

## DEUTSCHES INSTITUT FÜR WIRTSCHAFTSFORSCHUNG

# WOCHENBERICHT 47/77

Berlin

25. November 1977

44. Jahrgang

### Leichter Rückgang des Sozialprodukts in der Bundesrepublik Deutschland

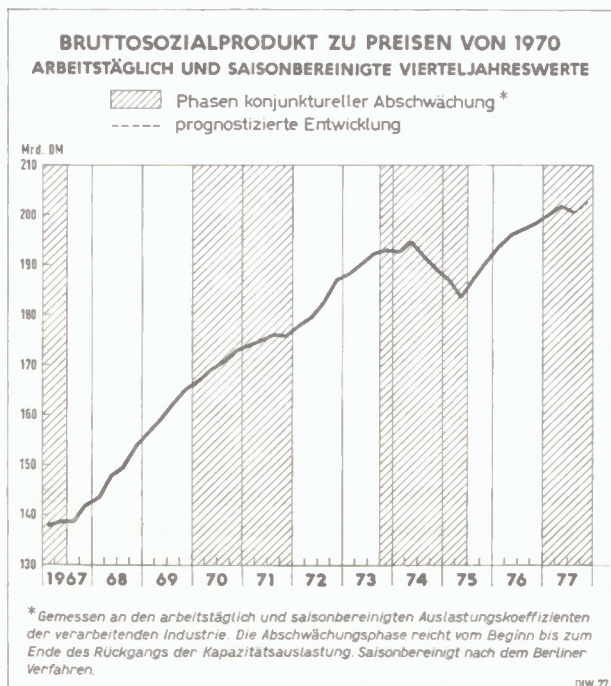
#### Ergebnisse der vierteljährlichen volkswirtschaftlichen Gesamtrechnung für das dritte Quartal 1977

Die deutliche Verlangsamung des gesamtwirtschaftlichen Produktionsanstiegs, die im Frühjahr dieses Jahres eingesetzt hat, ist im dritten Quartal von einem leichten Rückgang abgelöst worden; arbeitstäglich und saisonbereinigt verringerte sich

das reale Bruttosozialprodukt um 0,5 vH und erreichte nur noch das Niveau vom ersten Quartal dieses Jahres. Seinen Vorjahrsstand übertraf es dabei um 1,5 vH.

Der Wachstumsverlust ist auf das Auslandsgeschäft zurückzuführen: Während im Berichtsquartal die reale Güterverwendung im Inland arbeitstäglich und saisonbereinigt um etwa 10 Mrd. DM (zu Preisen von 1970, Jahresbasis) ausgeweitet wurde, ging der reale Außenbeitrag bei schrumpfenden Exporten und kräftig expandierenden Importen um rund 15 Mrd. DM (zu Preisen von 1970, Jahresbasis) zurück; mehr als die Hälfte davon entfiel auf den Warensaldo. Entscheidenden Anteil an der Zunahme der Güterverwendung im Inland hatte die positive Entwicklung im Bereich des privaten Verbrauchs; aber auch der Staatsverbrauch — er war im Vorquartal zurückgegangen — expandierte wieder. Die Lagerinvestitionen nahmen ebenfalls weiter zu, wenn auch nicht so kräftig wie im Vorquartal. Die realen Anlageinvestitionen stagnierten.

Im wichtigsten Wirtschaftsbereich, dem produzierenden Gewerbe, ging die Produktion arbeitstäglich und saisonbereinigt um 1,5 vH zurück, nachdem sie im Vorquartal stagniert hatte. Besonders stark eingeschränkt wurde die Produktion in der Verbrauchsgüterindustrie (– 4 vH), daneben bei den Grundstoff-



Ursprungswerte der vierteljährlichen volkswirtschaftlichen Gesamtrechnung

	1975	1976	1975			1976				1977		
			II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III
A. Entstehung des Bruttosozialprodukts Zu Preisen von 1970												
Arbeitsvolumen (Mrd. Std.)	45941	46287	11612	11208	11727	11603	11622	11191	11871	11544	11325	10987
Beschäft. (1000 Pers.)	21329	21233	21295	21365	21275	21065	21117	21320	21430	21172	21160	21329
Produktivität (DM)	16,24	17,02	15,79	16,92	17,03	15,82	16,70	17,88	17,70	16,55	17,55	18,69
Bruttoinlandspr. (Mrd. DM)	746,2	787,8	183,3	189,6	199,8	183,5	194,1	200,1	210,1	191,0	198,7	203,5
B. Verteilung des Bruttosozialprodukts Zu jeweiligen Preisen (Mrd. DM)												
Bruttoeink. a. uns. Arb.	583,8	625,1	145,7	145,5	157,5	142,4	155,4	156,5	170,8	153,3	167,0	166,7
Bruttolohn-u.-geh. Summe	479,6	510,6	119,4	119,5	129,5	116,4	126,6	127,8	139,8	125,4	136,0	136,0
Nettolohn-u.-geh. Summe	346,8	359,8	87,4	86,0	99,4	85,3	90,3	90,0	94,3	90,5	95,5	94,8
Bruttoeink. a. Unt. u. Verm.	218,7	252,3	49,7	56,3	68,5	55,6	57,9	63,0	75,8	57,9	59,7	65,3
Ind. Steuern abz. Subv.	111,6	121,9	27,6	27,3	31,5	28,0	30,0	30,1	33,9	30,5	31,9	32,6
Abschreibungen	117,0	125,7	29,0	29,5	29,9	30,7	31,0	31,7	32,2	33,1	33,4	34,0
Bruttosozialprodukt	1031,1	1124,9	252,0	258,6	297,4	256,6	274,4	281,4	312,5	274,9	290,8	298,6
C. Verwendung des Bruttosozialprodukts Zu jeweiligen Preisen (Mrd. DM)												
Privater Verbrauch	574,6	621,9	141,7	142,7	159,9	143,0	153,5	153,0	172,4	152,7	163,2	164,5
Öffentlicher Verbrauch	216,0	228,6	50,7	51,4	65,9	53,1	52,8	54,2	68,5	55,1	55,7	57,6
Bauten	132,2	141,5	33,1	36,3	35,0	28,0	35,7	39,2	38,6	31,7	37,6	41,4
Ausrüstungen	82,3	91,4	20,0	20,5	24,2	20,7	22,2	22,0	26,6	22,7	23,8	23,7
Vorratsveränderung	-3,4	13,4	0,0	3,9	-7,1	4,6	2,9	9,0	-3,1	6,4	3,2	11,1
Ausfuhr	272,1	310,4	67,4	66,6	73,7	72,3	76,5	77,9	83,7	77,7	81,5	80,0
Abzuegl. Einfuhr	242,7	282,3	60,7	62,7	64,3	65,0	69,3	73,9	74,1	71,5	74,2	79,7
Bruttosozialprodukt	1031,1	1124,9	252,0	258,6	297,4	256,6	274,4	281,4	312,5	274,8	290,8	298,6
Zu Preisen von 1970 (Mrd. DM)												
Privater Verbrauch	423,9	439,4	105,1	104,7	115,6	102,9	109,7	107,7	120,0	105,6	111,4	111,5
Öffentlicher Verbrauch	138,3	141,6	33,0	34,1	39,2	34,7	34,0	34,7	39,3	34,8	33,9	35,1
Bauten	100,2	103,9	25,2	27,4	26,4	20,8	26,6	28,7	27,9	22,8	26,9	29,1
Ausrüstungen	65,1	69,8	15,8	16,1	19,0	16,0	17,0	16,7	20,1	16,9	17,5	17,4
Vorratsveränderung	-2,6	9,4	-0,1	4,3	-6,7	3,2	2,1	8,0	-3,9	4,5	2,2	9,6
Ausfuhr	200,0	222,1	49,5	49,1	53,7	52,5	54,6	55,5	59,5	55,0	57,4	56,3
Abzuegl. Einfuhr	178,1	197,1	45,6	45,8	45,6	46,3	48,5	50,7	51,6	48,8	50,5	55,3
Bruttosozialprodukt	746,8	789,1	183,0	189,9	200,5	183,7	194,5	200,7	210,2	190,8	198,7	203,7
Preisentwicklung (1970=100)												
Privater Verbrauch	135,5	141,6	134,8	136,3	138,4	139,0	141,2	142,0	143,7	144,6	146,5	147,5
Bauten	131,9	136,1	131,2	132,3	132,5	134,5	134,4	136,7	138,3	139,4	139,8	142,3
Ausrüstungen	126,4	131,0	126,1	127,2	127,7	129,1	130,9	131,7	132,0	134,2	135,6	136,2
Bruttosozialprodukt	138,1	142,6	137,7	136,2	143,4	139,7	141,0	140,2	148,7	144,0	146,4	146,6
Nachrichtl. Lohnstueckkosten 1)	147,0	149,0	149,3	144,1	148,1	145,8	150,5	146,9	152,7	150,8	157,9	153,9
1) Bruttoeinkommen aus unselbständiger Arbeit zu Bruttoinlandsprodukt in Preisen von 1970; Index: 1970=100												

