



# DDR 1990

## Zahlen und Fakten

### Soeben erschienen:

Das Ergebnis der Volkskammerwahl am 18. März 1990 hat letzte Zweifel beseitigt: die beiden deutschen Staaten wachsen nunmehr zügig zusammen. Dies betrifft alle Lebensbereiche. So ist das Interesse an Informationen über die DDR in Wirtschaft und Verwaltung, in Publizistik und Wissenschaft, aber auch in der breiten Öffentlichkeit sprunghaft gestiegen.

In der Veröffentlichung „DDR 1990“ hat das Statistische Bundesamt die aktuellsten im Statistischen Amt der DDR verfügbaren Daten für alle Interessierten zusammengestellt. Fakten, die zu Erkenntnissen der gegenwärtigen Probleme beitragen: von der Bevölkerung und der Erwerbstätigkeit bis zu den Löhnen und den Preisen, von der allgemeinen Wirtschaftsentwicklung bis zur Lage der Umwelt.



**Metzler-Poeschel Stuttgart**

Umfang ca. 100 Seiten • Preis: 7,80 DM • ISBN 3 – 8246 – 0057 – 9

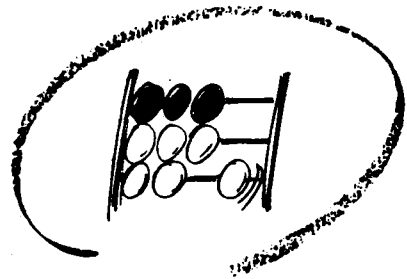
Die Veröffentlichung ist zu beziehen:

**bis 30. April 1990 bei**

Statistisches Bundesamt, Druck und Vertrieb, Postfach 5528, 6200 Wiesbaden 1

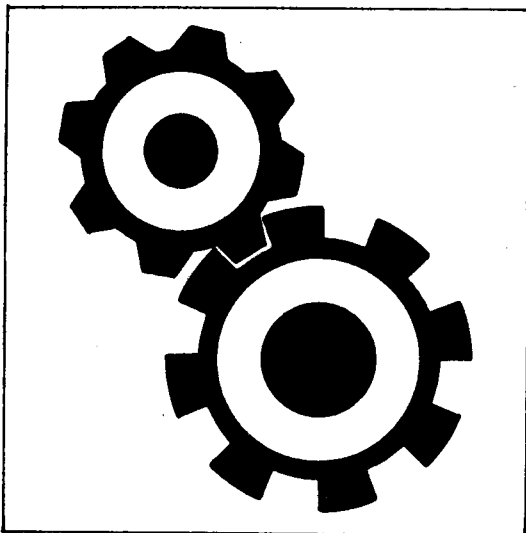
**ab 1. Mai 1990 bei**

Verlag Metzler-Poeschel, Verlagsauslieferung H. Leins, Holzwiesenstraße 2, 7408 Kusterdingen



Statistisches Bundesamt

# Produzierendes Gewerbe



Fachserie 4

Reihe 7.1

Beschäftigte und Umsatz im Handwerk

**4. Vierteljahr 1989**

Statistisches Bundesamt  
Bibliothek - Dokumentation - Archiv

Metzler - Poeschel Stuttgart



Rückfragen zu den Ergebnissen richten Sie bitte direkt an das Statistische Bundesamt, Gruppe IV B, Telefon 06121/752165.



Für Benutzer der amtlichen Statistik steht als Service-Einrichtung des Statistischen Bundesamtes 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.

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

Verlag:  
Metzler-Poeschel Stuttgart

Verlagsauslieferung:  
Hermann Leins GmbH & Co.  
Verlags-KG  
Holzwiesenstr. 2  
7408 Kusterdingen  
Telefon: 07071/33046  
Telex: 7 262 891 mepo d  
Telefax: 07071/33653

Erscheinungsfolge: vierteljährlich

Erschienen im April 1990

Preis: DM 7,50

Bestellnummer: 2040710 - 89324

Copyright: Statistisches Bundesamt, Wiesbaden 1990

Vervielfältigung - außer für gewerbliche Zwecke -  
mit Quellenangabe gestattet.

