ordinance 1984" räumte den Bankinstitutionen drei wesentliche Finanzierungsmöglichkeiten ein: handels- und investitionsbezogene Transaktionen sowie Darlehen. Anstelle der Zinsen tritt nun ein "Preisauflschlag" (mark-up). Aus den Bankkunden wird ein "Teilhhaber" der Bank. Die Gewinnbeteiligung liegt zwischen 6,3 bis 7,3 % bei den einheimischen und 8 bis 9,5 % bei den Auslandsbanken. Rupien-Depositen können nur als Gewinn- und Verlustbeteiligungskonten geführt werden. Von den neuen Bestimmungen ausgenommen wurden Deviseneinlagen und weitergegebene Auslandskredite.



Statistisches Bundesamt 90 0156B

Währungseinheit ist die Pakistanische Rupie (pR) zu 100 Paisa (Ps). Der Wechselkurs der Rupie orientiert sich an der Kursentwicklung der Währungen der wichtigsten Handelspartner (April 1989: 1 US-\$ = 19,86 pR).

12.1 AMTLICHE WECHSELKURSE^{*)}

Kursart	Einheit	1985	1986	1987	1988	1989 ¹⁾
Offizieller Kurs						
Ankauf	pR für 1 DM	6,4743	8,8553	10,8748	10,3568	10,3626
Verkauf	pR für 1 DM	6,5015	8,8905	11,0681	10,5401	10,5430
Ankauf	pR für 1 US-\$	15,9644	17,2344	17,4325	18,6313	19,7302
Verkauf	pR für 1 US-\$	16,0112	17,2812	17,5548	18,7620	19,8686
Kurs des Sonderziehungs- rechts (SZR)	pR für 1 SZR	17,553	21,100	24,756	25,097	26,108 a)

*) Stand: Jahresende.

1) Stand: März.

a) Stand: April.

Der Goldbestand hatte sich in den letzten Jahren leicht erhöht und betrug im April 1989 1 949 Mill. fine troy oz. Die Devisenreserven erreichten 1989 mit 679 Mill. US-\$ annähernd wieder den Stand von Mitte der 80er Jahre. Bei den Sonderziehungsrechten ist 1989 - trotz einer drastischen Erhöhung gegenüber dem Vorjahr auf 16 Mill. US-\$ - das Niveau von 1985 mit 26 Mill. US-\$ noch nicht wieder erreicht worden.

12.2 GOLD- UND DEISENBESTAND^{*)}

Bestandsart	Einheit	1985	1986	1987	1988	1989 ¹⁾
Gold	1 000 fine troy oz	1 902	1 934	1 940	1 945	1 949
Devisen	Mill. US-\$	781	696	486	388	679
Sonderziehungsrechte (SZR)	Mill. US-\$	26	13	16	7	16

*) Stand: Jahresende.

1) Stand: April.

Die pakistanische Regierung war stets bemüht, das Geldmengenwachstum unter Kontrolle zu halten und den inflationären Entwicklungen entgegenzuwirken. Von 1985 bis 1989 hat sich die Geldmenge M_2 (Bargeldumlauf, Sicht- und Termineinlagen) kräftig ausgeweitet. Das Kreditvolumen der Staatsbank an die Regierung nahm um annähernd 44 %, der sonstigen Banken um etwa 38 % zu.

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

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1985	1986	1987	1988	1989 ¹⁾
Bargeldumlauf, Noten und Münzen (ohne Bestände der Banken)	Mill. pR	58 678	71 578	81 765	92 168	97 376
Bargeldumlauf je Einwohner	pR	577	688	769	849	888 ^{a)}

Fußnoten siehe Ende der Tabelle.

12.3 AUSGEWÄHLTE DATEN DES GELD- UND KREDITWESENS*)

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1985	1986	1987	1988	1989 ¹⁾
Bankeinlagen der Regierung						
Währungsbehörden	Mill. pR	6 611	17 014	20 930	16 915	17 737
Depositenbanken	Mill. pR	1 858	1 636	971	966	926
Bankeinlagen, jederzeit fällig						
Depositenbanken	Mill. pR	63 668	72 785	90 403	96 563	96 206
Termineinlagen						
Depositenbanken	Mill. pR	68 925	77 592	86 380	89 543	83 152
Postspareinlagen	Mill. pR	1 838	2 109	3 102	3 814	3 930
Bankkredite an die Regierung						
Währungsbehörden	Mill. pR	70 119	84 269	93 760	96 674	101 210
Depositenbanken	Mill. pR	34 926	44 970	75 978	75 544	71 257
Bankkredite an Private						
Depositenbanken	Mill. pR	132 590	155 298	160 908	181 571	183 117
Diskontsatz	% p.a.	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00

*) Stand: Jahresende.

1) Stand: Februar.

a) Bezogen auf die Jahresmitte-Bevölkerung.

Der öffentliche Finanzbereich umfaßt die Bundesregierung, die Provinzregierungen sowie mehrere Ebenen örtlicher Verwaltungen. Die Finanztransaktionen finden ihren Niederschlag vornehmlich in den Bundes- und Provinzetaats und dem jährlichen Entwicklungsprogramm (Annual Development Program/ADP). Das ADP umfaßt die Investitionsausgaben der Bundesregierung und der Provinzregierungen sowie einer begrenzten Zahl der wichtigsten öffentlichen Unternehmen (u.a. Pakistan Railways, Pakistan Steel Mill). Die Provinzhaushalte haben sowohl eigene Einnahmen als auch Einnahmen durch Übertragungen aus dem Bundeshaushalt.

Pakistan sieht sich anhaltenden Finanzierungsproblemen gegenüber. Die chronisch defizitären Bundeshaushalte gelten u.a. als Ergebnis struktureller Fehlentwicklungen des Steuersystems, insbesondere eines sehr niedrigen Anteils der Einnahmen aus direkten Steuern und der Problematik eines zu hohen Einnahmeanteils der Zölle und Importabgaben. Zusätzlich erschwerend für eine generelle Verbesserung der Einnahmesituation wirken sich die noch ungelöste Frage der Steuerhinterziehung und die bisher nicht durchsetzbare Einbeziehung der landwirtschaftlichen Einkommen in die Besteuerung aus. Auf der anderen Seite tragen vor allem die Aufwendungen für Verteidigung und den Schuldendienst, die zusammen bereits annähernd drei Viertel der laufenden Ausgaben ausmachen, zu einer überdurchschnittlichen - d.h. über der angenommenen Wachstumsrate des realen Bruttosozialprodukts liegenden - Zunahme der Ausgaben bei.

Mit dem unter dem Druck von Parlament und Öffentlichkeit revidierten Budgetentwurf für das Haushaltsjahr 1987/88 wurde eine Wende von der bisherigen Haushaltspolitik, die deutlich expansivere Züge trug, zu einer fiskalischen Konsolidierung vollzogen. Der ursprüngliche Entwurf hätte zur Deckung der gesteigerten Ausgaben umfangreiche Steuererhöhungen mit sich gebracht. So war beabsichtigt, einen als "Verteidigungssteuer" bezeichneten zehnprozentigen Sonderzuschlag auf die Einkommensteuer zu erheben. Gleichfalls vorgesehen waren deutliche Preiserhöhungen für Elektrizität, Gas und Benzin sowie für staatliche Dienstleistungen. Der revidierte Entwurf sieht die Rücknahme fast aller Steuererhöhungen vor sowie eine Kürzung der Ausgaben um 5,7 % des ursprünglich geplanten Umfangs. Bei den nunmehr veranschlagten Gesamtausgaben von 197,9 Mrd. pR blieb ein zu finanzierendes Defizit von rund 41,2 Mrd. pR (12 % des Gesamtvolumens). Der Voranschlag für 1988/89 sieht nahezu ein Einfrieren des Haushaltsdefizits auf 41,2 Mrd. pR vor. Danach würde das zu finanzierende Defizit einem Anteil am Gesamtvolumen des Haushalts von 11,4 % entsprechen.

13.1 HAUSHALT DER BUNDESREGIERUNG ^{*)}

Mill. pR

Gegenstand der Nachweisung	1984/85	1985/86	1986/87	1987/88 ¹⁾	1988/89 ²⁾	1989/90 ²⁾
Einnahmen	103 326,2	127 814,2	129 090,7	156 767,5	162 207,5	127 100,0 ^{a)}
Ausgaben	119 832,1	145 854,2	159 790,1	197 990,0	203 954,8	206 300,0
Mehrausgaben	16 505,9	18 040,0	30 699,4	41 222,5	41 747,3	79 200,0

*) Haushaltsjahr: Juli/Juni.

1) Revidierte Angaben. - 2) Voranschlag.

a) Ohne Kapitaleinnahmen.

Etwa 61 bis 72 % der Gesamteinnahmen des Bundeshaushalts waren in den Jahren zwischen 1984/85 und 1988/89 laufende Einnahmen, der Rest Kapitaleinnahmen. Der Anteil der Steuern, der 1984/85 noch annähernd 62 % der laufenden Einnahmen betragen hatte, stieg bis 1988/89 (Voranschlag) auf knapp 70 %. Im Voranschlag für das Haushaltsjahr 1988/89 sollen sich die steuerlichen Nettoeinnahmen um 10,6 % gegenüber dem Vorjahr erhöhen. Bei den nichtsteuerlichen Einnahmen sieht der Haushaltsentwurf eine Steigerung von 12,9 % vor.

