

**PRODUZIERENDES GEWERBE**

FACHSERIE

**4**

**Reihe 2.2**

**Indizes des Auftragseingangs, des  
Umsatzes und des Auftragsbestands  
für das Verarbeitende Gewerbe  
und für das Bauhauptgewerbe**

**November 1977**

Statistisches Bundesamt  
Bundeskonsolidations-Archiv



**HERAUSGEBER: STATISTISCHES BUNDESAMT WIESBADEN**

**VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH STUTTGART UND MAINZ**

**Bestellnummer: 2040220 – 77111**

Statist. Bundesamt - Bibliothek



12-05981

Erschienen im Januar 1978

Nachdruck - auch auszugsweise - nur mit Quellenangabe gestattet

Preis: DM 5,70

## Inhalt

	Seite
Einführung .....	4
Graphische Darstellungen .....	6

## T a b e l l e n t e i l

1 Auftragseingang im Verarbeitenden Gewerbe	
1.1 Wertindex .....	11
1.2 Volumenindex .....	15
2 Umsatz im Verarbeitenden Gewerbe	
2.1 Wertindex .....	19
2.2 Volumenindex .....	23
3 Auftragsbestand im Verarbeitenden Gewerbe	
3.1 Wertindex .....	27
4 Auftragseingang im Bauhauptgewerbe	
4.1 Wertindex .....	29
4.2 Volumenindex .....	29
5 Auftragsbestand im Bauhauptgewerbe	
5.1 Wertindex .....	31

Die Angaben beziehen sich auf das Bundesgebiet; sie schließen Berlin (West) ein.

## Zeichenerklärung

- = kein Nachweis vorhanden
- ... = Angaben fallen später an
- p = vorläufige Zahl
- r = berichtigte Zahl

## Abkürzungen bei den Kurzbezeichnungen

ADV-GERAETE U. -EINRICHTUNGEN	=	Geräte und Einrichtungen für die automatische Datenverarbeitung
EINSCHL.	=	einschließlich
GEW. U. VERARB. V.	=	Gewinnung und Verarbeitung von
GR. FERTIGBAUTEILE	=	große (großformatige) Fertigbauteile
H. U. VERARB. V.	=	Herstellung und Verarbeitung von
H. V.	=	Herstellung von
NE-	=	Nichteisen-
OH.	=	ohne
U.	=	und
U. AE.	=	und ähnliche

## Einführung

Die Bundesergebnisse über den Auftragseingang und Auftragsbestand sollen kurzfristig die Nachfrageentwicklung in ausgewählten Zweigen des Verarbeitenden Gewerbes und im Bauhauptgewerbe messen. Der Auftragseingang ist definiert als Wertsumme der im Berichtsmonat eingegangenen und vom Betrieb akzeptierten Bestellungen. Als Auftragsbestand gilt der Gesamtwert aller fest akzeptierten, noch nicht ausgeführten Bestellungen.

Die Bundesergebnisse über den Umsatz im Verarbeitenden Gewerbe sind als Konjunkturindikator in Verbindung mit dem Auftragseingang zu sehen. Der Umsatz ist definiert als Wertsumme der im Berichtsmonat abgerechneten Lieferungen und Leistungen an Dritte. Er umfaßt Erlöse aus dem Verkauf selbst hergestellter oder in Lohnarbeit bei anderen Firmen gefertigter Erzeugnisse und die Einnahmen aus industriellen/handwerklichen Dienstleistungen. Umsatz und Auftragseingang im Verarbeitenden Gewerbe stimmen inhaltlich weitgehend überein.

Die Auftragseingangs-, Auftragsbestands- und Umsatzindizes für das Verarbeitende Gewerbe und für das Bauhauptgewerbe werden in jeweiligen Preisen (Wertindizes), Auftragseingangs- und Umsatzindizes außerdem in Preisen<sup>1)</sup> des Basisjahres (Volumenindizes) dargestellt. Zur Berechnung der Volumenindizes im Verarbeitenden Gewerbe werden die Indizes der Erzeugerpreise industrieller Produkte (Inlandsabsatz) sowie die Indizes der Verkaufspreise für Ausfuhrgüter verwendet. Die Deflationierung der Auftragseingänge im Bauhauptgewerbe erfolgt über Maßzahlen für Bauleistungspreise und Preisindizes für Bauwerke.

Rechtsgrundlage für die Erhebung der Auftragseingänge, Umsätze und Auftragsbestände im Verarbeitenden Gewerbe und im Bauhauptgewerbe ist das Gesetz über die Statistik im Produzierenden Gewerbe vom 6.11.75 (BGBI. I S. 2779). Damit wurde die Grundlage geschaffen

1) Erhard, U.: Neuberechnung des Index des Auftragseingangs in der Industrie auf der Basis 1970, in: Wirtschaft und Statistik 3/1972, S. 151 ff. Brandner, H.: Erhebung der Auftragsbestände in der Industrie in: Wirtschaft und Statistik 1/1971, S. 9 ff. Brandner, H.: Indizes der Auftragseingänge und Auftragsbestände im Bauhauptgewerbe auf Basis 1971, in: Wirtschaft und Statistik 9/1973, S. 534 ff.

für eine Vereinheitlichung und Zusammenfassung der Erhebungen in den Bereichen Bergbau und Verarbeitendes Gewerbe, Baugewerbe sowie Energie- und Wasserversorgung. Die Neuordnung der Statistik im Produzierenden Gewerbe<sup>2)</sup> zu einem einheitlichen System aufeinander abgestimmter kurz- und längerfristiger Erhebungen erfolgt stufenweise. In Heft 1/1977 dieser Reihe beginnt die Darstellung der Auftragseingangs-, Auftragsbestands- und Umsatzindizes für das Verarbeitende Gewerbe nach der Systematik der Wirtschaftszweige, Fassung für die Statistik im Produzierenden Gewerbe (SYPRO). Vergleichbare Reihen in dieser systematischen Gliederung wurden bis einschl. 1970 neuberechnet. Abweichungen zwischen der SYPRO und der vor 1977 angewandten Systematik zum monatlichen Industriebericht wurden dabei schätzungsweise anhand der bewerteten Absatzproduktion (Ergebnisse der vierteljährlichen Produktionsstatistik) ermittelt und bei der Rückrechnung der Indizes bis 1970 berücksichtigt.

Der bisher den Indizes des Auftragseingangs und Umsatzes für das Verarbeitende Gewerbe zugrunde liegende Berichtskreis - Industriebetriebe mit 10 und mehr Beschäftigten - wird im Jahre 1977 durch den Erhebungsbereich - Industriebetriebe mit 20 und mehr Beschäftigten - ersetzt. Bei der Rückrechnung vergleichbarer Reihen bis 1970 wurde diese Änderung des Erfassungsbereichs berücksichtigt, und zwar durch Umschätzung der Ergebnisse von Industriebetrieben ab 10 Beschäftigten auf Betriebe ab 20 Beschäftigten über den Umsatz aus der Industrieberichterstattung (jährliche Größenklassenergebnisse).

Die Zuordnung der Auftragseingänge und Umsätze zu fachlichen Betriebsteilen (beteiligte Wirtschaftszweige) bleibt unabhängig von der neuen Abschneidegrenze und unverändert gegenüber dem Berichtssystem vor 1977 auch weiterhin bestehen.

Die Veröffentlichung der Auftragseingangs- und Umsatzindizes im Verarbeitenden Gewerbe für den vollständigen in der Rechtsgrundlage festgelegten Erfassungsbereich erfolgt - mit entsprechenden Rückrechnungen - ab 1978. Die Festlegung des Berichtskreises vom Unterneh-

2) Sobotschinski, A.: Die Neuordnung der Statistik des Produzierenden Gewerbes, in: Wirtschaft und Statistik 7/1976, S. 405 ff.

men her sowie die Einbeziehung des Produzierenden Handwerks sind die wesentlichen Kennzeichen dieses Berichtssystems.

Der Berichtskreis der Auftragsbestandsstatistik im Verarbeitenden Gewerbe wird dem Gesetz über die Statistik im Produzierenden Gewerbe entsprechend von bisher 2 000 Unternehmen sukzessive auf 3 000 Unternehmen erhöht.

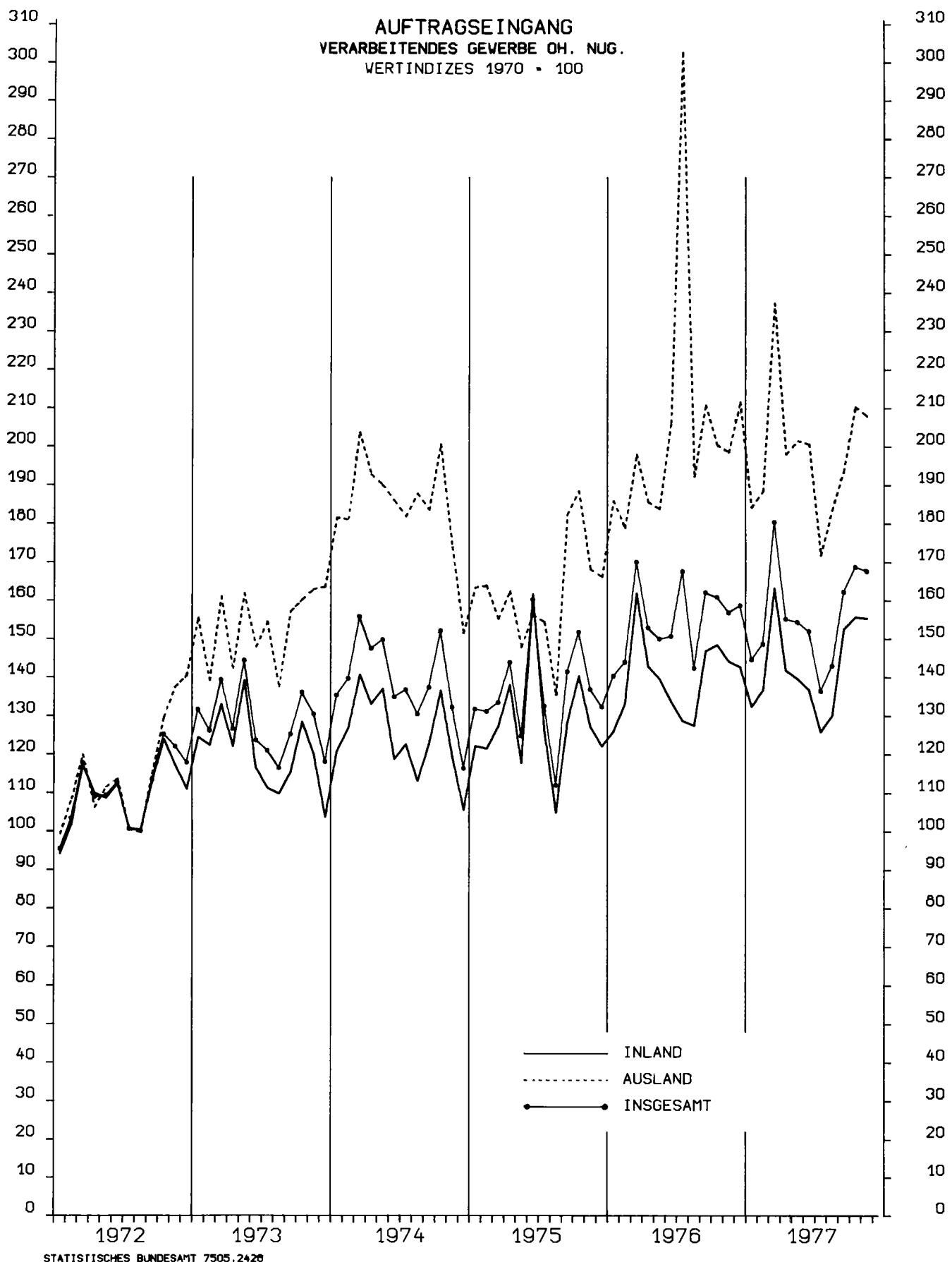
Für die Auftragseingangs- und Auftragsbestandsindizes im Bauhauptgewerbe stellt die - mit Anwendung der SYPRO verbundene - wichtigste Änderung die vollständige Erfassung der Fertigteilbautätigkeit im Hochbau dar. Die Indizes für den Hochbau enthalten demnach ab Januar 1977 Ergebnisse von allen Betrieben des neuen Berichtskreises, die im Fertigteilbau schwerpunktmäßig tätig sind. Die Berücksichtigung der Fertigteilbautätigkeit bei den Reihen vor 1977 erfolgte mit

Hilfe der Ergebnisse von Sonderaufbereitungen des Fertigteilbaus im Rahmen des Industrieberichts und der Bauberichterstattung.

