

STATISTIK DES AUSLANDES

Länderbericht

Tschechoslowakei

1988



HERAUSGEBER: STATISTISCHES BUNDESAMT WIESBADEN

VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH STUTTGART UND MAINZ

STATISTIK DES AUSLANDES

Länderbericht

Tschechoslowakei

1988

Statistisches Bundesamt
Bibliothek - Dokumentation - Archiv

HERAUSGEBER: STATISTISCHES BUNDESAMT WIESBADEN

VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH STUTTGART UND MAINZ

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

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

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

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

Erscheinungsfolge: unregelmäßig

Irregular series

Erschienen im Mai 1988

Published in May 1988

Preis: DM 8,80

Price: DM 8.80

Bestellnummer: 5201000 - 88013

Order Number: 5201000 - 88013

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

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

I N H A L T

C O N T E N T S

		Seite/ Page
Zeichenerklärung und Abkürzungen ...	Symbols and abbreviations ...	3
Tabellenverzeichnis	List of tables	5
Vorbemerkung	Introductory remark	8
Karten	Maps	9
1 Allgemeiner Überblick	General survey	12
2 Gebiet	Area	16
3 Bevölkerung	Population	18
4 Gesundheitswesen	Health	26
5 Bildungswesen	Education	30
6 Erwerbstätigkeit	Employment	34
7 Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Agriculture, forestry, fisheries	37
8 Produzierendes Gewerbe	Production industries	50
9 Außenhandel	Foreign trade	60
10 Verkehr und Nachrichtenwesen ...	Transport and communications	68
11 Reiseverkehr	Tourism	73
12 Geld und Kredit	Money and credit	75
13 Öffentliche Finanzen	Public finance	79
14 Löhne und Gehälter	Wages and salaries	81
15 Preise	Prices	86
16 Volkswirtschaftliche Gesamt- rechnungen.....	National accounts	90
17 Wirtschaftsplanung	Economic planning	93
18 Quellenhinweis	Sources	96

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

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

ALLGEMEINE ABKÜRZUNGEN*)
GENERAL ABBREVIATIONS*)

g	= Gramm	gram	kW	= Kilowatt	kilowatt
kg	= Kilogramm	kilogram		(10 ³ Watt)	
dt	= Dezitonne (100 kg)	quintal	kWh	= Kilowattstunde	kilowatthour
t	= Tonne (1 000 kg)	ton		(10 ³ Watt- stunden)	
mm	= Millimeter	millimetre	MW, GW	= Megawatt,	megawatt,
cm	= Zentimeter	centimetre		(10 ⁶ Watt)	gigawatt
m	= Meter	metre		Gigawatt	
km	= Kilometer	kilometre		(10 ⁹ Watt)	
m ²	= Quadratmeter	square metre	MWh, GWh	= Megawattstunde	megawatthour
ha	= Hektar (10 000 m ²)	hectare		(10 ⁶ Watt- stunden)	
km ²	= Quadrat- kilometer	square kilometre		Gigawattstunde	gigawatthour
l	= Liter	litre		(10 ⁹ Watt- stunden)	
hl	= Hektoliter (100 l)	hectolitre	St	= Stück	piece
m ³	= Kubikmeter	cubic metre	p	= Paar	pair
tkm	= Tonnenkilometer	ton-kilometre	Mill.	= Million	million
BRT	= Bruttoregister- tonne	gross regis- tered ton	Mrd.	= Milliarde	billiard (USA: billion)
NRT	= Nettoregister- tonne	net regis- tered ton	JA	= Jahresanfang	beginning of year
tdw	= Tragfähigkeit (t=1 016,05 kg)	tons dead- weight	JM	= Jahresmitte	mid-year
Kčs	= Tschechoslowa- kische Krone	Czechoslovak crown	JE	= Jahresende	yearend
US-\$	= US-Dollar	U.S. dollar	Vj	= Vierteljahr	quarter
DM	= Deutsche Mark	Deutsche Mark	Hj	= Halbjahr	half-year
SZR	= Sonderziehungs- rechte	special draw- ing rights	D	= Durchschnitt	average
h	= Stunde	hour	cif	= Kosten, Versi- cherungen und Fracht inbe- griffen	cost, in- surance, freight included
			fob	= frei an Bord	free on board

Ausgewählte internationale Maß- und Gewichtseinheiten
Selected International Weights and Measures

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

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

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

TABELLENVERZEICHNIS

		Seite
1	Allgemeiner Überblick	
1.1	Grunddaten	12
1.2	Wichtige Wirtschafts- und Sozialindikatoren sozialistischer Länder in Europa	15
2	Gebiet	
2.1	Klima	17
3	Bevölkerung	
3.1	Bevölkerungsentwicklung und -dichte	18
3.2	Bevölkerung und Bevölkerungsdichte in Volkszählungsjahren	19
3.3	Fläche, Bevölkerung und Bevölkerungsdichte am 1.7.1986 nach Bezirken	20
3.4	Geburten- und Sterbeziffern	20
3.5	Eheschließungen, Geborene, Gestorbene und Ehescheidungen	21
3.6	Durchschnittliche Lebenserwartung bei Geburt	21
3.7	Bevölkerung nach Stadt und Land	21
3.8	Bevölkerung in Städten mit 60 000 Einwohnern und mehr	22
3.9	Bevölkerung am 31.12.1985 nach Altersgruppen	23
3.10	Soziale Zusammensetzung der Bevölkerung	24
3.11	Bevölkerung nach der Volkszugehörigkeit	25
4	Gesundheitswesen	
4.1	Erkrankungen an ausgewählten meldepflichtigen übertragbaren Krankheiten	26
4.2	Sterbefälle nach Todesursachen	27
4.3	Ausgewählte medizinische Einrichtungen	28
4.4	Planmäßige Betten in ausgewählten medizinischen Einrichtungen ...	28
4.5	Ärzte	29
5	Bildungswesen	
5.1	Schulen	30
5.2	Schüler und Studenten	31
5.3	Lehrkräfte an Schulen und Hochschulen	31
5.4	Schüler an Gymnasien	31
5.5	Schüler an Fach- und Fachmittelschulen	32
5.6	Studenten an Hochschulen	32
5.7	Schüler an Mittelschulen für Berufstätige	33
6	Erwerbstätigkeit	
6.1	Erwerbspersonen	34
6.2	Anteil der Erwerbspersonen an der Gesamtbevölkerung	34
6.3	Erwerbstätige nach Wirtschaftsbereichen	35
6.4	Erwerbstätige im sozialistischen Sektor nach Wirtschaftsbereichen	35
6.5	Erwerbstätige nach Sektoren	36
7	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	
7.1	Staatsgüter und landwirtschaftliche Produktionsgenossenschaften ..	37
7.2	Landwirtschaftliche Fläche nach Eigentumsformen	38
7.3	Bestand an ausgewählten landwirtschaftlichen Maschinen	39
7.4	Verbrauch mineralischer Düngemittel	39
7.5	Bodennutzung	40
7.6	Anbaufläche nach Erzeugnisgruppen	40
7.7	Anbaufläche ausgewählter landwirtschaftlicher Erzeugnisse	41
7.8	Erntemengen ausgewählter landwirtschaftlicher Erzeugnisse	41
7.9	Hektarerträge ausgewählter landwirtschaftlicher Erzeugnisse	42
7.10	Erntemengen ausgewählter Gemüsesorten	42
7.11	Obstanbau	43
7.12	Index der landwirtschaftlichen Produktion	44
7.13	Viehbestand	45
7.14	Fleischgewinnung	45
7.15	Ausgewählte tierische Erzeugnisse	46
7.16	Jagdstrecke wichtiger Wildarten	46
7.17	Waldfläche	47
7.18	Holz einschlag	47
7.19	Aufforstung	48
7.20	Fischfänge	48

	Seite	
8	Produzierendes Gewerbe	
8.1	Unternehmen im Produzierenden Gewerbe nach Industriegruppen	50
8.2	Unternehmen des Produzierenden Gewerbes nach Größenklassen	51
8.3	Arbeiter und Angestellte im Produzierenden Gewerbe	52
8.4	Arbeiter in Unternehmen des Produzierenden Gewerbes nach Industriegruppen	52
8.5	Index der industriellen Produktion	53
8.6	Index der industriellen Produktion nach ausgewählten Industrie- gruppen	53
8.7	Kohlen- und Erdölförderung	54
8.8	Installierte Leistung der Kraftwerke	54
8.9	Elektrizitätserzeugung	55
8.10	Elektrizitätsbilanz	56
8.11	Produktion ausgewählter Bergbauerzeugnisse, Gewinnung von Steinen und Erden	57
8.12	Produktion ausgewählter Erzeugnisse des Verarbeitenden Gewerbes .	58
8.13	Fertiggestellte Wohnungen	59
8.14	Wohnfläche in fertiggestellten Wohnungen	59
9	Außenhandel	
9.1	Außenhandelsentwicklung	61
9.2	Außenhandelsindizes und Terms of Trade	61
9.3	Wichtige Einfuhrwaren bzw. -warengruppen	62
9.4	Wichtige Ausfuhrwaren bzw. -warengruppen	63
9.5	Einfuhr aus wichtigen Einkaufsländern	63
9.6	Ausfuhr nach wichtigen Käuferländern	64
9.7	Entwicklung des deutsch-tschechoslowakischen Außenhandels	65
9.8	Wichtige Einfuhrwaren bzw. -warengruppen aus der Tschechoslowakei nach SITC-Positionen	66
9.9	Wichtige Ausfuhrwaren bzw. -warengruppen nach der Tschecho- slowakei nach SITC-Positionen	67
10	Verkehr und Nachrichtenwesen	
10.1	Verkehrswege	68
10.2	Verkehrsleistungen der Eisenbahn	68
10.3	Bestand an Kraftfahrzeugen	69
10.4	Leistungen des Straßenverkehrs	69
10.5	Leistungen der Binnenschifffahrt	70
10.6	Seeschifffahrt	70
10.7	Personenbeförderung im zivilen Luftverkehr	71
10.8	Güterbeförderung im zivilen Luftverkehr	71
10.9	Erdöl- und Erdgasbeförderung	71
10.10	Nachrichtenwesen	72
11	Reiseverkehr	
11.1	Eingereiste Auslandsgäste nach ausgewählten Herkunftsländern	73
11.2	Ausgereiste tschechoslowakische Staatsbürger nach ausgewählten Zielländern	74
11.3	Beherbergungsbetriebe	74
12	Geld und Kredit	
12.1	Amtliche Wechselkurse	75
12.2	Bargeldumlauf	76
12.3	Kreditgewährung der Staatsbank nach Wirtschaftsbereichen	77
12.4	Investitionskredite und Darlehen der Staatsbank	77
12.5	Spareinlagen	77
12.6	Warenkreditaufnahme der privaten Haushalte	78
13	Öffentliche Finanzen	
13.1	Gesamthaushalt	80
13.2	Investitionen	80
14	Löhne und Gehälter	
14.1	Durchschnittliche Monatslöhne der Beschäftigten im sozialisti- schen Sektor nach Wirtschaftsbereichen	81
14.2	Durchschnittliche Monatsverdienste der Beschäftigten im Produ- zierenden Gewerbe	82
14.3	Durchschnittliche Monatsverdienste der Beschäftigten im Produ- zierenden Gewerbe nach Industriegruppen	82

	Seite	
14.4	Durchschnittliche Monatsverdienste der Arbeiter im Produzierenden Gewerbe nach Industriegruppen	83
14.5	Durchschnittliche Bruttostundenverdienste der Arbeiter nach ausgewählten Berufen	84
15	Preise	
15.1	Preisindex für die Lebenshaltung	86
15.2	Einzelhandelspreise ausgewählter Waren	87
15.3	Index der Großhandelspreise	88
15.4	Großhandelspreise ausgewählter Industrieerzeugnisse	89
16	Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen	
16.1	Entwicklung des Produzierten Nationaleinkommens	91
16.2	Entstehung des Nationaleinkommens	91
16.3	Verwendung des Nationaleinkommens	92

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

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

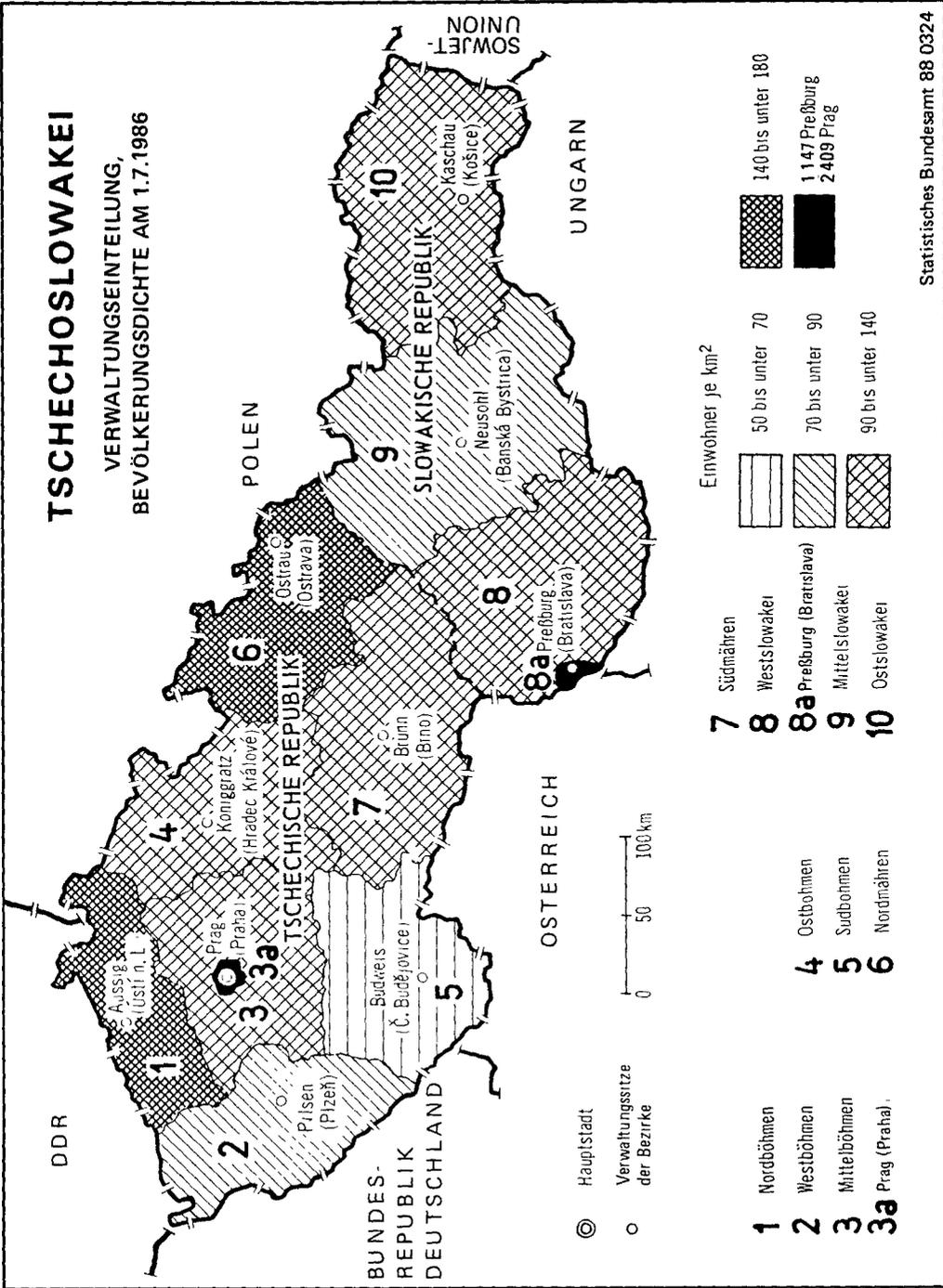
Bei den Statistiken der sozialistischen Länder ist zu beachten, daß die angewandten Methoden und systematischen Abgrenzungen sich in vielen Fällen, besonders im Bereich der Preise und Löhne, des Geld-, Kredit- und Finanzwesens und der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen von den in nichtsozialistischen Ländern üblichen unterscheiden. Dadurch wird die Vergleichbarkeit vorhandener Daten erschwert, wenn nicht gar unmöglich gemacht. Eine eingehende Behandlung dieser Problematik ist im Rahmen der vorliegenden Darstellung nicht möglich.

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

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

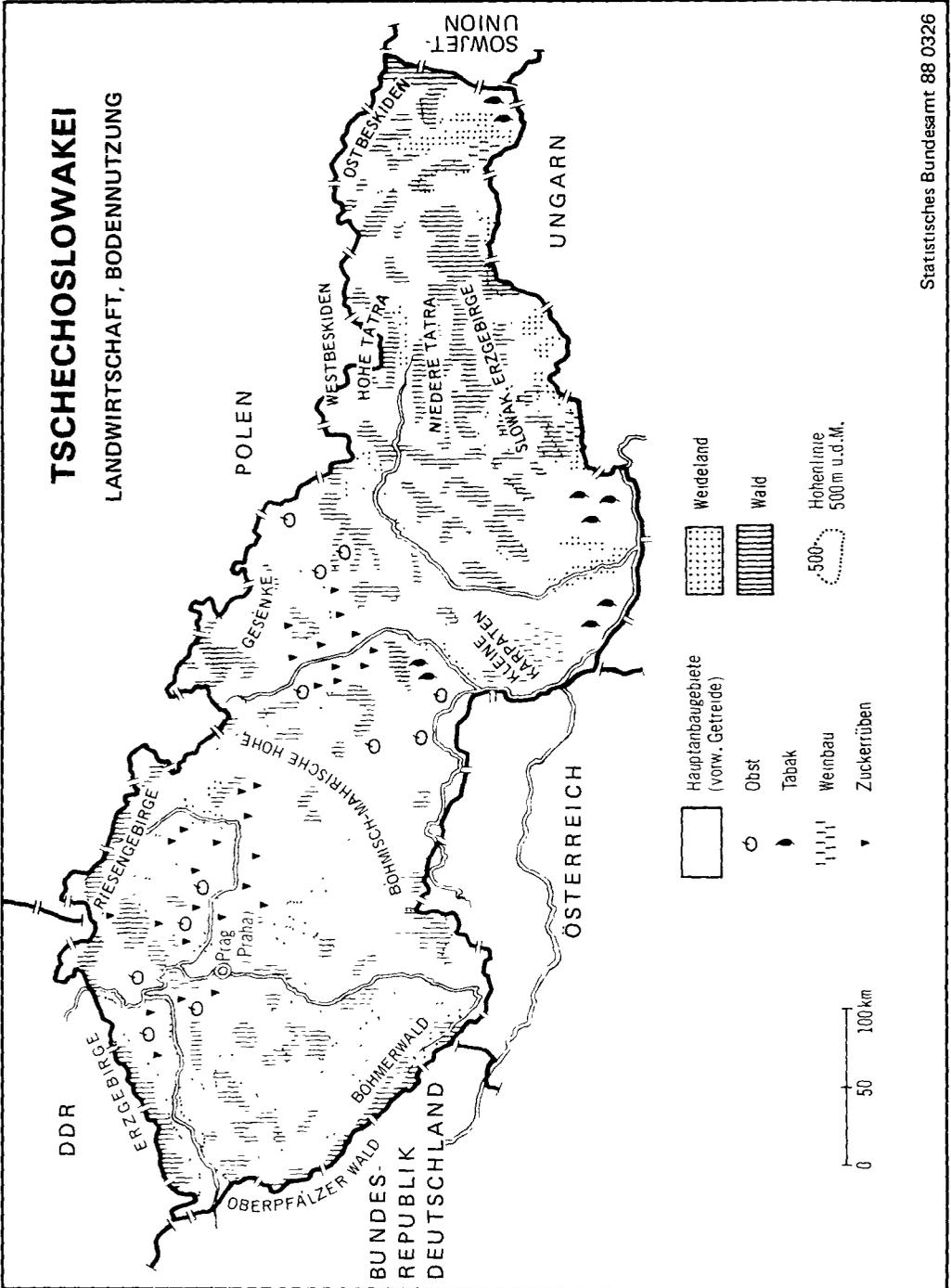
TSCHECHOSLOWAKEI

VERWALTUNGSEINTEILUNG,
BEVÖLKERUNGSDICHTE AM 1.7.1986



TSCHECHOSLOWAKEI

LANDWIRTSCHAFT, BODENNUTZUNG

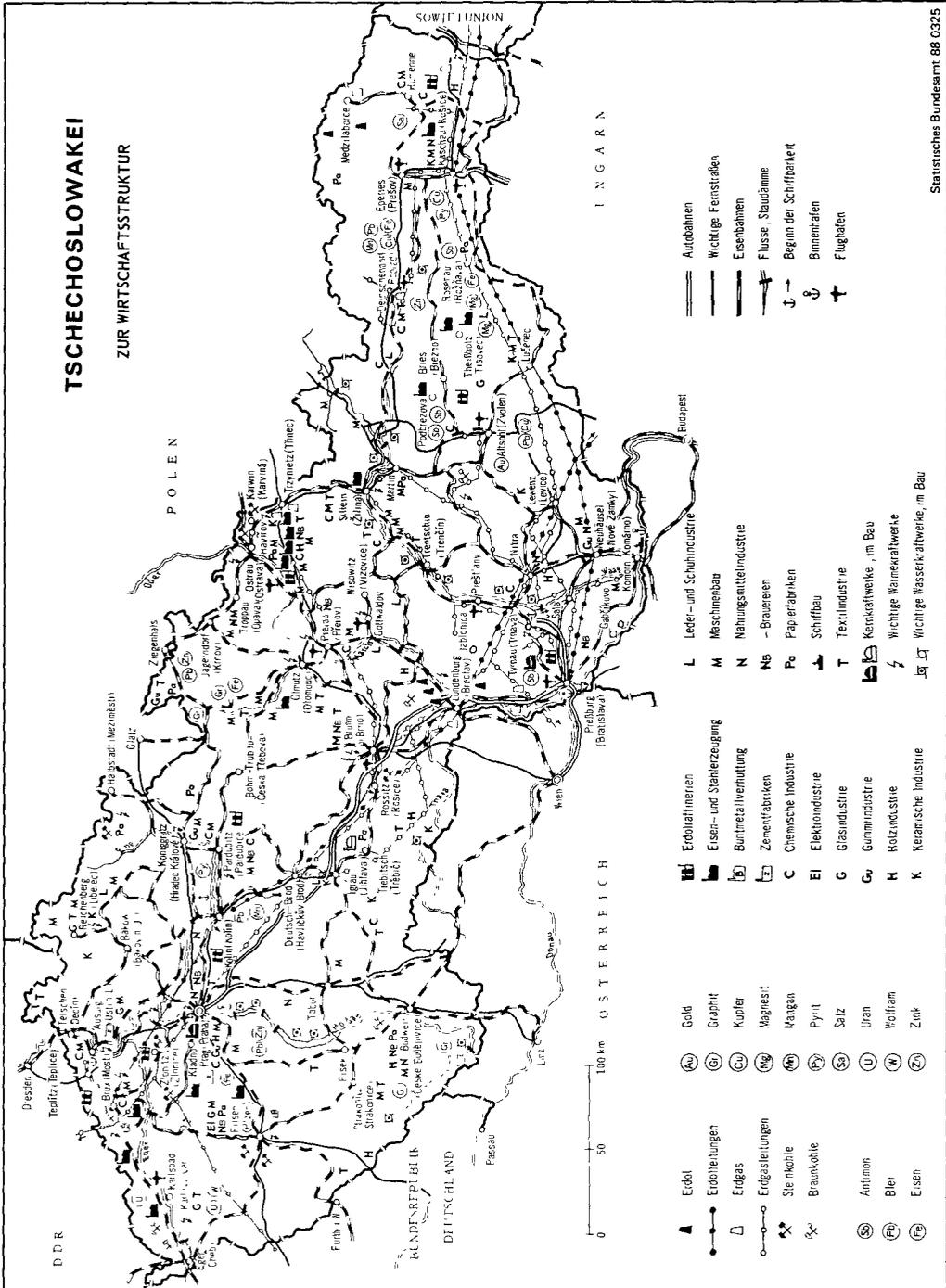


-  Weideland
-  Wald
-  Höhenlinie 500m u.d.M.
-  Hauptanbaubereiche (vorw. Getreide)
-  Obst
-  Tabak
-  Weinbau
-  Zuckerrüben

0 50 100 km

TSCHECHOSLOWAKEI

ZUR WIRTSCHAFTSSTRUKTUR



- Autobahnen
- Wichtige Fernstraßen
- Eisenbahnen
- Flüsse, Staudämme
- Beginn der Schifffahrt
- Binnenhäfen
- Flughäfen

- L Leder- und Schuhindustrie
- M Maschinenbau
- N Nahrungsmittelindustrie
- NB - Brauereien
- Po Papierfabriken
- Schiffbau
- T Textilindustrie
- Textilindustrie, im Bau
- Wichtige Wasserkraftwerke
- Wichtige Wasserkraftwerke, im Bau

- Erdölraffinerien
- Eisen- und Stahlherzeugung
- Buntmetallverhüttung
- Zementfabriken
- C Chemische Industrie
- EI Elektromechanik
- G Glasindustrie
- Gv Gummiindustrie
- H Holzindustrie
- K Keramische Industrie

- Gold
- Graphit
- Kupfer
- Magnezit
- Mangan
- Pyrit
- Salz
- Uran
- Wolfram
- Zink

- Erdöl
- Erdölraffinerien
- Erdgas
- Erdgasleitungen
- Steinkohle
- Braunkohle
- Antimon
- Blei
- Eisen

Statistisches Bundesamt 88 0325

I ALLGEMEINER ÜBERBLICK
Staat und Regierung

<p>Staatsname Vollform: Tschechoslowakische Sozialistische Republik Kurzform: Tschechoslowakei</p> <p>Staatsgründung/Unabhängigkeit Gründung am 28. Oktober 1918. Seit 1. Januar 1969 sozialistischer Bundesstaat mit den beiden Teilstaaten Tschechische und Slowakische Republik (mit eigenen Nationalräten und -regierungen).</p> <p>Verfassung: vom 12. Juli 1960; geändert durch das Föderations- und das Nationalitätengesetz vom 27. Oktober 1968 (in Kraft ab 1. Januar 1969).</p> <p>Staats- und Regierungsform Föderative Sozialistische Republik, bestehend aus der Tschechischen (ČSR) und der Slowakischen Sozialistischen Republik (SSR).</p> <p>Staatsoberhaupt: Präsident Gustav Husák (seit Mai 1975, wiedergewählt 1980 und 1985; Amtszeit fünf Jahre; zugleich Oberbefehlshaber der Streitkräfte).</p> <p>Regierungschef: Ministerpräsident Lubomír Štrougal (seit Januar 1970).</p>	<p>Volksvertretung/Legislative Bundesversammlung aus Volkskammer (mit 200 im Gesamtstaat gewählten Abgeordneten) und der Länderkammer (mit je 75 vom tschechischen und slowakischen Nationalrat delegierten Abgeordneten). Beide Kammern werden auf fünf Jahre gewählt.</p> <p>Parteien/Wahlen Die Kommunistische Partei besitzt entscheidenden Einfluß und lenkt die aus ihr und verschiedenen politischen Gruppen zusammengesetzte Nationale Front. Bei den Wahlen vom 23. Mai 1986 erhielt die Nationale Front 99,9 % aller Stimmen. Die Auswahl der Kandidaten für die Bundesversammlung obliegt der Nationalen Front.</p> <p>Verwaltungsgliederung Zehn Bezirke sowie die Stadtgebiete von Prag (Praha) und Preßburg (Bratislava), 112 Kreise.</p> <p>Internationale Mitgliedschaften Vereinte Nationen und UN-Sonderorganisationen (außer IBRD, IFC, IMF); Rat für gegenseitige Wirtschaftshilfe (RGW); Warschauer Vertrag.</p>
---	---

1.1 GRUNDDATEN

Gebiet	Einheit	1980:	1986:
Gesamtfläche	km ²		127 900
Landwirtschaftliche Nutzfläche	km ²	68 510	67 860
Bevölkerung			
Bevölkerung	1 000	15 289 ^{a)}	15 534 ^{b)}
Bevölkerungsdichte	Einw. je km ²	119 ^{a)}	121 ^{b)}
Geburtenziffer	je 1 000 Einw.	16,3	14,2
Sterbeziffer	je 1 000 Einw.	12,2	11,9
Gestorbene im 1. Lebensjahr	je 1 000		
Lebendgeborene	je 1 000	18,4	13,9
Lebenserwartung bei Geburt	Jahre	71	70
Gesundheitswesen			
Ärzte	Anzahl	49 526	56 721
Einwohner je Arzt	Anzahl	309	274
Krankenhausbetten	Anzahl	119 526	122 802
Krankenhausbetten je 1 000 Einwohner	Anzahl	7,8	7,9

Fußnoten siehe Ende der Tabelle.

	Einheit	1980/81:	1986/87:
Bildungswesen			
Grundschulen	Anzahl	6 753	6 274
Schüler	1 000	1 905	2 089
Lehrer	1 000	90	97
Gymnasien	Anzahl	341	343
Schüler	1 000	148	134
Lehrer	1 000	9	10
Fach- und Fachmittelschulen	Anzahl	578	561
Schüler	1 000	331	258
Lehrer	1 000	17	17
Hochschulen	Anzahl	36	36
Studenten	1 000	197	169
Lehrer	1 000	18	19
Erwerbstätigkeit			
Erwerbspersonen, JD	1 000	9 375	9 520
Erwerbstätige insgesamt, JD	1 000	7 358	7 705
Materielle Produktion	1 000	5 616	5 793
Nichtmaterielle Produktion	1 000	1 741	1 912
Land- und Forstwirtschaft,			
Fischerei			
Erntemengen			
Weizen	1 000 t	5 386	5 305
Roggen	1 000 t	570	547
Gerste	1 000 t	3 575	3 530
Kartoffeln	1 000 t	2 695	3 512
Zuckerrüben	1 000 t	7 255	7 134
Index der landwirtschaftlichen Produktion			
Gesamterzeugung	1979-1981 D = 100	102	119
Nahrungsmittelerzeugung	1979-1981 D = 100	102	119
Produzierendes Gewerbe			
Installierte Leistung der Kraftwerke	MW	16 645	21 232
Elektrizitätserzeugung	Mill. kWh	72 732	84 774
Index der industriellen Produktion			
Gesamterzeugung	1970 = 100	174	205
Produktionsmittel	1970 = 100	180	214
Konsumgüter	1970 = 100	164	188
Außenhandel			
Nationale Statistik			
Einfuhr	Mill. US-\$	15 148	21 055
Ausfuhr	Mill. US-\$	14 891	20 456
Einfuhrüberschuß	Mill. US-\$	257	599
Deutsche Statistik			
Einfuhr	Mill. US-\$	1 045	1 017
Ausfuhr	Mill. US-\$	1 035	1 076
Einfuhr- (-) bzw. Ausfuhrüberschuß (+)	Mill. US-\$	- 10	+ 59
Verkehr			
Streckenlänge der Eisenbahn	km	13 131	13 116
Straßenlänge	km	73 791	73 805
Reiseverkehr			
Auslandsgäste	1 000	18 504	19 030
Übernachtungen	1 000	34 331	32 475
Geld und Kredit			
Offizieller Kurs ohne Aufschlag			
Ankauf	100 DM = Kčs	243,78 ^{a)}	296,51 ^{c)}
Verkauf	100 DM = Kčs	246,22 ^{a)}	299,49 ^{c)}
mit 75 % Aufschlag			
Ankauf	100 DM = Kčs	426,62 ^{a)}	518,89 ^{c)}
Verkauf	100 DM = Kčs	430,89 ^{a)}	524,11 ^{c)}
Spareinlagen	Mrd. Kčs	155,9	233,1

Fußnoten siehe Ende der Tabelle.

	<u>Einheit</u>			
Öffentliche Finanzen				
Gesamthaushalt				
Einnahmen	Mrd. Kčs	<u>1981:</u>	311,6	<u>1986:</u> 368,7
Ausgaben	Mrd. Kčs		310,9	365,9
Löhne und Gehälter				
Durchschnittliche Monats- Löhne der Beschäftigten im sozialistischen Sektor insgesamt	Kčs	<u>1980:</u>	2 637	<u>1986:</u> 2 927
Materielle Produktion	Kčs		2 685	3 009
Nichtmaterielle Produktion	Kčs		2 496	2 702
Preise				
Indizes staatlicher Einzel- handelspreise				
Insgesamt	1977 = 100	<u>1981:</u>	110,4	<u>1986:</u> 121,5
Nahrungsmittel	1977 = 100		106,4	121,5
Nichtnahrungsmittel	1977 = 100		112,8	118,8
Verzehr in Gaststätten und Werkskantinen	1977 = 100		106,5	135,9
Dienstleistungen	1977 = 100		115,1	118,3
Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen				
Produziertes Nationaleinkommen in Preisen vom 1.1.1977				
insgesamt	Mrd. Kčs	<u>1980:</u>	453,4	<u>1985:</u> 494,8
je Einwohner	Kčs		29 613	31 923

a) Jahresende. - b) Jahresmitte. - c) Ende September.

1.2 WICHTIGE WIRTSCHAFTS- UND SOZIALINDIKATOREN SOZIALISTISCHER LÄNDER IN EUROPA*)

Land	Ernährung		Gesundheitswesen		Bildungswesen		Energie
	Kalorienversorgung 1985		Lebenserwartung bei Geburt 1985	Einwohner je planmäßiges Krankenhausbett 1984	Anteil der		Energieverbrauch 1985 je Einwohner
	je Einwohner/Tag				Alphabeten an der Bevölkerung (15 und mehr Jahre) 1982	eingeschriebenen Schüler an der Bev. im Grundschulalter 1984 1)	
	Anzahl	% des Bedarfs	Jahre	Anzahl		%	kg SKE 2)
Deutsche Dem. Republik	3 791	145	59	98	.	98	3 976
Albanien	2 726	113	70	161(83)	72	98	887
Bulgarien	3 663	147	71	109	91	102	3 032
Jugoslawien	3 602	142	72	166(81)	91(85)	98	1 348
Polen	3 280	125	72	143	99	101	2 407
Rumänien	3 385	128	72	112	89	98	2 417
Sowjetunion	3 440	135	70	78 ^{a)}	100	106	3 420
Tschechoslowakei ...	3 465	140	70	99	99	87	3 397
Ungarn	3 482	132	71	114	99	99	2 082

Land	Landwirtschaft		Außenhandel	Verkehr	Informationswesen		Nationaleinkommen 3)
	Anteil der		Anteil weiterverarbeiteter Produkte an der Gesamtfuhr 5)	Personenkraftwagen	Fernsprechan-schlüsse 1985	Fernsehempfangsgeräte 1984	Produziertes Nationaleinkommen in konstanten Preisen 1985
	Land- und Forstwirtschaft am produzierten Nationaleinkommen 1985 4)	Landw. Erwerbspers. an Erwerbspers. insges. 1985						je 1 000 Einwohner
	%		Anzahl		1980 = 100		
Deutsche Dem. Republik	12,1	10	.	196(84)	212	360	124
Albanien	37,9(78)	51	.	2(70)	2	69(83)	.
Bulgarien	14,5	12	.	121(86)	203	189	120
Jugoslawien .....	.	25	75(85)	122(85)	132	178	.
Polen	16,3	24	59(85)	105(86)	109	237	96
Rumänien	16,2	23	.	.	112	174	124
Sowjetunion	19,4	18	25(81)	40(83)	109	308(83)	119
Tschechoslowakei ...	7,1	12	80(84)	171(84)	225	281	109
Ungarn	17,7	15	63(85)	145(86)	134	273	107

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

1) 100 % übersteigende Anteile begründen sich aus der Erfassungsmethode nach Unterrichtsstufen, wobei z. T. Schüler miteinfaßt werden, die nicht zur entsprechenden Altersgruppe gehören. -

2) Steinkohleneinheit. - 3) Die Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen der sozialistischen Länder basieren auf dem Konzept der materiellen Produktion. Zur näheren Erläuterung der dort verwendeten Begriffe und Definitionen s. Abschnitt Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen. -

4) In jeweiligen Preisen. - 5) SITC - Pos. 5-8.

a) Ohne Betten in Tbk-Heilstätten.