13.2 HAUSHALTSEINNAHMEN DER BUNDESREGIERUNG ^{*)}

Mill. pR

Haushaltsposten	1984/85	1985/86	1986/87	1987/88 ¹⁾	1988/89 ²⁾	1989/90 ²⁾
Insgesamt	103 326,2	127 814,2	129 090,7	156 767,5	162 207,5	127 100,0 ^{a)}
Laufende Einnahmen	66 027,3	78 560,8	92 915,7	105 010,9	116 859,6	.
Steuerliche Einnahmen (netto)	40 721,8	46 709,2	52 293,4	72 789,7	80 477,6	.
Einkommen- und Körperschaftsteuer	9 070,6	9 591,5	10 354,4	11 500,0	12 500,0	.
Verbrauchssteuer	15 308,0	15 515,1	15 361,1	17 382,0	19 120,0	.
Verkaufssteuer	4 673,9	4 927,8	6 408,8	8 203,8	9 340,0	.
Zölle	23 371,3	29 342,8	33 363,9	38 260,9	42 000,0	.
Sonstige steuerliche Einnahmen	241,6	190,3	213,6	13 672,8	15 651,9	.
Steuerrückerstattung an die Provinzregierungen	-11 943,6	-12 858,3	-13 408,4	-16 228,9	-18 134,3	.
Nichtsteuerliche Einnahmen	25 305,5	31 851,6	40 622,3	32 221,2	36 382,0	.
Einnahmen aus Grundbesitz und Gewinne staatlicher Unternehmen	12 329,1	14 617,8	18 782,3	21 014,1	24 652,2	.
Verwaltungseinnahmen ..	4 568,3	3 807,0	4 575,1	4 430,9	4 578,9	.
Sonstige nichtsteuerliche Einnahmen	8 408,1	13 426,2	17 264,9	6 776,2	7 151,0	.
Kapitaleinnahmen	37 298,9	49 253,4	36 175,0	51 756,6	45 347,9	.

*) Haushaltsjahr: Juli/Juni.

1) Revidierte Angaben. - 2) Voranschlag.

a) Ohne Kapitaleinnahmen.

Etwa zwei Drittel bis drei Viertel der Bundesaussgaben sind Ordentliche Ausgaben, der Rest Kapitalausgaben. Unter den Ordentlichen Ausgaben entfallen etwa zwischen 82 und 94 % auf die Laufenden Ausgaben.

Im Voranschlag 1988/89 entfallen 44,2 % der laufenden Ausgaben auf den Schuldendienst, Investitionsfonds und Zuschüsse sowie 36,7 % auf die Landesverteidigung. 3,2 % sind Subventionen, 4,5 % allgemeine Verwaltungsausgaben, 4,4 % sind für den Sozialbereich vorgesehen, 1,9 % für den Bereich Innere Sicherheit und 1,6 % für kommunale Dienstleistungen.

Im revidierten Budgetentwurf für 1988/89 sind Gesamtausgaben von 203,9 Mrd. pR veranschlagt. Die Verteidigungsausgaben stellen neben den Aufwendungen für den Schuldendienst auch weiterhin den größten Einzelposten dar. Ihre Steigerungsrate zum Vorjahr liegt mit 6,7 % nach wie vor weit über der des Gesamthaushalts (3,0 %).

13.3 HAUSHALTSAusGABEN DER BUNDESREGIERUNG *)

Mill. pR

Haushaltsposten	1984/85	1985/86	1986/87	1987/88 ¹⁾	1988/89 ²⁾	1989/90 ²⁾
Insgesamt	119 832,1	145 854,2	159 790,1	197 990,0	203 954,8	206 300,0
Ordentliche Ausgaben	82 533,2	96 600,8	123 615,1	146 233,4	158 606,9	140 400,0
Laufende Ausgaben	77 245,8	87 742,5	109 973,6	120 605,0	131 830,9	.
Soziale Dienstleistungen	2 345,4	2 982,9	4 122,3	4 538,2	5 853,5	4 900,0
Wirtschaft	1 870,3	1 166,3	2 843,8	1 112,6	1 039,7	1 000,0
Kommunale Dienstleistungen	1 346,2	1 511,5	1 856,6	1 945,3	2 145,2	2 000,0
Subventionen	3 791,1	3 676,1	3 103,5	4 034,3	4 153,9	7 600,0
Schuldendienst, Investitionsfonds und Zuschüsse	30 262,7	36 368,2	47 447,7	55 067,7	58 352,2	63 300,0
Allgemeine Verwaltung ...	4 121,6	4 633,4	7 133,3	5 210,6	5 925,9	6 100,0
Innere Sicherheit	1 636,1	1 791,6	2 125,4	2 102,8	2 614,2	.
Verteidigung	31 866,3	35 606,4	41 334,9	45 295,1	48 321,5	52 200,0
Sonstige laufende Ausgaben	6,1	6,1	6,1	1 298,4	3 424,8	.
Entwicklungsausgaben	5 287,4	8 858,3	13 641,5	25 628,4	26 776,0	.
Kapitalausgaben und Zuschüsse	37 298,9	49 253,4	36 175,0	51 756,6	45 347,9	65 900,0
Entwicklungsausgaben	25 408,3	31 238,3	25 506,2	26 709,8	32 690,9	56 000,0
darunter:						
Wirtschaft	3 189,1	2 991,9	8 504,9	2 885,3	5 958,7	.
Schuldendienst, Investitionsfonds und Zuschüsse	20 863,0	21 286,9	16 137,8	22 531,0	25 710,1	.

*) Haushaltsjahr: Juli/Juni.

1) Revidierte Angaben. - 2) Voranschlag.

Die langfristige öffentliche Auslandsverschuldung hat von 1983 bis 1987 um 50,3 % auf 19,9 Mrd. US-\$ zugenommen. 95,4 % entfielen auf offizielle Kreditgeber (davon 47,1 % multilaterale und 52,9 % bilaterale Kredite). Private Kreditgeber waren mit 4,5 % beteiligt.

13.4 ÖFFENTLICHE AUSLANDSSCHULDEN
Mill. US-\$

Kreditgeber	1983	1984	1985	1986	1987
Insgesamt	13 260	13 361	15 067	17 603	19 934
Offizielle Kreditgeber	12 091	12 271	14 195	16 748	19 033
Multilaterale Kredite	4 354	4 706	5 720	7 676	8 962
IDA ¹⁾	1 762	1 874	2 211	2 465	2 858
Bilaterale Kredite	7 737	7 565	8 475	9 073	10 072
Private Kreditgeber	1 169	1 090	872	855	901
Lieferantenkredite	262	258	225	207	191
Finanzmärkte	907	832	647	647	710

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

1) Internationale Entwicklungsorganisation/IDA.

Absolute Lohnzahlen wurden - das Baugewerbe ausgenommen - von der pakistanischen Regierung bisher nicht veröffentlicht. Abgesehen von der Tabelle 14.3 sind daher die Tabellenangaben dieses Kapitels Veröffentlichungen des International Labour Office/ILO und der Weltbank entnommen.

Der Anteil der Geldeinkünfte aus unselbständiger Arbeit ist noch gering und beschränkt sich im wesentlichen auf die Industrie- und Handelszentren. Das Lohnniveau zeigt erhebliche regionale Unterschiede. Eine Mindestlohnfestsetzung hat bisher noch nicht in allen Industriezweigen Anwendung gefunden. Anfang bis Mitte der 70er Jahre wurde zwar intensive Lohnpolitik betrieben, so daß sich die Nominallöhne beträchtlich erhöhten, jedoch wurde die Steigerung der Reallohne durch die hohen Inflationsraten stark gebremst. Ein Oberangebot an Arbeitskräften hemmte ebenfalls eine arbeitnehmerfreundliche Lohnentwicklung. Erst durch die verstärkte Abwanderung von Arbeitskräften (etwa seit 1975) konnte das Reallohniveau wieder mit der Preisentwicklung Schritt halten oder sogar darüber liegen.

14.1 INDEX DER REALLÖHNE IN AUSGEWÄHLTEN
WIRTSCHAFTSBEREICHEN UND BERUFEN^{*)}

Wirtschaftsbereich/ Beruf	Einheit	1975	1980	1981	1982	1983	1984
Landwirtschaft	1974 = 100	75	85	109	101	119	124
Saisonarbeiter männl.	1970 = 100	127	145	191	186	215	.
Verarbeitendes Gewerbe 1)	1970 = 100	.	161	165	171	180	.
Baugewerbe							
Maurer	1970 = 100	98	145	141	138	135	126
Zimmerleute	1970 = 100	102	152	142	143	136	126
Hilfsarbeiter	1970 = 100	114	154	149	146	143	129

^{*)} Jahresdurchschnitt.

1) Nur Großbetriebe.

Einen Überblick über die durchschnittlichen Stundenlohnsätze erwachsener Arbeiter in den einzelnen Wirtschaftszweigen und Berufen vermittelt - zumindest über die Entwicklung in einigen größeren Städten - die folgende Tabelle, die sich auf Veröffentlichungen der ILO stützt. Die höchsten Löhne wurden 1981 im Baugewerbe gezahlt (neuere Daten zum Baugewerbe vgl. Tab. 14.3), während Beschäftigte in der Textilindustrie und im Verkehrsbereich am unteren Ende der Lohnskala rangierten.

