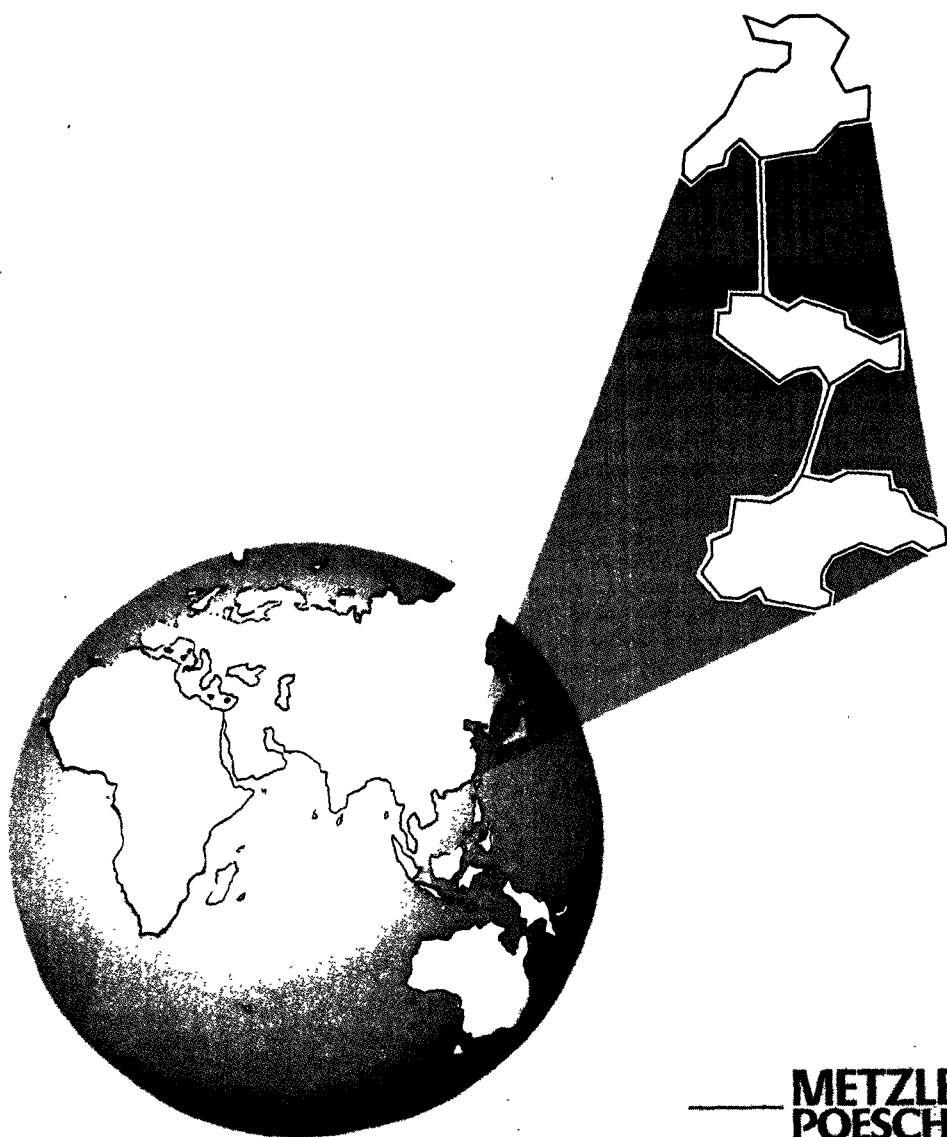


Länderbericht



Statistisches Bundesamt

Macau 1994



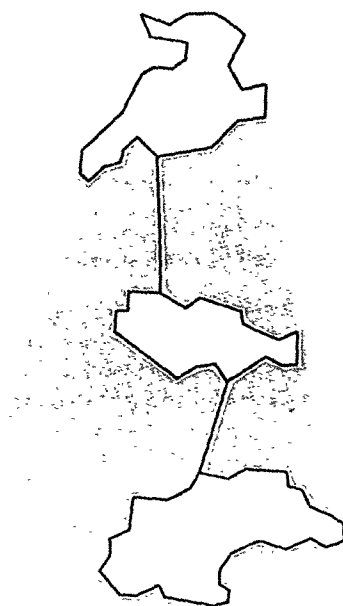
**METZLER
POESCHEL**

Länderbericht



Statistisches Bundesamt

Macau 1994



Statistisches Bundesamt
Für Archivierung & Dokumentation - Archiv

**METZLER
POESCHEL**

Herausgeber:

Statistisches Bundesamt, Wiesbaden
Gustav-Stresemann-Ring 11

Postanschrift:

Statistisches Bundesamt
65180 Wiesbaden

Verlag:

Metzler-Poeschel, Stuttgart

Verlagsauslieferung:

Hermann Leins GmbH & Co.KG
Postfach 11 52
72125 Kusterdingen
Telefon: 0 70 71/93 53 50
Telex: 7 262 891 mepo d
Telefax: 0 70 71/3 36 53

Erscheinungsfolge: unregelmäßig

Erschienen im September 1994

Preis: 12,80 DM**Bestellnummer: 5204100 - 94013**

ISBN 3-8246-0423-X

Copyright: Statistisches Bundesamt,
Wiesbaden 1994

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

Published by:

Federal Statistical Office, Wiesbaden
Gustav-Stresemann-Ring 11

Postal address:

Statistisches Bundesamt
D-65180 Wiesbaden

Publishers:

Metzler-Poeschel, Stuttgart

Delivery:

Hermann Leins GmbH & Co.KG
Postfach 11 52
D-72125 Kusterdingen
Phone: 0 70 71/93 53 50
Telex: 7 262 891 mepo d
Fax: 0 70 71/3 36 53

Irregular series

Published in September 1994

Price: 12.80 DM**Order Number: 5204100 - 94013**

ISBN 3-8246-0423-X

Copyright: Statistisches Bundesamt,
Wiesbaden 1994

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	Explanation of symbols	4
Allgemeine Abkürzungen	General abbreviations	5
Tabellenverzeichnis	List of tables	6
Vorbemerkung	Introductory remark	9
Karten	Maps	10
Graphische Darstellungen	Charts	12
1 Allgemeiner Überblick	General survey	14
2 Gebiet	Area	21
3 Bevölkerung	Population	22
4 Gesundheitswesen	Health	28
5 Bildungswesen	Education	30
6 Erwerbstätigkeit	Employment	33
7 Landwirtschaft, Fischerei	Agriculture, fisheries	36
8 Produzierendes Gewerbe	Production industries	38
9 Außenhandel	Foreign trade	43
10 Verkehr und Nachrichtenwesen ..	Transport and communications	51
11 Reiseverkehr	Tourism	54
12 Geld und Kredit	Money and credit	56
13 Öffentliche Finanzen	Public finance	58
14 Löhne und Gehälter	Wages and salaries	60
15 Preise	Prices	62
16 Volkswirtschaftliche Gesamt- rechnungen	National accounts	65
17 Entwicklungsplanung	Development planning	67
18 Entwicklungszusammenarbeit	Development co-operation	69
Quellenhinweis	Sources	70

ZEICHENERKLÄRUNG / EXPLANATION OF SYMBOLS

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

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

ALLGEMEINE ABKÜRZUNGEN *) GENERAL ABBREVIATIONS **)

g	=	Gramm	gram	kW	=	Kilowatt (10 ³ Watt)	kilowatt
kg	=	Kilogramm	kilogram	kWh	=	Kilowattstunde (10 ³ Wattstunden)	kilowatt- hour
dt	=	Dezitonne (100 kg)	quintal	MW	=	Megawatt (10 ⁶ Watt)	megawatt
t	=	Tonne (1 000 kg)	ton	MWh	=	Megawattstun- de (10 ⁶ Watt- stunden)	megawatt- hour
mm	=	Millimeter	millimetre	GW	=	Gigawatt (10 ⁹ Watt)	gigawatt
cm	=	Zentimeter	centimetre	GWh	=	Gigawattstunde (10 ⁹ Wattstunden)	gigawatt- hour
m	=	Meter	metre				
km	=	Kilometer	kilometre				
m ²	=	Quadratmeter	square metre				
ha	=	Hektar (10 000 m ²)	hectare				
km ²	=	Quadrat- kilometer	square kilometre				
l	=	Liter	litre	St	=	Stück	piece
hl	=	Hektoliter (100 l)	hectolitre	P	=	Paar	pair
m ³	=	Kubikmeter	cubic metre	Mill.	=	Million	million
tkm	=	Tonnen- kilometer	ton- kilometre	Mrd.	=	Milliarde (USA: billion)	million
BRT	=	Bruttoregister- tonne	gross registered ton	p. a.	=	per annum	per annum
NRT	=	Nettoregister- tonne	net registered ton	JA	=	Jahresanfang	beginning of year
tdw	=	Tragfähigkeit (t = 1 016,05 kg)	tons dead- weight	JM	=	Jahresmitte	mid-year
				JE	=	Jahresende	end of year
				JD	=	Jahres- durchschnitt	year average
				Vj	=	Vierteljahr	quarter
				Hj	=	Halbjahr	half year
Pat.	=	Pataca	pataca	D	=	Durchschnitt	average
US-\$	=	US-Dollar	U.S. dollar	MD	=	Monats- durchschnitt	monthly average
DM	=	Deutsche Mark	Deutsche Mark	cif	=	Kosten, Versiche- rungen u. Fracht inbegriffen	cost, insurance freight included
SZR	=	Sonderziehungs- rechte	special drawing rights	fob	=	frei an Bord	free on board
h	=	Stunde	hour				

*) 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	15
1.2 Wichtige Sozialindikatoren asiatischer Länder	17
1.3 Wichtige Wirtschaftsindikatoren asiatischer Länder	19
2 Gebiet	
2.1 Klima	21
3 Bevölkerung	
3.1 Bevölkerungsentwicklung und -dichte	22
3.2 Bevölkerungsvorausschätzungen der Weltbank	23
3.3 Demographische Kennziffern	23
3.4 Bevölkerung nach Altersgruppen	24
3.5 Fläche, Bevölkerung und Bevölkerungsdichte nach Distrikten und Gemeinden	25
3.6 Bevölkerung nach ethnischen Gruppen bzw. Nationalität	26
3.7 Bevölkerung nach der Religionszugehörigkeit	26
3.8 Registrierte Ausländer nach ausgewählten Herkunftsgebieten bzw. -ländern	27
4 Gesundheitswesen	
4.1 Sterbefälle nach ausgewählten Todesursachen	28
4.2 Medizinische Einrichtungen und Betten	29
4.3 Ärzte, Zahnärzte und anderes medizinisches Personal	29
5 Bildungswesen	
5.1 Erwachsenenbildung	30
5.2 Bildungseinrichtungen	30
5.3 Lehrkräfte	31
5.4 Schüler bzw. Studenten	32
6 Erwerbstätigkeit	
6.1 Erwerbspersonen, Erwerbstätige und Arbeitslose	33
6.2 Erwerbstätige nach Wirtschaftsbereichen	34
6.3 Erwerbstätige 1991 nach der Stellung im Beruf	34
6.4 Erwerbstätige 1991 nach Berufsgruppen	35

7	Landwirtschaft, Fischerei	
7.1	Anbauflächen, Erntemengen und Erträge ausgewählter pflanzlicher Erzeugnisse	36
7.2	Viehbestand und Schlachtungen	36
7.3	Produktion ausgewählter tierischer Erzeugnisse	37
7.4	Fangmengen der Fischerei	37
8	Produzierendes Gewerbe	
8.1	Betriebe des Produzierenden Gewerbes nach Wirtschaftsbereichen	39
8.2	Beschäftigte des Produzierenden Gewerbes nach Wirtschaftsbereichen	39
8.3	Elektrizitätserzeugung und -verbrauch	39
8.4	Betriebe des Verarbeitenden Gewerbes nach Wirtschaftszweigen	40
8.5	Beschäftigte des Verarbeitenden Gewerbes nach Wirtschaftszweigen	41
8.6	Bautätigkeit und Wohnungen	42
9	Außenhandel	
9.1	Außenhandelsentwicklung	44
9.2	Wichtige Einfuhrwaren bzw. -warengruppen	44
9.3	Wichtige Ausfuhrwaren bzw. -warengruppen	46
9.4	Einfuhr aus wichtigen Ländern	47
9.5	Ausfuhr in wichtige Länder	47
9.6	Entwicklung des Außenhandels Deutschlands mit Macau	49
9.7	Wichtige Einfuhrwaren bzw. -warengruppen aus Macau nach SITC-Positionen	49
9.8	Wichtige Ausfuhrwaren bzw. -warengruppen nach Macau nach SITC-Positionen	50
10	Verkehr und Nachrichtenwesen	
10.1	Bestand und Neuzulassungen von Kraftfahrzeugen	51
10.2	Straßenverkehrsunfälle	52
10.3	Containerumschlag im inneren Hafen	52
10.4	Binnenschifffahrt	52
10.5	Fernsprechanchlüsse, Hörfunk- und Fernsehgeräte	53
11	Reiseverkehr	
11.1	Auf dem Seeweg eingereiste Auslandsgäste nach Herkunftsländern	54
11.2	Beherbergungsbetriebe, Gästebetten und Übernachtungen	55

	Seite
12	Geld und Kredit
12.1	Amtliche Wechselkurse 56
12.2	Bargeldumlauf, Einlagen und Kredite 57
13	Öffentliche Finanzen
13.1	Haushalt der Zentralregierung 58
13.2	Einnahmen der Zentralregierung 58
13.3	Ausgaben der Zentralregierung 59
13.4	Auslandsverschuldung 59
14	Löhne und Gehälter
14.1	Durchschnittliche Monatsverdienste der Angestellten nach ausgewählten Wirtschaftsbereichen und -zweigen 60
14.2	Tageslohnsätze männlicher Arbeiter im Baugewerbe nach ausgewählten Berufen 61
15	Preise
15.1	Preisindex für die Lebenshaltung 62
15.2	Durchschnittliche Einzelhandelspreise ausgewählter Waren 63
15.3	Durchschnittliche Einzelhandelspreise ausgewählter Energieträger 64
16	Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen
16.1	Entwicklung des Bruttoinlandsprodukts zu Marktpreisen 65
16.2	Verwendung des Bruttoinlandsprodukts zu Marktpreisen 66

VORBEMERKUNG

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 im Quellenhinweis 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 Vorbehalt möglich.

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

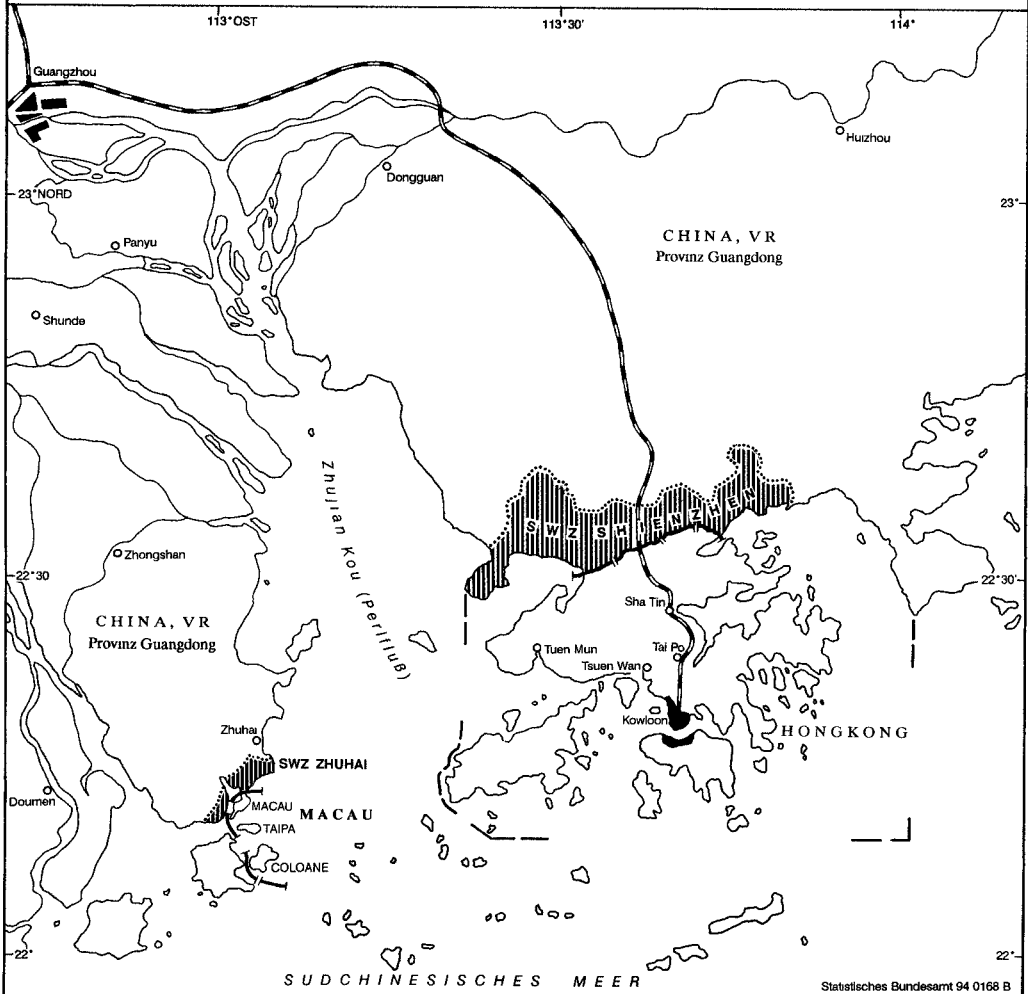
Die in diesem Bericht veröffentlichten Karten wurden ausschließlich zur Veranschaulichung für den Leser erstellt. Das Statistische Bundesamt verbindet mit den verwendeten Bezeichnungen und den dargestellten Grenzen weder ein Urteil über den juristischen Status irgendwelcher Territorien noch irgendeine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

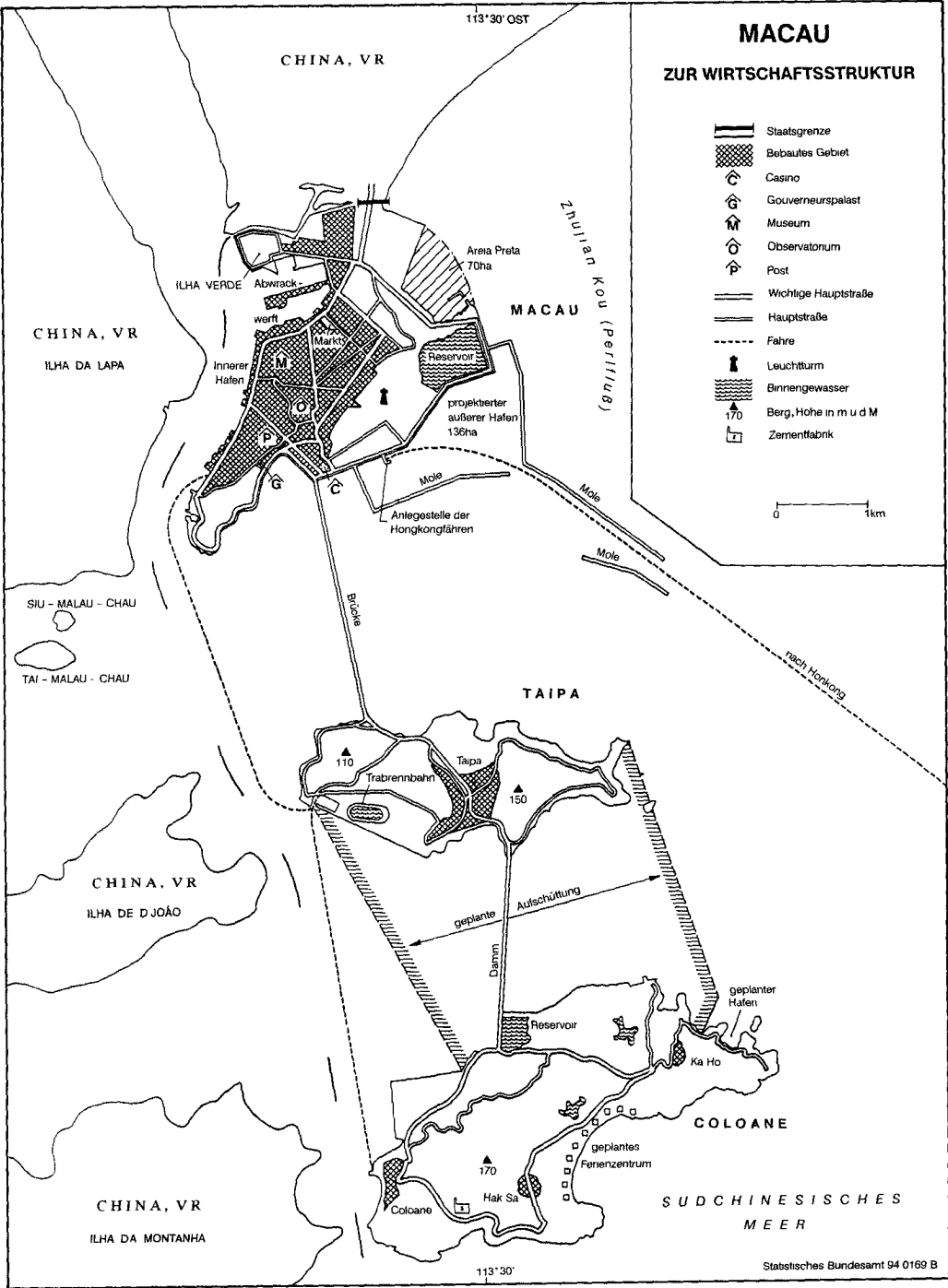
MACAU

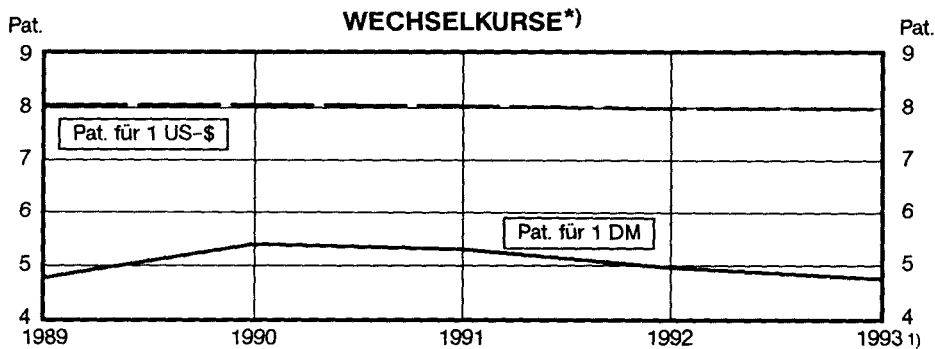
ÜBERSICHTSKARTE

-  Staatsgrenze
-  Wichtiger Ort
-  Ort
-  Fluß
-  Eisenbahn
-  Sonderwirtschaftszone