und Produktionsgüterindustrien (- 2,5 vH). Daß sich die Produktionseinschränkung im produzierenden Gewerbe nicht noch deutlicher auf das Bruttosozialprodukt auswirkte, war der Entwicklung in den von der privaten Verbrauchsnachfrage abhängigen Wirtschaftsbereichen (Einzelhandel, Handwerk, Dienstleistungen) zu verdanken, die stärker als zuvor expandierten.

Der inländische Preisauftrieb blieb insgesamt unverändert; der Preisindex für die Güterverwendung im Inland erhöhte sich abermals um 1 vH. Da aber die Verbilligung der Importe (2 vH) bei leicht steigenden Exportpreisen (0,5 vH) zu einer Verbesserung der Terms of Trade (3 vH) führte, stieg der Deflationierungsfaktor doppelt so rasch wie der Preisindex der inländischen Güterverwendung.

Entwicklung der Ursprungswerte der vierteljährlichen volkswirtschaftlichen Gesamtrechnung 1)

	1975	1976	1975			1976				1977		
			II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III
A. Entstehung des Bruttosozialprodukts Zu Preisen von 1970												
Arbeitsvolumen	-5,2	0,9	-5,1	-5,4	-2,5	1,9	0,1	-0,2	1,2	-0,5	-2,6	-2,7
Beschäftigte	-3,5	-0,5	-4,0	-3,5	-2,6	-1,5	-0,8	-0,2	0,7	0,5	0,2	0,0
Produktivität	2,7	4,8	1,0	2,6	3,6	3,9	5,8	5,7	3,9	4,6	5,1	4,5
Bruttoinlandsprodukt	-2,6	5,6	-4,1	-2,9	1,0	5,8	5,9	5,5	5,2	4,1	2,4	1,7
B. Verteilung des Bruttosozialprodukts Zu jeweiligen Preisen												
Bruttoeink. a. uns. Arb.	4,1	7,1	3,9	3,1	4,2	5,4	6,7	7,6	8,4	7,7	7,4	6,5
Bruttolohn- u. -geh. Summe	3,5	6,5	3,1	2,4	3,5	4,7	6,0	7,0	7,9	7,7	7,4	6,4
Nettolohn- u. -geh. Summe	3,6	3,8	3,3	2,6	2,9	1,6	3,3	4,6	5,5	6,0	5,9	5,4
Bruttoeink. a. Unt. u. Verm.	3,3	15,4	0,1	3,8	9,3	26,0	16,4	11,8	10,7	4,2	1,4	3,7
Ind. Steuern abz. Subv.	3,9	9,2	3,7	3,6	8,8	10,7	8,9	10,4	7,3	9,1	6,1	8,1
Abschreibungen	9,1	7,4	9,0	8,1	8,0	7,2	7,2	7,5	7,7	7,7	7,5	7,3
Bruttosozialprodukt	4,5	9,1	3,6	3,9	6,3	10,1	8,9	8,8	8,8	7,1	6,0	6,1
C. Verwendung des Bruttosozialprodukts Zu jeweiligen Preisen												
Privater Verbrauch	8,9	8,3	8,5	8,9	9,3	9,7	8,4	7,2	7,8	6,8	6,3	7,5
Öffentlicher Verbrauch	11,3	5,8	11,3	10,8	9,9	10,3	4,3	5,5	4,0	3,8	5,6	6,3
Bauten	-5,5	7,0	-7,8	-2,7	-2,3	0,6	7,8	8,1	10,2	13,3	5,4	5,6
Ausrüstungen	7,7	11,1	6,6	7,4	12,5	17,0	11,4	7,2	9,8	9,8	6,9	7,6
Vorratsveränderung	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Ausfuhr	-1,5	14,1	-1,1	-5,5	0,6	12,4	13,4	17,0	13,5	7,4	6,6	2,7
Abzuegl. Einfuhr	4,3	16,3	3,8	-1,5	11,0	18,1	14,1	18,0	15,4	10,0	7,1	7,8
Bruttosozialprodukt	4,5	9,1	3,6	3,9	6,3	10,1	8,9	8,8	8,8	7,1	6,0	6,1
Zu Preisen von 1970												
Privater Verbrauch	2,5	3,6	1,7	2,4	3,3	4,3	3,5	2,9	3,9	2,7	2,4	3,5
Öffentlicher Verbrauch	4,5	2,4	4,3	4,7	4,2	5,3	2,9	1,6	0,2	0,3	-0,2	1,3
Bauten	-6,9	3,7	-8,8	-3,7	-3,1	-1,7	5,3	4,6	5,5	9,3	1,3	1,5
Ausrüstungen	0,4	7,2	-1,0	0,6	6,2	12,5	7,3	3,5	6,1	5,6	3,2	4,0
Vorratsveränderung	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Ausfuhr	-6,9	11,1	-7,4	-8,6	-2,6	10,2	10,3	13,1	10,7	4,8	5,0	1,4
Abzuegl. Einfuhr	3,5	10,6	5,1	-2,7	8,0	12,8	6,3	10,6	13,0	5,3	4,2	9,2
Bruttosozialprodukt	-2,5	5,7	-4,3	-2,4	1,1	5,9	6,3	5,7	4,9	3,9	2,2	1,5
Preisentwicklung (1970=100)												
Privater Verbrauch	6,3	4,5	6,6	6,4	5,8	5,2	4,7	4,2	3,8	4,0	3,8	3,8
Bauten	1,5	3,2	1,1	1,1	0,8	2,3	2,4	3,3	4,4	3,6	4,0	4,1
Ausrüstungen	7,3	3,6	7,6	6,8	5,9	4,0	3,8	3,5	3,4	4,0	3,6	3,4
Bruttosozialprodukt	7,1	3,3	8,2	6,4	5,1	3,9	2,4	3,0	3,7	3,1	3,8	4,6
Nachrichtlich: Lohnstueckkosten 2)	7,0	1,4	8,2	6,1	3,1	-0,4	0,8	2,0	3,1	3,5	4,9	4,7

1) Veränderung in vH gegenüber Vorjahr.- 2) Bruttoeinkommen aus unselbständiger Arbeit zu Bruttoinlandsprodukt in Preisen von 1970; Index: 1970 = 100

Die realen Ausrüstungsinvestitionen verringerten sich arbeitstäglich und saisonbereinigt leicht. Davon wurden inländische Produzenten stärker als ausländische getroffen. Die nach der Sommerflaute wieder kräftige Zunahme der Auftragseingänge beim Investitionsgüter produzierenden Gewerbe aus dem Inland gibt indes Anlaß zu der Hoffnung, daß sich

der Rückgang bei den Ausrüstungsinvestitionen nicht fortsetzen wird. Entsprechend der schwachen Nachfrageentwicklung waren Preisanhebungen kaum durchsetzbar; der Preisanstieg blieb mit 0,5 vH sehr gering.