14.2 DURCHSCHNITTLICHE STUNDENLOHNSÄTZE ERWACHSENER
ARBEITER NACH AUSGEWÄHLTEN BERUFEN*)

pR

Wirtschaftsbereich/Beruf	1975	1980	1981	1975	1980	1981
	Karatschi u. Haiderabad		Karatschi	Peschawar		
Bergbau, Gewinnung von Steinen und Erden						
Bergleute, untertage						
Kohlenhauer	2,50	2,70	3,00	1,43	2,50	3,12
Lader, Förderer	1,25	1,67	1,96	1,13	1,66	2,00
Verarbeitende Industrie						
Nahrungsmittelindustrie						
Bäcker	2,62	1,96	2,52	1,25	1,66	2,08
Textilindustrie						
Textilspinner . männl.	1,88	3,95	4,50	1,60	2,25	2,50
Weber	2,50	3,75	4,00	1,60	2,00	2,25
Webstuhlrichter ...	2,50	3,75	4,00	1,60	1,79	2,00
Hilfsarbeiter	1,30	2,00	2,10	1,25	1,58	1,88
Bekleidungsindustrie						
Maschinennäher (Herrenhemden) ... männl.	2,75	3,24	4,50	1,60	2,50	3,00
weibl.	2,50	3,05	4,50	.	.	.
Möbelindustrie						
Möbeltischler	2,50	3,33	5,00	1,80	4,60	4,60
Möbelpolsterer	2,12	3,33	5,00	1,80	4,16	4,16
Möbelpolierer	2,00	2,52	3,00	1,60	3,75	3,75
Druckgewerbe						
Handsetzer	1,65	2,50	3,70	1,25	1,87	3,08
Maschinensetzer	1,85	2,50	3,70	1,80	2,07	3,28
Drucker	1,65	2,34	2,60	1,25	1,79	3,55
Buchbinder männl.	1,50	1,89	2,60	1,25	1,66	3,14
weibl.	1,30	1,89	2,60	.	.	.
Hilfsarbeiter	1,25	1,62	2,05	1,25	1,58	2,84
Chemische Industrie						
Chemiewerker (Mischer)	1,75	2,90	3,50	1,25	4,16	4,16
Hilfsarbeiter	1,25	1,89	2,30	1,25	1,79	2,00
Eisenschaffende Industrie						
Schmelzer	2,00	2,50	3,50	1,50	2,50	4,16
Hilfsarbeiter	1,20	2,11	2,57	1,25	1,66	1,93
Maschinenbau						
Maschinenbauer und -monteure	2,50	3,40	4,11	1,80	2,90	3,33
Bank- und Kernformer .	2,50	4,71	5,00	1,80	2,50	3,12
Modelltischler	1,50	3,01	4,50	1,80	2,07	2,83
Hilfsarbeiter	1,25	1,63	2,66	1,25	1,66	2,12
Fahrzeugbau (Reparaturwerkstätten)						
Kraftfahrzeug-Reparaturmechaniker	2,00	2,75	3,80	1,80	2,50	3,41
Baugewerbe						
Ziegelmaurer	2,25	3,00	3,60	3,00	4,16	6,25
Stahlbaumonteure	3,50	4,30	4,50	3,00	5,00	5,00
Betonoberflächenfertigmacher	3,00	4,25	4,25	3,00	5,00	5,00
Zimmerleute	2,75	3,50	3,70	3,00	6,25	6,25
Maler	2,65	3,50	3,80	3,00	4,16	4,16
Rohrleger und -installateure	2,75	3,30	3,65	1,80	6,25	6,25
Elektroinstallateure	2,50	3,30	3,65	1,80	2,70	3,12
Hilfsarbeiter	1,50	2,00	2,90	1,25	2,07	2,50
Energiewirtschaft						
Elektroinstallateure im Außendienst	2,50	5,11	5,11	1,80	2,20	3,00
Hilfsarbeiter in Kraftwerken	1,50	2,50	2,50	1,25	1,58	2,00

Fußnote siehe Ende der Tabelle.

14.2 DURCHSCHNITTliche STUNDENLOHNSÄTZE ERWACHSENER
ARBEITER NACH AUSGEWÄHLTEN BERUFEN^{*)}

pR

Wirtschaftsbereich/Beruf	1975	1980	1981	1975	1980	1981
	Karatschi u. Haiderabad		Karatschi	Peschawar		
Verkehr						
Eisenbahnen						
Eisenbahnbe- und ent-						
lader	1,75	2,50	2,77	1,80	1,66	1,88
Streckenarbeiter	1,50	1,89	2,15	1,25	1,58	2,00
Straßenbahn- und Omni-						
busverkehr						
Straßenbahnführer, Om-						
nibusfahrer	2,00	3,00	3,20	1,40	1,66	3,12
Straßenfahrzeug-						
schaffner	1,50	2,50	2,75	1,25	1,58	2,55
Güterbeförderung im						
Straßenverkehr						
Lastkraftwagenfahrer						
(Lkw unter 2 t)	2,25	2,75	3,00	1,80	1,79	3,50
Dienstleistungen						
Hilfsarbeiter in öf-						
fentlichen Anlagen ..	2,00	2,74	2,90	1,25	1,58	2,60

*) Oktober. 1980: vorherrschende Stundenlohnsätze.

Die durchschnittlichen Tagelöhne im Baugewerbe - seit 1984 für zwölf Städte von der Regierung veröffentlicht - waren in Karatschi am höchsten. Mit 115 pR pro Tag (Juli 1988) standen hier die Maurer an der Spitze, während die Hilfsarbeiter mit 52 pR pro Tag (in Peschawar 30 pR) am wenigsten verdienten.

14.3 DURCHSCHNITTliche TAGELÖHNE IM BAUGEWERBE NACH AUSGEWÄHLTEN BERUFEN^{*)}

pR

Beruf	1984		1987		1988 1)	
	Karatschi	Peschawar	Karatschi	Peschawar	Karatschi	Peschawar
Zimmerleute	80,00	75,00	91,08	85,00	110,09	90,00
Maurer	80,00	75,00	97,20	78,12	115,48	78,12
Rohrleger und -instal-						
lateure	80,00	90,00	91,08	106,25	109,00	105,00
Elektroinstallateure ..	80,00	85,00	97,70	96,25	108,65	96,25
Hilfsarbeiter	30,00	25,00	44,40	30,00	52,08	30,00

*) Juni.

1) Juli.

Die nachstehende Tabelle - mit Gehaltsangaben bis 1981 - ist ebenfalls ILO-Veröffentlichungen entnommen. Die ILO legt bestimmte Wirtschaftszweige und Berufe fest, um die Gehaltsstruktur in allen Ländern vergleichen zu können. Für die landestypischen Wirtschaftszweige und Berufe ist die folgende Tabelle daher nur bedingt repräsentativ.

14.4 VORHERRSCHENDE MONATSGEHÄLTER DER ANGESTELLTEN
NACH AUSGEWÄHLTEN BERUFEN^{*)}
pR

Wirtschaftsbereich/Beruf	1975	1980	1981	1975	1980	1981
	Karatschi u. Haiderabad		Karatschi	Peschawar		
Chemische Industrie						
Laborant männl.	340	.	700	270	700	750
weibl.	340	.	700	270	.	.
Lebensmitteleinzelhandel						
Verkäufer männl.	300	.	652	260	700	750
weibl.	.	.	652	.	.	.
Lebensmittelgroßhandel						
Lagerverwalter männl.	450	597	866	260	730	860
Stenotypist weibl.	560	615	870	380	500	600
Bankgewerbe						
Kassierer männl.	500	800	950	460	700	750
Maschinenbuchhalter .. männl.	500	700	750	370	500	600
weibl.	525	700	750	.	.	.

*) Oktober.

Die durchschnittlichen Jahresverdienste der Arbeiter nach ausgewählten Wirtschaftszweigen wiesen einen hohen Differenzierungsgrad auf. Im Zweig der Papierindustrie und des Verlagswesens lagen die durchschnittlichen Jahresverdienste 1982 bei 13 800 pR, hingegen im Sektor von Steinen und Erden nur bei 6 822 pR.

14.5 DURCHSCHNITTICHE JAHRESVERDIENSTE DER ARBEITER
NACH AUSGEWÄHLTEN WIRTSCHAFTSZWEIGEN
pR

Wirtschaftszweig	1978	1979	1980	1981	1982
Nahrungsmittel-, Getränke- und Tabakindustrie	8 690,01	8 726,13	7 228,00	6 710,00	6 749,00
Textilindustrie	6 910,13	6 976,20	5 420,00	5 940,00	7 157,00
Verarbeitung von Häuten und Fellen	7 075,34	7 115,35	6 574,00	6 387,00	9 218,00
Papierindustrie, Verlagswesen	5 665,63	6 044,60	8 893,00	13 767,00	13 800,00
Chemische Industrie .....	.	8 531,68	8 657,00	8 273,00	8 853,00
Verarbeitung von Steinen und Erden	7 045,55	7 646,61	9 668,00	6 367,00	6 822,00
Metallindustrie	6 183,14	6 238,70	8 866,00	8 437,00	12 363,00
Maschinenbau	7 747,32	8 185,45	9 106,00	9 313,00	10 806,00

Obwohl in den letzten Jahren verschiedentlich eine Zurücknahme staatlicher Preiskontrollen zu beobachten war, ist der Einfluß der Regierung auf die Gestaltung der Preisentwicklung nach wie vor erheblich. Diese Einflußnahme erfolgt sowohl durch Monopolisierung - oder zumindest durchgreifende Interventionen - auf dem Gebrauchsgütermarkt als auch durch die Preispolitik der staatlichen Unternehmen und eine variable Steuer- und Subventionspolitik. Bereits zu einem frühen Stadium der Produktion bzw. Verteilung wirkt der Staat an der Preisgestaltung häufig entscheidend mit. Der Warenkorb für den Index der Großhandelspreise beispielsweise setzt sich annähernd zu 40 % der Gewichtung aus Gütern zusammen, deren Grundpreise entweder von der Regierung selbst festgesetzt oder aber zumindest stark beeinflußt sind. Abgesehen vom Textilbereich sind nahezu alle größeren Verarbeitungsbetriebe und Dienstleistungsunternehmen - darunter die Eisenbahn, die Schifffahrt und die Luftfahrt - staatlich, ebenso das Verteilernetz für Erdölprodukte. In der Landwirtschaft reguliert oder beeinflußt die Regierung u.a. die Preise für Wasser, Düngemittel, Pestizide und Ackerschlepper, sie stellt Weizen, Reis und Baumwolle zu bestimmten Preisen sowohl für den Inlandsverbrauch als auch für den Export zur Verfügung und setzt Mindestpreise für Zuckerrohr, Ölsaaten und andere landwirtschaftliche Produkte fest. Darüber hinaus betätigt sich der Staat zur Preisstabilisierung gegebenenfalls selbst als Großhändler von Nahrungsmitteln.