0 10 20 km

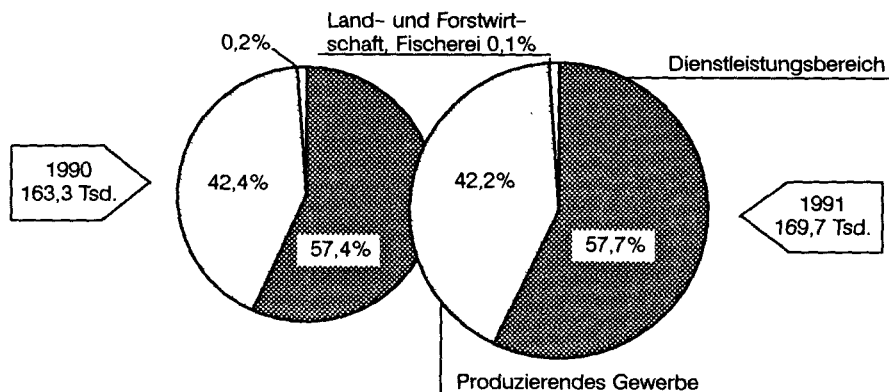




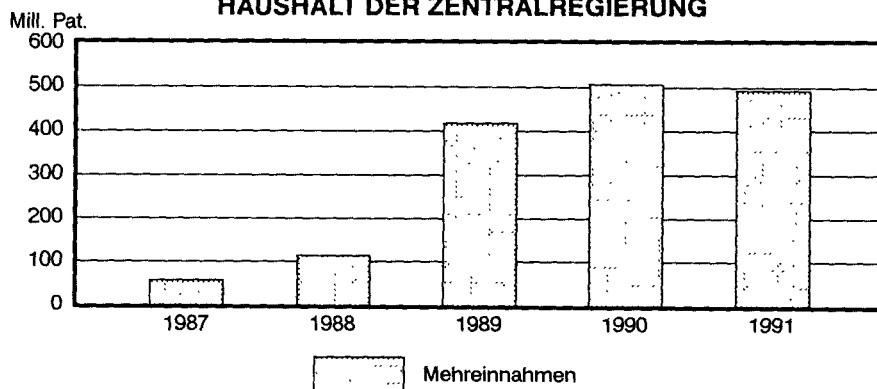


*) Stand : Jahresende. -1) Stand : Juni.

ERWERBSTÄTIGE NACH WIRTSCHAFTSBEREICHEN

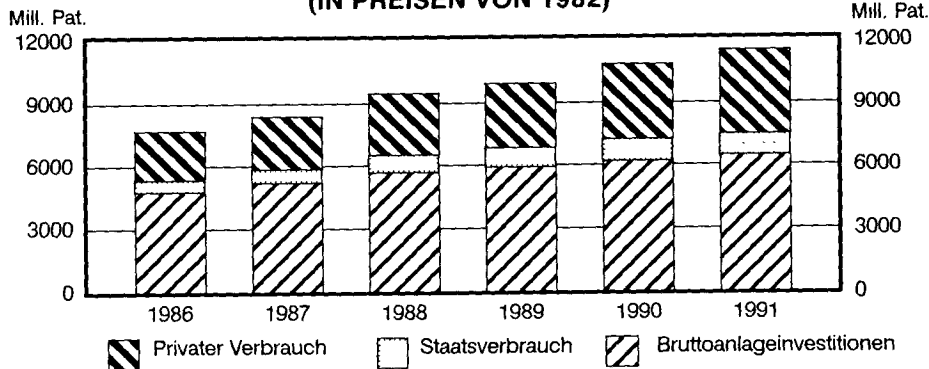


HAUSHALT DER ZENTRALREGIERUNG

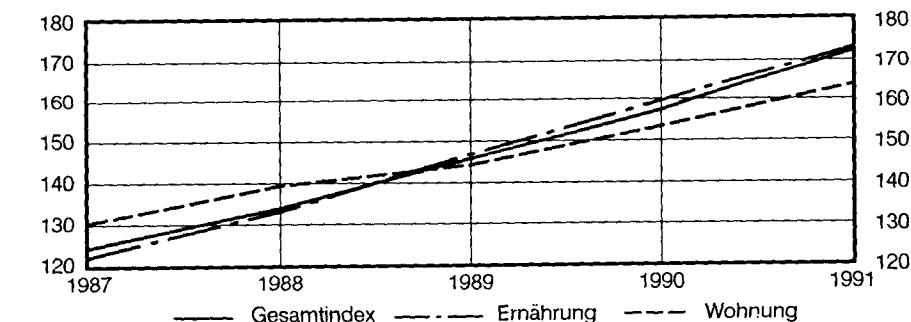


Statistisches Bundesamt 94 0170 B

VERWENDUNG DES BRUTTOINLANDSPRODUKTS ZU MARKTPREISEN (IN PREISEN VON 1982)

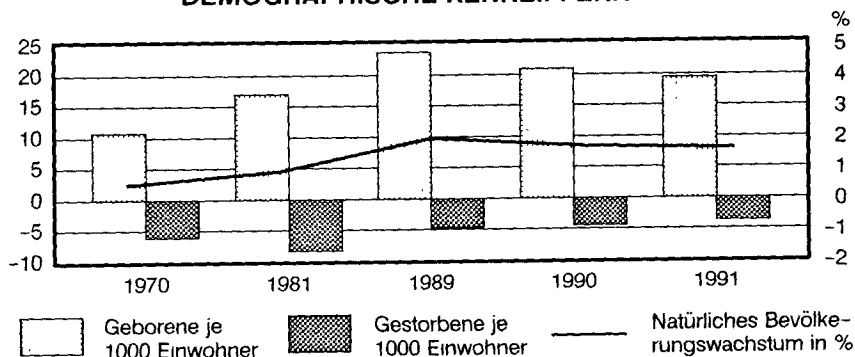


PREISINDEX FÜR DIE LEBENSHALTUNG*) (OKT.1982 / SEPT. 1983 = 100)



*) Jahresdurchschnitt.

DEMOGRAPHISCHE KENNZIFFERN



Statistisches Bundesamt 94 0171 B

1 ALLGEMEINER ÜBERBLICK

Staat und Regierung

Staatsname

Vollform: Macau (auch Macao,
chinesisch: An-men)

Kurzform: Macau

Regierungschef

Gouverneur Vasco Rocha Vieira (seit
April 1991)

Staatsgründung/Unabhängigkeit

seit 1557 portugiesische Niederlassung, seit
1887 von China "auf ewig" an Portugal ab-
getreten und portugiesischer Souveränität
unterstellt; seit 1979 als "Chinesisches Ge-
biet unter portugiesischer Verwaltung" de-
klariert. Ab 1999 wieder zur VR China.

Volksvertretung/Legislative

Konsultativrat (Conselho Consultivo) mit
10 Mitgliedern, davon 5 gewählt und 5
durch den Gouverneur ernannt sowie
Gesetzgebende Versammlung (Assembleia
Legislativa) mit 23 Mitgliedern, davon 8
direkt gewählt, 7 vom Gouverneur ernannt
und 8 indirekt über Verbände bestellt.
9 Mitglieder sind Chinesen.

Verfassung

von 1976 (Estatuto Orgânico de Macau).

Parteien/Wahlen

Keine Parteien im eigentlichen Sinne. Die
letzten Wahlen zur Gesetzgebenden Ver-
sammlung fanden im September 1992 statt.
Pro-China-Kandidaten 4 der 8 Sitze.

Regierungsform

Governorat mit eigener Verwaltungs-, Wirt-
schafts-, Finanz- und Gesetzgebungsautono-
mie

Internationale Abkommen

Völkerrechtliche Vereinbarungen bestehen
im Rahmen von Zollpräferenzen z.B. für
Textilien, u.a. mit den USA, der EG, Öster-
reich und Schweden. Macau ist durch das
"Generalized System of Preferences" (GSP)
der UNCTAD begünstigt (GSP-Abkommen
ferner u.a. mit Japan, Kanada, der Schweiz).

Staatsoberhaupt

Staatspräsident der portugiesischen Repu-
blik, Mario Alberto Nobre Lopes Soares

1.1 GRUNDDATEN

	Einheit				
Gebiet					
Gesamtfläche	km ²	1992:	18		
Bevölkerung					
Gesamtbevölkerung					
Volkszählungsergebnisse	1 000	1981:	247,8	1991:	355,7
Jahresmitte	1 000	1992:	367,0		
Bevölkerungswachstum	%	1981-91:	43,5	1991-92:	3,2
Durchschnittliche jährliche Wachstumsrate	%		+ 3,68		+ 3,18
Bevölkerungsdichte	Einw. je km ²	1981:	13 767	1992:	20 389
Geborene	je 1 000 Einw.		17,0	1991:	19,5
Gestorbene	je 1 000 Einw.		8,3		3,8
Gestorbene im 1. Lebensjahr	je 1 000 Lebendgeborene	1989:	10,3		7,5
Lebenserwartung bei Geburt	Jahre	1988:	71		
Gesundheitswesen					
Krankenhausbetten	Anzahl	1987:	1 242	1991:	1 155
Einw. je Krankenhausbett	Anzahl		248		308
Ärzte	Anzahl	1980:	270		311
Einw. je Arzt	Anzahl		919		1 145
Zahnärzte	Anzahl	1989:	12		32
Einw. je Zahnarzt	Anzahl		27 000		11 125
Bildungswesen					
Analphabetenrate	%	1970:	24,8	1981:	38,7
Grundschüler	1 000	1983/84:	31,1	1990/91:	35,0
Sekundarschüler	1 000		12,5		18,2
Hochschüler	1 000		4,0		6,9
Erwerbstätigkeit					
Erwerbspersonen	1 000	1989:	168,2	1991:	175,0
Erwerbsquote	%		51,9		50,1
männlich	1 000		98,0		102,4
weiblich	1 000		70,2		72,6
Arbeitslosenquote	%		3,7		3,0
Landwirtschaft, Fischerei					
Erntemengen von					
Wurzeln und Knollen- gewächsen	1 000 t	1979/81 D:	4	1992:	7
Früchten (ohne Melonen)	1 000 t		4		3
Weintrauben	1 000 t		4		3

	<u>Einheit</u>				
Erträge von					
Wurzeln und Knollen- gewächsen	dt/ha	1979/81 D:	111,7	1992:	132,1
Fangmengen der Fischerei	t	1989:	3 464	1991:	2 322
Produzierendes Gewerbe					
Installierte Leistung der Kraftwerke	MW	1985:	136,8	1991:	221,0
Elektrizitätserzeugung (Brutto)	GWh		444,6		854,1
Außenhandel					
Einfuhr	Mill. US-\$	1987:	1 121	1992:	1 948
Ausfuhr	Mill. US-\$		1 397		1 749
Einfuhr- (-) bzw. Ausfuhrüberschuß (+)	US-\$		+ 275		- 199
Verkehr und Nachrichtenwesen					
Bestand an Personenkraftwagen	Anzahl	1980:	12 573	1991:	26 054
Fernsprechanschlüsse	Anzahl	1982:	15 955		113 281
Fernsehgeräte	Anzahl	1989:	30 000	1990:	35 000
Reiseverkehr					
Auslandsgäste (Seeweg)	1 000	1986:	4 238	1992:	6 220
Geld und Kredit					
Offizieller Kurs, Mittelwert Geldmengen ¹⁾	Pat. für 1 DM	JE 1989:	4,7565	Juni 1993:	4,7252
M ₁	Mill. Pat.	JE 1987:	5 711,7	JE 1991:	16 228,7
M ₂	Mill. Pat.		14 513,5		41 900,6
Öffentliche Finanzen					
Haushalt der Zentralregierung					
Einnahmen	Mill. Pat.	1987:	2 448,8	1991:	8 154,6
Ausgaben	Mill. Pat.		2 390,8		7 661,7
Auslandsverschuldung	Mill. US-\$	JE 1987:	1 538	JE 1991:	1 788
Preise					
Preisindex für die Lebenshaltung	Okt. 1982/ Sept. 1983 = 100	1988:	133,7	1991:	172,0
Veränderung zum Vorjahr	%		+ 7,8		+ 9,6
Volkswirtschaftliche Gesamt- rechnungen					
Bruttoinlandsprodukt zu Markt- preisen					
in jeweiligen Preisen	Mill. Pat.	1986:	14 597	1991:	33 310
in Preisen von 1982	Mill. Pat.		10 943		15 726
je Einwohner	1 000 Pat.		27,0		32,9

1) Geldmenge nach der Definition des Internationalen Währungsfonds.

1.2 Wichtige Sozialindikatoren asiatischer Länder *)

Land \ Indikator	Ernährung		Gesundheitswesen			Bildungswesen	
	Kalorienversorgung 1988/90 D		Lebens- erwartung bei Geburt 1991		Kranken- haus- betten je 100 000 Einwohner 1990	Anteil der	
	je Einwohner/Tag					Alphabeten an der Bevölkerung (15 und mehr Jahre) 1990	Grundschüler an der Bevöl- kerung im Grundschul- alter 1991 ¹⁾
			Männer	Frauen			
Land	kcal ²⁾	% des Bedarfs	Jahre		Anzahl	%	
Afghanistan	.	72	43		116(89)	29	24(89)
Armenien	.	.	68	75	914	.	.
Aserbaidschan	.	.	67	75	1 019	.	.
Bahrain	.	.	69		314(87)	77	95
Bangladesch	2 037	88	53	52	29	35	77(90)
Bhutan	.	128	47	49	64(89)	38	26(90)
Brunei	2 859	.	76		347	85	110
China ³⁾	2 642	112	67	71	230(91)	73	123
Georgien	.	.	69	77	1 099	99(89)	.
Hongkong	2 859	125	75	80	438(91)	88(91)	108(89)
Indien	2 229	101	60	60	77	48	98(90)
Indonesien	2 604	121	58	61	65(91)	82	117(90)
Irak	2 887(89)	128	66		173	60	111(90)
Iran	3 181(89)	125	65	65	143(89)	54	112
Israel	3 220	125	74	78	606(91)	92	95(90)
Japan	2 921	125	76	82	1 357	100(84)	102
Jemen	2 322	96(88)	52	52	.	39	.
Jordanien	2 634(89)	110	66	70	106	80	97(89)
Kambodscha	2 166(89)	96	50		234(89)	35	.
Kasachstan	.	.	64	73	1 361	97(89)	.
Katar	.	.	71		250(91)	76(89)	99
Kirgisistan	.	.	62	70	1 197	.	.
Korea, Dem. Volksrep.	2 842	121	71		1 360(89)	99(87)	104(87)
Korea, Republik	2 826	120	67	73	227	96	105(92)
Kuwait	3 044	.	75	75	287(89)	73	55
Laos	2 630(89)	111	49	52	324(85) ^{a)}	84(85)	121
Libanon	.	127	68		.	80	112(88)
Macau	2 295	.	73		324(91)	61(81)	.
Malaysia	2 671	120	68	73	218(89)	78	93
Malediven	2 386(89)	.	62		78	95	.
Mongolei	2 362	97	63	.	1 207	81	89
Myanmar	2 454	114	57		64(91)	81	97(89)

Fortsetzung s. nächste Seite.

1.2 Wichtige Sozialindikatoren asiatischer Länder *)

Indikator	Ernährung		Gesundheitswesen			Bildungswesen	
	Kalorienversorgung 1988/90 D		Lebens- erwartung bei Geburt 1991		Kranken- haus- betten je 100 000 Einwohner 1990	Anteil der	
	je Einwohner/Tag					Alphabeten an der Bevölkerung (15 und mehr Jahre) 1990	Grundschüler an der Bevöl- kerung im Grundschul- alter 1991 ¹⁾
			Männer	Frauen			
Land	kcal ²⁾	% des Bedarfs	Jahre		Anzahl	%	
Nepal	2 205	100	54	53	24	26	82(88)
Oman	.	.	67	71	253(91)	30(86)	100
Pakistan	2 280	99	59	59	61	35	42(90)
Philippinen	2 341	104	63	67	140	94	110
Saudi-Arabien	2 929	121	68	71	217	62	77(90)
Singapur	3 121	136	72	77	363	88	110(90)
Sri Lanka	2 246	101	69	74	277	88	108
Syrien	3 122	126	65	69	117(88)	64	109
Tadschikistan	.	.	67	72	1 065	98(89)	.
Taiwan	.	.	73(85)		438	93 ^{b)}	.
Thailand	2 280	103	66	72	138(89)	93	90(90)
Turkmenistan	.	.	62	70	1 145	98(89)	.
Usbekistan	.	.	66	73	1 243	97(89)	.
Verein Arab. Emirate	3 285	.	71		270(91)	48	115
Vietnam	2 233(89)	103	63		248	88	103(90)

*) Bei den in Klammern gesetzten Zahlen handelt es sich um Jahresangaben.