Umweltfreundliches Papier aus 100 % Altpapier

Statist. Bundesamt - Bibliothek



15-14095

## Inhalt

	Seite
<b>Textteil</b>	
Einführung .....	4
Hinweise zur Neuordnung der Metallgewerbe und zur Arbeitsstättenzählung 1987 .....	7
Allgemeiner Überblick .....	8
Graphische Darstellungen .....	12
<b>Tabelleenteil</b>	
1-5 Beschäftigte und Umsatz des Handwerks, Original- und Meßzahlen	
1 Beschäftigte des Handwerks	
1.1 Nach Wirtschaftszweigen .....	14
1.2 Nach Gewerbebezweigen .....	16
2 Umsatz des Handwerks	
2.1 Nach Wirtschaftszweigen .....	18
2.2 Nach Gewerbebezweigen .....	20
3 Beschäftigte des Handwerks, Meßzahlen	
3.1 Nach Wirtschaftszweigen .....	22
3.2 Nach Gewerbebezweigen .....	24
4 Umsatz des Handwerks, Meßzahlen	
4.1 Nach Wirtschaftszweigen .....	26
4.2 Nach Gewerbebezweigen .....	28
5 Beschäftigte und Umsatz nach Ländern	
5.1 Meßzahlen 4. Vj 1989 .....	30
5.2 Veränderung 4. Vj 1989 gegenüber Vorjahreszeitraum .....	31
5.3 Meßzahlen Jahr 1989 .....	32
5.4 Veränderung Jahr 1989 gegenüber Vorjahreszeitraum .....	33
6-12 Beschäftigte und Umsatz des Handwerks, saisonbereinigt	
6 Handwerk insgesamt .....	34
7 Verarbeitendes Gewerbe .....	35
8 Baugewerbe .....	36
9 Bauhauptgewerbe .....	37
10 Ausbaugewerbe .....	38
11 Handel .....	39
12 Dienstleistungen von Unternehmen und Freien Berufen .....	40
13 Umsatz je Beschäftigten im Handwerk nach Wirtschaftszweigen .....	41
<b>Ergänzende Strukturdaten des Handwerks</b>	
I Bruttowertschöpfung nach Wirtschaftsbereichen .....	42
II Produktionswerte, Vorleistungen und Wertschöpfung .....	43
III Handwerksbetriebe nach Gewerbebezweigen .....	44
IV Insolvenzen im Handwerk 1986 - 1989 .....	45
V Durchschnittliche Wochenarbeitszeiten und Bruttoverdienste im Handwerk nach Arbeitergruppen .....	46
VI Auszubildende sowie neu abgeschlossene Ausbildungsverhältnisse .....	47
VII Hinweise auf ausgewählte Veröffentlichungen von Ergebnissen für das Handwerk .....	48

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

### Zeichenerklärung

- = nichts vorhanden

### Abkürzungen bei den Kurzbezeichnungen

A.D.U.-ABT.	= aus der Unterabteilung	H.V.	= Herstellung von
ADV	= automatische Datenverarbeitung	HYGIEN.EINR.	= hygienische Einrichtungen
ANG	= anderweitig nicht genannt	INST.V.	= Installation von
ANL.	= Anlagen	L.METALL	= Leichtmetall
BGB1.	= Bundesgesetzblatt	MILL.	= Millionen
EBM-WAREN	= Eisen-, Blech- und Metallwaren	REP.V.	= Reparatur von
EINR.	= Einrichtungen	REV.	= revidiert
FR.	= freien	SCHLEIFM.	= Schleifmittel
GEW.	= Gewerbe	U.A.	= und andere
GEW.U.VERARB.V.	= Gewinnung und Verarbeitung von	U.AE.	= und ähnliche
GROBK.	= Grobkeramik	USW.	= und so weiter
HJ (Hj)	= Halbjahr	VJ (Vj)	= Vierteljahr
HJD	= Halbjahresdurchschnitt	VJD	= Vierteljahresdurchschnitt

Abweichungen in den Summen durch Runden der Zahlen

Ergebnisse der Länder werden in den "Statistischen Berichten" der Statistischen Landesämter unter der Kennziffer E V 1 veröffentlicht.

## Einführung

### 1. Vorbemerkung

Die Handwerksberichterstattung (HwB) wird als vierteljährliche Stichprobenstatistik seit dem 3. Quartal 1960 durchgeführt. Rechtsgrundlage der Erhebung ist die "Neufassung des Gesetzes über die Durchführung laufender Statistiken im Handwerk vom 30.5.1980 (BGBl. I, Seite 648)". Im Gegensatz zu den in mehrjährigem Abstand durchgeführten Handwerkszählungen, die als Großzählungen sämtliche in die Handwerksrolle eingetragenen Einheiten erfassen und mit einem tiefgegliederten Erhebungsprogramm einen umfassenden Überblick über das Handwerk vermitteln, soll die HwB die kurzfristige konjunkturelle und saisonale Entwicklung in wichtigen Zweigen des Handwerks beobachten und Strukturveränderungen frühzeitig aufzeigen. Da das Handwerk eine große Zahl mittlerer und kleinerer Unternehmen umfaßt, die zusammengenommen einen Bereich von erheblicher wirtschaftlicher Bedeutung darstellen, genügt für die kurzfristige Betrachtung eine repräsentative und damit kostensparende Teilerhebung. Zum Erhebungsbereich dieser Berichterstattung zählen die Unternehmen von selbständigen Handwerkern, die gemäß § 6 der Handwerksordnung (HwO) vom 28.12.1965 (BGBl. 1966 I, S. 1) in die Handwerksrolle eingetragen sind. Dies bedeutet, daß die nach § 7 Absatz 4 der HwO ebenfalls in die Handwerksrolle einzutragenden handwerklichen Nebenbetriebe nicht zu befragen sind. Von den rd. 500 000 Handwerksunternehmen im Bundesgebiet werden nach der Rechtsgrundlage nur maximal 35 000 Stichprobeneinheiten in die vierteljährliche Handwerksberichterstattung einbezogen. Doppelbefragungen von Handwerksunternehmen in der Stichprobenerhebung und den monatlichen Statistiken im Produzierenden Gewerbe sind dabei ausgeschaltet. Durch methodisch-technische Vorkehrungen werden die entsprechenden Daten der monatlichen Statistiken im Produzierenden Gewerbe in die laufende Berichterstattung übernommen und ergänzen die Stichprobenergebnisse.