Sowohl die Zentralregierung als auch die Regierungen der Provinzen können kraft Gesetzes (Price Control and Prevention of Profiteering and Hoarding Act von 1977) die Einzelhandelspreise einer Reihe von Erzeugnissen kontrollieren. In staatlichen Läden werden bestimmte Grundnahrungsmittel (z.B. Weizen) zu festgesetzten Preisen verkauft. Im Energiebereich besitzt die Regierung das Einfuhrmonopol für Erdöl und bestimmt die Einzelhandelspreise für Raffinerieprodukte und Erdgas. Zur Stützung der Inlandspreise wichtiger Konsumgüter werden im Bedarfsfall die Einfuhrzölle heraufgesetzt. Staatliche Gebrauchsgütergeschäfte bieten ihren Kunden eine Vielzahl von Waren an und üben dadurch Preisdruck auf den privaten Einzelhandel aus.

Der Preisindex für die Lebenshaltung weist für den Zeitraum 1980/81 (Juli/Juni) bis 1987/88 eine über 50 %ige Steigerung aus. Oberdurchschnittlich betroffen waren u.a. der Bereich Bekleidung und Schuhe (+ 70 %), am wenigsten die Aufwendungen für Heizung und Beleuchtung (+ 32 %).

15.1 PREISINDEX FÜR DIE LEBENSHALTUNG^{*)}

1980/81 = 100

Indexgruppe	Gewichtung	1982/83	1983/84	1984/85	1985/86	1986/87	1987/88
Insgesamt	100	116	125	132	138	143	152
Beschäftigted. Industrie	100	116	125	132	138	143	.
des Handels	100	116	125	132	138	143	.
der Regierung	100	116	125	132	137	142	.

Fußnote siehe Ende der Tabelle.

15.1 PREISINDEX FÜR DIE LEBENSHALTUNG*)

1980/81 = 100

Indexgruppe	Gewichtung	1982/83	1983/84	1984/85	1985/86	1986/87	1987/88
Nahrungsmittel, Getränke und Tabakwaren	49,90	119	129	136	140	145	157
Bekleidung und Schuhe	6,68	120	132	143	153	157	170
Miete	17,76	111	116	121	125	129	133
Heizung und Beleuchtung	5,62	111	116	121	128	127	132
Möbel und Hausrat	2,34	117	122	129	135	138	144
Reinigung und Pflegemittel .	5,56	113	119	127	135	138	145
Bildung und Unterhaltung ...	3,50	113	119	125	133	141	152
Verkehr und Nachrichtenwesen	6,20	116	131	140	157	167	173
Sonstiges	2,44	116	123	125	132	136	141

*) Juli/Juni Durchschnitt.

Die Einzelhandelspreise für Nahrungsmittel haben sich in den letzten Jahren zum Teil kräftig erhöht. Dies gilt besonders für Rind- und Hammelfleisch (58 % bzw. 46 %) aber auch für Kartoffeln (71 %), Zwiebeln (87 %) und Zucker (23 %). Reis verteuerte sich um 15 %.

15.2 EINZELHANDELSPREISE AUSGEWÄHLTER WAREN*)

pR

Ware	Mengen- einheit	1984/85	1985/86	1986/87	1987/88	1988/89 ¹⁾
Rindfleisch, mit Knochen	1 kg	13,09	14,02	15,68	17,38	20,67
Hammelfleisch	1 kg	29,04	30,33	33,60	37,93	42,51
Eier	12 St	8,67	9,26	10,15	10,86	13,46
Milch, frisch	1 l	5,53	5,68	5,85	6,08	6,41
Senföl	1 kg	14,40	14,41	14,48	16,17	18,31
Fladenbrot	1 St	2,44	2,60	2,70	2,96	3,20
Weizen	1 kg	2,20	2,49	2,41	2,35	2,52
Weizenmehl	1 kg	2,52	2,71	2,71	2,65	2,88
Reis , "Basmati"	1 kg	4,70	4,85	4,91	5,09	5,40
Chillies, rot	1 kg	13,13	12,29	16,01	19,45	32,19
Kartoffeln	1 kg	3,42	2,74	3,01	4,56	5,83
Zwiebeln, getrocknet	1 kg	3,07	2,12	3,60	4,26	5,15
Tomaten	1 kg	6,11	5,46	7,02	7,25	9,85
Zucker	1 kg	7,82	8,92	9,57	9,70	9,64
Salz	1 kg	1,48	1,59	1,76	1,81	1,82
Tee	250 g	.	14,88	14,73	14,97	16,75
Zigaretten, "King Stork"	1 Paket	2,16	2,39	.	.	3,00
Brennholz	40 kg	32,84	33,35	34,92	37,26	39,31
Waschseife	1 St	1,77	1,81	1,80	1,88	2,13
Herrschuhe	1 P	191,29	199,95	213,28	229,72	229,95

*) Juli/Juni Durchschnitt.

1) Juli/März Durchschnitt.

15.3 EINZELHANDELSPREISE AUSGEWÄHLTER ERDÖLPRODUKTE

pR/l

Produkt	1984	1985	1986	1987	1988
	14. Juni	23. Mai	29. Mai	4. Juni	5. August
Benzin, Super-	7,80	8,58	8,58	8,58	8,58
Normal-	6,50	7,15	6,95	7,15	7,15
Petroleum (Kerosin)	3,00	3,30	3,00	4,00	3,00
Dieselmkraftstoff					
"High-Speed"	4,25	4,67	3,85	4,25	3,85
"Light"	3,00	3,30	2,80	4,00	2,80
Flugturbinenkraftstoff JP-1					
Inlandsflüge der "PIA" 1)	5,00	5,50	5,50	3,96	4,05
Andere Fluggesellschaften	5,25	5,77	5,77	3,96	4,05
Schmierstoffe	7,66	8,41	8,41	8,41	8,41

1) "Pakistan International Airlines Corporation"/PIA.

Die Großhandelspreise stiegen im Zeitraum 1980/81 bis 1988/89 um 72 %. Oberdurchschnittlich verteuerten sich Brennstoffe (+ 81 %) und Nahrungsmittel (+ 75 %), während Rohstoffe (+ 65 %) und Baumaterialien (+ 62 %) die geringsten Preissteigerungen aufwiesen.

15.4 INDEX DER GROSSHANDELSPREISE *)

1980/81 = 100

Indexgruppe	Gewichtung	1984/85	1985/86	1986/87	1987/88	1988/89 ¹⁾
Insgesamt	100	131	137	144	158	172
Nahrungsmittel	50,63	135	140	147	160	175
Rohstoffe	8,97	118	117	129	156	165
Brennstoffe, Schmiermittel						
und Beleuchtung	11,79	136	156	156	171	181
Bearbeitete Waren	24,06	128	132	141	152	167
Baumaterialien	4,55	111	118	123	144	162

*) Juli/Juni Durchschnitt.

1) Juli/März Durchschnitt.

Für Karatschi liegen konkrete Angaben zur Entwicklung der Großhandelspreise einzelner Waren vor, die in der folgenden Tabelle zur Darstellung gebracht werden.

15.5 GROSSHANDELSPREISE AUSGEWÄHLTER WAREN *)

pR

Ware	Mengen- einheit	1984/85	1985/86	1986/87	1987/88	1988/89 ¹⁾
Rindfleisch	40 kg	473,47	483,09	539,08	613,69	729,48
Hammelfleisch	40 kg	987,30	1 058,78	1 183,07	1 334,24	1 560,58
Milch	40 kg	187,98	190,71	197,92	219,16	219,17

Fußnoten siehe Ende der Tabelle.

15.5 GROSSHANDELSPREISE AUSGEWÄHLTER WAREN*)

pR

Ware	Mengen- einheit	1984/85	1985/86	1986/87	1987/88	1988/89 ¹⁾
Eier	1 000 St	752,31	823,92	864,47	939,56	1 111,86
Weizen	40 kg	83,69	86,75	84,84	88,22	95,01
Reis, "Basmati"	40 kg	235,20	269,92	284,02	309,62	318,62
Chillies, rot, getrocknet	40 kg	386,66	335,48	508,78	626,50	988,83
Kartoffeln	40 kg	100,29	77,55	75,57	136,34	172,66
Zwiebeln	40 kg	86,89	53,59	99,03	120,45	148,94
Steinsalz	40 kg	28,48	34,27	35,58	37,05	37,97
Tee, "Lipton's Gold Label"	500 g	31,86	29,06	28,35	28,58	31,75
Zigaretten, "Scissors"	1000 St	173,35	173,35	173,35	195,15	253,46
Zement	1 t	1 191,33	1 263,00	1 263,00	1 346,00	1 514,00
Motorenbenzin	1 l	6,56	7,14	6,96	7,16	7,16
Petroleum (Kerosin)	1 l	3,04	3,29	3,01	3,00	3,00
Dieselöl, leicht	1 l	3,04	3,27	2,81	2,80	2,80
Nutzholz	1 m ³	4 907,32	5 679,83	6 238,98	6 533,28	8 475,60
Seife, "Lifeboy"	12 St	31,88	33,59	33,59	34,18	40,02
Streichhölzer	144					
Schachteln		27,03	27,36	27,65	28,04	32,40

*) Juli/Juni Durchschnitt.