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

a) 14 bis 45 Jahre. - b) Sechs Jahre und älter

1.3 Wichtige Wirtschaftsindikatoren asiatischer Länder *)

Indikator	Landwirtschaft		Energie	Außenhandel	Verkehr	Informationswesen		Sozialprodukt
	Landwirtschaft am Bruttoinlandsprodukt 1991	Anteil der landwirtschaftl. Erwerbspersonen an Erwerbspersonen insgesamt 1992	Energieverbrauch je Einwohner 1991	Anteil von Brennstoffen, Mineralien und Metallen an der Gesamtausfuhr 1991 ¹⁾	Pkw 1991	Fernsprechhauptanschlüsse 1991	Fernsehempfangsgeräte 1991	Brutto-sozialprodukt zu Marktpreisen je Einwohner 1991 ²⁾
					je 1 000 Einwohner			
Land	%		kg Öl-einheit ³⁾	%	Anzahl			US-\$
Afghanistan	57(85)	53,4	90(90)		2	2	8	990
Armenien	13	12,3(90) ^{a)}			1	166		2 150
Aserbaidschan	28	20,7(91) ^{a)}				90		1 670
Bahrain	1	1,5	10 917(90)	14(88)	191	193	415	6 910
Bangladesch	35	67,2	57	1	1	2	5	220
Bhutan	43	90,4	15			1		180
Brunei	1(88)	4,2(86)	10 455(90)		115	141	235	44 974
China ⁴⁾	27	66,0	573(92)	9	2	7	178	370
Georgien	29					103		1 640
Hongkong	0	1,1	1 438	2	50	448	278	13 200
Indien	32	65,8	222(92)	8	3	6	35	330
Indonesien	19	46,7	256(92)	43	8(92)	6	59	610
Irak	12(84)	19,1	774(90)	35(90)	33	46	72	8 730
Iran	21	26,1	1 078	90	27	43	63	2 320
Israel	5(88)	4,0	1 931	2	179	343	269	11 330
Japan	3	5,8	3 623(92)	1	313	461	613	26 920
Jemen	22	54,4	96			12		540
Jordanien	7	5,2	856	38	50	66	80	1 120
Kambodscha	44	69,4	59(90)		0(81)	1	8	200
Kasachstan	34	16,0(91) ^{a)}				111		2 470
Katar	2(85)	2,8(80)	16 584(90)		265	186	439	15 420
Kirgisistan	32	32,8(90) ^{a)}				73		1 550
Korea, Dem. Volksrepublik	20(85)	31,8	1 931(90)	1(89)		37	15	1 629(84)
Korea, Republik	8	22,6	2 588(92)	3	63	345	208	6 340
Kuwait	1	1,3(88)	6 414(90)	5(90)	247	168	283	11 170
Laos	59(88)	71,1	42		5	2	7	230

Fortsetzung s. nächste Seite

1.3 Wichtige Wirtschaftsindikatoren asiatischer Länder *)

Indikator	Landwirtschaft		Energie	Außenhandel	Verkehr	Informationswesen		Sozialprodukt
	Landwirtschaft am Bruttoinlandsprodukt 1991	landwirtschaftl. Erwerbspersonen an Erwerbspersonen insgesamt 1992	Energieverbrauch je Einwohner 1991	Anteil von Brennstoffen, Mineralien und Metallen an der Gesamtausfuhr 1991 ¹⁾	Pkw 1991	Fernsprechauschlüsse 1991	Fernsehempfangsgeräte 1991	Brutto-sozialprodukt zu Marktpreisen je Einwohner 1991 ²⁾
					%		kg Öl-einheit ³⁾	
Land								
Libanon	8(83)	7,9	968(90)	.		128	325	1 420
Macau . . . . .	.	0,1(91) ^{a)}	720(90)	.	73(91)	318	105	8 380
Malaysia	20(88)	30,3	1 360(92)	17	111	100	149	2 490
Malediven	25(88)	25,0 ^{a)}	149(90)		2(82)	35	29	460
Mongolei	20	28,7	1 277(90)	.		28	40	1 312
Myanmar	57	45,7	82(90)	4(90)	1	2	2	523
Nepal	59	91,4	22	0	1(78)	3	2	180
Oman	3	38,2	2 859	14(90)	110	77	728	5 430
Pakistan	26	48,7	243	1	6	8	18	400
Philippinen	21	45,9	230(92)	9	7	12	44	740
Saudi-Arabien	7	37,5	4 866	99	129	95	266	6 810
Singapur	0	0,9	7 592(92)	18	104	365	378	12 890
Sri Lanka	27	51,4	177	1	10	7	35(90)	500
Syrien	28	23,0	955	62	9	40	60	1 110
Tadschikistan	30	42,9(90) ^{a)}	.	.	.	47		1 050
Taiwan	5(89)	12,9(90)	2 727(92)	2	97	349		9 070
Thailand	12	63,0	645(92)	2	15	28	114	1 580
Turkmenistan	36	42,2(90) ^{a)}			.	63	.	1 700
Usbekistan	32	39,3(90) ^{a)}		.	.	70	.	1 350
Vereinigte Arabische Emirate	2	2,3	10 874(90)	.	126	290	107	20 130
Vietnam	42(87)	59,2	100(90)		2(74)	2	41	38

*) Bei den in Klammern gesetzten Zahlen handelt es sich um Jahresangaben

1) SITC-Pos. 27, 28 und 68. - 2) Im Nachweis der Weltbank - 3) 1 kg Öleinheit = 0,043 Gigajoule = 0,043 · 10⁹ Joule. - 4) Ohne Taiwan

a) Erwerbstätige.

2 GEBIET

Macau (Vollform des Stadtnamens: Santo Nome de Deus de Macau; chin.: An-men) liegt an der Mündung des chinesischen Perl-Flusses und erstreckt sich etwa 65 km westlich von Hongkong als 5 km lange und bis 1,8 km breite Halbinsel, die durch eine Nehrung mit dem chinesischen Festland (Provinz Guangdong) verbunden ist. Zum Gebiet von Macau zählen die 2 bis 5 km südlich vorgelagerten Inseln Taipa (3,5 km²) und Coloane (6,6 km²). Macau hat insgesamt eine Fläche von 15,5 km², wovon 5,4 km² auf die Halbinsel Macau entfallen. Durch Aufschüttung von Sand dürfte sich die Landfläche Macaus in absehbarer Zeit erheblich vergrößern lassen. Taipa ist mit der Halbinsel durch eine Brücke verbunden. Coloane besitzt durch einen befahrbaren Damm eine Verbindung mit Taipa.

Die Landschaft Macaus wird von Granithügeln geringer Höhe (auf Coloane bis 174 m) bestimmt. Daneben erstreckt sich auf der Halbinsel Macau ein flacher Küstenstreifen.

Klimatisch ist Macau der Zone tropisch heißer Feuchtklimate zuzuordnen. Der Jahresniederschlag beträgt 1 970 mm. 82 % des Gesamtniederschlags fallen unter dem Einfluß des Südostmonsuns in den Monaten April bis September. Die mittlere Jahrestemperatur beträgt 22°C. Die relative Luftfeuchtigkeit bewegt sich zwischen 70 % im Winter und 98 % im Sommer.

Die Zeitdifferenz zwischen dem Gebiet von Macau und der Mitteleuropäischen Zeit (MEZ) beträgt + 7 Stunden.

2.1 Klima *) (Langjähriger Durchschnitt)

Macau Observatorium 22°11'N 113°32'O	Lufttempera- tur (°C) Tagesmittel	Lufttempera- tur (°C) mittlere tägliche Maxima	Lufttempera- tur (°C) mittlere tägliche Minima	Niederschlag (mm)/Anzahl der Tage mit mind. 0,1 mm Niederschlag
Monat				
Kältester Monat: Januar	14,6	17,8 ^{a)}	11,9	X
Wärmster Monat: Juli	28,5	31,4	26,2	
Jahr	22,3	25,2	20,0	
Feuchtester Monat: Juni	X	X	X	373/18
Trockenster Monat: Dezember				25/5
Jahr				1 970/135

*) Beobachtungszeitraum zwischen 1901 und 1982.

a) Februar.

Quelle: Meteorologisches Observatorium Macau.

3 BEVÖLKERUNG

Zur Jahresmitte 1992 hatte Macau 367 000 Einwohner (fortgeschriebene Zahl des Volkszählungsergebnisses von 1991). Auf die Gesamtfläche des Landes bezogen ergab sich eine Bevölkerungsdichte von 20 389 Einw./km². Die letzte Volkszählung aus dem Jahr 1991 hat eine Gesamtbevölkerung von 355 700 ergeben. Verglichen mit dem Ergebnis der Volkszählung von 1981 (247 800) läßt sich ein durchschnittliches jährliches Bevölkerungswachstum von 3,7 % für die 80er Jahre errechnen, bedingt durch eine hohe Zuwanderungsrate.

3.1 Bevölkerungsentwicklung und -dichte *)

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1970 ¹⁾	1981 ²⁾	1989	1990	1991 ³⁾	1992 ⁴⁾
Bevölkerung	1 000	248,6	247,8	324,4	332,8	355,7	367,0
männlich	1 000	127,7	126,6	159,2	163,4	172,5	178,0
weiblich	1 000	120,9	121,2	165,2	169,4	183,2	189,0
Bevölkerungsdichte, bezogen auf die Gesamtfläche ⁵⁾	Einw. je km ²	13 811	13 767	18 022	18 489	19 761	20 389
		1970 - 1981		1981 - 1991		1991 - 1992	
Durchschnittliche jährliche Bevölkerungsentwicklung							
Insgesamt	%	- 0,03		+ 3,68		+ 3,18	
männlich	%	- 0,08		+ 3,14		+ 3,19	
weiblich	%	+ 0,02		+ 4,22		+ 3,17	

*) Stand: Jahresende.

1) Ergebnis der Volkszählung vom 15. Dezember. - 2) Ergebnis der Volkszählung vom 16. März. - 3) Ergebnis der Volkszählung. - 4) Stand: Jahresmitte - 5) 18 km².

Die Bevölkerungsvorausschätzungen der Weltbank reichen bis zum Jahr 2025. Danach wird sich die Einwohnerzahl Macaus bis zum Jahr 2000 auf 535 000 erhöhen und im Jahr 2015 etwa 594 000 betragen. Die durchschnittliche jährliche Wachstumsrate wird sich von 1,24 (1995 bis 2000) auf 0,70 (2000 bis 2015) und 0,59 (2015 bis 2025) verringern.

3.2 Bevölkerungsvorausschätzungen der Weltbank

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1995	2000	2010	2015	2025
Insgesamt	1 000	503	535	575	594	630
männlich	1 000	270	287	304	313	326
weiblich	1 000	233	248	270	282	304
		1995 - 2000		2000 - 2015		2015 - 2025
Durchschnittliche jährliche Wachstumsraten	%	+ 1,24		+ 0,70		+ 0,59

Mit 23,7 Geborenen je 1 000 Einw. erreichte die Zahl der Geburten im Jahr 1989 ihren höchsten Stand. Danach ging sie wieder zurück und lag 1991 bei 19,5 je 1 000 Einwohner. Die Zahl der Gestorbenen lag 1991 bei 3,8 je 1 000 Einwohner, für Gestorbene im 1. Lebensjahr bei 7,5. Das natürliche Bevölkerungswachstum lag 1970 bei 0,47 %, stieg bis 1989 auf 1,90 % und ging bis 1991 auf 1,57 % zurück.

3.3 Demographische Kennziffern

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1970	1981	1989	1990	1991
Geborene	je 1 000 Einw.	10,8	17,0	23,7	20,9	19,5
Gestorbene	je 1 000 Einw.	6,1	8,3	4,7	4,5	3,8
Natürliches Bevölkerungswachstum	%	+ 0,47	+ 0,87	+ 1,90	+ 1,64	+ 1,57
Gestorbene im 1. Lebensjahr	je 1000 Lebendgeborene	.	.	10,3	8,4	7,5

In der Gliederung nach Altersgruppen waren zum Jahresende 1991 rd. 25 % der Bevölkerung unter 15 Jahre alt. Etwa 55 % gehörten zur Altersgruppe 15 bis unter 45 Jahre, die übrige Bevölkerung war über 45 Jahre alt. Die stärkste Altersgruppe bildeten mit 12,1 % die 30 bis 34jährigen, 2,5 % waren 75 Jahre und älter. Gegenüber dem Volkszählungsergebnis von 1981 haben sich starke Veränderungen in der Altersstruktur ergeben. So reduzierte sich der prozentuale Anteil der 15 bis 25jährigen um ca. 10 %, während der Anteil der 0 bis 10jährigen um rd. 5 % stieg.

3.4 Bevölkerung nach Altersgruppen *)

% der Gesamtbevölkerung

Alter von ... bis unter ... Jahren	1970		1981		1991 ¹⁾	
	insgesamt	männlich	insgesamt	männlich	insgesamt	männlich
0 - 5	7,9	4,2	6,4	3,4	9,0	4,6
5 - 10	12,9	6,6	8,0	4,2	10,1	4,8
10 - 15	15,9	8,5	8,6	4,4	6,0	3,2
15 - 20	15,6	8,1	11,2	5,6	6,7	3,1
20 - 25	8,7	4,8	13,4	6,9	8,7	3,3
25 - 30	3,9	2,0	11,6	6,3	10,6	4,3
30 - 35	4,2	2,0	8,1	4,7	12,1	5,9
35 - 40	5,0	2,5	4,8	2,7	10,2	5,5
40 - 45	5,3	2,6	3,9	2,1	7,1	4,0
45 - 50	4,5	2,3	4,1	2,0	4,1	2,4
50 - 55	3,5	1,8	4,7	2,2	2,9	1,5
55 - 60	2,9	1,6	3,9	1,8	2,9	1,4
60 - 65	2,5	1,2	3,7	1,7	3,0	1,4
65 - 70	1,8	0,8	2,8	1,2	2,5	1,1
70 - 75	1,4	0,6	2,3	1,0	1,7	0,8
75 und mehr	1,3	0,5	2,7	0,8	2,5	0,9

*) Volkerzählungsergebnisse.

1) Stand: Jahresende.

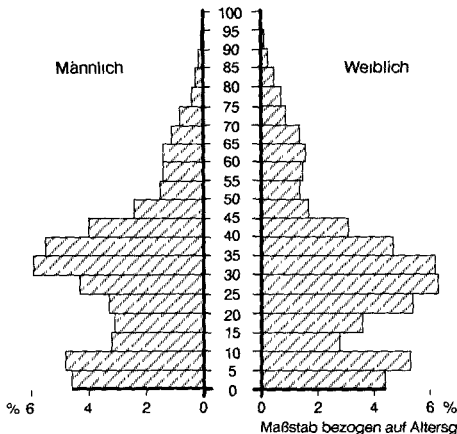
ALTERSAUFBAU DER BEVÖLKERUNG VON MACAU UND DEUTSCHLAND

Altersgruppen in % der Bevölkerung

MACAU

Stand: Jahresende¹⁾ 1994, 0,343 Mill.

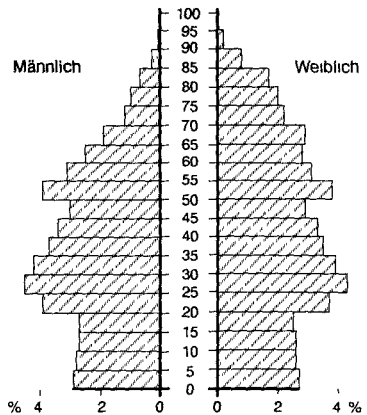
Alter von ... bis unter ... Jahren



DEUTSCHLAND

Stand 31.12.1991, 80,27 Mill.

Alter von ... bis unter ... Jahren



¹⁾Volkszählungsergebnis.

Statistisches Bundesamt 94 0172 B

Regional lebt die Bevölkerung Macaus konzentriert in der Hauptstadt Macau (Cidade do Nome de Deus de Macau), die die gesamte Halbinsel bedeckt. Nur ein kleiner Teil der Bevölkerung lebt auf den beiden vorgelagerten Inseln (Taipa und Coloane). Zum Jahresende 1991 betrug der Anteil der Bevölkerung dieser Inseln 3 % der Gesamtbevölkerung. Auf der Halbinsel, d.h. dem eigentlichen Stadtgebiet Macaus, lag die durchschnittliche Bevölkerungsdichte 1991 bei 51 127 Einw./km². Dieser Wert ist einer der höchsten in der Welt.

Volkszählungsstatistiken von 1970 und 1981 zeigen, daß innerhalb des Stadtgebietes von Macau, dessen Distrikte offenbar wesentlich in Übereinstimmung mit traditionellen Bezirken der Kirchengemeinden abgegrenzt sind, die meisten Einwohner in der Gemeinde St. Antonio leben (ihre Zahl ist allerdings im Vergleich zu 1970 rückläufig), während der zweitstärkste Distrikt, die Gemeinde N. S. de Fatima, 1981 gegenüber 1970 hinzugewonnen hat und 1991 mit 126 224 die meisten Einwohner hatte.

3.5 Fläche, Bevölkerung und Bevölkerungsdichte nach Distrikten und Gemeinden *)

Distrikt/Gemeinde	Fläche	1970			1991	1970	1991	Veränderung 1970-1991
		insgesamt	männlich	weiblich	insgesamt	Einwohner		
	km ²	Anzahl				je km ²		%
Inseln	11,3	7 223	3 687	3 536	10 314	639	913	+ 42,8
Insel Taipa	4,1	5 352	2 703	2 649	7 168	1 305	1 748	+ 33,9
Insel Coloane	7,2	1 871	984	887	3 146	260	437	+ 68,1
Macau	6,7	226 880	116 492	110 388	342 548	33 863	51 127	+ 51,0
Nossa Senhora Fátima	2,7	40 706	21 059	19 647	126 224	15 076	46 750	+ 210,1
Santo António	1,1	84 008	42 965	41 403	108 654	76 371	98 776	+ 29,3
São Lázaro	0,6	16 406	7 974	8 432	32 622	27 343	54 370	+ 98,8
São Lourenço	0,9	38 340	20 116	18 224	45 814	42 600	50 904	+ 19,5
da Sé	1,4	47 420	24 378	23 042	29 234	33 871	20 881	- 38,4
Hafengebiet	-	14 533	7 524	7 009	2 831	×	×	- 80,5

*) Volkszählungsergebnisse

Längerfristige statistische Nachweisungen (seit 1910) geben Aufschluß über gravierende Verschiebungen in der ethnischen Struktur der Bevölkerung. So hat sich der relative Anteil der Chinesen an der Gesamtbevölkerung von 94,9 % im Jahr 1910 in den Jahrzehnten bis 1970 auf 96,5 % erhöht, während der Anteil der Portugiesen im gleichen Zeitraum von 4,8 % auf 3,0 % zurückfiel. Nach amtlicher Schätzung waren die Einwohner Macaus im April 1985 zu 97 % Chinesen. Zu diesem Zeitpunkt lebten etwa 12 000 Portugiesen und Mischlinge (macaenses) und ca. 3 000 Ausländer in Macau. Etwa 100 000 Einwohner Macaus waren portugiesische Staatsbürger

Für das Jahr 1992 liegt eine Gliederung der Bevölkerung nach der Nationalität vor. Danach sind 68,2 % Chinesen, 27,9 % Portugiesen, 1,8 % Briten. Der Rest von 2,1 % verteilte sich auf andere Nationalitäten.

3.6 Bevölkerung nach ethnischen Gruppen bzw. Nationalität *)

Ethnische Gruppe	1970 ¹⁾		1991 ²⁾	
	Anzahl	%	Anzahl	%
Insgesamt	248 636	100	355 693	100
Chinesen	240 008	96,5	242 583	68,2
Portugiesen	7 467	3,0	99 238	27,9
Briten	1 161	0,5	6 402	1,8
Andere			7 470	2,1

*) Volkszählungsergebnisse.
 1) Ethnische Gruppen. - 2) Nationalität.

Nach dem Ergebnis der Volkszählung von 1981 bekennen sich 45,1 % der Bevölkerung zum Buddhismus, der Anteil der Religionslosen war mit 45,8 % noch etwas größer. Zu den Christen (überwiegend römisch-katholisch) zählten sich 8,7 %, nur 0,4 % gehörten anderen Glaubensrichtungen an.

3.7 Bevölkerung nach der Religionszugehörigkeit

Konfessionsgruppe	1981 ¹⁾	
	Anzahl	%
Insgesamt	247 826	100
Buddhisten	111 770	45,1
Christen	21 561	8,7
römisch-katholisch	18 339	7,4
protestantisch	3 222	1,3
Religionslose	113 504	45,8
Andere	991	0,4

1) Volkszählungsergebnis.

Von den 1991 registrierten rd. 12 000 Ausländern kamen 86 % aus Asien (überwiegend Hongkong), 7 % aus Amerika und 6 % aus Europa (überwiegend aus Großbritannien und Nordirland).

3.8 Registrierte Ausländer nach ausgewählten Herkunftsgebieten bzw. -ländern

Herkunftsgebiet/-land	1980	1985	1989	1990	1991
Insgesamt	1 085	1 498	3 455	4 427	11 932
Asien .....	.	1 243	2 115	3 196	10 249
Hongkong .....		.		794	7 678
Myanmar (Birma)	20	34	143	438	454
Thailand	271	929	366	301	324
Amerika .....	.	128	809	756	847
Kanada	26	29	128	102	113
Europa .....	.	110	431	363	722
Großbritannien und Nordirland	28	56	243	215	563
Afrika .....	.	17	100	102	114

4 GESUNDHEITSWESEN

Über das Gesundheitswesen in Macau liegen nur wenige Informationen vor. Es ist anzunehmen, daß der Gesundheitsstandard der Bevölkerung unter portugiesischer Verwaltung dem regional üblichen, wenn nicht besseren Standard entspricht.

Bei den Sterbefällen nach Todesursachen lagen im Jahr 1991 bösartige Neubildungen an der Spitze vor ischämischen Herzkrankheiten und Krankheiten des zerebrovaskulären Systems. Bis zum 26. September 1992 wurden 4 AIDS-Erkrankungen registriert.

4.1 Sterbefälle nach ausgewählten Todesursachen

Todesursache	1987	1988	1989	1990	1991
Tuberkulose	27	24	16	32	18
Sepsis	7	13	7	5	4
Bösartige Neubildungen	271	276	303	278	262
Hypertonie und Hochdruck- krankheiten	37	43	58	30	20
Ischämische Herzkrankheiten	135	179	195	198	156
Krankheiten des zerebrovaskulären Systems	152	161	175	172	153
Pneumonie	84	81	64	84	63
Bronchitis, Emphysem und Asthma	36	31	22	27	21
Chronische Leberkrankheit und -zirrhose	23	27	17	12	16
Kongenitale Anomalien	14	14	24	21	11
Bestimmte Affektionen ¹⁾	30	43	42	31	28
Symptome und schlecht bezeich- nete Affektionen	71	68	83	74	80
Verletzungen und Vergiftungen	87	98	96	123	96
Selbstmord	19	33	46	44	31

1) Mit Ursprung in der Perinatalzeit.

1991 gab es 2 Krankenhäuser und 36 Gesundheitszentren, überwiegend in privater Hand. In den medizinischen Einrichtungen befanden sich 1 155 Betten, 308 Einwohnern stand somit ein Krankenbett zur Verfügung.