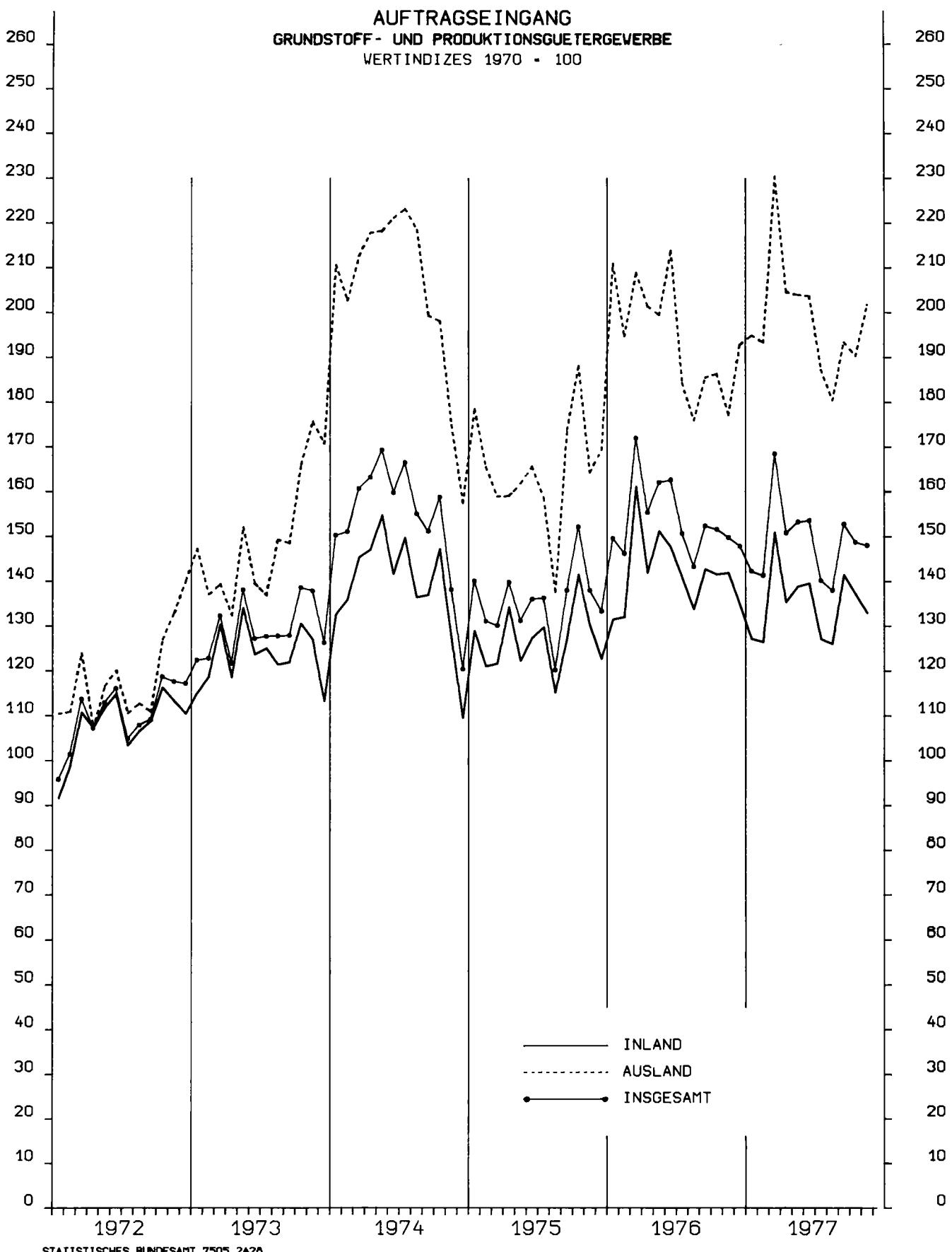
Die Indizes des Auftragseingangs und Auftragsbestands im Bauhauptgewerbe werden ab Januar 1977 für den in der Rechtsgrundlage festgelegten neuen Berichtskreis berechnet. Die Daten beziehen sich im wesentlichen auf Betriebe des Bauhauptgewerbes von Unternehmen mit 20 und mehr Beschäftigten sowie auf Arbeitsgemeinschaften des Bauhauptgewerbes.

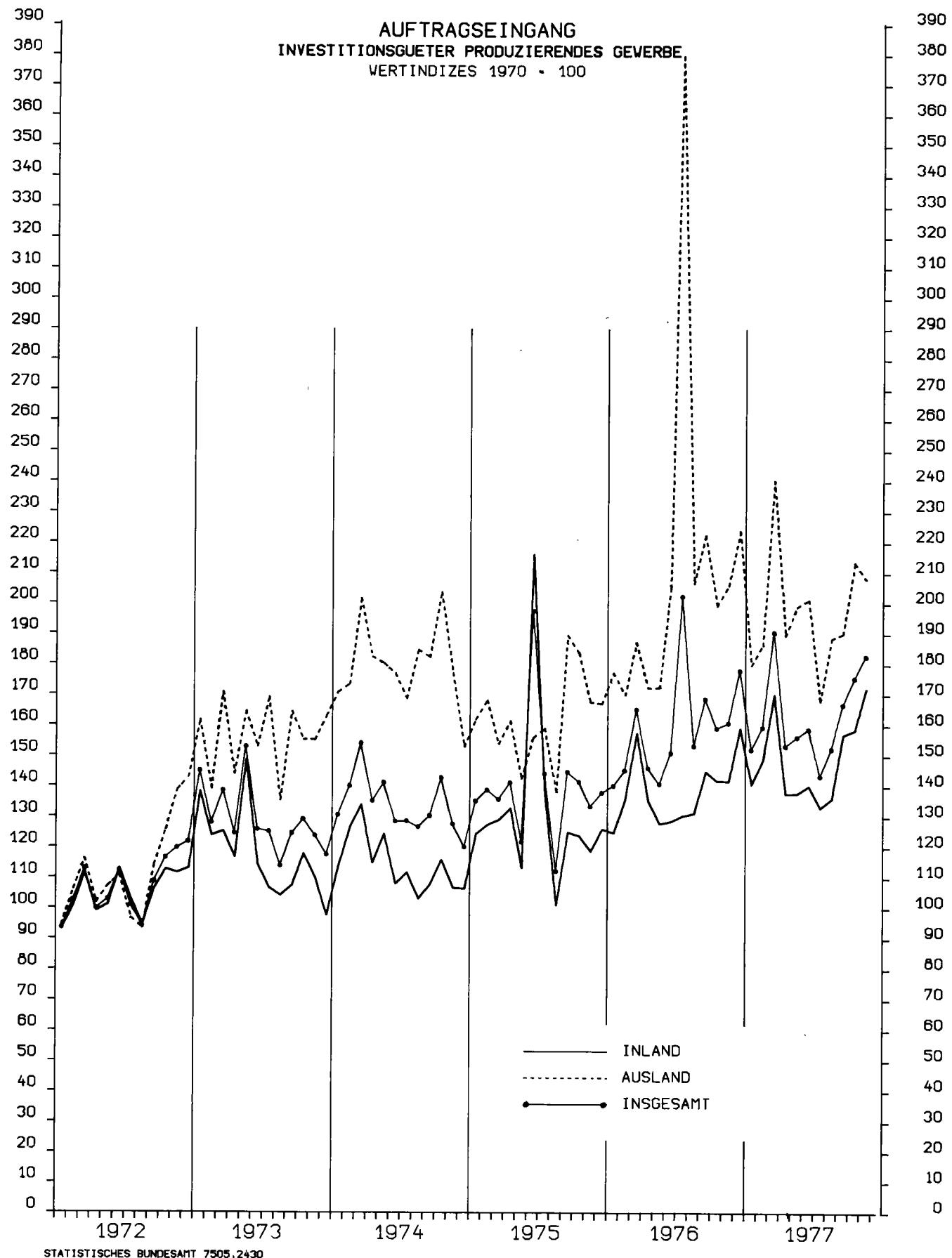
Ergebnisse in der neuen Berichtskreisabgrenzung des Bauhauptgewerbes liegen bis einschl. 1971 vor. Die Anpassung an den neuen Berichtskreis bei den Indizes des zurückliegenden Zeitraums erfolgte mit Hilfe von Schätzfaktoren, die aus den Ergebnissen der Totalerhebung im Bauhauptgewerbe 1976 gewonnen wurden.