Die Bauinvestitionen stagnieren seit Jahresbeginn. Dabei wurde der Rückgang bei den öffentlichen Bau-

Saisonbereinigte Werte der vierteljährlichen volkswirtschaftlichen Gesamtrechnung<sup>1)</sup>

	1974	1975				1976				1977		
	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III
A. Entstehung des Bruttosozialprodukts												
Arbeitsvolumen (Mrd. Std.)	11816	11426	11537	11496	11481	11655	11542	11464	11630	11560	11254	11171
Beschäft. (1000 Pers.)	21775	21519	21350	21264	21177	21200	21179	21215	21334	21290	21248	21225
Produktivität (DM)	16	16	16	16	17	17	17	17	17	17	18	18
Bruttoinlandspr. (Mrd. DM)	188	184	185	187	190	195	196	197	200	201	201	201
B. Verteilung des Bruttosozialprodukts Zu jeweiligen Preisen (Mrd. DM) 3)												
Bruttoeink. a. uns. Arb.	573	573	590	586	594	603	618	630	647	650	664	671
Bruttolohn-u.-geh. summe	472	472	476	481	497	494	505	515	528	532	542	547
Nettolohn-u.-geh. summe	340	345	345	347	349	351	356	363	369	372	378	382
Bruttoeink. a. Unt. u. Verm.	212	203	214	225	232	250	246	251	262	257	252	261
Ind. Steuern abz. Subv.	103	106	111	112	116	117	120	124	126	128	128	133
Abschreibungen	111	114	116	118	120	122	124	127	129	132	134	136
Bruttosozialprodukt	1004	997	1020	1041	1062	1093	1109	1132	1163	1166	1179	1201
C. Verwendung des Bruttosozialprodukts Zu jeweiligen Preisen, ausserdem arbeitstäglich bereinigt (Mrd. DM) 3)												
Privater Verbrauch	542	553	568	583	593	605	614	624	643	644	655	670
Öffentlicher Verbrauch	203	205	214	219	223	225	223	230	234	234	237	244
Bauten	137	133	130	133	132	133	141	145	146	149	149	153
Ausrüstungen	77	79	80	84	87	89	90	90	95	96	97	96
Vorratsveränderung	-1	7	-8	-7	5	9	9	9	12	11	18	15
Ausfuhr	286	269	269	270	281	293	307	314	317	319	328	323
Abzuegl. Einfuhr	234	235	239	241	258	268	275	284	294	293	293	306
Bruttosozialprodukt	1009	1011	1014	1041	1064	1086	1109	1128	1154	1160	1186	1195
Zu Preisen von 1970; ausserdem arbeitstäglich bereinigt (Mrd. DM) 3)												
Privater Verbrauch	415	418	421	427	429	435	436	439	447	445	448	454
Öffentlicher Verbrauch	135	135	137	139	141	142	141	142	141	142	141	143
Bauten	104	101	99	101	100	100	104	105	106	108	106	107
Ausrüstungen	63	64	64	66	68	70	69	68	71	72	72	71
Vorratsveränderung	-3	6	-7	-6	4	7	5	7	9	8	11	12
Ausfuhr	214	199	199	199	205	213	220	224	224	226	231	227
Abzuegl. Einfuhr	171	176	178	177	194	192	191	195	206	200	202	212
Bruttosozialprodukt	756	749	734	749	762	775	784	790	793	801	807	802
Preisentwicklung (1970=100)												
Privater Verbrauch	130	132	135	136	138	139	141	142	143	145	146	148
Bauten	132	131	131	132	132	134	135	137	139	139	140	142
Ausrüstungen	121	124	125	127	128	129	130	132	133	134	135	136
Bruttosozialprodukt	133	135	138	139	140	141	141	143	145	145	147	149
Nachrichtlich: Lohnstueckkosten 2)	143	147	147	147	147	146	148	150	151	152	155	157

1) Saisonbereinigt nach dem Berliner Verfahren. Die Ergebnisse wurden gerundet.- 2) Bruttoeinkommen aus unselbstständiger Arbeit zu Bruttoinlandsprodukt in Preisen von 1970; Index: 1970=100.- 3) Vierteljahresdaten auf Jahresbasis hochgerechnet.

investitionen zunächst von der Zunahme bei den Wirtschaftsbauten ausgeglichen. Vor allem dieser Sektor profitierte im Sommer noch von den früheren Konjunkturprogrammen. Im Hochbau kam es nach Ablauf des Juni-Termins im Zusammenhang mit der Investitionszulage zunächst zu einem merklichen Rückgang; er wurde aber zum großen Teil durch

eine weitere Produktionssteigerung im Ausbaugewerbe aufgefangen. Der Wohnungsbau wurde mehr und mehr vom Eigenheimbau getragen. Im Tiefbau konnte das Produktionsniveau des Vorquartals gehalten werden, die Nachfrageausweitung der öffentlichen Hand in der zweiten Jahreshälfte 1976 wirkte hier fort. Im Zusammenhang mit der relativ

Entwicklung der saisonbereinigten Werte der vierteljährlichen volkswirtschaftlichen Gesamtrechnung<sup>1)</sup>

	1974	1975				1976				1977		
	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III
A. Entstehung des Bruttosozialprodukts												
Arbeitsvolumen	-2,5	-3,5	1,0	-0,5	0,0	1,5	-1,0	-0,5	1,5	-0,5	-2,5	-0,5
Beschaeftigte	-1,0	-1,0	-1,0	-0,5	-0,5	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0
Produktivitaet	0,0	1,0	-0,5	1,5	2,0	1,0	1,5	1,5	0,0	1,5	2,0	1,0
Bruttoinlandsprodukt	-2,0	-2,0	0,5	1,0	1,5	2,5	0,5	0,5	1,5	0,5	-0,5	0,0
B. Verteilung des Bruttosozialprodukts Zu jeweiligen Preisen												
Bruttoeink. a. uns. Arb.	1,0	0,0	1,0	1,0	1,5	1,5	2,5	2,0	2,5	0,5	2,0	1,0
Bruttolohn-u.-geh.Summe	0,5	0,0	1,0	1,0	1,0	1,5	2,5	2,0	2,5	0,5	2,0	1,0
Nettolohn-u.-geh.Summe	1,0	1,5	0,0	0,5	1,0	0,5	1,5	2,0	1,5	0,5	2,0	1,0
Bruttoeink.a.Unt.u.Verm.	-1,0	-4,0	5,5	5,0	3,0	9,0	-1,5	2,0	4,0	-2,0	-1,5	3,0
Ind. Steuern abz. Subv.	0,5	-2,0	4,0	1,5	3,5	0,5	2,5	3,0	1,5	2,0	0,0	4,0
Abschreibungen	2,0	2,5	1,5	2,0	2,0	2,0	1,5	2,0	2,0	1,5	1,5	1,5
Bruttosozialprodukt	0,5	-1,0	2,5	2,0	2,0	3,0	1,5	2,0	3,0	0,0	1,0	2,0
C. Verwendung des Bruttosozialprodukts Zu jeweiligen Preisen, ausserdem arbeitstaeglich bereinigt												
Privater Verbrauch	1,0	2,0	2,5	2,5	1,5	2,0	1,5	1,5	3,0	0,0	2,0	2,5
oeffentlicher Verbrauch	2,0	1,0	4,5	2,5	2,0	1,0	-1,0	3,5	1,5	0,0	1,5	3,0
Bauten	0,0	-3,0	-1,5	2,0	-0,5	1,0	5,5	2,5	1,5	2,0	0,0	3,0
Ausruestungen	-2,0	3,0	1,5	5,0	3,5	2,5	0,5	-0,5	6,5	1,0	1,0	-1,0
Vorratsveraenderung	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Ausfuhr	0,5	-6,0	0,0	0,5	4,0	4,0	5,0	2,0	1,0	1,0	2,5	-1,5
Abzuegl. Einfuhr	-5,0	0,5	2,0	1,0	7,0	4,0	3,0	3,0	3,5	0,0	1,5	2,5
Bruttosozialprodukt	1,0	0,0	0,0	2,5	2,0	2,0	2,0	1,5	2,5	0,5	2,0	1,0
Zu Preisen von 1970; ausserdem arbeitstaeglich bereinigt												
Privater Verbrauch	-0,5	0,5	1,0	1,5	0,5	1,5	0,0	0,5	2,0	-0,5	0,5	1,5
oeffentlicher Verbrauch	0,5	0,5	1,5	1,5	1,0	1,0	-0,5	0,0	-0,5	0,5	-0,5	1,5
Bauten	-0,5	-2,5	-2,0	1,5	-0,5	0,0	4,5	1,0	0,5	2,0	-1,5	1,0
Ausruestungen	-3,5	1,0	0,0	3,5	2,5	2,5	-1,0	-1,0	4,5	1,0	0,0	-1,5
Vorratsveraenderung	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Ausfuhr	-1,5	-6,5	-0,5	0,5	2,5	4,0	3,0	2,0	0,0	0,5	2,5	-1,5
Abzuegl. Einfuhr	-5,0	2,5	1,5	-1,0	4,5	4,5	-1,0	2,5	5,5	-3,0	1,0	5,0
Bruttosozialprodukt	-1,5	-1,0	-2,0	2,0	2,0	1,5	1,0	0,5	0,5	1,0	0,5	-0,5
Preisentwicklung (1970=100)												
Privater Verbrauch	1,5	1,5	1,5	1,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Bauten	1,0	-0,5	0,0	0,5	0,0	1,5	0,5	1,5	1,0	0,5	1,0	1,5
Ausruestungen	2,0	2,5	1,0	1,5	1,0	0,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	0,5
Bruttosozialprodukt	2,5	1,5	2,0	1,0	0,5	0,5	0,5	1,5	1,5	0,0	1,0	2,0
Nachrichtlich: Lohnstueckkosten 2)	3,0	2,5	0,5	0,0	0,0	-0,5	1,5	1,5	1,0	0,0	2,5	1,0