Im Jahr 1991 praktizierten 311 Ärzte in Macau, auf 1 145 Einwohner kam ein Arzt. Bedeutend schlechter war die Situation bei der zahnärztlichen Versorgung. Hier kamen 11 125 Einwohner auf 1 Zahnarzt.

4.2 Medizinische Einrichtungen und Betten

Gegenstand der Nachweisung	1987	1989	1990	1991
Medizinische Einrichtungen				
Krankenhäuser	2	2	2	2
Private	1	1	1	1
Gesundheitszentren	11	31	40	36
Private ¹⁾	8	23	32	27
Betten in medizinischen				
Einrichtungen	1 242	919	1 156	1 155
Einwohner je Bett	248	353	288	308

1) Einschl. Diagnosezentren

4.3 Ärzte, Zahnärzte und anderes medizinisches Personal

Gegenstand der Nachweisung	1980	1987	1989	1990	1991
Ärzte	270	274	243	329	311
Einwohner je Arzt	919	1 124	1 333	1 012	1 145
Zahnärzte . . . . .	.	.	12	18	32
Einwohner je Zahnarzt . . . . .	.	.	27 000	18 500	11 125
Anderes medizinisches Personal					
Apotheker	7	31	33	34	37
Labortechniker	7	33	36	29	28
Medizinische Assistenten . . . . .	.	82	34	72	78
Hilfsassistenten . . . . .	.	311	487	421	457
Krankenpflegepersonen	472	507	576	594	653

5 BILDUNGSWESEN

Das Bildungswesen in Macau ist seit Jahren gekennzeichnet von überaus energischen Anstrengungen zur Beseitigung von Analphabetismus, zur Förderung der sachlichen und persönlichen Vorbedingungen des Unterrichtswesens, zum Auf- und Ausbau moderner Einrichtungen und Ausbildungspläne des Bildungswesens und zum Anschluß an Entwicklungen im wissenschaftlichen Bereich.

Es besteht allgemeine Schulpflicht vom 6. bis zum 14. Lebensjahr. Beginnend im Alter von 6 Jahren erstreckt sich die Primarstufe über eine Dauer von 5 Jahren. Im Schuljahr 1990/91 wurde ein 6jähriger kostenloser Schulunterricht eingeführt, der 1994/95 auf 9 Jahre erweitert wurde. Die Zahl der Analphabeten wurde für das Jahr 1981 mit 38,7 % angegeben (männlich: 23,6; weiblich 53,8).

Zwischen 1984/85 und 1990/91 haben rd. 150 000 Schüler an Alphabetisierungskursen für Erwachsene teilgenommen. Im Schuljahr 1990/91 bestanden 98 Einrichtungen, an denen 731 Lehrkräfte für die Erwachsenenbildung tätig waren.

5.1 Erwachsenenbildung

Gegenstand der Nachweisung	1984/85	1986/87	1988/89	1989/90	1990/91
Einrichtungen	99	88	104	111	98
Schüler	27 691	23 088	28 886	34 900	38 399
Lehrkräfte	534	629	624	762	731
Schüler-Lehrer-Rate	51,9	36,7	46,3	45,8	52,5

1990/91 gab es 104 Bildungseinrichtungen, darunter 14 Vorschulen und 38 Einrichtungen für Vor- und Grundschulausbildung. Für die mittel- und höhere Schulbildung gab es 9 Schulen, darunter eine mit Lehrerausbildung. Es bestanden 7 Institutionen für Hochschulausbildung, darunter die 1981 gegründete University of East Asia. Sie befindet sich auf der Insel Taipa und bietet u.a. eine Ausbildung in Betriebs- und Volkswirtschaft an.

5.2 Bildungseinrichtungen *)

Einrichtungen	1983/84	1986/87	1988/89	1989/90	1990/91
Insgesamt	175	171	95	97	104
für Vorschulbildung	63	60	10	10	14
für Vor- und Grundschulbildung .	-	-	41	41	38

Fortsetzung s. nächste Seite.

5.2 Bildungseinrichtungen *)

Einrichtungen	1983/84	1986/87	1988/89	1989/90	1990/91
für Vor-, Grund- und Mittel- schulbildung	-	-	14	14	13
für Grundschulbildung	73	74	3	4	7
für Grund- und Mittelschulbildung	-	-	11	10	11
für Grund- und technische Schulbildung	-	-	2	2	2
für Mittel- und höhere Schulbildung	33	30	6	7	8
für Mittel- und höhere Schul- bildung und Lehrerbildung ..	-	-	1	1	1
für Mittel-, höhere und Hoch- schulbildung	-	-	1	2	-
für Mittel-, höhere, Hochschul- und Lehrerbildung	-	-	1	-	-
für Lehrerbildung	2	2	1	1	1
für Krankenschwesternaus- bildung	-	-	2	2	2
für Hochschulbildung	4	5	2	3	7

*) Ab 1988/89 geänderte Darstellungsweise

Im Schuljahr 1990/91 gab es an den Bildungseinrichtungen 3 204 Lehrkräfte. Etwa ein Drittel (1 020) von ihnen lehrten in Grundschulen, 791 Lehrkräfte waren im Bereich mittel- und höhere Schulbildung tätig. An Hochschulen unterrichteten 383 Lehrer und Dozenten.

5.3 Lehrkräfte *)

Lehrkräfte	1983/84	1986/87	1988/89	1989/90	1990/91
Insgesamt	2 157	2 523	3 167	3 245	3 204
für Vorschulbildung	344	458	498	515	559
für Vor- und Grundschulbildung ..	-	-	111	107	132
für Vor-, Grund- und Mittel- schulbildung	-	-	1	3	5
für Grundschulbildung	988	1 118	986	980	1 020
für Grund- und Mittelschulbildung	-	-	128	132	131
für Grund- und technische Schulbildung	-	-	20	16	14
für Mittel- und höhere Schul- bildung	744	851	765	791	791
für technische Bildung	-	-	30	36	40
für Mittel- und höhere Schul- bildung und Lehrerbildung	-	-	-	4	7

Fortsetzung s. nächste Seite.

5.3 Lehrkräfte *)

Lehrkräfte	1983/84	1986/87	1988/89	1989/90	1990/91
für Lehrerbildung	25	26	29	18	27
für Mittel-, höhere und Hochschulbildung	-	-	34	37	-
für Krankenschwesternausbildung	-	-	99	105	95
für Hochschulbildung	56	70	466	501	383

*) Ab 1988/89 geänderte Darstellungsweise.

Insgesamt 80 812 Schüler/Studenten besuchten im Schuljahr 1990/91 die Bildungseinrichtungen. Etwa 43 % waren Schüler an Grundschulen, rd. 26 % Vorschüler und 21 % gingen auf Mittel- und höhere Schulen. 6 857 Studenten studierten an Hochschulen, darunter 1 654 an der Universität.

5.4 Schüler bzw. Studenten *)

Einrichtung	1983/84	1986/87	1988/89 ¹⁾	1989/90 ¹⁾	1990/91 ¹⁾
Insgesamt	59 874	70 295	75 131	77 069	80 812
Vorschulen	12 279	16 516	19 054	19 436	20 814
Grundschulen	31 112	31 914	31 854	32 639	34 972
Mittel- und höhere Schulen ..	12 443	14 913	15 678	16 189	16 911
Technische Schulen	-	-	615	673	690
Lehrerbildende Anstalten	72	61	189	294	388
Einrichtungen für die Ausbildung von Krankenschwestern	-	-	132	153	180
Hochschulen	3 968	6 891	7 609	7 685	6 857

*) Ab 1988/89 geänderte Darstellungsweise.

1) Stand: Ende des Schuljahres.

6 ERWERBSTÄTIGKEIT

Statistische Angaben zum Arbeitsmarkt stehen nur in begrenztem Umfang zur Verfügung. Sie stützen sich auf die Ergebnisse von Arbeitskräftestichprobenerhebungen. Durch den (legalen) Zuzug aus der VR China besteht ein ständiges Überangebot an Arbeitskräften, vor allem an Hilfskräften. An Facharbeitern herrscht jedoch Mangel. In der Verarbeitenden Industrie wird normalerweise an sechs Tagen in der Woche (zu acht Stunden) gearbeitet, auch sonntags. In den Büros wird zumeist nur fünfeinhalb Tage gearbeitet. Der Jahresurlaub beträgt mindestens 6 Tage pro Kalenderjahr. Traditionell schließen viele Fabriken anlässlich des chinesischen Neujahrsfestes bis zu zehn Tagen; bei dieser Gelegenheit ist auch eine Gratifikation in Höhe von bis zu einem Monatsgehalt üblich. Das Mindestalter für Arbeiter wurde von 14 auf 16 Jahre angehoben, eine gesetzliche Sozialversicherung besteht nicht.

Nach dem Ergebnis einer Arbeitskräftestichprobenerhebung gab es im Jahr 1991 rd. 175 000 Erwerbspersonen (59 % männlich). Die Gesamterwerbsquote bezogen auf die Gesamtbevölkerung betrug 50,1 Prozent. Die Zahl der Erwerbstätigen betrug 169 731, das waren 97 % der Erwerbspersonen. Die Arbeitslosenquote, bezogen auf die Erwerbspersonen, lag bei 3 % (männlich 2,5, weiblich 3,7). Sie ist aber branchenabhängig, im Dienstleistungsgewerbe herrscht Unterbeschäftigung.

6.1 Erwerbspersonen, Erwerbstätige und Arbeitslose *)

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1989	1990	1991
Erwerbspersonen	Anzahl	168 213	168 614	174 994
männlich	Anzahl	98 010	98 911	102 401
weiblich	Anzahl	70 203	69 703	72 593
Gesamterwerbsquote ¹⁾	%	51,9	50,5	50,1
männlich	%	61,6	60,6	60,2
weiblich	%	42,5	40,8	40,4
Erwerbstätige	Anzahl	161 990	163 282	169 731
männlich	Anzahl	95 370	96 413	99 848
weiblich	Anzahl	66 620	66 869	69 883
Arbeitslose	Anzahl	6 223	5 332	5 263
männlich	Anzahl	2 640	2 498	2 553
weiblich	Anzahl	3 583	2 834	2 710
Arbeitslosenquote ²⁾ . . .	%	3,7	3,2	3,0
männlich	%	2,7	2,5	2,5
weiblich	%	5,1	4,1	3,7

*) Stand: Mai. Ergebnisse der Arbeitskräftestichprobenerhebungen. Personen im Alter von 14 und mehr Jahren; ohne Soldaten

1) Bezogen auf die Gesamtbevölkerung. - 2) Bezogen auf die Erwerbspersonen.

In der Aufteilung nach Wirtschaftsbereichen waren 1991 57,6 % der Erwerbstätigen im Dienstleistungsbereich beschäftigt (darunter Handel und Gastgewerbe 21,5 %, kommunale, soziale und private Dienstleistungen 27,9 %). 42,2 % der Erwerbstätigen waren im Produzierenden Gewerbe tätig, darunter 32,6 % im Verarbeitenden Gewerbe. Die Land- und Forstwirtschaft, Fischerei beschäftigte nur 0,1 % der Erwerbstätigen.

6.2 Erwerbstätige nach Wirtschaftsbereichen *)

Wirtschaftsbereich	1990	1991	1990	1991
	Anzahl		Anteil in %	
Insgesamt	163 282	169 731	100	100
Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	288	104	0,2	0,1
Produzierendes Gewerbe	69 320	71 550	42,4	42,2
Energie- und Wasserwirtschaft	1 874	1 615	1,1	1,0
Verarbeitendes Gewerbe	53 179	55 291	32,6	32,6
Baugewerbe	14 267	14 644	8,7	8,6
Dienstleistungen	93 386	96 869	57,2	57,6
Handel und Gastgewerbe ..	35 212	36 584	21,6	21,5
Banken, Versicherungen, Immobilien	5 572	5 889	3,4	3,5
Verkehr und Nachrichtenwesen	7 638	8 025	4,7	4,7
Kommunale, soziale und private Dienstleistungen ..	44 964	47 371	27,5	27,9
Nicht näher bezeichnete Bereiche	288	208	0,2	0,1

*) Stand: Mai. Stichprobenerhebung. Personen im Alter von 14 und mehr Jahren, ohne Soldaten.

Von den im Jahr 1991 insgesamt 169 731 Erwerbstätigen (59 % männlich, 41 % weiblich) waren 89 % Lohn- und Gehaltsempfänger, 9,8 % Selbständige und 1,2 % mithelfende Familienangehörige. Der Anteil der Frauen bei den Lohn- und Gehaltsempfängern lag bei 43 %.

6.3 Erwerbstätige 1991 nach der Stellung im Beruf *)

Stellung im Beruf	Insgesamt	Männlich	Weiblich	Insgesamt	Männlich	Weiblich
	Anzahl			Anteil in %		
Insgesamt	169 731	99 848	69 883	100	100	100
Selbständige	16 624	13 445	3 179	9,8	13,5	4,5
Mithelfende Familienangehörige ..	2 032	365	1 667	1,2	0,3	2,4
Lohn- und Gehaltsempfänger	151 075	86 038	65 037	89,0	86,2	93,1

*) Stand: Mai. Stichprobenerhebung. Personen im Alter von 14 und mehr Jahren; ohne Soldaten.

Arbeiter des Produzierenden Gewerbes (einschl. Bedienungspersonal für Transportmittel) stellten mit 54 % den größten Teil der Erwerbstätigen, vor den Büroberufen mit 15,2 %, Dienstleistungsberufen mit 14,9 % und wissenschaftlichen sowie technischen Berufen mit 10,4 %.

6.4 Erwerbstätige 1991 nach Berufsgruppen *)

Berufsgruppe	Insgesamt	Männlich	Weiblich	Insgesamt	Männlich	Weiblich
	Anzahl			Anteil in %		
Insgesamt	169 731	99 848	69 883	100	100	100
Wissenschaftler, technische und verwandte Fachkräfte	17 771	10 840	6 931	10,4	10,9	9,9
Leitende Tätigkeiten im Öffentlichen Dienst und in der Wirtschaft	8 807	7 921	886	5,2	7,9	1,3
Bürokräfte und verwandte Berufe	25 796	11 517	14 279	15,2	11,5	20,4
Dienstleistungsberufe	25 275	15 634	9 641	14,9	15,6	13,8
Berufe der Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	104	52	52	0,1	0,1	0,1
Arbeiter des Produzierenden Gewerbes und Bedienungspersonal für Transportmittel	91 874	53 780	38 094	54,1	53,9	54,5
Nicht näher klassifizierbare Arbeitskräfte	104	104	-	0,1	0,1	-

*) Stand. Mai Stichprobenuntersuchung Personen im Alter von 14 und mehr Jahren, ohne Soldaten.

7 LANDWIRTSCHAFT, FISCHEREI

Dieser Wirtschaftszweig ist fast bedeutungslos für Macau. Nur etwa 2 % der Gebietsfläche werden landwirtschaftlich genutzt, vor allem durch Gemüseproduzenten. Angebaut werden Wurzeln und Knollengewächse wie Süßkartoffeln, Hülsenfrüchte, Gemüse, Melonen und Früchte wie u.a. Weintrauben.

Daneben gibt es in kleinerem Umfang Viehhaltung (Schweine, Büffel, Hühner, Enten). Im Jahr 1992 wurden 650 t Hühnereier, 4 000 t Geflügelfleisch und 8 000 t Schweinefleisch produziert.

7.1 Anbauflächen, Erntemengen und Erträge ausgewählter pflanzlicher Erzeugnisse

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1979/81 D	1990	1991	1992
Wurzeln und Knollengewächse					
Anbaufläche	1 000 ha	.	1	1	1
Erntemenge	1 000 t	4	7	7	7
Ertrag	dt/ha	111,7	132,7	132,7	132,1
Süßkartoffeln					
Erntemenge	1 000 t		1	1	1
Hülsenfrüchte, trocken					
Erntemenge	1 000 t	.	1	1	1
Gemüse und Melonen					
Erntemenge	1 000 t	2	1	1	1
Früchte, ohne Melonen					
Erntemenge	1 000 t	4	3	3	3
Weintrauben					
Erntemenge	1 000 t	4	3	3	3

7.2 Viehbestand und Schlachtungen

1 000

Viehart	1979/81 D		1990		1991		1992	
	Bestand	Schlachtungen	Bestand	Schlachtungen	Bestand	Schlachtungen	Bestand	Schlachtungen
Schweine	3	153	1	120	1	115	1	115
Büffel .....	.	6	.	9	.	9	.	10

7.3 Produktion ausgewählter tierischer Erzeugnisse

Erzeugnis	Einheit	1979/81 D	1990	1991	1992
Schweinefleisch	1 000 t	8	8	8	8
Büffelfleisch	1 000 t	1	1	1	1
Geflügelfleisch	1 000 t	3	4	4	4
Hühnereier	t	575	640	645	650
Rinderhäute, frisch ..	t	220	271	262	277

Der Fischereisektor ist gut entwickelt und hat auch im Export nach Hongkong gewisse Bedeutung. 1991 wurden 1 359 Tonnen Süßwasserfische, 901 Tonnen Krustentiere und 62 Tonnen Weichtiere gefangen.

7.4 Fangmengen der Fischerei

Tonnen

Art des Fanges	1987	1988	1989	1990	1991
Fangmengen insgesamt	3 517	2 485	3 464	2 583	2 322
Süßwasserfische	1 035	1 120	1 348	1 321	1 359
Krustentiere	2 395	1 280	1 996	1 195	901
Weichtiere	87	85	120	67	62

8 PRODUZIERENDES GEWERBE

Das stetige Wirtschaftswachstum Macaus setzte Ende der 60er Jahre mit dem Aufbau der exportorientierten Textilindustrie ein; es hat sich in den 70er Jahren durch die Diversifizierung der Exportwirtschaft und durch infrastrukturfördernde Maßnahmen der Regierung, vor allem seit Beginn der 80er Jahre, beschleunigt. Davor gab es lediglich einige Feuerwerks- und Zündholzfabriken.

Zwischen Portugal und China wurde 1987 in Beijing eine "Gemeinsame Erklärung" unterzeichnet. Danach soll Macau zu einem chinesischen Sonderverwaltungsgebiet unter Aufrechterhaltung des gegenwärtigen Gesellschafts- und Wirtschaftssystems sowie der jetzigen Lebensweise für weitere 50 Jahre werden. Wirtschaftlich soll Macau weiterhin als Freihafen und unabhängige Zollregion mit freiem Kapitalfluß, eigenem Finanzwesen sowie eigener, gesetzlicher und konvertierbarer Währung bestehen bleiben.

Im industriellen Sektor dominiert die Textil- und Bekleidungsindustrie. Aber auch Spielwaren und Elektronik sowie Produkte der Kunststoffverarbeitung (künstliche Blumen), optische Linsen, Stilmöbel und Lederwaren sind von Bedeutung. Im Zeitraum von 1980 bis 1990 ist die Zahl der Betriebe im Verarbeitenden Gewerbe von 1 125 auf 2 274 gestiegen. Einen starken Schub erlebte in den letzten Jahren auch der Dienstleistungssektor. Allein im Jahr 1992 wurden über 250 neue Hotels, Restaurants und Ladengeschäfte eröffnet. Mit höchstens 15 % Abgaben auf Einkommen und Unternehmensgewinne gilt Macau schon jetzt als Steuerparadies.

Nach Angaben der Regierung hatte das Bruttoinlandsprodukt/BIP als Generalindikator der Wirtschaftsleistung Macaus 1991 real ein Wachstum von 3,1 %, weit weniger als im Jahr 1990 mit 7,7 %. Hauptstütze der Konjunktur war der Inlandsbedarf. Die öffentlichen Investitionen fielen infolge des Verzugs bei einigen großen Bauprojekten um 1,7 % (Vorjahr + 45,2 %), während die privaten Investitionen um 16 % stiegen. Besonders die privaten Investitionen in Anlagen und Maschinen hatten einen beachtlichen Zuwachs zu verzeichnen.

Die Beschleunigung der Inflation von 8 % (1990) auf 9,6 % hat sich 1991 ungünstig auf die Konjunktur ausgewirkt. Wirtschaftlich ist Macau auf den Außenhandel angewiesen, besonders auf seinen Warenaustausch mit Hongkong und der VR China. Infolge der guten Wirtschaftslage 1992 in den Nachbarregionen erholte sich auch Macaus Konjunktur. Das BIP erreichte 1992 einen Wert von 12,1 %, wurde für 1993 aber nur mit 6 % angegeben.

In den 2 277 Betrieben des Produzierenden Gewerbes waren im Jahr 1990 fast 66 000 Personen beschäftigt. Über 99 % der Betriebe gehörten zum Verarbeitenden Gewerbe, nur zwei gehörten zur Energiewirtschaft und ein Betrieb zum Bergbausektor.