AUFRAGSEINGANG  
VERARBEITENDES GEWERBE OH. NUG.  
WERTINDIZES 1970 = 100

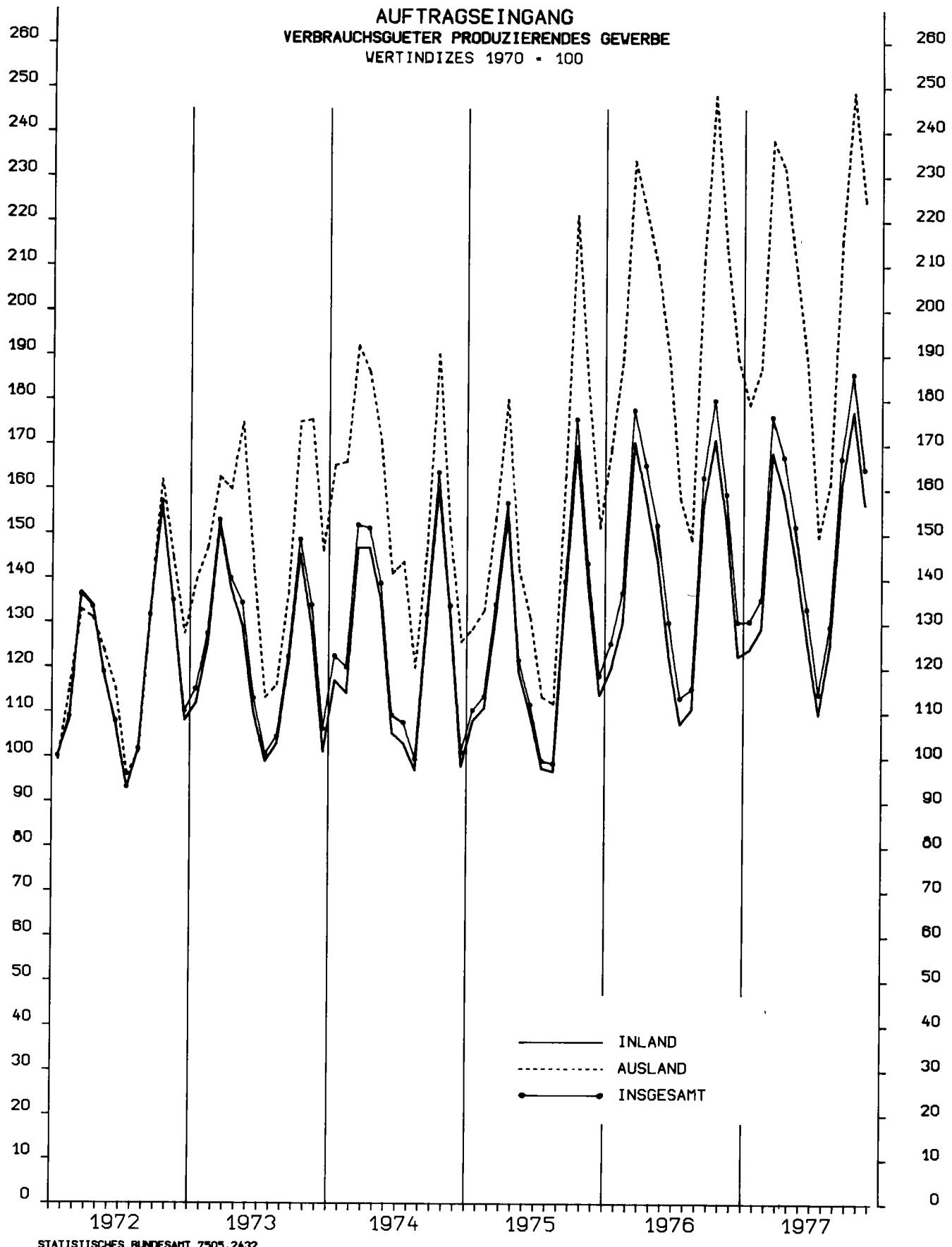


AUFTRAGSEINGANG  
GRUNDSTOFF- UND PRODUKTIONSGUETERGEWERBE  
WERTINDIZES 1970 = 100

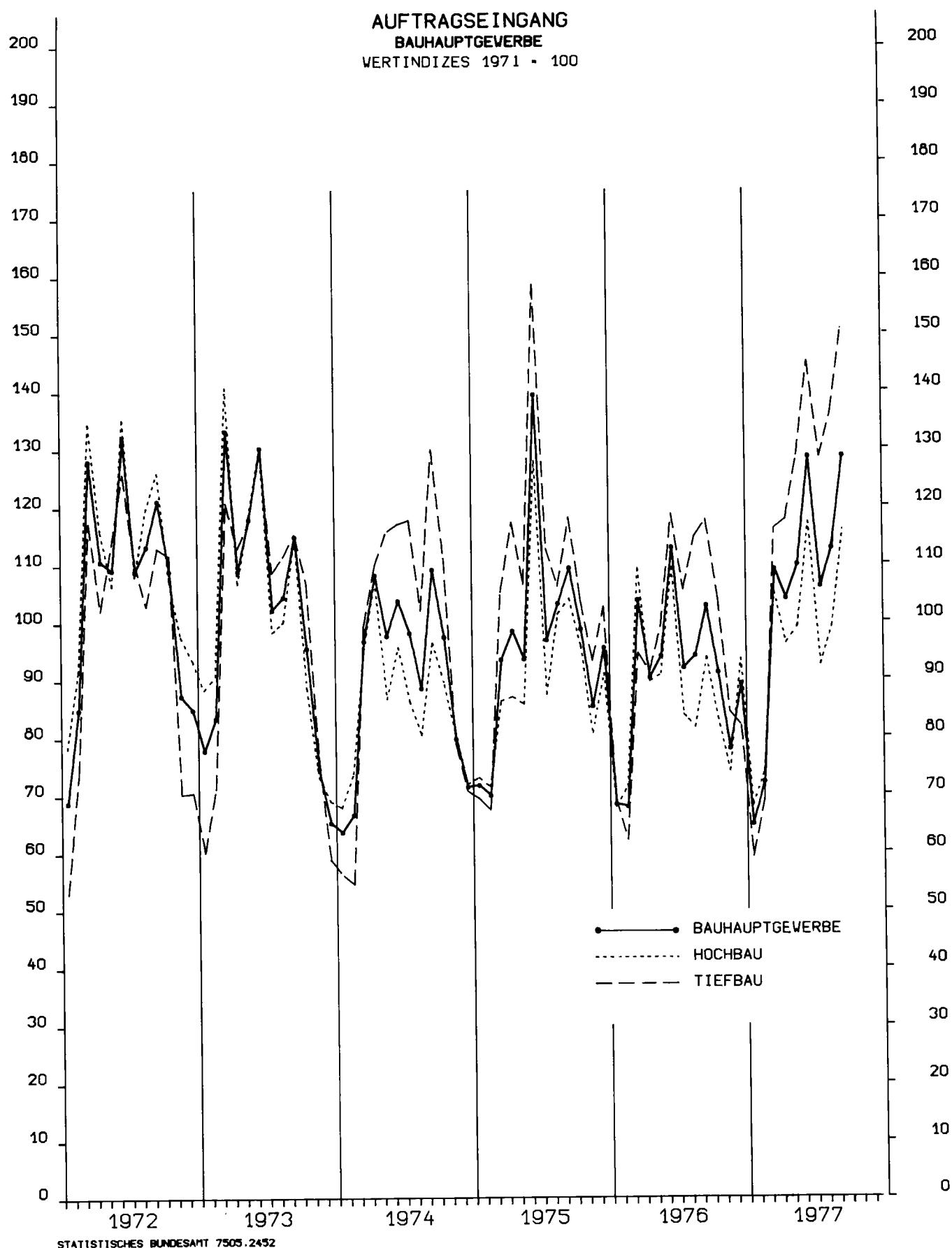




**AUFRAGSEINGANG**  
**VERBRAUCHSGUETER PRODUZIERENDES GEWERBE**  
**VERTINDIZES 1970 = 100**



STATISTISCHES BUNDESANT 7505.2432





## 1 AUFTRAGSFINGANG IM VERARBEITENDEN GEWERB

## 1.1 WERTINDEX

NR. DEP SYPRO	WIRTSCHAFTSZWEIGE		1976	1977	1977	1977	1977	1977	1977	P	VERÄNDERUNG GEGENUEBER VORJAHR VOR- ZEITRAUM PROZENT
			NOV.	JUN.	JUL.	AUG.	SEP.	OKT.	NOV.		
			1970=100								
33	STRASSENFAHRZEUGBAU	INSGESAMT INLAND AUSLAND	192,2 186,8 198,9	189,8 175,9 207,0	169,2 172,8 164,6	214,8 175,8 263,2	221,4 228,7 212,5	226,1 239,6 209,3	242,6 255,8 226,1	+ 26,2 + 37,0 + 13,7	+ 7,3 + 6,8 + 8,0
3311	H.V. KRAFTWAGEN U.-MOTOREN	INSGESAMT INLAND AUSLAND	203,6 199,6 208,0	200,4 185,4 217,6	179,6 186,2 172,2	230,3 188,8 277,8	236,5 247,8 223,6	241,6 261,5 218,9	259,1 282,6 232,3	+ 27,3 + 41,6 + 11,7	+ 7,2 + 8,1 + 6,1
3312	DAVON H.V. PERSONENKRAFTWAGEN U.AE. (EINSCHL. MOTOREN)	INSGESAMT INLAND AUSLAND	226,1 230,4 221,6	213,2 204,3 222,5	188,8 206,5 170,2	215,2 191,1 240,4	242,2 265,2 218,1	238,3 266,8 228,0	237,3 250,1 224,0	+ 5,0 + 8,5 + 1,1	- 0,4 - 6,3 + 7,5
3313	H.V. LASTKRAFTWAGEN U.AE. (EINSCHL. MOTOREN)	INSGESAMT INLAND AUSLAND	108,1 92,3 134,1	146,2 119,3 190,4	140,8 115,2 182,8	294,4 180,4 481,8	212,8 243,1 253,9	255,9 396,0 277,6	351,2 396,0 277,6	+ 224,9 + 329,0 + 107,0	+ 37,2 + 62,9 + 0,3
34	SCHIFFBAU	INSGESAMT INLAND AUSLAND	68,3 45,1 100,6	82,2 118,7 31,8	73,4 111,9 20,2	57,6 67,0 44,6	55,8 42,2 74,7	111,9 76,6 160,7	412,1 672,5 52,0	+ 503,4 + 1391,1 - 48,3	+ 268,3 + 777,9 - 67,6
36	ELEKTROTECHNIK	INSGESAMT INLAND AUSLAND	165,7 146,5 237,4	162,6 142,1 234,7	146,9 132,5 197,8	149,6 137,9 190,8	178,5 162,8 234,1	167,4 156,6 205,2	169,4 156,9 213,4	+ 2,2 + 7,1 - 10,1	+ 1,2 + 0,2 + 4,0
3711-60	FEINMECHANIK, OPTIK	INSGESAMT INLAND AUSLAND	179,9 174,1 190,4	174,1 168,6 183,7	155,3 149,0 166,4	162,8 161,8 164,6	180,1 182,7 175,6	180,5 178,9 183,2	182,6 182,1 183,5	+ 1,5 + 4,6 - 3,6	+ 1,2 + 1,8 + 0,1
3021-25	STAHLVERFORMUNG, OBERFLÄCHENVEREDLUNG, HAERTUNG	INSGESAMT INLAND AUSLAND	149,1 143,8 188,2	152,1 148,2 180,2	134,9 132,5 145,2	135,9 135,1 141,5	144,4 142,0 161,9	150,9 146,9 179,4	154,6 149,1 193,7	+ 3,7 + 3,7 + 2,9	+ 2,5 + 1,5 + 8,0
38	H.V. REISEN-, BLFCH-U. METALLWAREN	INSGESAMT INLAND AUSLAND	150,2 144,1 180,9	145,5 138,5 179,5	130,6 126,5 150,9	131,3 128,0 147,7	148,4 142,1 179,0	149,6 141,6 188,6	151,0 143,1 189,5	+ 0,5 - 0,7 + 4,8	+ 0,9 + 1,1 + 0,5
50	H.V. BUEROMASCHINEN, ADV-GERAETEN U. -EINRICHTUNGEN	INSGESAMT INLAND AUSLAND	145,2 135,7 157,9	147,7 153,4 140,1	138,4 126,4 154,5	171,0 175,0 165,6	167,5 188,4 139,5	133,0 126,1 142,2	162,2 145,7 184,2	+ 11,7 + 7,4 + 16,7	+ 21,9 + 15,5 + 29,5
5060	H.V. BUEROMASCHINEN	INSGESAMT INLAND AUSLAND	110,7 98,1 126,3	89,6 84,5 96,0	88,7 54,2 131,4	101,0 87,7 117,5	96,1 84,3 110,7	94,5 88,5 102,0	105,1 95,5 117,0	- 5,1 - 2,7 - 7,4	+ 11,2 + 7,9 + 14,7
5080	H.V. ADV-GERAETEN U.-EINRICHTUNGEN	INSGESAMT INLAND AUSLAND	168,3 159,0 181,4	187,8 198,2 173,0	172,6 173,3 171,7	219,2 231,9 201,3	216,7 256,2 160,8	159,5 150,6 172,1	201,5 178,4 234,2	+ 19,7 + 12,2 + 29,1	+ 26,4 + 18,4 + 36,1
	VERBRAUCHSGUTER PRODUZIERENDERES GEWERBE	INSGESAMT INLAND AUSLAND	159,0 151,9 213,5	133,4 126,2 188,3	114,3 109,7 149,4	129,3 129,1 161,3	167,0 160,6 215,5	185,9 177,5 248,9	164,6 156,7 224,5	+ 3,5 + 3,2 + 5,2	- 11,4 - 11,7 - 9,8
51	FEINKRATZK	INSGESAMT INLAND AUSLAND	156,6 152,4 165,9	151,9 148,3 148,8	148,5 142,1 131,3	142,1 147,0 159,7	163,5 163,8 159,7	162,6 163,8 160,0	173,5 156,2 211,0	+ 10,8 + 2,5 + 27,2	+ 6,7 + 4,6 + 31,9
52	H.U. VERARBEITUNG V.GLAS	INSGESAMT INLAND AUSLAND	158,6 155,2 176,2	149,9 139,3 204,9	132,5 127,4 159,3	146,8 146,0 150,8	160,4 157,0 178,2	153,0 149,7 169,8	163,5 159,8 183,0	+ 3,1 + 3,0 + 3,8	+ 6,9 + 6,7 + 7,8
5421-24	H.V. HOLZMOEBELN	INSGESAMT INLAND AUSLAND	190,6 181,7 314,9	182,0 173,6 294,5	156,4 150,9 230,9	186,2 178,8 286,9	203,8 194,1 335,2	201,8 192,4 328,9	210,9 201,0 344,6	+ 10,6 + 10,6 + 9,4	+ 4,5 + 4,4 + 4,8
56	PAPIER-U. PAPPEVERARBEITUNG	INSGESAMT INLAND AUSLAND	162,8 159,6 206,1	156,3 151,7 216,7	150,2 147,8 181,5	151,2 147,3 203,1	159,1 153,6 231,0	169,7 167,0 206,5	165,1 161,9 207,8	+ 1,4 + 1,4 + 0,8	- 2,7 - 3,1 + 0,7
58	H.V. KUNSTSTOFFWAREN	INSGESAMT INLAND AUSLAND	205,9 199,3 246,4	211,4 203,3 256,5	190,6 184,1 229,0	193,7 189,0 221,7	212,3 205,4 253,0	218,4 208,9 274,0	216,7 208,4 265,5	+ 5,3 + 4,6 + 7,7	- 0,8 - 0,2 - 3,1
61	LEDERERZUGUNG	INSGESAMT INLAND AUSLAND	114,2 114,9 112,0	109,8 101,2 138,3	77,6 77,4 78,0	94,2 96,7 86,0	112,1 105,7 133,4	115,6 107,7 141,8	121,8 114,9 144,6	+ 6,6 + 0,0 + 29,1	+ 5,3 + 6,7 + 2,0
6251	H.V. SCHUHEN	INSGESAMT INLAND AUSLAND	148,7 138,5 261,9	82,9 77,5 141,6	54,4 50,7 94,8	61,2 58,0 97,0	113,4 109,9 152,6	241,4 234,2 321,0	156,9 150,8 224,0	+ 5,5 + 8,8 - 14,5	- 35,0 - 35,6 - 30,2