1) Juli/März Durchschnitt.

Die Erzeugerpreise pflanzlicher Erzeugnisse sind im Zeitraum 1982/83 bis 1985/86 sehr unterschiedlich gestiegen. Während zum Beispiel für Zwiebeln um 20 % höhere Preise erzielt wurden, gab es bei Rohbaumwolle (entkörnt) einen Anstieg von weniger als 2 %. Bei Zuckerrohr stagnierte die Entwicklung bis 1985/86, um im darauffolgenden Jahr einen Preisanstieg von 22,2 % zu verzeichnen.

15.6 ERZEUGERPREISE AUSGEWÄHLTER LANDWIRTSCHAFTLICHER PRODUKTE*)

pR/40 kg

Produkt	1982/83	1983/84	1984/85	1985/86	1986/87
Weizen	64,00	64,00	70,00	80,00	.
Reis, gereinigt, "Basmati" ...	154,00	157,00	160,00	166,00	.
Paddy, "Basmati"	88,00	90,00	90,00	93,00	102,00
Kartoffeln	40,50	40,50	40,50	42,00	42,00
Zwiebeln	25,00	30,00	30,00	30,00	.
Zuckerrohr, "Punjab"	9,65	9,65	9,65	9,65	11,79
Rohbaumwolle, entkörnt, "Desi"	419,00	426,40	426,40	426,40	.
Rohbaumwolle, nicht entkörnt, "Desi"	169,50	169,50	169,50	173,50	.

*) Subventionierte Preise, Juli/Juni Durchschnitt.

Die Einfuhrpreise stiegen - mit Ausnahme der Warengruppe "Getränke und Tabak" - in den vergangenen Jahren meist stärker als die Ausfuhrpreise, so daß sich die Terms of Trade im pakistanischen Außenhandel trotz gelegentlicher Erholungen in den 80er Jahren verschlechtert haben.

15.7 INDEX DER EINFUHRPREISE AUSGEWÄHLTER WARENGRUPPEN*)

1980/81 = 100

Indexgruppe	1983/84	1984/85	1985/86	1986/87	1987/88	1988/89 ¹⁾
Lebende Tiere und Nahrungsmittel ..	139 +	166 +	144 +	137 +	128	139
Getränke und Tabak	109	107	110	127	127	139
Rohstoffe	106	120 +	116 +	122 +	133	158 +
Mineralische Brennstoffe und Schmiermittel	115	126	111 +	79 +	95 +	81 +
Tierische und pflanzliche Fette und Öle	150	185	140	101	131	173
Chemische Erzeugnisse	123	125	138 +	138 +	184 +	213 +
Bearbeitete Waren	122	127	156 +	169 +	210 +	193 +
Maschinen und Fahrzeuge	148	128	156 +	289 +	394 +	459 +

*) Juli/Juni Durchschnitt.

1) Juli/März Durchschnitt.

15.8 INDEX DER AUSFUHRPREISE AUSGEWÄHLTER WARENGRUPPEN*)

1980/81 = 100

Indexgruppe	1983/84	1984/85	1985/86	1986/87	1987/88	1988/89 ¹⁾
Lebende Tiere und Nahrungsmittel ..	104	115	118	131	148 +	156 +
Getränke und Tabak	152 +	163 +	176 +	164 +	175 +	149 +
Rohstoffe	116 +	113	87	82	141 +	129
Mineralische Brennstoffe und Schmiermittel	116	117	98	70	76	70
Chemische Erzeugnisse	104	108	116	133	156	200
Bearbeitete Waren	131	135	132	157	184	190
Maschinen und Fahrzeuge	101	98	114	118	83	173

*) Juli/Juni Durchschnitt.

1) Juli/März Durchschnitt.

Die folgende Tabelle verdeutlicht die Entwicklung der Ausfuhrpreise am Beispiel einiger ausgewählter Waren. Danach blieb der Preis für Fisch relativ konstant, für Reis stieg er kontinuierlich und lag 1987/88 um 21 % höher als 1983/84. Der Preis für Baumwollstoffe veränderte sich kaum, für Teppiche erhöhte er sich um 15 %.

15.9 AUSFUHRPREISE AUSGEWÄHLTER WAREN*)

US-\$

Ware	Mengen- einheit	1983/84	1984/85	1985/86	1986/87	1987/88
Fisch und Fischprodukte	1 kg	2,70	2,20	2,30	2,80	2,80
Reis, "Basmati"	1 t	600,00	625,00	668,00	712,00	727,00
Rohbaumwolle	1 kg	1,34	1,10	0,81	0,70	1,22
Baumwollgarn	1 kg	2,13	2,11	1,77	1,96	2,57
Baumwollstoff	1 m2	0,54	0,44	0,43	0,50	0,57
Teppiche	1 m2	74,30	68,20	65,00	75,20	85,50
Leder	1 m2	8,80	9,80	10,20	11,90	14,40

*) Juli/Juni Durchschnitt.

Die Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen Pakistans werden vom Federal Bureau of Statistics, Statistics Division of the Ministry of Finance and Economic Affairs, erstellt und in nationalen sowie internationalen Quellen veröffentlicht. Die folgenden Nachweisungen stützen sich hauptsächlich auf nationale Veröffentlichungen.

Nachstehend wird ein Überblick über die Entwicklung des Bruttoinlandsprodukts in jeweiligen und konstanten Preisen gegeben; ferner werden die Entstehung und Verwendung des Bruttoinlandsprodukts dargestellt. Die Aufstellung der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen folgt weitgehend den Empfehlungen der Vereinten Nationen (A System of National Accounts and Supporting Tables - SNA - New York 1964 bzw. revidierte Fassung von 1968). Aufgrund gewisser Abweichungen in den Definitionen und Abgrenzungen, Unterschieden im statistischen Grundmaterial, Besonderheiten der Rechts- und Wirtschaftsordnungen usw. sind jedoch Zahlenvergleiche mit den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen der Bundesrepublik Deutschland oder anderer Staaten nur mit Einschränkungen möglich. Zur Erläuterung der Begriffe wird auf die Vorbemerkung zu den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen der Bundesrepublik Deutschland im Statistischen Jahrbuch 1989 (S. 537 ff.) hingewiesen. Diese Begriffe entsprechen im großen und ganzen den Empfehlungen der Vereinten Nationen.

16.1 ENTWICKLUNG DES BRUTTOINLANDSPRODUKTS ZU MARKTPREISEN

Jahr ¹⁾	Bruttoinlandsprodukt zu Marktpreisen			Preis- komponente	Einwohner
	in jeweiligen Preisen	in Preisen von 1980			
		insgesamt	je Einwohner		
	Mill. pR		pR	1980 = 100	
1980	278 196	278 196	3 318	100	100
1984	472 157	357 747	3 776	132	113
1985	514 532	377 429	3 864	136	116
1986	572 479	401 782	3 990	142	120
1987	669 842	429 949	4 141	156	124
1988	772 340	453 860	4 240	170	128

Veränderung gegenüber dem Vorjahr bzw. jahresdurchschnittliche Zuwachsrate in %

1986	+ 11,3	+ 6,5	+ 3,2	+ 4,5	+ 3,1
1987	+ 17,0	+ 7,0	+ 3,8	+ 9,3	+ 3,1
1988	+ 15,3	+ 5,6	+ 2,4	+ 9,2	+ 3,1
1980/1984 D ...	+ 14,1	+ 6,5	+ 3,3	+ 7,2	+ 3,1
1984/1988 D ...	+ 13,1	+ 6,1	+ 2,9	+ 6,6	+ 3,1

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

16.2 ENTSTEHUNG DES BRUTTOINLANDSPRODUKTS ZU FAKTORKOSTEN

Jahr ¹⁾	Brutto- inlands- produkt zu Faktor- kosten	Land- und Forstwirt- schaft, Fischerei	Industrie ²⁾	Darunter		Dienst- leistungen	Darunter Verkehr und Nachrichten- über- mittlung
				Verarbei- tendes Gewerbe	Bau- gewerbe		

in jeweiligen Preisen

Mill. pR

1980	247 831	76 399	56 013	37 446	11 586	115 419	23 927
1984	425 064	121 293	95 516	67 596	17 116	208 255	38 219
1985	466 319	128 801	108 853	75 881	19 052	228 665	41 196
1986	515 431	135 308	123 828	85 850	22 508	256 295	44 624
1987	597 792	156 859	145 751	100 917	25 109	295 182	49 079
1988	686 040	183 685	164 272	112 059	28 275	338 083	55 318

