

PRODUZIERENDES GEWERBE

FACHSERIE

4

Reihe 2.2

**Auftragseingang und Umsatz
im Verarbeitenden Gewerbe**

**Auftragseingang und Auftragsbestand
im Bauhauptgewerbe**

— Indizes —

Dezember 1987

Statistisches Bundesamt
Bibliothek - Dokumentation - Archiv



HERAUSGEBER: STATISTISCHES BUNDESAMT WIESBADEN

VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH STUTTGART UND MAINZ

Geschätzte Korrekturen der vorläufigen Indizes

Das Statistische Bundesamt berechnet monatlich einen vorläufigen und einen berichtigten Auftrags-eingangsindex. Zusätzlich werden geschätzte Korrekturen der vorläufigen Indexberechnungen für die zusammenfassenden Wirtschaftsgliederungen bekanntgegeben. Die Schätzungen werden mit einem Regressions-schätzverfahren durchgeführt, das auf einem engen korrelativen Zusammenhang zwischen den Veränderungs-raten der Indizes zum Vormonat und den Korrekturen im Berichtsmonat beruht. Die Berech-nungen über einen längeren Zeitraum haben gezeigt, daß durch dieses Verfahren überwiegend eine Ver-besserung der Aussagekraft der vorläufigen Auftragseingangsindizes im Hinblick auf die Beurteilung der konjunkturellen Lage erreicht wird.

Index des Auftragseingangs für das Verarbeitende Gewerbe

Wertindex 1980 = 100

Berichtsmonat Dezember 1987

Wirtschaftsgliederung	Vorläufiger Index	Geschätzte Korrektur in Indexpunkten
Verarbeitendes Gewerbe	129,2	- 0,1
Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe	114,4	- 0,2
Investitionsgüter produzierendes Gewerbe	145,8	+ 0,1
Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe	107,2	- 0,7

Die berichtigten Indizes werden wie bisher im darauffolgenden Monat zusammen mit der nächsten vor-läufigen Berechnung herausgegeben.



Ergebnisse für die in der vorliegenden Fachserie nicht publizierten Viersteller der "Sy-stematik der Wirtschaftszweige, Fassung für die Statistik im Produzierenden Gewerbe (SYPRO)" können direkt beim Statistischen Bundesamt - Gruppe IV A - telefonisch 06121/75-2493 oder schriftlich erfragt werden.



Ausgewählte Indizes des Auftragseingangs und des Umsatzes für das Verarbeitende Gewerbe verbreitet das Statistische Bundesamt mit seinem SOFORTDIENST FÜR DIE WIRTSCHAFT aktuell über BILDSCHEIRMTEXT. Die Seiten sind mit *4848460# direkt abrufbar.



Für Benutzer der amtlichen Statistik steht als Service-Einrichtung des Statistischen Bun-desamtes das EDV-gestützte STATISTISCHE INFORMATIONSSYSTEM DES BUNDES (STATIS-BUND) zur Verfügung. Es enthält ausgewählte statistische Zeitreihen und bietet die Möglichkeit, eigene Auswertungen, Berechnungen und mathematisch-statistische Analysen durchzuführen. Alle Zeitreihen können auch auf Magnetband bezogen werden. Die Indizes des Auftragseingangs und des Umsatzes für das Verarbeitende Gewerbe und des Auftragseingangs und Auftragsbestands für das Bauhauptgewerbe sind als Originalwerte und als kalender- und saisonbereinigte Werte als Zeitreihen im Statistischen Informations-system gespeichert.

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

Erscheinungsfolge: monatlich
Erschienen im Februar 1988
Preis: DM 8,-
Bestellnummer: 2040220 - 87112

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

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



I n h a l t

Seite

T e x t t e i l

1	Einführung	4
2	Aktuelle Ergebnisse	6
3	Grafische Darstellungen	7

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

1	Auftragseingang im Verarbeitenden Gewerbe	
1.1	Originalwert	
	Wertindex	12
	Volumenindex	18
1.2	Kalender- und saisonbereinigter Wert	
	Wertindex	22
	Volumenindex	23
2	Umsatz im Verarbeitenden Gewerbe	
2.1	Originalwert	
	Wertindex	24
	Volumenindex	30
2.2	Kalender- und saisonbereinigter Wert	
	Wertindex	34
	Volumenindex	35
3	Auftragseingang im Bauhauptgewerbe	
3.1	Originalwert	
	Wertindex	36
	Volumenindex	36
3.2	Kalender- und saisonbereinigter Wert	
	Wertindex	38
	Volumenindex	38
4	Auftragsbestand im Bauhauptgewerbe	
4.1	Originalwert	
	Wertindex	39
	Volumenindex	39
4.2	Saisonbereinigter Wert	
	Wertindex	40
	Volumenindex	40

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

Alle Zahlen des letzten Berichtszeitraumes gelten als vorläufig. Abweichungen gegenüber früher veröffentlichten Zahlen ergeben sich durch inzwischen erfolgte Berichtigungen.

Abkürzungen bei den Kurzbezeichnungen der Wirtschaftszweige

ADV-GERAETE U.	= Automatische Datenverar-	H.V.	= Herstellung von
-EINR.	arbeitungsgeräte und	IND.	= industrieller
	-einrichtungen	LANDW.	= Landwirtschaft
ANG	= anderweitig nicht	LANDWIRTSCHAFTL.	= landwirtschaft-
	genannt		licher
ANSCHL.	= anschließender	L. METALLKON-	. = Leichtmetallkon-
BAUMASCH.	= Baumaschinen	STRUKT.	struktionen
CHEM.	= chemisch	M.	= mit
CHEM. GRUNDSTF.	= chemischen Grund-	M. ANSCHL.	= mit anschließender
	stoffen	WEITERVERARB.	Weiterverarbeitung
D.	= der/die		
EBM.	= Eisen-, Blech-, Metall-	NAHR.-	= Nahrungs-
EINR.	= Einrichtungen	NE	= Nichteisen-
EINSCHL.	= einschließlich	OH.	= ohne
ELEKTRIZ. ER-ZEUGUNG	= Elektrizitätserzeugung	OH. GRUBENAUSB.	= ohne Grubenausbaukonstruktionen
F.	= für	PHONOTECHN.	= Phonotechnischen
GEWERBL.	= gewerblicher	SPEZ. PAPIEREN	= Spezialpapieren
GEW. U.	= Gewinnung und Verarbeitung von	U.	= und
VERARB. V.	= großformatige	U. AE.	= und ähnliche
GR.	= Herstellung und Verarbeitung von	USW.	= und so weiter
H.U. VERARB. V.		VERAEND.	= Veränderung
		VERTLG.	= Verteilung

Auftragseingangsindizes für das Verarbeitende Gewerbe und Auftragseingangs- und Auftragsbestandsindizes für das Bauhauptgewerbe sind Frühindikatoren zur Analyse und Prognose der Konjunkturentwicklung in diesen wichtigen Wirtschaftsbereichen des Produzierenden Gewerbes. Für das Verarbeitende Gewerbe wird als ergänzende Information ein dem Auftragseingangsindex entsprechender Umsatzindex veröffentlicht.