63	TEXTILGEWERBE	INSGESAMT INLAND AUSLAND	131,5 121,5 189,1	107,4 100,5 149,9	81,9 78,1 105,3	95,5 92,4 114,7	136,6 131,5 167,9	141,2 133,2 190,6	127,4 120,2 171,6	- 3,2 - 1,1 - 9,3	- 9,8 - 9,8 - 10,0
64	BEKLEIDUNGSGEWERBE	INSGESAMT INLAND AUSLAND	154,2 147,4 296,1	80,6 76,8 158,5	70,5 67,1 139,4	101,6 95,2 228,7	184,4 172,0 432,0	241,4 219,8 672,8	162,9 150,3 413,2	+ 5,6 + 2,0 + 39,5	- 32,5 - 31,6 - 38,6



## 1 AUFTRAGSEINGANG IM VERARBEITENDEN GEWERB

## 1.1 WERTINDEX

NR. DER SYPRO	WIRTSCHAFTSZWEIGE		1975	1976	1976	1976	1977	1977	1977	VERÄNDERUNG GEGENÜBER VORJAHRES- VOR- ZEITRAUM PROZENT
			DURCHSCHNITT	3.VJ	4.VJ	1.VJ	2.VJ	3.VJ		
			1970=100							
33	STRASSENFAHRZEUGBAU	INSGESAMT INLAND AUSLAND	154,0 158,9 147,8	183,5 183,1 183,9	174,5 164,2 187,3	201,1 200,6 201,7	232,8 257,6 202,0	195,4 181,7 212,5	201,8 192,4 213,4	+ 15,7 + 17,2 + 13,9
3311	H.V.KRAFTWAGEN U.-MOTOREN	INSGESAMT INLAND AUSLAND	154,8 160,8 147,9	196,7 198,8 194,3	184,5 173,9 196,6	213,5 214,9 211,8	249,6 283,4 223,5	206,8 192,3 224,5	215,5 207,6 224,5	+ 16,8 + 19,4 + 14,2
3312	DAVON H.V. PERSONENKRAFTWAGEN U.AE.(EINSCHL.MOTOREN)	INSGESAMT INLAND AUSLAND	161,1 163,2 158,8	213,5 225,4 201,0	196,4 200,8 191,9	231,4 242,5 219,8	272,4 322,8 219,5	223,6 216,4 231,1	215,4 220,9 209,6	+ 9,7 + 10,0 + 9,3
3313	H.V. LASTKRAFTWAGEN U.AE.(EINSCHL.MOTOREN)	INSGESAMT INLAND AUSLAND	128,2 152,5 88,2	125,5 105,9 157,7	134,2 80,0 223,3	137,6 118,8 168,6	153,0 145,6 165,3	135,9 108,0 181,7	215,9 161,0 306,2	+ 60,9 + 101,2 + 37,1
34	SCHIFFBAU	INSGESAMT INLAND AUSLAND	97,3 95,1 100,2	61,9 52,4 75,0	76,1 59,9 98,7	70,8 47,2 103,6	69,7 59,4 84,0	87,6 84,0 92,7	62,3 73,7 46,5	- 18,2 + 23,0 - 52,9
36	ELEKTROTECHNIK	INSGESAMT INLAND AUSLAND	144,6 135,7 177,8	168,2 143,4 260,4	191,7 143,2 372,2	176,9 156,0 254,6	169,5 145,8 253,1	156,3 137,7 221,9	158,3 144,4 207,6	- 17,4 + 0,8 - 44,2
3711-60	FEINMECHANIK,OPTIK	INSGESAMT INLAND AUSLAND	143,0 143,0 143,0	166,5 162,0 174,5	157,1 151,7 166,6	183,1 182,9 183,6	181,2 165,2 209,1	172,2 166,3 182,5	166,1 164,5 168,9	+ 5,7 + 8,5 + 1,4
3021-25	STAHLVERFORMUNG, OBERFLÄCHENVEREDLUNG, HAERTUNG	INSGESAMT INLAND AUSLAND	122,6 117,2 163,5	144,9 140,3 179,0	139,1 135,7 164,7	152,4 147,7 187,0	155,6 151,2 186,3	148,5 145,0 173,5	138,4 136,9 149,5	- 0,5 + 0,9 - 9,2
38	H.V.EISEN-, BLECH-U., METALLWAREN	INSGESAMT INLAND AUSLAND	118,9 115,3 136,5	139,6 133,1 172,0	134,6 129,8 158,5	148,6 141,7 183,6	149,1 140,4 191,3	143,2 136,0 197,5	136,8 132,2 159,2	+ 1,6 + 1,8 + 0,5
50	H.V.BUEROMASCHINEN, ADV-GERAETEN U.- EINRICHTUNGEN	INSGESAMT INLAND AUSLAND	113,2 107,2 121,4	134,3 128,1 142,6	139,1 137,2 141,7	145,9 148,1 143,0	137,3 125,6 152,9	147,5 140,0 157,6	159,0 163,3 153,2	+ 14,3 + 19,0 + 8,1
5060	H.V.BUEROMASCHINEN	INSGESAMT INLAND AUSLAND	89,1 75,4 106,0	92,8 68,8 93,2	79,7 94,2 113,0	102,6 74,3 119,0	94,3 76,2 112,9	92,6 76,2 112,9	95,3 75,4 119,9	+ 19,5 + 9,6 + 28,6
5080	H.V.ADV-GERAETEN U.-EINRICHTUNGEN	INSGESAMT INLAND AUSLAND	130,0 127,7 133,3	163,3 182,1 166,1	180,4 182,5 177,9	175,9 182,5 166,7	166,9 159,0 178,2	185,3 181,5 190,8	202,8 220,5 177,9	+ 12,5 + 21,1 ± 0'
	VERBRAUCHSGUETER PRODUZIERENDERES GEWERBE	INSGESAMT INLAND AUSLAND	127,4 124,3 151,6	145,7 138,8 198,5	130,4 124,9 172,5	156,5 148,6 217,0	147,4 140,4 201,4	150,8 143,1 210,0	136,9 131,8 175,4	+ 4,9 + 5,5 + 1,7
51	FEINKRAMELIK	INSGESAMT INLAND AUSLAND	121,9 119,3 127,4	152,9 145,3 169,6	140,2 134,7 152,5	159,8 151,8 177,2	176,6 176,0 177,7	160,2 154,3 173,1	151,4 153,5 146,6	+ 7,9 + 14,0 - 3,9
52	H.U.VERARB.V.GLAS	INSGESAMT INLAND AUSLAND	124,2 122,7 132,5	141,0 137,1 161,5	135,2 147,4 155,5	151,1 147,2 170,8	152,1 147,2 178,0	147,6 138,3 196,2	146,6 143,5 162,8	+ 8,4 + 9,3 + 4,7
5421-24	H.V.HOLZMOEBELN	INSGESAMT INLAND AUSLAND	152,6 147,7 220,1	164,1 155,7 280,6	155,9 148,5 259,8	180,0 171,6 297,5	182,5 174,5 289,1	176,7 168,8 284,0	182,1 174,6 284,3	+ 16,8 + 17,6 + 9,5
56	PAPIER-U., PAPPEVERARBEITUNG	INSGESAMT INLAND AUSLAND	141,2 139,5 164,6	153,6 149,7 197,1	148,3 144,7 205,7	156,4 152,7 209,9	161,9 158,3 227,9	155,2 149,7 205,2	153,5 149,6 205,2	+ 3,5 + 3,3 + 4,1
58	H.V.KUNSTSTOFFWAREN	INSGESAMT INLAND AUSLAND	156,0 151,5 183,8	194,1 186,5 240,9	188,9 183,3 223,1	201,8 193,9 250,3	211,1 202,8 260,1	209,6 201,0 260,1	198,9 192,8 234,6	+ 5,2 + 5,2 + 5,2
61	LEDERERZEUGUNG	INSGESAMT INLAND AUSLAND	84,8 86,5 79,0	110,9 108,9 118,0	105,9 107,4 100,8	115,6 112,3 127,3	129,6 122,8 152,1	108,1 103,2 124,1	94,6 93,3 99,1	- 10,7 - 13,2 - 1,7
6251	H.V.SCHUHEN	INSGESAMT INLAND AUSLAND	101,3 98,1 137,0	116,8 110,3 189,5	83,4 78,9 133,0	164,8 155,6 267,5	84,5 78,8 146,9	147,1 139,2 233,0	76,3 72,9 114,6	- 8,4 - 2,6 - 13,7
63	TEXTILGEWERBE	INSGESAMT INLAND AUSLAND	113,1 110,3 129,1	125,2 118,1 166,7	107,0 101,3 140,1	131,1 121,8 184,8	121,5 114,7 163,8	120,5 113,4 164,1	104,7 100,7 129,3	- 2,2 - 0,7 - 7,7
64	BEKLEIDUNGSGEWERBE	INSGESAMT INLAND AUSLAND	118,5 114,2 208,5	137,1 129,4 299,0	109,5 104,4 216,0	152,1 142,2 359,2	122,6 115,1 272,4	141,9 132,0 341,0	118,8 111,4 266,7	+ 8,5 + 6,7 + 23,5