Die Ergebnisse der neuen Handwerksberichterstattung werden nach zwei Systematiken aufbe-

reitet, und zwar für ausgewählte Positionen der Wirtschaftszweigsystematik (WZ) rev., Fassung für die Handwerkszählung 1977, und der Gewerbebezweigsystematik ("Verzeichnis der Gewerbe, die als Handwerk betrieben werden können", gemäß Anlage A der Handwerksordnung vom 28.12.1965 - BGBl. 1966 I, S. 1). In der Wirtschaftszweigsystematik werden die Unternehmen nach dem wirtschaftlichen Schwerpunkt der betreffenden Einheit zugeordnet. Diese tätigkeitsbezogene Systematik ermöglicht einen Vergleich mit anderen amtlichen Erhebungen. Demgegenüber ist die Gewerbebezweigsystematik eine Berufssystematik des Handwerks. Die Zuordnung der Erhebungseinheit erfolgt hier im wesentlichen zu jener Berufsbezeichnung, unter welcher der Inhaber oder Leiter des Unternehmens in die Handwerksrolle eingetragen ist.

Bei der Auswahl der in der Berichterstattung darzustellenden Wirtschafts- und Gewerbebezweige wurden vor allem diejenigen Zweige berücksichtigt, welche die kurzfristige Entwicklung im Handwerk besonders gut darstellen und deren Umsatz sowie Beschäftigtenzahl gemessen am Handwerk insgesamt aufgrund der letzten Handwerkszählung besonders hoch lagen. Ebenfalls wurde bei dieser Auswahl auf eine weitgehende Vergleichbarkeit zur bisherigen kurzfristigen Berichterstattung zumindest in systematischer Hinsicht geachtet. Insgesamt umfassen die in der Stichprobe der Berichterstattung ausgewählten Zweige nach der Wirtschaftszweigsystematik in tiefster Gliederung 32 Positionen. Hinzu kommen 17 zusammenfassende Positionen für Wirtschaftsunterabteilungen, -abteilungen und Handwerk insgesamt. Die Zahl der in der Stichprobe erfaßten Gewerbebezweige beläuft sich auf 30 (zuzüglich 5 Gewerbebezweige bzw. Zweigzusammenfassungen, die durch Umschlüsseln von Wirtschaftszweigdaten aus dem Bauhauptgewerbe übernommen wurden). Ferner werden zusammenfassende Ergebnisse für die 7 Gewerbegruppen ermittelt. Durch diese Auswahl wurde eine der Wirtschaftszweiggliederung vergleichbare Tiefengliederung der Ergebnisse auch nach der Gewerbebezweigsystematik erreicht.

Saisonbereinigung der Daten der vierteljährlichen Handwerksberichterstattung  
auf Basis 1976

## 1. Einführung

Das Ziel konjunkturanalytischer Untersuchungen ist die Erkennung längerfristiger "Grundtendenzen" aus den Werten wirtschaftlicher Zeitreihen. Die Verwendung unbereinigter Originalwerte der Reihen als Konjunkturindikatoren ist hierfür im allgemeinen wenig geeignet, weil die Originaldaten neben zufälligen Störfaktoren vor allem auch saisonbedingte Einflüsse enthalten<sup>1)</sup>.

Als systematische Bewegungskomponenten einer Zeitreihe gelten

- die **T r e n d k o m p o n e n t e**, die die langfristige Entwicklungsrichtung anzeigt,
- die **K o n j u n k t u r k o m p o n e n t e**, die die in mehrjährigen Abständen wiederkehrenden, meist konjunkturrell bedingten Schwankungen umschreibt, und
- die **S a i s o n k o m p o n e n t e**, die die jährlich wiederkehrenden, jahreszeitlich bedingten Schwankungen angibt.

Es verbleiben die irregulären oder **R e s t - s c h w a n k u n g e n**, für deren Erscheinungsbild keine regelmäßigen Einflüsse erkennbar sind. Ihnen zugeordnet sind gelegentlich zu beobachtende **E x t r e m w e r t e** oder Ausreißer, die den Vorgang der Reihenzerlegung in die systematischen Komponenten beeinträchtigen oder verzerren können.

Die Trend- und die Konjunkturkomponente werden üblicherweise zur sogenannten **g l a t t e n K o m p o n e n t e** zusammengefaßt<sup>2)</sup>.

- 1) Auszug aus "Indikatoren zur Wirtschaftsentwicklung" Zeitreihen mit Saisonbereinigung.
- 2) Auszug aus Nourney, M.: "Umstellung der Zeitreihenanalyse", WiSta 11/83, S. 841 ff.

Um die verschiedenen Einflüsse auf die wirtschaftliche Entwicklung im Handwerk sichtbar zu machen, wurden die als Segment verfügbaren Zeitreihen über Beschäftigte und Umsatz im Handwerk einer Saisonbereinigung unterworfen. Für die Ausschaltung von Saisoneinflüssen gibt es eine Reihe von Verfahren; das Statistische Bundesamt verwendet das "Berliner Verfahren" (BV 4).