1) Saisonbereinigt nach dem Berliner Verfahren. Veraenderung in vH gegenueber dem Vorquartal. Die Veraenderungsraten wurden gerundet.-2) Bruttoeinkommen aus unselbstaendiger Arbeit zu Bruttoinlandsprodukt in Preisen von 1970; Index: 1970 = 100.

günstigen Entwicklung im Baubereich hat sich der Preisauftrieb insgesamt leicht beschleunigt; kräftig war er im Tiefbau.

Während die gesamtwirtschaftliche Entwicklung im Vorquartal noch vom Auslandsgeschäft günstig beeinflusst worden war, fiel in III/77 dieser Impuls weg. Der Außenbeitrag ging erheblich zurück; in nominaler Rechnung und wegen der Verbesserung der Terms

of Trade allerdings weniger stark als in realer. Die reale Warenausfuhr nahm als Reflex der schwachen wirtschaftlichen Entwicklung in den wichtigsten Partnerländern um 2 vH ab. Da gleichzeitig die Importe von Waren – insbesondere von Fertigwaren – kräftig stiegen (3 vH), schrumpfte der Warenhandels-saldo real um fast 9 Mrd. DM (zu Preisen von 1970, Jahresbasis). Beträchtlich war auch die Zunahme des

Entwicklung des Bruttosozialprodukts und seiner Verwendungsbereiche <sup>1)</sup>

Mrd. DM zu Preisen von 1976

	1974	1975				1976				1977		
	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III
Privater Verbrauch	588	592	597	604	609	616	617	621	633	630	634	643
Öffentlicher Verbrauch	217	219	222	225	228	230	228	229	229	230	229	232
Sparen	141	138	135	137	136	136	142	143	144	147	144	146
Ausrüstungen	83	84	84	87	89	91	90	89	93	94	94	93
Ausfuhr	298	279	277	279	286	298	307	313	314	316	323	319
Abzugl. Einfuhr	246	252	256	253	264	275	273	279	295	286	299	304
<b>Bruttosozialprodukt</b>	<b>1079</b>	<b>1067</b>	<b>1046</b>	<b>1068</b>	<b>1087</b>	<b>1105</b>	<b>1118</b>	<b>1126</b>	<b>1131</b>	<b>1142</b>	<b>1151</b>	<b>1143</b>

1) Saison- und arbeitstäglich bereinigte Entwicklung. Saisonbereinigt nach dem Berliner Verfahren. Vierteljahresdaten auf Jahresbasis hochgerechnet.

Defizits im Dienstleistungsverkehr mit dem Ausland: Während die Einnahmen unverändert blieben, nahmen die Ausgaben um mehr als 10 vH zu, der Ausgabenüberschuß erhöhte sich um rd. 6 Mrd. DM (Jahresbasis). Besonders kräftig sind die Reiseausgaben im Ausland gestiegen. Daneben spielten verstärkte Überweisungen von Kapitalerträgen eine Rolle.

Nachdem die Expansion des privaten Verbrauchs in den ersten Monaten dieses Jahres die Erwartungen enttäuscht hatte, ist nun seit Jahresmitte eine spürbare Belebung festzustellen: Im dritten Quartal nahm der Verbrauch bemerkenswert kräftig zu (real + 1,5 vH), die Sparquote blieb auf dem niedrigen Niveau des Vorquartals. Begünstigt war vor allem der Einzelhandel mit Bekleidung, Schuhen, Möbeln und zuletzt auch mit Rundfunk-, Fernseh- und Phonogeräten sowie mit Fahrzeugen. Auf den Umsatz des Dienstleistungssektors wirkte sich vor allem die vermehrte Reisetätigkeit positiv aus.

Am Arbeitsmarkt haben sich die Abschwächungstendenzen in III/77 nicht verstärkt: Waren in den ersten beiden Quartalen durchschnittlich jeweils etwa 40 000 Arbeitskräfte freigesetzt worden, so sind es im Berichtsvierteljahr nur etwa halb so viele gewesen. Möglicherweise wurden Einstellungen vorgenommen, die die Unternehmen vor der Sommerpause zurückgestellt hatten. Die offiziellen Arbeitsmarktdaten scheinen dies zu bestätigen: Die Zahl der offenen Stellen nahm zuletzt zu, die der Arbeitslosen ging saisonbereinigt zurück. Gleichzeitig wurde jedoch die tägliche Arbeitszeit weiter eingeschränkt. Dabei spielten neben vermehrter Kurzarbeit auch längerer Tarifurlaub eine Rolle.

Mit dieser Verminderung des Arbeitsvolumens gelang es, trotz der Produktionsschrumpfung eine recht beachtliche Effizienzsteigerung zu realisieren. Zwar war die saisonbereinigte Fortschritttrate mit 1 vH nur halb so groß wie im Vorquartal, doch war die Produktivität im zweiten Vierteljahr außerordentlich rasch gestiegen.

Im Berichtsquartal führten vermehrte Urlaubsgeldzahlungen (z. B. im öffentlichen Dienst) dazu, daß die Effektivverdienste beschleunigt expandierten. Nach dem aus zahlungstechnischen Gründen kräftigen Anstieg im Vorquartal – verspätetes Wirksamwerden von Tarifverträgen – haben die Lohnstückkosten verlangsamt zugenommen. Die Bruttoeinkommen aus Unternehmertätigkeit und Vermögen haben dabei – nach dem Rückgang in den Vorquartalen – wieder expandiert. Von Einfluß war hier auch die Verbesserung der Terms of Trade.

#### Ausblick

Der Auftragseingang aus dem Inland beim verarbeitenden Gewerbe hat sich nach der Sommerpause belebt. Besonders rege war die Bestelltätigkeit bei der Investitionsgüterindustrie, aber auch im Bereich der Grundstoff- und Produktionsgüterindustrie. Zudem sind die Auftragsbestände im Baugewerbe zuletzt wieder gestiegen, so daß für die Bruttoinvestitionen insgesamt für den Rest des Jahres wieder mit einer Zunahme gerechnet werden kann. Stärkere positive Effekte werden vom privaten Verbrauch ausgehen: Steuererleichterungen (Weihnachtsfreibetrag), bisher zurückgehaltene Spargelder aus den frei gewordenen prämiengünstigten Sparverträgen und teilweise auch vorgezogene Käufe im Hinblick auf die Mehrwertsteuererhöhung zu Beginn des nächsten Jahres lassen ein gutes Weihnachtsgeschäft erwarten.