1 AUFTRAGSEINGANG IM VERARBEITENDEN GEWERBE

1.2 VOLUMENINDEX

NR. DER SYPRO	WIRTSCHAFTSZWEIGE	1976									P	VERAENDERUNG GEGENUEBER VORJAHRES- ZEITRAUM PROZENT
		NOV.	JUN.	JUL.	AUG.	SEP.	OKT.	NOV.				
		1970=100										
	VERARBEITENDES GEWERBE 1)	INSGESAMT	114,0	109,2	98,0	102,7	116,6	121,5	120,6	+ 5,8	- 0,8	
	INLAND	104,7	98,2	90,3	93,4	109,6	112,0	111,7	+ 6,7	- 0,3		
	AUSLAND	144,0	143,4	122,8	131,2	138,5	150,7	149,2	+ 3,6	- 1,0		
	GRUNDSTOFF-U. PRODUKTIONS- GUETERGEWERBE	INSGESAMT	110,9	115,9	105,8	104,0	115,5	112,9	112,6	+ 1,5	- 0,3	
	INLAND	104,0	104,0	94,6	93,6	105,3	102,4	99,3	- 4,5	- 3,0		
	AUSLAND	136,0	160,7	148,6	143,0	154,0	152,6	163,0	+ 19,9	+ 6,8		
25	GEW.U.VERARB.V. STEINEN U.ERDEN	INSGESAMT	96,5	95,2	90,5	93,3	98,1	95,9	86,9	- 9,9	- 9,4	
	INLAND	97,3	91,1	87,9	90,3	95,0	92,7	84,0	- 10,0	- 9,4		
	AUSLAND	179,2	189,7	149,0	161,9	168,4	168,1	160,6	- 10,4	- 4,4		
2531	H.V.ZEMENT	INSGESAMT	92,5	100,2	94,3	99,1	103,5	98,8	85,3	- 7,8	- 13,7	
	INLAND	90,2	99,1	93,7	98,2	102,4	96,8	83,2	- 7,8	- 14,1		
	AUSLAND	161,4	132,2	111,0	124,0	136,2	158,6	147,9	- 8,4	- 6,8		
2541	ZIEGELEI	INSGESAMT	99,1	119,6	112,5	117,2	120,9	116,0	101,7	+ 2,7	- 12,3	
	INLAND	90,0	106,7	101,1	105,8	107,6	103,4	90,4	+ 0,4	- 12,6		
	AUSLAND	712,5	863,7	768,9	773,2	885,8	844,5	759,1	+ 6,5	- 10,1		
2559	H.V.BETONERZEUGNISSEN (OH.BIMS,GR.FERTIG- BAUTEILE)	INSGESAMT	91,8	94,7	92,2	88,3	92,4	94,0	88,7	- 3,4	- 5,7	
	INLAND	91,5	93,2	91,5	87,5	91,7	93,3	88,1	- 3,7	- 5,6		
	AUSLAND	175,6	551,3	284,5	314,0	306,1	300,0	264,7	+ 50,7	- 11,8		
2711	HOCHOFEN-,STAHL-U. WARMWALZWERKE	INSGESAMT	84,3	100,9	91,2	83,9	99,8	94,0	94,5	+ 12,1	+ 0,5	
	INLAND	79,2	87,4	76,0	72,0	87,9	82,9	79,3	+ 0,1	- 4,4		
	AUSLAND	101,1	153,9	152,4	131,2	147,2	138,2	157,0	+ 55,3	+ 13,6		
2850	NE-METALLHALBZEUGWERKE	INSGESAMT	158,4	146,1	122,3	131,1	139,5	145,0	157,2	- 0,7	+ 8,4	
	INLAND	156,3	135,1	118,4	131,1	134,9	136,2	149,1	- 4,6	+ 9,5		
	AUSLAND	161,9	174,7	131,1	129,0	150,1	167,3	177,7	+ 9,8	+ 6,2		
2910	EISEN-,STAHL-U. TEMPERGIESSEREIEN	INSGESAMT	80,8	74,4	71,0	67,6	79,4	75,9	76,1	- 5,9	+ 0,2	
	INLAND	77,0	70,1	61,4	62,3	73,9	69,9	68,7	- 10,8	- 1,8		
	AUSLAND	120,8	120,0	171,1	122,9	137,7	139,5	155,6	+ 28,8	+ 11,5		
3011-15	ZIEHEREIEN UND KALT- WALZWERKE	INSGESAMT	101,5	96,5	87,7	85,9	94,4	99,3	104,1	+ 2,6	+ 4,8	
	INLAND	89,2	85,2	78,5	79,4	87,6	91,4	91,4	+ 2,5	+ 0,1		
	AUSLAND	168,9	155,4	136,2	120,8	131,0	141,0	170,3	+ 0,9	+ 20,8		
40	CHEMISCHE INDUSTRIE	INSGESAMT	130,6	135,7	123,6	121,7	134,1	131,7	131,5	+ 0,7	- 0,1	
	INLAND	125,6	124,7	113,8	109,8	124,7	121,3	118,6	- 3,6	- 2,2		
	AUSLAND	142,3	160,9	146,4	149,0	155,7	155,7	161,5	+ 13,5	+ 3,7		
4090	H.V.CHEMIEFASERN	INSGESAMT	114,5	122,0	92,2	99,4	117,5	119,9	123,3	+ 7,7	+ 2,8	
	INLAND	88,7	92,4	68,4	78,6	96,2	96,5	91,9	+ 3,6	- 4,8		
	AUSLAND	151,9	166,2	127,7	130,7	149,4	155,1	170,5	+ 12,2	+ 9,9		
55	ZELLSTOFF-,HOLZSCHLIFF-, PAPIER-U.PAPPEERZEUGUNG	INSGESAMT	122,0	120,1	111,3	117,2	126,1	121,8	127,8	+ 4,7	+ 4,9	
	INLAND	110,2	105,9	98,3	109,1	111,8	109,7	111,8	+ 1,5	+ 1,9		
	AUSLAND	189,2	200,3	185,3	162,2	206,8	190,2	217,5	+ 15,0	+ 14,4		
	INVESTITIONSGUETER PRODUZIERENDES GEWERBE	INSGESAMT	114,6	109,6	98,8	105,1	115,0	120,9	125,9	+ 9,9	+ 4,2	
	INLAND	101,7	97,3	92,4	94,4	109,1	110,7	119,4	+ 17,5	+ 8,5		
	AUSLAND	144,6	136,6	114,0	127,7	128,8	144,5	140,9	- 2,6	- 2,5		
31	STAHL-U.LEICHTMETALLBAU, SCHIENENFAHRZEUGBAU	INSGESAMT	121,3	121,8	97,6	99,4	108,8	205,1	119,3	- 1,7	- 41,8	
	INLAND	85,8	92,9	89,5	89,8	96,3	113,5	92,7	+ 8,0	- 18,3		
	AUSLAND	373,2	321,3	152,9	165,4	194,2	840,9	303,3	- 18,7	- 63,9		
32	MASCHINENBAU	INSGESAMT	95,7	89,5	84,2	80,8	86,9	90,3	94,4	- 1,4	+ 4,5	
	INLAND	76,7	71,4	70,3	71,3	77,0	76,8	76,3	- 0,6	- 0,7		
	AUSLAND	130,3	122,1	109,1	97,9	104,8	114,7	127,2	- 2,4	+ 10,9		
	H.V.MASCHINEN FUER DAS PRODUKTIONSGUETER GEWERBE 2)	INSGESAMT	.	.	.	.	.	.	.	.		
	H.V.MASCHINEN FUER DAS VERBRAUCHSGUETER PRODUZIERENDE GEWERBE 2)	INSGESAMT	.	.	.	.	.	.	.	.		
	H.V.MASCHINEN FUER DIE BAUWIRTSCHAFT 2)	INSGESAMT	.	.	.	.	.	.	.	.		
	H.V.MASCHINEN FUER DIE LANDWIRTSCHAFT 2)	INSGESAMT	.	.	.	.	.	.	.	.		

1) OHNE HANDELWERT UND OHNE NAHRUNGS- UND GENUSSMITTELGEWERBE.

2) BERECHNUNG DES VEREINS DEUTSCHER-MASCHINENBAU-ANSTALTEN E.V., FRANKFURT (MAIN).