## 2. Berechnungsmethoden

Das "Berliner Verfahren" (BV4) - so wie es auf die Ergebnisse der vierteljährlichen Handwerksberichterstattung angewendet wird (ohne Kalenderbereinigung) - geht von einer additiven Verknüpfung der einzelnen Komponenten in der Originalreihe aus:

- (1)  $X_t = G_t + S_t + R_t$ , wobei  
 $X_t$  die Originalwerte,  
 $G_t$  die glatte (Trend-Konjunktur-) Komponente,  
 $S_t$  die Saisonkomponente und  
 $R_t$  die Restkomponente bedeuten.

Der saisonbereinigte Wert einer bestimmten Periode  $t$  ( $SB_t$ ) ist dann

$$(2) SB_t = X_t - S_t = G_t + R_t.$$

Darüber hinaus können die Restkomponente aus

$$(3) R_t = SB_t - G_t$$

und die Saisonkomponente

$$(4) S_t = X_t - G_t - R_t = X_t - SB_t$$

berechnet werden.

Am aktuellen Rand lassen sich nur vorläufige Werte berechnen, die sich u.U. durch später verfügbare Informationen erheblich verändern können.

## Erläuterungen

**Beschäftigte:** Tätige Inhaber und tätige Mitinhaber, unbezahlt mithelfende Familienangehörige und alle Personen, die in einem arbeitsrechtlichen Verhältnis zum Unternehmen stehen, einschl. Auszubildende, aber ohne Heimarbeiter.

Empfänger von Vorruhestandsgeldern - es handelt sich um ehemalige Arbeitnehmer, die Vorruhestandsbezüge vom Unternehmen erhalten - zählen nicht zu den Beschäftigten.

**Umsatz:** Als Umsatz gilt, unabhängig vom Zahlungseingang, der Gesamtbetrag (ohne Umsatzsteuer) der abgerechneten Lieferungen und Leistungen an Dritte.

Einzubeziehen sind:

- Erlöse aus Lieferungen und Leistungen an mit dem Unternehmen verbundene rechtlich selbständige Konzern- und Verkaufsgesellschaften, sowie Kosten für Fracht, Porto und Verpackung, auch wenn getrennt in Rechnung gestellt.

Abzusetzen sind:

- Preisnachlässe (Rabatte, Boni, Skonti, Abzüge, die auf begründeten Beanstandungen beruhen, u.dgl.) sowie Retouren.

Nicht einzubeziehen sind:

- außerordentliche und betriebsfremde Erträge wie Erlöse aus dem Verkauf von Sachanlagen, aus der Verpachtung von Grundstücken, Zinsen, Dividenden u.dgl.

Zum Umsatz zählt:

### 1. Handwerksumsatz

Umsatz von selbsthergestellten oder bearbeiteten Erzeugnissen, Umsatz aus Reparaturen, Installationen, Montagen sowie Umsatz aus sonstigen handwerklichen Dienstleistungen, ferner der zu Herstellungskosten bewertete Eigenverbrauch.

### 2. Handelsumsatz

Verkauf von fremdbezogenen Waren. Der Eigenverbrauch von Handelsware ist mit dem Einkaufspreis einschl. Beschaffungskosten zu bewerten.

### 3. Übriger Umsatz

Z.B. Entgelte aus Vermietung und Verpachtung betrieblicher Anlagen (u.a. Lagermieten), Lohnfahren; ferner Gutachtertätigkeit, Honorare, Provisionen.

**Berechnungen:** Bei den Jahres- und Halbjahresergebnissen der Beschäftigten handelt es sich um Durchschnittswerte, die wie folgt ermittelt werden

- Jahr:  $\frac{1}{8}$  des 4. Vj. des Vorjahres plus  $\frac{1}{4}$  des 1. bis 3. Vj. plus  $\frac{1}{8}$  des 4. Vj. des Berichtsjahres.
- 1. Halbjahr:  $\frac{1}{4}$  des 4. Vj. des Vorjahres plus  $\frac{1}{2}$  des 1. Vj. plus  $\frac{1}{4}$  des 2. Vj. des Berichtsjahres.
- 2. Halbjahr:  $\frac{1}{4}$  des 2. Vj. plus  $\frac{1}{2}$  des 3. Vj. plus  $\frac{1}{4}$  des 4. Vj. des Berichtsjahres.

### Hinweis auf die Neuordnung der Metallgewerbe

Im Zuge einer Neuordnung der Ausbildungsgänge im Metallgewerbe haben sich die Bezeichnungen und die Abgrenzungen einiger Metallgewerbe geändert. Für die Handwerksberichterstattung ist dabei zum einen die Zusammenfassung der früheren Schmiede und Schlosser zu dem Gewerbe Metallbauer relevant gewesen. Diese Änderung konnte leicht in die Handwerksberichterstattung integriert werden. Probleme entstanden aber durch die Änderungen bei den Maschinenbauern (neu: Maschinenbaumechaniker) und den Mechanikern. Insbesondere die bei der Auflö-

sung des früheren Mechaniker-Gewerbes entstandenen Veränderungen (Verlagerung der erzeugenden Mechanik zum neuen Maschinenbau-Mechaniker-Gewerbe; Verlagerung der Nähmaschinenmechanik zur Feinmechanik; Verselbständigung der Zweiradmechaniker) können aus methodischen Gründen in die Handwerksberichterstattung nicht ohne größeren Aufwand integriert werden. Aus diesem Grund hat sich das Statistische Bundesamt dazu entschlossen, in diesen beiden Fällen bis auf weiteres die Bezeichnungen und Abgrenzungen der früheren Gewerbe beizubehalten.