Anders sieht es dagegen im Exportgeschäft aus. Die realen Auftragseingänge lagen hier im dritten Vierteljahr deutlich (7,5 vH) unter denen des Vorquartals. Für den Rest des Jahres kann daher nicht mit einem nennenswerten Anstieg der realen Exporte gerechnet werden.

Insgesamt wird sich im vierten Quartal das reale Bruttosozialprodukt arbeitstäglich und saisonbereinigt wieder erhöhen; der entsprechende Vorjahresstand wird jedoch abermals nur wenig – um allenfalls 2 vH – übertroffen werden.

## DDR vor weiterhin steigenden außenwirtschaftlichen Belastungen

*Nachdem die Weltmarktpreise für Energieträger und Rohstoffe Ende 1973 kräftig in Bewegung geraten waren, gewann der Außenhandel für die DDR-Wirtschaft eine noch größere Bedeutung. In der statistischen Berichterstattung der DDR wurde dem allerdings nicht Rechnung getragen; im Gegenteil: Der Informationsgehalt der Außenhandelsstatistik wurde weiter eingeschränkt. Seit 1975 werden keine Daten über die regionale Gliederung des Außenhandels, getrennt nach Einfuhr und Ausfuhr, mehr bekanntgegeben, sondern nur noch für den Umsatz. Um dennoch ein geschlossenes Bild über die neueste Außenhandelsentwicklung zeichnen zu können, wurden Partnerlandangaben und von anderen RGW-Ländern veröffentlichte Daten ausgewertet und in die DDR-Statistik integriert.*

Der Außenhandelsumsatz, d. h. die Summe von Einfuhr und Ausfuhr, nahm 1976 nominal um 15 vH und damit fast genauso stark zu wie im Jahr zuvor. Real ergab sich 1976 ein Umsatzplus von 8,5 vH (Vorjahr 6 vH).

Der Schwerpunkt der Außenhandelsexpansion lag 1976 beim Import, der – wie schon in den Jahren 1973 und 1974 – sowohl in nominaler Rechnung als auch preisbereinigt schneller stieg als der Export. In jeweiligen Preisen nahm die Einfuhr der DDR 1976 um 6,6 Mrd. Valutamark (VM)<sup>1</sup> zu, die Ausfuhr dagegen nur um 4,4 Mrd. VM. Der von der DDR ausgewiesene Einfuhrüberschuß vergrößerte sich 1976 auf über 6 Mrd. VM.

### Regionalstruktur

In regionaler Hinsicht war 1976 vor allem die Entwicklung des Handels mit der Sowjetunion bemerkenswert:

- Nach jahrelang ausgeglichener Handelsbilanz ergab sich für die DDR, wie schon 1975, ein beträchtliches Defizit.
- Hinter der nominal nur geringen Handelsausweitung dürfte eine reale Stagnation gestanden haben.
- Die insgesamt sinkende Bedeutung des RGW-Handels für die DDR (preisbereinigt) ist damit im wesentlichen auf die Entwicklung des Handels mit der Sowjetunion zurückzuführen.

Anders als im Jahr zuvor gab es 1976 bei den Exporten der DDR in die UdSSR mit 4 vH einen relativ bescheidenen Zuwachs, die Importe stiegen mit 6 vH etwas stärker; das Handelsbilanzdefizit gegenüber der Sowjetunion betrug 2 Mrd. VM (1975: – 1,6 Mrd. VM). Über den Zeitraum 1960 bis 1974 errechnet sich dagegen bei einem DDR-Ausfuhrwert von insgesamt 99 Mrd. VM ein kumulierter Überschuß von 1,5 Mrd. VM.

Die von der DDR im Westhandel ausgewiesene erhebliche Ausfuhrücke vergrößerte sich 1976 nochmals. Allerdings sind diese Angaben der DDR-Statistik

mit Vorbehalt zu betrachten, denn nach den Partnerlandstatistiken ergibt sich ein sehr viel geringeres Defizit<sup>2</sup>.

Aufgrund der unterschiedlichen Preisbildungsprinzipien<sup>3</sup> im RGW-Intra-Blockhandel und im Güteraustausch mit den übrigen Ländern haben sich die regionalen Gewichte im DDR-Außenhandel in den letzten Jahren deutlich verschoben. So bewirkten 1973 und 1974 die hohen Teuerungsraten im Nicht-RGW-Handel, daß diese Ländergruppe nominal stark nach vorn kam. Umgekehrt war es dann 1975, als im blockinternen Handel die Preise drastisch angehoben wurden.

Zu konstanten Preisen entwickelte sich der Außenhandel der DDR in den letzten vier Jahren regional recht unterschiedlich: 1973 und 1974 hatte der Umsatz mit den sozialistischen und den übrigen Ländern noch fast gleich stark zugenommen. Im Jahr 1975 expandierte der Außenhandel mit den sozialistischen Ländern dagegen überdurchschnittlich kräftig. Infolge des ungewöhnlich hohen realen Zuwachses (21 vH) stieg 1976 der Anteil der nichtsozialistischen Länder<sup>4</sup> am Gesamtumsatz auf über 30 vH.

<sup>1</sup> Statistische Recheneinheit, in der die DDR ihren Außenhandel seit Mitte der 60er Jahre ausweist. Ihr Umrechnungskurs ergibt sich aus einer bestimmten Relation zum Transfer-Rubel. Diese Relation war bislang konstant und betrug: 1 Rubel = 4,667 Valutamark. Der Umrechnungskurs zu den westlichen Währungen schwankte mit den Paritätsänderungen zwischen dem Rubel und den konvertiblen Währungen; für 1976 galt: 0,72 DM = 1 Valutamark.

<sup>2</sup> Vgl. hierzu: Zum Westhandel der DDR. Bearb.: H. Lambrecht. In: Wochenbericht des DIW. Nr. 39/1975.

<sup>3</sup> Während sich Veränderungen der Weltmarktpreise im Güteraustausch mit den Nicht-RGW-Ländern unmittelbar niederschlagen, ist dies im RGW-Handel nur in modifizierter Form der Fall, denn im Intra-Blockhandel werden die Preise in Anlehnung an die Weltmarktpreise vorangegangener Jahre gebildet. Als Referenzpreise galten für 1971 bis 1974 die Preise der Periode 1965 bis 1970; für 1975 wurden als Übergangslösung die Preise der Jahre 1972 bis 1974 gewählt, und von 1976 an trat die neue Preisabsprache in Kraft, wonach die Entwicklung der letzten fünf Jahre zugrunde gelegt wird. Vgl.: Auswirkungen der neuen Außenhandelspreise im RGW. Bearb.: J. Bethkenhagen und H. Machowski. In: Wochenbericht des DIW. Nr. 17/1975.

<sup>4</sup> Nach Partnerlanddaten ergab sich hier – selbst in nominaler Rechnung – eine wesentlich geringere Zunahme.