## 1 AUFTRAGSEINGANG IM VERARBEITENDEN GEWERBE

## 1.2 VOLUMENINDEX

NR. DER SYPRO	WIRTSCHAFTSZWEIGE	DURCHSCHNITT	1975	1976	1976	1976	1977	1977	1977	VERAENDERUNG GEGENUEBER VORJAHRS- ZEITRAUM PROZENT
			3.VJ	4.VJ	1.VJ	2.VJ	3.VJ			
			1970=100							
	VERARBEITENDES GEWERBE 1)	INSGESAMT	103,4	113,3	114,2	115,4	114,2	110,6	105,8	- 7,4 - 4,3
		INLAND	97,6	102,4	97,6	105,4	104,2	100,1	97,8	+ 0,2 - 2,2
		AUSLAND	122,3	148,4	169,7	147,5	146,2	143,0	130,8	- 22,9 - 8,5
	GRUNDSTOFF-U. PRODUKTIONS- GUETERGEWERBE	INSGESAMT	104,3	114,2	108,9	110,9	113,7	115,1	108,4	- 0,5 - 5,8
		INLAND	97,4	104,7	101,3	102,1	100,5	102,7	97,8	- 3,5 - 4,8
		AUSLAND	127,4	142,4	135,7	142,1	161,6	160,8	148,5	+ 9,4 - 7,6
25	GEW.U.VERARB.V. STEINEN U.ERDEN	INSGESAMT	83,7	91,2	101,5	91,7	67,1	90,5	94,0	- 7,4 + 3,9
		INLAND	81,9	88,1	98,7	88,3	62,4	86,6	91,1	- 7,7 + 5,2
		AUSLAND	134,2	173,9	175,7	182,5	173,8	178,1	159,8	- 9,0 - 10,3
2531	H.V.ZEMENT	INSGESAMT	85,5	90,1	106,1	89,3	67,6	98,0	99,0	- 6,7 + 1,0
		INLAND	84,2	88,4	115,2	86,2	64,3	96,5	98,1	- 14,8 + 1,7
		AUSLAND	122,8	141,3	131,1	179,7	167,5	140,3	123,7	- 5,6 - 11,8
2541	ZIEGELEI	INSGESAMT	77,4	100,5	118,3	96,6	85,8	113,1	116,9	- 1,2 + 3,4
		INLAND	75,9	89,8	107,7	86,1	71,1	100,3	104,8	- 2,7 + 4,5
		AUSLAND	175,9	815,9	828,1	799,9	935,6	851,3	809,3	- 2,3 - 4,9
2559	H.V.BETONERZEUGNISSEN (OH.BIMS,GR.FERTIG- BAUTEILE)	INSGESAMT	83,1	84,4	89,5	84,8	62,7	87,7	91,0	+ 1,7 + 3,8
		INLAND	82,5	84,0	88,6	84,5	62,2	86,8	90,2	+ 1,8 + 3,9
		AUSLAND	263,6	237,4	772,1	176,1	215,8	347,3	301,5	- 61,0 - 13,2
2711	HOCHOFEN-,STAHL-U. WARMWALZWERKE	INSGESAMT	106,0	99,9	86,3	92,0	111,3	106,7	91,6	+ 6,1 - 14,2
		INLAND	95,8	91,3	81,4	85,1	100,3	99,6	78,6	- 3,4 - 17,8
		AUSLAND	136,5	126,0	100,9	114,3	153,8	150,1	143,6	+ 42,3 - 4,3
2850	NE-METALLHALBZEUGWERKE	INSGESAMT	134,9	159,0	143,7	153,2	142,4	145,9	131,0	- 8,8 - 10,2
		INLAND	132,0	155,6	143,2	145,3	142,7	134,8	128,1	- 10,5 - 5,0
		AUSLAND	139,3	165,6	143,0	172,3	139,5	174,4	136,7	- 4,4 - 21,6
2910	EISEN-,STAHL-U. TEMPERGIESSEREIEN	INSGESAMT	79,0	80,8	78,2	79,4	77,9	76,4	72,7	- 7,0 - 4,8
		INLAND	74,9	74,9	73,5	73,3	71,6	71,4	65,9	- 10,3 - 7,7
		AUSLAND	130,2	143,3	127,7	142,1	142,9	129,0	143,9	+ 12,7 + 11,6
3011-15	ZIEHEREIEN UND KALT- WALZWERKE	INSGESAMT	85,4	103,4	93,9	99,3	97,3	99,5	89,3	- 4,9 - 10,3
		INLAND	80,0	93,1	83,6	88,3	89,5	90,1	81,8	- 2,2 - 9,2
		AUSLAND	113,2	158,4	149,7	159,3	138,8	149,1	129,3	- 13,6 - 13,3
40	CHEMISCHE INDUSTRIE	INSGESAMT	112,9	131,1	127,1	128,9	134,4	132,3	126,5	- 0,5 - 4,4
		INLAND	108,1	122,1	118,7	121,5	120,5	118,6	116,1	- 2,2 - 2,1
		AUSLAND	123,7	151,8	146,4	145,9	166,5	163,9	150,4	+ 2,7 - 8,2
4090	H.V.CHEMIEFASERN	INSGESAMT	126,4	129,4	110,5	116,5	121,7	120,5	103,0	- 6,8 - 14,5
		INLAND	98,1	94,9	83,4	87,0	91,8	91,7	81,1	- 2,8 - 11,6
		AUSLAND	167,0	179,1	149,5	159,2	165,8	163,3	135,9	- 9,1 - 16,8
55	ZELLSTOFF-,HOLZSCHLIEFF-, PAPIER-U.PAPPEERZEUGUNG	INSGESAMT	94,6	123,9	110,5	122,6	121,6	115,2	118,2	+ 7,0 + 2,6
		INLAND	89,5	112,5	100,5	109,6	108,6	102,7	106,4	+ 5,9 + 3,6
		AUSLAND	124,1	188,3	167,6	196,2	195,4	185,7	184,8	+ 10,3 - 0,5
	INVESTITIONSGUETER PRODUZIERENDES GEWERBE	INSGESAMT	105,0	114,3	124,8	118,3	117,0	107,8	106,3	- 14,8 - 1,4
		INLAND	98,6	100,1	97,5	105,9	108,0	96,2	98,6	+ 1,1 + 2,5
		AUSLAND	120,4	148,3	190,2	147,1	138,9	133,6	123,5	- 35,1 - 7,6
31	STAHL-U.LEICHTMETALLBAU, SCHIENENFAHRZEUGBAU	INSGESAMT	124,7	116,8	144,8	129,6	97,8	102,2	101,9	- 29,6 - 0,3
		INLAND	105,2	93,8	111,8	86,0	81,6	89,0	91,9	- 17,8 + 3,3
		AUSLAND	278,9	279,9	378,6	438,7	210,5	193,5	170,8	- 54,9 - 11,7
32	MASCHINENBAU	INSGESAMT	94,6	101,0	122,2	95,4	91,7	88,8	84,0	- 31,3 - 5,4
		INLAND	81,6	24,9	72,2	78,0	75,2	72,6	72,9	+ 1,0 + 0,4
		AUSLAND	118,0	148,4	213,4	127,1	121,2	117,9	103,9	- 51,3 - 11,9
	H.V.MASCHINEN FUER DAS PRODUKTIONS- GUETERGEWERBE 2)	INSGESAMT	.	.	.	.	.	.	.	.
	H.V.MASCHINEN FUER DAS VERBRAUCHSGUETER PRODUZIERENDE GEWERBE 2)	INSGESAMT	.	.	.	.	.	.	.	.
	H.V.MASCHINEN FUER DIE BAUWIRTSCHAFT 2)	INSGESAMT	.	.	.	.	.	.	.	.
	H.V.MASCHINEN FUER DIE LANDWIRTSCHAFT 2)	INSGESAMT	.	.	.	.	.	.	.	.

1) OHNE HANDWERK UND OHNE NAHRUNGS- UND GENUSSMITTELGEWERBE.

2) BERECHNUNG DES VEREINS DEUTSCHER-MASCHINENBAU-ANSTALTEN E.V., FRANKFURT (MAIN).