2 G E B I E T

Das Staatsgebiet der Tschechoslowakei umfaßt als langgestreckter Binnenstaat im östlichen Mitteleuropa zwischen 51⁰ und 47⁰ nördlicher Breite sowie 12⁰ und 22⁰ östlicher Länge eine Gesamtfläche von 127 900 km². Es ist etwa halb so groß wie die Bundesrepublik Deutschland.

Die Tschechoslowakei gliedert sich deutlich in zwei Großlandschaften.

Der westliche Landesteil wird umrahmt von Mittelgebirgen, die sich von Böhmerwald im Westen über das vom Egergraben begrenzte Erzgebirge, über Böhmisches Mittelgebirge und Sudeten bis zur Mährischen Pforte im Nordosten spannen. Das Innere dieses Raumes wird von flachwelligen Berg- und Hügelländern (Böhmisches Plateau, Böhmischemährisches Hügelland, Böhmischemährische Höhen) eingenommen, unterbrochen von lößbedeckten Beckenlandschaften (Eger-Elbe-Becken, Pilsener Becken, seenreiches Becken von Budweis - České Budějovice - und Wittingau - Třeboň -) und Flußniederungen (Elbe - Labe - mit ihren Nebenflüssen Moldau - Vltava - und Eger - Ohře).

Das böhmische Berg- und Hügelland erhebt sich bis zu einer Höhe um 900 m. Der Mittelgebirgsrahmen weist dagegen in den Sudeten mit 1 603 m (Schneekoppe - Sněžka - im Riesengebirge) das Maximum der Erhebung auf.

Mähren bildet mit der Marchniederung den Übergang zwischen Böhmen und der Slowakei. Der östliche Landesteil erstreckt sich etwa östlich der Linie Znojmo (Znojmo) - Brünn (Brno) - Vyškov - Ostrau (Ostrava) und wird gebildet von einem alpiden Faltengebirgsbogen, der sich von den Kleinen Karpaten über Niedere und Hohe Tatra, das Slowakische Erzgebirge bis zu den Waldkarpaten spannt. Die Gerlsdorfer Spitze (Gerlachovský štít - 2 655 m) in der Hohen Tatra ist der höchste Berg der Tschechoslowakei. Zwischen den Gebirgszügen sind zahlreiche kleingekammerte Becken eingelagert. Im Donau-Theiß-Tiefland am südlichen Karpatenvorland hat die Tschechoslowakei Anteil an der ungarischen Tiefebene.

Die Tschechoslowakei liegt in der Übergangszone zwischen ozeanischem und kontinentalem Klimabereich. In Böhmen und Mähren überwiegen noch maritime Einflüsse, in der Slowakei sind dagegen die osteuropäischen Kontinentaleinflüsse vorherrschend. Die relativ mildesten Gebiete sind die Donau-Theiß-Niederung, die Marchniederung sowie das Elbgebiet, wo sich die durchschnittliche Jahrestemperatur um 10 °C bewegt. Die Gebirgsumrahmung schützt die sommerwarmen, wintermilden Beckenlandschaften vor Kaltlufteinbrüchen und wirkt als Niederschlagsfänger. Kälteste und auch niederschlagsreichste Gebiete sind die Käme der böhmischen Randgebirge und die Hohe Tatra. Der Jahresniederschlag beträgt in den Beckenlandschaften 500 mm und darüber und steigt im Gebirge auf über 2 000 mm an.

Über 300 m Höhe ist die natürliche Höhenstufung der Vegetation weitgehend erhalten. Nahezu 35 % des Territoriums der Tschechoslowakei sind mit Wald bedeckt.

Die Landeszeit entspricht der Mitteleuropäischen Zeit (MEZ).

2.1 KLIMA*)
(Langjähriger Durchschnitt)

Station Lage Seehöhe	Karlsbad (Karlovy Vary)	Prag (Praha, Karlovy)	Budweis (České (Budějovice)	Brünn (Brno)
	50°14'N 12°52'O	50°04'N 14°26'O	48°59'N 14°28'O	49°12'N 16°34'O
Monat	385 m	263 m	383 m	223 m

Lufttemperatur (°C), Monatsmittel

Januar	- 2,1	- 0,9	- 2,1	- 2,1
Juli	16,9	19,0	17,4	18,4
Jahr	7,3	9,0	7,8	8,4

Lufttemperatur (°C), mittlere tägliche Maxima

Januar	0,2	1,1	0,6	0,2
Juli	23,4	24,8	24,1	25,3
Jahr	12,1	13,4	12,9	13,6

Niederschlag (mm)/Anzahl der Tage mit mindestens 1 mm Niederschlag

Januar	50/11	21/6	25/6	27/7
Juli	88/11	70/9	102/11	77/9
Jahr	659/117	487/88	620/96	547/92

Station Lage Seehöhe	Preßburg (Bratis- lava)	Altsohl (Zvolen)	Kaschau (Košice)	Altschmecks (Starý Smokovec)
	48°12'N 17°12'O	48°35'N 19°08'O	48°42'N 21°16'O	49°08'N 20°13'O
Monat	133 m	299 m	206 m	1 018 m

Lufttemperatur (°C), Monatsmittel

Januar	- 1,6	- 4,0	- 3,4	- 5,2
Juli	20,1	18,8	19,1	14,3
Jahr	9,6	8,1	8,4	4,7

Lufttemperatur (°C), mittlere tägliche Maxima

Januar	0,6	- 0,6	- 0,7	- 1,0
Juli	26,6	26,0	26,0	19,5
Jahr	14,5	14,1	13,7	9,5

Niederschlag (mm)/Anzahl der Tage mit mindestens 1 mm Niederschlag

Januar	43/8	44/8 ^{VI}	31/6	50/9
Juli	72/9	78/9 ^{VI}	82/11 ^{VI}	126/13
Jahr	670/98	714/90	663/100	944/128

*) Römische Zahlen geben abweichende Monate an.

Über ausführlichere Klimadaten für diese und weitere Stationen verfügt der Deutsche Wetterdienst, Zentralamt, Postfach 185, 6050 Offenbach am Main.

Diese Klimadaten werden im allgemeinen nur gegen Gebühr abgegeben.

3 B E V Ö L K E R U N G

Zur Jahresmitte 1986 hatte die Tschechoslowakei rd. 15,5 Mill. Einwohner. Im Landesdurchschnitt errechnete sich eine Bevölkerungsdichte von 121 Personen je km². Die Bevölkerung setzte sich aus insgesamt 7,97 Mill. weiblichen und 7,57 Mill. männlichen Personen zusammen. Die letzte Volkszählung fand am 1. November 1980 statt (zuvor 1970). Damals ermittelte man 15,283 Mill. Einwohner (14,345 Mill.). Im Zeitraum von 1980 bis 1986 hat sich die Bevölkerungszahl um rund 45 000 Personen (1,6 %) erhöht. Das entspricht einem durchschnittlichen jährlichen Wachstum von etwa 0,3 %. In der Tschechischen Republik belief sich die Bevölkerungszahl 1986 auf 10,34 Mill., die Bevölkerungsdichte auf 131 Einwohner je km². Die entsprechenden Zahlen für die Slowakische Republik betragen 5,19 Mill. Einwohner und 106 Personen je km².

3.1 BEVÖLKERUNGSENTWICKLUNG UND -DICHTEN^{*)}

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1980	1981	1983	1984	1985	1986 ¹⁾
Bevölkerung							
Tschechische Republik	1 000	10 293	10 309	10 327	10 334	10 340	10 342
dar. weiblich	1 000	5 304	5 311	5 317	5 320	5 321	5 321
Slowakische Republik	1 000	4 997	5 036	5 110	5 145	5 179	5 193
dar. weiblich	1 000	2 540	2 562	2 602	2 621	2 640	2 647
Insgesamt ...	1 000	15 289	15 344	15 436	15 478	15 519	15 534
dar. weiblich	1 000	7 845	7 873	7 919	7 941	7 961	7 960
Bevölkerungsdichte							
Tschechische Republik	Einwohner je km ²	130	131	131	131	131	131
Slowakische Republik	Einwohner je km ²	102	103	104	105	106	106
Insgesamt ...	Einwohner je km ²	119	120	121	121	121	121

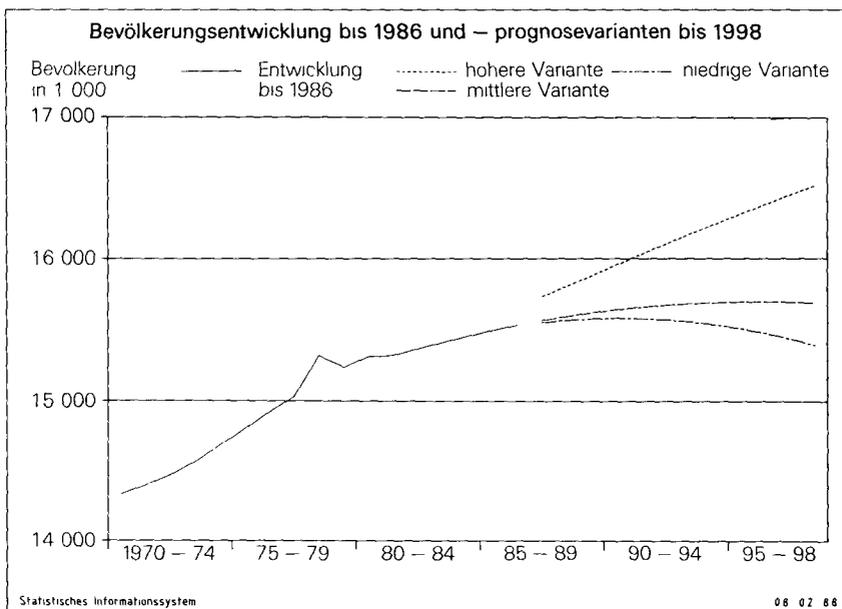
*) Jahresende.

1) Jahresmitte.

Mit Hilfe des Verfahrens der "exponentiellen Glättung" lassen sich, je nach Wahl entsprechender Glättungskonstanten (die wiederum von der individuellen Einschätzung möglicher Entwicklungen abhängen) unterschiedliche Trends berechnen, innerhalb deren Bandbreiten die tatsächliche Entwicklung der Bevölkerung vorstatten gehen kann - sofern sich die Voraussetzungen, auf denen die Einschätzung der Glättungskonstanten beruht, nicht wesentlich ändern. Die Glättungskonstante zeigt dabei an, in welchem Ausmaß die realen Zahlen der Bevölkerungsentwicklung aus der Vergangenheit in der jeweiligen Prognosevariante berücksichtigt werden.

Nach Angaben der Weltbank belief sich die durchschnittliche jährliche Zuwachsrate der tschechoslowakischen Bevölkerung von 1980 bis 1985 auf 0,3 %, sie wird für den Zeitraum 1985 bis 2000 auf 0,4 % veranschlagt, woraus sich eine Bevölkerung von fast 15,8 Mill. errechnet. Diese Schätzung entspricht in etwa der mittleren Prognosevariante. Bei dieser Variante steigt die Bevölkerung bis etwa Mitte der 90er Jahre, um dann wieder zu sinken. Dieser Rückgang der Bevölkerung dürfte seine Gründe u.a. in der Einführung der Schwangerschaftsunterbrechung am 1.1.1958 gehabt haben.

Die Nutzung der Unterbrechung hatte zu niedrigeren Geburtenzahlen geführt, die verstärkt wurden durch die ohnehin schwachen Jahrgänge aufgrund der geringen Anzahl gebarfähiger Frauen aus der Zeit des Zweiten Weltkrieges. Die daraus resultierende niedrige Geburtenrate (1968 = 15 je 1 000 Einwohner) übertrug sich auf Mitte der 70er Jahre und schlägt sich nieder auf die rückläufige Bevölkerungsentwicklung Mitte der 90er Jahre.



Zwischen den Volkszählungen von 1970 und 1980 hat die Bevölkerungszahl der Tschechoslowakei mit einer jahresdurchschnittlichen Rate von 0,6 % um insgesamt 6,5 % zugenommen.

3.2 BEVÖLKERUNG UND BEVÖLKERUNGSDICHTE IN VOLKSZÄHLUNGSAJAHREN

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1.3.1950	1.3.1961	1.12.1970	1.11.1980
Bevölkerung					
Tschechische Republik	1 000	8 396	9 571	9 809	10 292
Slowakische Republik	1 000	3 442	4 174	4 537	4 991
Insgesamt ...	1 000	12 338	13 745	14 345	15 283
Bevölkerungsdichte					
Tschechische Republik	Einwohner je km ²	113	121	124	131
Slowakische Republik	Einwohner je km ²	70	86	93	102
Insgesamt ...	Einwohner je km ²	67	107	112	120
Bevölkerungswachstum ¹⁾					
Tschechische Republik	%	.	0,7	0,3	0,4
Slowakische Republik	%	.	1,8	0,9	1,0
Insgesamt ...	%	.	1,0	0,5	0,6

1) Jahresdurchschnittliches Wachstum zwischen den Volkszählungsjahren.

Im tschechischen Landesteil lag die Bevölkerungsdichte 1986 erheblich über der des slowakischen Teils und über dem Gesamtdurchschnitt. Eine tiefere Aufgliederung nach Verwaltungsgebieten, verdeutlicht höhere Dichtewerte vor allem in stärker industrialisierten Gebieten, wie beispielsweise Prag (Praha), Preßburg (Bratislava) u.a.

3.3 FLÄCHE, BEVÖLKERUNG UND BEVÖLKERUNGSDICHTE AM 1.7.1986 NACH BEZIRKEN

Republik Selbständiges Stadtgebiet Bezirk	Verwaltungssitz	Fläche	Bevölkerung	Einwohner je km ²
		km ²	1 000	Anzahl
Tschechische Republik	Prag (Praha)	78 864	10 341,8	131
Prag (Praha)	Prag (Praha)	496	1 194,9	2 409
Mittelböhmen (Středočeský kraj)	Prag (Praha)	10 994	11 134,5	103
Sudböhmen (Jihočeský kraj)	Budweis (České Budějovice)	11 345	695,1	61
Westböhmen (Západočeský kraj)	Pilsen (Plzeň)	10 875	872,3	80
Nordböhmen (Severočeský kraj)	Aussig (Ústí nad Labem)	7 819	1 184,1	151
Ostböhmen (Východočeský kraj)	Königrätz (Hradec Králové)	11 240	1 243,3	111
Sudmähren (Jihomoravský kraj)	Brunn (Brno)	15 028	2 056,7	137
Nordmähren (Severomoravský kraj) ...	Ostrau (Ostrava)	11 067	1 960,8	177
Slowakische Republik	Preßburg (Bratislava)	49 036	5 192,6	106
Preßburg (Bratislava)	Preßburg (Bratislava)	367	420,9	1 147
Westslowakei (Západoslovenský kraj)	Preßburg (Bratislava)	14 492	1 717,1	118
Mittelslowakei (Středoslovenský kraj)	Neusohl (Banská Bystrica)	17 986	1 585,6	88
Ostslowakei (Východoslovenský kraj)	Kaschau (Košice)	16 191	1 469,0	91
Tschechoslowakei insgesamt	Prag (Praha)	127 900	15 534,4	121

Die Geburtenziffer ist zwischen 1980 und 1986 von 16,3 auf 14,2 gesunken, die Sterbeziffer im gleichen Zeitraum von 12,2 auf 11,9. Bemerkenswert ist der Rückgang der Säuglingssterbeziffer im Betrachtungszeitraum von 18,4 auf 13,9. Die Ursache dafür dürften im wesentlichen in der verbesserten Betreuung von Mutter und Kind zu finden sein.

3.4 GEBURTEN- UND STERBEZIFFERN

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1980	1981	1983	1984	1985	1986
Lebendgeborene .	je 1 000 Einwohner	16,3	15,5	14,9	14,7	14,6	14,2
Gestorbene	je 1 000 Einwohner	12,2	11,8	12,0	11,9	11,9	11,9
Gestorbene im 1. Lebensjahr .	je 1 000 Lebend- geborene	18,4	16,9	15,7	15,3	14,0	13,9

Die Zahl der Lebendgeborenen verringerte sich zwischen 1976 und 1986 um etwa 12 %, die Zahl der Gestorbenen dagegen nur um 0,4 %. Der Geborenenüberschuß verminderte sich in diesem Zeitraum demzufolge um rd. 45 %. Einer Erhöhung der Eheschließungen zwischen 1980 und 1986 um 1,7 % stand im gleichen Zeitraum eine Zunahme der Ehescheidungen um rd. 12 % gegenüber.

3.5 EHESCHLIESSUNGEN, GEBORENE, GESTORBENE UND EHESCHIEDUNGEN
1 000

Jahr	Eheschließungen	Lebendgeborene	Gestorbene		Überschuß der Geborenen	Ehescheidungen
			insgesamt	im 1. Lebensjahr		
1980	117,9	248,9	186,1	4,6	62,8	33,9
1981	116,8	237,7	180,0	4,0	57,7	34,6
1982	117,4	234,4	181,2	3,8	53,2	34,4
1983	120,5	229,5	186,9	3,6	42,6	36,3
1984	121,3	227,8	183,9	3,5	43,9	37,4
1985	119,6	226,0	184,1	3,2	41,9	38,3
1986	119,9	220,0	185,4	3,1	34,6	37,9

Die durchschnittliche Lebenserwartung bei Geburt betrug nach Angaben der Weltbank 1985 für Männer 66, für Frauen 74 Jahre (1965: Männer 64, Frauen 73 Jahre). Die Lebenserwartung zwischen 1980 und 1986 ist geringfügig gesunken.

3.6 DURCHSCHNITTLICHE LEBENSERWARTUNG BEI GEBURT

Jahr	Insgesamt	Männlich	Weiblich
1965 .....	.	64	73
1980	71	.	.
1981	72	.	.
1982	72	68	75
1983	70	66	74
1984	70	66	74
1985	70	66	74

Die verstärkte Industrialisierung in den letzten 40 Jahren zog eine schnelle Urbanisierung nach sich und veränderte die sozioökonomische Struktur des Landes in nicht unerheblichem Maße. 1985 lebten 74 % der Gesamtbevölkerung in Städten (1975. 66 %). Im Zeitraum 1975 bis 1985 wuchs die städtische Bevölkerung mit einer durchschnittlichen jährlichen Rate von 1,3 %. Dementsprechend verringerte sich die ländliche Bevölkerung im gleichen Zeitraum um rd. 25 %.

3.7 BEVÖLKERUNG NACH STADT UND LAND
Prozent

Jahresende	Stadt	Land
1975	65,7	34,3
1980	72,6	27,4
1981	72,7	27,3
1982	73,9	26,1
1983	74,1	25,9
1984	74,3	25,7
1985	74,3	25,7

Der Urbanisierungsprozeß manifestierte sich auch in der zunehmenden Zahl größerer Städte mit 60 000 und mehr Einwohnern. Waren dies 1980 erst 22 Städte gewesen, so hatte sich ihre Zahl bis 1986 auf 25 erhöht.

3.8 BEVÖLKERUNG IN STÄDTEN MIT 60 000 EINWOHNERN UND MEHR *)
1 000

Stadt	1980	1981	1983	1984	1985	1986 ¹⁾
Prag (Praha)	1 193	1 182	1 186	1 186	1 189	1 195
Preßburg (Bratislava) .	375	381	395	401	409	421
Bruhn (Brno)	373	372	379	381	383	385
Ostrau (Ostrava)	325	322	323	324	325	328
Kaschau (Košice)	201	203	211	214	218	224
Pilsen (Plzeň)	169	171	173	174	175	175
Olmutz (Olomouc)	103	102	103	104	106	106
Reichenberg (Liberec) .	85	98	99	100	100	102
Königgrätz (Hradec Králové)	93	96	97	98	98	100
Pardubitz (Pardubice) .	93	92	93	94	94	95
Budweis (České Budějovice)	89	91	92	93	94	95
Havířov	94	90	91	90	91	92
Aussig (Ústí nad Labem)	80	89	90	90	91	105
Sillein (Žilina)	67	83	86	88	90	92
Gottwaldov	83	84	84	85	85	86
Neutra (Nitra)	72	77	80	82	83	86
Preschau (Prešov)	69	72	76	78	81	83
Karwin (Karviná)	80	76	78	78	76	74
Neusohl (Banská Bystrica)	66	67	71	73	76	80
Kladno	66	71	72	73	73	73
Tyrnau (Trnava)	62	64	71	68	69	70
Brux (Most)	61	60	61	62	64	66
Frýdek-Místek	54	60	61	62	63	64
Troppau (Opava)	59	59	61	61	62	62
Sankt Martin (Martin) .	56	56	59	60	61	63

*) Jahresanfang; Reihenfolge 1985.

1) Jahresmitte.

Die Altersstruktur der Bevölkerung zeigte zum Jahresende 1985 einen Anteil der Jugendlichen im Alter bis zu 20 Jahren von 31,2 %. Der Anteil der 65jährigen und älteren belief sich auf 11,2 %. Bis zur Altersgruppe der 35- bis 40jährigen befanden sich 1985 die männlichen Personen in der Überzahl; die weiblichen Personen dominierten ab der Gruppe der 40- bis 45jährigen. Insgesamt stellten die weiblichen Personen über 51 % der Gesamtbevölkerung.

3.9 BEVÖLKERUNG AM 31.12.1985 NACH ALTERSGRUPPEN

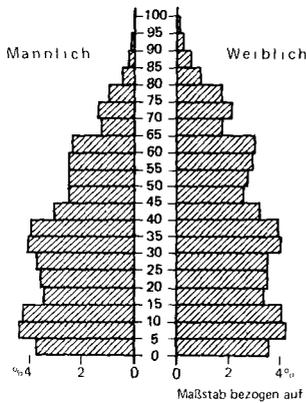
Alter von ... bis unter ... Jahren	Insgesamt	Männlich	Weiblich	Insgesamt	Männlich	Weiblich
	1 000			%		
unter 5	1 136	581	555	7,3	3,7	3,6
5 - 10	1 337	684	653	8,6	4,4	4,2
10 - 15	1 308	668	640	8,4	4,3	4,1
15 - 20	1 065	544	521	6,9	3,5	3,4
20 - 25	1 096	560	536	7,1	3,6	3,5
25 - 30	1 120	572	548	7,2	3,7	3,5
30 - 35	1 259	638	621	8,1	4,1	4,0
35 - 40	1 225	618	607	7,9	4,0	3,9
40 - 45	979	486	493	6,3	3,1	3,2
45 - 50	801	392	409	5,2	2,5	2,6
50 - 55	810	391	419	5,2	2,5	2,7
55 - 60	840	393	447	5,4	2,5	2,9
60 - 65	828	370	458	5,3	2,4	3,0
65 - 70	451	194	257	2,9	1,3	1,7
70 - 75	538	219	319	3,5	1,4	2,1
75 - 80	412	153	259	2,7	1,0	1,7
80 - 85	213	68	145	1,4	0,4	0,9
85 und mehr	101	27	74	0,7	0,2	0,5
Insgesamt ...	15 519	7 558	7 961	100	48,7	51,3

ALTERSAUFBAU DER BEVÖLKERUNG DER TSCHECHOSLOWAKEI UND DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND 1985

Altersgruppen in % der Bevölkerung

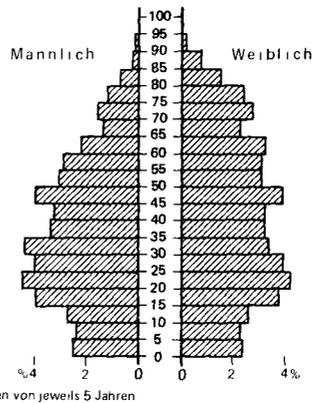
TSCHECHOSLOWAKEI

Stand 31.12.1985, 15,52 Mill.
Alter von ... bis unter ... Jahren



BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND

Stand 31.12.1985, 61,02 Mill.
Alter von ... bis unter ... Jahren



Statistisches Bundesamt 88 0327

Hinsichtlich einer Gliederung der Bevölkerung nach sozialen Gruppen ist die sozialistische Gesellschaftssysteme kennzeichnende Tendenz sichtbar. So stieg beispielsweise der Anteil der Arbeiter an der Gesamtbevölkerung zwar unwesentlich von 47,9 % im Jahre 1980 auf 48,1 % 1985, doch erhöhte sich die Zahl der Arbeiter gleichzeitig um rd. 2 %. Auch bei den Angestellten war eine Zunahme von etwa 1,6 % feststellbar; dagegen blieb die Zahl der Mitglieder landwirtschaftlicher Produktionsgenossenschaften konstant, ähnlich wie die Mitgliederzahl sonstiger Produktionsgenossenschaften. Die Zahl der Kleinbauern sank weiterhin und zwar um rd. 43 % zwischen 1980 und 1985, dagegen war eine leichte Zunahme der Freiberuflichen feststellbar.

3.10 SOZIALE ZUSAMMENSETZUNG DER BEVÖLKERUNG*)

1 000

Gruppe ¹⁾	1980	1981	1982	1983	1984	1985
Arbeiter	7 317	7 359	7 389	7 410	7 445	7 470
Angestellte	6 222	6 248	6 264	6 283	6 301	6 321
LPG-Mitglieder	1 349	1 353	1 359	1 363	1 353	1 348
Mitglieder der Produktionsgenossenschaften	141	138	141	142	141	143
Kleinbauern	46	40	36	33	33	31
Freiberufliche	15	15	16	16	16	17
Übrige	199	191	190	189	189	189
Insgesamt ...	15 289	15 344	15 395	15 346	15 478	15 519

*) Jahresende.

1) Rentner und Familienmitglieder ohne Beruf werden der Gruppe zugerechnet, die sie während ihrer Beschäftigungszeit angehört haben bzw. der Gruppe des Ernährers.

In der Tschechoslowakei leben Tschechen und Slowaken mit einigen ethnischen Minderheiten zusammen. 1985 betrug der Anteil der Tschechen an der Gesamtbevölkerung 63,2 %, der Anteil der Slowaken 31,5 %. Die Zahl der Slowaken hat von 1980 bis 1985 um 4,4 % zugenommen, die der Tschechen dagegen nur um ca. 0,2 %. So hat sich der Anteil der Slowaken an der Gesamtbevölkerung von 30,6 % auf 31,5 % erhöht. Von der gesamten Nettozunahme der Bevölkerung 1985 gegenüber 1980 in Höhe von 230 000 Personen entfielen auf die Bevölkerung slowakischer Herkunft rd. 89,6 %; auf die tschechischer Herkunft 6,1 %. Der Anteil der Polen an der Gesamtbevölkerung ist trotz einer Steigerung der Zahl der Polen um rd. 6 % mit jeweils etwa 0,5 % konstant geblieben. Verringert hat sich die Zahl der Deutschen von 61 000 im Jahr 1980 auf 56 000 im Jahre 1985. Sie ist damit in etwa so groß wie die Zahl der in der Tschechoslowakei beheimateten Ukrainer und Russen. Der Anteil der zahlenmäßig stärksten Minderheitengruppe, der Ungarn, hat sich in den 80er Jahren kaum verändert. Die polnische Minderheit lebt überwiegend in Nordmähren, die ungarische vor allem im Grenzgebiet in der südlichen Slowakei.

3.11 BEVÖLKERUNG NACH DER VOLKSZUGEHÖRIGKEIT *)
1 000

Volkszugehörigkeit	1980	1981	1982	1983	1984	1985
Tschechen	9 791	9 800	9 805	9 804	9 805	9 805
Slowaken	4 682	4 727	4 769	4 809	4 849	4 888
Polen	68	69	70	71	71	72
Deutsche	61	60	59	58	56	56
Ungarn	580	582	585	588	590	593
Ukrainer und Russen	54	54	56	55	56	54
Sonstige	53	52	52	51	51	51
Insgesamt ...	15 289	15 344	15 396	15 436	15 478	15 519

*) Jahresende.

Tschechisch und Slowakisch sind die beiden Amtssprachen.

Über die Anzahl der Mitglieder der verschiedenen Kirchen gibt es keine offiziellen Statistiken. Schätzungen von Ende der 70er Jahre gehen davon aus, daß etwa 65 % der Bevölkerung der römisch-katholischen Kirche angehörten, deren Einfluß, vor allem auf dem Lande, noch immer recht beachtlich ist. Lutheraner und Hussiten werden auf jeweils 3 % veranschlagt.

Die Einrichtungen des Gesundheitswesens sind seit 1952 verstaatlicht; medizinische Behandlungen sind gebührenfrei. Der zweite wichtige Bestandteil der Sozialversicherung neben der Rentenversicherung ist die Krankenversicherung. Sie umfaßt das Krankengeld und die Unterstützung von Familien mit Kindern. Alle Beschäftigten, einschließlich der Genossenschaftsmitglieder haben Anspruch auf Krankengeld. Die Tarife sind auf 90 % des Nettolohnes festgesetzt. Während der ersten drei Tage werden 70 % des Nettolohnes ausgezahlt, die Höchstgrenze des Nettoeinkommens, aus dem das Krankengeld errechnet wird, beträgt 150 bzw. 180 Kčs täglich, je nach Berufskategorie. Die Gesundheitsfürsorge umfaßt auch einige Maßnahmen der staatlichen Familienförderung, u.a. besondere Betreuung und Vergünstigungen für Mutter und Kind. Neben 26 Wochen bezahlten Urlaubs bei Mutterschaft (in bestimmten Fällen bis zu 35 Wochen) in der Höhe von 90 % des Nettodurchschnittsverdienstes (maximal 150 Kčs täglich) erhält jede Frau bei der Geburt eines Kindes eine einmalige Unterstützung von 2 000 Kčs und eine weitere Unterstützung bei Freistellung der Mutter für das erste Kind bis zum vollendeten ersten Lebensjahr in Höhe von 600 Kčs. Weiter wird diese Unterstützung bis zum Alter des Kindes von zwei Jahren sowohl alleinstehenden als auch verheirateten Frauen gewährt, wenn sie gleichzeitig ein weiteres Kind bis zum Alter von 26 Jahren versorgen. Die Familienzulage für ein behindertes Kind wurde in den vergangenen 15 Jahren von 150 auf 500 Kčs erhöht. Für jedes in Pflege genommene Kind wird ein Zuschuß von 750 bzw. 850 oder gar 300 Kčs monatlich gewährt. Großen Wert wird auf die präventive Gesundheitsfürsorge gelegt. Bereits selbstverständlich sind die Schutzimpfungen, die regelmäßige ärztliche Betreuung schwangerer Frauen und von Säuglingen sowie regelmäßige Untersuchungen von Schulkindern.

Die Prophylaxe wurde auch für den laufenden Fünfjahrplan 1986/90 mit hoher Priorität ausgestattet. In der Vorgabe des Planes vom Januar 1986 wurde auch auf Mängel bei der Versorgung der Bevölkerung mit Arzneimitteln hingewiesen; ebenso auf die Verstärkung der medizinischen Dienste und der Krankenhäuser.

Häufigste meldepflichtige Krankheit war 1986 die Bakterielle Ruhr. Die gemeldeten Fälle hatten sich seit 1980 mehr als verdoppelt, mit einer durchschnittlichen jährlichen Zuwachsrate von etwa 12,8 %. Die Salmonellen hatten im gleichen Zeitraum 1980/86 um lediglich 8 % zugenommen und Virusenzephalitis um 33 %. Bei den anderen aufgeführten Krankheiten waren teilweise erhebliche Rückgänge zu verzeichnen, so z.B. bei Masern, Typhus abdominalis, Infektiöser Hepatitis und Syphilis.

4.1 ERKRANKUNGEN AN AUSGEWÄHLTEN MELDEPFLICHTIGEN OBERTRAGBAREN KRANKHEITEN

Krankheit	1980	1981	1983	1984	1985	1986
Typhus abdominalis	71	46	57	58	31	13
Salmonellen	19 516	21 389	15 534	17 389	14 512	21 139
Bakterielle Ruhr	12 644	20 096	26 414	7 818	10 439	26 100
Tuberkulose der Atmungsorgane 1)	6 809	6 227	5 971	5 458	4 721	3 935
Sonstige Formen der Tuberkulose 1)	1 049	896	709	730	726	640

1) Einschl. Rückfälle.

4.1 ERKRANKUNGEN AN AUSGEWÄHLTEN MELDEPFLICHTIGEN ÜBERTRAGBAREN KRANKHEITEN

Krankheit	1980	1981	1983	1984	1985	1986
Keuchhusten	84	55	123	119	251	37
Scharlach	29 213	33 334	25 396	24 056	18 956	20 523
Masern	3 533	8 800	31	2 968	33	10
Virusenzephalitis	266	164	206	398	386	354
Infektiöse Hepatitis ..	17 190	12 049	10 452	9 284	8 049	6 520
Syphilis	706	605	449	474	386	304
Gonorrhoe	12 259	13 028	12 865	10 936	10 156	9 465

Die häufigsten Todesursachen waren 1986 wie in allen Jahren zuvor seit 1980 auf Kreislaufkrankungen zurückzuführen sowie auf bösartige Neubildungen. Die Sterbefälle haben bei beiden Krankheiten seit 1980 zugenommen. Erhöht haben sich auch die Sterbefälle aufgrund von Krankheiten der Haut und des Unterhautgewebes sowie von Unfällen, Vergiftungen und Gewalteinwirkungen. Viele andere Erkrankungen sind als Todesursache zurückgegangen, wie beispielsweise Infektiöse und parasitäre Krankheiten, Ernährungs- und Stoffwechselkrankheiten und Krankheiten des Blutes und der blutbildenden Organe, Angeborene Mißbildungen, Altersschwäche und nicht näher spezifizierte Krankheiten.