Rechtsgrundlage für die Datenerhebung ist das Gesetz über die Statistik im Produzierenden Gewerbe in der Fassung der Bekanntmachung vom 30.5.1980 (Bundesgesetzblatt - BGBl. I S. 641), in Verbindung mit dem Gesetz über die Statistik für Bundeszwecke (Bundesstatistikgesetz - BStatG) vom 22.1.1987 (BGBl. I S. 462, 565) und der Verordnung zur Änderung statistischer Rechtsvorschriften (Statistikbereinigungsverordnung) vom 14.9.1984 (BGBl. I S. 1247). Die Erhebung der Daten erfolgt durch die Statistischen Landesämter, die Indexberechnungen werden vom Statistischen Bundesamt durchgeführt.

1 Indizes des Auftragseingangs und des Umsatzes für das Verarbeitende Gewerbe

Auftragseingang und Umsatz im Verarbeitenden Gewerbe werden im Rahmen des Monatsberichts für Betriebe im Bergbau und im Verarbeitenden Gewerbe erhoben. Der Berichtskreis umfaßt Betriebe des Bergbaus und des Verarbeitenden Gewerbes von Unternehmen des Produzierenden Gewerbes mit im allgemeinen 20 Beschäftigten und mehr sowie Betriebe des Bergbaus und des Verarbeitenden Gewerbes mit im allgemeinen 20 Beschäftigten und mehr von Unternehmen außerhalb des Produzierenden Gewerbes. Auftragseingang und Umsatz werden in der Gliederung der "Systematik der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1979, Fassung für die Statistik im Produzierenden Gewerbe (SYPRO)" nach fachlichen Betriebsteilen erfaßt und ausgewertet.

Auftragseingang ist definiert als der Wert (ohne Umsatzsteuer) aller im Berichtsmonat vom Betrieb fest akzeptierten Aufträge auf Lieferung selbst hergestellter oder in Lohn-

arbeit gefertigter Erzeugnisse. Umsatz ist der Wert (ohne Umsatzsteuer) aller im Berichtsmonat abgerechneten Lieferungen und Leistungen an Dritte.

Die Indizes werden als Wertindizes und als Volumenindizes dargestellt. Zur Berechnung der Volumenindizes aus den Wertindizes werden Preisindizes für gewerbliche Produkte (Inlands-Auftragseingang und -Umsatz) sowie Preisindizes für die Ausfuhr (Auslands-Auftragseingang und -Umsatz) verwendet. Die vorliegenden Indizes auf Basis 1980 sind nach einem reinen Meßzahlenkonzept berechnet, d.h. es wird für die Zusammenfassungen (Hauptgruppen und Verarbeitendes Gewerbe) eine Totalgewichtung der vorliegenden Einzelreihen vorgenommen.

In den Tabellen 1.1 und 2.1 werden die Originalindizes des Auftragseingangs und des Umsatzes für ausgewählte Wirtschaftszweige des Verarbeitenden Gewerbes ohne Nahrungs- und Genußmittelgewerbe veröffentlicht. Die Auswahl der Zweige für Auftragseingangs- und Umsatzindizes ist identisch und repräsentiert rd. 82 % des Gesamtumsatzes des Verarbeitenden Gewerbes ohne Nahrungs- und Genußmittelgewerbe im Basisjahr 1980.

Die Tabellen 1.2 und 2.2 enthalten die kalender- und saisonbedingten Indizes des Auftragseingangs und des Umsatzes für eine - im Vergleich zu den Originalindizes engere - Auswahl von Wirtschaftszweigen des Verarbeitenden Gewerbes. Dabei erfolgt die Ausschaltung von Kalender- und Saisoneinflüssen aus den Originalindizes nach dem Berliner Verfahren (Version 4) des Statistischen Bundesamtes.¹⁾

2 Indizes des Auftragseingangs und des Auftragsbestands für das Bauhauptgewerbe

Die Erhebung des Auftragseingangs und des Auftragsbestands im Bauhauptgewerbe erfolgt im Rahmen des Monatsberichts im Bauhauptgewerbe. Der Berichtskreis um-

1) Nourney M.: "Umstellung der Zeitreihenanalyse" in Wirtschaft und Statistik 11/1983, S. 841 ff.

faßt die Betriebe des Bauhauptgewerbes von Unternehmen des Produzierenden Gewerbes mit 20 Beschäftigten und mehr, die Betriebe des Bauhauptgewerbes mit 20 Beschäftigten und mehr von Unternehmen außerhalb des Produzierenden Gewerbes sowie alle Arbeitsgemeinschaften.

Die Gliederung der Ergebnisse erfolgt nach Bauarten und Auftraggebern.

Auftragseingang ist definiert als der Wert (ohne Umsatzsteuer) aller im Berichtsmonat vom Betrieb fest akzeptierten Aufträge für Bauleistungen. Auftragsbestand ist der Wert (ohne Umsatzsteuer) aller akzeptierten, noch nicht ausgeführten Aufträge für Bauleistungen am Ende des Berichtsvierteljahres.

Die Indizes für das Bauhauptgewerbe werden als Wertindizes und als Volumenindizes dargestellt. Zur Deflationierung der Wertindizes werden Meßzahlen für Bauleistungspreise und Preisindizes für Bauwerke verwendet.

Die Tabellen 3.1 und 4.1 enthalten die originalen Indexes des Auftragseingangs und des Auftragsbestands für das Bauhauptgewerbe.

In Tabelle 3.2 wird der kalender- und saisonbereinigte Index des Auftragseingangs, in Tabelle 4.2 der saisonbereinigte Index des Auftragsbestands nach dem Berliner Verfahren (Version 4) veröffentlicht. Im Gegensatz zu Monatsreihen nimmt das Berliner Verfahren (Version 4) für Quartalsdaten keine Kalenderbereinigung vor.

Vergleichswerte für zurückliegende Berichtszeiträume auf Basis 1980 = 100 sind in Arbeitsunterlagen für das Verarbeitende Gewerbe und das Bauhauptgewerbe enthalten, die direkt vom Statistischen Bundesamt (Gruppe IV A) bezogen werden können.

Aktuelle Ergebnisse

Der Index des Auftragseingangs für das **V e r a r b e i t e n d e G e w e r b e** lag im Dezember 1987 wertmäßig um 5,1 % über dem entsprechenden Vorjahresniveau. Die Bestellungen aus dem Inland erhöhten sich um 1,9 %, die Exportorders überstiegen den Vorjahresstand um 10,5 %.

Gegenüber November 1987 wurden an das Verarbeitende Gewerbe insgesamt 2,6 % weniger Aufträge vergeben (Inland: - 5,2 %, Ausland: + 1,7 %).

Die im Verarbeitenden Gewerbe getätigten Umsätze übertrafen den Vorjahreswert um 4,8 %. Dabei erhöhten sich die im Inlandsgeschäft erzielten Umsätze um 4,3 %, die Auslandsumsätze nahmen um 5,4 % zu.