## 1 AUFTRAGSEINGANG IM VERARBEITENDEN GEWERBE

## 1.2 VOLUMENINDEX

NR. DER SYPRO	WIRTSCHAFTSZWEIGE		1975	1976	1976	1976	1977	1977	1977	VERAENDERUNG GEGENUEBER VORJAHRES- ZEITRAUM PROZENT
			DURCHSCHNITT	3.VJ	4.VJ	1.VJ	2.VJ	3.VJ	VOR- ZEITRAUM PROZENT	
				1970=100						
33	STRASSENFAHRZEUGBAU	INSGESAMT INLAND AUSLAND	110,7 113,3 107,1	125,7 127,0 124,1	119,1 115,1 126,1	137,2 137,7 136,5	155,8 173,7 153,7	128,6 120,2 138,7	132,5 127,1 139,0	+ 11,3 + 12,4 + 10,2
3311	H.V.KRAFTWAGEN U.-MOTOREN	INSGESAMT INLAND AUSLAND	112,1 115,5 107,9	134,8 138,2 131,1	125,5 119,5 132,2	145,2 147,5 142,7	167,6 192,7 139,8	136,6 127,6 146,7	142,1 137,6 147,2	+ 13,2 + 15,1 + 11,3
3312	DAVON H.V.PERSONENKRAFTWAGEN U.AE. (EINSCHL.MOTOREN)	INSGESAMT INLAND AUSLAND	117,6 119,2 115,8	147,1 159,7 134,8	134,5 140,5 128,4	158,6 169,7 147,4	185,1 225,0 145,2	149,4 146,9 152,1	143,9 150,0 137,8	+ 7,0 + 6,8 + 7,3
3313	H.V.LASTKRAFTWAGEN U.AE. (EINSCHL.MOTOREN)	INSGESAMT INLAND AUSLAND	89,5 103,3 64,7	83,7 68,8 109,8	88,6 51,5 153,7	90,5 90,7 116,1	97,8 66,0 109,8	85,1 66,0 118,1	134,4 97,8 197,9	+ 51,7 + 89,9 + 28,8
34	SCHIFFBAU	INSGESAMT INLAND AUSLAND	75,3 73,7 77,5	45,8 38,8 55,4	56,1 44,1 72,6	51,8 34,6 75,7	50,2 42,9 66,0	62,4 59,8 56,0	44,2 52,3 33,0	- 21,2 + 18,6 - 54,5
36	ELEKTROTECHNIK	INSGESAMT INLAND AUSLAND	119,7 112,7 145,5	135,8 116,4 206,4	154,0 115,6 294,0	142,5 126,4 200,7	135,0 116,9 197,0	123,2 109,2 171,2	125,1 114,8 160,1	- 18,8 - 0,7 - 45,5
3711-60	FEINMECHANIK,OPTIK	INSGESAMT INLAND AUSLAND	105,6 104,8 106,9	118,0 114,3 124,5	110,7 106,5 118,3	129,0 128,3 130,1	124,8 113,6 144,5	117,2 112,8 124,9	112,8 111,6 115,0	+ 1,9 + 4,8 - 2,8
3021-25	STAHLVERFORMUNG, OBERFLAECHENVEREDLUNG, HAERTUNG	INSGESAMT INLAND AUSLAND	89,5 85,0 125,3	105,6 101,5 139,4	100,8 97,5 127,6	109,6 105,3 144,5	108,5 104,3 141,8	102,8 99,3 130,9	95,9 93,9 112,5	- 4,9 - 3,7 - 11,8
38	H.V.EISEN-, BLECH-U. METALLWAREN	INSGESAMT INLAND AUSLAND	87,5 85,4 97,6	99,6 95,2 121,7	95,6 92,3 112,1	104,7 99,9 129,5	104,0 98,0 123,9	98,7 93,9 122,1	94,0 90,9 108,8	- 1,7 - 1,5 - 2,9
50	H.V.BUEROMASCHINEN, ADV-GERAETEN U. -EINRICHTUNGEN	INSGESAMT INLAND AUSLAND	112,9 110,0 116,8	132,0 128,6 136,8	136,8 137,7 135,9	143,7 149,5 137,0	135,3 126,6 148,6	147,0 143,6 151,9	159,7 170,0 147,5	+ 16,7 + 23,5 + 8,5
5060	H.V.BUEROMASCHINEN	INSGESAMT INLAND AUSLAND	81,5 69,6 96,1	84,8 70,3 102,8	72,8 62,2 85,9	93,8 85,4 104,2	86,0 67,1 109,6	84,3 68,5 104,1	86,3 67,7 109,4	+ 18,5 + 8,8 + 27,4
5080	H.V.ADV-GERAETEN U.-EINRICHTUNGEN	INSGESAMT INLAND AUSLAND	134,9 136,0 133,0	170,4 173,9 165,6	188,4 196,2 177,8	184,0 198,0 166,0	175,2 172,8 178,0	199,3 204,3 192,8	222,1 254,8 181,1	+ 17,9 + 29,9 + 1,9
	VERBRAUCHSGUETER PRODUZIERENDES GEWERBE	INSGESAMT INLAND AUSLAND	98,1 95,4 119,1	108,7 103,3 151,1	96,4 92,1 130,5	115,1 109,0 163,0	107,4 102,0 150,2	109,5 103,6 155,6	99,3 95,4 129,6	+ 3,0 + 3,6 - 0,7
51	FEINKERAMIK	INSGESAMT INLAND AUSLAND	86,0 86,2 85,6	102,5 99,7 108,0	93,4 92,1 96,1	106,3 103,8 111,4	114,2 116,6 109,1	102,1 101,0 104,1	96,0 100,2 87,5	+ 2,8 + 8,8 - 8,9
52	H.U.VERARB.V.GLAS	INSGESAMT INLAND AUSLAND	96,5 94,9 105,9	107,0 103,9 124,1	102,2 99,0 119,6	113,5 110,6 129,7	113,4 109,6 133,0	109,7 102,8 145,0	107,9 105,7 119,3	+ 5,6 + 6,8 - 0,3
5421-24	H.V.HOLZMOEBELN	INSGESAMT INLAND AUSLAND	115,1 111,4 166,0	119,7 113,6 204,7	113,0 123,5 188,2	129,5 132,0 214,1	128,5 117,3 203,7	122,8 120,0 197,3	125,2 115,5 195,4	+ 10,8 + 11,5 + 3,8
56	PAPIER-U. PAPPEVERARBEITUNG	INSGESAMT INLAND AUSLAND	93,8 92,2 117,8	105,4 102,4 147,9	101,8 99,0 141,2	107,2 104,4 147,4	110,7 107,7 153,2	107,0 102,8 167,2	106,2 103,0 151,3	+ 4,3 + 4,0 + 7,2
58	H.V.KUNSTSTOFFWAREN	INSGESAMT INLAND AUSLAND	123,7 120,5 142,8	149,6 144,0 184,1	144,6 148,3 190,2	154,2 154,0 197,0	160,2 154,0 196,1	158,2 146,2 177,3	150,7 146,2 177,3	+ 4,2 + 4,1 + 4,2
61	LEDERERZUEGUNG	INSGESAMT INLAND AUSLAND	67,8 69,5 62,3	75,2 75,1 75,7	69,8 72,4 61,6	75,4 74,9 77,5	83,9 81,4 91,6	69,2 67,6 74,1	60,8 60,6 61,2	- 12,9 - 16,2 - 0,6
6251	H.V.SCHUHEN	INSGESAMT INLAND AUSLAND	73,2 70,2 110,3	80,4 75,3 142,4	56,9 53,5 98,9	111,2 104,3 194,9	55,5 54,4 104,5	95,9 90,2 163,9	49,1 46,5 79,8	- 13,7 - 13,1 - 19,3
63	TEXTILGEWERBE	INSGESAMT INLAND AUSLAND	91,3 88,5 108,3	96,4 89,9 137,5	81,1 79,5 115,0	98,6 90,5 150,8	91,5 85,3 133,6	91,0 84,7 133,6	79,7 75,8 105,1	- 1,7 - 0,1 - 8,6
64	BEKLEIDUNGSGEWERBE	INSGESAMT INLAND AUSLAND	92,6 89,3 159,1	104,5 98,8 219,1	82,9 79,2 157,3	114,7 107,4 259,1	90,8 85,5 192,4	104,4 97,3 239,6	86,5 81,5 185,9	+ 4,3 + 2,7 + 18,2









2 UMSATZ IM VERARBEITENDEN GEWERBE

2.2 VOLUMENINDEX

NR. DER SYPRO	WIRTSCHAFTSZWEIGE	1976	1977	1977	1977	1977	1977	1977	VERAENDERUNG GEGENUEBER VORJAHRSS- VOR- ZEITRAUM PROZENT		
		OKT.	MAI	JUN.	JUL.	AUG.	SEP.	OKT.			
		1970=100									
	VERARBEITENDES GEWERBE 1)	INSGESAMT INLAND AUSLAND	117,0 108,5 144,2	111,9 102,1 143,6	117,4 106,9 154,6	101,0 92,5 128,7	105,3 97,4 130,2	125,1 114,9 158,0	119,4 109,4 151,8	+ 2,1 + 0,8 + 5,3	- 4,5 - 4,8 - 3,9
	GRUNDSTOFF-U. PRODUKTIONS- GUETERGEWERBE	INSGESAMT INLAND AUSLAND	117,0 108,1 149,1	115,9 104,4 158,3	119,0 106,8 164,7	106,4 96,3 144,8	110,0 99,7 149,1	118,3 107,5 159,7	115,8 105,5 155,4	- 1,0 - 2,4 + 4,5	- 2,1 - 1,9 - 2,7
25	GEW.U.VERARB.V. STEINEN U.ERDEN	INSGESAMT INLAND AUSLAND	113,2 109,9 201,1	96,9 93,3 180,4	102,8 98,6 199,9	96,9 93,9 166,5	98,7 95,5 175,9	106,4 102,6 196,2	105,1 102,0 178,5	- 7,1 - 7,2 - 11,2	- 1,2 - 0,6 - 9,0
2531	H.V.ZEMENT	INSGESAMT INLAND AUSLAND	105,6 103,7 164,0	97,6 96,8 120,8	98,6 97,6 129,5	92,7 92,2 109,8	96,6 95,7 123,6	101,9 100,7 136,4	98,9 96,9 159,5	- 6,3 - 6,6 - 2,7	- 2,9 - 3,8 + 16,9
2541	ZIEGELEI	INSGESAMT INLAND AUSLAND	118,7 106,8 1 081,4	119,0 106,8 961,8	125,4 111,4 1 090,2	117,1 105,8 893,7	123,7 111,9 939,7	128,4 114,8 1 066,6	122,7 109,9 1 001,6	+ 3,3 + 2,9 - 7,4	- 4,5 - 4,2 - 6,1
2559	H.V.BETONERZEUGNISSEN (OH.BIMS,GR.FERTIG- BAUTEILE)	INSGESAMT INLAND AUSLAND	115,2 114,9 182,3	100,9 99,8 362,8	110,3 108,1 604,8	104,2 103,2 322,6	105,0 103,7 418,2	110,8 108,0 770,2	112,7 111,8 305,0	- 2,2 - 2,7 + 67,3	+ 1,7 + 3,6 - 60,4
2711	HOCHOFEN-,STAHL-U. WARMWALZWERKE	INSGESAMT INLAND AUSLAND	100,4 89,0 137,0	99,4 91,8 129,5	103,7 91,8 151,0	89,3 78,4 132,6	92,3 89,7 143,9	97,8 83,8 155,0	93,5 80,8 145,8	- 6,9 - 9,2 + 6,4	- 4,4 - 3,6 - 6,0
2850	NE-METALLHALBZEUGWERKE	INSGESAMT INLAND AUSLAND	164,6 156,5 190,4	152,8 141,5 188,9	161,3 147,5 206,0	140,1 129,1 175,2	147,3 140,5 168,6	157,8 145,3 197,7	152,3 141,9 189,5	- 7,5 - 9,3 - 2,6	- 3,5 - 2,3 - 6,2
2910	EISEN-,STAHL-U. TEMPERGISSEREIEN	INSGESAMT INLAND AUSLAND	84,3 77,7 157,3	79,3 72,7 151,3	82,6 74,8 168,7	66,2 58,9 146,4	67,2 61,5 130,1	79,4 73,9 139,7	81,6 76,1 142,2	- 3,2 - 2,0 - 9,6	+ 2,8 + 3,0 + 1,8
3011-15	ZIEHERBIEN UND KALT- WALZWERKE	INSGESAMT INLAND AUSLAND	102,2 93,0 155,1	99,9 91,9 143,3	97,2 88,3 145,9	82,5 74,8 124,8	88,8 80,9 131,7	103,6 95,4 148,5	98,3 89,3 147,3	- 3,8 - 4,0 - 5,1	- 5,1 - 6,4 - 0,8
40	CHEMISCHE INDUSTRIE	INSGESAMT INLAND AUSLAND	130,9 123,4 147,8	135,3 121,5 166,8	137,2 125,0 165,1	125,2 115,9 146,7	128,6 119,5 149,4	137,1 128,5 156,8	134,8 126,1 154,7	+ 3,0 + 2,2 + 4,7	- 1,7 - 1,9 - 1,3
4090	H.V.CHEMIEFASERN	INSGESAMT INLAND AUSLAND	121,3 95,5 157,9	129,5 97,1 176,0	122,4 95,8 161,3	88,1 65,3 121,3	101,0 79,8 132,1	119,7 99,3 149,9	117,2 95,6 150,4	- 3,0 + 0,1 - 4,8	- 1,7 - 3,7 + 0,5
55	ZELLSTOFF-,HOLZSCHLIFF-, PAPIER-U.PAPPEERZEUGUNG	INSGESAMT INLAND AUSLAND	117,4 107,8 172,1	117,8 105,2 189,5	121,8 106,6 208,0	106,6 96,0 166,5	118,6 108,0 178,0	125,8 111,9 204,4	126,7 112,0 209,9	+ 7,9 + 3,9 + 21,9	+ 0,7 + 0,1 + 2,7
	INVESTITIONSGUETER PRODUZIERENDES GEWERBE	INSGESAMT INLAND AUSLAND	116,5 106,6 139,2	114,0 103,8 137,5	123,4 111,0 151,7	100,6 91,7 121,3	101,6 93,7 119,6	130,6 119,6 155,7	121,2 108,9 149,1	+ 4,0 + 2,2 + 7,1	- 7,2 - 8,9 - 4,3
31	STAHL-U.LEICHTMETALLBAU, SCHIENENFAHRZEUGBAU	INSGESAMT INLAND AUSLAND	131,5 127,8 158,8	101,5 97,1 133,9	124,9 117,7 178,3	119,6 101,4 256,7	106,9 105,9 114,1	139,4 117,3 304,1	117,1 113,4 143,4	- 11,0 - 11,2 - 9,7	- 16,0 - 3,3 - 52,9
32	MASCHINENBAU	INSGESAMT INLAND AUSLAND	101,0 86,7 127,2	96,9 82,9 122,3	108,7 90,4 141,8	94,5 79,0 122,5	94,1 79,0 121,5	114,5 98,8 143,0	102,9 87,6 130,5	+ 1,9 + 1,1 + 2,6	- 10,1 - 11,3 - 8,8
	H.V.MASCHINEN FUER DAS PRODUKTIONS- GUETERGEWERBE 2)	INSGESAMT INLAND AUSLAND	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	H.V.MASCHINEN FUER DAS VERBRAUCHSGUETER PRODUZIERENDE GEWERBE 2)	INSGESAMT INLAND AUSLAND	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	H.V.MASCHINEN FUER DIE BAUWIRTSCHAFT 2)	INSGESAMT INLAND AUSLAND	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	H.V.MASCHINEN FUER DIE LANDWIRTSCHAFT 2)	INSGESAMT INLAND AUSLAND	.	.	.	.	.	.	.	.	.