### Hinweis auf die Veröffentlichung von Ergebnissen aus der Arbeitsstättenzählung 1987 für Handwerksunternehmen

Durch Pressemitteilung vom 15. Februar 1990 hat das Statistische Bundesamt erste Ergebnisse der Arbeitsstättenzählung 1987 für Handwerksunternehmen bekanntgegeben. Weitere Ergebnisse werden nach Durchführung der entsprechenden vorbereitenden Arbeiten folgen. Ein erster Vergleich zwischen der Zahl der Beschäftigten im Handwerk nach den Ergebnissen der Arbeitsstättenzählung und den Ergebnissen der Handwerksberichterstattung zeigt, daß erhebliche Abweichungen bestehen. Fast durchweg liegen die Beschäftigtenangaben aus der Arbeitsstättenzählung deutlich über denen der Handwerksberichterstattung; für das gesamte Handwerk beträgt die Differenz rund 740 000 Personen oder, bezogen auf das Ergebnis der Handwerksberichterstattung, 20,5 %. Es ist sehr schwierig, eine Erklärung für das Bestehen dieser Differenz zu finden, weil methodische und definitorische Unterschiede nicht

vorliegen oder nicht bekannt sind. Möglicherweise hat bei der Arbeitsstättenzählung das eine oder andere Unternehmen aus einem der handwerksähnlichen Gewerbe entgegen der Erläuterung im Erhebungsvordruck der Arbeitsstättenzählung angegeben, zum Handwerk zu gehören. Selbst bei großzügigster Bemessung dieser Fehlermöglichkeit ist es aber ausgeschlossen, damit die gesamte Differenz erklären zu können. Auch gibt es keine Hinweise darauf, daß in den Wirtschaftszweigen, in denen Unternehmen aus handwerksähnlichen Gewerben vermutlich besonders zahlreich vertreten sind, die Abweichungen größer sind als in anderen Wirtschaftszweigen. Insgesamt kann aus dieser für alle Seiten sehr unerfreulichen Situation nur der Schluß gezogen werden, daß es dringend notwendig ist, bald mit einer eigenständigen Handwerkszählung in diesem Wirtschaftsbereich für Klarheit zu sorgen.



1989 Umsatzplus im Handwerk

Die selbständigen Handwerker haben im Jahr 1989 einen Umsatz von 395 Mrd. DM erzielt. Das sind 6,6 % mehr als im Vorjahr. Die Umsatzentwicklung im Handwerk hat sich damit nach + 3,4 % im Jahr 1987 und + 5,2 % im Jahr 1988 erneut beschleunigt. Überdurchschnittlich hohe Umsatzzuwächse wurden im Jahr 1989 insbesondere in den Gewerbegruppen Bau- und Ausbaugewerbe (+ 9,4 %) und Metallgewerbe (+ 8,6 %) erzielt. Unterdurchschnittlich verlief die Umsatzentwicklung dagegen im Nahrungsmittelgewerbe (+ 3,2 %) und im Bekleidungs-, Textil- und Ledergewerbe (+ 1,9 %). In der Gruppe der Gewerbe für Gesundheits- und Körperpflege so-

wie Reinigungsgewerbe war der Umsatz im Jahr 1988 niedriger als im Vorjahr (- 8,9 %), was durch die Sonderentwicklung bei den Augenoptikern und Zahntechnikern zu erklären ist. Diese weisen bei Betrachtung der einzelnen Gewerbe auch die absolut höchsten Veränderungsraten gegenüber dem Vorjahr auf, allerdings mit negativem Vorzeichen (Zahntechniker - 33,7 %, Augenoptiker - 20,5 %). Hohe Veränderungsraten des Umsatzes gegenüber dem Vorjahr haben sich auch bei den Gewerben der Maschinenbauer (+ 15,4 %) und der Mechaniker (+ 14,4 %) ergeben (s. auch die Erläuterungen zu der Neuordnung der Metallgewerbe).

Tabelle 1: Umsatz des Handwerks\*) nach Wirtschaftsabteilungen und Wirtschaftsunterabteilungen\*\*)

Mrd. DM

Jahr Vierteljahr	Handwerk insgesamt	Verarbeitendes Gewerbe					Baugewerbe			Handel	Dienstleistungen
		zusammen	darunter				zusammen	Bauhauptgewerbe 1)	Ausbaugewerbe		
			Stahl-, Maschinen- und Fahrzeug- bau, H.v. ADV-Ein- richtungen	Elektro- technik, Fein- mechanik H.v. EBM- Waren usw.	Holz-, Papier- und Druck- gewerbe	Ernährungs- gewerbe, Tabakver- arbeitung					
1980 .....	317,1	138,3	39,2	17,1	16,6	44,8	128,8	74,2	54,6	37,3	12,3
1981 .....	318,4	139,1	38,8	17,8	16,4	45,8	127,8	73,0	54,8	38,4	12,8
1982 .....	313,4	137,3	38,2	17,0	15,6	46,7	123,0	69,0	54,0	39,7	13,1
1983 .....	323,6	141,2	41,4	17,3	15,9	46,4	126,6	71,3	55,4	42,1	13,3
1984 .....	329,1	143,8	42,7	18,2	16,1	46,4	128,0	70,9	57,1	43,4	13,6
1985 .....	326,0	147,1	45,4	19,0	15,7	46,3	120,7	63,7	57,0	43,9	14,0
1986 .....	340,4	153,6	50,3	19,8	16,1	46,2	125,1	67,0	58,1	46,8	14,5
1987 .....	352,1	159,0	53,8	20,3	16,9	46,1	129,3	68,6	60,7	48,4	15,0
1988 .....	371,1	168,1	56,5	23,8	18,0	47,4	136,3	73,0	63,4	50,7	15,7
1989 .....	394,8	174,8	61,4	21,9	19,3	48,1	148,8	80,6	68,2	54,4	16,5