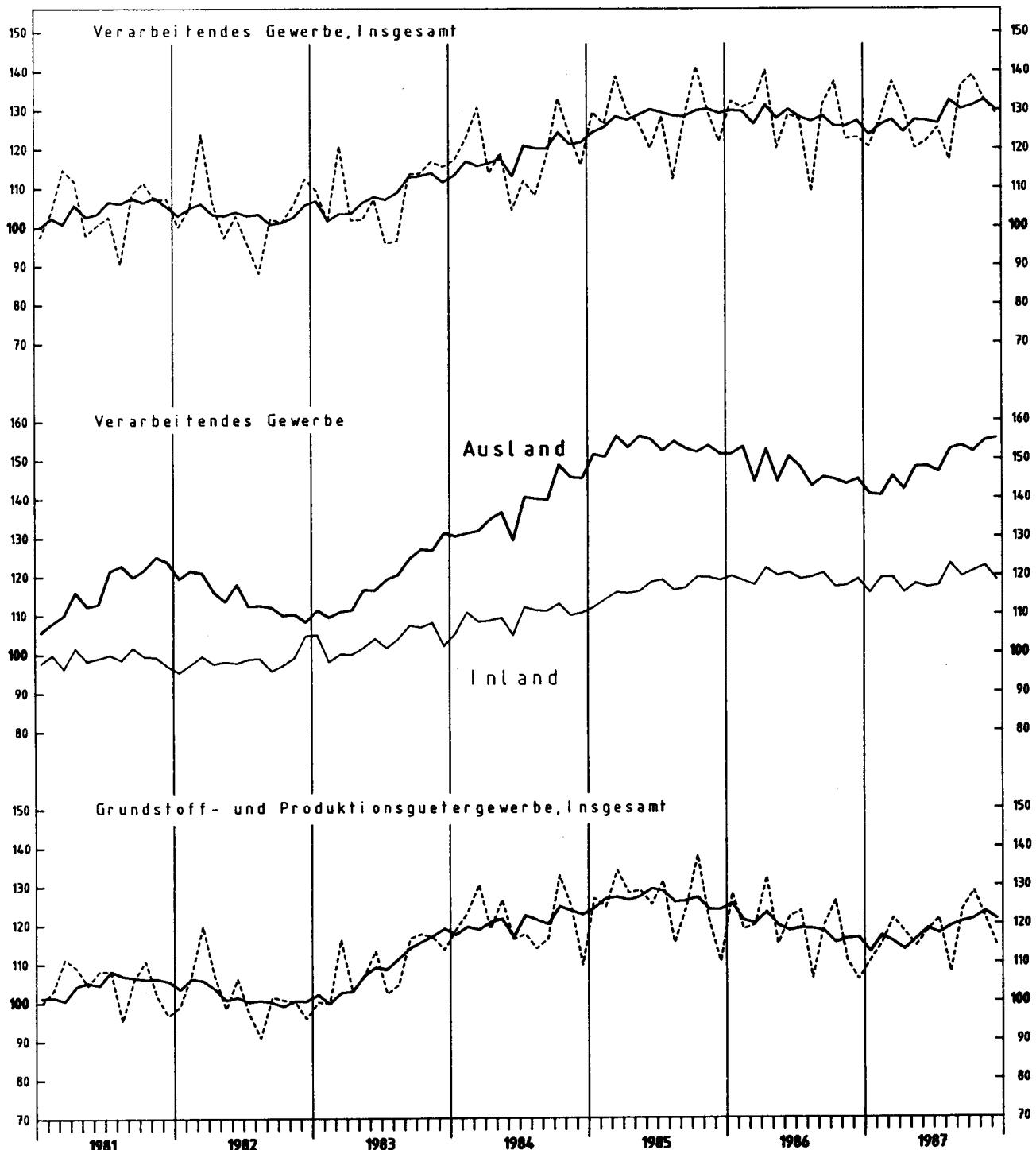
Alle Hauptgruppen des Verarbeitenden Gewerbes verzeichneten gegenüber dem Vorjahr eine ansteigende Bestellentwicklung. Das Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe registrierte aufgrund gestiegener Inlands - (+ 5,3 %) und Auslandsorders (+ 12,9 %) einen Bestellzuwachs von insgesamt 8,2 %. Im Investitionsgüter produzierenden Gewerbe gingen insgesamt 3,5 % mehr Aufträge ein. Maßgeblich hier für waren die Bestellungen ausländischer Kunden, die sich um 10,1 % erhöhten. Dagegen waren die Inlandsauftragseingänge um 1,0 % rückläufig. Im Verbrauchsgüter produzierenden Gewerbe nahmen die Bestellungen insgesamt um 6,3 % zu, wobei sich die Inlandsaufträge um 6,1 %, die Exportorders um 7,2 % erhöhten.

Im **B a u h a u p t g e w e r b e** überstiegen die Auftragseingänge im November 1987 den vergleichbaren Vorjahreswert um 10,4 %. Gegenüber dem Vormonat ergab sich ein Bestellrückgang um 17,6 %.

Die Auftragsbestände im dritten Quartal 1987 lagen wertmäßig um 3,4 % unter dem entsprechenden Vorjahresniveau und um 4,8 % unter dem Stand des zweiten Quartals 1987.