1) OHNE HANDWERK UND OHNE NAHRUNGS- UND GENUSSMITTELGEWERBE.  
2) BERECHNUNG DES VEREINS DEUTSCHER-MASCHINENBAU-ANSTALTEN E.V., FRANKFURT (MAIN).











4 AUFTRAGSEINGANG IM BAUHAUPTGEWERBE

ART DER BAUTEN UND AUFTRAGGEBER	1976	1977	1977	1977	1977	1977	1977	VERÄNDERUNG GEGENUEBER VORJAHRES-VOR- ZEITRAUM PROZENT
	SEP.	APR.	MAI	JUN.	JULI	AUG. <sup>P</sup>	SEP. <sup>P</sup>	
	1971=100							

4.1 WERTINDEX

BAUHAUPTGEWERBE	102,7	103,9	109,8	128,5	106,0	112,6	128,6	+ 25,2	+ 14,2
HOCHBAU	93,7	96,1	99,0	117,2	92,4	99,0	115,8	+ 23,6	+ 17,0
WOHNUNGSBAU	89,1	108,8	102,3	127,8	89,8	107,8	129,0	+ 44,8	+ 19,7
SONSTIGER HOCHBAU	97,3	86,2	96,5	109,0	94,4	92,3	105,6	+ 8,5	+ 14,4
GEWERBLICHER UND INDUSTRIELLER BAU FUER UNTERNEHMEN SOWIE LANDWIRTSCHAFTLICHER BAU	93,8	85,8	90,4	106,8	93,5	85,3	99,6	+ 6,2	+ 16,8
BAUTEN FUER BUNDESBAHN UND BUNDESPOST	68,6	60,7	87,0	128,9	63,2	76,8	107,2	+ 56,3	+ 39,6
BAUTEN FUER GEBIETSKOERPERSCHAFTEN, ORGANISATIONEN OHNE ERWERBSCHARAKTER SOWIE SONSTIGE OEFFENTLICHE AUFTRAGGEBER	105,8	89,0	108,1	111,6	98,3	105,7	116,0	+ 9,6	+ 9,7
TIEFBAU	117,6	117,6	128,6	148,4	129,8	136,0	150,7	+ 28,1	+ 10,8
STRASSENBAU	152,5	145,5	166,5	173,6	163,0	181,9	184,1	+ 20,7	+ 1,2
SONSTIGER TIEFBAU	96,9	101,0	106,1	133,5	110,1	108,7	130,9	+ 35,1	+ 20,4
GEWERBLICHER UND INDUSTRIELLER BAU FUER UNTERNEHMEN	80,9	85,8	88,5	135,2	101,0	104,5	102,8	+ 27,1	- 1,6
BAUTEN FUER BUNDESBAHN UND BUNDESPOST	68,5	96,3	108,9	104,6	101,4	102,1	116,1	+ 69,5	+ 13,7
BAUTEN FUER GEBIETSKOERPERSCHAFTEN, ORGANISATIONEN OHNE ERWERBSCHARAKTER SOWIE SONSTIGE OEFFENTLICHE AUFTRAGGEBER	107,4	107,4	112,1	137,5	114,8	111,3	143,4	+ 33,5	+ 28,8

4.2 VOLUMENINDEX

BAUHAUPTGEWERBE	84,0	82,5	87,1	102,0	83,4	89,4	101,2	+ 20,5	+ 13,2
HOCHBAU	75,9	75,1	77,3	91,6	71,6	77,3	89,7	+ 18,2	+ 16,0
WOHNUNGSBAU	71,1	83,9	78,9	98,5	68,7	83,1	98,7	+ 38,8	+ 18,8
SONSTIGER HOCHBAU	79,7	68,1	76,2	86,1	73,8	72,9	82,6	+ 3,6	+ 13,3
TIEFBAU	97,9	95,8	104,8	120,9	104,9	110,8	121,8	+ 24,4	+ 9,9
STRASSENBAU	127,6	119,7	136,9	142,8	132,7	149,6	149,9	+ 17,5	+ 0,2
SONSTIGER TIEFBAU	80,5	81,9	86,1	108,3	88,6	88,2	105,3	+ 30,8	+ 19,4

4 AUFTRAGSEINGANG IM BAUHAUPTGEWERBE

ART DER BAUTEN UND AUFTRAGGERBER	1975	1976	1976	1976	1977	1977	1977	VERÄNDERUNG GEGENUEBER VORJAHRES-VOR- ZEITRAUM PROZENT	
	DURCHSCHNITT	3.VJ	4.VJ	1.VJ	2.VJ	3.VJ <sup>Pr</sup>			
1971=100									
4.1 WERTINDEX									
BAUHAUPTGEWERBE	96,2	90,3	96,2	86,0	82,0	114,1	115,7	+ 20,3 + 1,4	
HOCHBAU	90,9	87,4	86,4	83,6	82,3	104,1	102,4	+ 18,5 - 1,6	
WOHNUNGSBAU	78,5	83,2	83,7	72,8	89,3	113,0	108,9	+ 30,1 - 3,6	
SONSTIGER HOCHBAU	100,6	90,5	88,4	91,9	76,9	97,2	97,4	+ 10,2 + 0,2	
GEWERBLICHER UND INDUSTRIELLER BAU FUER UNTERNEHMEN SOWIE LANDWIRTSCHAFTLICHER BAU	93,6	88,9	86,0	87,3	81,9	94,3	92,8	+ 7,9 - 1,6	
BAUTEN FUER BUNDESBAHN UND BUNDESPOST	83,5	63,8	72,1	46,6	74,0	92,2	82,4	+ 14,3 - 10,6	
BAUTEN FUER GEBIETSKOEPERSCHAFTEN, ORGANISATIONEN OHNE ERWERBSCHARAKTER SOWIE SONSTIGE OEFFENTLICHE AUFTRAGGEBER	114,3	95,4	94,0	103,5	68,3	102,9	106,7	+ 13,5 + 3,7	
TIEFBAU	105,1	95,2	112,6	90,1	81,4	131,5	138,8	+ 23,3 + 5,6	
STRASSENBAU	107,8	106,2	142,4	98,9	78,9	161,9	176,3	+ 23,8 + 8,9	
SONSTIGER TIEFBAU	103,4	88,7	94,9	84,9	82,9	113,5	116,6	+ 22,9 + 2,7	
GEWERBLICHER UND INDUSTRIELLER BAU FUER UNTERNEHMEN	87,7	76,5	76,5	77,2	85,0	103,2	102,8	+ 34,4 - 0,4	
BAUTEN FUER BUNDESBAHN UND BUNDESPOST	86,9	75,6	75,9	68,7	97,3	103,3	106,5	+ 40,3 + 3,1	
BAUTEN FUER GEBIETSKOEPERSCHAFTEN, ORGANISATIONEN OHNE ERWERBSCHARAKTER SOWIE SONSTIGE OEFFENTLICHE AUFTRAGGEBER	111,8	95,3	104,7	90,4	79,7	119,0	123,2	+ 17,7 + 3,5	

4.2 VOLUMENINDEX

BAUHAUPTGEWERBE	81,8	74,7	78,7	70,3	66,8	90,5	91,3	+ 16,0 + 0,9
HOCHBAU	77,1	71,7	70,0	67,5	66,2	81,3	79,5	+ 13,6 - 2,2
WOHNUNGSBAU	65,5	67,4	66,8	57,9	70,7	87,1	83,5	+ 25,0 - 4,1
SONSTIGER HOCHBAU	86,4	75,1	72,4	75,1	62,6	76,8	76,4	+ 5,5 - 0,5
TIEFBAU	89,5	79,8	93,7	75,1	67,8	107,2	112,5	+ 20,1 + 4,9
STRASSENBAU	91,8	89,2	119,1	82,9	66,1	133,1	144,1	+ 21,0 + 8,3
SONSTIGER TIEFBAU	88,2	74,3	78,8	70,5	68,8	92,1	94,0	+ 19,3 + 2,1

5 AUFTRAGSBESTAND IM BAUHAUPTGEWERBE

5.1 WERTINDEX

ART DER BAUTEN UND AUFTRAGGEBER	1975	1976	1976	1976	1976	1977	1977	VERÄNDERUNG PROZENT VORJAHRES-VOR- ZEITRAUM
	DURCHSCHNITT	JUN.	SEP.	DEZ.	MAR.	JUN.	VORJAHRES-VOR- ZEITRAUM	
1971 = 100								
BAUHAUPTGEWERBE	88,9	89,5	94,7	88,6	80,3	81,7	83,7	- 11,6 + 2,4
HOCHBAU	83,3	84,3	89,6	83,5	75,7	75,5	75,3	- 16,0 - 0,3
WOHNUNGSBAU	64,9	76,0	84,7	76,2	68,2	68,3	69,8	- 17,6 + 2,2
SONSTIGER HOCHBAU	98,4	91,0	93,6	89,4	81,9	81,3	79,8	- 14,7 - 1,8
GEWERBLICHER UND INDUSTRIELLER BAU FUER UNTERNEHMEN SOWIE LANDWIRTSCHAFTLICHER BAU	94,2	95,5	100,4	95,6	87,6	88,7	85,9	- 14,4 - 3,2
BAUTEN FUER BUNDESBAHN UND BUNDESPOST	66,3	51,4	57,1	41,1	41,1	55,9	51,5	- 9,8 - 7,9
BAUTEN FUER GEBIETSKOERPERSCHAFTEN, ORGANISATIONEN OHNE ERWERBSCHARAKTER SOWIE SONSTIGE OEFFENTLICHE AUFTRAGGEBER	106,8	89,5	88,9	86,7	78,9	74,9	75,1	- 15,5 + 0,3
TIEFBAU	99,6	99,6	104,6	98,5	89,2	94,5	101,0	- 3,4 + 6,9
STRASSENBAU	111,0	101,0	105,5	104,6	92,9	101,8	117,9	+ 11,8 + 15,8
SONSTIGER TIEFBAU	95,8	98,8	104,1	95,1	87,2	90,5	91,6	- 12,0 + 1,2
GEWERBLICHER UND INDUSTRIELLER BAU FUER UNTERNEHMEN	72,7	82,9	98,0	75,7	68,6	67,9	69,9	- 28,7 + 2,9
BAUTEN FUER BUNDESBAHN UND BUNDESPOST	82,8	75,8	79,1	78,4	68,8	94,6	86,0	+ 8,7 - 9,1
BAUTEN FUER GEBIETSKOERPERSCHAFTEN, ORGANISATIONEN OHNE ERWERBSCHARAKTER SOWIE SONSTIGE OEFFENTLICHE AUFTRAGGEBER	100,7	105,8	108,7	102,2	94,3	96,0	98,0	- 9,8 + 2,1