4.2 STERBEFÄLLE NACH TODESURSACHEN

Todesursache	1980	1981	1983	1984	1985
Infektiöse und parasitäre Krankheiten	940	942	710	596	579
Neubildungen	35 444	35 506	36 116	36 284	36 260
Störungen der Drüsen mit innerer Sekretion, Ernährungs- und Stoffwechselkrankheiten ..	3 359	2 950	3 133	3 036	3 212
Krankheiten des Blutes und der blutbildenden Organe	269	205	167	196	201
Seelische Störungen	153	200	147	223	246
Krankheiten des Nervensystems und der Sinnesorgane	1 381	1 350	1 210	1 306	1 213
Krankheiten des Kreislaufsystems	95 960	95 168	101 346	100 256	100 863
Krankheiten der Atmungsorgane ..	17 259	13 844	15 290	13 510	13 393
Krankheiten der Verdauungsorgane	8 053	7 624	7 572	7 358	7 237
Krankheiten der Harn- und Geschlechtsorgane	5 085	4 640	4 356	4 270	3 994
Komplikationen bei Schwangerschaft, Entbindung und im Wochenbett	23	32	23	22	18
Krankheiten der Haut und des Unterhautzellgewebes	51	90	65	51	63
Krankheiten des Skeletts, der Muskeln und des Bindegewebes ..	155	176	137	101	146
Angeborene Mißbildungen	1 354	1 271	1 111	1 113	1 084
Bestimmte Ursachen der perinatalen Morbidität und Mortalität	2 352	2 109	1 838	1 753	1 595
Symptome und mangelhaft bezeichnete Krankheiten, Altersschwäche	2 118	1 909	1 693	1 784	1 665
Unfälle, Vergiftungen und Gewalteinwirkungen	12 160	12 023	11 993	12 068	12 336
Insgesamt ...	186 116	180 039	186 907	183 927	184 105

Die Zahl der Allgemeinen Krankenhäuser hat im Zeitraum 1980 bis 1986 leicht (+ 0,9 %) zugenommen, die Zahl der planmäßigen Betten in diesen Krankenhäusern dagegen um nahezu 3 %; daraus kann geschlossen werden, daß die Bettenkapazität

der einzelnen Institutionen größer geworden ist. Bei den Fachkliniken für Erkrankungen der Atmungsorgane war wohl auch infolge des allgemeinen Rückgangs dieser Krankheiten sowohl die Zahl der Einrichtungen (- 4,5 %) als auch die der zugehörigen Betten (- 9 %) rückläufig. Rückläufig war auch die Zahl der psychiatrischen Fachkrankenhäuser und der staatlichen Heilbäder, ebenso wie die Zahl ihrer Betten.

4.3 AUSGEWÄHLTE MEDIZINISCHE EINRICHTUNGEN^{*)}

Einrichtung	1980	1981	1983	1984	1985	1986
Allgemeine Krankenhäuser	228	228	228	228	229	230
Fachkrankenhäuser für Tuberkulose und andere Krankheiten der Atmungsorgane	22	21	21	21	21	21
Fachkrankenhäuser für Psychiatrie	32	32	32	32	32	31
Erholungsheime und Heilanstalten	122	127	131	134	141	147
Staatliche Heilbäder ..	134	134	133	132	132	131
Entbindungsheime	5	4	3	3	3	2

^{*)} Jahresende.

4.4 PLANMÄSSIGE BETTEN IN AUSGEWÄHLTEN MEDIZINISCHEN EINRICHTUNGEN^{*)}

Einrichtung	1980	1981	1983	1984	1985	1986
Allgemeine Krankenhäuser	119 526	119 930	121 463	121 785	123 151	122 802
Fachkrankenhäuser für Tuberkulose und andere Krankheiten der Atmungsorgane	5 132	5 002	4 912	4 802	4 677	4 677
Fachkrankenhäuser für Psychiatrie	16 722	16 872	16 922	16 888	16 958	16 989
Erholungsheime und Heilanstalten	10 810	10 899	11 457	11 864	12 466	12 824
Staatliche Heilbäder ..	34 771	34 505	34 529	34 662	34 550	34 362
Entbindungsheime	90	70	50	50	43	40

^{*)} Jahresende.

Die Zahl der Ärzte hat in den Jahren von 1980 bis 1986 mit einer jahresdurchschnittlichen Zuwachsrate von 2,3 % kontinuierlich zugenommen. Die Zunahme in der Slowakei war etwas stärker als im tschechischen Landesteil. Dafür war die absolute Zahl der Ärzte in der Tschechischen Republik sowohl 1980 als auch 1986 mehr als doppelt so hoch wie in der Slowakei. Daraus ergibt sich dann auch die etwas bessere Ärztedichte in der Tschechei, wo 1986 auf einen Arzt 272 Einwohner entfielen, gegenüber der Slowakei mit 279 Einwohnern je Arzt. Noch 1980 war das Verhältnis zu Gunsten der Slowakischen Republik gewesen.

4.5 ARZTE

Jahresende	Insgesamt	Tschechische Republik	Slowakische	Einwohner je Arzt		
				insgesamt	Tschechische Republik	Slowakische Republik
1980	49 526	33 328	16 198	309	309	308
1981	50 922	34 229	16 693	301	301	301
1982	52 493	35 252	17 241	293	293	294
1983	53 734	36 065	17 669	287	286	289
1984	54 720	36 746	17 974	283	281	286
1985	55 871	37 585	18 286	278	275	283
1986	56 721	38 078	18 643	274	272	279

Die Krankenversicherung ist neben der Rentenversicherung der zweite wichtige Bestandteil der Sozialversicherung. Sie umfaßt das Krankengeld und die Unterstützung von Familien mit Kindern. Alle Beschäftigten, einschließlich der Genossenschaftsmitglieder haben Anspruch auf Krankengeld. Die Tarife sind auf 90 % des Nettolohnes festgesetzt. Während der ersten drei Tage werden 70 % des Nettolohnes ausgezahlt; die Höchstgrenze des Nettoeinkommens, aus dem das Krankengeld errechnet wird, beträgt 150 bzw. 180 Kčs täglich; je nach beruflicher Kategorie.

5 BILDUNGSWESEN

Schulpflicht besteht für alle Kinder vom 6. bis zum 15. Lebensjahr. Die gesamte Ausbildung (einschl. Hochschulbesuch) ist unentgeltlich. Nach Abschluß der achten Klasse der seit 1984 zehnjährigen Grundschule bieten sich mehrere Wege für die Weiterbildung an: der Schüler kann eine mehrjährige Lehre beginnen und in den Arbeitsprozeß eintreten oder eine vierjährige Fachmittelschule besuchen (20 %), deren Abschluß auch zu einem Hochschulstudium berechtigt. Eine dritte Möglichkeit ist der ebenfalls vierjährige Besuch eines Gymnasiums mit Abiturabschluß (20 %). Die restlichen 60 % der Schüler beenden ihre Ausbildung in Fachschulen, wo sie sich entweder für eine zwei, drei oder vier Jahre dauernde Ausbildung entscheiden können.

In allen Bildungseinrichtungen wird grundsätzlich die Nationalsprache des jeweiligen Landesteils (Tschechisch und Slowakisch) als Unterrichtssprache gebraucht. Für die ungarischen, ukrainischen (ruthenischen) und polnischen Minderheiten gibt es in ihren Siedlungsgebieten z.T. eigene Schulen. Hiernach kann eine zweijährige Fachmittelschule oder eine Hochschule besucht werden. Der direkte Weg in den Arbeitsprozeß wird nur von wenigen Abiturienten gewählt.

Die Zahl der Grundschulen hat sich zwischen den Schuljahren 1980/81 und 1986/87 um etwa 8 % verringert. Abgenommen hat auch die Zahl der Fach- und Fachmittelschulen (- 2,4 %); die Zahl der Hochschulen blieb unverändert. Auch die Zahl der Gymnasien ist fast konstant geblieben.

5.1 SCHULEN

Schuljahr 1)	Grundschulen	Sonderschulen	Gymnasien	Fach- und Fachmittelschulen	Hochschulen
1980/81 ...	6 753	1 137	341	578	36
1981/82 ...	6 612	1 154	339	576	36
1982/83 ...	6 516	1 105	336	573	36
1983/84 ...	6 445	1 198	338	569	36
1984/85 ...	6 398	1 221	342	565	36
1985/86 ...	6 332	1 249	343	562	36
1986/87 ...	6 274	1 292	343	561	36

1) 1. September bis 30. Juni.

Die Zahl der Grundschüler hat sich im Zeitraum 1980/81 bis 1986/87 um fast 10 % erhöht. Bei den Hochschulstudenten war ein Rückgang von 14 % zu verzeichnen, bei den Gymnasiasten waren es über 9 %. Auch bei den Fach- und Fachmittelschülern war ein Rückgang von 22 % feststellbar.

5.2 SCHÜLER UND STUDENTEN

1 000

Schuljahr 1)	Grund- schulen	Sonder- schulen	Gymnasien	Fach- und Fachmittel- schulen	
				Fach- und Fachmittel- schulen	Hoch- schulen
1980/81 ...	1 904,5	74,2	147,7	331,3	196,6
1981/82 ...	1 930,6	80,1	151,3	324,2	198,4
1982/83 ...	1 956,6	84,2	150,6	310,9	191,9
1983/84 ...	1 992,4	88,4	144,9	290,0	181,0
1984/85 ...	2 037,1	92,6	138,4	271,2	174,3
1985/86 ...	2 074,4	97,2	134,4	261,4	168,7
1986/87 ...	2 088,8	100,1	134,1	258,0	169,0

1) 1. September bis 30. Juni.

Bis auf die Lehrkräfte an den Fach- und Fachmittelschulen, deren Zahl von 1980/81 bis 1986/87 um rd. 240 zurückgegangen war, war eine Verstärkung der Lehrkader festzustellen; bei Grundschullehrern um 8 %, Sonderschullehrern um 36 %, Gymnasiallehrern um 11 % und beim Lehrpersonal an Hochschulen um 6 %.

5.3 LEHRKRÄFTE AN SCHULEN UND HOCHSCHULEN

Schuljahr 1)	Grund- schulen	Sonder- schulen	Gymnasien	Fach- und Fachmittel- schulen	
				Fach- und Fachmittel- schulen	Hoch- schulen
1980/81 ...	90 380	7 732	8 730	17 284	18 320
1981/82 ...	90 282	8 074	8 918	17 353	18 560
1982/83 ...	90 702	8 378	9 014	17 161	18 563
1983/84 ...	92 435	8 942	9 189	16 923	18 406
1984/85 ...	94 404	9 505	9 302	16 749	19 135
1985/86 ...	96 414	10 028	9 465	16 740	19 131
1986/87 ...	97 385	10 485	9 725	17 044	19 459

1) 1. September bis 30. Juni.

Von den 134 103 Gymnasiasten des Schuljahres 1986/87 waren ca. 62 % weiblich. Etwa 1 250 Gymnasiasten waren berufstätig und versuchten, das Abitur neben der regulären Arbeitszeit zu erreichen, davon rd. 58 % weiblich.

5.4 SCHÜLER AN GYMNASIEN

Schuljahr 1)	Insgesamt	Tages- unterricht	Berufs- tätige	Darunter weiblich		
				zusammen	Tages- unterricht	Berufs- tätige
1980/81	147 738	145 395	2 343	91 026	89 785	1 241
1981/82	151 303	149 210	2 093	93 950	92 745	1 205
1982/83	150 638	149 055	1 583	94 489	93 522	967
1983/84	144 948	143 512	1 436	91 329	90 460	869
1984/85	138 436	137 125	1 311	86 898	86 117	781
1985/86	134 392	137 227	1 165	84 163	83 484	679
1986/87	134 103	132 847	1 256	83 439	82 708	731

1) 1. September bis 30. Juni.

Etwa 63 % der 257 968 Schüler an Fach- und Fachmittelschulen waren weiblich; ca. 18 % davon standen zusätzlich in einem Arbeitsverhältnis und wollten die Hochschulreife erlangen. Von der Gesamtheit der berufstätigen Schüler waren 61 % weiblich, d.h. daß mehr berufstätige Frauen als Männer die Möglichkeiten des Erreichens einer besseren schulischen Qualifikation wahrnahmen.

5.5 SCHÜLER AN FACH- UND FACHMITTELSCHULEN

Schuljahr ¹⁾	Insgesamt	Tages- unterricht	Berufs- tätige	Darunter weiblich		
				zusammen	Tages- unterricht	Berufs- tätige
1980/81	331 334	243 166	88 168	198 180	150 375	47 805
1981/82	324 193	244 133	80 060	196 275	151 022	45 253
1982/83	310 856	240 996	69 860	189 019	148 265	40 754
1983/84	290 038	228 991	61 047	178 211	141 867	36 344
1984/85	271 234	217 944	53 290	168 791	136 646	32 145
1985/86	261 422	212 815	48 607	163 428	134 145	29 283
1986/87	257 968	210 050	47 918	162 300	133 043	29 257

1) 1. September bis 30. Juni.

Bei den Hochschulstudenten stieg der Anteil der weiblichen Personen an der Gesamtzahl der Studenten unwesentlich von 4 % 1980/81 auf etwa 44 % 1986/87. Insgesamt scheint der Wunsch nach einer qualifizierten schulischen Ausbildung beim weiblichen Geschlecht stärker ausgeprägt zu sein als beim männlichen.

5.6 STUDENTEN AN HOCHSCHULEN

Studienjahr	Insgesamt	Tagesstudium			Berufstätige
		tschechosl. Staatsbürger		Ausländer	
		zusammen	darunter weiblich		
1980/81	196 642	147 862	63 627	3 642	45 138
1981/82	198 362	152 177	66 858	3 910	42 275
1982/83	191 928	150 543	66 915	3 878	37 507
1983/84	180 995	145 050	64 880	3 850	32 095
1984/85	174 304	140 971	62 397	3 989	29 344
1985/86	168 699	136 944	60 224	4 160	27 595
1986/87	169 011	135 874	59 160	4 522	28 615

Neben den genannten Schultypen gab es (seit 1976) noch sogenannte "Mittelschulen für Berufstätige". Dies sind Mittelschulen für ehemalige Berufstätige, die aus dem Arbeitsprozeß ausgeschieden sind und nun ausschließlich in die Schule gehen, um auf diesem Wege die Hochschulreife nachzuholen. Etwa 40 % der Schüler an diesen Schulen waren im Schuljahr 1986/87 weiblich. Die Zahl der Schülerinnen hat auch bei diesem Schultyp überproportional zugenommen. Im Schuljahr 1983/84 wurden diese Mittelschulen aber wieder aufgelöst und stattdessen eine vergleichbare Ausbildung an den Berufsschulen für Auszubildende eingeführt. Hier kann dann in einigen Fächern auch die Hochschulreife erlangt werden.

5.7 SCHÜLER AN MITTELSCHULEN FÜR BERUFSTÄTIGE

Schul- jahr 1)	Insgesamt		Tschechische Republik		Slowakische	
	insgesamt	dar. weiblich	zusammen	dar. weiblich	zusammen	dar. weiblich
1976/77 ...	10 097	3 251	3 485	1 581	6 612	1 670
1977/78 ...	20 067	6 735	9 320	3 713	10 747	3 022
1978/79 ...	27 861	9 462	13 605	5 057	14 256	4 405
1979/80 ...	31 404	11 256	15 878	6 036	15 526	5 220
1980/81 ...	34 754	12 354	17 764	6 456	16 990	5 898
1981/82 ...	31 309	11 544	16 176	5 865	15 133	5 679
1982/83 ...	30 816	11 128	16 638	5 627	14 178	5 501
1983/84 ...	30 970	10 893	17 015	5 589	13 955	5 304
1984/85 ...	34 807	12 866	20 159	7 340	14 648	5 526
1985/86 ...	41 343	15 728	24 200	9 029	17 143	6 699
1986/87 ...	47 123	18 958	28 862	11 319	18 261	7 639

1) 1. September bis 30. Juni.

6 ERWERBSTÄTIGKEIT

Im Jahresdurchschnitt 1986 gab es rd. 9,5 Mill. Erwerbspersonen, davon waren etwa 79 % in allen Bereichen der Volkswirtschaft erwerbstätig. Der Rest verteilte sich auf Auszubildende, Schuler und Studenten, Frauen im Mutterschaftsurlaub und auf Sonstige. Seit 1980 war eine Zunahme der Erwerbspersonen um etwa 1,6 % festzustellen, bei den Erwerbstätigen um 3,6 %.

6.1 ERWERBSPERSONEN^{*)} 1 000

Erwerbspersonen	1980	1981	1983	1984	1985	1986
Erwerbstätige in der Volkswirtschaft	7 226	7 263	7 314	7 372	7 430	7 486
Frauen im Mutterschaftsurlaub 1)	380	362	342	339	344	350
Schuler und Studenten	552	549	488	456	436	429
Auszubildende	357	351	324	303	290	304
Sonstige	860	850	938	967	971	951
Insgesamt ...	9 375	9 375	9 406	9 436	9 470	9 520

*) Jahresdurchschnitt; Personen im Alter von 15 und mehr Jahren.

1) Einschl. Frauen im unbezahlten Urlaub zur Kinderbetreuung.

Der Anteil der Erwerbspersonen an der Gesamtbevölkerung war seit 1975 relativ konstant geblieben, wobei der Anteil in der industrialisierten Tschechei immer höher war als in der Slowakei; es kann dabei nicht übersehen werden, daß der Anteil der Bevölkerung in der Slowakei mit 32,6 % der Gesamtbevölkerung 1980 und 33,4 % 1986 erheblich kleiner war als der der Bevölkerung in der Tschechischen Republik.

6.2 ANTEIL DER ERWERBSPERSONEN AN DER GESAMTBEVÖLKERUNG

Republik	1980		1986	
	Bevölkerung 1)	Erwerbspersonen ²⁾	Bevölkerung 1)	Erwerbspersonen ²⁾
	1 000	%	1 000	%
Tschechische	10 327	61,6	10 342	62,0
Slowakische	4 984	60,4	5 193	59,9
Insgesamt ...	15 311	61,2	15 534	61,3

1) Jahresmitte. - 2) Jahresdurchschnitt; Personen im Alter von 15 und mehr Jahren.

Von den rd. 7,7 Mill. Erwerbstätigen in der Volkswirtschaft befanden sich 1986 ca. 75 % (5,8 Mill.) im Bereich der materiellen Produktion, davon fast 50 % im Produzierenden Gewerbe und nur rd. 16 % in der Land- und Forstwirtschaft. Zwischen 1980 und 1986 hatte die Zahl der Erwerbstätigen in Land- und Forstwirtschaft um 4 % ab-, die im Produzierenden Gewerbe dagegen um 4 % zugenommen. Insgesamt war in der materiellen Produktion eine Erhöhung der Erwerbstätigenzahl um etwa 3 % zu verzeichnen, in der immateriellen Produktion dagegen war eine Steigerung der Zahl der Erwerbstätigen um ca. 10 % feststellbar. Die Tschechoslowakei folgte in den 80er Jahren damit dem in allen industrialisierten Staaten feststellbaren Trend der überproportionalen Steigerung im Dienstleistungsbereich.

6.3 ERWERBSTÄTIGE NACH WIRTSCHAFTSBEREICHEN^{*)}

1 000

Wirtschaftsbereich	1980	1981	1983	1984	1985	1986
Materielle Produktion	5 616	5 635	5 662	5 698	5 733	5 793
darunter:						
Landwirtschaft	896	894	865	867	865	861
Forstwirtschaft	95	94	93	94	95	93
Wasserwirtschaft	39	40	42	43	44	46
Produzierendes Gewerbe	2 761	2 778	2 809	2 822	2 837	2 875
Bauwirtschaft	663	654	650	658	662	680
Verkehr	229	233	237	236	238	247
Nachrichtenwesen	53	54	55	56	56	55
Handel	668	676	695	704	714	723
Nichtmaterielle Produktion ..	1 741	1 771	1 804	1 836	1 873	1 912
darunter:						
Verkehr	159	158	150	151	152	156
Nachrichtenwesen	53	54	55	56	56	55
Wissenschaft, Forschung und Entwicklung	168	165	168	171	175	177
Wohnungswirtschaft	83	87	93	96	100	101
Kommunalwirtschaft	139	138	135	138	141	137
Bildung	395	403	418	428	437	450
Kultur	115	120	121	123	126	127
Gesundheitswesen	294	301	314	319	326	330
Sozialwesen	40	45	45	47	47	53
Öffentliche Verwaltung, Rechtspflege	116	123	120	119	118	117
Insgesamt ...	7 358	7 407	7 466	7 534	7 606	7 705

*) Jahresdurchschnitt; ohne Frauen im Mutterschaftsurlaub sowie ohne Frauen im unbezahlten Urlaub zur Kinderbetreuung; einschl. Erwerbstätiger im Nebenbeschäftigungsverhältnis.

6,96 Mill. Erwerbstätige waren 1986 dem sozialistischen Sektor der Volkswirtschaft zugeordnet. Darunter etwa 5,1 Mill. in der materiellen, die übrigen in der nichtmateriellen Produktion. Der Trend im sozialistischen Sektor ist der gleiche wie in der gesamten Volkswirtschaft, mit einer Steigerung der Erwerbstätigen in der materiellen Produktion 1980 bis 1986 um rd. 3 % und in der nichtmateriellen Produktion um fast 10 %, wobei hier jedoch eine Zunahme der landwirtschaftlich Erwerbstätigen zu verzeichnen war.

6.4 ERWERBSTÄTIGE IM SOZIALISTISCHEN SEKTOR NACH WIRTSCHAFTSBEREICHEN^{*)}

1 000

Wirtschaftsbereich	1980	1981	1983	1984	1985	1986
Materielle Produktion	4 943	4 965	5 012	5 043	5 072	5 104
darunter:						
Landwirtschaft	300	304	305	309	309	307
Forstwirtschaft	94	93	92	93	94	93
Wasserwirtschaft	39	.	41	43	44	46
Produzierendes Gewerbe	2 732	2 788	2 771	2 780	2 792	2 815
Bauwirtschaft	629	619	611	615	615	619
Verkehr	221	225	230	231	232	241
Nachrichtenwesen	53	54	55	56	56	55
Handel	664	672	690	699	708	717

Fußnote siehe Ende der Tabelle.

6.4 ERWERBSTATIGE IM SOZIALISTISCHEN SEKTOR NACH WIRTSCHAFTSBEREICHEN^{*)}

1 000

Wirtschaftsbereich	1980	1981	1983	1984	1985	1986
Nichtmaterielle Produktion ..	1 694	1 724	1 756	1 785	1 820	1 858
darunter:						
Verkehr	159	158	150	151	152	156
Nachrichtenwesen	53	54	55	56	56	55
Wissenschaft, Forschung und Entwicklung	168	165	168	171	175	177
Wohnungswirtschaft	82	87	93	96	100	101
Kommunalwirtschaft	131	130	127	128	129	124
Bildung	395	402	416	427	435	449
Kultur	108	113	113	115	118	119
Gesundheitswesen	294	301	314	319	326	330
Sozialwesen	40	45	45	46	47	53
Öffentliche Verwaltung, Rechtspflege	108	115	112	111	110	109
Insgesamt ...	6 637	6 690	6 768	6 828	6 892	6 962

*) Jahresdurchschnitt; ohne Landwirtschaftliche Produktionsgenossenschaften.

Eine Aufgliederung der Erwerbstätigen nach der Zugehörigkeit zu Sektoren entsprechend der Eigentumsform ergab, daß die überwiegende Mehrheit der Erwerbstätigen in den Großbetrieben des Staates zu finden war. Im genossenschaftlichen Sektor waren 1986 rd. 818 000 Erwerbstätige beschäftigt, davon rd. 78 % in landwirtschaftlichen Produktionsgenossenschaften. Der private Sektor hatte 1986 noch ca. 44 000 Erwerbstätige zu verzeichnen - 83 % mehr als 1980 - von denen etwa 20 % als Kleinbauern bezeichnet werden konnten, die übrigen dürften zum größten Teil den selbständigen Handwerkern zuzuordnen gewesen sein. Die Zahl der Erwerbstätigen in den Betrieben des staatlichen Sektors hatte sich zwischen 1980 und 1986 um rd. 5 % erhöht, dagegen ist die Zahl derer in den Genossenschaften im gleichen Zeitraum nur um knapp 2 % gestiegen; um 1,6 % erhöht hat sich die Zahl der Erwerbstätigen in den Landwirtschaftlichen Produktionsgenossenschaften. Der Industrialisierungsprozeß in der Tschechoslowakei spiegelt sich auch in der Erwerbstätigenstruktur wider, ebenso der Prozeß der weiter zunehmenden Sozialisierung des Landes.

6.5 ERWERBSTATIGE NACH SEKTOREN^{*)}

1 000

Sektor	1980	1981	1983	1984	1985	1986
Staatlicher Sektor	6 544	6 597	6 675	6 748	6 812	6 888
Genossenschaftlicher Sektor .	803	797	798	811	815	818
Landwirtschaftliche Pro- duktionsgenossenschaften ..	628	622	622	633	636	638
Übrige	175	175	176	178	179	180
Privatsektor	24	24	19	22	22	44
Kleinbauern	15	15	9	9	9	9
Übrige	9	9	10	13	13	35
Insgesamt ...	7 370	7 418	7 492	7 580	7 648	7 750

*) Jahresende; ohne Frauen im Mutterschaftsurlaub sowie ohne Frauen im unbezahlten Urlaub zur Kinderbetreuung.

1986 erwirtschaftete die tschechoslowakische Land- und Forstwirtschaft rd. 8 % des Produzierten Nationaleinkommens; wie überhaupt ihr Anteil in den 80er Jahren immer bei etwa 8 % gelegen hatte (in jeweiligen Preisen).

Der Grad der Sozialisierung der Landwirtschaft läßt sich auch an den vergesellschafteten Betrieben ablesen. In den 80er Jahren hatte sich die Zahl der Staatsgüter von 200 im Jahre 1980 um rd. 17 % auf 235 (1986) erhöht, bei einer minimalen Zunahme der Beschäftigtenzahl um 0,7 %. Die Zahl der landwirtschaftlichen Produktionsgenossenschaften (LPG) sank dagegen im gleichen Zeitraum um über 3 %, trotz einer, wenn auch geringen, Erhöhung der Mitgliederzahl. Geringfügige Zunahmen gab es auch bei den Beschäftigten der LPG. Ober private landwirtschaftliche Betriebe werden seit 1978 keine statistischen Nachweise mehr erbracht, was unmittelbar mit der schon zu Beginn der 70er Jahre verfolgten Politik der Bevorzugung des sozialisierten Landwirtschaftssektors unter Vernachlässigung des privaten Sektors zusammenhängen dürfte. Die 1966 im Zuge der Wirtschaftsreform eingeführten Regelungen für die Landwirtschaft führten zu verbesserten Produktionsleistungen im sozialisierten Sektor und zu einer Erhöhung des Vergesellschaftungs- und Konzentrationsgrades. Dadurch wurden auch und vor allem die Hoflandwirtschaften verkleinert, was einen drastischen Rückgang des Naturalkonsums auf dem Lande zur Folge hatte und die Erzeugung höherwertiger Nahrungsmittel, die durch den Kaufkraftüberhang der Bevölkerung verstärkt nachgefragt wurden, zurückgehen ließ. In der zweiten Hälfte der 70er Jahre geriet die Tschechoslowakei in eine stärkere Importabhängigkeit, beispielsweise bei Getreide und Kraftfutter, vom Westen und die Landwirtschaft erlebte eine Stagnation. So stieg auch wieder das Interesse der Regierung an der privaten Nebenproduktion und es wurden diesbezüglich auch neue Maßnahmen ergriffen; vor allem wurden die Hoflandwirte und die Nebenerwerbslandwirte begünstigt.

7.1 STAATSGÜTER UND LANDWIRTSCHAFTLICHE PRODUKTIONSGENOSSENSCHAFTEN

Jahr	Staatsgüter		Landwirtschaftliche Produktionsgenossenschaften			
	Betriebe ¹⁾	Beschäftigte ²⁾	Betriebe ¹⁾	Mitglieder ²⁾	Beschäftigte ²⁾	
					insgesamt	dar. in Dauerstellung
	Anzahl	1 000	Anzahl		1 000	
1980	200	165,8	1 722	978,5	679,9	612,7
1981	204	164,3	1 708	984,4	678,7	612,3
1982	220	160,7	1 701	986,3	675,6	609,3
1983	223	165,7	1 697	990,2	678,7	612,4
1984	223	166,2	1 686	996,1	686,2	620,5
1985	226	166,4	1 677	997,8	687,4	624,8
1986	235	167,0	1 664	998,7	689,1	627,7

1) Anfang des jeweils folgenden Jahres (1980 = JA 1981 usw.). - 2) Jahresdurchschnitt.

Als wichtigste Regelung erwies sich die 1982 eingeführte Steuerbefreiung, die unterstützt wurde durch in den Jahren 1983 und 1984 erhöhte Erzeugerpreise für Tierprodukte. Von diesem Maßnahmenpaket wurde eine weitere Ankurbelung der pri-

vaten Initiative erwartet, wobei nicht an den privaten Kleinbauern gedacht war, sondern nur an die abhängigen Hof- und Nebenerwerbslandwirte, so daß davon ausgegangen werden kann, daß der ohnehin ziemlich unbedeutende echte private Landwirt längerfristig noch weiter an Bedeutung und an Zahl verlieren wird.

Rund 95 % der landwirtschaftlichen Fläche gehörten 1986 zum sozialistischen Sektor der tschechoslowakischen Landwirtschaft. Der Anteil war seit 1980 mit nur geringen Schwankungen relativ konstant geblieben. Auch die den staatlichen Betrieben und Staatsgütern zugehörigen Flächen unterlagen im Zeitraum 1980 bis 1986 nur unwesentlichen Veränderungen. Insgesamt hat sich die zum sozialistischen Sektor gehörende Fläche geringfügig (um 0,5 %) vermindert. Um 1,2 % abgenommen hat auch die landwirtschaftliche Fläche der staatlichen Betriebe, wogegen die der Staatsgüter um rd. 7 % zugenommen hat. Bei den Genossenschaftsbetrieben war trotz zahlenmäßigen Rückganges eine Ausweitung der zugehörigen landwirtschaftlichen Fläche um 0,5 % festzustellen. Stark zurückgegangen sind die Flächen bei den privaten Landwirtschaftlichen Betrieben (- 7 %) und bei den den Genossenschaftsbauern überlassenen Hofstellen (- 30 %), wobei deren Anteile an der gesamten landwirtschaftlichen Fläche mit 4,0 % bzw. 1,0 % ohnehin kaum erwähnenswert sind.

7.2 LANDWIRTSCHAFTLICHE FLÄCHE NACH EIGENTUMSFORMEN^{*)}
1 000 ha

Eigentumsform	1980	1981	1983	1984	1985	1986
Sozialistischer Sektor	6 476	6 467	6 464	6 459	6 445	6 440
Staatliche Betriebe	2 093	2 088	2 084	2 082	2 075	2 067
dar. Staatsgüter	1 359	1 343	1 397	1 396	1 402	1 455
Landwirtschaftliche Produktionsgenossenschaften	4 281	4 264	4 288	4 288	4 283	4 302
Hofstellen der LPG-Mitglieder ...	102	95	92	89	87	71
Private Betriebe	288	288	281	275	274	269
Übrige ¹⁾	87	88	90	92	75	77
Insgesamt ...	6 851	6 843	6 835	6 826	6 794	6 786

*) Jahresende.

1) Zu nicht landwirtschaftlichen Betrieben gehörende Flächen sowie nicht bewirtschaftete Flächen.

Der Bestand an landwirtschaftlichen Maschinen und Geräten gilt in sozialistischen Ländern allgemein als Kennziffer für den Grad der Mechanisierung der Landwirtschaft und damit auch der Fortschrittlichkeit dieses Sektors.

Im Zeitraum 1980 bis 1986 war vor allem bei Schleppern und Mahdreschern eine Bestandszunahme feststellbar. Dagegen hatte sich die Zahl der Hacksler und Kartoffelvollernter verringert; der Bestand an Erntemaschinen für Rüben und Flachs aber um 5 bzw. 6 % erhöht.

7.3 BESTAND AN AUSGEWÄHLTEN LANDWIRTSCHAFTLICHEN MASCHINEN *)

Maschinenart	1980	1981	1983	1984	1985	1986
Schlepper	136 661	134 100	134 366	135 563	137 054	138 731
dar. Radschlepper	125 058	122 783	123 715	125 381	127 342	129 435
Schlepperpflüge	36 230	33 837	31 634	31 561	31 403	32 227
Mahdrescher	17 771	17 670	18 085	18 669	19 533	20 606
Schneid- und Schlegelhacksler	20 617	19 221	17 559	17 109	16 290	16 006
Erntemaschinen für						
Kartoffeln	4 643	4 312	4 216	4 260	4 338	4 317
Rüben	3 587	3 532	3 506	3 665	3 811	3 770
Flachs	936	891	913	970	1 000	996

*) Jahresende.

Der Verbrauch an Düngemitteln, auch ein Gradmesser der Modernität der Landwirtschaft hatte zwischen 1980/81 und 1985/86 teilweise zugenommen, bei Stickstoff um 4 %, bei Phosphat um 12 %; der Kaliverbrauch ging allerdings um 13 % zurück. Auch erreicht die Düngung je Hektar zum Teil das Niveau der westlichen Industrielande, wie auch immer dies bewertet werden kann.

7.4 VERBRAUCH MINERALISCHER DÜNGEMITTEL

Wirtschaftsjahr	Insgesamt			Je ha landwirtschaftlicher Fläche		
	Stickstoff N	Phosphat P ₂ O ₅	Kali K ₂ O	Stickstoff N	Phosphat P ₂ O ₅	Kali K ₂ O
	t Nährstoff			kg Nährstoff		
1980/81	644 269	501 129	631 053	95,2	74,1	93,3
1981/82	634 016	459 132	567 658	93,9	68,0	84,0
1982/83	656 357	499 915	599 651	97,2	74,1	88,8
1983/84	692 288	519 438	547 204	102,6	77,0	81,2
1984/85	674 041	516 364	523 930	100,1	76,7	77,8
1985/86	670 009	559 686	550 337	99,7	83,3	81,9

Die landwirtschaftliche Fläche hatte sich von 1980 bis 1986 unwesentlich (- 0,9 %) verringert. Einen Rückgang von 0,7 % wies das Ackerland auf; starker rückläufig waren die Dauerwiesen, deren Gesamtfläche 1986 um ca. 3 % kleiner war als 1980. Vergrößert haben sich die Reblächen und die Hopfengärten. Den größten Anteil an der landwirtschaftlichen Fläche hatten im gesamten Zeitraum die Ackerflächen (1986 = 70 %), gefolgt von Dauerwiesen (12 %) und Weiden (12 %). Flächenmäßig am wenigsten von Bedeutung sind die Hopfengärten, obwohl sich ihre Fläche im Betrachtungszeitraum um 8 % vergrößert hat. Die Waldfläche in der Tschechoslowakei ist über die Jahre hin fast so groß gewesen wie die Ackerfläche und weist so auf die Bedeutung der Forstwirtschaft für die Gesamtwirtschaft hin. Die Nichtlandwirtschaftliche Fläche ist im Betrachtungszeitraum 1980 bis 1986 um rd. 1 % größer geworden und war 1986 nur um 12 % kleiner als die Landwirtschaftliche Fläche.

7.5 BODENNUTZUNG*)

1 000 ha

Nutzungsart	1980	1981	1983	1984	1985	1986
Landwirtschaftliche Fläche	6 851	6 843	6 835	6 826	6 794	6 786
darunter:						
Ackerland	4 810	4 809	4 805	4 798	4 786	4 777
Dauerwiesen	852	845	837	834	829	828
Weiden	830	827	829	827	812	813
Rebland	46	47	48	48	48	48
Hopfgärten	12	12	12	13	13	13
Nichtlandwirtschaftliche Fläche ...	5 938	5 946	5 955	5 964	5 997	6 004
darunter:						
Waldfläche	4 578	4 584	4 581	4 582	4 586	4 601
Teiche	53	53	53	53	53	53

*) Jahresende.

Die Anbaufläche für Getreide belief sich 1986 auf insgesamt etwa 2,5 Mill. ha, wobei seit 1980 ein Rückgang der Getreideanbaufläche um rd. 4 % festzustellen war.

Vergrößert haben sich im Zeitraum 1980 bis 1986 die Anbauflächen für Handelsgewächse, Gemüse, Futterhackfrüchte und Futter. Bei allen anderen angeführten Erzeugnissen ist die Anbaufläche kleiner geworden.