AUFTAGSEINGANG IM VERARBEITENDEN GEWERBE
Wertindex 1980 = 100

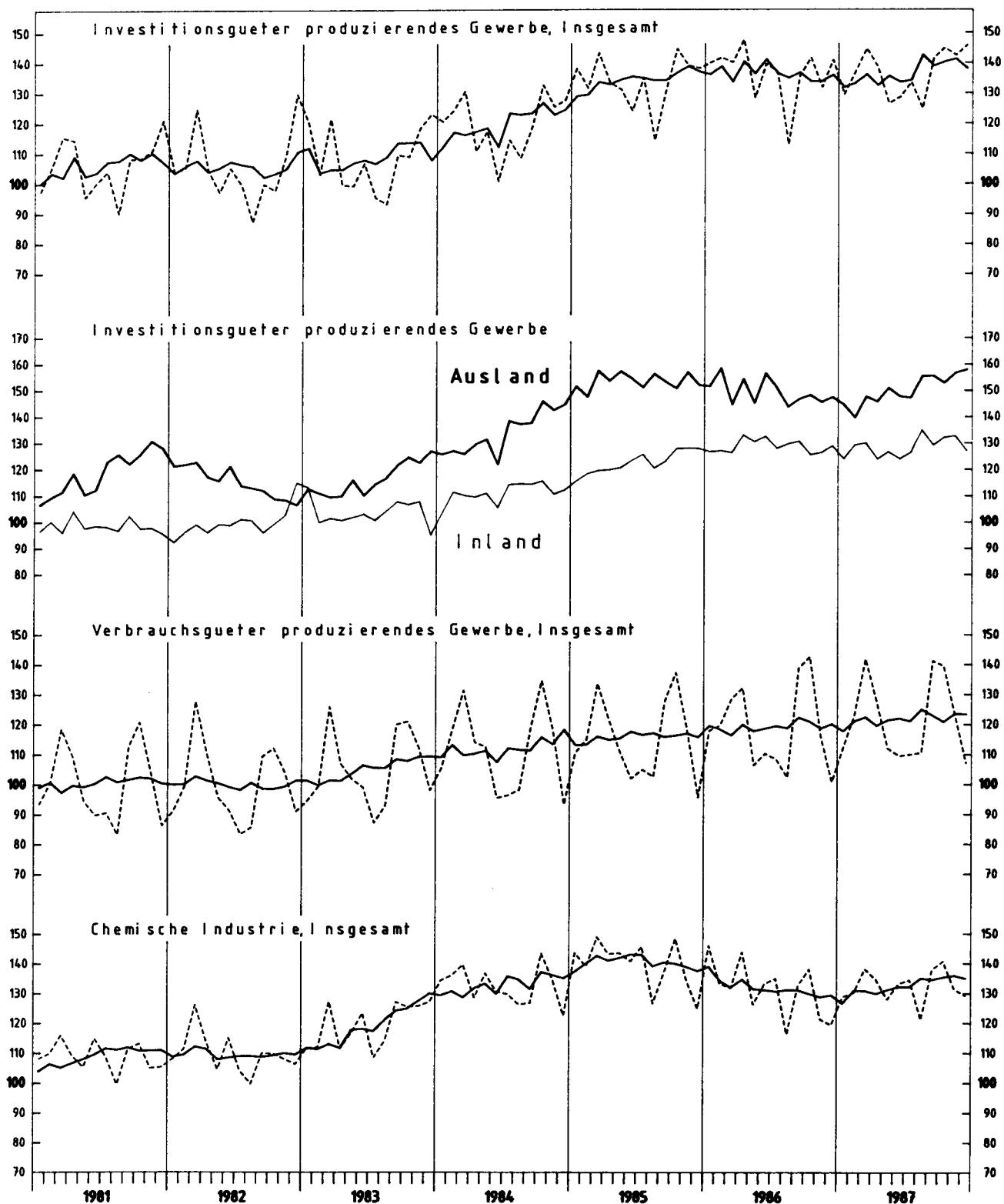
----- Originalwerte
— Kalender- und saisonbereinigte Werte



AUFTRAGSEINGANG IM VERARBEITENDEN GEWERBE

Wertindex 1980 = 100

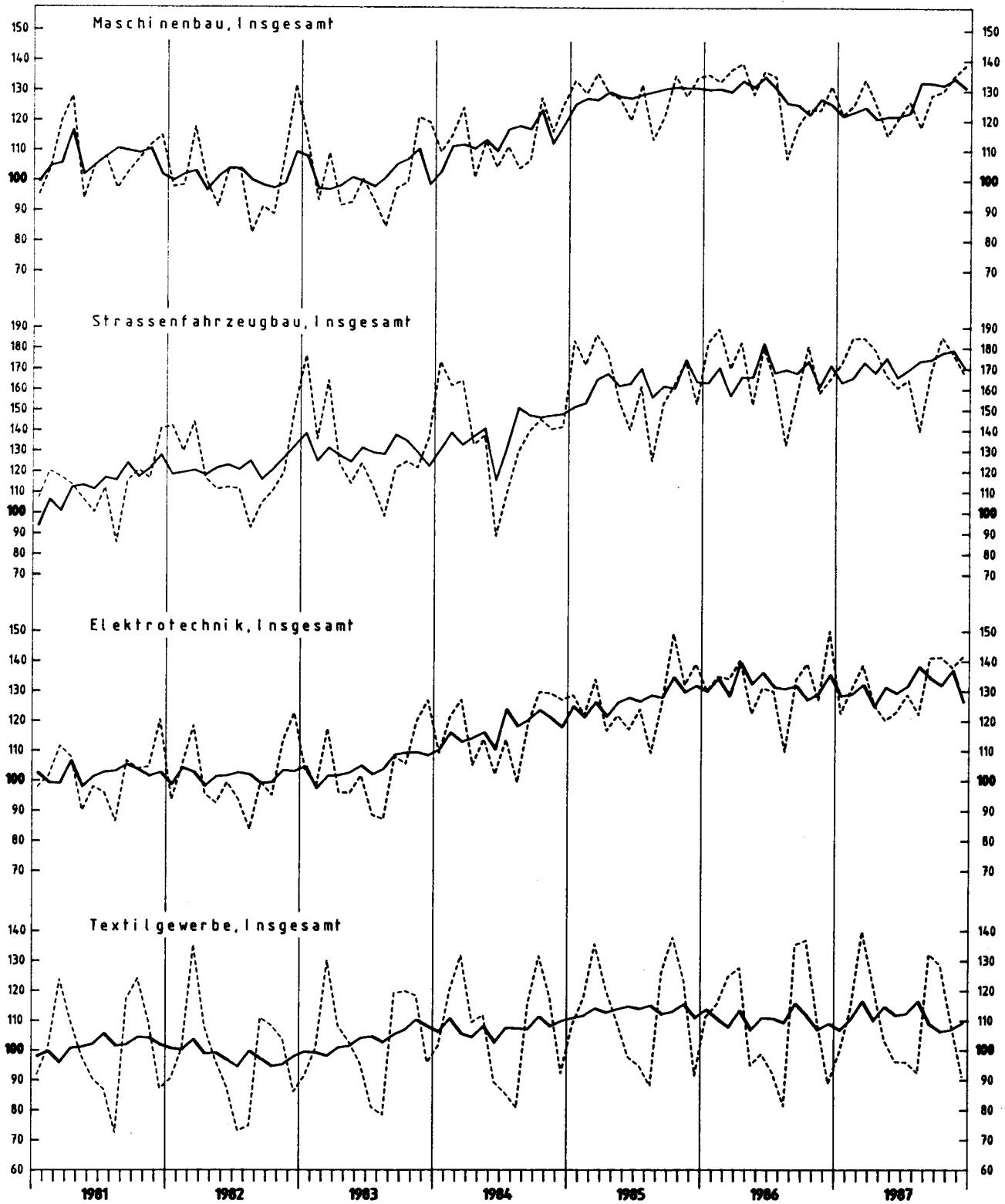
----- Originalwerte
— Kalender- und saisonbereinigte Werte