**Außenhandel<sup>1)</sup> der DDR nach Ländergruppen und Ländern**

Ländergruppen bzw. Länder	1970	1973	1974	1975	1976	1970	1974	1976
	in Mill. Valuta-Mark <sup>2)</sup>					in vH		
<b>EINFUHR, gesamt</b>	20 357	27 330	33 570	39 289	45 921	100	100	100
Sozialistische Länder <sup>3)</sup>	14 119	17 616	20 219	26 157	29 113	69,4	60,2	63,4
RGW-Länder <sup>4)</sup>	13 673	16 970	19 324	24 944	27 927	67,2	57,5	60,8
dar.: UdSSR	8 170	8 638	10 147	14 064	14 857	40,1	30,2	32,4
CSSR	1 920	2 360	2 517	3 323	3 755	9,4	7,5	8,2
Polen	1 230	2 236	2 408	3 323	3 804	6,0	7,2	8,3
Sonst. sozialistische Länder <sup>5)</sup>	446	646	895	1 213	1 186	2,2	2,7	2,6
Obrige Länder <sup>6)</sup>	6 238	9 714	13 350	13 133	16 808	30,6	39,8	36,6
Westliche Industrieländer <sup>7)</sup>	5 444	8 898	11 463	11 415	14 618	26,7	34,2	31,8
dar.: Bundesrepublik Deutschland <sup>8)</sup>	2 162	2 436	2 987	3 287	3 619	10,6	8,9	7,9
Entwicklungsländer	794	816	1 888	1 718	2 190	3,9	5,6	4,8
<b>AUSFUHR, gesamt</b>	19 240	26 171	30 443	35 105	39 536	100	100	100
Sozialistische Länder <sup>3)</sup>	14 221	19 164	20 836	25 688	28 217	73,9	68,4	71,4
RGW-Länder <sup>4)</sup>	13 467	18 320	19 739	24 324	26 707	70,0	64,8	67,6
dar.: UdSSR	7 315	9 889	9 956	12 475	12 928	38,0	32,7	32,7
CSSR	1 850	2 637	3 035	3 590	3 765	9,6	10,0	9,5
Polen	1 673	2 576	2 640	3 297	3 673	8,7	8,7	9,3
Sonst. sozialistische Länder <sup>5)</sup>	754	844	1 097	1 364	1 510	3,9	3,6	3,8
Obrige Länder <sup>6)</sup>	5 019	7 008	9 607	9 416	11 319	26,1	31,6	28,6
Westliche Industrieländer <sup>7)</sup>	4 212	6 006	8 328	7 880	9 591	21,9	27,4	24,3
dar.: Bundesrepublik Deutschland <sup>8)</sup>	1 888	2 499	3 010	3 188	3 741	9,8	9,9	9,5
Entwicklungsländer	807	1 002	1 279	1 536	1 728	4,2	4,2	4,4

1) Zu jeweiligen Preisen; Wertstellung fob; Verkäufer- bzw. Käuferland.-2) Valuta-Mark = VM; statistische Recheneinheit zum Ausweis des Außenhandels der DDR; Umrechnungskurs: 4,667 VM = 1 Rubel; sie entspricht der DM (West) vor ihrer ersten Aufwertung (im Jahre 1961).-3) RGW-Länder und sonstige sozialistische Länder.-4) Albanien, Bulgarien, CSSR, Kuba, Mongolei, Polen, Rumänien, UdSSR und Ungarn.-5) VR China, Jugoslawien, Nord-Korea und Vietnam.-6) OECD-Länder und Entwicklungsländer.-7) Sogenannte kapitalistische Industrieländer (Gruppenausweis), d.h. OECD-Länder.-8) Einschließlich Berlin (West).

Quellen: Statistische Jahrbücher der DDR; Berechnungen und Schätzungen des DIW, Aufgliederung der Ein- und Ausfuhren für 1975 und 1976 nach Ländergruppen anhand des Statistischen Jahrbuch Polens 1977 und des Polnischen Außenhandelsjahrbuchs 1976 Einzelländernachweis aus Partnerlandangaben, 1976 z.T. vorläufig.

Diese Länder haben damit – wie in den Jahren vor 1975 – ebensoviel in die DDR geliefert wie der größte Handelspartner der DDR, die Sowjetunion.

Deutlich spiegeln sich die Preisveränderungen der letzten Jahre auch in der Entwicklung der Handelsstruktur. Bei der Einfuhr der DDR gewannen die Roh- und Brennstoffe wieder stärker an Gewicht: Von 1973 bis 1976 stieg ihr Anteil um 5 vH-Punkte. Diese Entwicklung ging eindeutig zu Lasten der Einfuhrpositionen Maschinen, Ausrüstungen und Transportmittel sowie industrielle Konsumgüter.

Die Belastung der DDR-Wirtschaft durch die gestiegenen Rohstoffpreise läßt sich auch aus der Entwicklung der Importe ablesen: Von 1973 bis 1976 hat sich der Wert der Einfuhr von Roh- und Brennstoffen fast verdoppelt: von 13 Mrd. auf 25 Mrd. VM. Verdoppelt hat sich in dieser Zeit auch der Importüberschuß der DDR in dieser Warengruppe: von 8 Mrd. 1973 auf 16 Mrd. VM 1976. Besonders groß war der Anstieg des Defizits 1975, als die RGW-Länder die internationale Preisentwicklung im Intra-Block-Handel nachzuvollziehen begannen.

**Regionalstruktur des Außenhandelsumsatzes der DDR**

In vH

	1970	1973	1974	1975	1976	1970	1973	1974	1975	1976
	jeweilige Preise					konstante Preise				
Sozialistische Länder	71,6	68,7	64,1	69,7	67,1	71,6	71,2	71,5	72,6	69,4
darunter: RGW-Länder	67,3	66,0	61,0	66,2	63,9	67,3	68,5	68,8	69,4	66,3
Obrige Länder	28,4	31,3	35,9	30,3	32,9	28,4	28,8	28,5	27,4	30,6

Quelle: Statistisches Jahrbuch der DDR 1977.

Warenstruktur des DDR-Außenhandels

Warengruppen <sup>1)</sup>	1970	1973	1974	1975	1976
	in Mrd. Valuta-Mark				
<b>EINFUHR gesamt</b>	20,4	27,3	33,6	39,3	45,9
Maschinen,Ausrüstungen,Transportmittel	6,9	9,0	10,2	12,1	14,5
Brennstoffe,mineral. Rohstoffe, Metalle	5,6	6,7	8,9	12,0	13,3
Andere Rohstoffe <sup>2)</sup> und Ernährungsgüter	5,7	6,8	8,3	8,9	11,4
Industr.Konsumgüter	0,9	2,3	2,2	2,2	2,2
Chemische Erzeugnisse <sup>3)</sup> ,Baumaterialien und andere Waren	1,1	2,6	3,9	4,1	4,5
<b>AUSFUHR gesamt</b>	19,2	26,2	30,4	35,1	39,5
Maschinen,Ausrüstungen,Transportmittel	9,9	13,5	14,7	17,8	20,2
Brennstoffe,mineral. Rohstoffe, Metalle	1,9	2,8	4,3	4,2	4,5
Andere Rohstoffe <sup>2)</sup> und Ernährungsgüter	1,4	2,4	2,8	3,2	4,1
Industr.Konsumgüter	3,9	4,5	4,9	5,5	5,7
Chemische Erzeugnisse <sup>3)</sup> ,Baumaterialien und andere Waren	2,0	3,1	3,7	4,4	5,0
<b>SALDO<sup>4)</sup> gesamt</b>	-1,1	-1,2	-3,1	-4,2	-6,4
Maschinen,Ausrüstungen,Transportmittel	2,9	4,4	4,5	5,8	5,7
Brennstoffe,mineral. Rohstoffe, Metalle	-3,7	-3,8	-4,7	-7,7	-8,8
Andere Rohstoffe <sup>2)</sup> und Ernährungsgüter	-4,3	-4,4	-5,5	-5,7	-7,3
Industr.Konsumgüter	3,0	2,2	2,7	3,2	3,5
Chemische Erzeugnisse <sup>3)</sup> ,Baumaterialien und andere Waren	0,9	0,5	-0,2	0,3	0,5
	Anteile in vH				
<b>EINFUHR gesamt</b>	100	100	100	100	100
Maschinen,Ausrüstungen,Transportmittel	34,2	33,0	30,3	30,8	31,5
Brennstoffe,mineral. Rohstoffe, Metalle	27,6	24,4	26,8	30,5	28,9
Andere Rohstoffe und Ernährungsgüter	28,1	24,7	24,7	22,6	24,9
Industr.Konsumgüter	4,5	8,4	6,6	5,6	4,8
Chemische Erzeugnisse, Baumaterialien und andere Waren	5,6	9,5	11,6	10,5	9,9
<b>AUSFUHR gesamt</b>	100	100	100	100	100
Maschinen,Ausrüstungen,Transportmittel	51,7	51,4	48,2	50,7	51,2
Brennstoffe,mineral. Rohstoffe, Metalle	10,1	10,8	14,2	12,1	11,3
Andere Rohstoffe und Ernährungsgüter	7,4	9,0	9,3	9,1	10,4
Industr.Konsumgüter	20,2	17,1	16,2	15,6	14,4
Chemische Erzeugnisse, Baumaterialien und andere Waren	10,6	11,7	12,1	12,5	12,7
1)RGW-Nomenklatur.-2)Landwirtschaftliche und andere industrielle Rohstoffe.-3)Einschl.Düngemittel und Kautschuk. 4)Exporte minus Importe.					
Quellen: Statistische Jahrbücher der DDR.					