7.6 ANBAUFLÄCHE NACH ERZEUGNISGRUPPEN

1 000 ha

Erzeugnisgruppe	1980	1981	1983	1984	1985	1986
Getreide	2 628	2 597	2 577	2 572	2 554	2 526
Hülsenfrüchte zur Kornergewinnung	113	96	90	100	105	104
Kartoffeln	199	200	193	194	188	182
Futterhackfrüchte	31	24	33	41	45	40
Feldfutterbau	1 417	1 432	1 453	1 450	1 425	1 489
Handelsgewächse	399	396	417	414	412	405
Gemüse ¹⁾	64	63	66	66	64	66
Sonstige	38	35	26	25	33	29
Insgesamt ...	4 889	4 843	4 855	4 862	4 854	4 839

1) Einschl. Hausgarten.

Hauptanbauprodukte sind Weizen, Gerste, Körnermais, Zuckerrüben, Kartoffeln, Roggen und Hafer. Der Rückgang der gesamten Getreideanbaufläche ist vorrangig auf den Rückgang der Anbauflächen von Roggen (- 13 %), Gerste (- 11 %) und Hafer (- 16,5 %) zurückzuführen, da die Anbauflächen von Weizen und Körnermais 1986 gegenüber 1980 um 1,3 % bzw. 13,6 % größer waren.

7.7 ANBAUFLÄCHE AUSGEWÄHLTER LANDWIRTSCHAFTLICHER ERZEUGNISSE

1 000 ha

Erzeugnis	1980	1981	1983	1984	1985	1986
Weizen	1 197	1 090	1 192	1 209	1 221	1 213
Roggen ¹⁾	179	171	203	197	182	156
Gerste	921	996	822	790	799	821
Hafer ²⁾	139	160	154	140	126	116
Kornermais	192	178	204	235	224	218
Speisehülsenfruchte	23	27	48	62	70	70
Kartoffeln	199	200	193	194	188	182
Zuckerruben	219	220	211	209	206	195
Raps und Rubsen	91	95	118	113	117	121
Flachs	31	29	30	31	30	27
Weinreben	45	46	47	48	48	48
dar. im Ertrag stehend	37	37	38	39	39	38
Hopfen	12	12	12	12	13	13

1) Einschl. Gemenge von Roggen und Weizen. - 2) Einschl. Gemenge von Hafer und Gerste.

Entsprechend den Anbauflächen ergaben sich 1986 die größten Erntemengen bei den diversen Getreidearten, bei Zuckerruben und bei Kartoffeln. Auch in den Vorjahren (1983 - 1985) wurden sehr gute Ernteergebnisse bei Getreide erzielt. Bei Getreide wurden 1986 rd. 10,4 Mill. t geerntet, bei Zuckerrüben 7 Mill. t und bei Kartoffeln 3,5 Mill. t. Bei fast allen Getreidearten ergaben sich in den 80er Jahren rückläufige Ernten. Nur bei Kornermais war eine Erhöhung der Erntemenge um rund 33 % zu verzeichnen. Ähnliche Zuwächse gab es lediglich noch bei Kartoffeln, Speisehülsenfrüchten und Raps und Rubsen. Bei allen anderen der ausgewählten Erzeugnisse waren Rückgänge der Erntemengen zu verzeichnen. Die Verbesserung der Erntemengen gegen Mitte der 80er Jahre, als Ergebnis des Einsatzes verbesserten Saatgutes und günstiger Witterungsbedingungen, konnten die strukturellen Mängel in der tschechoslowakischen Landwirtschaft nicht gänzlich verdecken. Der Versuch einer verstärkten Zusammenlegung der Agrarbetriebe Ende der 70er Jahre hatte sich als Fehlschlag erwiesen. Die Belebung der Landwirtschaft gegen Mitte der 80er Jahre war im wesentlichen wohl auf die Steigerung der Investitionen Anfang der 80er Jahre zurückzuführen. Auch planungstechnische Maßnahmen aus dem Jahre 1986 zeigten kurzfristig kaum Wirkung. Erklärtes landwirtschaftspolitisches Ziel ist die Stabilisierung der Getreideerträge sowie die Steigerung der Kartoffel-, Zuckerruben- und Feldfutterproduktion. Auch die traditionellen landwirtschaftlichen Exportgüter wie Hopfen, Zucker, Braugerste und Malz stehen wieder zunehmend im Vordergrund des landwirtschaftlichen Feldbaus.

7.8 ERNTEMENGEN AUSGEWÄHLTER LANDWIRTSCHAFTLICHER ERZEUGNISSE

1 000 t

Erzeugnis	1980	1981	1983	1984	1985	1986
Weizen	5 386	4 325	5 820	6 170	6 023	5 305
Roggen ¹⁾	570	544	751	710	620	547
Gerste	3 575	3 392	3 276	3 677	3 538	3 530

Fußnoten siehe Ende der Tabelle.

7.8 ERNTEMENGEN AUSGEWÄHLTER LANDWIRTSCHAFTLICHER ERZEUGNISSE

1 000 t

Erzeugnis	1980	1981	1983	1984	1985	1986
Körnermais	745	706	722	940	1 114	992
Speisehülsenfrüchte	59	55	134	163	150	159
Kartoffeln	2 695	3 743	3 177	3 978	3 450	3 512
Zuckerrüben	7 255	6 969	6 041	7 513	7 746	7 134
Raps und Rübsen	214	200	314	300	285	306
Flachs 2)	97	65	99	113	104	89
Weintrauben	221	140	317	234	36	158
Hopfen	10	13	12	11	13	10

1) Einschl. Gemenge von Roggen und Weizen. - 2) Nicht geröstetes Rohstengelgewicht.

Auch bei den Hektarerträgen wird ersichtlich, daß der Aufschwung gegen Mitte der 80er Jahre nicht konsolidiert werden konnte, besonders auffällig bei Getreide, Kartoffeln und Zuckerrüben. Bei allen Getreidearten bis auf Weizen, war der Hektarertrag 1986 höher als 1980. Auch bei Weintrauben und Hopfen lagen die Hektarerträge des Jahres 1986 unter denen des Jahres 1980.

7.9 HEKTARERTRÄGE AUSGEWÄHLTER LANDWIRTSCHAFTLICHER ERZEUGNISSE

dt

Erzeugnis	1980	1981	1983	1984	1985	1986
Weizen	4,53	3,99	4,89	5,14	4,98	4,40
Roggen 1)	3,21	3,18	3,70	3,70	3,46	3,52
Gerste	3,92	3,44	4,00	4,73	4,49	4,30
Körnermais	4,69	4,17	4,44	4,82	5,44	4,72
Speisehülsenfrüchte	2,42	2,01	2,78	2,75	2,30	2,38
Kartoffeln	13,80	18,88	16,57	20,66	18,55	19,39
Zuckerrüben	34,26	32,17	29,08	36,13	37,70	36,71
Raps und Rübsen	2,36	2,11	2,68	2,66	2,46	2,53
Flachs 2)	3,19	2,32	3,37	3,91	3,70	3,66
Weintrauben 3)	6,09	3,74	8,31	5,99	0,94	4,19
Hopfen	0,82	1,07	0,95	0,88	1,06	0,81

1) Einschl. Gemenge von Roggen und Weizen. - 2) Nicht geröstetes Rohstengelgewicht. - 3) Bezogen auf die im Ertrag stehende Rebfläche.

Auch die Gemüseproduktion konnte im Zeitraum 1970 bis 1986 teilweise gesteigert werden, wengleich es in einzelnen Jahren bei einigen Sorten doch zu recht erheblichen mengenmäßigen Einbrüchen gekommen war. Den Produktionssteigerungen bei Wirsing, Kohlrabi, Spinat, Mohren und Karotten, Sellerie, Knoblauch, Einlegegurken, Tomaten und Paprika stand ein leichter Rückgang bei Blumenkohl, Salat, Zwiebeln und Schälgurken gegenüber.

7.10 ERNTEMENGEN AUSGEWÄHLTER GEMÜSESORTEN *)

1 000 t

Gemüsesorte	1980	1981	1983	1984	1985	1986
Wirsing	31,2	31,4	29,7	40,2	37,5	31,6
Kohl	217,3	235,4	216,5	336,7	261,6	248,6
Blumenkohl	66,1	66,2	74,5	86,0	77,2	65,3

Fußnote siehe Ende der Tabelle.

7.10 ERNTEMENGEN AUSGEWÄHLTER GEMÜSESORTEN *)

1 000 t

Gemüsesorte	1980	1981	1983	1984	1985	1986
Kohlrabi	37,5	37,6	38,1	42,2	40,3	42,1
Salat	21,2	20,2	20,3	19,3	17,9	18,4
Spinat	9,9	14,0	10,5	13,0	13,0	13,9
Mohren und Karotten	127,6	117,2	124,9	180,4	152,2	151,9
Sellerie	28,2	28,8	30,8	35,5	34,0	31,1
Zwiebeln	135,8	119,7	131,2	167,8	151,2	128,7
Knoblauch	7,2	7,5	11,9	12,3	10,0	10,2
Einlegegurken	46,4	68,8	55,4	35,2	15,8	49,2
Schälgurken	52,6	54,6	58,7	42,3	22,7	28,2
Tomaten	81,7	103,3	111,8	79,2	121,7	110,5
Paprika	32,0	45,0	48,3	35,6	38,8	41,4

*) Einschl. Haus- und Kleingarten.

Im Obstanbau fielen die Ernteergebnisse im Zeitraum 1980 bis 1986 entsprechend dem jeweiligen Baumbestand mit überwiegend Äpfeln, Birnen, Zwetschen, Kirschen und Aprikosen recht unterschiedlich aus.

War zwischen 1980 und 1986 der Baumbestand bei Äpfeln um rd. 12 % gestiegen, so hatte sich die Erntemenge im gleichen Zeitraum um ca. 68 % erhöht. Bei Birnen hatte sich die Erntemenge bei einer vierprozentigen Steigerung des Baumbestandes mehr als verdoppelt. Ähnliche Entwicklungen gab es bei Süßkirschen, wo der Zunahme der Zahl der Bäume um nur 1,5 % eine Erhöhung der Ernte um fast 40 % folgte. Bei den Pfirsichen und Sauerkirschen blieben Baumbestand und Ernte mit 6 % bzw. 5 % und 30 % bzw. 34 % relativ gleich. Ernterückgänge trotz Erhöhung des Baumbestandes gab es bei Aprikosen und Walnüssen. Nur bei Zwetschen verringerte sich sowohl die Zahl der Bäume als auch die Erntemenge.

7.11 OBSTANBAU

Obstsorte	1980	1981	1983	1984	1985	1986
Bäume 1 000						
Apfel	24 887	24 583	27 516	27 515	27 864	27 945
Birnen	3 870	3 792	4 058	4 040	4 038	4 028
Pfirsiche	1 727	1 720	1 865	1 914	1 825	1 827
Aprikosen	2 081	2 030	2 047	2 080	2 061	2 090
Zwetschen	6 973	6 763	6 685	6 638	6 603	6 602
Pflaumen, Mirabellen, Renekloden	1 931	1 917	1 987	1 983	2 001	1 971
Süßkirschen	2 548	2 470	2 598	2 572	2 575	2 586
Sauerkirschen	1 332	1 358	1 466	1 526	1 583	1 735
Walnüsse	1 882	1 855	1 942	1 934	1 920	1 917
Erntemenge 1 000 t						
Apfel	278,2	167,4	426,7	378,2	379,4	467,7
Birnen	27,1	26,4	53,3	46,0	40,8	60,3
Pfirsiche	18,5	5,8	18,9	16,4	5,1	19,4
Aprikosen	25,3	9,3	22,0	23,7	12,7	23,3
Zwetschen	54,6	15,2	35,6	37,1	36,4	32,3

7.11 OBSTANBAU

Obstsorte	1980	1981	1983	1984	1985	1986
Erntemenge 1 000 t						
Pflaumen, Mirabellen, Renekloden	13,9	5,7	11,3	10,3	14,0	14,0
Süßkirschen	15,8	8,3	36,4	25,0	22,6	22,1
Sauerkirschen	5,0	3,8	9,8	9,9	8,7	6,7
Walnüsse	14,9	4,6	19,5	13,9	6,3	11,7

Der Index der landwirtschaftlichen Gesamterzeugung und der für die Nahrungsmittelerzeugung, berechnet auf dem Durchschnitt der Jahre 1979 bis 1981 = 100 ist zwischen 1980 und 1986 um 17 % gestiegen. Auch die Steigerung je Einwohner ist mit je 15 % gleich gewesen. Durch Umstrukturierung in der Landwirtschaft wurden die jahrelangen umfangreichen Subventionen eingeschränkt, Staatsgüter und landwirtschaftliche Produktionsgenossenschaften sind im wesentlichen nur noch zur Einhaltung ihrer Ablieferung an den Staat für die ihnen auferlegten Quoten bei Getreide und Schlachtvieh verpflichtet. Für darüber hinaus erwirtschaftete Mengen können Preise verlangt werden, die den jeweiligen Marktbedingungen angepaßt sind. Die Nahrungsmittelerzeugung konnte 1986 nur geringfügig ausgeweitet werden.

7.12 INDEX DER LANDWIRTSCHAFTLICHEN PRODUKTION
1979 bis 1981 D = 100

Gegenstand der Nachweisung	1980	1981	1983	1984	1985	1986
Gesamterzeugung	102	102	114	120	117	119
je Einwohner	102	102	113	119	116	117
Nahrungsmittelerzeugung ..	102	102	114	120	117	119
je Einwohner	102	102	113	119	116	117

Die Unterstützung der Pflanzen- und Tierproduktion durch den Staat zeigt deutlich eine vermehrte Aufmerksamkeit für die Fleischerzeugung und wurde u.a. deutlich in der Erhöhung der Erzeugerpreise 1983 und 1984 für Tierprodukte. In der Viehhaltung dominierte in den 80er Jahren die Schweinehaltung, gefolgt von der Rinderhaltung. Trotz der herausragenden Stellung der Schweinehaltung hat sich der Bestand an Schweinen zwischen 1980 und 1986 um rd. 13 % verringert, wogegen der Rinderbestand um etwa 1,4 % zugenommen hatte. Die Schafhaltung war vergleichsweise unbedeutend und primär für Kleinbetriebe wichtig. Der Schafbestand hatte im Betrachtungszeitraum, auch als Folge der Stärkung der kleinen Landwirtschaftsbetriebe, eine Zunahme von über 21 % erfahren. Nur geringe Zuwächse von ca. 3 % gab es bei Geflügel, wobei die verstärkte Förderung der Geflügelhaltung seit Mitte der 70er Jahre angesichts der über 48,7 Mill. Stück Geflügel 1986 als recht erfolgreich angesehen werden kann. Der Anteil der Hühner belief sich auf etwa 48 %, was sich auch in der Eierproduktion positiv bemerkbar machte. Der Pferdebestand ist mit 46 000 Pferden 1986 gegenüber 45 000 im Jahre 1980 relativ konstant geblieben. Die Erhöhung der Tierbestandszahlen durfte vor allem auf die Erleichterungen für und Förderungen der privaten Kleinbetriebe (Hoflandwirt-

schaften, Nebenerwerbsbetriebe) zurückzuführen sein. Zu nennen wären hier vor allem die seit 1982 geltende volle Steuerbefreiung, die bis zu einer Verdoppelung des Nettoeinkommens führen kann, sowie die 1983 und 1984 erhöhten Erzeugerpreise für Tierprodukte. Hinzu kommt, daß bereits seit 1979 die Hof- und Nebenerwerbslandwirte mehrere Tiere mästen dürfen, wozu ihnen ein wichtiger Futteranteil vom Schlachthof im Rahmen von Mastverträgen günstiger verkauft wird, was bei dem nahezu chronischen Futtermangel in der Tschechoslowakei von wesentlicher Bedeutung ist.

7.13 VIEHBESTAND*)
1 000

Tierart	1980	1981	1983	1984	1985	1986
Pferde	45	44	45	46	46	46
Rinder	5 002	5 103	5 190	5 150	5 065	5 073
dar. Milchkuhe	1 902	1 905	1 896	1 880	1 860	1 842
Schweine	7 894	7 302	7 070	6 743	6 651	6 833
dar. Muttersauen	572	508	462	443	455	474
Schafe	910	959	1 041	1 068	1 087	1 104
Geflügel	47 283	47 388	50 977	48 519	47 278	48 726
dar. Hühner	22 383	22 558	24 540	24 046	23 259	23 378

*) Jahresende.

Die Fleischerzeugung (Fleischkonsum als Symbol des Wohlstandes) konnte von 1980 bis 1986 um rd. 4 % gesteigert werden, wobei der höchste Zuwachs mit über 8 % bei Rindfleisch zu verzeichnen war. Vergleichsweise niedrig mit 1,4 % war die Steigerung der Schweinefleischerzeugung. Die Produktion von Kalbfleisch dagegen war im Betrachtungszeitraum 1980/86 sogar um rd. 12 % zurückgegangen. Auch die Erhöhung der Gewinnung von Geflügelfleisch hielt sich mit ca. 2 % in relativ bescheidenem Rahmen.

7.14 FLEISCHGEWINNUNG
1 000 t Lebendgewicht

Jahr	Fleischgewinnung				Geflügel
	insgesamt	Rind-	Kalb-	Schweine-	
			fleisch		
1980	1 691	669	17	1 005	266
1981	1 714	651	12	1 050	264
1982	1 580	657	12	912	263
1983	1 665	674	16	976	259
1984	1 727	709	21	997	262
1985	1 749	721	21	1 007	267
1986	1 760	726	15	1 019	272

Die Milchproduktion stieg im Betrachtungszeitraum 1980 bis 1986 um fast 19 %. Die Leistung je Kuh belief sich 1986 auf rd. 3 700 kg im Jahr und lag damit um etwa 14 % unter der jahresdurchschnittlichen Leistung einer Kuh in der Bundes-

republik Deutschland. Bei einer durchschnittlichen Legeleistung je Huhn zwischen 220 (1980) und 238 (1986) Eiern im Jahr konnte die Eierzeugung in diesem Zeitraum um rd. 13 % gesteigert werden. Bei Honig konnte die Produktion nahezu verdreifacht werden, bei einer recht niedrigen Ausgangsbasis von 5 655 t (1980) auf 15 834 t (1986).

7.15 AUSGEWÄHLTE TIERISCHE ERZEUGNISSE

Jahr	Fisch	Milch	Eier	Honig
	t Lebendgewicht	Mill. l	Mill.	t
1980	13 125	5 731	4 900	5 655
1981	13 174	5 740	4 968	7 169
1982	14 495	5 753	5 030	10 446
1983	15 342	6 300	5 232	14 915
1984	15 015	6 560	5 504	9 633
1985	15 831	6 676	5 499	6 309
1986	16 566	6 804	5 558	15 834

Die verhältnismäßig große Waldfläche von etwa 4,6 Mill. ha (1986) läßt darauf schließen, daß das Jagdwesen relativ ausgeprägt ist. Darauf deuten auch die Jagdstrecken der wichtigsten Wildarten hin. Der Jagdtourismus hat sich in den vergangenen Jahren zu einer beachtlichen Deviseneinnahmequelle entwickelt. Die mit Abstand größte Jagdstrecke der 80er Jahre gab es bei Fasanen, gefolgt von Hasen und Rehwild. Während bei Fasanen (- 14 %) und besonders bei Hasen (- 31 %) die Zahl der Abschüsse von 1980 auf 1986 zurückgegangen war, erhöhte sich die Abschußquote bei Rebhühnern (+ 38 %), Muffelwild (+ 10,9 %), Rehwild (+ 4 %), Schwarzwild (+ 118 %), Damwild (+ 92 %) und Rotwild (+ 28 %).

7.16 JAGDSTRECKE WICHTIGER WILDARTEN

Wildart	1980	1981	1983	1984	1985	1986
Rotwild	22 647	23 243	23 488	26 102	28 765	29 056
Damwild	2 314	2 363	2 664	3 029	3 771	4 454
Schwarzwild	20 260	21 583	31 980	33 354	47 896	44 178
Rehwild	100 480	97 070	89 884	94 928	99 694	104 140
Muffelwild	3 446	3 745	4 310	4 927	5 886	7 227
Hasen	273 663	479 473	333 175	252 600	288 315	188 730
Fasanen	568 347	736 325	629 629	506 322	597 710	674 270
Rebhühner	47	137	316	32	-	65

Von den 4,6 Mill. ha Wald befanden sich 1986 über 97 % im Besitz staatlicher Organisationen, 2,6 % gehörten Genossenschaften (einschl. des den Hofstellen von LPG-Mitgliedern gehörigen Waldes), der Rest war privat. Noch 1980 waren nur etwa 96 % im Besitz staatlicher und 3,3 % im Besitz genossenschaftlicher Institutionen gewesen. Der Trend zur stärkeren Vergesellschaftung wurde auch hier deutlich.

7.17 WALDFLÄCHE

1 000 ha

Jahresanfang	Insgesamt	Staatlich ¹⁾	Genossen- schaftlich ²⁾	Privat
1975	4 478	4 171	240	67
1980	4 535	4 375	149	11
1981	4 578	4 430	143	5
1982	4 584	4 447	134	3
1983	4 582	4 449	130	2
1984	4 581	4 453	126	2
1985	4 582	4 457	123	2
1986	4 586	4 464	120	2
1987	4 601	4 480	119	2

1) Einschl. zu nichtlandwirtschaftlichen Betrieben gehörende Waldfläche. - 2) Einschl. Hofstellen der LPG-Mitglieder.

Der Holzeinschlag hatte sich zwischen 1980 und 1986 nur um rd. 1,4 % erhöht. Der Anteil des geschlagenen Nadelholzes belief sich 1986 auf etwa 78 %, der Rest war Laubholz. Der Holzeinschlag bewegte sich 1986 mit rd. 19 Mill. m³ auf dem Niveau der Vorjahre. Beim Nadelholz stellten Fichte und Tanne mit einem Anteil von 86 % die Hauptmenge des eingeschlagenen Nadelholzes, die Kiefer kam auf 13 %. Den größten Anteil beim Laubholz hielt die Buche mit rd. 59 %, gefolgt von der Eiche mit 20 %, von Pappel, Weide, Espe mit 6 %, Birke mit 3,4 %, Esche mit 2 % und Linde und Ahorn mit 1,3 bzw. 1,2 %. Der Holzeinschlag von Privatpersonen wurde bis 1985 nicht ausgewiesen. Der statistische Nachweis bezog sich nur auf den Einschlag der vergesellschafteten Betriebe. Während das Land noch in der ersten Hälfte der 80er Jahre viel Holz in nichtsozialistische Staaten lieferte, zeigten wachsendes Umweltbewußtsein angesichts fortschreitender Waldschäden und die Einsicht in das Ende des extensiven Wachstums der Holzwirtschaft bereits in der 1986 gegenüber dem Vorjahr gesunkenen Holzproduktion erste Ergebnisse.

Die tschechoslowakische Forstwirtschaft und die Holzverarbeitende Industrie stehen so am Beginn einer neuen Entwicklung. Es muß der Branche jetzt um eine möglichst rasche Umstellung auf Intensivierung der Produktion gehen, einschließlich einer verstärkten Verarbeitung des Rohstoffes Holz im Inland. Insgesamt sollen im laufenden 8. Fünfjahrplan 1986/90 die Holzherzeugung um rd. 5 % (ca. 6 Mill. m³) gesenkt und auch langfristig der Holzeinschlag verringert werden.

7.18 HOLZEINSCHLAG

1 000 m³

Holzart	1980	1981	1983	1984	1985	1986
Nadelholz	14 192	14 215	14 323	14 818	14 989	14 617
darunter:						
Fichte und Tanne	11 552	11 665	12 045	12 739	13 454	12 564
Kiefer	2 458	2 361	2 065	1 902	1 387	1 869
Laubholz	4 327	4 264	4 416	4 411	4 184	4 187
darunter:						
Eiche	819	799	1 026	1 364	1 048	829
Buche	2 593	2 588	2 541	2 289	2 376	2 465
Esche	92	89	86	77	77	89
Ahorn	48	47	51	45	53	51
Linde	77	49	49	42	59	52
Birke	173	164	150	126	108	142
Pappel, Weide, Espe	230	210	230	221	210	245
Insgesamt ...	18 519	18 479	18 739	19 229	19 173	18 803

In den Rahmen der Umorientierung der Forstwirtschaft fällt auch die verstärkte Aufforstung Mitte der 80er Jahre, die 1984 mit über 54 000 ha einen Höhepunkt erreicht hatte, bis 1986 aber wieder auf das Niveau von 1982 gesunken war. Insgesamt jedoch hatte sich die Aufforstung von 1980 bis 1986 um rd. 11 % erhöht. Die größten Aufforstungsflächen 1986 wurden von Fichte (Anteil rd. 50 %), Kiefer (13,5 %) und Lärche (9 %) eingenommen. Bei den weniger schnell wachsenden Laubholzern wurden Eiche und Buche bevorzugt.

7.19 AUFFORSTUNG
ha

Holzart	1980	1981	1983	1984	1985	1986
Gesamtaufforstung	46 849	48 635	53 653	54 104	53 764	52 101
darunter:						
Fichte	21 995	25 557	27 182	25 894	25 497	26 090
Tanne	1 318	1 214	1 138	1 543	1 574	1 513
Kiefer	9 071	8 543	9 059	8 415	8 190	7 035
Lärche	3 928	2 994	4 132	4 552	4 536	4 596
Eiche	1 718	1 848	3 590	3 908	4 243	4 033
Buche	3 234	2 668	2 932	3 221	3 114	3 660
Linde	193	185	108	96	162	144
Pappel und Espe	396	447	491	474	482	468

Grundlage der tschechoslowakischen Fischerei ist die Teichwirtschaft, die vorwiegend von staatlichen Unternehmen betrieben wird. Die Teichfläche war in den letzten 15 Jahren mit etwa 53 000 ha relativ konstant geblieben.

Der Anteil der staatlichen Betriebe an der Gesamtfangmenge hat zwischen 1980 und 1986 allerdings von rd. 74 % auf ca. 72 % abgenommen. Die Gesamtfangmenge hat sich im gleichen Zeitraum um rd. 33 %, die der staatlichen Betriebe um rd. 30 % erhöht.

Rund 80 % der gesamten Fangmenge des Jahres 1986 waren Karpfen. Zwar ist die Fangmenge an Karpfen von 1980 bis 1986 um über 38 % gestiegen, doch hat sich der Karpfenanteil an der gesamten Fangmenge in dieser Zeit nur um 23 % erhöht. Der Forellenfang hat im Betrachtungszeitraum um rd. 21 % zugenommen. Zunahmen gab es auch bei Hecht und Zander, während der Schleienfang rückläufig war. Die Fangmenge an sonstigen Fischarten hat sich dagegen um rd. 15 % erhöht.

7.20 FISCHFANGE*)
Tonnen

Fischart	1980	1981	1983	1984	1985	1986
Karpfen	12 295	12 816	15 582	15 700	16 110	17 030
Schleie	400	392	340	322	482	378
Hecht	283	358	423	345	309	375

Fußnote siehe Ende der Tabelle.

7.20 FISCHFÄNGE *)

Tonnen

Fischart	1980	1981	1983	1984	1985	1986
Zander	170	181	208	254	188	183
Forelle	918	924	887	1 047	1 062	1 112
Sonstige	1 891	1 832	2 077	2 020	1 883	2 173
Insgesamt	15 957	16 503	19 525	19 688	20 034	21 251
dar. staatliche Unternehmen	11 753	12 130	14 245	16 654	15 009	15 315

*) Fangergebnisse aus stehenden und fließenden Gewässern; Fänge staatlicher Fischereibetriebe und von Anglervereinen.

Nachdem in den Jahren 1983 bis 1985 ein Großteil der gesteckten Planziele realisiert werden konnte, wobei im gesamten 7. Fünfjahrplan 1981/85 ein Wachstum der landwirtschaftlichen Produktion um etwa 10 % erzielt wurde, erfolgte 1986 ein leichter Rückschlag. Nach den überdurchschnittlich guten Ernten in den letzten drei Jahren des vergangenen Fünfjahrplans erwies sich die Landwirtschaft als Stabilisierungsfaktor der Volkswirtschaft mit geringen Überschüssen an Lebensmitteln und mit einem kleinen Beitrag zur Verringerung des Handelsbilanzdefizits. Nach dem Produktionsrückgang 1986 waren auch 1987 Erzeugungseinbußen zu verzeichnen, nicht nur bei verschiedenen Getreidearten, sondern auch bei Hülsenfrüchten, Obst und Gemüse. Mit den landwirtschaftlichen Produktionsergebnissen der Jahre 1986 und 1987 war aber auch schon die Konzeption des laufenden 8. Fünfjahrplans 1986/90, Wahrung der Kontinuität der letzten Jahre, in Frage gestellt und eine Erfüllung der Planvorhaben weniger wahrscheinlich geworden.

8 P R O D U Z I E R E N D E S G E W E R B E

Unter den Ländern des Rates für Gegenseitige Wirtschaftshilfe (RGW) zählt die Tschechoslowakei zu den stärker industrialisierten. Am Produzierten Nationaleinkommen war die Industrie 1986 mit ca. 60 % beteiligt, das Baugewerbe mit rd. 11 %. Hauptindustriestandorte sind Nord- und Sudmähren sowie Böhmen mit dem Industrieviertel um Prag.

Neben den in den sogenannten "Unternehmensvereinigungen", zusammengefaßten staatlichen Betrieben, gibt es genossenschaftliche und kommunale Unternehmen. Als "Unternehmensvereinigungen" (produktionswirtschaftliche Einheiten, Výrobní hospodářská jednotka VHJ) bezeichnet man selbständige Wirtschaftseinheiten, die einmal horizontal organisiert sein können, vergleichbar einem "Trust" (VVB im Sprachgebrauch der Deutschen Demokratischen Republik) zum anderen vertikal integriert (Kombinat); sie haben eine dominierende Stellung im Leitungssystem der tschechoslowakischen Wirtschaft inne, wenngleich das betriebliche Management bislang nur über relativ geringe Entscheidungskompetenzen verfügte.

An der Gesamtzahl aller Unternehmen von 875 des Jahres 1986 waren die des Maschinenbaus mit 25 % am stärksten vertreten, gefolgt von denen der Nahrungs- und Genussmittelherstellung mit etwa 14 %. Dies ist als Ergebnis der Exportorientierung der Wirtschaftspolitik und des erhöhten Konsumbedarfs der Bevölkerung zu sehen, mit den entsprechenden Folgen bei der Verteilung der Investitionen in den letzten Jahren, was sich auch in den Veränderungen der Zahlen der Arbeiter in den betreffenden Gewerbebezügen zeigt.

Die deutliche Stagnation der Eisen- und Stahlindustrie in den 80er Jahren veranlaßte die Regierung, diesem Schlüsselsektor verstärkte Aufmerksamkeit zu widmen und ihn im laufenden Fünfjahrplan 1986/90 und bis zum Jahr 2000 einer Umstrukturierung zu unterziehen, um die Versäumnisse während der 70er Jahre zu kompensieren und den Anschluß an den Weltmarkt wieder herzustellen. Die Veralterung der Produktionsstruktur und des technischen Niveaus machen sich gerade in diesem sensiblen Bereich besonders bemerkbar und der Anschluß an den Weltmarkt gestaltet sich äußerst schwierig.

8.1 UNTERNEHMEN IM PRODUZIERENDEN GEWERBE NACH INDUSTRIEGRUPPEN^{*)}

Industriegruppe	1980	1981	1983	1984	1985	1986
Brennstoffindustrie	55	55	55	55	55	49
Elektrizitäts- und Wärmeenergieerzeugung	27	28	29	29	28	28
Eisenschaffende Industrie 1) .	14	14	14	14	16	16
NE-Metallindustrie 1)	20	19	19	19	19	19
Chemische und gummiverarbeitende Industrie	61	61	60	61	61	67
Maschinenbau	217	216	219	219	219	222
Elektrotechnische und metallbearbeitende Industrie	103	103	102	103	104	106 ^{a)}
Baustoffindustrie	58	58	58	58	58	59
Holzbe- und -verarbeitende Industrie	27	27	27	27	27	29

Fußnoten siehe Ende der Tabelle.

8.1 UNTERNEHMEN IM PRODUZIERENDEN GEWERBE NACH INDUSTRIEGRUPPEN *)

Industriegruppe	1980	1981	1983	1984	1985	1986
Papierindustrie, Zelluloseherstellung	18	18	18	18	18	17
Glas-, Porzellan- und feinkeramische Industrie	22	22	22	22	22	24
Textilindustrie	55	55	55	56	56	56
Bekleidungsindustrie	17	17	16	16	16	16
Leder-, Pelz- und Schuhindustrie	14	14	14	14	14	14
Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie	19	18	18	18	18	17
Nahrungs- und Genußmittelindustrie	118	118	119	120	120	119
Sonstige Industrien	15	15	15	15	16	17
Insgesamt ...	860	858	860	864	867	875

*) Ohne kommunale Industrie und Genossenschaftsbetriebe.

1) Einschl. Erzforderung.

a) Einschl. elektronischer Industrie.

Besonders stark erhöht hat sich von 1980 bis 1986 die Zahl der Unternehmen im Produzierenden Gewerbe in der Größenklasse von 2 500 bis 5 000 Arbeitern (ohne Auszubildende) mit einer Zunahme von rd. 9 % von 160 auf 174. Auch bei den Betrieben mit über 5 000 Arbeitern war eine Zunahme der Unternehmenszahl zu verzeichnen, dagegen waren die Unternehmen in den Kategorien mit unter 1 000 Arbeitern rückläufig. Bei einer Betrachtung der Veränderungen hinsichtlich der Größenklassen zeigt sich, daß sich die Zahl der Betriebe bei allen Größenklassen erhöht hat - wenn auch nur geringfügig -, bis auf die Betriebe mit einer Arbeiterzahl von weniger als 500.

8.2 UNTERNEHMEN DES PRODUZIERENDEN GEWERBES NACH GRÖSSENKLASSEN *)

Größenklasse von ... bis unter ... Arbeitern	1980	1981	1983	1984	1985	1986
bis 500	80	76	79	75	77	78
501 - 1 000	181	184	184	186	185	185
1 001 - 2 500	381	378	377	377	378	391
2 501 - 5 000	166	169	167	174	174	169
5 001 und mehr	52	51	53	52	53	52
Insgesamt ...	860	858	860	864	867	875

*) Ohne kommunale Industrie und Genossenschaftsbetriebe; einschl. Energiewirtschaft.

Von 1980 bis 1986 erhöhte sich die Zahl der Arbeiter und Angestellten in der industriellen Produktion um rd. 2 %, wobei die Zahl der Arbeiter um etwa 2 %, die der Angestellten um rd. 3 % zugenommen hatte. Im gesamten Produzierenden Gewerbe ergab sich für den gleichen Zeitraum eine Zunahme der Zahl der Arbeiter und Angestellten von fast 3 %.

8.3 ARBEITER UND ANGESTELLTE IM PRODUZIERENDEN GEBERBE^{*)}

1 000

Jahr	Ins- gesamt	Darunter industrielle Produktion			
		zusammen	Arbeiter	technische Angestellte	Verwaltungs- Angestellte
1980	2 902	2 663	2 034	552	77
1981	2 914	2 669	2 043	549	77
1982	2 928	2 679	2 054	548	77
1983	2 940	2 685	2 059	549	77
1984	2 956	2 694	2 062	554	78
1985	2 971	2 706	2 066	561	79
1986	2 985	2 714	2 066	567	81

*) Ohne Auszubildende.