AUFTAGSEINGANG IM VERARBEITENDEN GEWERBE

Wertindex 1980 = 100

----- Originalwerte
— Kalender- und saisonbereinigte Werte

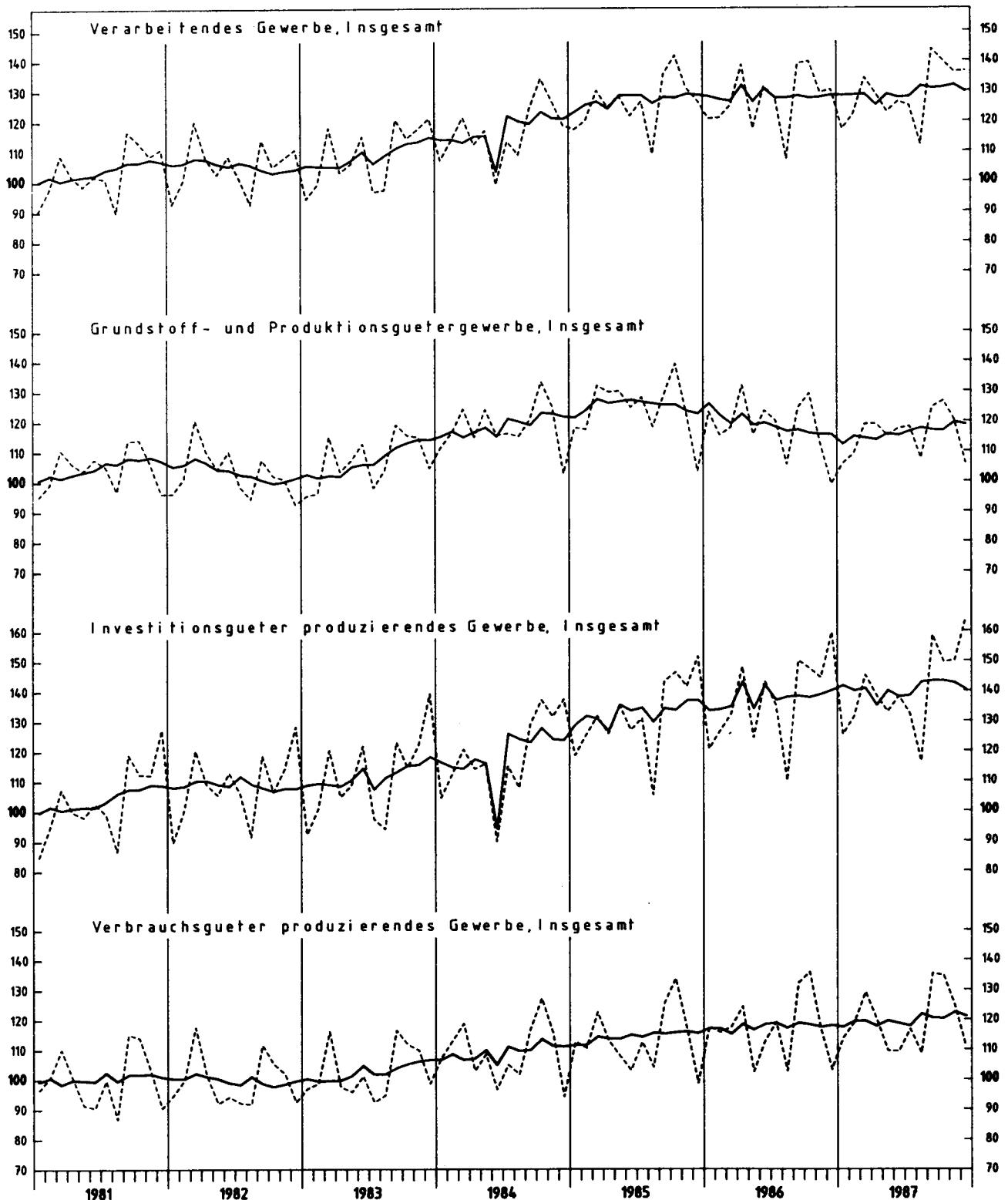


Stat. Bundesamt 900.413

UMSATZ IM VERARBEITENDEN GEWERBE

Wertindex 1980 = 100

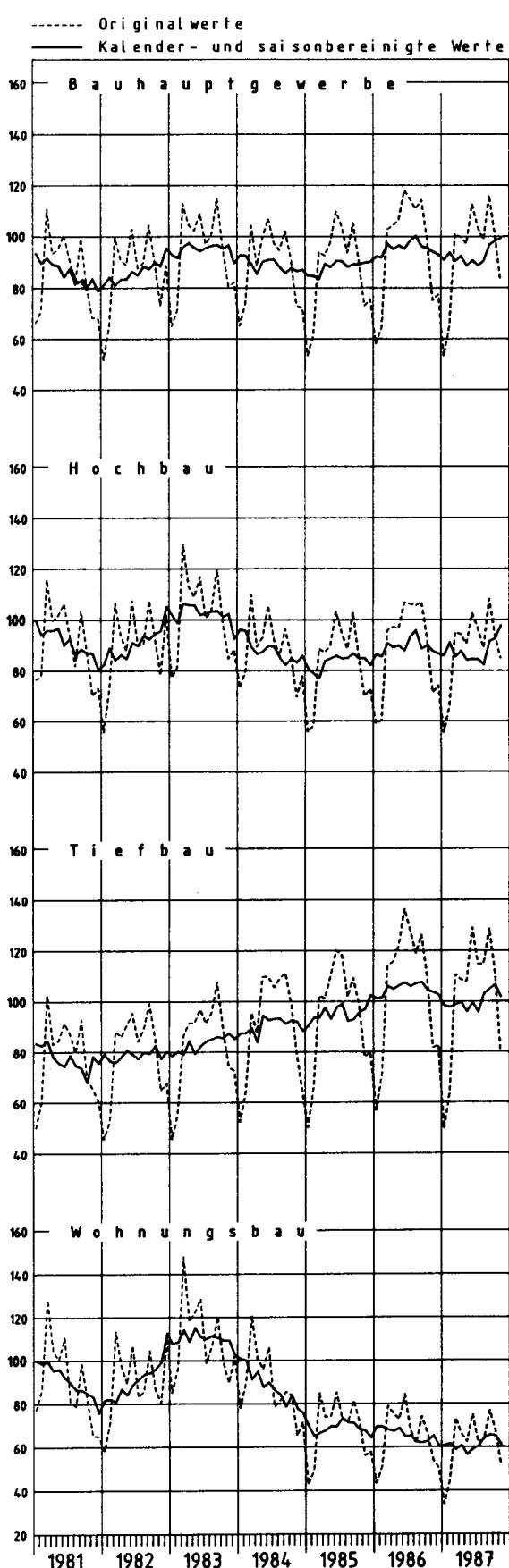
----- Originalwerte
——— Kalender- und saisonbereinigte Werte