1991 beschäftigten 2 066 Betriebe der verarbeitenden Industrie 60 285 Arbeiter. Obwohl ein Drittel aller Betriebe im Bekleidungsgewerbe, 12,9 % in der Textilbranche, 8,0 % in der Möbelherstellung, 12,8 % in der metallverarbeitenden Industrie tätig waren, arbeiteten 57,6 % aller Beschäftigten im Bekleidungsgewerbe, 17,7 % in der Textilverarbeitung und nur 1,8 % in metallverarbeitenden Betrieben.

8.1 Betriebe des Produzierenden Gewerbes nach Wirtschaftsbereichen *)

Wirtschaftsbereich	1980	1985	1988	1989	1990
Insgesamt	1 131	1 206	2 213	2 184	2 277
Energie- und Wasserwirtschaft ..	5	2	2	2	2
Bergbau, Gewinnung von Steinen und Erden	1	1	1	1	1
Verarbeitendes Gewerbe	1 125	1 203	2 210	2 181	2 274

*) Ohne Baugewerbe.

8.2 Beschäftigte des Produzierenden Gewerbes nach Wirtschaftsbereichen *)

Wirtschaftsbereich	1980	1985	1988	1989	1990
Insgesamt	48 222	61 570	68 970	68 276	65 834
Energie- und Wasserwirtschaft ..	1 012	1 059	1 087	1 033	1 019
Bergbau, Gewinnung von Steinen und Erden	70	38	34	38	36
Verarbeitendes Gewerbe	47 140	60 473	67 849	67 205	64 779

*) Ohne Baugewerbe.

Im Jahr 1991 betrug die installierte Leistung der Kraftwerke 221,0 MW. Gegenüber 1985 ist das eine Steigerung von fast 62 %. Der Elektrizitätsverbrauch lag 1991 bei 905 GWh. Etwa 10 % der Energie werden aus China eingeführt.

8.3 Elektrizitätserzeugung und -verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1985	1988	1989	1990	1991
Installierte Leistung der Kraftwerke	MW	136,8	183,4	183,4	183,0	221,0
Elektrizitätserzeugung						
Brutto	GWh	444,6	633,9	701,3	753,5	854,1
Netto	GWh	422,5	603,0	559,4	717,3	810,9
Elektrizitätsverbrauch ..	GWh	469,9	641,9	721,0	805,4	905,1

Das Verarbeitende Gewerbe, insbesondere der industrielle Exportsektor ist der bedeutendste Wirtschaftsbereich Macaus. Es ist erklärtes Ziel der Regierung Macaus, den industriellen Ausfuhrbereich weiter zu diversifizieren, sowohl hinsichtlich der Produkte (d.h. Verringerung des Textil- und Bekleidungsanteils am Gesamtexport) als auch in bezug auf die Absatzmärkte (Aufbau neuer Märkte in Osteuropa und im Nahen Osten), um den Außenhandels Macaus den weltwirtschaftlichen Schwankungen gegenüber weniger anfällig zu machen.

Ende 1989 erstellte die Regierung einen Fünfjahresplan zur Produktionsdiversifizierung. Schwerpunkt des Planes ist die Einrichtung eines Industrieparks für die mittel- und hochtechnische Industrie zwischen den Inseln Taijsa und Coloane auf einer Fläche von vier Hektar. Dazu gehören auch der Bau eines neuen Flughafens und eines Containerhafens sowie die Erweiterung des Straßenverkehrsnetzes.

Die Wirtschaft Macaus ist stark von der Außenwirtschaft und dem Tourismus abhängig. Außerdem ist sie auf Hongkong und China angewiesen. 1990 entsprach der Gesamtwert der Güter- und Dienstleistungsexporte real 91,5 % des BIP. Über 85 % der Industrieproduktion sind für den Export bestimmt, und von dem Gesamtexportwert 1990 entfielen über 73 % auf Textilien und Bekleidung. Aufgrund der Lohn- und Bodenpreissteigerungen in Macau sind nicht nur neue Investitionen Hongkongs nach China umgeleitet worden, sondern auch immer mehr arbeitsintensive Produktionsbetriebe Macaus über die Grenze abgewandert.

Über 45 % der 1990 existierenden Betriebe des Verarbeitenden Gewerbes gehörten zum Wirtschaftszweig Textil- und Bekleidungsindustrie. Hier waren 71 % aller Beschäftigten des Verarbeitenden Gewerbes tätig. Die Zahl der Betriebe in den anderen Wirtschaftszweigen betrug jeweils weniger als 10 % an der Gesamtzahl.

8.4 Betriebe des Verarbeitenden Gewerbes nach Wirtschaftszweigen

Wirtschaftszweig	1980	1985	1988	1989	1990
Insgesamt	1 125	1 203	2 210	2 181	2 274
Nahrungsmittelindustrie	89	74	117	119	131
Getränkeindustrie	22	15	12	12	11
Tabakindustrie	2	1	1	1	1
Textilindustrie	108	130	293	295	290
Bekleidungsindustrie	384	444	729	742	745
Lederwarenindustrie	17	15	17	17	16
Schuhindustrie	9	11	25	22	26
Holzverarbeitende Industrie	92	32	48	47	53
Möbelindustrie	34	44	182	175	194
Papierindustrie	32	35	49	47	47
Druck- und Verlagswesen	77	51	87	90	94

Fortsetzung s. nächste Seite.

8.4 Betriebe des Verarbeitenden Gewerbes nach Wirtschaftszweigen

Wirtschaftszweig	1980	1985	1988	1989	1990
Chemische Industrie	14	10	16	12	14
Gummiindustrie	3	1	1	1	1
Kunststoffindustrie	28	22	30	28	30
Glas- und Keramikindustrie	3	19	33	30	27
Verarbeitung von Steinen und Erden	2	4	6	8	10
Metallwarenindustrie	85	68	217	225	282
Maschinenbau	7	16	58	49	56
Elektrotechnische Industrie	23	37	22	26	22
Fahrzeugbau	15	34	73	68	72
Sonstige Industriezweige	79	140	194	167	152

8.5 Beschäftigte des Verarbeitenden Gewerbes nach Wirtschaftszweigen

Wirtschaftszweig	1980	1985	1988	1989	1990
Insgesamt	47 140	60 473	67 849	67 205	64 779
Nahrungsmittelindustrie	649	1 009	1 179	1 092	1 131
Getränkeindustrie	172	202	216	231	234
Tabakindustrie	25	54	48	41	39
Textilindustrie	8 056	9 185	11 051	10 616	10 304
Bekleidungsindustrie	28 141	29 249	35 431	35 948	35 971
Lederwarenindustrie	792	1 474	1 203	1 209	1 087
Schuhindustrie	35	328	741	655	703
Holzverarbeitende Industrie	480	228	292	262	271
Möbelindustrie	634	816	1 151	958	909
Papierindustrie	227	510	605	610	608
Druck- und Verlagswesen	1 638	978	1 210	1 280	1 358
Chemische Industrie	335	460	475	340	315
Gummiindustrie	163	34	22	15	16
Kunststoffindustrie	636	292	399	350	361
Glas- und Keramikindustrie	12	629	1 004	877	677
Verarbeitung von Steinen und Erden	59	203	31	29	41
Metallwarenindustrie	469	404	978	1 056	1 166
Maschinenbau	32	77	215	181	192
Elektrotechnische Industrie	1 347	2 770	963	965	902
Fahrzeugbau	267	517	649	602	585
Sonstige Industriezweige	2 971	11 054	9 986	9 888	7 909

In Anbetracht des beträchtlichen Bevölkerungswachstums und einer seit Jahren in vielen Teilbereichen (Industrie, Fremdenverkehr) expandierenden Wirtschaft spielt das Baugewerbe eine bedeutende Rolle. Im Wohnungsbau wurden große Anstrengungen unternommen, was sich auch in den Zahlen über die Wohnfläche widerspiegelt. Seit 1990 ist die Zahl der fertiggestellten Hochbauten rückläufig. Dies trifft überwiegend auf Wohnbauten zu. Daß die fertiggestellte Nutzfläche sich aber trotzdem erhöht hat, erklärt sich damit, daß die Gebäude - ähnlich wie in Hongkong - immer größer und höher werden.

8.6 Bautätigkeit und Wohnungen

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1988	1989	1990	1991	1992	1993 ¹⁾
Fertiggestellte Hochbauten insgesamt	Anzahl	319	344	255	198	208	70
	1 000 m ²						
	Nutzfläche	816,9	1 158,2	1 056,7	1 260,2	1 486,4	368,8
Wohnbauten	Anzahl	294	324	232	174	186	64
	1 000 m ²						
	Nutzfläche	497,4	821,9	686,1	751,7	937,0	234,6
Nichtwohnbauten	Anzahl	25	20	23	24	22	6
	1 000 m ²						
	Nutzfläche	319,4	336,3	370,6	508,4	549,4	134,2
darunter:							
Geschäftsbauten	Anzahl	10	6	7	7	7	5
	1 000 m ²						
	Nutzfläche	122,2	117,5	122,9	216,6	245,5	80,3
Industriebauten	Anzahl	4	5	7	9	6	-
	1 000 m ²						
	Nutzfläche	82,6	68,3	102,9	106,7	90,4	-
Sonstige Bauten	Anzahl	11	9	9	8	9	1
	1 000 m ²						
	Nutzfläche	114,6	150,5	144,8	185,2	213,5	53,9
Fertiggestellte Wohnungen	Anzahl	7 426	13 486	7 591	9 085		

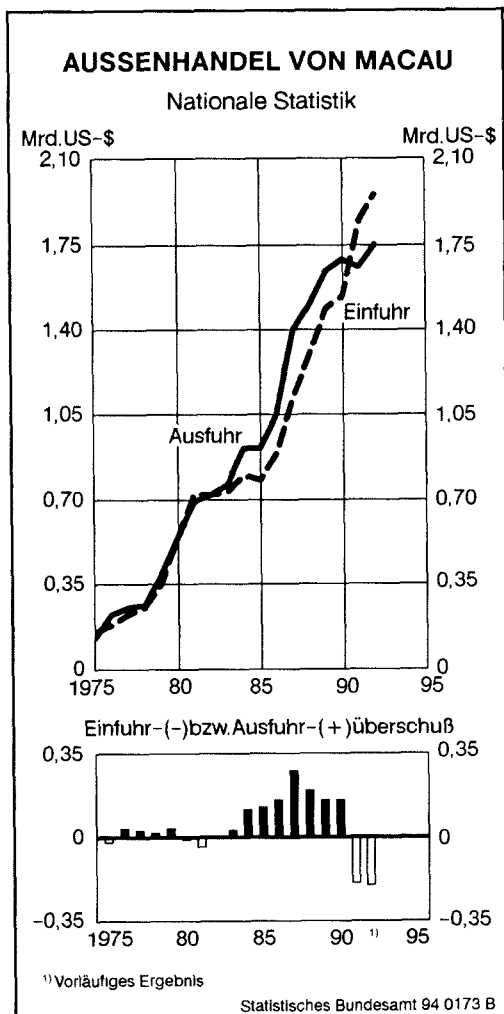
1) Januar - Juni

Baugelände ist in Macau nur begrenzt verfügbar. Es wurde vor allem von chinesischen Immobilienfirmen in Hongkong aufgekauft. Im Hochbaubereich entstehen zunehmend jene "Wohn- und Büro-Silos", wie man sie von Hongkong, Singapur und anderen Städten her kennt. Das ehemals mittelalterliche Stadtbild der portugiesischen Kolonialzeit ist inzwischen fast vollständig verdrängt.

Auch im Tiefbau entwickelte man in den letzten Jahren rege Aktivitäten, vor allem im Straßen- und Brückenbau, in der Verbesserung von Infrastrukturen (z.B. Wasserver- und -entsorgung), in der Landgewinnung und im Hafenausbau. Großprojekte wie z.B. der Bau eines Tiefseehafens auf Coloane sind im Entstehen.

9 AUSSENHANDEL

Informationen über den Außenhandel Macaus liefern die nationale Statistik Macaus und die deutsche Außenhandelsstatistik. Die nationale Statistik gibt Auskunft über die Außenhandelsbeziehungen Macaus zu seinen Handelspartnern in aller Welt. Die deutsche Statistik bietet Daten über die bilateralen Außenhandelsbeziehungen der Bundesrepublik Deutschland mit Macau. Die Daten der Statistik Macaus und der deutschen Statistik für den deutschen Außenhandel mit Macau müssen nicht identisch sein. Abweichende Zahlen sind durch Verwendung unterschiedlicher Begriffsdefinitionen und methodischer Verfahren begründet.



Die Außenhandelsdaten der Statistik Macaus beziehen sich auf den Generalhandel im jeweiligen Kalenderjahr. Das Erhebungsgebiet umfaßt das Staatsgebiet. Die Wertangaben stellen den Grenzübergangswert der Ware (Einfuhr cif-, Ausfuhr fob-Werte) dar.

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

Der Warengliederung liegt das "Internationale Warenverzeichnis für den Außenhandel"/SITC zugrunde.

Der Außenhandel Macaus entwickelte sich im Zeitraum 1987 bis 1992 sehr positiv. Volumenmäßig nahm er ständig zu und erreichte im Jahr 1992 rd. 3,7 Mrd. US-\$. Die Import-/Exportsituation ist relativ ausgeglichen. Von 1987 bis 1990 wurden Ausfuhrüberschüsse erzielt, ab 1991 Einfuhrüberschüsse.

Die Europäischen Gemeinschaften/EG haben Macau in die allgemeinen autonomen Zollpräferenzen gegenüber Entwicklungsländern einbezogen. Weiterhin besteht ein Textilabkommen zwischen den EG und Macau. Außerdem ist Macau Nutznießer der Meistbegünstigungsklausel "Generalized System of Preferences/GSP" der UNCTAD.

9.1 Außenhandelsentwicklung

	1987	1988	1989	1990	1991	1992
Mill. US-\$						
Einfuhr	1 121	1 290	1 484	1 534	1 843	1 948
Ausfuhr	1 397	1 492	1 643	1 694	1 655	1 749
Einfuhr(-) bzw. Ausfuhr- überschuß (+)	+ 275	+ 202	+ 159	+ 161	- 187	- 199
Mill. Pat.						
Einfuhr	9 028	10 381	11 921	12 343	14 832	15 685
Ausfuhr	11 246	12 007	13 204	13 638	13 326	14 080
Einfuhr(-) bzw. Ausfuhr- überschuß (+)	+ 2 218	+ 1 626	+ 1 283	+ 1 295	- 1 506	- 1 605

Aufgrund der geographischen Gegebenheiten ist Macau gezwungen, fast alle Verbrauchsgüter, Ausrüstungsgegenstände und Rohstoffe zu importieren.

Zwischenprodukte für den industriellen Sektor - überwiegend für die Textilindustrie - machen einen großen Anteil der Gesamteinfuhren aus.

9.2 Wichtige Einfuhrwaren bzw. -warengruppen

	Mill. US-\$					
Einfuhrware bzw. -warengruppe	1986	1987	1988	1989	1990	1991
Nahrungsmittel und lebende Tiere ..	72,6	78,6	83,5	102,0	112,7	127,9
Lebende Tiere	15,4	16,0	16,0	23,9	19,2	25,7
Milch und Milcherzeugnisse; Vogeleier	6,9	7,8	9,3	9,3	11,3	13,0
Fische, Krebstiere, Weichtiere, Zubereitungen daraus	10,6	13,9	13,0	13,5	18,6	15,0
Gemüse und Früchte	13,7	13,5	14,1	17,5	19,4	23,8
Getränke und Tabak	27,9	26,0	42,4	53,7	64,5	57,3
Tabak und Tabakerzeugnisse	19,8	17,0	30,8	35,6	41,6	26,9
Rohstoffe (ausgenommen Nah- rungsmittel und mineralische Brennstoffe)	54,2	102,4	88,8	90,4	63,5	76,9

Fortsetzung s. nächste Seite.

9.2 Wichtige Einfuhrwaren bzw. -warengruppen

Mill. US-\$

Einfuhrware bzw. -warengruppe	1986	1987	1988	1989	1990	1991
Pelzfelle, roh . . . . .	.	41,6	34,4	39,4	22,0	19,9
Wolle und andere Tierhaare (einschl. gekammte Wolle) .	.	35,4	27,3	30,8	22,5	32,1
Mineralische Brennstoffe, Schmier- mittel und verwandte Erzeugnisse	46,0	48,4	53,9	62,3	70,9	81,2
Erdolzerzeugnisse, bearbeitet . . .	.	44,4	49,0	51,9	57,4	68,1
Chemische Erzeugnisse . . . . .	.	52,7	65,5	79,9	92,2	96,4
Medikamente . . . . .	.	7,9	8,7	10,7	11,6	13,2
Etherische Öle, Resinoide und Riechstoffe, Waschmittel u.dgl.	4,4	5,5	7,6	9,7	13,4	15,0
Kunststoffe	2,7	20,8	28,4	37,4	41,2	39,5
Bearbeitete Waren, vorwiegend nach Beschaffenheit gegliedert . .	459,8	583,2	665,6	765,7	771,5	802,2
Papier und Pappe; Waren daraus	.	14,5	22,2	24,4	25,0	21,3
Garne . . . . .	.	109,0	104,2	129,2	139,9	115,5
Baumwollgewebe . . . . .	.	138,2	146,6	155,9	158,2	164,4
Gewirke und Gestricke, a n g ¹⁾	.	147,3	177,6	195,8	203,9	219,5
Maschinenbauerzeugnisse, elektro- technische Erzeugnisse und Fahrzeuge	112,5	150,2	169,5	193,5	233,8	386,7
Einrichtungen zum Heizen und Kühlen, Teile davon, a n g ¹⁾	6,8	16,4	14,5	67,1	50,9
Geräte für die Nachrichtentechnik, Bild- und Tonaufnahme- und -wiedergabegeräte	20,4	29,2	53,1	45,2	34,7	125,2
Elektrische Maschinen, Apparate, Geräte und Einrichtungen, a n g ¹⁾ , elektrische Teile davon	30,6	38,1	26,8	35,5	42,7	58,0
Personenkraftwagen, einschl. Kombinationskraftwagen . . . . .	.	.	.	14,8	17,0	20,0
Verschiedene Fertigwaren	70,4	87,2	101,3	98,7	113,5	204,3
Bekleidung und Bekleidungs- zubehör	13,2	20,6	22,4	17,4	25,7	95,6
Waren, a.n.g. ¹⁾ , aus Kunststoff . .	.	11,1	12,5	9,9	11,6	19,9
Kinderwagen, Spielzeug, Spiele und Sportgeräte . . . . .	.	15,6	12,5	8,7	10,5	13,1

1) Anderweitig nicht genannt

Wichtigste Ausfuhrgüter sind Textilien und Kleidung, Spielzeug, Elektroerzeugnisse, künstliche Blumen und Pflanzen, Lederwaren und optische Artikel. In den Jahren 1991 und 1992 wies die Handelsbilanz einen Einfuhrüberschuß aus, da die Ausfuhr 1991 gegenüber dem Vorjahr zurückgingen und 1992 sich nur leicht erhöhten.

9.3 Wichtige Ausfuhrwaren bzw. -warengruppen

Mill. US-\$

Ausfuhrware bzw. -warengruppe	1986	1987	1988	1989	1990	1991
Nahrungsmittel und lebende Tiere	12,8	12,5	10,9	11,2	12,3	16,6
Fische, Krebstiere, Weichtiere, gekuhlt, gefroren, getrocknet, gesalzen ... ..	.	5,5	4,3	6,4	6,3	6,9
Rohstoffe (ausgenommen Nah- rungsmittel und mineralische Brennstoffe)	7,5	9,2	8,8	4,8	4,8	5,9
Spinnstoffe (ausgenommen ge- kämmt Wolle) und ihre Abfälle (ausgenommen zu Garn oder anderen Waren verarbeitete Abfälle)	4,6	5,9	4,2	10,7	8,8	9,3
Wolle und andere Tierhaare (einschl. gekämmt Wolle) . .	.	5,4	3,8	9,2	7,2	7,5
Chemische Erzeugnisse	6,4	11,4	14,0	17,1	21,7	19,8
Medizinische und pharmazeu- tische Erzeugnisse	2,7	4,1	3,8	8,8	10,6	6,8
Bearbeitete Waren, vorwiegend nach Beschaffenheit gegliedert .	134,9	195,5	194,1	216,3	209,4	239,1
Garne, Gewebe, fertiggestellte Spinnstoffzeugnisse, a n.g. und verwandte Waren	101,4	143,5	136,8	134,3	136,2	167,1
Garne ... ..	.	50,2	45,3	44,6	41,8	67,2
Baumwollgewebe ... ..	.	30,3	26,5	31,3	37,6	26,4
Maschinenbauerzeugnisse, elektro- technische Erzeugnisse und Fahrzeuge	52,0	48,8	40,3	33,7	28,2	58,0
Büromaschinen und automatische Datenverarbeitungsmaschinen .	8,6	9,9	7,5	8,2	7,0	11,2
Geräte für die Nachrichtentech- nik, Bild- und Tonaufnahme- und -wiedergabegeräte	33,5	24,8	12,6	9,9	5,9	19,7
Geräte für die Nachrichtentech- nik, a.n.g. ¹⁾ Teile und Zubehör für Apparate und Geräte des Abschnitts 76 ... ..	.	4,7	3,6	5,6	3,6	6,7
Verschiedene Fertigwaren	826,6	1 118,1	1 230,7	1 340,4	1 405,0	1 300,9
Bekleidung und Bekleidungs- zubehör	625,0	881,3	966,5	1 044,9	1 106,8	1 077,0
Mantel, Jacken, Anzüge, Hosen, Hemden, Unterbeklei- dung, Nachtkleidung u. ähnl Waren aus Geweben für Män- ner oder Knaben ... ..	.	.	.	254,6	273,0	254,9
Bekleidung aus Spinnstoffen, auch aus Gewirken oder Gestricken, a.n.g. ¹⁾	394,1	418,6	367,2	378,1	355,4
Kinderwagen, Spielzeug, Spiele und Sportgeräte ... ..	.	137,7	152,2	173,0	187,5	115,7

1) Anderweitig nicht genannt.