Die meisten Arbeiter im Produzierenden Gewerbe waren im Maschinenbau beschäftigt, mit rd. 27 % an der Gesamtzahl von 1,855 Mill. 1986, gefolgt von der elektrotechnischen und metallverarbeitenden Industrie mit 11 %, der Textilindustrie und der Nahrungs- und Genußmittelindustrie mit jeweils fast 9 %. Die wenigsten Arbeiter wies die Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie auf.

8.4 ARBEITER IN UNTERNEHMEN DES PRODUZIERENDEN GEBERBES NACH INDUSTRIEGRUPPEN^{*)}

1 000

Industriegruppe	1980	1981	1983	1984	1985	1986
Brennstoffindustrie	137	139	145	145	146	131
Elektrizitäts- und Wärmeenergieerzeugung	38	38	40	40	41	42
Eisenschaffende Industrie 1)	124	125	124	124	131	129
NE-Metallindustrie 1)	31	30	30	29	30	30
Chemische und Gummiverarbeitende Industrie	94	94	94	95	96	110
Maschinenbau	485	486	500	501	502	505
Elektrotechnische und metallbearbeitende Industrie	201	201	200	204	198	200 ^{a)}
Baustoffindustrie	77	77	76	76	75	74
Holzbe- und -verarbeitende Industrie	76	77	76	75	74	73
Papierindustrie, Zelluloseherstellung	32	33	33	33	33	32
Glas-, Porzellan- und feinkeramische Industrie	62	62	63	63	63	63
Textilindustrie	165	165	163	162	161	159
Bekleidungsindustrie	49	49	49	49	49	49
Leder-, Pelz- und Schuhindustrie	65	65	64	64	64	63
Druckerei und Vervielfältigungsindustrie	18	18	18	18	17	17
Nahrungs- und Genußmittelindustrie	156	156	157	157	157	158
Sonstige Industrie	19	19	20	20	20	20
Insgesamt ...	1 829	1 834	1 852	1 855	1 857	1 855

*) Ohne kommunale Industrie und Genossenschaftsbetriebe.

1) Einschl. Erzforderung.

a) Einschl. elektronischer Industrie.

Der Index der industriellen Produktion war auf der Basis 1970 = 100 von 174 im Jahre 1980 auf 205 1986 gestiegen, wobei der Index der Produktionsmittelerzeugung überproportional bis auf 214 im Jahre 1986 gestiegen war. Dagegen war der Index der Konsumgüterproduktion in den 80er Jahren immer unter dem Index der Gesamterzeugung geblieben. Die durchschnittliche jährliche Wachstumsrate des Index der industriellen Gesamterzeugung belief sich in den 80er Jahren auf 2,7 %, die der Produktion von Produktionsmitteln auf 2,9 % und die der Konsumgütererzeugung auf 2,3 %.

8.5 INDEX DER INDUSTRIELLEN PRODUKTION

1970 = 100

Gegenstand der Nachweisung	1980	1981	1983	1984	1985	1986
Gesamterzeugung ...	174	177	185	192	199	205
Produktionsmittel	180	183	191	199	207	214
Konsumgüter	164	168	173	179	184	188

Die herausragende Bedeutung des Maschinenbaus und der chemischen Industrie für die tschechoslowakische Volkswirtschaft zeigt sich auch an der Entwicklung der branchenspezifischen Produktionsindizes. Ein nur schwaches Wachstum in den 80er Jahren wies mit einer jährlichen Zuwachsrate von lediglich 1,2 % auch die Eisenschaffende Industrie auf. Ein negatives Produktionswachstum wies die Brennstoffindustrie auf, wozu nicht zuletzt auch der Rückgang der Steinkohlenforderung in den 80er Jahren mit beigetragen hat.

8.6 INDEX DER INDUSTRIELLEN PRODUKTION NACH AUSGEWAHLTEN INDUSTRIEGRUPPEN

1970 = 100

Industriegruppe	1980	1981	1983	1984	1985	1986
Gesamterzeugung	174	177	185	192	199	205
darunter:						
Brennstoffindustrie	117	116	116	116	114	114
Elektrizitäts- und Wärmeenergieerzeugung	170	172	178	184	191	200
Eisenschaffende Industrie 1)	148	150	150	152	157	159
Chemische und Gummi verarbeitende Industrie	208	210	216	225	235	245
Maschinenbau 2)	207	216	234	249	263	276
Glas-, Porzellan- und feinkeramische Industrie	178	181	188	196	201	204
Textilindustrie	158	163	168	171	175	179
Nahrungs- und Genussmittelindustrie	144	146	149	153	155	158

1) Einschl. Erzforderung. - 2) Einschl. der elektrotechnischen und metallbearbeitenden Industrie.

Geringe Vorkommen von Erdöl befinden sich bei Egbeľ (Gbely) und Goding (Hodonin). 1986 wurden rd. 142 000 t Rohöl gefordert. Dies entspricht gegenüber 1980 einem Anstieg von rd. 53 %. Rund 90 % des tschechoslowakischen Energiebedarfs werden aber durch Importe aus der Sowjetunion gedeckt. In den Jahren seit 1980 wurde der Anteil der Kernenergie an der Elektrizitätserzeugung sukzessive gesteigert; der überwiegende Teil des Energiezuwachses bis 1985 wurde von neu

errichteten Kernkraftwerken getragen. Kernkraftwerke sind in Jaslovské Bohunice und in Dukovany in Betrieb. Die bestehenden Anlagen sollen um weitere Blöcke vergrößert werden. Geplant ist der Bau von Kernkraftwerken in Mochovce und Temelin. Nach der Sowjetunion hatte die Tschechoslowakei als erstes RGW-Land auf die Kernkraft gesetzt. Ein langfristiges Kernenergieprogramm umfaßt neben dem Bau von fünf Kernkraftwerken bis 1990 die Forcierung der Gewinnung und Aufbereitung von Uranerzen, an denen das Land relativ reich ist sowie die Entwicklung der Produktion von Kernenergieanlagen im Rahmen des RGW.

Bislang waren die Hauptstütze der tschechoslowakischen Brennstoff- und Energieversorgung die Kohle- und Lignitförderung, erheblichen Anteil daran hatte auch das Wachstum des Braunkohletagebaus in Nord- und Westböhmen. Der 7. Fünfjahrplan 1981 bis 1985 rechnete auch mit einem weiteren Ansteigen der Kohlenförderung auf fast 130 Mill. t 1985. Erreicht wurden, wie auch 1986, nahezu 125 Mill. t.

Die wichtigsten Braunkohlevorkommen befinden sich in Nordböhmen (Teplitz/Teplice-Brux/Most-Komotau/Chomutov), Falkenau/Sokolov und Handlova. Wichtige Steinkohlefördergebiete sind Ostrau (Ostrava)-Karwin (Karviná), Kladno und Trautenau (Trutnov). Die wichtigsten Eisenerzlager befinden sich bei Rudňany (slowakische Karpaten) und im Erzgebirge (Krušné Hory) in Böhmen.

1986 wurden 26,6 Mill. t Steinkohle und 99,1 Mill. t Braunkohle sowie 3,6 Mill. t Lignit gefordert. Die Steinkohlenförderung hatte sich seit 1980 um ca. 5 % verringert, wogegen die Forderung von Braunkohle um 7 %, die von Lignit um 13 % zugenommen hatte.

8.7 KOHLEN- UND ERDÖLFÖRDERUNG 1 000 t

Erzeugnis	1980	1981	1983	1984	1985	1986
Steinkohle	28 201	27 513	26 915	26 421	26 223	25 658
Braunkohle 1)	92 529	93 096	98 878	101 084	98 633	99 131
Lignit	3 197	3 269	3 538	3 659	3 662	3 607
Erdöl	93	89	93	91	123	142

1) Bruttoförderung.

Ein positiver Trend in der Energiewirtschaft zeigte sich bei der installierten Leistung der Kraftwerke, die sich von 1980 bis 1986 um rd. 28 % erhöhte; darunter hatten wiederum Kernkraftwerke mit einer Zunahme auf das Dreieinhalbfache einen überdurchschnittlichen Zuwachs aufzuweisen. Einen hohen Kapazitätswachstums von etwa 35 % gab es auch bei den umweltfreundlichen Wasserkraftwerken. Einen leichten Rückgang gab es bei der Kapazität dieselbefeuerter Kraftwerke.

8.8 INSTALLIERTE LEISTUNG DER KRAFTWERKE MW

Jahr	Insgesamt	Warme-	Wasser-	Kern-	Diesel-
			kraftwerke		aggregate 1)
1980	16 645	13 303	2 217	880	245
1981	17 962	14 198	2 666	860	238

Fußnote siehe Ende der Tabelle.

8.8 INSTALLIERTE LEISTUNG DER KRAFTWERKE

Jahr	MW				
	Insgesamt	Warme-	Wasser-	Kern-	Diesel-
			kraftwerke		aggregate 1)
1982	18 941	14 910	2 928	860	243
1983	18 863	14 828	2 922	860	253
1984	19 395	14 897	2 929	1 320	249
1985	20 323	14 895	2 976	2 200	252
1986	21 232	14 926	2 982	3 080	244

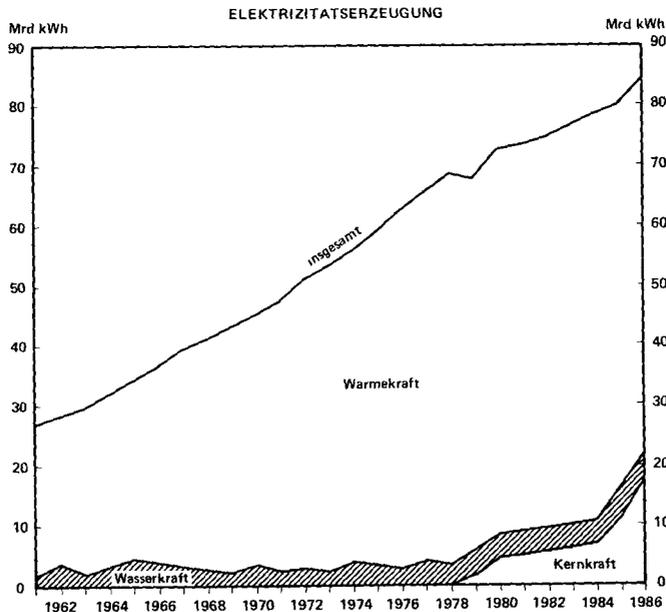
1) Einschl. Gasturbinenwerke.

Dementsprechend entwickelte sich auch die Erzeugung elektrischer Energie. Anteilmäßig am stärksten zugenommen hat die Kernkraft von Null (1970) auf rd. 18 Mrd. kWh (1986). Insgesamt erhöhte sich die Erzeugung elektrischer Energie von 1980 bis 1986 um fast 17 %, wobei der Zuwachs ausschließlich in Kernkraftwerken erzielt wurde, da die Stromerzeugung bei allen anderen Energieträgern rückläufig war, so etwa in Wasserkraftwerken um 16 %, in dieselbefeuerten Anlagen um rd. 87 %.

8.9 ELEKTRIZITÄTSERZEUGUNG

Jahr	Mrd. kWh				
	Insgesamt	Warme-	Wasser-	Kern-	Diesel-
			kraftwerke		aggregate 1)
1980	72 732	63 385	4 764	4 523	60
1981	73 504	64 095	4 248	5 133	28
1982	74 749	65 133	3 746	5 840	30
1983	76 275	66 219	3 879	6 150	27
1984	78 388	67 851	3 269	7 239	29
1985	80 627	64 474	4 348	11 779	26
1986	84 774	62 911	3 990	17 865	8

1) Einschl. Gasturbinenwerke.



Statistisches Bundesamt 88 0237

An der Elektrizitätsbilanz zeigt sich, daß die Tschechoslowakei ein Nettoimportland ist, wobei die Importe elektrischer Energie in den 80er Jahren in Relation zu den Stromausfuhren immer geringer wurden; gestiegen sind aber, trotz aller Bemühungen, die Übertragungsverluste. Größter Verbraucher elektrischer Energie war das Produzierende Gewerbe mit Anteilen an der Inlandserzeugung von 79 % 1980 und 77 % im Jahre 1986. Der Verbrauch der privaten Haushalte an der Inlandserzeugung belief sich auf rd. 12 % bzw. ca. 13 % 1986. Insgesamt war dieser private Verbrauch von 1980 bis 1986 um fast 33 %, was einer jährlichen Zuwachsrate von 4,8 % entspricht, gestiegen.

8.10 ELEKTRIZITÄTSBILANZ
Mill. kWh

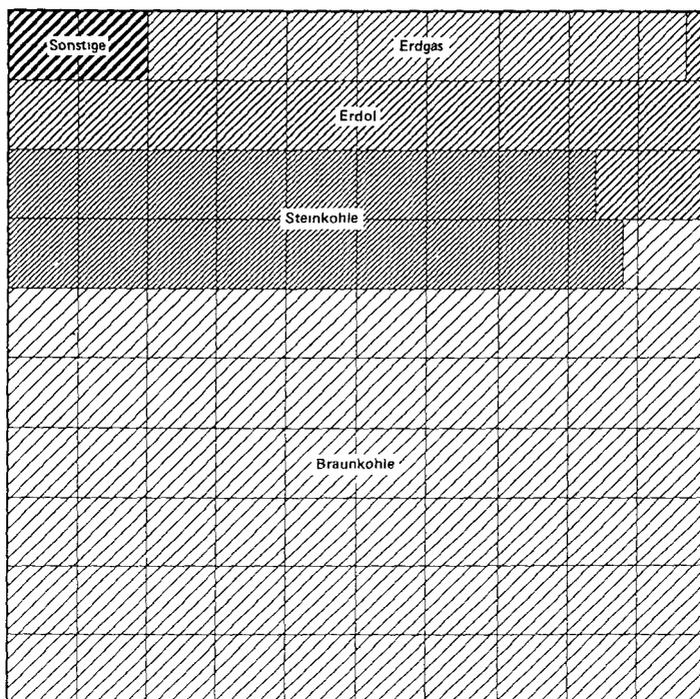
Gegenstand der Nachweisung	1980	1981	1983	1984	1985	1986
Aufkommen						
Inlandserzeugung	72 731	73 504	76 275	78 388	80 627	84 774
Einfuhr	3 445	3 374	3 757	4 572	6 076	3 738
Insgesamt ...	76 176	76 878	80 032	82 960	86 703	88 512
Verwendung						
Produzierendes Gewerbe und sonstige Wirtschaftszweige 1)	57 445	58 714	60 603	61 960	63 969	65 370
Landwirtschaft	3 277	3 005	3 006	3 348	3 627	3 786
Private Haushalte	8 559	8 801	9 657	10 290	10 955	11 372
Übertragungsverluste	5 289	5 145	5 381	5 628	5 165	5 701
Ausfuhr	1 606	1 213	1 385	1 834	2 537	2 283
Insgesamt ...	76 176	76 878	80 032	82 960	86 703	88 512

1) Ohne Landwirtschaft.

In der Struktur des Verbrauches an Brennstoffen zeigt sich die überragende Stellung der Kohle, vor allem der heimischen Braunkohle, aber auch die relative Bedeutungslosigkeit anderer Energiequellen wie beispielsweise Sonne, Wind, Biomasse oder geothermale Energie. Über 78 % des Brennstoffverbrauches wurde 1985 von der Kohle gestellt, fast 12 % entfielen auf Erdöl, nahezu 8 % auf Erdgas, der Rest auf "Sonstige".

STRUKTUR DES BRENNSTOFFVERBRAUCHES ZUR ERZEUGUNG VON
ELEKTRO- UND WÄRMEENERGIE 1985

Prozent



Statistisches Bundesamt 88 0236

Bei den Bergbauerzeugnissen machte sich in den 80er Jahren eine Stagnation, in einigen Bereichen sogar eine negative Tendenz bemerkbar, mit Konsequenzen für den Bereich des Verarbeitenden Gewerbes, mit niedrigen Zuwachsraten, in den abhängigen Zweigen.

8.11 PRODUKTION AUSGEWÄHLTER BERGBAUERZEUGNISSE, GEWINNUNG VON STEINEN UND ERDEN
1 000 t

Erzeugnis	1980	1981	1983	1984	1985	1986
Eisenerz	1 927	1 935	1 903	1 869	1 859	1 784
Zinkerz	660	667	733	714	692	701
Kupfererz .....	.	845	944	958	955	966
Zinkkonzentrat	14	14	14	14	14	13
Bleikonzentrat	6	5	5	5	5	6
Kupferkonzentrat	33	27	28	30	29	25
Kaolin	660	652	662	668	679	687
Kalkstein	24 213	24 431	23 519	23 684	23 252	23 566
Gipsstein	757	767	848	842	772	743

Eine relative Stagnation zeigte sich in den 80er Jahren bei den Erzeugnissen der Eisen- und Stahlindustrie und unterstreicht die bereits getroffene Feststellung der negativen Entwicklung in diesem Sektor. Dagegen konnten die Chemische Industrie und die Nahrungsmittelindustrie teilweise beachtliche Produktionssteigerungen vorweisen. Produktionszuwächse waren auch bei einigen Gebrauchsgütern zu verzeichnen.

8.12 PRODUKTION AUSGEWÄHLTER ERZEUGNISSE DES VERARBEITENDEN GEBERBES

Erzeugnis	Einheit	1980	1982	1983	1984	1985	1986
Steinkohlenkoks	1 000 t	10 323	10 566	10 340	10 302	10 237	10 091
Braunkohlenbriketts	1 000 t	1 159	1 111	1 104	1 069	1 118	1 098
Dieselmotoren	1 000 t	4 145	3 798	3 753	3 688	3 647	3 784
Petroleum	1 000 t	527	309	390	404	425	426
Gas	Mill. m ³	7 769	7 808	7 604	7 694	7 500	7 245
Kokereigas	Mill. m ³	4 181	4 263	4 181	4 231	4 171	4 132
Zement	1 000 t	10 546	10 325	10 498	10 530	10 265	10 298
Kalk, gebrannt	1 000 t	3 018	3 088	3 100	3 117	3 227	3 329
Roheisen	1 000 t	9 819	9 525	9 466	9 561	9 562	9 573
Rohstahl	1 000 t	15 225	14 992	15 024	14 831	15 036	15 112
Walzwerkserzeugnisse 1)	1 000 t	10 760	10 654	10 733	10 910	11 040	11 180
Aluminium	1 000 t	38,4	33,8	36,2	31,6	31,7	33,1
Eisenbahn-Personenwagen	Anzahl	280	195	45	-	44	96
Eisenbahn-Güterwagen	Anzahl	7 269	6 878	5 813	5 809	6 215	6 405
Elektrische Gleich- und Wechselmotoren 2)	1 000	4 388	4 590	4 204	3 693	3 870	3 995
Spanabhebende Metallbearbeitungsmaschinen	Anzahl	36 876	37 089	35 400	36 934	37 246	38 939
Schlepper	1 000	33,4	33,5	34,2	34,2	35,2	37,0
Personenkraftwagen	1 000	183,7	173,5	177,5	180,2	183,7	185,0
Lastkraftwagen	1 000	45,7	47,3	43,2	46,9	48,0	50,2
Kraftroller 3)	1 000	137,0	133,7	136,2	123,6	135,8	129,8
Rundfunkempfangsgeräte	1 000	230	279	278	259	242	240
Fernsehempfangsgeräte	1 000	389	391	415	384	431	434
Haushaltskühlgeräte	1 000	353	383	402	446	460	524
Schwefelsäure (100 % H ₂ SO ₄)	1 000 t	1 265	1 252	1 244	1 246	1 297	1 292
Atznatron (100 % NaOH)	1 000 t	325	325	332	329	331	335
Düngemittel, stickstoffhaltig ber. auf N	1 000 t	618	566	591	576	526	614
phosphathaltig, ber. auf P ₂ O ₅	1 000 t	361	335	326	344	310	307
Schnittholz	1 000 m ³	4 776	4 959	5 015	5 100	5 098	5 131
Papier und Pappe	1 000 t	893	928	934	939	964	960
Plastik- und Kunststoffsrohmaterial	1 000 t	894	956	1 002	1 039	1 103	1 140
Bereifungen 4)	1 000	4 968	4 507	4 464	4 621	4 547	4 736
Schuhe	Mill. Paar	127	128	128	131	131	124
Leterschuhe	Mill. Paar	60	58	57	58	58	56
Baumwollgarn	1 000 t	136	139	140	140	142	143
Wollgarn	1 000 t	57	58	58	57	58	58
Baumwollgewebe	Mill. m	560	583	585	598	606	606
Wollgewebe	Mill. m	58	61	62	62	60	59
Leinengewebe	Mill. m	97	103	105	100	95	99
Rohleinen	Mill. m	91	101	102	97	94	98
Seidengewebe 5)	Mill. m	92	93	95	95	96	97
Fleisch	1 000 t	963	880	907	945	944	961
Rindfleisch	1 000 t	354	345	351	367	371	373
Schweinefleisch	1 000 t	594	524	541	559	554	571
Weizenmehl	1 000 t	1 236	1 339	1 296	1 305	1 334	1 355
Zuckerraffinade	1 000 t	779	894	836	936	969	985
Milch	Mill. l	1 263	1 632	1 337	1 077	1 058	1 028
Molkereibutter	1 000 t	128	138	149	152	152	156
Käse	1 000 t	109	120	123	127	128	137
Pflanzliche Speisefette und -ole	1 000 t	156	165	161	160	168	172
Bier	Mill. hl	23,4	24,9	25,0	23,8	22,4	22,8
Spirituosen	1 000 hl	1 250	1 405	1 196	1 265	1 205	1 224
Wein	Mill. l	142	130	138	156	176	140
Mineralwasser	Mill. l	225	228	244	250	256	257
Limonaden	Mill. l	608	686	667	616	539	573
Maiz	1 000 t	540	543	552	544	541	561
Zigaretten	Mrd. St	22,5	24,0	25,0	24,6	23,8	25,0

1) Ohne Stahlrohre. - 2) Einschl. explosions-sicherer Ausführungen. - 3) 250 cm³ und mehr. - 4) Nur für Personen- und Lastkraftwagen. - 5) Einschl. Mischgewebe.

Die Zahl der fertiggestellten Wohnungen von 1980 bis 1986 hat sich um etwa 39 % verringert, die Wohnfläche im gleichen Zeitraum nur um 34 %. Dies bedeutet eine Zunahme der durchschnittlichen Wohnungsgröße neu fertiggestellter Wohnungen um etwa 6 % von rd. 50 m² 1980 auf etwa 53 m² 1986. Besonders stark nachgelassen hat in den 80er Jahren der Bau von Betriebswohnungen. Genossenschaftlicher und privater Wohnungsbau sind mit 23 % bzw. 24 % etwa gleich stark zurückgegangen; der kommunale Wohnungsbau hat sich um etwa 45 % verringert.

8.13 FERTIGGESTELLTE WOHNUNGEN

Jahr	Insgesamt	Kommunaler	Genossen- schaftlicher	Wohnungsbau	
				Betrieblicher	Privater
1980	128 876	28 362	45 974	22 149	32 391
1981	95 387	18 830	33 593	13 608	29 356
1982	101 829	21 173	42 040	8 526	30 090
1983	95 701	17 263	45 016	4 395	29 027
1984	91 863	15 782	43 520	3 580	28 981
1985	104 524	18 188	49 916	6 812	29 608
1986	78 659	15 654	35 250	3 122	24 633

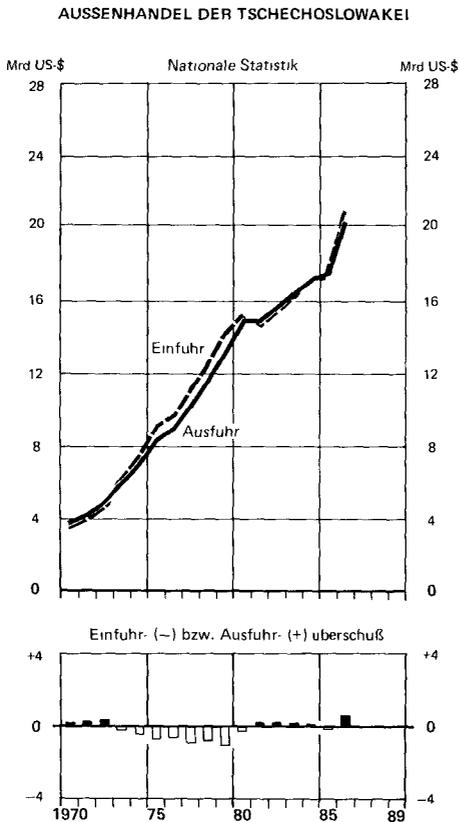
Den größten Bauboom gab es während des 5., 6. und 7. Fünfjahrplans, mit Spitzen in den Jahren 1980, 1982 und 1985. In dieser Zeit konnte die Wohnungsnot abgeschwächt werden. Dies wurde erst ermöglicht durch die Produktion vorfabrizierter Bauteile und die Einführung fortschrittlicher Bautechnologien. Der Wohnungsbau erfährt beträchtliche Unterstützung von staatlicher Seite, darunter auch der individuelle Bau von Familienhäusern. Die kleinsten Wohnungen mit etwa 45 m² im Durchschnitt wurden 1986 durch den kommunalen und genossenschaftlichen Wohnungsbau errichtet, die größten mit fast 71 m² im privaten Wohnungsbau. Der Anteil der Wohnungen mit drei Zimmern lag Mitte der 80er Jahre bei etwa 45 %. Der Mietanteil an den Gesamtausgaben der Haushalte belief sich auf etwa 8 %.

8.14 WOHNFLÄCHE IN FERTIGGESTELLTEN WOHNUNGEN 1 000 m²

Jahr	Insgesamt	Kommunaler	Genossen- schaftlicher	Wohnungsbau	
				Betrieblicher	Privater
1980	6 386	1 228	2 058	989	2 111
1981	4 961	819	1 560	630	1 952
1982	5 371	962	1 941	403	2 065
1983	5 064	764	2 073	203	2 024
1984	4 943	734	2 016	174	2 019
1985	5 498	795	2 303	333	2 067
1986	4 201	710	1 601	151	1 739

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

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



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

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

Mit Beginn der 80er Jahre zeigen sich geringe Ausfuhrüberschüsse, wohl auch als Ergebnis der verstärkten Exportorientierung in der Wirtschaftspolitik seit Ende der 70er Jahre; die Probleme in der Energieversorgung deuten jedoch an, daß dieser positive Trend nicht ungestört bleibt, worauf auch die Verlangsamung der Überschußwirtschaftung hinweist; seit 1985 ist der Saldo wieder negativ, d.h. die Einfuhren waren höher als die Ausfuhren. Die wertmäßige Steigerung der Einfuhren beruht zum Teil auch auf den gestiegenen Preisen für Brenn- und Rohstoffe, vornehmlich Erdöl und Erdgas.

9.1 AUSSENHANDELSENTWICKLUNG

Einfuhr/Ausfuhr	1980	1981	1983	1984	1985	1986
Mill. US-\$						
Einfuhr	15 148	14 658	16 324	17 080	17 627	21 055
Ausfuhr	14 891	14 876	16 477	17 196	17 541	20 456
Einfuhr- (-) bzw. Ausfuhr- überschuß (+)	- 257	+ 218	+ 153	+ 116	- 86	- 599
Mill. Kčs						
Einfuhr	81 540	86 276	103 012	113 754	120 323	125 449
Ausfuhr	80 163	87 689	103 838	114 515	119 818	121 777
Einfuhr- (-) bzw. Ausfuhr- überschuß (+)	- 1 377	+ 1 413	+ 826	+ 761	- 505	- 3 672

Der Volumenindex der Einfuhr zeigt deutlich die Zurückhaltung der Tschechoslowakei in den letzten Jahren bei den Importen, aber auch deren Zunahme gegen Mitte der 80er Jahre; der Ausfuhrindex gibt die verstärkte Exportaktivität wider. Ein Teil des Ausfuhrüberschusses dürfte der Verringerung der Einfuhren zuzuschreiben gewesen sein.

Die Terms of Trade, berechnet auf der Basis 1980 = 100, haben sich seit Beginn der 80er Jahre verschlechtert und spiegeln die Entwicklung der tschechoslowakischen Volkswirtschaft wider, die sich in den ersten Jahren dieses Jahrzehnts in einer Talsohle befand. Erst Mitte der 80er Jahre waren Anzeichen einer leichten Erholung erkennbar.

9.2 AUSSENHANDELSINDIZES UND TERMS OF TRADE^{*)}

1980 = 100

Jahr	Einfuhr		Ausfuhr		Terms of Trade
	Volumen- index	Preis- 1)	Volumen- index	Preis- 1)	
1980	100	100	100	100	100
1981	93	114	101	109	96
1982	96	121	106	112	93
1983	98	129	113	115	89
1984	98	142	123	115	81
1985	102	144	127	118	82

*) Berechnet auf nationaler Währungsbasis.

1) Durchschnittswertindex.

Wichtigste Einfuhrwaren in den vergangenen Jahren waren "Maschinenbau-, elektro-technische Erzeugnisse und Fahrzeuge", "mineralische Brennstoffe, Schmiermittel und dergleichen", darunter "Erdolserzeugnisse und Erdgas", die ausschließlich aus der Sowjetunion bezogen wurden sowie andere "Bearbeitete Waren" und "Arbeitsmaschinen für besondere Zwecke".

9.3 WICHTIGE EINFUHRWAREN BZW. -WARENGRUPPEN
Mill. US-\$

Einfuhrware bzw. -warengruppe	1980	1981	1983	1984	1985	1986
Nahrungsmittel, lebende Tiere, vorwiegend zur Ernährung	1 330,9	1 104,4	920,7	976,0	1 010,0	1 172,3
Getreide und Getreideerzeugnisse	348,0	160,8	145,2	139,7	116,7	96,8
Gemüse, Kuchenkrauter und Früchte	320,7	319,6	260,5	280,6	339,2	388,1
Getranke und Tabak	161,1	135,6	155,4	145,7	172,2	175,7
Rohstoffe (ausgenommen Nahrungsmittel, mineralische Brennstoffe)	1 646,0	1 543,7	1 500,2	1 462,6	1 447,8	1 576,6
Baumwolle	231,2	216,9	228,1	232,6	244,6	224,9
Mineralische Brennstoffe, Schmiermittel und dgl.	2 847,4	3 491,2	4 931,2	5 293,2	5 387,4	6 414,1
Erdöl, Erdolserzeugnisse und verwandte Waren	1 834,0	2 355,2	3 268,3	3 509,8	3 554,4	4 214,3
Gas	669,3	809,5	1 248,1	1 384,3	1 379,0	1 759,0
Chemische Erzeugnisse a.n.g. 1)	1 261,2	1 105,7	1 165,1	1 118,0	1 198,0	1 419,4
Chemische Düngemittel	98,2	185,0	230,3	197,1	194,4	221,4
Kunststoffe, Zellulose-ather und -ester	161,3	141,2	119,7	118,5	123,2	149,4
Bearbeitete Waren, vorwiegend nach Beschaffenheit gegliedert	1 643,4	1 505,0	1 519,5	1 523,1	1 567,7	1 916,6
Eisen und Stahl	298,9	319,8	379,6	397,5	405,6	530,5
NE-Metalle	686,9	581,7	548,6	531,0	523,1	560,6
Maschinenbau-, elektrotechnische Erzeugnisse und Fahrzeuge	5 439,7	4 687,7	5 121,1	5 444,6	5 463,8	6 761,6
Kraftmaschinen und -ausrüstungen		295,4	377,8	345,1	349,7	368,8
Arbeitsmaschinen für besondere Zwecke		1 240,3	1 302,0	1 295,7	1 316,3	1 677,5
Metallbearbeitungsmaschinen	2 563,0	359,6	345,1	345,9	303,3	403,7
Maschinen für verschiedene Zwecke, a.n.g. 1), Teile davon		1 264,6	1 473,4	1 739,4	1 677,0	2 095,9
Buromaschinen, automatische Datenverarbeitungs- maschinen		226,4	325,2	347,9	439,3	542,9
Geräte für Nachrichtentechnik, Fernseh-, Rundfunkgeräte	783,1	142,5	182,2	162,5	216,8	223,3
Elektrische Maschinen, elektrische Teile		422,7	412,2	445,5	495,0	590,8
Straßenfahrzeuge		508,1	515,7	549,2	509,5	617,2
Andere Beförderungsmittel	669,6	211,8	129,9	141,7	156,3	147,8
Sonstige bearbeitete Waren ..	666,7	564,7	725,6	724,4	839,8	996,3
Bekleidung und Bekleidungs- zubehor	151,3	117,1	162,3	148,6	177,9	205,1

1) Anderweitig nicht genannt.

Die bedeutendsten Positionen auf der Ausfuhrseite waren "Maschinenbau-, elektro-technische Erzeugnisse und Fahrzeuge", "Eisen und Stahl", "Bearbeitete Waren", "Maschinen für verschiedene Zwecke" sowie "Sonstige bearbeitete Waren" und "Straßenfahrzeuge".

9.4 WICHTIGE AUSFUHRWAREN BZW. -WARENGRUPPEN

Mill. US-\$

Ausfuhrware bzw. -warengruppe	1980 ¹⁾	1981	1983	1984	1985	1986
Nahrungsmittel, lebende Tiere, vorwiegend zur Ernährung	555,9	481,4	386,7	429,0	430,8	472,2
Getreide und Getreideerzeugnisse	56,9	79,5	83,0	61,8	89,5	77,6
Gemüse, Kuchenkräuter und Früchte	83,7	61,7	82,7	88,9	68,9	73,7
Getranke und Tabak	94,5	94,8	86,3	96,7	97,8	85,2
Rohstoffe (ausgenommen Nahrungsmittel, mineralische Brennstoffe)	780,9	699,6	554,7	552,4	572,4	644,8
Spinnstoffe und Abfälle	56,1	53,1	114,1	94,8	104,2	112,9
Mineralische Brennstoffe, Schmiermittel und dgl.	899,1	709,2	791,4	794,7	755,4	724,8
Kohle, Koks und Briketts	438,0	388,4	371,0	323,7	333,8	381,1
Erdöl, Erdölzeugnisse und verwandte Waren	319,0	221,7	354,2	370,7	288,6	241,0
Chemische Erzeugnisse, a.n.g. 2) ..	935,0	886,7	996,2	992,9	1 042,3	1 225,2
Medizinische und pharmazeutische Erzeugnisse	96,7	97,8	126,7	135,8	140,6	192,0
Kunststoffe, Zelluloseether und -ester	226,4	187,7	223,3	233,5	225,4	250,7
Bearbeitete Waren, vorwiegend nach Beschaffenheit gegliedert	2 542,4	2 639,9	2 859,3	2 926,1	2 929,7	3 487,7
Kautschukwaren, a.n.g. 2)	115,5	77,1	123,4	114,5	113,1	134,7
Garne, Gewebe, fertiggestellte Spinnstoffzeugnisse	389,7	407,8	545,2	567,7	551,3	676,4
Waren aus mineralischen Stoffen, a.n.g. 2)	367,6	353,7	472,7	502,9	485,1	590,0
Eisen und Stahl	1 235,9	1 120,0	1 143,5	1 178,4	1 207,0	1 388,0
Maschinenbau-, elektrotechnische Erzeugnisse und Fahrzeuge	7 427,3	7 366,7	8 570,1	9 100,9	9 365,8	11 092,3
Kraftmaschinen und -ausrüstungen		514,1	584,1	596,7	622,9	728,5
Arbeitsmaschinen für besondere Zwecke		1 925,1	2 414,0	2 550,0	2 541,9	2 943,0
Metallbearbeitungsmaschinen	2 866,6	747,4	678,3	667,9	644,2	723,7
Maschinen für verschiedene Zwecke, a.n.g. 2), Teile davon ..		1 662,2	2 018,5	2 223,6	2 354,8	2 782,0
Büromaschinen, automatische Datenverarbeitungsmaschinen		170,6	206,8	226,7	234,4	283,6
Geräte für Nachrichtentechnik, Fernseh-, Rundfunkgeräte	795,8	203,2	247,9	267,8	272,3	303,3
Elektrische Maschinen; elektrische Teile		366,6	440,5	506,8	511,9	609,4
Straßenfahrzeuge	1 179,7	1 299,9	1 414,5	1 505,5	1 551,7	1 911,9
Schienenfahrzeuge	391,3	398,4	489,2	500,7	564,7	714,3
Sonstige bearbeitete Waren	1 632,0	1 703,4	1 972,2	1 959,6	1 973,2	2 392,4
Bekleidung	390,6	433,3	431,8	458,3	476,0	592,1
Schuhe	508,9	478,3	499,9	488,3	476,8	554,0

1) Straßenfahrzeuge ohne Fahrräder, Anhänger, Warenbehälter und andere Fahrzeuge ohne mechanischen Antrieb, Schienenfahrzeuge ohne ortsfestes Gleismaterial, nichtelektrische mechanische Signal-, Sicherungs-, Überwachungs-, Steuergeräte für Verkehrswege aller Art, aber einschl. Warenbehälter. - 2) Anderweitig nicht genannt.