Veränderung gegenüber dem Vorjahr bzw. jahresdurchschnittliche Zuwachsrate in %

1986	+ 10,5	+ 5,1	+ 13,8	+ 13,1	+ 18,1	+ 12,1	+ 8,3
1987	+ 16,0	+ 15,9	+ 17,7	+ 17,6	+ 11,6	+ 15,2	+ 10,0
1988	+ 14,8	+ 17,1	+ 12,7	+ 11,0	+ 12,6	+ 14,5	+ 12,7
1980/1984 D	+ 14,4	+ 12,3	+ 14,3	+ 15,9	+ 10,2	+ 15,9	+ 12,4
1984/1988 D	+ 12,7	+ 10,9	+ 14,5	+ 13,5	+ 13,4	+ 12,9	+ 9,7

in Preisen von 1980

Mill. pR

1980	247 831	76 399	56 013	37 446	11 586	115 419	23 927
1984	321 751	88 187	75 147	53 166	13 155	158 417	32 688
1985	342 224	93 433	81 234	57 180	14 035	167 557	34 305
1986	362 110	96 473	88 257	61 484	15 784	177 380	36 785
1987	384 409	99 059	95 967	67 622	16 563	189 383	39 293
1988	404 140	105 138	99 691	69 695	17 045	199 311	41 006

Veränderung gegenüber dem Vorjahr bzw. jahresdurchschnittliche Zuwachsrate in %

1986	+ 5,8	+ 3,3	+ 8,6	+ 7,5	+ 12,5	+ 5,9	+ 7,2
1987	+ 6,2	+ 2,7	+ 8,7	+ 10,0	+ 4,9	+ 6,8	+ 6,8
1988	+ 5,1	+ 6,1	+ 3,9	+ 3,1	+ 2,9	+ 5,2	+ 4,4
1980/1984 D	+ 6,7	+ 3,7	+ 7,6	+ 9,2	+ 3,2	+ 8,2	+ 8,1
1984/1988 D	+ 5,9	+ 4,5	+ 7,3	+ 7,0	+ 6,7	+ 5,9	+ 5,8

1) Die Rechnungsjahre beginnen jeweils am 1. Juli der angegebenen Jahre. - 2) Energie- und Wasserwirtschaft, Bergbau, Verarbeitendes Gewerbe, Baugewerbe.

16.3 VERWENDUNG DES BRUTTOINLANDSPRODUKTS ZU MARKTPREISEN

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

in jeweiligen Preisen

Mill. pR

1980	278 196	224 135	28 276	52 207	47 707	304 618	35 707	62 129
1984	472 157	385 346	57 126	86 525	77 925	528 997	49 889	106 729
1985	514 532	392 532	65 662	96 545	87 545	554 739	63 268	103 475
1986	572 479	415 674	77 482	109 540	100 040	602 696	79 056	109 273
1987	669 842	491 470	93 133	121 666	111 266	706 269	93 601	130 028
1988	772 340	556 189	116 789	134 785	122 985	807 763	101 951	137 374

Veränderung gegenüber dem Vorjahr bzw. jahresdurchschnittliche Zuwachsrate in %

1986	+ 11,3	+ 5,9	+ 18,0	+ 13,5	+ 14,3	+ 8,6	+ 25,0	+ 5,6
1987	+ 17,0	+ 18,2	+ 20,2	+ 11,1	+ 11,2	+ 17,2	+ 18,4	+ 19,0
1988	+ 15,3	+ 13,2	+ 25,4	+ 10,8	+ 10,5	+ 14,4	+ 8,9	+ 5,6
1980/1984 D	+ 14,1	+ 14,5	+ 19,2	+ 13,5	+ 13,1	+ 14,8	+ 8,7	+ 14,5
1984/1988 D	+ 13,1	+ 9,6	+ 19,6	+ 11,7	+ 12,1	+ 11,2	+ 19,6	+ 6,5

in Preisen von 1980

Mill. pR

1980	278 196	224 135	28 276	52 207	47 707	304 618	35 707	62 129
1984	357 747	281 173	43 467	73 218	66 648	397 858	40 130	80 241
1985	377 429	278 194	47 826	76 379	69 807	402 399	53 296	78 266
1986	401 782	288 006	54 158	79 575	72 969	421 739	59 868	79 825
1987	429 949	310 686	60 257	78 314	71 740	449 257	57 112	76 420
1988	453 860	322 526	68 447	79 930	73 132	470 903	54 172	71 215

Veränderung gegenüber dem Vorjahr bzw. jahresdurchschnittliche Zuwachsrate in %

1986	+ 6,5	+ 3,5	+ 13,2	+ 4,2	+ 4,5	+ 4,8	+ 12,3	+ 2,0
1987	+ 7,0	+ 7,9	+ 11,3	- 1,6	- 1,7	+ 6,5	- 4,6	- 4,3
1988	+ 5,6	+ 3,8	+ 13,6	+ 2,1	+ 1,9	+ 4,8	- 5,1	- 6,8
1980/1984 D	+ 6,5	+ 5,8	+ 11,3	+ 8,8	+ 8,7	+ 6,9	+ 3,0	+ 6,6
1984/1988 D	+ 6,1	+ 3,5	+ 12,0	+ 2,2	+ 2,3	+ 4,3	+ 7,8	- 2,9

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

16.4 VERTEILUNG DES BRUTTOINLANDSPRODUKTS ZU MARKTPREISEN ^{*)}

Gegenstand der Nachweisung	1980	1984	1985	1986	1987	1988	Nachrichtlich: 1988 1980 = 100
----------------------------	------	------	------	------	------	------	--------------------------------------

in jeweiligen Preisen

Mill. pR

Bruttoinlandsprodukt zu Marktpreisen	278 196	472 157	514 532	572 479	669 842	772 340	278
+ Saldo der grenzüberschreitenden Einkommen ..	+ 22 692	+ 38 311	+ 41 359	+ 36 378	+ 29 095	+ 24 589	×
= Bruttosozialprodukt zu Marktpreisen	300 888	510 468	555 891	608 857	698 937	796 929	265
* /. Abschreibungen	16 124	28 719	31 526	34 736	39 593	44 862	278
= Nettosozialprodukt zu Marktpreisen	284 764	481 749	524 365	574 121	659 344	752 067	264
* /. Indirekte Steuern 1)	30 365	47 093	48 213	57 048	72 050	86 300	284
= Nettosozialprodukt zu Faktorkosten (= Volkseinkommen)	254 399	434 656	476 152	517 073	587 294	665 767	262

*) Die Rechnungsjahre beginnen jeweils am 1. Juli der angegebenen Jahre. - 1) Abzüglich Subventionen.

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 State Bank of Pakistan 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	1984	1985	1986	1987	1988
Leistungsbilanz					
Warenverkehr (fob-Werte) Ausfuhr	2 419	2 604	2 720	3 041	3 273
..... Einfuhr	6 078	5 798	5 096	4 832	5 212
Saldo der Handelsbilanz	- 3 659	- 3 194	- 2 376	- 1 790	- 1 939
Transportleistungen 1) Einnahmen	342	376	296	321	249
..... Ausgaben	651	682	581	564	585
Reiseverkehr Einnahmen	168	174	151	138	100
..... Ausgaben	193	198	187	192	260
Kapitalerträge Einnahmen	186	111	92	90	55
..... Ausgaben	645	681	643	701	690
Regierungs- Einnahmen	85	104	103	111	95
..... Ausgaben	115	169	165	140	142
Sonstige Dienstleistungen Einnahmen	176	178	154	178	173
..... Ausgaben	101	111	86	95	108
Dienstleistungen insgesamt Einnahmen	957	941	796	837	672
..... Ausgaben	1 706	1 842	1 662	1 692	1 784
Saldo der Dienstleistungsbilanz	- 749	- 901	- 866	- 855	- 1 112
Private Übertragungen Einnahmen	2 868	2 670	2 296	1 899	1 554
..... Ausgaben	.	2	9	10	6
Staatliche Übertragungen Einnahmen	380	365	415	333	468
..... Ausgaben	7	14	8	10	11
Saldo der Übertragungen	+ 3 241	+ 3 019	+ 2 694	+ 2 212	+ 2 005
Saldo der Leistungsbilanz	- 1 167	- 1 076	- 548	- 434	- 1 046
Kapitalbilanz (Salden)					
Direkte Kapitalanlagen Pakistans					
im Ausland	- 5	- 8	- 1	+ 15	- 1
Direkte Kapitalanlagen des Auslands					
in Pakistan	- 54	- 129	- 90	- 100	- 132
Portfolio-Investitionen	- 9	- 106	- 72	- 101	- 87
Sonstige Kapitalanlagen					
Langfristiger Kapitalverkehr					
des Staates	- 231	- 188	- 313	- 37	- 549
der Geschäftsbanken	-	-	- 20	- 66	- 78
anderer Sektoren	- 132	- 183	- 117	- 26	- 75
Kurzfristiger Kapitalverkehr					
des Staates	- 56	- 43	- 26	- 85	- 336
der Geschäftsbanken	+ 163	+ 37	+ 144	+ 99	+ 94
anderer Sektoren	- 1	- 3	+ 37	+ 23	+ 73
Übrige Kapitaltransaktionen 2)	- 154	- 285	- 318	- 215	- 95
Ausgleichsposten zu den Währungsreserven 3) .	- 67	+ 41	+ 7	- 1	- 7
Währungsreserven 4)	- 716	- 180	+ 182	+ 69	+ 194
Saldo der Kapitalbilanz	- 1 262	- 1 047	- 587	- 425	- 999
Ungeklärte Beträge	+ 94	- 30	+ 37	- 10	- 48

*) 1 SZR = 1984: 14,398 pR; 1985: 16,173 pR; 1986: 19,530 pR; 1987: 22,498 pR; 1988: 24,195 pR.

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.