Den erhöhten Importwerten bei Rohstoffen hätte die DDR vermehrte Exporte von Maschinen und industriellen Verbrauchsgütern, den im DDR-Außenhandel traditionellen Überschusserzeugnissen, entgegenstellen müssen. Zwar gelang der DDR hier eine bemerkenswerte Exportausweitung (1976 gegenüber 1973 um 8 Mrd. VM), doch sind auch in diesem Warenbereich die Importe der DDR prozentual noch etwas schneller gestiegen. Insgesamt genügte die Exportausweitung also nicht, um die Ausfuhrücke der DDR zu schließen.

Ein Teil der zusätzlichen Investitionsgüterexporte entfällt auf den DDR-Anteil an den gemeinsamen Investitionsprojekten der RGW-Länder, die sich im wesentlichen auf das Gebiet der UdSSR konzentrieren (1976 über 1 Mrd. Mark, d. h. 0,7 vH des Nationalinkommens der DDR).

Entwicklung der Terms of Trade

Wie aus den vorliegenden Reihen über die Außenhandelsentwicklung zu jeweiligen und konstanten Preisen zu errechnen ist, gab es die höchsten Teuerungsraten im DDR-Außenhandel in den Jahren 1974 und 1975; das gilt für Importe und Exporte gleichermaßen. Im Jahr zuvor war – bedingt durch die Preiserhöhungen auf den westlichen Märkten – bei den Importen schon ein spürbarer Preisanstieg (um über 6 vH) zu verzeichnen; da die Exportgüterpreise der DDR aber kaum anzogen, kam es 1973 bereits zu einer Verschlechterung der Terms of Trade um mehr als 4 Prozentpunkte. Diese setzte sich dann 1974 und 1975<sup>5</sup> fort. Erst 1976 kehrte sich dieser Trend wieder um: Die von der DDR durchgesetzte Erhöhung der Preise für Exportgüter übertraf die Verteuerung der Importerzeugnisse, so daß sich für dieses Jahr insgesamt eine geringfügige Verbesserung der Terms of Trade errechnen läßt. In den letzten drei Jahren sind die Preise für Ausfuhrüter um jeweils 7 bzw. 6 vH erhöht worden. Dennoch waren die Terms of Trade für die DDR 1976 noch um 12 vH ungünstiger als 1970.

1977 hat die DDR erneut erhebliche zusätzliche Belastungen zu tragen. Entsprechend dem Prinzip der Preisbildung im RGW-Handel wurde anstelle des Durchschnitts der Jahre 1971/75 nun der Zeitraum 1972/76 zugrunde gelegt. Da zwischen 1971 und 1976 der Hauptschub der Rohstoffhaussa lag, hat die DDR im laufenden Jahr eine starke Verteuerung der Importe hinzunehmen. Eine beträchtliche Verschlech-

<sup>5</sup> Bei den jährlichen Preissteigerungsraten ist zu berücksichtigen, daß sie aus einer Reihe über die reale Außenhandelsentwicklung errechnet wurden, die auf Preisen des Jahres 1970 beruht. Wäre die mengenmäßige Entwicklung dagegen zu jeweiligen Vorjahrespreisen ausgewiesen, ergäben sich infolge des größeren Gewichts der Güter, deren Preise besonders stark gestiegen sind, noch etwas höhere durchschnittliche Teuerungsraten.

**Daten zur Entwicklung des Außenhandels der DDR**

Veränderung gegenüber dem Vorjahr in vH

	1971	1972	1973	1974	1975	1976
Außenhandel zu jeweiligen Preisen						
Ausfuhr	10,8	12,2	9,4	16,3	15,3	12,6
Einfuhr	2,8	9,2	19,6	22,8	17,0	16,9
Umsatz	6,7	10,8	14,4	19,6	16,2	14,9
Sozialistische Länder	6,8	9,9	10,7	11,6	26,3	10,6
darunter: RGW-Länder	6,5	11,8	11,2	10,7	26,1	10,9
Übrige Länder	6,4	13,0	23,5	37,3	- 1,8	24,7
Außenhandel zu konstanten Preisen						
Ausfuhr	10,2	11,9	7,5	8,4	7,2	5,8
Einfuhr	2,1	7,9	12,6	8,7	5,0	11,1
Umsatz	6,0	9,9	10,0	8,6	6,0	8,5
Sozialistische Länder	6,1	8,9	10,5	8,9	7,7	3,7
darunter: RGW-Länder	5,7	9,2	11,0	9,0	7,0	3,5
Übrige Länder	5,8	12,9	8,6	7,6	2,0	20,9
Außenhandelspreise						
Ausfuhr	0,5	0,3	1,8	7,3	7,6	6,4
Einfuhr	0,7	1,2	6,2	13,0	11,4	5,2
Umsatz	0,7	0,8	4,0	10,1	9,6	5,9
Sozialistische Länder	0,7	0,9	0,2	2,5	17,3	6,7
darunter: RGW-Länder	0,8	2,4	0,2	1,6	17,9	7,1
Übrige Länder	0,6	0,1	13,7	27,6	- 3,1	3,1
Terms of Trade <sup>1)</sup>						
Außenhandel, insgesamt	- 0,2	- 0,9	- 4,1	- 5,0	- 3,4	1,1

1) Ausfuhrpreise: Einfuhrpreise x 100.

Quelle: Berechnungen des DIW anhand der Angaben des Statistischen Jahrbuchs der DDR 1977.

terung der Terms of Trade für die DDR war unausweichlich, denn eine entsprechende Anhebung ihrer Exportpreise konnte sie nicht durchsetzen. Für 1978 ist abermals mit zusätzlichen Belastungen zu rechnen, da mit 1972 wiederum ein Niedrigpreisjahr aus der RGW-Indexformel herausfällt. Sollte es in den folgenden Jahren keine nennenswerte Senkung der Rohstoffpreise im Weltmaßstab geben, werden die bis jetzt entstandenen Belastungen für den DDR-Außenhandel bis 1979 anhalten.

**Ausblick**

Wichtiges Element der Entwicklung des Außenhandels der DDR in den letzten Jahren war die starke Verteuerung der Importe. Insbesondere brachte der Preisanstieg bei importierten Rohstoffen erhebliche Mehrbelastungen. Die Terms of Trade der DDR verschlechterten sich von 1973 an erheblich. Zwar gelang es, die sich abzeichnende Exportlücke durch Preisanhebungen beim Export und durch Mehrausfuhren in Grenzen zu halten. Während bei der Stei-

gerung der Verkaufserlöse je Produkteinheit gute Ergebnisse erzielt wurden, dürfte aber die reale Ausweitung des Exports erheblich hinter den Erwartungen zurückgeblieben sein. Preisbereinigt war die Zunahme der Ausfuhr seit 1973 niedriger als vorher; betrug sie seit Mitte der 60er Jahre bis zur Hausse der Rohstoffpreise jahresdurchschnittlich 9 vH, so lag sie danach nur bei gut 7 vH.

Angesichts dieser offensichtlich nicht geglückten Exportoffensive blieb für das wachsende Handelsbilanzdefizit nur der Weg der Kreditfinanzierung, wollte man nicht durch eine rigorose Drosselung der Importe den Wachstumsprozeß der Wirtschaft beeinträchtigen.