Das bedeutendste Einfuhrland für die Tschechoslowakei in den 80er Jahren war die Sowjetunion. Die Bundesrepublik Deutschland nahm 1986 nach der Deutschen Demokratischen Republik, Polen und Ungarn den 5. Platz ein und ist damit der wichtigste westeuropäische Lieferant. Die Bundesrepublik Deutschland hielt 1986 einen Anteil von etwa 51 % an der Gesamteinfuhr aus der EG.

9.5 EINFUHR AUS WICHTIGEN EINKAUFSLÄNDERN

Mill. US-\$

Einkaufsland	1981	1982	1983	1984	1985	1986
EG-Länder	1 754,1	1 552,3	1 491,8	1 493,1	1 554,0	2 061,7
Bundesrepublik Deutschland	750,0	737,4	738,3	723,2	761,1	1 048,7
Großbritannien und Nordirland ...	283,8	252,6	209,4	206,5	214,6	249,0
Italien	155,1	120,1	146,8	125,5	159,7	218,5
Niederlande	168,8	125,2	110,1	111,1	123,1	135,7
Frankreich	121,6	120,1	125,3	132,4	117,0	183,8

9.5 EINFUHR AUS WICHTIGEN EINKAUFSLÄNDERN
Mill. US-\$

Einkaufsland	1981	1982	1983	1984	1985	1986
Sowjetunion	5 855,4	6 730,9	7 538,9	7 992,7	8 071,4	9 532,3
Deutsche Demokratische Republik ...	1 449,8	1 472,0	1 697,3	1 769,3	1 672,6	2 019,1
Polen	947,2	975,9	1 016,0	1 230,2	1 401,3	1 838,6
Ungarn	808,8	844,4	815,4	959,0	1 013,8	1 148,8
Bulgarien	363,9	419,7	450,4	484,4	562,6	671,8
Jugoslawien	599,3	715,1	691,7	580,5	560,6	466,2
Österreich	432,2	503,8	465,9	338,0	390,9	580,4
Schweiz	427,2	360,0	359,1	374,1	385,8	416,2
Rumänien	358,1	407,4	377,5	348,3	368,2	448,2
Kuba	96,7	124,8	123,0	159,3	172,6	166,6
China	102,1	79,7	98,6	123,9	208,7	332,1

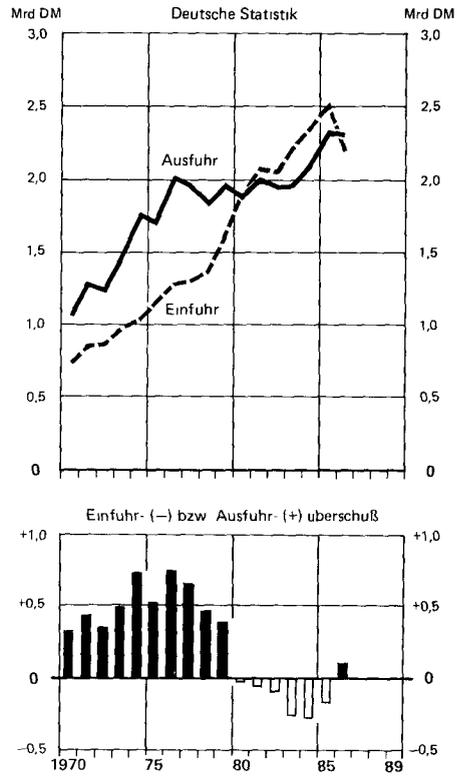
Auch als Ausfuhrland nahm die Sowjetunion eine herausragende Stellung ein. Die Bundesrepublik Deutschland belegte nach der Deutschen Demokratischen Republik, Polen und Ungarn auch hier den 5. Rang. Unter den EG-Ländern belegte die Bundesrepublik Deutschland 1986 Platz 1 mit einem Anteil von rd. 49 % an der Gesamtausfuhr in die EG-Länder.

9.6 AUSFUHR NACH WICHTIGEN KAUFERLÄNDERN
Mill. US-\$

Käuferland	1981	1982	1983	1984	1985	1986
EG-Länder	1 858,4	1 673,9	1 803,8	1 659,6	1 662,1	1 996,9
Bundesrepublik Deutschland	901,1	826,9	782,0	836,6	818,6	978,3
Großbritannien und Nordirland ...	221,1	165,5	180,8	188,6	180,3	213,2
Italien	205,1	202,3	170,5	162,8	162,8	201,5
Frankreich	144,5	153,1	142,7	141,4	147,2	183,4
Niederlande	163,7	126,5	128,7	135,8	131,8	169,2
Sowjetunion	5 599,0	6 379,5	6 889,8	7 448,9	7 628,1	8 894,3
Deutsche Demokratische Republik ...	1 428,0	1 421,8	1 507,7	1 517,7	1 603,1	1 826,5
Polen	991,3	979,5	1 162,6	1 221,4	1 337,2	1 785,9
Ungarn	749,0	838,0	876,3	854,0	826,4	1 049,4
Jugoslawien	610,2	647,8	702,8	703,2	619,6	598,6
Bulgarien	439,7	437,6	467,3	478,5	526,8	671,0
Österreich	438,7	471,3	447,0	438,1	453,2	479,9
Rumänien	375,6	400,8	298,4	297,5	358,2	441,8
Schweiz	228,9	255,9	170,5	165,9	201,2	196,3
Kuba	146,1	213,6	194,5	216,0	189,0	210,6
Syrien	135,2	153,9	257,8	281,2	350,3	158,5
China	77,1	137,9	87,6	158,6	206,0	221,3

Der deutsch-tschechoslowakische Spezialhandel zeigt die gleichen Tendenzen wie die gesamte Tschechoslowakische Außenhandelsentwicklung. Die Bundesrepublik Deutschland wies bis Mitte der 80er Jahre einen sukzessiv steigenden Einfuhrüberschuß aus, synchron zu den geringen Ausfuhrüberschüssen des gesamten tschechoslowakischen Außenhandels, wobei der Ausfuhrüberschuß 1986 mehr auf einer Verlagsamung der tschechoslowakischen Einfuhr als auf einer Ausweitung der Ausfuhr der Bundesrepublik beruhte.

AUSSENHANDEL DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND MIT DER TSCHECHOSLOWAKEI



Statistisches Bundesamt 88 0329

9.7 ENTWICKLUNG DES DEUTSCH-TSCHECHOSLOWAKISCHEN AUSSENHANDELS

Einfuhr, Ausfuhr	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
------------------	------	------	------	------	------	------	------

Mill. US-\$

Einfuhr (Tschechoslowakei als Herstellungsland)	1 045	920	845	866	840	859	1 017
Ausfuhr (Tschechoslowakei als Verbrauchsland)	1 035	891	803	758	734	814	1 076
Einfuhr- (-) bzw. Ausfuhr- überschuß (+)	- 10	- 29	- 42	- 108	- 106	- 45	+ 59

Mill. DM

Einfuhr (Tschechoslowakei als Herstellungsland)	1 901	2 069	2 051	2 210	2 382	2 505	2 197
Ausfuhr (Tschechoslowakei als Verbrauchsland)	1 892	2 007	1 953	1 954	2 108	2 325	2 224
Einfuhr- (-) bzw. Ausfuhr- überschuß (+)	- 9	- 62	- 98	- 256	- 273	- 181	+ 96

Wichtigste Warengruppen der Einfuhr in die Bundesrepublik Deutschland in den letzten Jahren waren "Erdöl, Erdölserzeugnisse und verwandte Waren", "Eisen und Stahl", "Kohle, Koks und Briketts" sowie "Garne, Gewebe, Spinnstoffserzeugnisse".

Wichtigste Einfuhrware 1986 war "Eisen und Stahl" vor "Kohle, Koks und Briketts" und "Garne, Gewebe und Spinnstoffserzeugnisse", vor "Erdöl, Erdölserzeugnissen und verwandte Waren" sowie "Bekleidung und Bekleidungszubehör" und "Kork und Holz".

9.8 WICHTIGE EINFUHRWAREN BZW. -WARENGRUPPEN AUS DER TSschechosLOWAKEI NACH SITC-POSITIONEN

Einfuhrware bzw. -warengruppe	1984		1985		1986	
	1 000 US-\$	1 000 DM	1 000 US-\$	1 000 DM	1 000 US-\$	1 000 DM
Fleisch und Fleischwaren	29 175	83 235	25 798	75 996	36 781	78 082
Gemüse, Kuchenkrauter und Früchte .	18 831	54 363	17 310	49 759	18 068	38 721
Kork und Holz	47 034	133 567	44 724	129 267	57 842	124 197
Papierhalbstoffe und Papierabfalle	11 537	33 417	12 275	36 147	16 632	35 713
Mineralische Rohstoffe	17 942	50 946	17 261	50 254	24 051	51 923
Kohle, Koks und Briketts	69 873	198 326	67 579	196 683	86 650	187 935
Erdöl, Erdölserzeugnisse und verwandte Waren	116 114	326 692	110 841	327 497	77 446	166 345
Organische Chemikalien	33 065	93 311	32 605	95 373	44 003	96 433
Kunststoffe, Zelluloseather, -ester	31 827	90 316	34 797	102 124	36 883	79 832
Kork- und Holzwaren (ausgenommen Möbel)	19 982	56 788	19 314	56 147	24 180	52 174
Papier, Pappe, Waren daraus u.a. Papierherstellung	17 641	49 675	18 245	53 380	22 555	48 794
Garne, Gewebe, fertiggewebte Spinnstoffserzeugnisse	55 452	157 211	61 972	180 109	85 736	186 529
Waren aus mineralischen Stoffen, a.n.g. 1)	28 708	81 625	29 593	85 869	41 851	90 213
Eisen und Stahl	93 447	263 321	94 031	274 312	107 122	232 923
Metallbearbeitungsmaschinen	7 143	20 295	8 284	23 873	15 970	34 110
Maschinen für verschiedene Zwecke, a.n.g. 1); Teile davon	10 020	28 488	16 540	48 889	13 450	29 222
Straßenfahrzeuge	6 302	17 733	10 452	30 200	13 562	29 254
Möbel und Teile davon	16 449	46 762	19 803	58 179	22 789	49 249
Bekleidung und Bekleidungszubehör .	57 065	162 425	51 186	149 730	65 244	140 511

1) Anderweitig nicht genannt.

Die bedeutendsten Positionen auf der Ausfuhrseite der Bundesrepublik Deutschland waren "Arbeitsmaschinen für besondere Zwecke", "Maschinen für verschiedene Zwecke", "Eisen und Stahl", "Organische Chemikalien", "Meß-, Prüf-, Kontrollinstrumente, Apparate, Geräte", gefolgt von "Metallbearbeitungsmaschinen", "Elektrische Maschinen" und "Kunststoffe, Zelluloseather, -ester". Für die Jahre des laufenden Planjahrfrunfts bis 1990 kann mit einer weiteren Stagnation bzw. Verlangsamung des Exportwachstums in die Tschechoslowakei gerechnet werden, wovon vor allem auch die anderen westeuropäischen Länder betroffen sein werden. Die außenhandelsabhängige Tschechoslowakei durfte sich verstärkt dem Intra-blockhandel im RGW widmen.

Die bedeutendsten Ausfuhrwaren des Jahres 1986 waren "Arbeitsmaschinen für besondere Zwecke", "Maschinen für verschiedene Zwecke", "Elektrische Maschinen; elektrische Teile" und "Organische Chemikalien" und "Meß-, Prüf-, Kontrollinstrumente und Apparate".

9.9 WICHTIGE AUSFUHRWAREN BZW. -WARENGRUPPEN NACH DER TSCHECHOSLOWAKEI NACH SITC-POSITIONEN

Ausfuhrware bzw. -warengruppe	1984		1985		1986	
	1 000 US-\$	1 000 DM	1 000 US-\$	1 000 DM	1 000 US-\$	1 000 DM
Futtermittel (ausgenommen Getreide)	19 792	56 265	15 736	46 165	15 455	33 466
Organische Chemikalien	44 488	125 892	42 437	124 723	51 978	112 363
Anorganische Chemikalien	18 333	51 879	20 679	58 985	20 198	43 807
Farbstoffe, Gerbstoffe und Farben .	18 960	53 778	18 025	52 650	24 070	51 804
Atherische Öle, Riechstoffe, Waschmittel und dgl.	8 560	24 342	9 895	28 524	12 559	26 991
Kunststoffe, Zelluloseether, -ester	35 898	102 301	35 611	103 510	46 042	99 253
Chemische Erzeugnisse, a.n.g. 1) ..	23 988	67 706	26 709	78 963	32 560	70 186
Garne, Gewebe, fertiggewebte Spinn- stoffherzeugnisse	28 480	80 713	31 611	92 000	39 797	86 051
Waren aus mineralischen Stoffen, a.n.g. 1)	11 571	33 091	14 533	41 450	20 029	43 120
Eisen und Stahl	65 276	184 631	48 180	144 068	77 945	165 999
NE-Metalle	10 086	28 164	8 874	25 959	16 937	36 553
Metallwaren, a.n.g. 1)	21 164	60 787	23 697	68 289	32 059	68 258
Waren für verschiedene Fabrikationsanlagen	4 501	12 640	3 884	11 459	18 317	37 244
Kraftmaschinen und -ausrüstungen ..	12 821	37 233	14 706	41 653	17 221	36 941
Arbeitsmaschinen für besondere Zwecke	80 207	234 090	110 670	305 533	163 441	346 716
Metallbearbeitungsmaschinen	35 942	105 589	40 439	109 886	52 138	108 470
Maschinen für verschiedene Zwecke, a.n.g. 1), Teile	81 888	236 495	105 815	300 753	136 599	289 200
Elektrische Maschinen; elektrische Teile	32 496	94 081	38 957	109 862	58 413	124 077
Straßenfahrzeuge	13 613	40 201	15 774	44 117	25 881	54 874
Meß-, Prüf-, Kontrollinstrumente, Apparate, Geräte	34 774	103 035	45 481	124 267	50 518	106 091

1) Anderweitig nicht genannt.

Im Spezialhandel mit der Bundesrepublik Deutschland belegte die Tschechoslowakei zum Jahresende 1986 in der Einfuhr den 30. Platz; in der Ausfuhr den 34. Platz und beim Gesamtumsatz Rang 33.

Alle öffentlichen Verkehrsmittel gehören staatlichen oder kommunalen Unternehmen. Die Eisenbahnen nehmen nach der Transportleistung unter den Verkehrsträgern die erste Stelle ein. Die wichtigsten Strecken verlaufen in Ost-West-Richtung. Die Streckenlänge der Eisenbahn betrug 1986 über 13 000 km, davon rd. 27 % zweigleisig und ebensoviel elektrifiziert. Der zweigleisige Ausbau ging seit 1980 vergleichsweise langsam voran (jahresdurchschnittliche Zuwachsrate = 2,6 %), wohingegen die Elektrifizierung der Strecken im gleichen Zeitraum mit einer durchschnittlichen Zuwachsrate von 3,6 % schneller vor sich ging.

Die Länge der Straßen des überörtlichen Verkehrs belief sich 1980 auf fast 74 000 km und blieb bis 1986 nahezu konstant. Allein drei Viertel aller Straßen befanden sich 1986 in der Tschechischen Republik, was auf die dortige hohe Dichte des Straßennetzes hinweist.

10.1 VERKEHRSWEGE
km

Verkehrsweg	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
Streckenlänge der Eisenbahn insgesamt ..	13 131	13 130	13 142	13 141	13 114	13 130	13 116
darunter:							
zweigleisig	2 851	2 853	2 866	2 866	2 868	2 861	3 507
elektrifiziert	3 034	3 081	3 171	3 221	3 307	2 854	3 530
Straßenlänge	73 791	73 640	73 881	73 929	73 945	73 809	73 805
davon:							
Tschechische Republik	56 263	55 953	56 131	56 113	56 097	55 933	55 915
Slowakische Republik	17 528	17 687	17 750	17 816	17 848	17 876	17 890
Binnenwasserstraßen ...	475	475	475	475	475	475	475
Luftverkehrswege							
im Inland	7 552	6 020	2 984	3 252	3 259	3 262	3 262
in das Ausland	100 225	87 864	97 654	97 610	103 780	104 870	108 768

Das Transportaufkommen der Eisenbahn hat sich von 1980 (286 Mill. t) bis 1986 (297 Mill. t) kaum erhöht, um etwa 1,5 % zugenommen hat dagegen die Personenbeförderung.

10.2 VERKEHRSLAISTUNGEN DER EISENBHÄHN

Jahr	Personenverkehr		Güterverkehr	
	beforderte Personen	geleistete Personenkilometer	beforderte Güter	geleistete Nettotonnenkilometer
	Mill.		Mill. t	
1980	416	18 043	286	72 640
1981	405	17 909	286	72 258
1982	413	19 043	289	71 585
1983	411	18 884	292	73 069
1984	422	19 323	299	74 015
1985	419	19 839	293	73 598
1986	422	19 935	297	75 152

Eine besonders starke Zunahme bis Mitte der 80er Jahre hatte der Bestand an Personenkraftwagen und Bussen erfahren; eine rucklauffige Tendenz zeigte sich bei den Krafträdern. Neuere Angaben werden nicht mehr ausgewiesen. Die steigende Motorisierung lag nicht zuletzt auch an den Fortschritten der tschechoslowakischen Automobilindustrie, die mit gestiegenen Produktionszahlen, hohen Investitionen und innovativen Schüben sowohl den Inlandsmarkt als auch den Export belebte.

10.3 BESTAND AN KRAFTFAHRZEUGEN

1 000

Kraftfahrzeuge	1975	1980	1981	1982	1983	1984
Personenkraftwagen	1 505,0	2 273,9	2 373,0	2 441,5	2 511,3	2 639,6
Kombinationskraftwagen	47,9	57,2	60,0	61,3	61,9	61,6
Lastkraftwagen	144,8	188,6	192,6	193,3	192,3	198,3
Speziallastkraftwagen	68,0	94,3	101,9	103,2	108,4	118,2
Kraftomnibusse	24,1	30,3	32,0	32,4	33,1	34,7
Krafträder	732,1	684,2	669,8	663,0	636,3	612,5

Auch hatten sich die Beförderungsleistungen im Straßenverkehr z.T. erheblich erhöht, was nicht nur auf dem Ausbau des Straßennetzes, sondern auch auf der Zunahme der Zahl von Kraftfahrzeugen beruhte; es kann davon ausgegangen werden, daß in der Personenbeförderung eine Verlagerung von der Schiene zur Straße hin stattgefunden hat. So hat sich beispielsweise die Zahl der beförderten Personen im staatlichen Bereich um fast 8 % erhöht, der Gütertransport nur um rd. 3 %. Die politische Einstellung ist, daß der öffentliche Straßenverkehr einige Transportbedürfnisse besser befriedigen kann, als der Eisenbahnverkehr.

10.4 LEISTUNGEN DES STRASSENVERKEHRS

Jahr	Staatliches Verkehrsunternehmen				Güterbeförderung durch Betriebe 1)	
	beforderte Personen	geleistete Personenkilometer	beforderte Güter	geleistete Tonnenkilometer	beforderte Güter	geleistete Tonnenkilometer
	Mill.	Mill. t	Mill. t	Mill. t	Mill. t	Mill.
1980	2 135	33 752	337	10 802	898	10 533
1981	2 183	34 687	356	11 307	914	10 408
1982	2 196	33 698	368	11 257	913	9 705
1983	2 221	34 796	359	11 142	907	9 504
1984	2 260	35 875	350	11 255	908	9 663
1985	2 274	36 620	339	11 729	898	9 775
1986	2 300	37 468	346	12 201	928	10 103

1) Ohne Kleinbetriebe.

Die Länge der schiffbaren Wasserstraßen des Binnenlandes Tschechoslowakei betrug 1986 475 km. Sie hat sich seit 1980 nicht verändert. Die Elbe (Labe) verbindet das Land mit der Nordsee (in Hamburg besitzt die Tschechoslowakei Freihafenrechte). Über die Oder besteht eine Verbindung mit dem Ostseehafen Stettin (Szczecin) (dort gibt es ebenfalls eine tschechoslowakische Freihafenzone). Die Donau ermöglicht Schifffahrtsverbindungen nach Süddeutschland, Österreich und den übrigen Anliegerstaaten, bis zu den sowjetischen Schwarzmeerbahnen. Die Wasserwege haben für den Außenhandel größte Bedeutung.

Die Beförderungsleistung insgesamt stieg zwischen 1980 und 1986 um rd. 36 % (jahresdurchschnittliche Wachstumsrate = 5,2 %). Im Inland stieg der Gutertransport mit ca. 43 % (Jahresdurchschnitt = 6,2 %) mehr als doppelt so stark wie im Ausland mit rd. 20 % (jahresdurchschnittliche Zuwachsrate = 3,0 %). Entsprechend der gesamtwirtschaftlichen Situation, d.h. der hohen Abhängigkeit von importierten Rohstoffen für den großen Bereich des Verarbeitenden Gewerbes vor allem auch im 7. Fünfjahrplan 1981/85, stieg auch die Einfuhr von Gütern über die Binnenwasserwege von 1980 bis 1986 mit rd. 26 % stärker als die Ausfuhr mit ca. 21 % im gleichen Zeitraum.

10.5 LEISTUNGEN DER BINNENSCHIFFFAHRT

Jahr	Beförderte Güter					Geleistete Tonnen- kilometer Mtl.
	insgesamt	darunter				
		Einfuhr	Ausfuhr	im Inland	im Ausland	
1 000 t						
1980	10 457	1 549	1 631	6 703	481	3 593
1981	11 094	1 571	1 525	7 347	543	3 807
1982	11 393	1 484	1 551	7 716	510	3 782
1983	11 858	1 455	1 581	8 353	367	3 923
1984	13 374	1 669	1 910	9 201	478	4 431
1985	13 331	1 736	1 725	9 208	550	4 356
1986	14 217	1 956	1 973	9 604	576	4 825

Die Tschechoslowakei besaß 1986 eine eigene Hochseeflotte von 14 Schiffen (seit 1981 unverändert) mit etwa 172 000 BRT; die Beförderungsleistung lag bei über 1,8 Mill. t.

10.6 SEESCHIFFFAHRT

Jahr	Seeschiffe ¹⁾	Raumgehalt	Brutto- tragfähigkeit	Beförderte Güter	Geleistete Tonnen- kilometer
	Anzahl	1 000 BRT	1 000 t		Mtl.
1980	12	154,9	233,8	1 711,2	12 384,5
1981	14	175,4	264,2	1 463,9	12 255,0
1982	14	175,4	264,3	1 786,8	14 114,2
1983	14	175,4	264,2	1 736,8	13 610,6
1984	14	175,4	264,2	1 805,0	14 140,9
1985	14	175,4	264,2	1 859,4	14 168,1
1986	14	171,8	259,8	1 842,2	11 057,4

1) Jahresende.

Das Land verfügt über ein dichtes inländisches Flugliniennetz; die "Československé aerolinie"/CSA ist im In- und Auslandsdienst tätig. Die Länge der Luftverkehrswege im Inland lag 1986 bei 3 262 km, und hatte sich von 1980 bis 1986 um rd. 57 % verringert, die im Ausland betrug im gleichen Jahr 108 768 km und hatte sich in den Jahren seit 1980 um rd. 9 % erhöht. Im Inlandsverkehr wurden 1986 280 000 Fluggäste und 3 961 t Fracht befördert; im Auslandsverkehr waren es 971 000 Passagiere und 20 786 t Fracht. In den 30er Jahren war im Inlandsverkehr die Personenbeförderung um rd. 69 % zurückgegangen, die Frachtbeförderung aber nur um etwa 53 %. Im Auslandsverkehr ergaben sich Zuwächse bei Passagieren von ca. 24 %, beim Frachtgut von rd. 23 %.

10.7 PERSONENBEFÖRDERUNG IM ZIVILEN LUFTVERKEHR

Jahr	Fluggäste			Geleistete Personenkilometer		
	insgesamt	Inlands- 1)	Auslands- verkehr	insgesamt	Inlands- 1)	Auslands- verkehr
	1 000			Mill.		
1980	1 678	893	785	1 814	355	1 458
1981	1 168	352	814	1 742	153	1 589
1982	1 052	249	803	1 847	112	1 735
1983	1 135	261	874	1 928	118	1 810
1984	1 139	251	888	1 985	115	1 870
1985	1 220	266	954	2 164	121	2 043
1986	1 251	280	971	2 203	128	2 075

1) Einschl. Lufttaxidienste.

10.8 GÜTERBEFÖRDERUNG IM ZIVILEN LUFTVERKEHR

Jahr	Fracht			Geleistete Tonnenkilometer		
	insgesamt	Inlands- 1)	Auslands- verkehr	insgesamt	Inlands- 1)	Auslands- verkehr
	t			1 000		
1980	25 235	8 360	16 867	42 355	3 400	38 946
1981	23 573	6 386	17 176	43 424	2 701	40 717
1982	21 400	3 922	17 478	47 926	1 713	46 213
1983	22 998	3 783	19 215	51 426	1 663	49 763
1984	23 054	3 703	19 351	52 360	1 647	50 713
1985	25 190	3 856	21 334	60 948	1 731	59 217
1986	24 747	3 961	20 786	58 307	1 757	56 550

1) Einschl. Lufttaxidienste.

Der Straßen- bzw. Eisenbahngüterverkehr wird durch die Erdleitung "Družba" (Freundschaft) ergänzt, die sowjetisches Erdöl befördert. Sie führt von der Grenze zur Sowjetunion über eine Länge von 407 km nach Preßburg (Bratislava). Eine rd. 450 km lange Abzweigung dieser Leitung führt von Saby nach Nordböhmen. Auch an das sowjetische Erdgas-Leitungsnetz ist das Land angeschlossen (Urengoi-Uzgorod-Waidhaus). Die Tschechoslowakei ist dadurch zum Transitland für sowjetisches Erdgas für Westeuropa und benachbarte RGW-Länder geworden. Die Erdleitung (Adria) von Omisalj (Jugoslawien) kann Ungarn und die Tschechoslowakei mit nichtsowjetischem Erdöl versorgen. Für den Transit erhält die Tschechoslowakei eine Naturalentlohnung in Öl und Gas.

10.9 ERDÖL- UND ERDGASBEFÖRDERUNG

Jahr	Befordertes Erdöl 1)	Geleistete Tonnenkilometer 1)	Befordertes Erdgas	
			insgesamt	dar. für die Tschechoslowakei
	1 000 t	Mill.	Mill. m ³	
1980	18 999	9 783	34 006	3 620
1981	18 130	9 646	39 048	5 104
1982	16 916	9 149	36 361	3 278
1983	16 826	9 104	36 016	3 639
1984	16 458	8 899	42 459	4 834
1985	16 634	9 016	43 853	4 778
1986	16 916	9 181	51 395	5 507

1) Erdleitung "Družba" (Freundschaft).

Die Zahl der Fernsprechanchlüsse ist im Betrachtungszeitraum 1980 bis 1986 um rd. 18 % von 3,2 auf 3,7 Mill. gestiegen. Der Anteil der Hauptanschlüsse lag bei jeweils 52 %. Die Zahl der Rundfunksender hatte sich von 106 auf 114 erhöht, die der Fernsehsender von 70 auf 77. Ausgehend von den Genehmigungen für Rundfunk und Fernsehen kann auf die Zahl der in der Bevölkerung vorhandenen Geräte geschlossen werden. Mit einer jahresdurchschnittlichen Rate von 0,6 % sanken die Rundfunkgenehmigungen von 4,1 Mill. 1980 auf 3,9 Mill. 1986, die Fernsehgenehmigungen (Zuwachsrate = 0,4 %) stiegen dagegen von 4,3 Mill. auf 4,4 Mill. Das Zweite Programm kann aber nicht im ganzen Lande empfangen werden.

10.10 NACHRICHTENWESEN

Jahr	Fernsprechanchlüsse		Ton- rundfunksender	Fernseh- sender	Hörfunk- ¹⁾	Fernseh- genehmigungen
	insgesamt	dar. Haupt- anschlüsse				
	1 000		Anzahl		1 000	
1980	3 150	1 649	106	70	4 082	4 292
1981	3 226	1 684	112	69	4 100	4 296
1982	3 306	1 720	116	70	4 133	4 308
1983	3 402	1 773	118	74	4 165	4 323
1984	3 499	1 824	115	76	4 209	4 346
1985	3 591	1 872	116	89	4 234	4 368
1986	3 707	1 944	114	77	3 935	4 387

1) Ohne Drahtfunk.

Trotz des relativ dynamischen Wachstums des Nachrichtenwesens im 7. Fünfjahresplan blieb die Tschechoslowakei weiterhin unter dem Niveau der meisten wirtschaftlich entwickelten Staaten. Auch unterscheidet sich die Struktur des Post- und Fernmeldewesens nicht unerheblich. Gegenüber dem hohen Anteil an Briefsendungen in den entwickelten westlichen Industrieländern werden in der Tschechoslowakei in weit höherem Maße Zeitungen und auch Geldsendungen übermittelt. Die Automatisierung des Fernsprechverkehrs geht nur schrittweise voran. Mitte der 80er Jahre galten etwa zwei Drittel der Fernsprechverbindungen als automatisiert. Insgesamt durfte derzeit nahezu jeder vierte Haushalt ein Telefon besitzen gegenüber jedem fünften Haushalt im Jahre 1980.

Für den Tourismus bestehen in der Tschechoslowakei recht günstige Voraussetzungen. Zu den schönsten Landschaften gehören in Böhmen das Riesengebirge, in Mähren die Beskiden und im Osten der Slowakei die Tatra, die Teil der Karpaten ist. Bekannt sind das zerklüftete Karstgebiet des Slowakischen Paradieses und die Hochgebirgslandschaft der Hohen Tatra (Nationalpark). Es gibt dort mehrere Wintersportorte. Auch im Einzugsbereich des Dunajec an der polnischen Grenze gibt es mehrere Nationalparks (Gesamtfläche 6 000 km²). Böhmen hat dank seiner Mineralquellen berühmte Heilbäder wie Karlsbad (Karlovy Vary), Marienbad (Marianské Lázně), Franzensbad (Františkovy Lázně) und St. Joachimstal (Jáchymov).

Die Tschechoslowakei bemüht sich auf dem Sektor des Fremdenverkehrs attraktiver zu werden, dazu gehören vor allem Verbesserungen im Bereich der Unterbringung. Dazu nimmt das Land westliche Hilfe in Anspruch, so beispielsweise joint ventures mit französischen und österreichischen Unternehmen. Das größte Kontingent eingereister Auslandsgäste stellte in den 80er Jahren die Deutsche Demokratische Republik, gefolgt von Polen und Ungarn. Die Zahl der Einreisenden insgesamt hat sich von 1980 bis 1986 mit einer jährlichen Zuwachsrate von 0,5 % von rd. 18,5 Mill. auf knapp über 19 Mill. erhöht, wobei die Einnahmen 1986 etwa 7 Mrd. Devisenkronen betragen.

Von der Gesamtzahl der Touristen entfielen auf Besucher aus den nichtsozialistischen Ländern nur ca. 6,7 % (etwa 1,28 Mill. Personen). Die meisten der einreisenden Gäste kamen 1986 aus der Bundesrepublik Deutschland (504 000), 230 000 aus Österreich, 73 000 aus Italien und 40 000 aus den Vereinigten Staaten. Etwa 20 % der Deviseneinnahmen aus dem Tourismus entfielen auf die nichtsozialistischen Länder. Die Verweildauer westlicher Besucher lag im Durchschnitt bei fünf Tagen, bei Gästen aus sozialistischen Ländern bei etwa drei Tagen. Letztere kommen teilweise vielleicht nur zum Einkaufen in die Tschechoslowakei und bleiben daher relativ kurz.

11.1 EINGEREISTE AUSLANDSGÄSTE NACH AUSGEWÄHLTEN HERKUNFTSLÄNDERN
1 000

Herkunftsland	1980	1981	1983	1984	1985	1986
Insgesamt	18 503	17 731	14 302	17 510	16 506	19 030
darunter:						
Bulgarien	222	358	283	334	322	378
Bundesrepublik Deutschland	435	435	404	469	501	504
Deutsche Demokratische Republik	6 861	6 978	7 147	8 377	7 788	8 636
Frankreich	33	28	24	29	33	31
Großbritannien und Nordirland	19	21	21	25	28	27
Italien	70	53	46	59	70	73
Jugoslawien	165	407	207	327	423	707
Österreich	262	227	231	221	219	230
Polen	4 614	4 418	2 214	3 086	3 013	4 280
Rumänien	136	230	259	308	333	178
Schweden	34	32	27	29	31	30
Sowjetunion	244	443	411	397	411	421
Ungarn	5 121	3 764	2 658	3 421	2 863	3 101
Vereinigte Staaten	41	30	37	46	63	40

Das meist besuchte Reiseland tschechoslowakischer Bürger war 1986 Ungarn, gefolgt von der Deutschen Demokratischen Republik und (mit Abstand) Jugoslawien, der Sowjetunion und Bulgarien; unter den westlichen Zielländern scheinen die Bundesrepublik Deutschland und Österreich relativ beliebt zu sein, wobei hier sicherlich Verwandtenbesuche eine größere Rolle spielen. Insgesamt verringerte sich aber die Zahl der ausgereisten Tschechoslowaken in den 80er Jahren mit 34 % recht erheblich.