Pakistan hatte ursprünglich einen langfristigen Perspektivplan aufgestellt, der den 20-Jahreszeitraum 1965 bis 1985 umfassen sollte. Hauptziele waren Verdreifachung des BSP, Vollbeschäftigung und Minderung der Abhängigkeit von Auslandshilfe, damals noch für das größere Pakistan (Ost- und Westpakistan) konzipiert. Der III. Fünfjahresplan lief von 1965 bis 1970, er wurde aber bereits 1967 wegen neugesetzter Prioritäten revidiert. Vorrang erhielten landwirtschaftliche Projekte und Mehrbereichsvorhaben, etwa in Landwirtschaft und Energiewirtschaft. Der IV. Fünfjahresplan 1970/71 bis 1974/75 wurde nur provisorisch in Kraft gesetzt, innenpolitische Wirren ("Bangladeschkrise") ließen die langfristigen Planungen hinfällig werden; an ihre Stelle traten Jahrespläne. Eines der wichtigsten Entwicklungsprojekte war der Bau des Tarbela-Staudammes mit einem Großkraftwerk, eines der größten Wassernutzungsvorhaben der Erde. Die Arbeiten wurden Mitte 1968 begonnen; die Stromerzeugung konnte Mitte 1977 aufgenommen werden. Die Finanzierung erfolgte durch die Weltbank sowie durch eine Reihe westlicher Industrieländer.

Der V. Fünfjahresplan begann im Juli 1978, er mußte sogleich in einigen Teilen revidiert werden (die ursprünglichen Planungsdaten aufgrund der günstigen Ergebnisse des Wirtschaftsjahres 1977/78 erwiesen sich als zu optimistisch). Knapp ein Drittel der vorhergesehenen Investitionen (204 Mrd. pR) wurden aus privaten Finanzmitteln (62,7 Mrd. pR) erwartet. Jährlich rechnete man mit mehr als 1 Mrd. US-\$ (etwa 12 Mrd. pR) an Kapitalhilfezuflüssen aus dem Ausland, darunter knapp 60 % durch das Pakistanhilfe-Konsortium, einschließlich der bilateralen Abmachungen der im Konsortium zusammenarbeitenden Staaten über 70 %.

Zu den wichtigsten Projekten des V. Fünfjahresplans gehörten wasser- und energiewirtschaftliche Projekte (Tarbela-, Hub-, Khanpur-Damm, Chasma-Kanal), das Hüttenwerk Karatschi (Stahlerzeugung, Walzwerk), Düngemittel- und Zementfabriken.

Der VI. Fünfjahresplan (1. Juli 1983 bis 30. Juni 1988) sah ein durchschnittliches Wachstum des Bruttoinlandsprodukts von 6,5 % p.a. vor. Während in den Anfangsjahren die Wachstumsraten über der Planvorgabe lagen (1983 bis 1985: 8,1 % p.a.), verlangsamte sich die wirtschaftliche Entwicklung in den darauffolgenden Jahren und erreichte real nur noch 6,3 % p.a. (1986 bis 1988). Insgesamt wurde in der gesamten Planperiode ein Zuwachs der Wertschöpfung von durchschnittlich 6,9 % p.a. erreicht und damit die Planrate übertroffen. Das Abflachen der Wirtschaftskonjunktur in den Jahren 1986 bis 1988 war vor allem auf eine Erholung des Preisniveaus am Welterdölmarkt zurückzuführen sowie auf eine Ausweitung des Protektionismus der Industrieländer gegenüber "sensiblen" Exportgütern Pakistans (u.a. Textilwaren).

Maßgeblich zur Übererfüllung des Plans hat das Produzierende Gewerbe beigetragen. Mit einer durchschnittlichen Wachstumsrate von 7,6 % p.a. während der Planperiode wurde der Wert für die gesamte Volkswirtschaft (6,9 % p.a.) erheblich übertroffen. Der Agrarsektor - trotz seines sinkenden Anteils an der gesamten Wertschöpfung - nachwievor volkswirtschaftlich von sehr großer Bedeutung, verzeichnete mit 6,4 % p.a. innerhalb des Planungszeitraumes eine unter dem Durchschnitt liegende Wachstumsrate.

Basierend auf den positiven Ergebnissen des VI. Fünfjahresplans sieht der VII. Plan für den Zeitraum von 1988 bis 1993 eine gleich hohe reale Wachstumsrate des Bruttoinlandsprodukts in Höhe von durchschnittlich 6,5 % p.a. vor. Mittels der Steigerung des Bruttoinlandsprodukts soll eine Verbesserung der Verteilung des Volkseinkommens vorgenommen werden. In erster Linie wird angestrebt, die Finanzierung des Entwicklungsplans durch die Mobilisierung einheimischer Finanzressourcen zu bewerkstelligen. Im Zusammenhang mit den erwähnten Zielen schließt der neue Plan die Erreichung der Vollbeschäftigung, der Selbstversorgung des Landes mit Agrarerzeugnissen wie auch Eigenfinanzierung bei inländischen Investitionsvorhaben mit ein. Gleichzeitig soll das Gleichgewicht der Öffentlichen Finanzen wieder hergestellt, die Zahlungsbilanz verbessert und adäquate soziale Dienste bereitgestellt werden. Eine Verlangsamung des Bevölkerungswachstums ist ebenso ein integraler Bestandteil der Planstrategie. Das gesamte Investitionsvolumen über die Planperiode, sowohl privater als auch öffentlicher Sektor, beläuft sich auf 660 Mrd. pR. Schwerpunkte der öffentlichen Investitionsvorhaben liegen im Energiesektor (Anteil: 36 %), gefolgt vom Verkehrs- und Nachrichtenwesen sowie dem Sozialsektor mit jeweils 18 %.

19 ENTWICKLUNGSZUSAMMENARBEIT

I. Bilaterale Leistungen der Bundesrepublik Deutschland	<u>Mill. DM</u>
1950 - 1987 - Nettoauszahlungen -	2 887,1

1. Öffentliche Entwicklungszusammenarbeit (ODA) ¹⁾	<u>Mill. DM</u>
	2 629,6
a) Zuschüsse	673,1
- Technische Zusammenarbeit	347,7
- Sonstige Zuschüsse	325,3
b) Kredite und sonstige Kapitalleistungen	1 956,5
2. Sonstige öffentliche Leistungen (OOF) ¹⁾	48,5
3. Private Leistungen zu marktüblichen Bedingungen	209,1
a) Investitionen und sonstiger Kapitalverkehr	96,7
b) Exportkredite	112,4

II. Öffentliche Nettoleistungen der DAC-Länder ²⁾	<u>Mill. US-\$</u>
1960 - 1987 - Nettoauszahlungen -	10 477,5

darunter:	<u>Mill. US-\$</u>	
Vereinigte Staaten	5 051,4	} = 86,8 %
Japan	1 410,4	
Kanada	1 013,3	
Bundesrepublik Deutschland	957,4	
Großbritannien u. Nordirland	662,0	

III. Nettoleistungen multilateraler Stellen	<u>Mill. US-\$</u>
1960 - 1987 - Nettoauszahlungen -	5 851,8

darunter:	<u>Mill. US-\$</u>	
International Development Association	1 563,4	} = 83,4 %
Asiatische Entwicklungsbank	1 114,5	
UN	1 002,9	
World Food Programme	666,7	
Weltbank	534,7	

Fußnoten siehe S. 104.

IV. Wichtige Projekte der öffentlichen Entwicklungszusammenarbeit der Bundesrepublik Deutschland

Förderung der Entwicklungsbanken PICIC und IDBP; Gasturbinenkraftwerk Faisalabad; Gasturbinenkraftwerk Kot Addu; Wärmekraftwerk Bin Qasim; Wasserkraftwerk Tarbela; Stromübertragungsleitungen Mardan-Peshawar, Dadu-Khuzdar und Lahore-Jamshoro; Düngemittelfabrik Fauji; Lieferung von 30 dieselelektrischen Lokomotiven; Lieferung von Fernmeldematerial; Einführung der digitalen Telefonvermittlungstechnik; Bewässerungsprogramm Ghotki; Bewässerungsprogramm Belutschistan; Lieferung von Lastkraftwagen für flüchtlingsbestimmte Transporte; Trinkwasserversorgung in Flüchtlingsgebieten; Lieferung von Ausrüstung für Landkrankenhäuser in Flüchtlingsgebieten; Lieferung von zwei Hafenschleppern für den Hafen Karatschi; Beschäftigungsmaßnahmen für afghanische Flüchtlinge; Förderung der gewerblichen Berufsausbildung in Lahore, in Peshawar, in Quetta und Islamabad; landtechnisches Beratungs- und Ausbildungsvorhaben Multan; integrierte ländliche Entwicklung Swabi; Förderung von Selbsthilfe in Belutschistan; Tierzuchtprogramm Punjab; Bevölkerungsprogramm; Pflanzkartoffelprogramm; Förderung der Klein- und Mittelindustrie in Punjab; Forstprojekt Kaghan Valley; Unterstützung des Pakistan Forest Institute, Peshawar; Holzverarbeitungszentren Peshawar und Havelian; Ausbau des WAPDA-Training-Institute Faisalabad; Grunderziehung in flüchtlingsbetroffenen Gebieten; Trägerförderung im Bereich von Niederdruckwasserkraftwerken; Bergbauausbildung im Punjab; Elektrifizierung in der Nordwestgrenzprovinz; Berufsausbildung von Frauen im Punjab; Aufbau einer Ausbildungsstätte für Orthopädietechniker; Untersuchung von Grundwasservorkommen in ariden Gebieten; Förderung der Mechanisierung der pakistanischen Landwirtschaft; Studien- und Expertenfonds.