Mill. DM

1989											
1. Vj .....	82 313,2	39 064,2	13 772,4	5 206,6	4 059,5	11 105,5	26 668,6	13 749,0	12 919,6	12 620,4	3 880,9
2. Vj .....	98 049,3	43 989,5	16 064,0	5 253,4	4 669,6	11 880,1	35 254,2	19 294,1	15 960,1	14 584,9	4 129,1
3. Vj .....	98 530,1	42 796,5	14 898,6	5 157,3	4 691,3	12 108,9	38 741,6	21 549,1	17 192,5	12 743,1	4 160,6
4. Vj .....	115 947,6	48 915,6	16 668,8	6 328,3	5 926,4	13 022,3	48 152,9	25 995,9	22 157,0	14 482,5	4 294,4

\*) Ohne den Umsatz der handwerklichen Nebenbetriebe, ohne Umsatz-(Mehrwert-)steuer.

\*\*) Systematik der Wirtschaftszweige (WZ) rev. Fassung für die Handwerkszählung 1977.

1) Für das handwerkliche Bauhauptgewerbe werden jeweils die vorläufigen Angaben der monatlichen Berichterstattung im Bauhauptgewerbe übernommen.

Die Beschäftigung im Handwerk lag 1989 im Jahresdurchschnitt mit 3,67 Mill. Personen um 1,0 % über dem Stand des Vorjahres. Bei diesem Merkmal zeigt die Betrachtung der zurückliegenden Veränderungsdaten gegenüber dem Vorjahr (1986 gegenüber 1985 - 1,0 %; 1987 gegenüber 1986 und 1988 gegenüber 1987 jeweils 0,0 %), daß die Richtung, in die die Entwicklung sich bewegt, heute anders als in den vorangegangenen Jahren ist. Diese Trendwende ist wesentlich der Beschäftigungsentwicklung im Bau- und Ausbaugewerbe zuzuschreiben, wo nach mehreren Jahren mit sinkender Beschäftigung (1986: - 3,1 %; 1987: - 1,9 %; 1988: - 1,4 %) für das Jahr 1989 sich eine positive Veränderungsrate ergab (+ 1,0 %). Auch im Metallgewerbe und im Holzgewerbe weist die Beschäftigung ein steigendes Niveau auf (Metallgewerbe 1986: - 0,7 %; 1987: + 0,2 %; 1988: + 0,6 %; 1989: + 1,5 %;

Holzgewerbe 1986: - 3,2 %; 1987: - 1,1 %; 1988: + 0,2 %; 1989: + 0,6 %). Einen positiven Beitrag zur Entwicklung der Beschäftigung leistete wie in den Vorjahren und trotz der Sonderentwicklung bei den Augenoptikern und Zahntechnikern die Gruppe der Gewerbe für Gesundheits- und Körperpflege sowie Reinigungsgewerbe (1986: + 2,0 %; 1987: + 3,0 %; 1988: + 1,1 %; 1989: + 2,0 %). Abgebaut wurde die Beschäftigung dagegen in der Gruppe der Bekleidungs-, Textil- und Ledergewerbe (1986: - 2,6 %; 1987: - 4,5 %; 1988: - 3,5 %; 1989: - 2,5 %), in der Gruppe der Nahrungsmittelgewerbe (1986: - 0,6 %; 1987: + 0,4 %; 1988: + 0,4 %; 1989: - 0,7 %) und in der Gruppe der Glas-, Papier-, keramischen und sonstigen Gewerbe (1986: - 1,0 %; 1987: - 0,8 %; 1988: + 0,9 %; 1989: - 0,5 %) (s. auch den Hinweis zu den Ergebnissen der Arbeitsstättenzählung 1987).