Hongkong, China, Japan und Taiwan sind die für Macau bedeutendsten Lieferländer. Ihr Anteil am Gesamtimport Macaus betrug 1991 etwa 80 %. Der Anteil der EG-Länder lag mit rd. 150 Mill. US-\$ bei etwa 8 %.

9.4 Einfuhr aus wichtigen Ländern

Mill. US-\$

Land	1986	1987	1988	1989	1990	1991
EG-Länder	60,2	77,5	87,8	93,5	128,7	149,8
Deutschland ¹⁾	6,7	8,7	11,5	12,9	17,4	24,9
Großbritannien und Nordirland	13,3	23,1	33,3	36,0	44,5	47,9
Dänemark	8,2	17,1	13,0	9,2	25,9	27,6
Frankreich	7,0	9,5	12,0	12,4	15,9	16,6
Portugal	16,5	11,7	7,7	8,1	11,5	16,3
Schweden	5,3	3,8	9,1	8,0	11,4	10,5
Vereinigte Staaten	55,1	54,7	58,5	81,5	78,8	85,2
Hongkong	417,2	485,5	558,2	623,2	647,3	641,7
China	357,8	238,3	246,0	289,2	272,6	396,5
Japan	90,4	110,8	136,2	151,1	176,8	319,8
Taiwan	43,4	60,9	68,0	98,8	109,1	111,5
Korea, Republik	9,5	21,2	22,1	23,5	30,4	35,8
Australien	16,2	15,5	13,2	28,9	12,7	24,1

1) Bis 1990 Früheres Bundesgebiet

Größtes Empfängerland von Waren aus Macau sind seit Jahren die Vereinigten Staaten. Ihr Anteil an der Gesamtausfuhr im Jahr 1991 lag bei 32 %. Noch etwas höher lag die Gruppe der EG-Länder mit einem Anteil von rd. 38 %. Innerhalb der EG war Deutschland wichtigstes Abnehmerland vor Frankreich und Großbritannien und Nordirland.

9.5 Ausfuhr in wichtige Länder

Mill. US-\$

Land	1986	1987	1988	1989	1990	1991
EG-Länder	391,3	506,4	531,2	515,1	584,0	632,6
Deutschland ¹⁾	122,0	173,8	180,7	171,0	198,4	228,2
Frankreich	127,6	134,4	132,5	123,7	136,6	148,5
Großbritannien und Nordirland	77,3	98,2	114,7	119,2	131,5	123,5
Italien	19,7	31,3	31,8	25,9	32,4	42,5
Niederlande	22,9	32,9	34,4	32,3	35,6	41,6
Dänemark	9,9	14,0	14,8	14,0	13,9	16,5
Schweden	11,3	14,7	15,3	16,9	20,9	11,7
Schweiz	8,4	10,2	13,5	13,1	14,4	11,5
Vereinigte Staaten	356,8	466,2	509,1	615,6	612,6	525,2
Kanada	14,4	20,1	20,6	24,7	25,7	25,1

Fortsetzung s. nächste Seite.

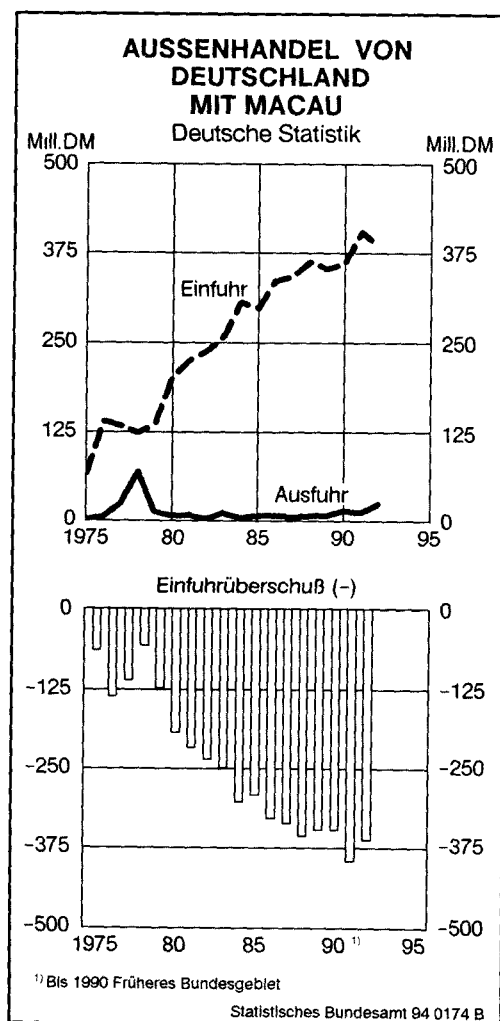
9.5 Ausfuhr in wichtige Länder

Mill. US-\$

Land	1986	1987	1988	1989	1990	1991
Hongkong	167,7	217,9	211,1	240,8	219,9	216,5
China	82,0	57,5	67,8	55,5	76,5	139,5
Japan	16,2	30,5	52,8	74,4	52,3	25,6
Australien	25,4	24,2	29,5	29,4	24,1	13,2

1) Bis 1990 Früheres Bundesgebiet.

Nach den Ergebnissen der deutschen Außenhandelsstatistik erzielte die Bundesrepublik Deutschland im Warenverkehr mit Macau immer Einfuhrüberschüsse. 1991 erreichte dieser Überschuß die Rekordhöhe von 394 Mill. DM. Das Außenhandelsvolumen hat sich besonders seit Mitte der 80er Jahre beträchtlich erhöht. In der Reihenfolge der Partnerländer der Bundesrepublik Deutschland nahm Macau 1992 in der Einfuhr die 61. Stelle, in der Ausfuhr die 143. Stelle, im Gesamtvolumen die 79. Stelle ein.



9.6 Entwicklung des Außenhandels Deutschlands mit Macau *)

Einfuhr / Ausfuhr	1987	1988	1989	1990	1991	1992
Mill. US-\$						
Einfuhr (Macau) als Ursprungsland	189	205	187	223	242	250
Ausfuhr (Macau) als Bestimmungsland	2	3	3	8	6	14
Einfuhrüberschuß	187	201	184	215	236	236
Mill. DM						
Einfuhr (Macau) als Ursprungsland	340	362	352	358	404	384
Ausfuhr (Macau) als Bestimmungsland	4	6	7	13	10	22
Einfuhrüberschuß	336	356	346	345	394	362

*) Bis 1990 Früheres Bundesgebiet

Wichtigste Einfuhrwaren aus Macau waren 1992 - wie in den Jahren davor - Bekleidung und Bekleidungszubehör. Diese Warengruppe hat einen Anteil von über 93 % an den Gesamteinfuhren aus Macau. Andere Einfuhrwaren wie elektrotechnische Erzeugnisse und Lederwaren haben wertmäßig nur geringe Bedeutung.

9.7 Wichtige Einfuhrwaren bzw. -warengruppen aus Macau nach SITC-Positionen *)

Einfuhrware bzw. -warengruppe	1990		1991		1992	
	1 000 US-\$	1 000 DM	1 000 US-\$	1 000 DM	1 000 US-\$	1 000 DM
Leder, Lederwaren u. zugericht. Pelzfell	94	151	163	274	214	333
Garne, Gewebe, and. fertigestellte Spinnstoffserzeugnisse	34	53	410	668	430	683
Geräte für die Nachrichtentechnik usw	-	-	2 774	4 566	776	1 280
Bekleidung u. Bekleidungszubehör .	204 799	329 092	226 356	377 850	233 479	358 086
Schuhe	205	331	312	511	353	544
Meß-, Prüf- und Kontrollinstru- mente	330	521	387	615	559	877

*) 1990: Früheres Bundesgebiet

Zu den Ausfuhrwaren Deutschlands nach Macau gehören in der Hauptsache Arbeitsmaschinen. Aber auch Garne, Gewebe und Nahrungsmittel haben in den letzten Jahren ihren Anteil am Export steigern können.

9.8 Wichtige Ausfuhrwaren bzw. -warengruppen nach Macau nach SITC-Positionen *)

Ausfuhrwaren bzw. -warengruppen	1990		1991		1992	
	1 000 US-\$	1 000 DM	1 000 US-\$	1 000 DM	1 000 US-\$	1 000 DM
Versch. genießb. Waren und Zubereitungen	191	289	392	657	440	696
Farbmittel, Gerbstoffe und Farben ..	14	25	35	59	125	192
Garne, Gewebe, andere fertigestellte Spinnstoffzeugnisse ..	443	723	598	1 023	1 120	1 775
Arbeitsmaschinen für besondere Zwecke	1 370	2 091	665	1 049	7 586	11 670
Maschinen, Apparate usw. für verschiedene Zwecke	3 406	5 304	1 996	3 377	3 294	4 897
Geräte für die Nachrichtentechnik usw.	591	939	700	1 175	163	246
Andere elektrische Maschinen, Apparate, Geräte usw.	334	526	690	1 102	154	239
Straßenfahrzeuge (incl. Luftkissenfahrzeuge)	612	998	238	391	460	689
Bekleidung und Bekleidungs-zubehör	98	170	73	128	244	374
Meß-, Prüf- und Kontrollinstrumente usw.	351	550	116	198	248	383

*) 1990 Früheres Bundesgebiet

10 VERKEHR UND NACHRICHTENWESEN

Im Verkehrssektor hat Macau in den letzten Jahren große Anstrengungen zur Verbesserung der Verkehrsverhältnisse unternommen. Dazu gehörten in erster Linie die verkehrstechnische Anbindung der Inseln Taipa und Coloane durch Straßendämme und Brücken. Zur Zeit ist Macau entweder auf dem Seeweg über Hongkong (Fähre, Düsentriebboot, Luftkissenboot) oder auf dem Land- oder Seeweg über Kanton/Zhuhai zu erreichen. Außerdem besteht ein Hubschrauberservice zwischen Hongkong und Macau.

Um seine ehrgeizigen wirtschaftlichen Ziele zu erreichen, baut die Regierung die Infrastruktur z. Z. stark aus. Das größte Projekt ist der Bau eines 900 Mill. US-\$ teuren Flughafens, der nach seiner Eröffnung Mitte 1995 zunächst jährlich 4,5 Mill. Passagiere abfertigen soll. Darüber hinaus wird Macau in den nächsten Jahren mit einer Direktverbindung nach Hongkong an das Eisenbahnnetz angeschlossen. Ferner wird bis 1996 eine Autobahn nach Guangzhou (Kanton) gebaut. Bereits im November 1993 wurde der neue Macau Ferry Terminal eröffnet.

Im Jahr 1990 gab es etwa 100 km befestigte Straßen in Macau. Die starke Erhöhung des Verkehrsaufkommens in den letzten Jahren bereitet den Straßenplanern große Probleme bezüglich des Straßenbaus und fehlender Parkplätze.

Die Zahl der Personenkraftwagen hat sich im Zeitraum 1980 bis 1991 mehr als verdoppelt. Dadurch stieg die Zahl der Pkw je 1 000 Einwohner von 51 (1980) auf 73 (1991). Die Zahl der Kraftomnibusse ist in diesem Zeitraum von 416 auf 2 300 gestiegen.

Im Jahr 1991 ereigneten sich 5 574 Straßenverkehrsunfälle, bei denen 246 Personen verletzt und 16 Personen getötet wurden.

10.1 Bestand und Neuzulassungen von Kraftfahrzeugen

Gegenstand der Nachweisung	1980	1985	1991	1983	1985	1991
	Bestand			Neuzulassung		
Personenkraftwagen	12 573	17 866	26 054	1 939	2 091	3 465
Pkw je 1 000 Einwohner	51	62	73	x	x	x
Kleinlastwagen	1 493	2 035	3 900	324	224	446
Kraftomnibusse	416	708	2 300	64	157	284
Lastkraftwagen	1 325	1 670	4 824	145	283	296
Traktoren	7	17	.	2	8	
Motorräder (50 ccm und mehr)	6 683	6 817	11 484	751	631	1 751
Mopeds (bis 50 ccm)	2 440	2 014	8 482	388	436	1 478

10.2 Straßenverkehrsunfälle

Gegenstand der Nachweisung	1989	1990	1991
Unfälle	4 937	5 440	5 574
Verletzte	212	231	246
Getötete	15	10	16

Nach Fertigstellung des Hafens auf der Insel Coloane, in dem auch größere Schiffe anlegen können - wurde inzwischen auch der neue Containerhafen auf der Insel Teipa in Betrieb genommen. Die Einfuhr beladener Container hat sich zwischen 1987 und 1991 fast verdoppelt.

Der Hafenverkehr ist charakterisiert durch den Schiffsverkehr mit Hongkong. Dies betrifft sowohl die Zahl der ein- und auslaufenden Schiffe wie auch der ein- und aussteigenden Fahrgäste. Der Schiffsverkehr mit der VR China nimmt sich dagegen bescheiden aus.

10.3 Containerumschlag im inneren Hafen

Gegenstand der Nachweisung	1987	1988	1989	1990	1991
Einfuhr	17 767	16 387	17 912	21 737	23 645
leere Container	6 263	4 558	4 404	3 878	2 314
beladene Container	11 504	11 829	13 508	17 859	21 331
Ausfuhr	17 916	18 679	19 976	24 371	23 552
leere Container	1 107	1 319	1 367	2 364	4 912
beladene Container	16 809	17 360	18 609	22 007	18 640

Die Schifffahrt auf dem Perfluß hat sich im Zeitraum 1988 bis 1991 nur geringfügig erhöht. 1991 wurden 6 320 ankommende/abgehende Schiffe registriert, die 270 000 Personen beförderten.

10.4 Binnenschifffahrt

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1988	1989	1990	1991
Angekommene bzw. abgegangene Schiffe	Anzahl	5 693	5 622	5 674	6 320
Beförderte Personen ...	1 000	345,4	231,2	205,7	270,0

Das Nachrichtenwesen befindet sich seit Jahren in einer permanenten Ausbauphase. Zwischen 1980 und 1991 stieg die Zahl der Fernsprechanlüsse von 62 auf 318 je 1 000 Einwohner.

10.5 Fernsprechan Schlüsse, Hörfunk- und Fernsehgeräte

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1970	1980	1989	1990	1991
Fernsprechan Schlüsse	Anzahl		15 955 ^{a)}	80 032	96 353	113 281
je 1 000 Einwohner	Anzahl	.	62	247	289	318
Telexan Schlüsse	Anzahl	.	292 ^{a)}	527	464	429
Hörfunkgeräte	1 000	21	80	113	125	
Fernsehgeräte	1 000	-	-	30	35	.

a) 1982

11 REISEVERKEHR

Der Fremdenverkehr ist traditionell einer der wichtigsten Wirtschaftssektoren Macaus. Er hat am BIP einen Anteil von rd. 25 % und ist zweitwichtigste Devisenquelle.

80 % aller Besucher kommen aus Hongkong. Sie machen meist nur Kurzausflüge um in Macau am Glücksspiel teilzunehmen. Die Spielcasinos, das Windhundrennen und das Pelotaspiel werden von dem Konzessionsunternehmen Sociedade de Turismo e Diversoes de Macau/STDM betrieben, das 25 % seiner Jahresbruttoeinnahmen an die Regierung abführen muß.

Im Jahr 1992 sind insgesamt 6,2 Mill. Auslandsgäste auf dem Seeweg nach Macau eingereist. Rund 80 % kamen aus Hongkong, etwa 7 % aus Japan.

11.1 Auf dem Seeweg eingereiste Auslandsgäste nach Herkunftsländern

Herkunftsland	Einheit	1986	1988	1989	1990	1991	1992
Insgesamt	1 000	4 238	5 543	5 619	5 942	6 080	6 220
darunter:							
Hongkong	%	81,8	81,9	82,1	80,8	81,4	79,3
Japan	%	4,1	6,0	6,1	7,6	6,9	6,8
Großbritannien und Nordirland	%	3,6	1,6	1,6	1,5	1,5	1,5
Thailand	%	0,9	1,0	1,0	1,1	1,1	.
Vereinigte Staaten ...	%	2,5	1,8	1,4	1,2	1,1	1,2
Australien	%	1,2	0,7	0,7	0,6	0,5	.
Malaysia	%	0,9	0,6	0,6	0,6	0,5	.
Singapur	%	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	.
Deutschland	%	0,3	0,3	0,4	0,3	0,4	.
Kanada	%	0,6	0,5	0,5	0,4	0,4	.

Von den im Jahr 1991 bestehenden 98 Beherbergungsbetrieben waren 26 Hotels (darunter 4 Fünf-Sterne-Hotels), 3 Touristenhotels und 69 Pensionen. Von den fast 5 000 Zimmern waren 80 % Hotelzimmer, darunter gehörten über 50 % zur gehobenen Kategorie (4 und 5 Sterne). Etwa 20 % der Zimmer liegen in Pensionen und Touristenhotels. Die Zahl der Hotelzimmer ist im Vergleich zur hohen Zahl der Besucher gering, weil die meisten Besucher nur Tagesausflüge machen und abends wieder nach Hongkong zurückfahren.

11.2 Beherbergungsbetriebe, Gästebetten und Übernachtungen

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1986	1988	1989	1990	1991
Beherbergungsbetriebe	Anzahl	105	100	102	98	98
Hotels	Anzahl	22	22	26	26	26
mit 5 Sternen	Anzahl	4	4	6	6	6
4 Sternen	Anzahl	1	1	1	1	1
3 Sternen	Anzahl	4	4	4	4	4
2 Sternen	Anzahl	4	4	6	6	6
1 Stern	Anzahl	9	9	11	11	11
Gasthäuser (Touristenhotels)	Anzahl	2	2	2	3	3
Pensionen	Anzahl	81	76	74	69	69
Zimmer in Beherbergungsbetrieben	Anzahl	4 719	4 531	4 808	5 007	4 915
Hotels	Anzahl	3 451	3 365	3 750	3 963	3 902
mit 5 u. 4 Sternen	Anzahl	2 178	2 111	2 145	2 179	2 177
3 Sternen	Anzahl	457	463	752	924	930
2 und 1 Stern	Anzahl	816	791	853	860	795
Gasthäuser (Touristenhotels)	Anzahl	45	45	45	58	76
Pensionen	Anzahl	1 225	1 121	1 013	986	937
Auslastungsrate der Zimmer in						
Hotels	%	64	80	75	78	79
mit 5 u. 4 Sternen	%	68	83	79	80	81
3 Sternen	%	73	86	77	82	83
2 und 1 Stern	%	50	68	65	67	68
Gasthäuser (Touristenhotels)	%	54	67	64	57	55
Pensionen	%	29	38	36	35	34
Betten in Beherbergungsbetrieben	Anzahl	8 052	7 666	8 330	8 712	8 513
Hotels	Anzahl	6 372	6 190	6 915	7 313	7 156
mit 5 u. 4 Sternen	Anzahl	4 201	4 052	4 085	4 088	4 044
3 Sternen	Anzahl	889	895	1 454	1 778	1 785
2 und 1 Stern	Anzahl	1 282	1 243	1 376	1 447	1 327
Gasthäuser (Touristenhotels)	Anzahl	79	78	75	94	115
Pensionen	Anzahl	1 601	1 398	1 340	1 305	1 242
Übernachtungen	1 000	1 576	2 001	2 037	2 339	2 315

12 GELD UND KREDIT

Bis 1980 war die Banco Nacional Ultramarino/BNU verantwortlich für die Ausgabe von Banknoten, Verwaltung der Devisenreserven und Regulierung des Geldumlaufs. Diese Funktionen wurden von der 1980 gegründeten Zentralbank Macaus, Instituto Emissor de Macau/IEM, übernommen. Ihr wurde auch die Aufsicht über den Banksektor und das Versicherungswesen sowie beratende Funktion in wirtschaftlichen und finanziellen Angelegenheiten der Regierung übertragen. Nach Streitigkeiten über Zuständigkeiten zwischen Regierung, BNU und IEM wurden die Aufgaben 1989 neu verteilt. Die IEM wurde umgewandelt in die Autoridade Monetaria e Cambial de Macau/AMCM, Monetary and Foreign Exchange Authority of Macau. Sie fungiert als zentrale Notenbank, die auch den Finanz- und Devisenmarkt überwacht. Es bestehen insgesamt 21 vollizensierte Banken, darunter 15 ausländische Banken.