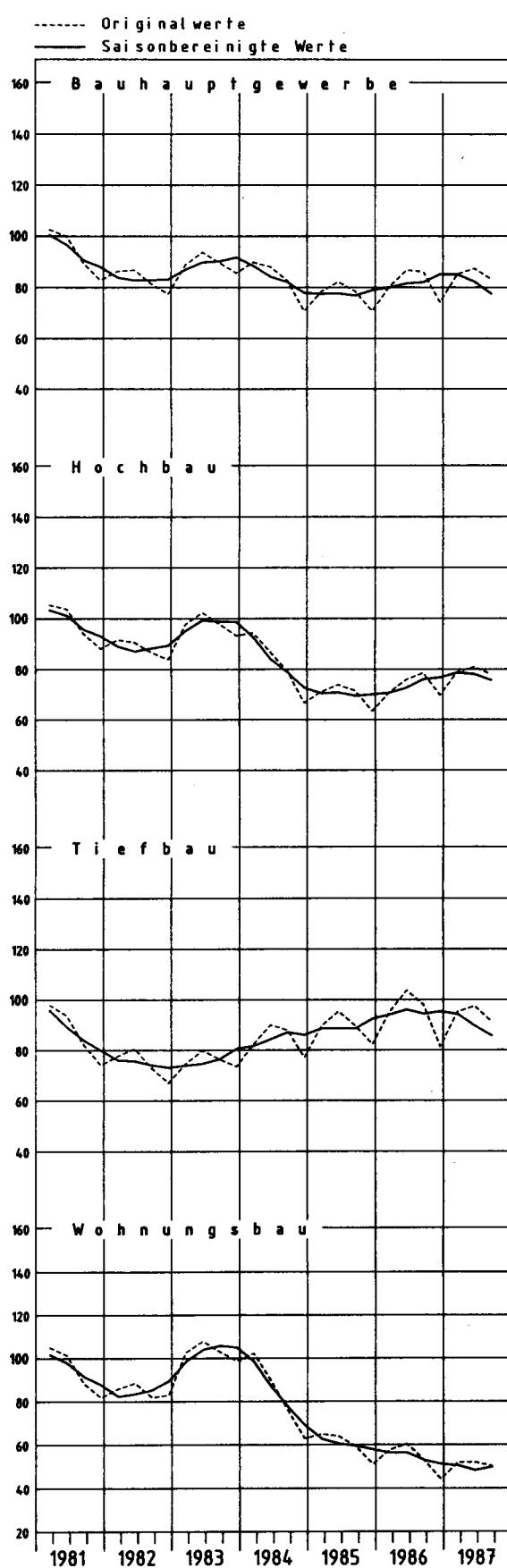
B A U H A U P T G E W E R B E

Wertindizes 1980 = 100

Auftragseingang



Auftragsbestand



3 AUFTRAGSEINGANG

3.1 ORIGINAL
1980

ART DER BAUTEN UND AUFTRAGGEBER	1984	1985	1986	1986	1986	1987	1987	1987	VERÄNDERUNG IN %/O GEGEN VORJAHRES-VOR- QUARTAL	WERT
	DURCHSCHNITT			3.VJ	4.VJ	1.VJ	2.VJ	3.VJ		
BAUHAUPTGEWERBE	88.9	87.4	95.3	113.0	83.8	73.0	103.0	105.9	-6.3	2.8
HOCHBAU	88.0	82.9	89.2	106.0	79.2	72.0	95.5	97.6	-7.9	2.2
WOHNUNGSBAU	87.9	68.2	64.8	67.6	56.6	50.5	67.6	67.3	-0.4	-0.4
SONSTIGER HOCHBAU	88.1	95.0	109.2	137.6	97.7	89.5	118.4	122.4	-11.0	3.4
GEWERBL. U. IND. BAU F. UNTERNEHMEN SOWIE LANDWIRTSCHAFTL. BAU	90.6	99.5	116.4	141.7	104.6	99.3	127.8	126.6	-10.7	-0.9
BAUTEN FUER BUNDES- BAHN UND BUNDESPOST	110.0	113.2	150.9	224.4	110.2	75.3	100.6	161.1	-28.2	60.1
BAUTEN FUER ÖFFENTL. AUFGABEGER UND ORGANISATIONEN OHNE ERWERBSZWECK	82.1	85.5	93.3	124.8	84.3	72.4	102.1	112.3	-10.0	10.0
TIEFBAU	90.4	94.4	105.0	124.2	91.1	74.5	114.9	119.1	-4.1	3.7
STRASSENBAU	89.0	92.9	96.7	125.4	78.8	57.8	114.7	125.7	0.2	9.6
SONSTIGER TIEFBAU	91.1	95.3	109.6	123.5	97.9	83.7	115.0	115.5	-6.5	0.4
GEWERBL. U. IND. BAU FUER UNTERNEHMEN	106.6	115.4	140.1	155.7	130.1	105.7	147.2	154.5	-0.8	5.0
BAUTEN FUER BUNDES- BAHN UND BUNDESPOST	134.6	120.4	147.2	153.7	131.3	132.8	153.6	115.6	-24.8	-24.7
BAUTEN FUER ÖFFENTL. AUFGABEGER UND ORGANISATIONEN OHNE ERWERBSZWECK	78.6	84.3	93.1	107.6	81.6	68.2	97.8	102.4	-4.8	4.7

VOLUMEN

BAUHAUPTGEWERBE	83.5	81.7	87.6	103.7	76.7	66.4	93.4	95.8	-7.6	2.6
HOCHBAU	79.6	75.1	79.5	94.2	70.2	63.6	83.8	85.3	-9.4	1.6
WOHNUNGSBAU	79.3	61.6	57.8	60.1	50.2	44.7	59.3	58.9	-2.0	-0.7
SONSTIGER HOCHBAU	79.9	86.2	97.3	122.1	86.5	79.1	103.8	106.9	-12.4	3.0
TIEFBAU	89.6	92.1	100.5	118.6	86.9	70.9	108.8	112.4	-5.2	3.3
STRASSENBAU	89.0	91.2	93.2	120.6	75.8	55.5	109.4	119.4	-1.0	9.1
SONSTIGER TIEFBAU	89.8	52.6	104.5	117.5	93.0	79.4	106.4	108.5	-7.7	0.1

IM BAUHAUPTGEWERBE

WERT

* 100

1986 NOV.	1986 DEZ.	1987 JAN.	1987 FEB.	1987 MAR.	1987 APR.	1987 MAI	1987 JUNI	1987 JULI	1987 AUG.	1987 SEP.	1987 OKT.	1987 NOV.	VERÄNDERUNG IN O/D GEGEN VORJAHRES-VOR- MONAT	ART DER BAUTEN UND AUFTRAGGEBER
--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	-------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	---	---------------------------------------

INDEX

75.0	77.3	53.1	64.9	100.9	99.5	96.9	112.6	103.2	98.6	115.9	100.5	82.8	10.4	-17.6	BAUHAUPTGEWERBE
71.0	74.0	55.4	65.6	94.9	94.0	90.2	102.3	96.2	88.6	107.9	93.6	84.7	19.3	-9.5	HOCHBAU
53.8	50.2	33.7	44.7	73.1	65.9	62.1	74.9	61.9	63.3	76.6	67.9	51.8	-3.7	-23.7	WOHNUNGSBAU
85.0	93.4	73.1	82.8	112.7	117.1	113.2	124.8	124.3	109.3	133.6	114.6	111.6	31.3	-2.6	SONSTIGER HOCHBAU
92.2	100.4	82.6	96.4	116.9	126.6	125.9	130.8	128.4	114.2	137.3	127.8	111.8	21.3	-12.5	GEWERBL. U. IND. BAU F. UNTERNEHMEN SOWIE LANDWIRTSCHAFTL. BAU
102.4	103.5	95.5	52.9	77.6	141.2	69.7	90.9	126.3	133.1	223.8	107.4	87.0	-15.0	-19.0	BAUTEN FUER BUNDES- BAHN UND BUNDESPOST
70.7	79.8	54.5	59.4	103.3	98.2	92.3	115.8	116.7	98.9	121.4	90.8	112.7	59.4	24.1	BAUTEN FUER ÖFFENTL. AUFGABEGER UND ORGANISATIONEN OHNE ERWERBSZWECK
81.5	82.6	49.4	63.7	110.4	108.3	107.6	128.8	114.4	114.5	128.5	111.3	79.7	-2.2	-28.4	TIEFBAU
72.5	65.3	29.0	44.3	100.1	102.4	114.3	127.4	118.3	118.1	139.7	104.5	70.1	-3.3	-32.9	STRASSENBAU
86.4	92.2	60.7	74.4	116.1	111.5	103.9	129.6	112.2	112.0	122.4	115.1	85.0	-1.6	-26.2	SONSTIGER TIEFBAU
127.8	118.2	93.7	87.7	135.6	139.4	136.6	165.7	160.7	147.3	155.5	146.2	127.5	-0.2	-12.8	GEWERBL. U. IND. BAU FUER UNTERNEHMEN
100.2	147.8	91.2	143.7	163.5	128.2	122.9	209.8	116.4	93.8	136.7	74.5	82.5	-17.7	10.7	BAUTEN FUER BUNDES- BAHN UND BUNDESPOST
70.3	74.2	44.6	58.4	101.6	99.4	89.8	104.1	95.2	103.2	108.8	111.4	71.2	1.3	-36.1	BAUTEN FUER ÖFFENTL. AUFGABEGER UND ORGANISATIONEN OHNE ERWERBSZWECK