Tabelle 2: Beschäftigte des Handwerks\*) nach Wirtschaftsabteilungen und Wirtschaftsunterabteilungen\*\*)

1 000

Jahr <sup>1)</sup> Vierteljahr <sup>2)</sup>	Handwerk insgesamt	Verarbeitendes Gewerbe					Baugewerbe			Handel	Dienst- leistungen
		zusammen	darunter				zusammen	Bauhaupt- gewerbe 3)	Ausbau- gewerbe		
			Stahl-, Maschinen- und Fahrzeug- bau, H.v. ADV-Ein- richtungen	Elektro- technik, Fein- mechanik H.v. EBM- Waren usw.	Holz-, Papier- und Druck- gewerbe	Ernährungs- gewerbe, Tabakver- arbeitung					
1980	3 930,1	1 453,5	355,1	203,0	193,2	444,4	1 636,9	901,2	735,7	226,4	610,7
1981	3 903,3	1 435,1	349,3	201,4	192,8	439,3	1 604,9	881,7	723,2	227,3	633,6
1982	3 793,1	1 392,3	336,8	199,1	185,5	430,5	1 534,5	831,8	702,6	231,9	631,9
1983	3 727,7	1 366,8	328,7	193,1	179,0	432,5	1 500,0	807,2	692,8	226,6	631,8
1984	3 733,7	1 364,5	326,9	193,6	176,9	437,2	1 501,5	802,1	699,4	223,4	641,8
1985	3 669,0	1 363,2	330,2	197,7	171,7	437,0	1 425,1	733,1	692,0	218,8	659,3
1986	3 630,9	1 357,5	336,0	200,0	166,4	433,6	1 381,0	706,6	674,1	216,4	673,0
1987	3 631,3	1 359,7	342,5	199,9	164,3	435,5	1 361,6	691,9	669,7	211,1	696,5
1988	3 633,4	1 367,3	347,1	202,7	164,6	438,2	1 345,8	681,2	664,6	213,6	704,4
1989	3 667,5	1 371,6	352,6	205,3	166,3	432,5	1 358,8	689,0	669,8	213,4	721,4
1989											
1. Vj	3 596,1	1 359,2	348,8	204,0	163,4	431,2	1 312,5	659,3	653,2	214,0	708,0
2. Vj	3 641,7	1 361,1	349,9	201,8	164,6	432,6	1 351,4	689,7	661,7	211,7	715,1
3. Vj	3 726,5	1 382,1	356,9	206,5	168,5	434,5	1 385,7	702,2	683,5	213,2	743,1
4. Vj	3 737,1	1 385,6	357,8	207,7	170,1	425,4	1 409,5	719,2	690,3	213,1	726,5

\*) Ohne die Beschäftigten der handwerklichen Nebenbetriebe.

\*\*) Systematik der Wirtschaftszweige (WZ) rev., Fassung für die Handwerkszählung 1977.

1) Der Jahresdurchschnitt wird wie folgt ermittelt: 1/8 des 4. Vj des Vorjahres plus 1/4 des 1. bis 3. Vj plus 1/8 des 4. Vj des Berichtsjahres.

2) Beschäftigtenstand am jeweiligen Vierteljahresende.

3) Für das handwerkliche Bauhauptgewerbe werden jeweils die vorläufigen Angaben der monatlichen Berichterstattung im Bauhauptgewerbe übernommen.

Beschäftigte und Umsatz im Handwerk für das 4. Vierteljahr 1989

Nr. der Systematik	Wirtschaftsgliederung Gewerbegliederung	Beschäftigte				Umsatz		Zu- (+) bzw. Abnahme (-)	
		1989		1988		1989		1988	
		4. Vj	3. Vj	4. Vj	4. Hj 89 gegenüber 3. Vj 89	4. Vj	3. Vj	4. Vj	4. Vj 89 gegenüber 3. Vj 89

**Handwerk insgesamt**

3 737,1   3 726,5   3 674,5   + 0,3   + 1,7   115 947,6   98 530,1   109 462,0   + 17,7   + 5,9

Wirtschaftsabteilungen und Wirtschaftsunterabteilungen

2	Verarbeitendes Gewerbe .....	1 385,6	1 382,1	1 382,2	+ 0,3	+ 0,2	48 915,6	42 796,5	47 361,3	+ 14,3	+ 3,3
3	Baugewerbe .....	1 409,5	1 385,7	1 361,6	+ 1,7	+ 3,5	48 152,9	38 741,6	44 144,4	+ 24,3	+ 9,1
30	Bauhauptgewerbe .....	719,2	702,2	690,3	+ 2,4	+ 4,2	25 995,9	21 549,1	23 598,6	+ 20,6	+ 10,2
31	Ausbaugewerbe .....	690,3	683,5	671,3	+ 1,0	+ 2,8	22 157,0	17 192,5	20 545,8	+ 28,9	+ 7,8
4	Handel .....	213,1	213,2	216,2	- 0,1	- 1,5	14 482,5	12 743,1	13 741,1	+ 13,6	+ 5,4
7	Dienstleistg. v. Unternehmen und Freien Berufen .....	726,5	743,1	712,0	- 2,2	+ 2,0	4 294,4	4 160,6	4 116,9	+ 3,2	+ 4,3