Offizielle Währung ist der Pataca (1 Pataca = 100 Avos). Der Pataca (Pat., auch M\$) ist an den Hongkong-Dollar fixiert, der in Macao frei und häufiger als der Pataca in Umlauf ist. Der Ankaukurs lautete im Juni 1993: 1 US-\$ = 7,9589 Pat.; 1 DM = 4,7133 Pat.

12.1 Amtliche Wechselkurse *)

Kursart	Einheit	1989	1990	1991	1992	1993 ¹⁾
Offizieller Kurs						
Mittelkurs	Pat. für 1 DM	4,7565	5,3764	5,2765	4,9346	4,7252 ^{a)}
Mittelkurs	Pat. für 1 US-\$	8,0448	8,0340	8,0139	7,9717	7,9789 ^{b)}

*) Neben der Pataca ist der Hongkong-Dollar als gebräuchliches Zahlungsmittel in Umlauf. Die Ankaufs- und Verkaufskurse für den Hongkong-Dollar lauteten Ende Juni 1993: 1 HK\$ = 1,0290/1,0313 Pat.; Stand: Jahresende.

1) Stand: Juni.

a) Ankauf: 4,7133 Pat.; Verkauf: 4,7370 Pat. - b) Ankauf: 7,9589 Pat.; Verkauf: 7,9989 Pat.

Der Bargeldumlauf (ohne Bestände bei den Banken betrug 1991 fast 823 Mill. Pat., je Einwohner 2 311 Pat. Der Bargeldumlauf insgesamt hat sich in den Jahren von 1987 bis 1991 um 71 % vermehrt, je Einwohner um 48 %. Kräftig erhöht haben sich in diesem Zeitraum die jederzeit fälligen Bankeinlagen. Sie stiegen um über 14 Mrd. Pat. Die Geldmenge (M1) erhöhte sich im selben Zeitraum um fast 200 %.

12.2 Bargeldumlauf, Einlagen und Kredite *)

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1987	1988	1989	1990	1991
Bargeldumlauf, Noten und Münzen (ohne Bestände der Banken)	Mill. Pat	480,7	528,7	626,7	699,2	822,8
Bargeldumlauf je Einwohner	Pat	1 561	1 657	1 934	2 100	2 311
Bankeinlagen, jederzeit fällig	Mill. Pat	1 319,8	1 598,7	6 561,2	8 280,2	15 405,9
Termineinlagen	Mill. Pat.	8 669,2	13 405,1	16 970,2	21 104,4	25 371,2
Spareinlagen	Mill. Pat.	3 911,1	4 067,5	4 602,7	6 400,9	12 127,8
Fremdeinlagen (netto)	Mill. Pat	7 848,0	11 245,4	13 480,2	18 036,5	26 219,6
Geldmenge ¹⁾						
M1	Mill. Pat.	5 711,7	6 194,9	7 187,9	8 979,3	16 228,7
M2	Mill. Pat	14 513,5	20 029,8	24 381,6	30 588,6	41 900,6
Geldmengenwachstum (M2)	%	.	+ 38,0	+ 21,7	+ 25,5	+ 37,0
Inlandskredite	Mill. Pat	8 441,2	10 639,7	13 525,8	15 782,5	19 088,3

*) Stand: Jahresende.

1) Nach der Definition des Internationalen Währungsfonds.

13 ÖFFENTLICHE FINANZEN

Der Haushalt der Zentralregierung umfaßt die ordentlichen und außerordentlichen Einnahmen und Ausgaben des öffentlichen Haushalts Macaus. Traditionell verfolgt die Regierung eine konservative Finanzpolitik, der öffentliche Haushalt wies in den letzten Jahren stets einen Überschuß auf.

13.1 Haushalt der Zentralregierung

Mill. Pat.

Gegenstand der Nachweisung	1987	1988	1989	1990	1991
Einnahmen	2 448,8	2 941,4	3 866,2	5 997,8	8 154,6
Ausgaben	2 390,8	2 827,0	3 448,8	5 490,0	7 661,7
Mehreinnahmen	58,0	114,4	417,4	507,8	492,9

Die Einnahmen der Zentralregierung betrugen im Jahr 1991 8,15 Mrd. Pat., im Vergleich zum Vorjahr betrug die Steigerung 36 %. Größter Einnahmeposten bildeten 1991 die "Laufenden Einnahmen" mit 63,6 % an den Gesamteinnahmen. Darunter hatten die Einnahmen aus der Glücksspielsteuer mit 2,57 Mrd. Pat. den größten Anteil. Das Steueraufkommen aus dem Glücksspiel hat sich zwischen 1987 und 1991 fast vervierfacht.

13.2 Einnahmen der Zentralregierung

Haushaltsposten	1987	1988	1989	1990	1991	
	Mill. Pat.					Anteil in %
Insgesamt	2 448,8	2 941,4	3 866,2	5 997,8	8 154,6	100
Laufende Einnahmen . . . . .	.	2 307,1	3 251,0	4 113,3	5 184,5	63,6
Direkte Steuern ¹⁾	337,8	409,9	504,7	643,1	779,4	9,6
Indirekte Steuern	275,5	370,9	404,8	454,0	479,9	5,9
Glücksspielsteuer	687,4	945,0	1 437,7	1 943,5	2 571,8	31,5
Sonstige . . . . .	.	581,3	903,8	1 072,7	1 353,4	16,6
Kapitaleinnahmen . . . . .	.	99,8	52,7	852,7	255,5	3,1
Rückzahlungen . . . . .	.	2,9	3,2	5,2	16,9	0,2
Laufende Kontenrechnungen . . . . .	.	512,2	548,1	1 026,6	1 621,3	19,9
Einnahmen aus Tätigkeiten des Schatzamt . . . . .	.	19,3	11,2	0,0	1 076,4	13,2

1) Ohne Glücksspielsteuer.

Die Ausgaben der Zentralregierung betrugen 1991 insgesamt 7,7 Mrd. Pat., gegenüber dem Vorjahr war das eine Steigerung von 40 %. Von den Ausgaben entfielen 62,0 % auf "Laufende Ausgaben" und 16,8 % auf Kapitalausgaben.

13.3 Ausgaben der Zentralregierung

Haushaltsposten	1987	1988	1989	1990	1991	
	Mill. Pat.				Anteil in %	
Insgesamt	2 390,8	2 827,0	3 448,8	5 490,0	7 661,7	100
Laufende Ausgaben		1 643,9	2 039,8	3 093,0	4 752,6	62,0
Kapitalausgaben		670,9	860,9	1 370,4	1 287,9	16,8
Laufende Kontenrechnungen		512,2	548,1	1 026,6	1 621,2	21,2

Die Auslandsverschuldung Macaus hat sich in den letzten Jahren nur geringfügig erhöht. Sie betrug im Jahr 1991 1 788 Mill. US-\$. 16 % mehr als 1987. Der größte Anteil entfiel mit 94 % auf kurzfristige Schulden (Bankschulden).

13.4 Auslandsverschuldung *)

Mill. US-\$

Gegenstand der Nachweisung	1987	1988	1989	1990	1991
Insgesamt	1 538	1 431	1 516	1 564	1 788
Langfristige Schulden ¹⁾	188	191	251	149	92
Bankkredite (öffentlich garantiert)	14	7	8		
Finanzmärkte	174	183	243		
Kurzfristige Schulden	1 351	1 240	1 266	1 415	1 696
Banken	1 350	1 238	1 261	1 411	1 688
Ausfuhrkredite	1	2	5	4	8

*) Stand. Jahresende.

1) Normalkredite von Ländern der Organisation für Wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung/OECD und Finanzmärkten.

14 LÖHNE UND GEHÄLTER

Die durchschnittlichen Monatsverdienste von Angestellten lagen im Jahr 1990 - je nach Wirtschaftsbereich - zwischen 1 800 und 8 800 Pat. Der höchste Verdienst wurde im Bereich Bergbau, Gewinnung von Steinen und Erden gezahlt, am geringsten waren die Verdienste in der Tabakindustrie. Der durchschnittliche Verdienst - bezogen auf alle Wirtschaftsbereiche - lag bei etwa 3 000 Pat. im Monat (1990).

Überdurchschnittliche Gehälter werden insbesondere bei Kenntnissen mehrerer Sprachen (Chinesisch, Portugiesisch und Englisch) gezahlt.

14.1 Durchschnittliche Monatsverdienste der Angestellten nach ausgewählten Wirtschaftsbereichen und -zweigen

Pat.

Wirtschaftsbereich/-zweig	1988	1989	1990
Bergbau, Gewinnung von Steinen und Erden	6 523,5	8 085,5	8 708,3
Verarbeitendes Gewerbe	2 198,6	2 479,3	2 727,9
Lebensmittelindustrie	2 017,6	2 349,8	2 584,7
Getränkeindustrie	2 762,5	3 225,4	3 714,5
Tabakindustrie	1 317,7	1 601,6	1 846,2
Textilindustrie	2 323,4	2 679,5	2 903,1
Bekleidungsindustrie	2 035,6	2 311,2	2 553,3
Lederindustrie (ohne Schuhindustrie)	2 475,9	2 539,9	2 634,3
Schuhindustrie	2 115,8	2 461,9	2 751,6
Holzindustrie (ohne Möbelindustrie)	2 147,5	2 510,6	2 992,2
Möbelindustrie	2 314,9	2 797,2	3 013,7
Papierindustrie	2 480,9	2 565,2	2 698,8
Druck- und Vervielfältigungsgewerbe, Verlagswesen	2 642,6	2 929,2	3 307,1
Chemische Industrie	2 107,7	2 747,3	3 343,2
Gummiindustrie	2 287,9	3 177,8	3 083,3
Kunststoffindustrie	2 406,6	2 557,9	2 948,8
Herstellung von Steingut und Porzellan	2 758,1	2 869,2	2 820,0
Glasindustrie	2 994,8	3 568,2	3 534,5
Verarbeitung von Steinen und Erden	2 446,4	2 679,0	2 457,2
EBM-Waren-Industrie	2 300,5	2 813,3	3 033,1
Maschinenbau	2 201,1	2 765,9	3 040,5

Fortsetzung s. nächste Seite.

14.1 Durchschnittliche Monatsverdienste der Angestellten nach ausgewählten Wirtschaftsbereichen und -zweigen

Pat.

Wirtschaftsbereich/-zweig	1988	1989	1990
Elektrotechnische Industrie . . .	2 302,8	2 488,2	3 055,6
Fahrzeugbau	4 090,2	4 597,6	4 597,5
Feinmechanische und optische Industrie	2 188,3	2 478,9	2 791,6

Die Tageslohnsätze männlicher Arbeiter im Baugewerbe lagen im Jahr 1991 zwischen 120 und 200 Pat. Die höchsten Löhne erzielten u.a. Stahlbaumonteur, Ziegelmaurer und Stukkateure. Hilfsarbeiter verdienten etwa ein Drittel weniger.

14.2 Tageslohnsätze männlicher Arbeiter im Baugewerbe nach ausgewählten Berufen *)

Pat.

Beruf	1990	1991
Elektroinstallateure	152	174
Rohrleger und -installateure	155	180
Stahlbaumonteur	161	194
Maler	154	181
Ziegelmaurer	161	190
Stahlbetonbauer	161	186
Betonoberflächenfertigmacher		190
Zimmerleute	165	186
Stukkateure	161	190
Hilfsarbeiter	117	120

*) Oktober.

15 PREISE

Preisstatistiken werden vom Statistischen Amt Macaus nur in begrenztem Umfang erstellt und nachgewiesen. Ein Preisindex für die Lebenshaltung, der im allgemeinen als Maßstab für die "Inflationsrate" herangezogen wird (Preisentwicklung im Vergleich zum Vorjahr), liegt für Macau in Form eines "Verbraucherpreisindex" auf der Basis Okt. 1982 bis Sept. 1983 = 100 vor. Danach hat sich der Preisindex insgesamt zwischen 1987 und 1991 um 38,7 % erhöht, im Durchschnitt jährlich um 8,5 %. Über dem Durchschnitt lagen die Preiserhöhungen für Dienstleistungen. Der Preisindex für Nahrungsmittel (Oktober 1982/September 1983 = 100) hat sich im Zeitraum 1987 bis 1991 um 42 % erhöht.

15.1 Preisindex für die Lebenshaltung *)

Oktober 1982/September 1983 = 100

Indexgruppe	Gewichtung	1987	1988	1989	1990	1991
Insgesamt	100	124,0	133,7	145,4	157,0	172,0
Nahrungsmittel	42,0	121,8	132,9	146,5	159,3	172,9
Alkoholische Getränke und Tabak	2,2	152,7	170,4	193,1	199,2	249,9
Wohnung	1,6	130,2	139,0	143,9	153,2	163,2
Heizung und elektr. Strom	4,8	82,3	81,7	82,4	94,3	99,7
Bekleidung und Schuhe	7,3	120,6	124,3	128,2	132,1	136,8
Hausrat	2,9	123,0	129,0	133,6	136,6	140,2
Verkehr	4,9	142,2	155,1	165,8	179,6	189,9
Dienstleistungen	8,1	141,1	153,5	170,6	188,2	213,6
Verschiedenes	5,0	127,8	134,9	145,9	154,9	167,5

*) Jahresdurchschnitt.

Die Preise für Rindfleisch und Schweinefleisch erhöhten sich im Zeitraum 1987 bis 1991 um 32 % bzw. 37 %, für Hühner und Enten (lebend) um 20 % bzw. 22 %. Für Seefisch lagen die Preise 1991 zwischen 50 % und 60 % höher als 1987, der Reispreis stieg um 30 %, für Whisky um rd. 70 %.

Die Preise für Motorenbenzin stiegen je Liter von 3,42 Pat. auf 4,43 Pat. (+ 30 %), für Dieselmotorenkraftstoff von 2,29 Pat. auf 3,32 Pat. (+ 45 %) und für Butangas von 4,66 Pat. auf 6,30 Pat. (+ 35 %). Der Preis für Elektrizität (1 kWh) erhöhte sich um 0,06 Pat. (+ 7 %).

15.2 Durchschnittliche Einzelhandelspreise ausgewählter Waren

Pat.

Ware	Einheit	1987	1988	1989	1990	1991
Rindfleisch, frisch,						
1. Qualität	1 kg	23,91	26,06	27,94	30,70	31,64
Filet	1 kg	29,95	32,08	33,73	38,33	38,98
Schweinefleisch, frisch,						
1. Qualität	1 kg	21,63	23,79	26,04	28,64	29,69
Kotelett	1 kg	25,45	28,57	30,15	31,78	33,08
Hühner, lebend	1 kg	18,94	19,14	20,93	21,53	22,78
Enten, lebend	1 kg	13,66	13,93	14,65	15,48	16,64
Seefische, frisch						
"Hóng Sám"	1 kg	17,71	20,73	21,51	24,47	26,73
"Pomfret"	1 kg	42,99	51,47	54,58	60,79	69,12
Seezunge	1 kg	48,98	58,10	64,21	69,49	77,56
Süßwasserfische, frisch						
Graskarpfen	1 kg	14,35	16,20	16,51	16,34	16,89
Schlammkarpfen	1 kg	13,12	14,48	14,82	15,08	15,76
Reis, 1. Qualität	1 kg	3,95	4,50	4,91	5,01	5,14
Hühnereier	12 St	6,48	6,72	6,93	7,51	7,80
Milch, frisch	1 l	4,97	5,85	6,97	7,98	8,49
Kondensmilch	1 Dose	4,42	4,78	5,33	5,88	6,13
Erdnußöl	1 kg	12,78	12,81	13,09	13,42	14,25
Olivöl	1 l	22,49	22,75	24,89	28,97	28,37
Blumenkohl	1 kg	5,52	5,63	6,73	6,90	7,89
Weißkohl	1 kg	5,04	5,13	6,49	6,50	6,83
Melonen, chinesisch	1 kg	3,77	3,95	4,47	4,72	4,65
Orangen	1 St	1,77	1,95	2,04	2,04	2,29
Äpfel	1 St	1,72	1,85	1,95	2,07	2,51
Birnen	1 St	3,14	3,70	4,34	4,43	4,82
Bananen	1 kg	4,26	4,53	4,98	5,12	5,54
Tafelwein, portugiesisch	1 Flasche	18,71	20,29	22,81	25,57	28,27
Bier	1 Dose	2,74	2,82	2,99	3,04	3,23
Whisky	1 Flasche	79,31	89,49	105,02	122,87	133,07
Weinbrand, V.S.O.P.	1 Flasche	106,60	118,39	128,00	146,59	169,05
Trinkwasser	1 m³	2,75	2,90	2,90	3,08	3,25

15.3 Durchschnittliche Einzelhandelspreise ausgewählter Energieträger

Pat.

Gegenstand der Nachweisung	Mengen- einheit	1987	1988	1989	1990	1991
Motorenbenzin	1 l	3,42	3,39	3,67	4,26	4,43
Dieselmkraftstoff	1 l	2,29	2,29	2,52	3,07	3,32
Petroleum (Kerosin) ..	1 l	2,11	2,14	2,36	2,99	3,22
Butangas	1 kg	4,66	4,81	4,94	5,68	6,30
Elektrizität	1 kWh	0,85	0,83	0,80	0,88	0,91

16 VOLKSWIRTSCHAFTLICHE GESAMTRECHNUNGEN

Nachstehend wird ein Überblick über die Entwicklung des Bruttoinlandsprodukts in jeweiligen und konstanten Preisen gegeben; ferner wird die 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 im Statistischen Jahrbuch 1993 für die Bundesrepublik Deutschland (S. 675 ff.) hingewiesen. Diese Begriffe entsprechen im großen und ganzen den Empfehlungen der Vereinten Nationen.

16.1 Entwicklung des Bruttoinlandsprodukts zu Marktpreisen

Jahr	Bruttoinlandsprodukt zu Marktpreisen			Preis- kompo- nente	Einwohner
	in jeweiligen Preisen	in Preisen von 1982			
		insgesamt	je Einwohner		
	Mill	Pat	Pat	1986 = 100	
1986	14 597	10 943	26 953	133,4	100,0
1987	18 440	12 487	29 732	147,7	103,4
1988	21 569	13 508	31 052	159,7	107,1
1989	25 238	14 164	31 547	178,2	110,6
1990	29 847	15 256	32 950	195,6	114,0
1991	33 310	15 726	32 899	211,8	117,7

Veränderung gegenüber dem Vorjahr bzw. jahresdurchschnittliche Zuwachsrate in %

1987	+ 26,3	+ 14,1	+ 10,3	+ 10,7	+ 3,4
1988	+ 17,0	+ 8,2	+ 4,4	+ 8,1	+ 3,6
1989	+ 17,0	+ 4,9	+ 1,6	+ 11,6	+ 3,2
1990	+ 18,3	+ 7,7	+ 4,4	+ 9,8	+ 3,1
1991	+ 11,6	+ 3,1	- 0,2	+ 8,3	+ 3,2
1986/1991 D	+ 17,9	+ 7,5	+ 4,1	+ 9,7	+ 3,3

16.2 Verwendung des Bruttoinlandsprodukts zu Marktpreisen

Jahr	Brutto- inlands- produkt zu Markt- preisen (Sp 6 + Sp 7 - Sp 8)	Privater Verbrauch	Staats- verbrauch	Brutto- anlage- investi- tionen	Vorrats- ver- ande- rung	Letzte in- landische Verwen- dung (Sp 2 bis Sp 5)	Ausfuhr	Einfuhr
							von Waren und Dienstleistungen	
	1	2	3	4	5	6	7	8

in jeweiligen Preisen (Mill. Pat.)

1986	14 597	5 825	820	2 811	+ 129	9 585	13 045	8 034
1987	18 440	6 585	1 053	3 379	+ 211	11 229	16 935	9 724
1988	21 569	7 869	1 354	4 111	+ 240	13 574	19 121	11 125
1989	25 238	8 968	1 793	4 898	+ 182	15 841	22 123	12 726
1990	29 847	10 194	2 296	6 264	- 368	18 386	24 829	13 368
1991	33 310	11 647	2 600	8 173	+ 245	22 666	26 709	16 065

Veränderung gegenüber dem Vorjahr bzw. jahresdurchschnittliche Zuwachsrate in %

1987	+ 26,3	+ 13,1	+ 28,5	+ 20,2	x	+ 17,1	+ 29,8	+ 21,0
1988	+ 17,0	+ 19,5	+ 28,5	+ 21,7	x	+ 20,9	+ 12,9	+ 14,4
1989	+ 17,0	+ 14,0	+ 32,4	+ 19,1	x	+ 16,7	+ 15,7	+ 14,4
1990	+ 18,3	+ 13,7	+ 28,1	+ 27,9	x	+ 16,1	+ 12,2	+ 5,0
1991	+ 11,6	+ 14,3	+ 13,2	+ 30,5	x	+ 23,3	+ 7,6	+ 20,2

1986/1991 D	+ 17,9	+ 14,9	+ 26,0	+ 23,8	x	+ 18,8	+ 15,4	+ 14,9
-------------	--------	--------	--------	--------	---	--------	--------	--------

in Preisen von 1982 (Mill. Pat.)