Die veränderten Bedingungen des Weltmarktes werden auch in der nahen Zukunft bestimmend für die Außenhandelsbilanz sein: In den nächsten Jahren ist für die DDR mit keiner Verbesserung der Außenhandelsituation zu rechnen. Zunächst wird es vielmehr zusätzliche Belastungen durch die Erhöhung der Importpreise geben. Das Ausmaß der Gesamtbelastung wird sich danach bemessen, inwieweit

es der DDR gelingt, für ihre Ausfuhr Güter höhere Verkaufserlöse zu erzielen. Dies dürfte im Intra-Block-Handel eher möglich sein als im Westhandel. Für den nicht durch Preiserhöhungen aufzufangenden Teil werden reale Exportsteigerungen notwendig sein, die nur vorübergehend durch verstärkte Kreditaufnahmen hinausgeschoben werden können. Die Fähigkeit zur Exportausweitung einerseits und die Defizitbereitschaft andererseits werden die Handelsbilanzentwicklung der nächsten Jahre bestimmen.

Ungewiß ist auch die künftige Entwicklung der Regionalstruktur des DDR-Außenhandels. Für ein vorrangiges Wachstum des Westhandels sprechen der immense Technologiebedarf der DDR und das stärkere Westhandelsengagement der übrigen RGW-Partner: Die vielfältigen Bemühungen dieser Länder um verstärkte wirtschaftliche Zusammenarbeit mit dem Westen könnten zu einer verminderten Inanspruchnahme der DDR als Investitionsgüterlieferant führen und damit ihren Westhandelsspielraum erwei-

tern. Für eine noch engere Integration der DDR in den Wirtschaftsverband des RGW spricht dagegen die inflationäre Entwicklung auf den Weltmärkten, da die DDR ihren Rohstoffbedarf vorwiegend in den RGW-Ländern deckt und diese die Preisentwicklung der westlichen Märkte nachvollziehen.

Für 1977 zeichnet sich im Außenhandel der DDR folgendes Bild ab: Gegenüber der Bundesrepublik Deutschland stagnieren die Ausfuhr der DDR, gegenüber den anderen OECD-Ländern sind sie sogar rückläufig. Die Westimporte nehmen nur geringfügig zu. Der Intra-Block-Handel der DDR wird mit einem noch größeren Defizit abschließen als 1976. Dies ist vor allem durch den Gütertausch mit der Sowjetunion bedingt. Setzt sich der Trend des ersten Halbjahres 1977 fort, ist hier mit einem Fehlbetrag in der Warenbilanz von über 4 Mrd. VM zu rechnen; denn in den ersten 6 Monaten nahmen die Exporte der DDR in die Sowjetunion um 11 vH zu, die Importe dagegen um 25 vH.

## Aus den Veröffentlichungen des DIW

### Beiträge zur Strukturforschung

Erscheinen seit 1967. Format DIN A 4. Seit 1976 sind erschienen:

- Heft 39 **Wettbewerbsrelationen im Außenhandel westlicher Industrieländer 1959 bis 1973.** Von K. Henkner. 199 S. 1976. DM 68,—.
- Heft 40 **Berufswunsch und Berufswahl.** Analyse einiger Determinanten und Interdependenzen. Von K.-P. Gaulke. 118 S. 1976. DM 44,60.
- Heft 41 **Anlageinvestitionen und Anlagevermögen in den Wirtschaftsbereichen der Bundesrepublik Deutschland.** Von B. Görzig und W. Kirner. 106 S. 1976. DM 36,80.
- Heft 42 **Sensitivitätsanalysen im statischen offenen Leontief-Modell.** Von J. Schintke. 180 S. 1976. DM 56,—.
- Heft 43/I **Zielsetzung, Methodik und zusammengefaßte Ergebnisse der Prognose für den Güter- und Personenverkehr bis zum Jahre 1990.** Von Günther John. 84 S. 1977. DM 36,60.
- Heft 43/II **Analyse und Prognose des Personenverkehrs in der Bundesrepublik Deutschland bis zum Jahre 1990.** Von Rainer Hopf, Günther John, Heilwig Rieke unter Mitarbeit von Joachim Niklas. 243 S. 1977. DM 118,—.
- Heft 43/III **Die Personenverkehrsnachfrage in den Regionen der Bundesrepublik Deutschland 1970 und 1990 — Untersuchung der regionalen Struktur des Aufkommens und der Verflechtung im Personenverkehr nach Fahrtzwecken und Verkehrsarten und ihrer Beziehung zu raumordnungspolitischen Zielsetzungen.** Von Ulrich Voigt. 262 S. 1977. DM 124,—.
- Heft 43/IV **Analyse und Prognose des Güterverkehrs in der Bundesrepublik Deutschland bis zum Jahre 1990.** Von H.-J. Frank. 155 S. 1976. DM 76,—.
- Heft 43/V **Die Güterverkehrsnachfrage in den Regionen der Bundesrepublik Deutschland 1970 und 1990.** Von P. Lünsdorf. 281 S. 1976. DM 126,—.
- Heft 43/VI **Die Verkehrsströme in der Bundesrepublik Deutschland 1970 und 1990.** Kennziffern großräumiger Verkehrsströme als Entscheidungsgrundlage für eine integrierte Verkehrswegieneplanung. Von Joachim Niklas. 190 S. 1976. DM 84,—.
- Heft 44 **Bedingungen für Angebot und Nachfrage nach Kokskohle in der Welt bis 1985.** Von M. Rumberger und E. Wettig. 107 S. 1976. DM 64,—.
- Heft 45 **Multiplikatorwirkungen des Konjunkturprogramms von 1975 — Anwendung des um den Keynes'schen Multiplikator erweiterten Input-Output-Modells.** Von R. Stäglin unter Mitarbeit von R. Pischner, B. Weiser und H. Wessels. 55 S. 1976. DM 36,60.
- Heft 46 **Zur Bedeutung der Staatsausgaben für die Beschäftigung.** Input-Output-Studie der Beschäftigungswirkungen von Ausgabenkürzungen. Von Jochen Schmidt. 113 S. 1977. DM 46,60.
- Heft 47 **Entwicklungshilfe und internationale Arbeitsteilung — Ableitung sektoraler Schwerpunkte mit Hilfe der linearen Programmierung am Beispiel der Republik Korea.** Von Dieter Schumacher unter Mitarbeit von Helmut Stütz. 96 S. 1977. DM 39,80.

— Der nächste Wochenbericht erscheint als Doppelnummer am 8. 12. 1977 —

---

Herausgeber: Deutsches Institut für Wirtschaftsforschung, Königin-Luise-Straße 5, D-1000 Berlin 33

Telefon (030) 8 29 11

Präsident: Dr. Karl König

Abteilungsleiterkollegium: Dr. Oskar de la Chevallerie, Dr. Doris Cornelsen, Dr. Fritz Franzmeyer,

Prof. Dr. Wolfgang Kirner, Prof. Dr. Rolf Krengel, Dr. Manfred Liebrucks, Dr. Reinhard Pohl, Dr. Horst Seidler, Dr. Wolfgang Watter.

Präsident und Abteilungsleiter sind gemeinsam für die wissenschaftliche Leitung verantwortlich

Schriftleitung: Dr. Klaus Henkner.

*Leichter Rückgang des Sozialprodukts in der Bundesrepublik Deutschland* bearbeitet von Karin Müller-Krumholz. —  
*DDR vor weiterhin steigenden außenwirtschaftlichen Belastungen* bearbeitet von Horst Lambrecht.

Verlag: Duncker & Humblot, Dietrich-Schäfer-Weg 9, D-1000 Berlin 41. Nachdruck und sonstige Verbreitung — auch auszugsweise — nur mit Quellenangabe zulässig. Druck: Zippel-Druck in Firma Büro-Technik Berlin, Muskauer Str. 43, D-1000 Berlin 36.  
Bezugspreis für den Jahrgang DM 80,—, vierteljährlich DM 25,—, Einzelnummer DM 3,—.