11.2 AUSGEREISTE TSCHECOSLOWAKISCHE STAATSBÜRGER NACH AUSGEWÄHLTEN ZIELLÄNDERN
1 000

Zielland	1980	1981	1983	1984	1985	1986
Insgesamt	10 343	9 245	6 099	7 146	8 400	6 771
darunter:						
Bulgarien	407	483	406	357	500	336
Bundesrepublik Deutschland	156	159	165	169	170	170
Deutsche Demokratische Republik	2 584	2 475	2 266	2 287	2 025	2 138
Frankreich	25	24	25	22	25	23
Großbritannien und Nordirland	15	14	14	13	11	14
Italien	44	34	36	33	32	33
Jugoslawien	496	499	393	724	898	620
Österreich	137	116	112	99	98	97
Polen	1 689	382	181	212	274	364
Rumanien	114	147	97	91	119	111
Schweden	7	9	10	6	5	8
Sowjetunion	344	340	408	376	342	357
Ungarn	4 177	4 406	1 843	2 614	3 760	2 341
Vereinigte Staaten	5	6	6	5	5	6

Zur Erhöhung der Deviseneinnahmen aus dem Fremdenverkehr mußten die Beherbergungskapazitäten erweitert werden, was auch im vergangenen Fünfjahrplan geschah. Bis 1990 sollen sich die Deviseneinnahmen weiterhin erhöhen, so daß auch für eine Erweiterung der Unterbringungsmöglichkeiten gesorgt werden muß. Seit Beginn der 80er Jahre nahm die Zahl der Reisegäste und Übernachtungen (bis 1982) um rd. 17 bzw. 18 % zunächst ab. Sie steigt seit 1983 wieder kontinuierlich an (1983 bis 1986 um ca. 9 bzw. 10 %). Die Zahl der Beherbergungsbetriebe konnte im Zeitraum 1980 bis 1986 ständig erhöht werden (jahresdurchschnittlich um 1,6 %).

11.3 BEHERBERGUNGSBETRIEBE

Jahr	Betriebe	Betten	Gäste	über- nachtungen
	Anzahl		1 000	
1980	3 344	155	11 129	34 331
1981	3 363	201	9 696	29 432
1982	3 388	193	9 227	28 186
1983	3 434	206	9 454	29 460
1984	3 455	215	9 749	30 520
1985	3 508	210	9 764	31 241
1986	3 737	221	10 326	32 475

Das Bankensystem der Tschechoslowakei setzt sich aus vier Banken und zwei Sparkassen zusammen. Die offizielle Währungseinheit, die Krone (Koruna) (Kčs), ist in 100 Heller (haléř) (h) unterteilt. Im Umlauf befinden sich Banknoten und Münzen. Der Devisenhandel ist staatliches Monopol. Neben dem amtlichen Kurs, der für den Warenverkehr gilt, besteht ein Sonderkurs mit einem Aufschlag von 75 % für bestimmte nichtkommerzielle Transaktionen von Privatpersonen, sowie für Aufenthaltskosten von Devisenausländern, die dauernd in der Tschechoslowakei wohnen, sowie für den Reiseverkehr.

12.1 AMTLICHE WECHSELKURSE^{*)}

Wechselkurs Vergleichswert	Einheit	1983	1984	1985	1986	1987
Offizieller Kurs						
ohne Aufschlag						
Ankauf	1 US-\$ = Kčs	6,47	6,87	6,37	5,72	5,17
Verkauf	1 US-\$ = Kčs	6,53	6,93	6,43	5,78	5,23
Ankauf	100 DM = Kčs	243,78	227,85	252,73	285,57	308,45
Verkauf	100 DM = Kčs	246,22	230,15	255,27	288,43	311,55
Offizieller Kurs mit 75 % Aufschlag						
Ankauf	1 US-\$ = Kčs	11,32	12,02	11,15	10,01	9,05
Verkauf	1 US-\$ = Kčs	11,43	12,13	11,25	10,12	9,15
Ankauf	100 DM = Kčs	426,62	398,74	442,28	499,75	539,79
Verkauf	100 DM = Kčs	430,89	402,76	446,72	504,75	545,21
Vergleichswert ohne Aufschlag						
Ankauf	100 Kčs = DM	41,02	43,89	39,57	35,02	32,42
Verkauf	100 Kčs = DM	40,61	43,45	39,17	34,67	32,10
mit 75 % Aufschlag						
Ankauf	100 Kčs = DM	23,44	25,08	22,61	20,01	18,53
Verkauf	100 Kčs = DM	23,21	24,83	22,39	19,81	18,34

*) Jahresende.

Die Tschechoslowakische Staatsbank (Státní banka československá) ist Zentralbank und Investitionsbank mit Notenemissionsfunktion. Die Staatsbank ist trotz der federativen Gestaltung der Tschechoslowakei eine einheitlich geleitete Zentralbank mit zwei Anstalten in Prag und Preßburg (Bratislava). Die Staatsbank hat insgesamt 123 Filialen, davon 85 in der Tschechei und 38 in der Slowakei. Sie übernehmen den Kredit- und Zahlungsverkehr mit den Unternehmen und Organisationen der Bezirke. Die Tschechoslowakische Kommerzbank AG (Československa obchodní banka a.s.) ist eine spezialisierte Bank für Finanzierungsaufgaben im Rahmen des Außenhandels und für den Zahlungsverkehr mit dem Ausland. Auch die Kreditgewährung an die Außenhandelsorganisationen ist ihr vorbehalten.

Der Investitionsbank (nationalisiertes Unternehmen) (Investiční banka n.p.) sind nach Übergabe ihres Haupttätigkeitsbereiches an die Staatsbank (1958) nur noch Verwahrung und Verwaltung von Wertpapieren und anderen Geldwerten verblieben.

Die Gewerbebank (nationalisiertes Unternehmen) (Živnostenská banka n.p.) ist auf Devisengeschäfte mit einheimischen und ausländischen Privatkunden spezialisiert.

Die Anfang 1969 aus der Tschechoslowakischen Staatssparkasse (Československá státní spořitelna) hervorgegangene Tschechische bzw. Slowakische Staatssparkasse (Česká státní spořitelna/Slovenská štátná sporiteľňa) haben als Hauptaufgabe die Sammlung der Spareinlagen der Bevölkerung und der Darlehensgewährung an breitere Bevölkerungskreise. Außerdem können sie Kredite an Unternehmen und Organisationen bestimmter Branchen vergeben.

Ende der 80er Jahre soll ein weiterer Umbau im Bank- und Währungsbereich erfolgen. Die Zinssätze sollen vereinheitlicht und die Aufnahme von Bankkrediten vereinfacht werden. Ab 1990 soll vorläufig als Basis ein 6 %iger Zinssatz dienen, der in die Großhandelspreise einkalkuliert werden soll. Nur im Wohnungsbau wird der derzeitige Zinssatz von 1 % beibehalten. Außerdem sollen einheitliche Umrechnungskurse gegenüber den harten Währungen, dem Transferrubel und den Währungen der sozialistischen Länder - gesondert für den Handels- und Nichthandelsbereich - eingeführt werden. Auf der 43. Sitzung des Rates für Gegenseitige Wirtschaftshilfe (RGW) Mitte Oktober 1987 in Moskau wurde die Absicht erklärt, das Finanzsystem zu reformieren und letztlich zu realistischen Intra-blockpreisen und Währungskonvertibilität zu gelangen um die Integrationsmechanismen effektiver zu gestalten. Ein erster Schritt dazu soll die bilaterale Konvertibilität einzelner östlicher Währungen sein. Als erste Länder sollen die Tschechoslowakei und die Sowjetunion zu Beginn des Jahres 1988 die Konvertibilität ihrer Währungen vereinbart haben. Im bilateralen Handel konnten demnach tschechoslowakische und sowjetische Unternehmen ihre wechselseitigen Zahlungen in den jeweils anderen Währungen berechnen. Wann diese Vereinbarung in Kraft tritt, war zum jetzigen Zeitpunkt noch nicht bekannt, nur wurde verlauten lassen, daß die Tschechoslowakei ähnliche Abkommen auch mit den anderen Mitgliedern des RGW abschließen will. Die Austauschbarkeit der Währungen wird als Voraussetzung für das projektierte Wirtschaftswachstum der RGW-Länder bis zur Jahrtausendwende betrachtet.

Der Bargeldumlauf hatte sich zwischen 1980 und 1986 um rd. 35 % erhöht (jahresdurchschnittliche Zuwachsrate 5,2 %). Die jährliche Zunahme des Bargeldumlaufs war nach 1983 gesunken.

12.2 BARGELDUMLAUF Mrd. Kčs

Gegenstand der Nachweisung	1980	1981	1983	1984	1985	1986
Stand am Jahresende	41 578	43 268	49 330	52 050	53 967	56 203
Jährliche Zunahme	2 293	1 690	3 225	2 720	1 917	2 236

Die Kreditvergabe der Staatsbank hatte im Betrachtungszeitraum um etwa 31 % zugenommen. Von der Kreditsumme des Jahres 1986 in Höhe von fast 340 Mrd. Kčs flossen etwa 62 % in Betriebe des Produzierenden Gewerbes, 13 % in den Handel, fast 7 % in die Landwirtschaft und nahezu 6 % in die Bauwirtschaft. Den stärksten Anstieg in der Kreditnahme verzeichnete der Bereich des Aufkaufes, dessen Kreditvolumen von 10,5 Mrd. Kčs auf über 15 Mrd. Kčs gestiegen war.

12.3 KREDITGEWAHRUNG DER STAATSBANK NACH WIRTSCHAFTSBEREICHEN

Mill. Kčs

Jahresende	Insgesamt	Darunter				
		Produzierendes Gewerbe	Bauwirtschaft	Land- ¹⁾	Aufkauf	Handel
1980	258 946	153 145	15 954	19 166	10 540	36 852
1981	273 720	167 480	17 073	21 230	9 696	38 005
1982	289 424	176 266	17 051	21 377	10 677	38 044
1983	299 329	185 808	16 091	20 806	12 239	39 665
1984	324 217	201 307	19 050	20 771	14 418	42 260
1985	331 433	202 470	18 392	22 194	15 291	45 519
1986	339 292	209 240	19 752	22 953	15 209	44 690

1) Einschl. Landwirtschaftlicher Produktionsgenossenschaften.

Etwa drei Viertel aller Investitionskredite und Darlehen der Staatsbank im Jahre 1986 wurden von staatlichen Organisationen beansprucht, knapp ein Viertel von den genossenschaftlichen Organisationsformen einschließlich der landwirtschaftlichen Produktionsgenossenschaften, wobei der größte Teil von den Baugenossenschaften in Anspruch genommen wurde; die geringste Kredit- und Darlehensaufnahme verzeichneten die Verbrauchergenossenschaften.

12.4 INVESTITIONSKREDITE UND DARLEHEN DER STAATSBANK

Mill. Kčs

Organisation	1980	1981	1983	1984	1985	1986
Staatliche Organisationen ..	102 500	102 287	109 098	107 110	110 783	111 935
Genossenschaften	29 749	30 650	34 202	36 066	37 830	39 341
darunter:						
Landwirtschaftliche Produktionsgenossenschaften	7 535	7 737	9 323	9 804	10 151	10 513
Bau- und Wohnungsbau-genossenschaften	18 952	19 961	22 077	23 393	24 937	26 225
Verbrauchergenossenschaften	1 772	1 487	1 413	1 423	1 391	1 338
Insgesamt ...	132 249	132 937	143 300	143 176	148 613	151 276

Die Spareinlagen der Bevölkerung beliefen sich 1986 auf 233 Mrd. Kčs. Bei rund 19 Mill. Sparbüchern ergibt sich ein Durchschnitt von rd. 12 100 Kčs je Buch. Bei einer Zunahme der Zahl der Sparbücher von nur etwa 6 % von 1980 bis 1986, erhöhte sich die gesamte Sparsumme um fast 50 %.

12.5 SPAREINLAGEN

Jahr	Sparbücher ¹⁾	Ein-zahlungen	Aus-zahlungen	Kontenstand ¹⁾	Spareinlagen-zunahme
	1 000					Mill. Kčs
1980	18 128,5	51 431	43 381	155 873	8 050
1981	17 380,5	55 268	46 006	165 135	9 262
1982	17 818,1	58 264	45 803	177 596	12 461

Fußnoten siehe Ende der Tabelle.

12.5 SPAREINLAGEN

Jahr	Sparbücher ¹⁾	Ein-	Aus-	Kontenstand ¹⁾	Spareinlagen- zunahme
	1 000	zahlungen	zahlungen			Mill. Kčs
1983	18 112,5	63 255	50 171	190 680	13 084
1984	18 350,4	67 134 ^{a)}	54 097	203 716	13 037
1985	18 780,5	73 540 ^{a)}	59 478	217 644	13 962
1986	19 247,1	75 840 ^{a)}	60 445	233 069	15 395

1) Jahresende.

a) Einschl. Zinsen.

Von 1980 bis 1986 erhöhte sich die Kreditaufnahme der privaten Haushalte um rund 7 %. Der größte Teil der Kredite (1986 rd. 58 %) wurde zur Anschaffung neuer Personenkraftwagen benutzt und zum Kauf von Möbeln (über 21 %). Auch Fernsehgeräte, Kühlschränke und gebrauchte Personenkraftwagen wurden vorzugsweise durch die Aufnahme eines Warenkredites finanziert.

12.6 WARENKREDITAUFNAHME DER PRIVATEN HAUSHALTE
Mill. Kčs

Jahr	Insgesamt	Darunter zum Kauf von				
		Fernseh- empfangs- geräten	Möbeln	Haushalts- kuhl- geräten	Personenkraftwagen	
					neu	gebraucht
1980	2 628	181	894	101	1 006	47
1981	3 096	151	1 226	140	1 085	42
1982	3 380	154	1 061	143	1 532	38
1983	2 510	142	931	109	947	35
1984	2 429	119	813	84	1 087	30
1985	2 986	343	716	83	1 574	25
1986	2 823	300	605	88	1 622	26

Die Finanzwirtschaft des Staates und der staatlichen Organisationen umfaßt den Staatshaushalt (des Bundes und der beiden Teilstaaten ČSR/SSR), den Haushaltsplan der Nationalausschüsse (nachgeordnete Gebietskörperschaften) und die Finanzpläne der Unternehmen. Der Staatshaushalt wird in Zusammenhang mit der Föderalisierung seit 1969 in drei Haushalte (den Bundeshaushalt und je einen tschechischen und slowakischen Landeshaushalt) aufgegliedert. Der Haushalt der Tschechoslowakei ist ein Instrument zur Verteilung und Umverteilung des Nationaleinkommens und gleichzeitig oberster Finanzplan des Landes. Die wichtigsten Einnahmequellen des Staates sind die Umsatz- und die Gewinnsteuer der Wirtschaftsunternehmen, die 1986 rd. 64 % der Gesamteinnahmen ausmachten. Steuern und Abgaben der Bevölkerung beliefen sich 1986 auf rd. 9 % der Gesamteinnahmen. Diese Gesamteinnahmen durften im Jahr 1987 bei 369 400 Mill. Kčs gelegen haben. Der Vorschlag für 1988 belief sich auf ca. 393 900 Mill. Kčs. Entscheidend für die Zunahme der Geldeinnahmen des Staatshaushalts in den letzten Jahren waren vor allem die Gewinnabgaben der Wirtschaftsorganisationen. Die zweitgrößte Einnahmequelle des Budgets ist die Umsatzsteuer, die 1988 rd. 93 Mrd. Kčs erreichen soll. Die gesamten Einnahmen aus der Wirtschaft durften bei etwa 263 500 Mill. Kčs liegen.

Den größten Ausgabenposten bildeten in den letzten Jahren meist die Aufwendungen für Kultur und Dienstleistungen.

Bei den Ausgaben fährt die Tschechoslowakei im neuen Fünfjahrplan einen ausgesprochenen Sparkurs, wobei vor allem die Wirtschaft mehr auf sich selbst gestellt wird wie schon am Rückgang der Ausgaben dafür 1986 gegenüber dem Vorjahr um etwa 2 % festzustellen war. 1987 wurden die Ausgaben des Budgets nach einem neuen Schema vorgenommen, ohne detaillierte Angaben wie in den Vorjahren, so daß die unmittelbare Vergleichbarkeit deutlich eingeschränkt ist. Der größere Teil der Budgetausgaben entfiel 1987 auf den Posten Kultur und Dienstleistungen. Mehr als die Hälfte der Ausgaben für die gesellschaftlichen Dienstleistungen entfielen auf die Sozialversicherung, davon rd. 62 % auf die Pensionsversicherung und ca. 31 % auf die Krankenversicherung. Etwa 3 % werden für das Schulwesen aufgewendet und 0,6 % für kulturelle Belange. Die Budgetausgaben für die Entwicklung der Wirtschaft lagen 1987 bei etwa 60 Mrd. Kčs.

Die Budgetausgaben zur Entwicklung der Wirtschaft wurden für 1988 mit rd. 61,6 Mrd. Kčs festgesetzt. Die Finanzierung der Investitionsvorhaben wird mehr von den Eigenmitteln der einzelnen Betriebe abhängig gemacht. Die Ausarbeitung des Budgetentwurfes für 1988 erwies sich als weitaus schwieriger als in den letzten Jahren. Die Einnahmen und Ausgaben für 1988 sind fast um 10 Mrd. Kčs niedriger als ursprünglich angenommen wurde. Dies ist vor allem auf die ungenügende Planerfüllung insbesondere des Gewinns und der Umsatzsteuer zurückzuführen; so mußte das Investitionsvolumen erheblich gekürzt werden. Im Rahmen staatlicher Maßnahmen zur Verbesserung der Qualität wird ab 1988 eine zusätzliche Abgabe für Verluste durch Produktionsmängel erhoben.

13.1 GESAMTHAUSHALT^{*)}
Mill. Kčs

Haushaltsposten	1981	1982	1983	1984	1985	1986
Einnahmen insgesamt	311 568	314 203	324 127	343 805	359 692	368 696
dar. Einnahmen der Staatshaushalte	207 912	205 035	213 691	222 446	233 473	235 238
darunter:						
Einnahmen aus der sozialistischen Wirtschaft Steuern, Gebühren und Abgaben der Bevölkerung	221 493	221 911	231 433	246 384	258 183	265 810
.....	41 559	42 835	44 335	45 891	47 245	33 990
Ausgaben insgesamt	310 927	314 046	323 890	342 192	358 028	365 949
dar. Ausgaben der Staatshaushalte	207 823	204 964	213 598	222 373	233 402	235 226
darunter:						
Wirtschaft	88 493	78 003	82 301	87 090	90 179	88 469
Wissenschaft und Technik	7 196	7 512	7 856	8 306	9 133	9 156
Kultur und Dienstleistungen	79 879	85 276	88 659	90 819	96 121	98 444
Verteidigung und Sicherheit	23 099	24 560	25 261	26 276	27 393	28 300

*) Staatshaushalte und Haushalte der Nationalausschüsse.

Über den Haushalt wird der größte Teil der Investitionen für die Wirtschaft finanziert, ebenso die Kosten der Landesverteidigung.

Zwischen 1980 und 1986 erhöhten sich die in der Volkswirtschaft getätigten Investitionen um über 13 % und beliefen sich 1986 auf rd. 170 Mrd. Kčs. Die größten Investitionen wurden in den staatlichen Betrieben getätigt, gefolgt von den Betrieben des genossenschaftlichen Sektors und anderen gesellschaftlichen Organisationen. Die Investitionen der Bevölkerung hatten zwischen 1980 und 1986 einen Rückgang von fast 10 % zu verzeichnen und betrugen 1986 rd. 6,2 Mrd. Kčs. Die Finanzierung der Investitionen in der ersten Hälfte der 80er Jahre erfolgte zu mehr als 61 % aus betriebseigenen Quellen und zu rd. 12 % aus dem Staatshaushalt. Etwa 26 % wurden über Kredite finanziert. Insgesamt beliefen sich die Investitionen in der Wirtschaft im Zeitraum 1981 bis 1985 auf 868 566 Mill. Kčs. Für den 8. Fünfjahrplan 1986/90 wurden neue Investitionskredite in Höhe von 144 Mrd. Kčs gewährt, so daß sich die gesamte Investitionssumme auf über 900 Mrd. Kčs erhöht. Die Finanzierung der Investitionen für die zweite Hälfte der 80er Jahre erfolgt zu über 68 % aus Eigenmitteln der Betriebe, zu rd. 20 % über Investitionskredite und zu fast 12 % aus dem Staatshaushalt.

13.2 INVESTITIONEN^{*)}
Mill. Kčs

Jahr	Insgesamt	Staatlicher Sektor	Genossenschaftlicher Sektor	Gesellschaftliche Organisationen	Bevölkerung
1980	150 234	125 679	16 055	1 686	6 814
1981	143 254	119 117	15 935	1 277	6 925
1982	140 009	114 269	17 227	1 269	7 244
1983	140 780	113 345	19 082	1 479	6 874
1984	134 867	108 885	18 702	1 406	5 874
1985	142 174	114 701	20 807	1 352	5 314
1985 1)	167 482	134 416	24 867	1 633	6 566
1986 1)	169 891	138 248	23 908	1 544	6 191

*) In Preisen vom 1.1.1977.

1) In Preisen vom 1.1.1984.

14 L Ö H N E U N D G E H Ä L T E R

Die Lohnpolitik in der Tschechoslowakei ist u. a. abhängig vom Nationalprodukt (abhängig von der materiellen Deckung).

Der durchschnittliche Bruttomonatslohn der Beschäftigten im Sozialistischen Sektor stieg von 2 685 Kčs im Jahr 1980, auf 3 009 Kčs im Jahr 1986. Das entspricht einer Zunahme von über 12 %, was wiederum einer durchschnittlichen jährlichen Zuwachsrate von 1,9 % gleichkommt. Dabei ist die Entlohnung in den Bereichen der Materiellen oder Nichtmateriellen Produktion doch recht unterschiedlich. Insgesamt lag die Entlohnung in der Materiellen Produktion in den letzten Jahren 100 bis 200 Kčs über dem Durchschnitt in der Nichtmateriellen Produktion. Auch innerhalb der Bereiche differieren die Monatslöhne recht stark. Die höchsten Löhne in der Materiellen Produktion wurden in den 80er Jahren im Verkehrswesen gezahlt, die niedrigsten im Binnenhandel. In der Nichtmateriellen Produktion wurden die höchsten Löhne in Wissenschaft und Forschung, die niedrigsten in der Kommunalwirtschaft und im Sozialwesen gezahlt. Im 7. Fünfjahrplan erhofften sich die durchschnittlichen Monatslöhne im sozialistischen Sektor der Wirtschaft nominal um über 8 % (Jahresdurchschnitt = 1,7 %). Einer der Erfolge der Lohnpolitik in den vergangenen 15 Jahren ist der Ausgleich des Durchschnittseinkommens eines Genossenschaftsbauern mit dem Niveau der Durchschnittslöhne in der Volkswirtschaft. Dies wurde durch ein weitaus schnelleres Wachstum des LPG-Durchschnittslohns als des Durchschnittslohnes in der Gesamtwirtschaft erreicht. Der LPG-Durchschnittslohn lag 1986 bei 3 170 Kčs.

14.1 DURCHSCHNITTLICHE MONATSLÖHNE DER BESCHÄFTIGTEN IM SOZIALISTISCHEN SEKTOR NACH WIRTSCHAFTSBEREICHEN^{*)}

Wirtschaftsbereich	Kčs					
	1980	1981	1983	1984	1985	1986
Materielle Produktion	2 685	2 728	2 859	2 914	2 960	3 009
darunter:						
Landwirtschaft	2 567	2 620	2 790	2 866	2 936	2 986
Forstwirtschaft	2 693	2 746	2 856	2 929	2 996	3 035
Produzierendes Gewerbe	2 723	2 772	2 921	2 985	3 037	3 086
Bauwirtschaft	2 889	2 925	3 064	3 119	3 200	3 258
Verkehr	3 150	3 194	3 329	3 366	3 347	3 427
Nachrichtenwesen	2 342	2 393	2 505	2 499	2 528	2 595
Material-technische Versorgung	2 508	2 561	2 679	2 739	2 786	2 841
Binnenhandel	2 172	2 198	2 248	2 264	2 275	2 322
Ankauf landwirtschaftlicher Produkte	2 553	2 584	2 692	2 767	2 785	2 856
Nichtmaterielle Produktion	2 496	2 531	2 590	2 620	2 669	2 702
darunter:						
Gesundheitswesen	2 522	2 584	2 602	2 632	2 714	2 744
Sozialwesen	2 079	2 127	2 150	2 185	2 240	2 268
Wissenschaft und Forschung	2 987	3 073	3 178	3 227	3 272	3 303
Bildungswesen	2 520	2 587	2 606	2 622	2 696	2 704
Kultur	1 700	1 747	1 828	1 836	1 870	1 893
Wohnungswirtschaft	1 879	1 899	1 986	2 019	2 022	2 035
Verkehr	3 014	3 056	3 166	3 199	3 209	3 262
Nachrichtenwesen	2 342	2 393	2 505	2 499	2 528	2 595
Finanzwesen	2 546	2 604	2 690	2 730	2 754	2 833
Versicherungen	2 770	2 840	2 869	2 904	2 949	3 041
Kommunalwirtschaft	2 023	2 053	2 135	2 184	2 214	2 239
Öffentliche Verwaltung, Rechtspflege 1)	2 665	2 682	2 802	2 861	2 911	2 967
Insgesamt ...	2 637	2 677	2 789	2 837	2 883	2 927

^{*)} Ohne landwirtschaftliche Produktionsgenossenschaften sowie ohne Auszubildende und Frauen auf Mutterschaftsurlaub.

1) Einschl. Schiedsverfahren.

Die Monatslöhne der Beschäftigten im Produzierenden Gewerbe des sozialistischen Sektors decken sich im großen und ganzen mit den Monatsverdiensten für die Beschäftigten im Produzierenden Gewerbe der Volkswirtschaft insgesamt.

Unter den Beschäftigten in der Industrie hatten die technischen Angestellten im Durchschnitt die bestbezahlten Positionen. Die Löhne der Industriearbeiter lagen, wenn auch nur geringfügig, unter dem Durchschnitt der Monatsverdienste aller Beschäftigten in der Industrie. Vergleichsweise gering sind die Gehälter der Angestellten.

14.2 DURCHSCHNITTLICHE MONATSVERDIENSTE DER BESCHÄFTIGTEN IM PRODUZIERENDEN GEWERBE^{*)}

Kčs

Jahr	Insgesamt	Darunter in der industriellen Produktion			
		zusammen	Arbeiter	technische Angestellte	Angestellte
1980	2 721	2 732	2 651	3 109	2 115
1981	2 771	2 784	2 698	3 188	2 146
1982	2 853	2 870	2 780	3 287	2 218
1983	2 920	2 938	2 847	3 362	2 283
1984	2 984	3 003	2 912	3 427	2 335
1985	3 036	3 057	2 970	3 464	2 372
1986	3 080	3 101	3 023	3 484	2 400

*) Ohne Auszubildende; einschl. der produktionswirtschaftlichen Einheiten (siehe dazu Abschnitt 8 Produzierendes Gewerbe).

Eine Aufgliederung der Monatsverdienste im Produzierenden Gewerbe nach Industriegruppen zeigt ein mit über dem Durchschnitt liegendes Einkommen der Beschäftigten in der Brennstoffindustrie, der Wärme- und Elektrizitätserzeugung und anderen Bereichen der Schwerindustrie wie der NE-Metallindustrie und der Eisenschaffenden Industrie. Über dem Durchschnitt lagen auch Chemie und gummi-verarbeitende Industrie sowie der Maschinenbau. Insgesamt kann gesagt werden, daß die Verdienste im Bereich der Schwerindustrie, der Erzeugung von Produktionsmitteln eigentlich schon immer über dem Gesamtdurchschnitt des Produzierenden Gewerbes lagen, die der Produktion von Konsumgütern darunter. Ausgesprochen niedrig ist vergleichsweise die Bezahlung in der Textil- und Bekleidungsindustrie.

14.3 DURCHSCHNITTLICHE MONATSVERDIENSTE DER BESCHÄFTIGTEN IM PRODUZIERENDEN GEWERBE

NACH INDUSTRIEGRUPPEN

Kčs

Industriegruppe	1980	1981	1983	1984	1985	1986
Brennstoffindustrie	3 732	3 810	4 207	4 268	4 306	4 465
Elektrizitäts- und Wärmeenergieerzeugung	3 049	3 126	3 281	3 355	3 455	3 534
Eisenschaffende Industrie	3 248	3 297	3 449	3 502	3 559	3 623
NE-Metallindustrie	2 976	3 045	3 241	3 309	3 349	3 411
Chemische und gummi-verarbeitende Industrie	2 738	2 806	2 973	3 065	3 133	3 218
Maschinenbau	2 852	2 907	3 039	3 103	3 149	3 193
Elektrotechnische und metallbearbeitende Industrie	2 493	2 533	2 660	2 724	2 800	2 834
Baustoffindustrie	2 793	2 841	2 970	3 019	3 079	3 136

14.3 DURCHSCHNITTLICHE MONATSVERDIENSTE DER BESCHÄFTIGTEN IM PRODUZIERENDEN GEWERBE
NACH INDUSTRIEGRUPPEN
Kčs

Industriegruppe	1980	1981	1983	1984	1985	1986
Holzbe- und -verarbeitende Industrie ...	2 348	2 470	2 542	2 598	2 657	2 700
Papierindustrie, Zelluloseherstellung ..	2 487	2 529	2 637	2 713	2 758	2 817
Glas-, Porzellan- und feinkeramische Industrie	2 384	2 442	2 551	2 620	2 661	2 691
Textilindustrie	2 233	2 287	2 389	2 426	2 469	2 494
Bekleidungsindustrie	2 092	2 145	2 251	2 289	2 321	2 358
Leder-, Pelz- und Schuhindustrie	2 432	2 474	2 590	2 663	2 691	2 722
Druckerei und Vervielfältigungsindustrie	2 533	2 576	2 681	2 738	2 767	2 813
Nahrungs- und Genußmittelindustrie	2 500	2 540	2 696	2 755	2 810	2 838
Tabakindustrie, Getränkeherstellung 1) ..	2 371	2 426	2 571	2 651	2 703	2 767
Sonstige Industrien	2 283	2 326	2 404	2 450	2 502	2 553
Insgesamt	2 721	2 771	2 920	2 984	3 036	3 080
Produktion von:						
Produktionsmitteln	2 916	2 971	3 134	3 203	3 257	3 306
Konsumgütern	2 357	2 401	2 522	2 573	2 620	2 653

1) Nichtalkoholische Getränke.

Starker noch als bei den Monatsverdiensten sind die Lohndifferenzen bei den Arbeitern des Produzierenden Gewerbes, deren Löhne durchschnittlich unter den Monatsverdiensten der Beschäftigten im Produzierenden Gewerbe liegen und nur in einigen Industriezweigen wie beispielsweise der Brennstoffindustrie darüber. Hier werden auch die höchsten Löhne gezahlt, die niedrigsten Löhne gibt es gleichfalls in Textil- und Bekleidungsindustrie. Auch die Arbeiter sind lohnmäßig im Bereich der Herstellung von Produktionsmitteln gegenüber der Erzeugung von Konsumgütern bevorzugt.

Im 8. Fünfjahrplan ist vorgesehen den Normallohn der Arbeiter bis 1990 (gegenüber 1985) um 6,5 % (jährlich 1,2 % bis 1,3 %) anzuheben. Bei Nichterfüllung der vom Plan bestimmten Kriterien kann aber auch das Volumen der Geldmittel für die Löhne bei den Unternehmen bis zu 8 % gekürzt werden.

Aufgrund der besonderen Stellung des Brennstoff- und Energiesektors wird ein Lohnzuwachs über die Durchschnittslöhne hinaus - wie bislang auch - entsprechend der Wirtschaftsentwicklung erwartet. Auch in den Sparten der verarbeitenden Industrie (Hüttenwesen, Maschinenbau, Chemie, Baustoff-, Nahrungsmittel-, Konsumgüterindustrie) wird davon ausgegangen, daß dort die Lohnentwicklung weitgehend planmäßig verläuft. Für den Bereich der Bauwirtschaft wird ein überdurchschnittliches Lohnwachstum prognostiziert. In den meisten anderen Bereichen werden mehr oder weniger durchschnittliche Lohnzuwächse erwartet.

14.4 DURCHSCHNITTLICHE MONATSVERDIENSTE DER ARBEITER IM PRODUZIERENDEN GEWERBE
NACH INDUSTRIEGRUPPEN
Kčs

Industriegruppe	1980	1981	1983	1984	1985	1986
Brennstoffindustrie	3 751	3 821	4 257	4 310	4 341	4 516
Elektrizitäts- und Wärmeenergieerzeugung	2 980	3 053	3 198	3 270	3 372	3 461
Eisenschaffende Industrie	3 210	3 259	3 416	3 468	3 531	3 610

14.4 DURCHSCHNITTLICHE MONATSVERDIENSTE DER ARBEITER IM PRODUZIERENDEN GEWERBE
NACH INDUSTRIEGRUPPEN

Kčs

Industriegruppe	1980	1981	1983	1984	1985	1986
NE-Metallindustrie	2 901	2 966	3 177	3 248	3 283	3 355
Chemische und gummiverarbeitende Industrie	2 650	2 701	2 863	2 951	3 026	3 123
Maschinenbau	2 835	2 879	3 009	3 078	3 134	3 187
Elektrotechnische und metallbearbeitende Industrie	2 397	2 430	2 544	2 602	2 688	2 735
Baustoffindustrie	2 754	2 800	2 924	2 970	3 031	3 099
Holzbe- und -verarbeitende Industrie ...	2 385	2 410	2 482	2 544	2 609	2 662
Papierindustrie, Zelluloseherstellung ..	2 431	2 467	2 556	2 634	2 685	2 752
Glas-, Porzellan- und feinkeramische Industrie	2 321	2 366	2 455	2 522	2 574	2 607
Textilindustrie	2 136	2 189	2 282	2 325	2 372	2 405
Bekleidungsindustrie	2 011	2 060	2 149	2 197	2 234	2 280
Leder-, Pelz- und Schuhindustrie	2 345	2 390	2 497	2 577	2 605	2 645
Druckerei und Vervielfältigungsindustrie	2 425	2 456	2 546	2 625	2 662	2 717
Nahrungs- und Genußmittelindustrie	2 433	2 466	2 611	2 672	2 731	2 766
Tabakindustrie, Getränkeherstellung 1) .	2 274	2 320	2 461	2 541	2 593	2 659
Sonstige Industrien	2 204	2 244	2 307	2 338	2 394	2 441
Insgesamt	2 652	2 699	2 847	2 912	2 970	3 023
Produktion von:						
Produktionsmitteln	2 889	2 937	3 104	3 170	3 232	3 292
Konsumgütern	2 267	2 309	2 419	2 476	2 528	2 569

1) Nichtalkoholische Getränke.

Bei den relativ hohen Löhnen in der Eisen- und Stahlerzeugung nimmt es nicht wunder, daß mit die höchsten Stundenlöhne den Schmelzern in der Eisenschaffenden Industrie gezahlt werden. Die höchsten Löhne erhalten allerdings Hauer unter Tage im Kohlenbergbau, wie überhaupt Untertagearbeit im Kohlenbergbau zu den bestbezahlten Arbeitsplätzen gehört, dicht gefolgt von Fahrern in Straßenbahn- und Busverkehr, Elektroinstallateuren in der Energiewirtschaft, Druckern, Zimmerern, sonstigen Elektroinstallateuren und Maschinenbauern und -monteuren. Die niedrigsten Stundenlöhne erhalten Hilfsarbeiter in Kraftwerken, Bäcker, Möbeltischler, Weber, Kraftfahrzeugmechaniker und Weißbinder.