INDEX

68.6	70.7	48.3	59.1	91.9	90.4	87.9	102.0	93.4	89.2	104.7	90.7	74.3	8.3	-18.1	BAUHAUPTGEWERBE
62.8	65.5	49.0	58.1	83.7	82.7	79.0	89.6	84.1	77.4	94.3	81.7	73.9	17.7	-9.5	HOCHBAU
47.7	44.5	29.9	39.6	64.5	58.0	54.4	65.6	54.2	55.4	67.0	59.4	45.3	-5.0	-23.7	WOHNUNGSBAU
75.2	82.7	64.7	73.3	99.4	103.0	99.2	109.2	108.7	95.4	116.6	100.0	97.4	29.5	-2.6	SONSTIGER HOCHBAU
77.7	78.8	47.1	60.7	104.9	102.7	101.9	121.7	108.0	107.9	121.2	104.9	75.0	-3.5	-28.5	TIEFBAU
69.7	62.8	27.9	42.6	95.9	97.9	109.0	121.3	112.5	113.1	132.7	99.2	66.6	-4.4	-32.9	STRASSENBAU
82.1	87.6	57.7	70.7	109.9	105.4	97.9	121.9	105.5	105.1	114.8	108.0	79.7	-2.9	-26.2	SONSTIGER TIEFBAU

3 AUFTRAGSEINGANG IM BAUHAUPTGEWERBE

3.2 KALENDER- UND SAISONBEREINIGTER WERT
1980 = 100

ART DER BAUTEN UND AUFTRAGGEBER	1986	1986	1987	1987	1987	1987	1987	1987	1987	1987	1987	1987	1987	VERAEND. IN %/O GEGEN VORMONAT
	NOV.	DEZ.	JAN.	FEB.	MAR.	APR.	MAI	JUNI	JULI	AUG.	SEP.	OKT.	NOV.	

WERTINDEX

BAUHAUPTGEWERBE	93,5	92,3	90,4	93,3	89,9	91,9	88,1	90,2	88,2	90,0	96,3	97,8	96,9	+ 1,1
HOCHBAU	87,1	86,1	85,4	90,6	84,9	87,3	83,6	84,0	83,9	81,8	91,0	92,1	97,2	+ 5,5
WOHNUNGSBAU	64,7	60,1	60,2	61,0	58,2	60,2	55,8	58,5	59,9	63,6	65,0	64,6	60,5	- 6,3
SONSTIGER HOCHBAU	105,1	108,1	106,1	114,9	107,4	109,2	106,0	106,1	103,3	96,2	112,6	113,9	127,4	+11,9
GEWERBL. U. IND. BAU F. UNTERNEHMEN SOWIE LANDWIRTSCHAFTL. BAU	114,6	113,5	112,2	123,3	114,3	114,1	111,9	116,0	110,6	104,4	125,0	127,5	131,0	+ 2,7
BAUTEN FUER BUNDES- BAHN UND BUNDESPOST	149,4	143,5	149,4	123,9	110,5	108,7	92,5	35,2	114,3	57,4	123,9	121,3	125,4	+ 3,4
BAUTEN FUER OEFFENTL. AUFTRAGGEBER UND ORGANISATIONEN OHNE ERWERBSZWECK	85,3	95,2	92,3	98,0	93,6	99,2	95,9	90,0	88,7	90,5	86,1	87,5	122,6	+40,1
TIEFBAU	103,2	102,1	97,9	97,2	98,3	99,2	95,3	99,2	95,1	102,5	104,5	106,2	101,3	- 4,6
STRASSENBAU	99,4	97,0	92,7	92,4	95,8	85,4	95,7	92,1	91,9	93,4	102,6	100,6	96,0	- 4,6
SONSTIGER TIEFBAU	105,3	105,2	100,9	99,8	100,2	106,1	95,0	103,6	96,7	107,3	105,9	109,0	104,0	- 4,6
GEWERBL. U. IND. BAU FUER UNTERNEHMEN	144,8	124,3	135,2	107,0	124,3	137,8	138,0	134,6	138,0	147,5	134,8	139,4	136,8	- 1,9
BAUTEN FUER BUNDES- BAHN UND BUNDESPOST	132,4	152,6	132,1	155,7	139,2	133,7	110,3	137,2	123,3	92,6	125,8	96,1	114,8	+19,5
BAUTEN FUER OEFFENTL. AUFTRAGGEBER UND ORGANISATIONEN OHNE ERWERBSZWECK	86,4	90,5	84,0	87,8	87,5	89,4	77,1	89,1	78,8	95,0	91,8	100,5	91,8	- 8,7

VOLUMENINDEX

BAUHAUPTGEWERBE	85,7	84,5	82,8	85,1	81,7	83,4	79,7	81,5	79,7	81,5	86,7	88,3	89,1	+ 0,9
HOCHBAU	77,2	76,2	75,6	80,1	74,6	76,7	73,1	73,4	73,4	71,5	79,4	80,5	85,0	+ 5,6
WOHNUNGSBAU	57,4	53,2	53,4	53,9	51,0	52,9	48,8	51,3	52,5	55,8	56,8	56,6	52,9	- 6,5
SONSTIGER HOCHBAU	93,2	95,7	93,9	101,6	94,4	95,9	92,7	92,7	90,3	84,0	98,2	99,6	111,4	+11,8
TIEFBAU	98,5	97,4	93,6	92,7	93,3	94,0	90,2	93,6	89,7	96,6	98,3	100,1	95,5	- 4,6
STRASSENBAU	95,6	93,3	89,3	88,9	91,7	81,4	91,3	87,3	87,2	88,5	97,1	95,5	91,2	- 4,5
SONSTIGER TIEFBAU	100,1	99,9	95,9	94,7	94,6	100,3	89,5	97,4	90,8	100,8	99,2	102,3	97,6	- 4,6

4 AUFTRAGSBESTAND IM BAUHAUPTGEWERBE

4.1 ORIGINALWERT
1980 = 100

ART DER BAUTEN UND AUFTRAGGEBER	1984	1985	1986	1986	1986	1987	1987	1987	VERÄNDERUNG IN %/O GEGEN VORJAHRES-VOR- QUARTAL
	DURCHSCHNITT			SEP.	DEZ.	MAR.	JUNI	SEP.	