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

<u>Herausgeber</u>	<u>Titel</u>
Government of Pakistan, Federal Bureau of Statistics, Statistics Division, Karachi	Pakistan Statistical Yearbook 1988 Statistical Pocketbook of Pakistan 1988 Monthly Statistical Bulletin
State Bank of Pakistan, Karachi	Bulletin Annual Report 1984-85
Government of Pakistan, Economic Advisor's Wing, Finance Division, Islamabad	Economic Survey 1988-89

*) 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 P a k i s t a n

Bundesstelle für Außenhandelsinformation (BfAI)
Postfach 10 80 07, 5000 Köln 1, Fernruf (0221) 2057-316

Wirtschaftsstruktur und -entwicklung

27.006.89.461 Wirtschaftsentwicklung 1987
33.003.89.461 Forschung und Technologie 1987

Geschäftspraxis

80.013.89.461 Kurzmerkblatt Pakistan

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

Diese Veröffentlichungen werden nur gegen Gebühr abgegeben.

Bundesverwaltungsamt

Postfach 68 01 69, 5000 Köln 60, Fernruf (0221) 7780-2740

Informationsschriften für Ausländtätige und Auswanderer

Merkblatt Nr. 56 - Pakistan - Stand März 1987

STATISTIK DES AUSLANDES

Stand 20 9 1990

VIERTELJAHRESHEFTE ZUR AUSLANDSSTATISTIK

Umfang ca 130 Seiten – Format DIN A 4 – Bezugspreis DM 16,90

LANDERBERICHTE

Erscheinungsfolge unregelmäßig (jährlich ca 40 Berichte) – Umfang ca 80 Seiten – Format 17 x 24 cm – Bezugspreis für einen Einzelbericht des Jahrgangs 1983 = DM 5,40, 1985 und 1986 = DM 7,90, 1987 = DM 8,60, 1988 = DM 8,80, 1989 = DM 9,20, 1990 = DM 9,40 – Sonderausgaben DM 18,80

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	1990	Agypten	1988	Argentinien	1988	Afghanistan	1989	Australien	1987
Belgien ¹⁾		Aquatorialguinea	1986	Bahamas	1990	Bahrain	1988	Fidschi ¹⁰⁾	1986
Bulgarien ²⁾⁵⁾	1986	Algerien	1989	Barbados ⁶⁾	1989	Bangladesch	1989	Kiribati ¹⁰⁾	
Danemark ¹⁾³⁾	1988	Angola	1988	Belize	1989	Myanmar ⁹⁾	1989	Nauru ¹⁰⁾	
Finnland ³⁾	1988	Benin	1990	Bolivien	1987	Brunei	1986	Neuseeland	1988
Frankreich ¹⁾⁴⁾	1989	Botsuana	1987	Brasilien	1988	China, Volksrep	1989	Papua-Neuguinea ⁵⁾	1986
(DM 14,80) ⁷⁾		Burkina Faso	1988	Chile	1988	Hongkong	1988	Salomonen ¹⁰⁾	
Griechenland ¹⁾⁵⁾	1986	Burundi	1988	Costa Rica	1990	Indien	1988	Samoa ¹⁰⁾	
Großbritannien und Nordirland ¹⁾⁴⁾⁵⁾	1987	Côte d'Ivoire	1988	Dominica ⁸⁾		Indonesien ⁷⁾	1990	Tonga ¹⁰⁾	
Irland ¹⁾	1987	Dschibuti	1983	Dominikanische Republik	1988	Irak	1988	Tuvalu ¹⁰⁾	
Island ³⁾	1986	Gabun	1987	Ecuador	1988	Iran	1988	Vanuatu ¹⁰⁾	
Italien ¹⁾⁴⁾	1987	Gambia	1987	El Salvador	1987	Israel	1988		
Jugoslawien	1990	Ghana	1989	Grenada ⁶⁾	1987	Japan ⁴⁾⁷⁾	1990		
Liechtenstein	1986	Guinea	1989	Guatemala	1989	Jemenitische Arabische Republik	1988		
Luxemburg ¹⁾		Guinea-Bissau	1990	Guyana	1987	Jemen, Dem Volksrepublik	1987		
Malta	1987	Kamerun	1987	Haiti	1990	Jordanien	1989		
Niederlande ¹⁾⁷⁾	1990	Kap Verde	1990	Honduras	1989	Kambodscha	1987		
Norwegen ³⁾	1986	Kenia	1989	Jamaika	1989	Katar	1988		
Osterreich	1989	Komoren	1985	Kanada ⁴⁾	1987	Korea, Dem Volksrepublik	1989		
Polen ²⁾	1989	Kongo	1988	Kolumbien	1988	Korea, Republik	1987		
Portugal ¹⁾	1990	Lesotho	1987	Kuba ²⁾	1987	Kuwait	1989		
Rumanien ²⁾⁵⁾	1986	Liberia	1989	Mexiko	1990	Laos	1990		
Schweden ³⁾	1988	Libyen	1989	Nicaragua	1988	Macau	1986		
Schweiz	1989	Madagaskar	1988	Panama	1987	Malaysia	1989		
Sowjetunion ²⁾	1988	Malawi	1988	Paraguay	1989	Malediven	1986		
(DM 12,80) ⁷⁾		Mali	1988	Peru	1990	Mongolei ²⁾	1987		
Spanien ¹⁾⁵⁾	1987	Marokko	1990	St. Christoph und Nevis ⁵⁾	1987	Nepal	1987		
Tschechoslowakei ²⁾	1988	Mauretanien	1987	St. Lucia ⁶⁾	1989	Oman	1987		
Türkei	1989	Mauritius	1987	St. Vincent und die Grenadinen ⁶⁾	1986	Pakistan	1990		
Ungarn ²⁾⁵⁾	1987	Mosambik	1989	Suriname	1987	Philippinen	1989		
Zypern	1986	Namibia	1988	Trinidad und Tobago	1987	Saudi-Arabien	1988		
		Niger	1987	Uruguay	1989	Singapur	1990		
		Nigeria	1987	Venezuela ⁵⁾	1987	Sri Lanka	1990		
		Ruanda	1987	Vereinigte Staaten ⁴⁾	1989	Syrien	1990		
		Sambia	1987			Taiwan	1988		
		Senegal	1990			Thailand ⁵⁾	1987		
		Seschellen	1989			Vereinigte Arabische Emirate	1990		
		Sierra Leone	1989			Vietnam ²⁾	1988		
		Simbabwe ⁷⁾⁸⁾	1990						
		Somalia	1988						
		Sudan	1990						
		Südafrika	1987						
		Swasiland	1987						
		Tansania	1989						
		Togo	1988						
		Tschad ⁵⁾	1984						
		Tunesien	1988						
		Uganda	1988						
		Zaire	1990						
		Zentralafrikanische Republik	1988						
								6 Staatengruppen	
								Wichtige westliche Industriestaaten 1985	
								Bundesrepublik Deutschland, Frankreich, Großbritannien und Nordirland, Italien, Kanada, Vereinigte Staaten, Japan	
								EG-Staaten 1988	
								Bundesrepublik Deutschland, Belgien, Danmark, Frankreich, Griechenland, Großbritannien und Nordirland, Irland, Italien, Luxemburg, Niederlande, Portugal, Spanien	
								Nordische Staaten 1985⁵⁾	
								Danemark, Finnland, Island, Norwegen, Schweden	
								RGW-Staaten 1987⁵⁾	
								Bulgarien, Deutsche Demokratische Republik und Berlin (Ost), Kuba, Mongolei, Polen, Rumanien, Sowjetunion, Tschechoslowakei, Ungarn, Vietnam	
								Karibische Staaten 1982⁵⁾	
								Barbados, Dominica, Grenada, St. Lucia, St. Vincent	
								Pazifische Staaten 1988	
								Fidschi, Kiribati, Nauru, Salomonen, Samoa, Tonga, Tuvalu, Vanuatu	

6 Staatengruppen

Wichtigste westliche Industriestaaten 1985

Bundesrepublik Deutschland, Frankreich, Großbritannien und Nordirland, Italien, Kanada, Vereinigte Staaten, Japan

EG-Staaten 1988

Bundesrepublik Deutschland, Belgien, Danmark, Frankreich, Griechenland, Großbritannien und Nordirland, Irland, Italien, Luxemburg, Niederlande, Portugal, Spanien

Nordische Staaten 1985⁵⁾

Danemark, Finnland, Island, Norwegen, Schweden

RGW-Staaten 1987⁵⁾

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

Karibische Staaten 1982⁵⁾

Barbados, Dominica, Grenada, St. Lucia, St. Vincent

Pazifische Staaten 1988

Fidschi, Kiribati, Nauru, Salomonen, Samoa, Tonga, Tuvalu, Vanuatu

1) Siehe (auch) EG-Staaten 1988 – 2) Siehe (auch) RGW-Staaten 1987 – 3) Siehe (auch) Nordische Staaten 1985 – 4) Siehe (auch) Wichtigste westliche Industriestaaten 1985 – 5) Vergriffen – 6) Siehe (auch) Karibische Staaten 1982 – 7) Sonderausstattung – 8) Liegt auch als englische, französische und portugiesische Ausgabe vor – EG-Version – 9) Noch unter „Birmen“ erschienen – 10) Siehe (auch) Pazifische Staaten 1988

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

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

Verlag Metzler-Poeschel, Stuttgart.

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