1986	10 943	4 766	560	2 380	+ 97	7 804	9 889	6 750
1987	12 487	5 178	678	2 519	+ 141	8 516	11 616	7 645
1988	13 508	5 670	831	2 979	+ 156	9 636	12 294	8 422
1989	14 164	5 917	934	3 085	+ 105	10 041	13 156	9 032
1990	15 256	6 194	1 040	3 589	- 257	10 567	13 757	9 068
1991	15 726	6 439	1 032	4 031	+ 152	11 653	13 790	9 717

Veränderung gegenüber dem Vorjahr bzw. jahresdurchschnittliche Zuwachsrate in %

1987	+ 14,1	+ 8,6	+ 21,0	+ 5,8	x	+ 9,1	+ 17,5	+ 13,3
1988	+ 8,2	+ 9,5	+ 22,5	+ 18,3	x	+ 13,1	+ 5,8	+ 10,2
1989	+ 4,9	+ 4,3	+ 12,5	+ 3,6	x	+ 4,2	+ 7,0	+ 7,2
1990	+ 7,7	+ 4,7	+ 11,4	+ 16,3	x	+ 5,2	+ 4,6	+ 0,4
1991	+ 3,1	+ 4,0	- 0,8	+ 12,3	x	+ 10,3	+ 0,2	+ 7,2

1986/1991 D	+ 7,5	+ 6,2	+ 13,0	+ 11,1	x	+ 8,3	+ 6,9	+ 7,6
-------------	-------	-------	--------	--------	---	-------	-------	-------

17 ENTWICKLUNGSPLANUNG

Erst mit dem Regierungsantritt von Gouverneur Vasco de Almeida e Costa Mitte 1981 setzte in Macau eine globale Entwicklungsplanung und Infrastrukturpolitik ein. Es wurde dafür u.a. ein "Amt für Planung und Koordinierung von Projekten" (Serviços de Planeamento e Coordenação de Empreendimentos/SPECE) geschaffen; Durchführbarkeitsstudien wurden an internationale Consultingfirmen vergeben. Bei den infrastrukturfördernden Investitionsvorhaben der Regierung liegt seit Anbeginn der Schwerpunkt bei den grundlegenden Infrastrukturmaßnahmen (ca. 25 %-Anteil an den Gesamtvorhaben) sowie bei dem öffentlichen Wohnungsbau (ca. 25 %).

Bei den Investitionen im Bereich der elementaren Infrastruktur handelt es sich u.a. um die Verbesserung des Straßennetzes, der Kanalisation, der Müllbeseitigung und -verarbeitung sowie der Wasser- und Stromversorgung. Landgewinnung soll die Fläche Macaus innerhalb der nächsten 20 Jahre fast verdoppeln, wobei bewußt langsam vorgegangen wird, um die Grundstückspreise nicht schlagartig fallen zu lassen. Mit der VR China wurden neue Abkommen über die Lieferung von Strom und Wasser (das in Macau chloriert wird) abgeschlossen. Im Fernmeldebereich wurde das Digitalsystem sowie eine Satellitensignalstation eingerichtet. Im Porto Interior ist ein Container-Terminal entstanden, so daß Spezialleichter Macau schneller mit Hongkong verbinden können. In Coloane ist ein Tiefwasserhafen (4 m Tiefe vorerst) für mittelgroße hochseetüchtige Frachtschiffe in Bau, der Macau mittelfristig von Hongkong unabhängiger machen soll.

Ende 1989 erstellte die Regierung einen Fünfjahresplan zur Produktionsdiversifizierung. Schwerpunkt des Planes ist die Einrichtung eines Industrieparks für die mittel- und hochtechnische Industrie zwischen den Inseln Taipa und Coloane mit einer Fläche von 4 ha. Außerdem wurden der Bau eines neuen Flug- und Containerhafens sowie die Erweiterung des Straßenverkehrsnetzes beschlossen.

Zwischen der Regierung der Republik Portugal und der Volksrepublik China wurde am 13. April 1987 in Beijing eine "Gemeinsame Erklärung" über Macau unterzeichnet. Nach dem Abkommen, das vom chinesischen Nationalen Volkskongreß am 23. Juni 1987 und vom portugiesischen Parlament am 11. Dezember desselben Jahres ratifiziert wurde, ist eine Rückgabe der portugiesischen Exklave an China am 19. Dezember 1999 vorgesehen. Danach soll Macau zu einem chinesischen Sonderverwaltungsgebiet unter Aufrechterhaltung des gegenwärtigen Gesellschafts- und Wirtschaftssystems sowie der jetzigen Lebensweise für weitere 50 Jahre werden. Wirtschaftlich soll Macau weiterhin als Freihafen und unabhängige Zollregion mit freiem Kapitalfluß, eigenem Finanzwesen sowie eigener, gesetzlicher und konvertierbarer Währung bestehen bleiben. Es braucht keine Steuereinnahmen an die chinesische Zentralregierung abzuführen. Unter der Bezeichnung "Macau, China" darf es wirtschaftliche und kul-

turelle Beziehungen zu anderen Ländern und internationalen Organisationen unterhalten und dementsprechend Verträge abschließen.

Die Lösung der Macau-Frage entspricht im großen und ganzen dem zwischen Beijing und London 1984 vereinbarten Modell für Hongkong.

18 ENTWICKLUNGSZUSAMMENARBEIT

I. Bilaterale Leistungen Deutschlands ¹⁾ Nettoauszahlungen 1950-1992	<u>Mill. DM</u> 12,408
-------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------

	<u>Mill. DM</u>
1. Öffentliche Entwicklungszusammenarbeit (ODA) ²⁾	0,349
a) Zuschüsse	0,349
- Technische Zusammenarbeit	0,349
- Sonstige Zuschüsse	0,0
b) Kredite und sonstige Kapitalleistungen	0,0
2. Sonstige öffentliche Leistungen (OOF) ²⁾	0,0
3. Private Leistungen zu marktüblichen Bedingungen	
a) Investitionen und sonstiger Kapitalverkehr	12,059
b) Exportkredite	12,059

II. ODA ²⁾ - Nettoauszahlungen der DAC ³⁾ - Länder 1969-1991	<u>Mill. US-\$</u> 1,3
----------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------

(weitere Angaben nicht verfügbar)

III. ODA ²⁾ - Nettoauszahlungen multilateraler Stellen 1969-1991	<u>Mill. US-\$</u> 7,1
---------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------

(weitere Angaben nicht verfügbar)

1) Bis 1990 früheres Bundesgebiet. - 2) ODA = Official Development Assistance = nicht rückzahlbare Zuschüsse sowie Kredite und sonstige Kapitalleistungen zu Vorzugsbedingungen. (OOF = Other Official Flows = sonstige öffentliche Leistungen. - 3) DAC = Development Assistance Committee (der OECD).

QUELLENHINWEIS *)

<u>Herausgeber</u>	<u>Titel</u>
Governo de Macau Direcção dos Serviços de Estatística e Censos de Macau	Anuario Estadístico 1991
Government of Macau Economic Services. Census and Statistics Department Issuing Institute of Macau	Quarterly Economic Bulletin
Governo de Macau Direcção de Serviços de Estatística e Censos	Boletim Mensal
" "	Inquerito Industrial 1983
Government of Macau Macau Economic Services	Economic Studies

*) 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 Macau

Bundesstelle für Außenhandelsinformationen (BfAI)

Agrippastrasse 87-93, 50676 Köln, Tel. (0221) 2057-316

Außenstelle Berlin, Unter den Linden 44-60, 10117 Berlin, Tel. (030) 39985-104

Kurzmerkblatt Macau

Bestell-Nr. 80.008.90

Ferner Wirtschaftsdaten aktuell, Außenhandelsvorschriften, Zoll, Wirtschafts - und Steuerrecht auf Anfrage.

Diese Veröffentlichungen werden nur gegen Gebühr abgegeben.

STATISTIK DES AUSLANDES

Stand 5.9.1994

VIERTELJAHRESHEFTE ZUR AUSLANDSSTATISTIK

Kennziffer 5100000

Umfang ca. 158 Seiten – Format DIN A 4 – Bezugspreis je Heft DM 21,90

LANDERBERICHTE

Kennziffer 5200000

Erscheinungsfolge unregelmäßig (jährlich ca. 35 Berichte) – Umfang ca. 80 – 200 Seiten – Format 17 x 24 cm. Der Preis für das Jahresabonnement 1994 beträgt DM 500,— (für 36 Berichte).

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

Länderberichte der Staaten Europas

Albanien 1993	DM 24,80	Italien 1992	DM 24,80	Rumänien 1992 ³⁾	DM 24,80
Belgien 1993	DM 24,80	Jugoslawien 1990	DM 9,40	Russische Föderation 1993	DM 24,80
Bulgarien 1991 ²⁾	DM 24,80	Lettland 1993	DM 24,80	Schweden 1994	DM 24,80
Dänemark 1993	DM 24,80	Liechtenstein 1986	DM 7,90	Schweiz 1991	DM 24,80
Estland 1993	DM 24,80	Litauen 1993	DM 24,80	Sowjetunion 1980 – 1991 ³⁾	DM 24,80
Finnland 1993	DM 24,80	Malta 1992	DM 12,80	Spanien 1991 ⁴⁾	DM 24,80
Frankreich 1992	DM 24,80	Niederlande 1993	DM 24,80	Tschechoslowakei 1992 ³⁾	DM 24,80
Griechenland 1990	DM 9,40	Norwegen 1991	DM 24,80	Türkei 1994	DM 24,80
Großbritannien und Nordirland 1992	DM 24,80	Osterreich 1989 ¹⁾	DM 9,20	Ukraine 1993	DM 24,80
Irland 1993	DM 24,80	Polen 1994	DM 24,80	Ungarn 1994	DM 24,80
Island 1991	DM 12,80	Portugal 1989 ²⁾	DM 9,20	Zypern 1991	DM 12,40

Länderberichte der Staaten Afrikas

Ägypten 1993	DM 12,80	Kap Verde 1990	DM 9,40	Ruanda 1992	DM 12,80
Äquatorialguinea 1986	DM 7,90	Kenia 1989 ¹⁾ 2)	DM 9,20	Sambia 1991	DM 12,40
Äthiopien 1990	DM 9,40	Komoren 1993	DM 12,80	Senegal 1993	DM 24,80
Algerien 1989 ²⁾	DM 9,20	Kongo 1993	DM 24,80	Seychellen 1993	DM 12,80
Angola 1993	DM 12,80	Lesotho 1991	DM 12,40	Sierra Leone 1994	DM 12,80
Benin 1994	DM 12,80	Liberia 1989	DM 9,20	Simbabwe 1990 ³⁾	DM 18,80
Botsuana 1992	DM 12,80	Libyen 1989	DM 9,20	Somalia 1991 ¹⁾	DM 12,40
Burkina Faso 1992	DM 12,80	Madagaskar 1991	DM 12,40	Sudan 1990	DM 9,40
Burundi 1990	DM 9,40	Malawi 1992	DM 12,80	Südafrika 1991 ²⁾	DM 24,80
Côte d'Ivoire 1981	DM 12,40	Mali 1990	DM 9,40	Swasiland 1993	DM 12,80
Dschibuti 1983	DM 5,40	Marokko 1994	DM 12,80	Tansania 1989 ²⁾	DM 9,20
Gabun 1994	DM 12,80	Mauritanien 1991	DM 12,40	Togo 1991 ³⁾	DM 24,80
Gambia 1992	DM 12,80	Mauritius 1993	DM 12,80	Tschad 1990	DM 9,40
Ghana 1989 ²⁾	DM 9,20	Mosambik 1989	DM 9,20	Tunesien 1992	DM 12,80
Guinea 1989 ²⁾	DM 9,20	Namibia 1992 ¹⁾ 3)	DM 24,80	Uganda 1991 ¹⁾ 3)	DM 24,80
Guinea-Bissau 1990	DM 9,40	Niger 1992	DM 12,80	Zaire 1990 ²⁾	DM 9,40
Kamerun 1992 ³⁾	DM 24,80	Nigeria 1992	DM 24,80	Zentralafrikanische Republik 1993	DM 12,80

Länderberichte der Staaten Amerikas

Argentinien 1992	DM 24,80	Guatemala 1989	DM 9,20	Peru 1990	DM 9,40
Bahamas 1990	DM 9,40	Guyana 1993	DM 12,80	St. Kitts und Nevis 1993	DM 12,80
Barbados 1989	DM 9,20	Haiti 1990	DM 9,40	St. Lucia 1989	DM 9,20
Belize 1989	DM 9,20	Honduras 1994	DM 12,80	St. Vincent und die Grenadinen 1986 ¹⁾	DM 7,90
Bolivien 1991 ¹⁾	DM 24,80	Jamaika 1989	DM 9,20	Suriname 1987 ¹⁾	DM 8,60
Brasilien 1991 ²⁾	DM 24,80	Kanada 1991	DM 24,80	Trinidad und Tobago 1987 ¹⁾	DM 8,60
Chile 1991	DM 24,80	Kolumbien 1993	DM 24,80	Uruguay 1989	DM 9,20
Costa Rica 1990 ¹⁾ 2)	DM 9,40	Kuba 1992 ¹⁾	DM 12,80	Venezuela 1990	DM 9,40
Dominikanische Republik 1990	DM 9,40	Mexiko 1992	DM 24,80	Vereinigte Staaten 1989 ²⁾	DM 9,20
Ecuador 1991	DM 12,40	Nicaragua 1991	DM 12,40		
El Salvador 1991	DM 12,40	Panama 1987 ¹⁾ 2)	DM 8,60		
Grenada 1987	DM 8,60	Paraguay 1989	DM 9,20		

Fußnoten siehe folgende Seite

STATISTIK DES AUSLANDES

Länderberichte der Staaten Asiens

Afghanistan 1989	DM 9,20	Jemen, Dem. Volksrepublik 1987	DM 8,60	Oman 1991	DM 12,40
Bahrain 1991	DM 12,40	Jordanien 1992	DM 12,80	Pakistan 1990	DM 9,40
Bangladesch 1992	DM 12,80	Kambodscha 1991	DM 12,40	Philippinen 1992	DM 24,80
Brunei 1992	DM 12,80	Katar 1994	DM 12,80	Saudi-Arabien 1993	DM 12,80
China 1993	DM 24,80	Korea, Dem. Volksrepublik 1989 ¹⁾	DM 9,20	Singapur 1990 ^{1) 2)}	DM 9,40
Hongkong 1990	DM 9,40	Korea, Republik 1992	DM 24,80	Sri Lanka 1990	DM 9,40
Indien 1991	DM 12,40	Kuwait 1989 ²⁾	DM 9,20	Syrien 1990 ¹⁾	DM 9,40
Indonesien 1993	DM 24,80	Laos 1994	DM 24,80	Taiwan 1991	DM 24,80
Irak 1988 ¹⁾	DM 8,80	Macau 1994	DM 12,80	Thailand 1993	DM 12,80
Iran 1992	DM 12,80	Malaysia 1993	DM 24,80	Vereinigte Arabische Emirate 1990	DM 9,40
Israel 1991	DM 24,80	Malediven 1993	DM 12,80	Vietnam 1993	DM 12,80
Japan 1990 ^{1) 2)}	DM 18,80	Mongolei 1992	DM 12,80		
Jemenitische Arabische Republik 1989	DM 9,20	Myanmar 1994	DM 12,80		
		Nepal 1993	DM 12,80		

Länderberichte Australiens, Ozeaniens und sonstiger Länder

Australien 1990	DM 9,40	Neuseeland 1992	DM 24,80	Papua-Neuguinea 1990	DM 9,40
Fidschi 1986	DM 7,90				

Zusammenfassende Länderberichte „Staaten Gruppen“

Karibische Staaten 1993 DM 36,—	Südamerikanische Staaten 1992 DM 36,—	Pazifische Staaten 1988 DM 8,80
Barbados, Dominica, Grenada, St. Lucia, St. Vincent und die Grenadinen	Argentinien, Bolivien, Brasilien, Chile, Ecuador, Guyana, Kolumbien, Paraguay, Peru, Suriname, Uruguay, Venezuela	Fidschi, Kiribati, Nauru, Salomonen, Samoa, Tonga, Tuvalu, Vanuatu
Golfstaaten 1991 DM 36,—	Ostasiatische Staaten 1991 DM 36,—	Südostasiatische Staaten 1992 DM 36,—
Bahrain, Irak, Iran, Katar, Kuwait, Oman, Saudi-Arabien, Vereinigte Arabische Emirate	Hongkong, Rep. Korea, Singapur, Taiwan	Brunei, Indonesien, Malaysia, Philippinen, Singapur, Thailand
EG-Staaten 1988 DM 8,80	Europäischer Wirtschaftsraum 1992 DM 36,—	GUS-Staaten 1994 DM 36,—
Bundesrepublik Deutschland, Belgien, Dänemark, Frankreich, Griechenland, Großbritannien und Nordirland, Irland, Italien, Luxemburg, Niederlande, Portugal, Spanien	EG-Staaten, EFTA-Länder (Finnland, Island, Norwegen, Österreich, Schweden, Schweiz), Malta, Türkei und Zypern	Gemeinschaft Unabhängiger Staaten (Armenien, Aserbaidschan, Georgien, Kasachstan, Kirgisistan, Rep. Moldau, Russische Föderation, Tadschikistan, Turkmenistan, Ukraine, Usbekistan, Weißrussland)
NAFTA-Staaten 1993 DM 36,—	SADC-Staaten 1993 36,—	
Nordamerikanisches Freihandelsabkommen (Kanada, Mexiko, Vereinigte Staaten)	Südafrikanische Entwicklungsgemeinschaft (Angola, Botswana, Lesotho, Malawi, Mosambik, Namibia, Sambia, Simbabwe, Swasiland und Tansania)	

1) Vergriffen — 2) Neuauflage 1994 geplant — 3) Fremdsprachige Ausgaben können über "Office for Official Publications of the European Communities 2, rue Mercier, L-2985 Luxembourg", bezogen werden — 4) Liegt auch in englischer und spanischer Fassung beim Verlag Metzler-Poeschel vor

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

Über **Bildschirmtext (Btx)** können im Programm **Welt in Zahlen (*4848480 #)** aktuelle Grund- und Strukturdaten für mehr als 150 Länder abgerufen werden

Samtliche Veröffentlichungen des Statistischen Bundesamtes sind über den Buchhandel oder direkt beim **Verlag Metzler-Poeschel, Stuttgart** Verlagsauslieferung Hermann Leins, Postfach 1152, 72125 Kusterdingen, Telefon 07071/935350, Telex 7262891 mepo d, Telefax 07071/33653 erhältlich

Macau liegt an der Südspitze Chinas, westlich der Mündung des Perlflusses auf einer Halbinsel etwa 60 km südwestlich von Hongkong. Zum Territorium - insgesamt 18,7 km² - gehören außerdem die beiden Inseln Taipa und Coloane.

Zur Jahresmitte 1992 hatte Macau rd. 367 000 Einwohner, auf einem Quadratkilometer lebten 20 389 Menschen. 98 % der Gesamtbevölkerung sind Chinesen. Mit einer Bevölkerungswachstumsrate von 3,7 % (1981/1991 Durchschnitt), bedingt durch eine hohe Zuwanderung, befindet sich Macau international im Spitzenfeld.

Macau besitzt ein sehr liberales Wirtschaftssystem mit minimalen staatlichen Eingriffen. Die Regierung bemüht sich seit einigen Jahren verstärkt um ausländische Investitionen, von denen sie sich eine zügigere wirtschaftliche Entwicklung verspricht. Die wichtigsten Wirtschaftszweige sind die Verarbeitende Industrie (40 % Anteil am BIP) und der Tourismus (25 % Anteil am BIP einschl. Einnahmen aus Spielgewinnen). Drei Viertel aller Exporte sind Textilien.

Die Regierung von Macau geht davon aus, daß die für 1999 vereinbarte Übernahme durch China problemlos erfolgt und Macau entsprechend der gemeinsamen chinesisch-portugiesischen Erklärung bis zum Jahr 2049 als Sonderverwaltungszone innerhalb der VR China bestehen bleibt. Mit Hilfe einer Reihe von Infrastrukturprojekten (Bau eines Großflughafens, Eisenbahnanschluß an Hongkong, Autobahnverbindung nach Guangzhou/Kanton, Containerhafen) und günstigen Investitionsbedingungen will die Regierung international Investoren anziehen und eine Rolle als Mittler zum Süden Chinas übernehmen.

70 Seiten, Illustriert mit
farbigen Karten und Graphiken.
DM 12,80
Bestellnummer 5204100 - 94013
ISBN 3-8246-0423-X