14.5 DURCHSCHNITTLICHE BRUTTOSTUNDENVERDIENSTE DER ARBEITER NACH AUSGEWÄHLTEN BERUFEN ^{*)}

Kčs

Beruf	1980	1981	1983	1984	1985	1986
Elektroinstallateure im Außen- dienst 1)	18,30	18,60	20,30	20,30	20,30	20,90
Hilfsarbeiter in Kraftwerken	11,80	12,00	14,30	14,30	14,90	15,40
Hauer, untertage ²⁾	32,10	32,80	35,30	36,80	37,20	37,80
Förderer, untertage ²⁾	28,40	29,00	31,20	32,60	32,70	33,20
Bäcker	15,40	15,70	16,00	16,00	16,20	16,30
Weber	15,25	15,70	16,50	16,50	16,70	16,80
Möbeltischler	15,75	16,00	16,60	16,60	16,70	16,70
Drucker	18,50	18,60	19,50	19,50	19,70	20,00
Maschinenbauer und -monteure	17,35	17,60	18,50	18,60	19,00	19,30
Kraftfahrzeugmechaniker	16,95	17,10	17,40	17,40	17,60	17,70

Fußnoten siehe Ende der Tabelle.

14.5 DURCHSCHNITTLICHE BRUTTOSTUNDENVERDIENSTE DER ARBEITER NACH AUSGEWÄHLTEN BERUFEN ^{*)}

Kčs

Beruf	1980	1981	1983	1984	1985	1986
Stahlbaumonteur	19,70	20,00	20,90	21,00	21,50	21,90
Zimmerer	18,20	18,50	19,30	19,30	19,40	19,60
Maler	16,60	16,80	17,60	17,60	17,90	18,30
Elektroinstallateure	18,40	18,50	19,30	19,30	19,30	19,50
Bauhilfsarbeiter	16,60	16,70	17,50	17,60	17,60	17,70
Fahrer ³⁾	18,95	19,40	20,40	20,50	20,80	21,10

*) Oktober.

1) In der Energiewirtschaft. - 2) Im Kohlenbergbau. - 3) Im Straßenbahn- und Omnibusverkehr.

Da die tschechoslowakischen Wirtschaftler davon ausgehen, daß im Zuge der Neuorganisation der tschechoslowakischen Wirtschaft Arbeitsplätze verloren gehen können wurden bereits Überlegungen über Regelungen zur finanziellen Entschädigung von Arbeitslosen angestellt. Danach sollen beispielsweise Beamte, Angestellte und Arbeiter, die ihren Arbeitsplatz verlieren, drei Monate lang den vollen Lohn und weitere drei Monate 60 % der Bezüge erhalten. Entlassungen sollten drei Monate vorher mitgeteilt werden. Eine Art Vorruhestandsregelung sieht vor, daß jene, die zwei Jahre vor ihrer Pensionierung stehen, vorzeitig in den Ruhestand treten konnten. Wann diese neuen Regelungen in Kraft treten und ob sie für alle Arbeitslosen gelten ist noch nicht bekannt.

Massive Preiserhöhungen, Kostensteigerungen (Lohnerhöhungen, Verteuerung von Rohstoffen) in der Produktion und Abschaffung von Subventionen führten zu erheblichen Auswirkungen auf die Verbraucherpreise.

Der Preisindex für die Lebenshaltung stieg dementsprechend in den 80er Jahren teilweise rapide an, was sich besonders stark bei den sozial schwächeren Bevölkerungsschichten, den Rentnern, bemerkbar machte.

Neben Getränken verteuerten sich insbesondere Industriewaren, wobei das Interesse vornehmlich langlebigen technischen Verbrauchsgütern galt. Diese hohe Nachfrage machte sich im starken Anstieg des Preisindexes erheblich bemerkbar. Bei den Nahrungsmitteln war ein Trend zu Waren höherer Qualität (Fleisch, Milchprodukte, Eier) feststellbar, der so seinen Niederschlag im Anstieg des Indexes fand. Den Änderungen in der Lebensweise und dem steigenden Lebensniveau wurden auch die bezahlten Dienstleistungen angepaßt, wobei eine Verbesserung des Wohnniveaus mit entsprechenden finanziellen Folgen eine nicht unbedeutende Rolle spielt.

15.1 PREISINDEX FÜR DIE LEBENSHALTUNG
Januar 1977 = 100

Gegenstand der Nachweisung	1980	1981	1983	1984	1985	1986
Arbeiter und Angestellte	110,0	111,0	117,5	118,6	120,2	120,7
Nahrungsmittel	103,0	103,0	114,7	115,3	115,3	115,5
Getränke	115,5	115,5	124,5	126,7	149,2	151,8
Industriewaren ¹⁾	112,9	114,7	118,3	119,4	120,3	121,0
Dienstleistungen	115,0	116,4	119,5	120,9	120,9	120,9
Genossenschaftsbauern	110,5	111,5	117,4	118,7	120,4	120,9
Nahrungsmittel	102,9	102,9	113,5	113,9	113,9	114,0
Getränke	115,5	115,5	125,3	128,2	149,6	151,5
Industriewaren ¹⁾	113,9	115,7	119,3	120,9	121,9	122,6
Dienstleistungen	113,0	114,1	116,3	117,8	117,7	117,7
Rentner	108,4	108,7	116,1	117,4	119,1	119,6
Nahrungsmittel	102,6	102,6	113,5	114,3	114,3	114,4
Getränke	114,2	114,2	123,9	126,9	150,7	153,0
Industriewaren ¹⁾	111,3	112,2	115,1	117,1	118,7	119,8
Dienstleistungen	118,7	119,1	122,0	123,4	123,2	123,2

1) Einschl. Tabakwaren.

Die Liste der Einzelhandelspreise zeigt, daß die Preise einzelner Waren, setzt man die Monatslöhne dagegen, im Hohen gestiegen sind, die sie nahezu unerschwinglich machen, wenn die Knappheit der Ware (z. B. der Personenkraftwagen Škoda) nicht schon selbst als Regulator wirkt. Das Umsteigen auf qualitativ hochwertigere Nahrungsmittel machte sich bei den Fleischpreisen stark bemerkbar.

So stieg z. B. der Preis für Rindfleisch zwischen 1980 und 1986 um nahezu 59 %, der für Schweinefleisch um über 53 %, für Kalbfleisch um 35 %, für Hähnchenfleisch dagegen nur um rd. 13 %. Um 43 % teurer wurde gekochter Schinken und Dauerwurst um 33 %, gefrorenes Kabeljaufilet stieg im Preis um ca. 56 %. Am stärksten stieg der Preis für importierten Reis, der sich verdoppelte. Bei Textilien gab es Preissteigerungen um beispielsweise rd. 61 % für Damenkleider, um 44 % für Herrenanzüge und um 34 % für Oberhemden. Der Preis für einen Personenkraftwagen der Marke Škoda stieg dagegen nur um rd. 9 %.

15.2 EINZELHANDELSPREISE AUSGEWÄHLTER WAREN *)

Kčs je Einheit

Ware	Einheit	1980	1981	1983	1984	1985	1986
Rindfleisch							
mit Knochen	kg	17,00	17,00	17,00	17,00	17,00	17,00
ohne Knochen	kg	29,00	29,00	46,00	46,00	46,00	46,00
Schweinefleisch,							
Braten	kg	30,00	30,00	46,00	46,00	46,00	46,00
Kalbfleisch,							
Braten	kg	26,00	26,00	35,00	35,00	35,00	35,00
Hähnchen	kg	26,50	26,50	30,00	30,00	30,00	30,00
Gekochter Schinken .	kg	70,00	70,00	100,00	100,00	100,00	100,00
Dauerwurst	kg	50,00	50,00	60,00	60,00	60,00	60,00
Karpfen	kg	15,00	15,00	20,00	20,00	20,00	20,00
Kabeljaufilet,							
gefroren	kg	16,00	16,00	25,00	25,00 ^{a)}	25,00 ^{a)}	25,00 ^{a)}
Eier, Winterpreis ..	St	1,30	1,30	1,20 ^{a)}	1,20 ^{a)}	1,20 ^{a)}	1,20 ^{a)}
Frische Vollmilch,							
3,5 % Fettgehalt ..	l	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00
Käse, Edamer, 30 %							
Fettgehalt	kg	19,00	19,00	19,00	19,00	19,00	19,00
Butter, 1. Qualität	kg	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00
Margarine	kg	18,80	18,80	18,80	18,80	18,80	18,80
Mischbrot	kg	2,60	2,60	2,60	2,60	2,60	2,60
Weizenmehl,							
griffig	kg	3,80	3,80	3,80	3,80	3,80	3,80
Reis, 1. Qualität ..	kg	5,00	5,00	10,00	10,00	10,00	10,00
Spatkartoffeln,							
2. Qualität	kg	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40
Tafelapfel	kg	4,90	5,30	5,30	5,80	5,40	5,80
Wurfelzucker	kg	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00
Schokolade	kg	130,00	130,00	130,00	130,00	130,00	130,00
Bohnenkaffee	kg	240,00	240,00	240,00	240,00	240,00	240,00
Flaschenbier, 10 ⁰ ..	1/2 l	1,70	1,70	1,70	2,50	2,50	2,50
Weißwein	l	24,00	24,00	24,00	24,00	28,00	28,00
Rum, 40 %	l	83,00	83,00	100,00	100,00	100,00	100,00
Straßenanzug für							
Herren, Wolle	St	1 600,00	1 810,00	2 300,00	2 300,00	2 300,00	2 300,00
Damenkleid,							
Baumwolle	St	162,00	180,00	195,00	201,00	219,00	260,00
Herrenoberhemd,							
Popeline	St	114,00	133,00	149,00	149,00	157,00	153,00
Babybekleidung,							
dreiteilig, Wolle .	St	131,00	121,00	120,00	117,00	120,00	121,00
Herren-Straßen-							
schuhe, Rindbox,							
Ledersohle	Paar	289,00	293,00	320,00	268,00	279,00	265,00
Damen-Straßen-							
schuhe	Paar	320,00	350,00	325,00	330,00	322,00	334,00
Kinderschuhe,							
Ledersohle	Paar	120,00	125,00	134,00	137,00	141,00	150,00
Elektroherd	St	4 920,00	3 210,00	3 560,00	3 560,00	3 560,00	3 560,00
Kraftrad Jawa,							
250 cm ³	St	11 370	11 370	12 370	12 370	12 370	12 370
Personenkraftwagen							
Škoda 105	St	52 000	52 100	53 300	54 830 ^{b)}	54 830 ^{b)}	56 810 ^{c)}
Steinkohle	dt	39,40	39,40	39,40	39,40	39,40	39,40
Superbenzin	l	7,50	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00
Elektrischer Strom .	kWh	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05
Gas	m ³	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75

*) Oktober.

a) Jahresdurchschnittspreis. - b) Škoda 105 S. - c) Škoda 105 L.

Die Indizes der Großhandelspreise zeigten in allen Erzeugerbereichen in den vergangenen Jahren einen kontinuierlich steigenden Trend. Die größten Steigerungen waren bei den landwirtschaftlichen Produkten zu verzeichnen, da die in der Vergangenheit praktizierte Politik der Subventionierung von Waren des täglichen Grundbedarfs sukzessive eingeschränkt werden mußte (und Subventionen auch künftig eingeschränkt werden sollen). Die Preiserhöhungen auf dem Lebens- und Genußmittelsektor waren teilweise recht beachtlich, insbesondere auch bei Grundnahrungsmitteln. Am stärksten gestiegen in den 80er Jahren waren die Großhandelspreise für Baustoffe, gefolgt von den Preisen für Bauarbeiten im Baugewerbe, den Aufkaufpreisen für tierische und für pflanzliche Produkte. Zusammenfassend kann gesagt werden, daß der Index der Großhandelspreise für industrielle Erzeugnisse in den 80er Jahren schneller gestiegen war als der Index der Aufkaufpreise für landwirtschaftliche Produkte.

15.3 INDEX DER GROSSHANDELSPREISE*)
Januar 1967 = 100

Erzeugerbereich	1980	1981	1983	1984	1985	1986
Aufkaufpreise landwirtschaftlicher Produkte	126,6	128,1	140,4	144,9	146,1	147,3
Pflanzliche Produkte	121,9	124,5	133,0	136,3	138,6	140,8
Tierische Produkte	129,8	130,8	144,8	150,0	150,5	151,6
Großhandelspreise industrieller Erzeugnisse	114,6	120,1	128,8	139,4	141,9	141,9
Preise im Baugewerbe ¹⁾	105,5	105,5	114,9	130,3	130,3	130,3
Großhandelspreise für Baustoffe ..	101,9	103,8	117,3	132,7	133,9	135,5

*) Jahresdurchschnitt.

1) Für Bauarbeiten.

Im Zuge der von der Regierung verordneten Energiesparmaßnahmen verteuerten sich auch die Energieträger, sogar die im eigenen Lande noch relativ reichlich vorhandene Kohle. Einer hohen Teuerung unterlagen auch Industrieprodukte, zu deren Herstellung importierte Rohstoffe benötigt werden.

Besonders massive Preiserhöhungen gab es zu Beginn des Jahres 1982, als vor allem die Preise für Fleisch und Fleischprodukte durchschnittlich um etwa 27 % angehoben worden waren. Dabei spielten die geschrumpfte Fleischproduktion und die Futtermittelmisere aufgrund der schlechten Ernte 1981 eine wesentliche Rolle.

Die Preiserhöhungen wurden durch einige einkommenswirksame Maßnahmen (z. B. Kindergeld) und Mindestloohnerhöhungen begleitet, die jedoch kaum zur Verbesserung der Realeinkommen beitrugen.

15.4 GROSSHANDELSPREISE AUSGEWÄHLTER INDUSTRIERERZEUGNISSE
Kčs je Einheit

Erzeugnis	Einheit	1980	1981	1983	1984	1985	1986
Steinkohle, Ostrauer Revier							
Staub-, grob	t	187	211	217	266	243	248
Kokskohle, gewaschen	t	381	492	507	639	649	649
Braunkohle							
Staub-, grob	t	121	152	157	192	195	199
Braunkohlenbriketts	t	223	281	289	347	352	359
Motorenbenzin, 80 Oktan ¹⁾ ..	t	1 000	2 000	2 000	3 000	3 000	3 000
Eisenerz, inländisches ²⁾ ...	t	339	339	343	343	343	343
Stahl-Eisen	t	1 310	1 310	1 640	1 900	1 900	1 900
Gießereiroh Eisen	t	1 620	1 620	1 960	2 340	2 340	2 340
Stabstahl, Rund-, Ø 16 bis 24 mm	t	2 200	2 200	2 684	3 120	3 120	3 120
Elektrolytkupfer	t	31 960	31 960	31 960	31 960	31 960	31 960
Superphosphat	t P ₂ O ₅	5 700	5 700	5 700	5 700	5 700	5 700
Portlandzement 350	t	357	357	374	465	465	465
Stuckkalk	t	213	213	309	342	342	342
Zeitungsdruckpapier	t	4 190	4 190	4 190	4 190	4 190	4 190
Flachglas, Fenster-	100 m ²	1 410	1 410	1 410	1 410	1 410	1 410
Rindfleisch, Vorderviertel .	t	16 000	16 000	25 380	25 380	29 910	29 910
Weizenmehl, grob T. 900	t	2 750	2 750	2 780	2 780	2 940	2 940
Butter, Auswahl	t	38 170	38 290	60 100	62 400	62 400	62 400
Raffinadezucker, Würfel	t	5 740	5 740	6 240	8 120	8 120	8 120
Malz, einheimisch	t	3 290	3 290	3 680	3 680	3 960	3 960
Kartoffelstarke	t	7 420	7 420	8 240	10 000	10 000	10 000
Bier, Pilsener Urquell 12 ^o .	hl	191	191	224	224	2 580	2 580

1) Ab Raffinerie. - 2) Trockengewicht.

Im Rahmen der geplanten Wirtschaftsreform (dazu Abschnitt 17) soll das System der Großhandels- und Ankaufspreise umgebaut werden. Man will sich an den Weltmarktpreisen orientieren. Da die Subventionen weiter abgebaut werden sollen, müssen aber auch die Einzelhandelspreise einer Reform unterzogen werden um die Absicht praktikabel zu machen. Allein die Erklärung, die Preise sollen ein Gleichgewicht zwischen Angebot und Nachfrage sichern, bewirkt kein Umsetzen der Reform in die Praxis. Die Vertragspreise sollen im wesentlichen auf die Konsumgütermärkte beschränkt bleiben um mögliche inflationäre Tendenzen, die von Weltmarktpreisen ausgehen konnten, weitgehend auszuschalten.

Die Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen der Tschechoslowakei werden vom Zentralen Amt für Statistik, Prag, erstellt und in nationalen sowie internationalen Quellen veröffentlicht. Die folgenden Nachweisungen stützen sich hauptsächlich auf nationale Veröffentlichungen.

Im folgenden wird ein Überblick über die Entwicklung des Produzierten Nationaleinkommens in jeweiligen und konstanten Preisen gegeben; ferner werden die Entstehung und Verwendung des Produzierten Nationaleinkommens dargestellt.

Die Tschechoslowakei orientiert sich bei der Aufstellung der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen an dem auch von den anderen sozialistisch-kommunistischen Ländern benutzten Konzept der materiellen Produktion (System of Material Product Balances-MPS). Dieses weicht in seinen Begriffen, Definitionen und Abgrenzungen erheblich von dem System Volkswirtschaftlicher Gesamtrechnungen der Vereinten Nationen (System of National Accounts - SNA) ab, das den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen der meisten nichtsozialistischen Staaten als Leitlinie dient.

Ein wichtiger Unterschied zwischen dem MPS und dem SNA besteht im Umfang der betrachteten Produktionsbereiche. Nicht erfaßt werden im MPS u.a. die Produktionstätigkeit des Staates, der privaten Organisationen ohne Erwerbscharakter, der hauslichen Dienste, der Wohnungsvermietung, der Kreditinstitute, des Versicherungsgewerbes und verschiedener anderer Dienstleistungsbereiche. Es werden somit aus der Sicht der Produktionssphäre (Entstehungsrechnung) nur die Bereiche der sog. materiellen Produktion einbezogen, zu denen die Land- und Forstwirtschaft, das Warenproduzierende Gewerbe, das Baugewerbe, der Handel, der Bereich Verkehr und Nachrichtenübermittlung, das Gaststättengewerbe und weitere Dienstleistungen der materiellen Produktion gehören. Die Konsistenz und inhaltliche Geschlossenheit zwischen der Entstehungsrechnung und der Verwendungsrechnung erfordert bei diesem Konzept jedoch, daß die im Bereich der materiellen Produktion erzeugten Güter auch dann in der Verwendungsrechnung nachgewiesen werden, wenn die letzten Verwender nicht zum Bereich der materiellen Produktion gehören. Einen Überblick über die im MPS angewendeten Konzepte und Methoden gibt eine von den Vereinten Nationen herausgegebene Methodenstudie¹⁾, die von den Mitgliedsländern des Rates für gegenseitige Wirtschaftshilfe (RGW) erstellt wurde. In einem weiteren Dokument²⁾ werden die konzeptionellen Abweichungen zum SNA dargestellt. Daneben finden sich in verschiedenen amtlichen und nicht-amtlichen Quellen Erläuterungen wichtiger Gesamtrechnungsgrößen sowie, in gewissem Umfang, Hinweise zur Berechnungsmethode (Statistisches Jahrbuch für die Bundesrepublik Deutschland 1987, S. 632 f. Vorbemerkung zu den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen der Deutschen Demokratischen Republik).

1) United Nations (ed.), Basic Principles of the System of Balances of the National Economy, Studies in Methods, Series F No. 17, New York 1971. -

2) United Nations (ed.), Comparisons of the System of National Accounts and the System of Balances of the National Economy, Part One, Conceptual, Relationships, Studies in Methods, Series F No. 20, New York 1977.

16.1 ENTWICKLUNG DES PRODUZIERTEN NATIONALEINKOMMENS

Jahr	Produziertes Nationaleinkommen					Preiskomponente		
	in jeweiligen Preisen	in Preisen vom 1.1.77		in Preisen vom 1.1.84				
		Mrd. Kčs	insgesamt	je Einwohner	Mrd. Kčs	insgesamt	je Einwohner	1977 = 100
1980	486,3	453,4	29 613				107	
1981	473,3	452,9	29 562				105	
1982	496,0	454,0	29 535				109	
1983	507,9	464,2	30 125				109	
1984	541,1	480,5	31 080				113	
1985	556,3	494,8	31 923	534,0	34 450		112	104
1986	570,1			547,7	35 268			104
Veränderung gegenüber dem Vorjahr bzw. jahresdurchschnittliche Zuwachsrate in %								
1984	+ 6,5	+ 3,5	+ 3,2				+ 2,9	
1985	+ 2,8	+ 3,0	+ 2,7				- 0,2	
1986	+ 2,5			+ 2,6	+ 2,4			- 0,1
1980/1985 D	+ 2,7 ^{a)}	+ 1,8	+ 1,5	.	.		+ 0,9	.

a) 1980/1986 D.

16.2 ENTSTEHUNG DES NATIONALEINKOMMENS

Jahr	Produziertes Nationaleinkommen	Land- und Forstwirtschaft	Warenproduzierendes Gewerbe	Baugewerbe	Handel und Gastgewerbe	Verkehr und Nachrichtenübermittlung	Übrige Bereiche der materiellen Produktion
in jeweiligen Preisen							
Mill. Kčs							
1980	486 281	40 597	309 066	50 983	59 379	24 371	1 885
1981	473 334	33 683	285 058	50 470	76 966	25 172	1 985
1982	496 035	42 247	300 534	51 636	74 200	25 612	1 806
1983	507 893	44 056	311 051	52 644	72 496	25 639	2 007
1984	541 101	45 150	318 031	59 486	87 535	28 986	1 913
1985	556 325	41 790	333 363	60 537	90 031	28 505	2 099
1986	570 064	44 253	341 974	61 202	91 015	29 348	2 272
Veränderung gegenüber dem Vorjahr bzw. jahresdurchschnittliche Zuwachsrate in %							
1984	+ 6,5	+ 2,5	+ 2,2	+ 13,0	+ 20,7	+ 13,1	- 4,7
1985	+ 2,6	- 7,4	+ 4,8	+ 1,8	+ 2,9	- 1,7	+ 9,7
1986	+ 2,5	+ 5,9	+ 2,6	+ 1,1	+ 1,1	+ 3,0	+ 8,2
1980/1986 D	+ 2,7	+ 1,4	+ 1,7	+ 3,1	+ 7,4	+ 3,1	+ 3,2
in Preisen vom 1.1.1977							
Mill. Kčs							
1980	453 382	38 813	267 799	51 436	72 617	20 950	1 767
1981	452 890	33 398	267 466	52 542	75 480	22 362	1 642
1982	453 950	37 069	263 297	50 993	79 097	22 368	1 126
1983	464 226	37 136	267 634	52 327	83 582	22 211	1 336
1984	480 500	40 240	280 572	50 283	84 927	23 478	1 000
1985	494 807	37 675	290 094	54 043	88 756	23 260	979

16.2 ENTSTEHUNG DES NATIONALEINKOMMENS

Jahr	Produziertes Nationaleinkommen	Land- und Forstwirtschaft	Warenproduzierendes Gewerbe	Baugewerbe	Handel und Gastgewerbe	Verkehr und Nachrichtenübermittlung	Obrige Bereiche der materiellen Produktion
------	--------------------------------	---------------------------	-----------------------------	------------	------------------------	-------------------------------------	--

Jahresdurchschnittliche Zuwachsrate in %

1980/1985 D |	+ 1,8	- 0,6	+ 1,6	+ 1,0	+ 4,1	+ 2,1	- 11,1
-------------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	--------

in Preisen vom 1.1.1984
Mill. Kčs

1985	533 971	39 879	314 623	60 998	89 155	27 229	2 082
1986	547 706	40 865	324 494	61 616	90 365	28 107	2 259

Veränderung gegenüber dem Vorjahr in %

1986	+ 2,6	+ 2,5	+ 3,1	+ 1,0	+ 1,4	+ 3,2	+ 8,5
------------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

16.3 VERWENDUNG DES NATIONALEINKOMMENS

Jahr	Verwendetes Nationaleinkommen	Individuelle Konsumtion	Gesellschaftliche Konsumtion	Akkumulation	Davon	
					Nettoanlageinvestitionen	Vorratsveränderung

in Preisen vom 1.1.1977
Mill. Kčs

1980	439 209	234 212	95 813	109 184	71 379	+ 37 805
1981	424 242	238 220	100 519	85 503	79 274	+ 6 229
1982	417 526	232 714	102 350	82 462	61 616	+ 20 846
1983	420 167	237 678	106 630	75 859	56 164	+ 19 695
1984	425 365	241 771	112 760	70 834	66 632	+ 4 202
1985	438 829	246 168	117 996	74 665	67 896	+ 6 769

Jahresdurchschnittliche Zuwachsrate in %

1980/1985 D |	- 0	+ 1,0	+ 4,3	- 7,3	- 1,0	.
-------------	-----	-------	-------	-------	-------	---

in Preisen vom 1.1.1984
Mill. Kčs

1985	506 321	289 394	132 783	84 144	83 051	+ 1 093
1986	530 982	296 059	139 701	95 222	72 649	+ 22 573

Veränderung gegenüber dem Vorjahr in %

1986	+ 4,9	+ 2,3	+ 5,2	+ 13,2	- 12,5	
------------	-------	-------	-------	--------	--------	--

Nach der Verstaatlichung des Bergbaus, der Großindustrie sowie des Bank- und Versicherungswesens 1948 wurde ein Zentrales Staatliches Planungsamt errichtet, welches seither mehrmals reorganisiert wurde. Seit 1958 ist die Wirtschaftsverwaltung zum Teil dezentralisiert worden. An die Stelle der Hauptverwaltungen traten Zusammenschlüsse von Staatsbetrieben mit eigenen finanziellen und operativen Kompetenzen. Seit Beginn 1967 wurde im Rahmen des "Neuen Ökonomischen Modells" die administrative Planung durch fiskalische und monetäre Lenkungsinstrumente modifiziert. Seit Einführung der föderativen Staatsform im Jahre 1969 werden neben dem Plan für die Tschechoslowakische Republik auch je ein Wirtschaftsplan für die Tschechische und die Slowakische Republik aufgestellt.

Im tschechoslowakischen Planungssystem hatten bislang die Perspektivpläne, die zehn bis 15 Jahre umfassen, eine besondere Bedeutung. Sie basierten auf langfristigen Perspektiven der technisch-ökonomischen Entwicklung in den einzelnen Wirtschaftszweigen. In Fünfjahrplänen wurde die Konzeption für die Entwicklung ausgearbeitet, deren Großen dann in den Operativplänen realisiert werden sollen.

Für die Zukunft wird ein neues System der Planung angewandt: einerseits die Erstellung einer Prognose für die nächsten 20 Jahre, eine Orientierung für zehn Jahre und der Fünfjahrplan. Ausgegangen wird auch von den Programmen der Zusammenarbeit mit den RGW-Ländern, insbesondere der Sowjetunion.

1947 - 1949	Zweijahrplan	(Wiederaufbau der Wirtschaft)
1949 - 1953	1. Fünfjahrplan	(Umstrukturierung der Industrie)
1954	Jahrplan	(Entwicklung der Landwirtschaft)
1955	Jahrplan	(Entwicklung der Landwirtschaft)
1956 - 1960	2. Fünfjahrplan	(Förderung der Schwerindustrie)
1961 - 1965	3. Fünfjahrplan	(Abbruch 1962 nach schweren Rückschlägen - 1963 und 1965 Stabilisierungspläne)
1966 - 1970	4. Fünfjahrplan	(Konsolidierung der Wirtschaft, Umstrukturierung der Industrie, Reformen)
1971 - 1975	5. Fünfjahrplan	(Steigerung des Lebensstandards)
1976 - 1980	6. Fünfjahrplan	(Qualitative Verbesserung der Produktion)
1981 - 1985	7. Fünfjahrplan	(Energieeinsparung, Erhöhung der Arbeitsproduktivität)
1986 - 1990	8. Fünfjahrplan	(Lebensstandard, Binnenmarkt, Wirtschaftsreform)

Trotz der gegenüber früheren Plänen stark reduzierten Zielsetzungen des 7. Fünfjahrplans 1981/85 kam es zu einer weiteren teilweisen Verschlechterung insbesondere der äußeren Wirtschaftsbedingungen, wie z.B. Preissteigerungen bei Energie und Rohstoffen und zunehmend harterem Konkurrenzkampf. In den Jahren 1981/85 konnte das Nationalprodukt um 11 % gesteigert werden, der private Verbrauch stieg um rd. 6 %. Die Industrieproduktion nahm um 15 % zu, die Landwirtschaft erzielte ein Wachstum von etwa 10 %. Auch konnte eine geringfügige Verbesserung der Arbeitsproduktivität erreicht werden. Die Ergebnisse erreichten das Plansoll nur annähernd. Das hauptsächliche Wachstum kam erst seit 1983 zustande.

Im derzeitigen 8. Fünfjahrplan 1986/90 soll der individuelle Konsum eine wichtige Rolle spielen; der Lebensstandard soll sich bis 1990 erheblich verbessern. Besondere Aufmerksamkeit soll dem Binnenmarkt gelten. Die Erhöhung der Einkommen und Löhne sind Voraussetzung für das Erreichen der Ziele. Das Wachstum des Nationaleinkommens wird auf 17 bis 19 % veranschlagt. Strategische Bedeutung kommt den Sparten Elektronik, Automation, Kernkraft, Produktion neuer Materialarten und Biotechnik zu. Im Jahr 2000 soll auf die Kernkraft etwa die Hälfte der Erzeugung elektrischer Energie entfallen. Kernkraftwerke mit einer Leistung von 10 000 MW sollen bis dahin den Betrieb aufgenommen haben. Die Investitionen sollen sich insgesamt auf rd. 895 Mrd. Kčs belaufen. Etwa 40 % davon sind für die Wirtschaft bestimmt. Es soll vor allem das Produktionsvolumen bei Konsumgütern, auch im Hinblick auf den Export, um mehr als 30 % vergrößert werden. Insgesamt soll das Volumen der Industrieproduktion bis 1990 um 15 bis 18 % anwachsen.

Die Einsicht in die Notwendigkeit einer Verbesserung der Wirtschaftsmechanismen führte in den letzten Jahren zu Überlegungen über eine Wirtschaftsreform, die Ende 1987 in einem ZK-Beschluß über den "komplexen Umbau des Wirtschaftsmechanismus der Tschechoslowakei und seine Sicherung" niedergelegt wurden. Der neue Wirtschaftsmechanismus soll als Gesamtheit mit Beginn des 9. Fünfjahrplans 1991/95 in Kraft treten. Die Reform wird als Prozeß mit langfristigem Charakter verstanden und bleibt in vieler Hinsicht offen. Als Vorbereitungsphase gelten die drei letzten Jahre 1988 bis 1990 des gegenwertigen 8. Fünfjahrplans.

Im wesentlichen beinhaltet der Umbau des Wirtschaftsmechanismus folgendes:

Der Staat beschränkt sich auf die Lösung ausgewählter Aufgaben, z.B. der Herbeiführung einer dynamischen und ausgewogenen Wirtschaftsentwicklung, wobei den Wirtschaftsorganisationen eine größere Eigenverantwortlichkeit für ihr Handeln zugestanden wird. Ihre Vollmachten und Selbständigkeiten werden erweitert. Es soll die sogenannte "sozialistische Selbstverwaltung" praktiziert werden. So sollen die Bedingungen für ein wirkungsvolleres Funktionieren des "sozialistischen Marktes" geschaffen werden.

Konkret sollen die zahlreichen Zwischenstufen im Leitungsbereich abgebaut werden, die operative Lenkung der Betriebe durch die zentralen Organe soll allerdings nicht gänzlich beseitigt werden. Die bisherige strikte Trennung zwischen der Tschechischen und der Slowakischen Republik soll offensichtlich etwas aufgelockert werden. Man will "einheitliche wirtschaftliche Regeln und Lenkungsinstrumente" einführen, um die "Einheitlichkeit der Führung der gesamten tschechoslowakischen Volkswirtschaft" zu stärken, ohne jedoch die forderative Regelung zu beseitigen.

Die Wirtschaftsorganisationen, die von zentralen Organen oder lokalen Verwaltungsbehörden gelenkt werden, müssen ihre Ausgaben durch Einnahmen decken und zusätzlich noch einen Gewinn erwirtschaften. Die Betriebe sind, entsprechend den gesetzlichen Regelungen, berechtigt, auch im Ausland unternehmerisch tätig zu werden.

Ein immer größerer Teil der Produktionskapazitäten der Betriebe wird durch Aufträge anderer Unternehmen gesichert statt wie bisher durch den Staat. Die Beziehungen zwischen den Betrieben sollen durch einen "plangelenkten Markt"

gekennzeichnet werden. Als Instrument für die Tätigkeit eines Unternehmens erstellt die Organisation selbständig ihren Plan, in dem die verbindlichen Normen, Aufgaben und Grenzen des staatlichen Plans sowie die abgeschlossenen Wirtschaftsverträge berücksichtigt sind. Die Betriebe können auch über einen Teil ihres Gewinns frei verfügen, der Großteil der Investitionstätigkeit wird aus betriebseigenen Mitteln finanziert; der Staat unterstützt nur solche Vorhaben, die für die gesamte Volkswirtschaft von großer Bedeutung sind.

Auch die Preise werden aktiver als Regulator bei der Lenkung der Volkswirtschaft eingesetzt. Dazu wird zum Januar 1989 das System der Großhandels- und Ankaufpreise umgebaut werden und es soll eine stärkere Orientierung an den Weltmarkt erfolgen. Die Preise sollen ein Gleichgewicht zwischen Angebot und Nachfrage sichern.

Es sollen einheitliche Kurse gegenüber den Währungen der westlichen und östlichen Länder sowie der Transferrubel eingeführt werden, und zwar getrennt für kommerzielle und nichtkommerzielle Zahlungen. Die Rolle von Krediten in der Wirtschaft soll größere Bedeutung erlangen.

Eine gewisse "Monetarisierung" der tschechoslowakischen Wirtschaft scheint geplant, wenn auch vielleicht nicht so weitgehend wie in Ungarn.

18 QUELLENHINWEIS *)

<u>Herausgeber oder Verfasser</u>	<u>Titel</u>
Federální statistický úřad, Praha	Statistická ročenka Československé socialistické republiky Čísla pro každého Statistické přehledy Statistika
Presseagentur Orbis, Prag	Tschechoslowakische Wirtschafts- rundschau

*) Im übrigen wird auf die sonstigen auslandsstatistischen Veröffentlichungen des Statistischen Bundesamtes und der Bundesstelle für Außenhandelsinformation (Postfach 10 80 07, 5000 Köln) sowie auf das internationale statistische Quellenmaterial verwiesen.

Hinweis auf weitere bundesamtliche Veröffentlichungen über die
T s c h e c h o s l o w a k e i

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

Mitteilungen

10.105.87.162 Wirtschaftslage in der Tschechoslowakei, April 1987
10.185.87.162 Kurzmerkleblatt Tschechoslowakei

Ostinformation

13.455.84.162 CSSR, Energiewirtschaft 1982/83
13.458.84.162 CSSR, Messen und Ausstellungen

Bundesverwaltungsamt
5000 Köln 60, Barbarastr. 1, Fernruf (0221) 7780-0

Merkblätter für Auslandstätige und Auswanderer
Merkblatt Nr. 121 - Tschechoslowakei - Stand Oktober 1987