WERTINDEX

BAUHAUPTGEWERBE	82.6	77.3	81.7	85.9	74.1	85.0	87.2	83.0	-3.4	-4.8
HOCHBAU	81.6	69.9	73.6	78.4	69.6	78.7	80.8	77.8	-0.8	-3.7
WOHNUNGSBAU	82.6	59.6	53.7	52.9	44.1	51.8	51.8	50.1	-5.3	-3.3
SONSTIGER HOCHBAU	80.9	78.1	89.7	99.0	90.2	100.3	104.1	100.1	1.1	-3.8
GEWERBL. U. IND. BAU F. UNTERNEHMEN SOWIE LANDWIRTSCHAFTL. BAU	88.9	84.2	98.8	110.7	99.7	112.9	118.2	114.3	3.3	-3.3
BAUTEN FUER BUNDES- BAHN UND BUNDESPOST	114.2	106.0	120.8	139.7	142.4	133.3	128.5	131.8	-5.7	2.6
BAUTEN FUER ÖFFENTL. AUFTRAGGEBER UND ORGANISATIONEN OHNE ERWERBSZWECK	68.3	68.3	75.8	81.0	74.4	81.7	83.9	79.5	-1.9	-5.2
TIEFBAU	84.2	89.1	94.4	97.7	81.2	95.1	97.3	91.1	-6.8	-6.4
STRASSENBAU	73.0	75.6	76.9	81.6	60.9	78.1	85.8	79.8	-2.2	-7.0
SONSTIGER TIEFBAU	90.1	96.1	103.5	106.1	91.8	103.9	103.3	97.0	-8.6	-6.1
GEWERBL. U. IND. BAU FUER UNTERNEHMEN	100.2	109.6	133.0	134.8	117.4	121.7	125.2	121.4	-9.9	-3.0
BAUTEN FUER BUNDES- BAHN UND BUNDESPOST	237.2	257.1	235.6	244.8	213.3	237.9	232.4	194.0	-20.8	-16.5
BAUTEN FUER ÖFFENTL. AUFTRAGGEBER UND ORGANISATIONEN OHNE ERWERBSZWECK	70.4	74.0	81.3	83.3	71.7	84.1	83.2	80.1	-3.8	-3.7

VOLUMENINDEX

BAUHAUPTGEWERBE	77.6	72.5	75.2	78.8	67.8	77.7	79.2	75.0	-4.8	-5.3
HOCHBAU	73.9	63.3	65.7	69.6	61.7	69.6	70.9	68.0	-2.3	-4.1
WOHNUNGSBAU	74.5	53.9	47.8	46.9	39.1	45.8	45.4	43.8	-6.6	-3.5
SONSTIGER HOCHBAU	73.4	70.9	80.0	87.9	79.9	88.7	91.4	87.4	-0.6	-4.4
TIEFBAU	83.5	87.1	90.4	93.3	77.4	90.6	92.3	86.0	-7.8	-6.8
STRASSENBAU	73.1	74.4	74.2	78.5	58.6	75.0	81.9	75.9	-3.3	-7.3
SONSTIGER TIEFBAU	89.0	93.6	98.8	101.0	87.3	98.7	97.7	91.3	-9.6	-6.6

4 AUFTRAGSBESTAND IM BAUHAUPTGEWERBE

4.2 SAISONBEREINIGTER WERT
1980 = 100

ART DER BAUTEN UND AUFTRAGGEBER	1985	1985	1986	1986	1986	1986	1987	1987	1987	VERAEND. IN %/O GEGEN VORQUARTAL
	SEP.	DEZ.	MAR.	JUNI	SEP.	DEZ.	MAR.	JUNI	SEP.	

WERTINDEX

BAUHAUPTGEWERBE	76.3	78.8	79.5	81.1	81.6	84.7	84.6	81.8	77.1	-5.7
HOCHBAU	69.1	69.8	70.3	72.2	75.6	76.3	78.2	77.6	75.2	-3.1
WOHNUNGSBAU	58.9	57.2	55.8	55.8	52.4	50.7	50.0	47.8	49.3	3.1
SONSTIGER HOCHBAU	77.2	72.9	82.1	85.3	94.4	96.9	100.9	101.6	95.9	-5.6
GEWERBL. U. IND. BAU F. UNTERNEHMEN SOWIE LANDWIRTSCHAFTL. BAU	82.9	85.9	88.3	92.3	103.6	107.7	113.2	114.4	110.4	-3.5
BAUTEN FUER BUNDES- BAHN UND BUNDESPOST	93.4	88.2	98.5	106.8	130.7	144.4	136.1	135.2	122.3	-9.5
BAUTEN FUER OEFFENTL. AUFTRAGGEBER UND ORGANISATIONEN OHNE ERWERBSZWECK	69.5	71.1	72.4	74.5	77.5	79.2	81.9	82.1	76.9	-6.3
TIEFBAU	98.1	92.8	93.6	95.6	93.9	94.9	93.8	89.2	85.3	-4.4
STRASSENBAU	75.4	78.5	77.9	77.6	75.6	77.4	77.8	75.8	72.6	-4.2
SONSTIGER TIEFBAU	94.8	100.0	101.4	105.3	105.8	101.3	101.4	97.0	95.9	-1.1
GEWERBL. U. IND. BAU FUER UNTERNEHMEN	106.6	121.2	130.3	133.9	136.9	129.3	118.7	116.3	120.4	3.5
BAUTEN FUER BUNDES- BAHN UND BUNDESPOST	248.3	240.4	233.2	234.7	242.5	232.8	235.0	218.2	192.2	-11.9
BAUTEN FUER OEFFENTL. AUFTRAGGEBER UND ORGANISATIONEN OHNE ERWERBSZWECK	74.0	78.6	79.4	83.6	62.7	79.6	81.7	78.3	79.0	0.9

VOLUMENINDEX

BAUHAUPTGEWERBE	71.6	73.6	73.7	75.0	75.2	77.3	77.1	74.3	70.1	-5.7
HOCHBAU	62.6	63.0	63.2	64.5	67.3	67.6	69.1	68.1	65.8	-3.4
WOHNUNGSBAU	53.3	51.5	50.0	49.8	46.6	44.9	44.1	41.9	43.2	3.1
SONSTIGER HOCHBAU	70.1	72.3	73.7	76.3	84.0	85.9	89.1	89.2	83.9	-5.9
TIEFBAU	86.0	90.1	90.1	91.7	89.9	90.2	89.2	84.7	80.8	-4.6
STRASSENBAU	74.2	76.5	75.2	75.1	74.4	72.4	74.0	73.4	71.9	-2.0
SONSTIGER TIEFBAU	92.3	96.9	97.5	100.7	100.9	96.3	96.2	91.7	90.4	-1.4