Gewerbegruppen

1	Bau- und Ausbaugewerbe .....	982,1	971,4	950,3	+ 1,1	+ 3,4	32 728,6	27 311,6	30 041,3	+ 19,8	+ 8,9
2	Metallgewerbe .....	1 122,3	1 107,1	1 093,5	+ 1,4	+ 2,6	50 004,5	42 093,3	46 245,1	+ 18,8	+ 8,1
3	Holzgewerbe .....	218,5	216,6	216,0	+ 0,9	+ 1,2	7 604,5	5 970,4	7 090,3	+ 27,4	+ 7,3
4	Bekleidungs-, Textil- und Ledergewerbe .....	86,3	87,0	88,7	- 0,7	- 2,6	2 114,7	1 745,5	2 119,8	+ 21,2	- 0,2
5	Nahrungsmittelgewerbe .....	476,4	476,6	480,3	- 0,1	- 0,8	14 589,6	13 566,9	13 867,6	+ 7,5	+ 5,2
6	Gewerbe f. Gesundheits- u. Körperpflege sowie Reinigungsgewerbe .....	762,5	779,3	756,3	- 2,2	+ 0,8	5 447,3	5 051,9	6 844,1	+ 7,8	- 20,4
7	Glas-, Papier-, keramisches und sonst. Gewerbe .....	88,9	88,5	89,5	+ 0,5	- 0,6	3 458,4	2 790,5	3 253,8	+ 23,9	+ 6,3

Beschäftigte und Umsatz im Handwerk für das 2. Halbjahr 1989

Nr. der Systematik	Wirtschaftsgliederung Gewerbegliederung	Beschäftigte				Umsatz		Zu- (+) bzw. Abnahme (-)	
		1989		1988		1989		1988	
		2. Hj	1. Hj	2. Hj	2. Hj 89 gegenüber 1. Hj 89	2. Hj	1. Hj	2. Hj	2. Hj 89 gegenüber 1. Hj 89

**Handwerk insgesamt**

3 707,9   3 627,1   3 676,6   + 2,2   + 0,9   214 477,8   180 362,5   204 126,1   + 18,9   + 5,1

Wirtschaftsabteilungen und Wirtschaftsunterabteilungen

2	Verarbeitendes Gewerbe .....	1 377,7	1 365,4	1 373,1	+ 0,9	+ 0,3	91 712,1	83 053,7	88 787,3	+ 10,4	+ 3,3
3	Baugewerbe .....	1 383,1	1 334,5	1 373,1	+ 3,6	+ 0,7	86 894,5	61 922,8	81 050,9	+ 40,3	+ 7,2
30	Bauhauptgewerbe .....	703,3	674,6	699,4	+ 4,3	+ 0,6	47 545,0	33 043,1	44 379,2	+ 43,9	+ 7,1
31	Ausbaugewerbe .....	679,7	659,9	673,6	+ 3,0	+ 0,9	39 349,5	28 879,7	36 671,5	+ 36,3	+ 7,3
4	Handel .....	212,8	214,0	215,5	- 0,6	- 1,3	27 225,6	27 205,3	26 013,5	+ 0,1	+ 4,7
7	Dienstleistg. v. Unternehmen und Freien Berufen .....	732,0	710,8	711,8	+ 3,0	+ 2,8	8 455,0	8 010,0	8 091,5	+ 5,6	+ 4,5

Gewerbegruppen

1	Bau- und Ausbaugewerbe .....	968,7	929,6	964,7	+ 4,2	+ 0,4	60 040,1	42 399,9	56 353,4	+ 41,6	+ 6,5
2	Metallgewerbe .....	1 104,2	1 083,6	1 086,2	+ 1,9	+ 1,7	92 097,8	82 512,1	86 077,4	+ 11,6	+ 7,0
3	Holzgewerbe .....	215,7	211,7	214,2	+ 1,9	+ 0,7	13 574,9	10 959,4	12 739,7	+ 23,9	+ 6,6
4	Bekleidungs-, Textil- und Ledergewerbe .....	86,7	87,4	88,8	- 0,8	- 2,4	3 860,3	3 409,0	3 829,3	+ 13,2	+ 0,8
5	Nahrungsmittelgewerbe .....	476,1	475,6	480,5	+ 0,1	- 0,9	28 156,5	25 801,4	26 872,8	+ 9,1	+ 4,8
6	Gewerbe f. Gesundheits- u. Körperpflege sowie Reinigungsgewerbe .....	768,2	750,9	752,9	+ 2,3	+ 2,0	10 499,2	10 180,7	12 321,2	+ 3,1	- 14,8
7	Glas-, Papier-, keramisches und sonst. Gewerbe .....	88,4	88,3	89,3	+ 0,1	- 1,0	6 249,0	5 100,0	5 932,4	+ 22,5	+ 5,3

BESCHAFTIGTE UND UMSATZ VON UNTERNEHMEN  
DES HANDWERKS IM VERARBEITENDEN GEBERBE UND IM AUSBAUGEBERBE  
MIT WENIGER ALS 20 BESCHAFTIGTEN

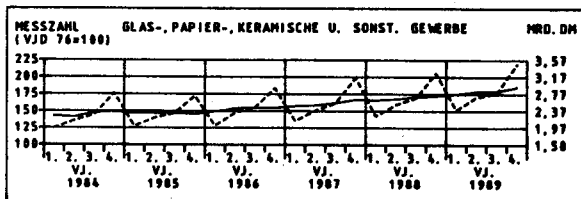
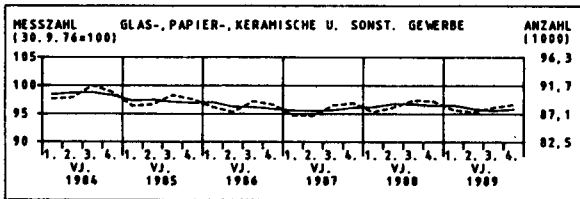
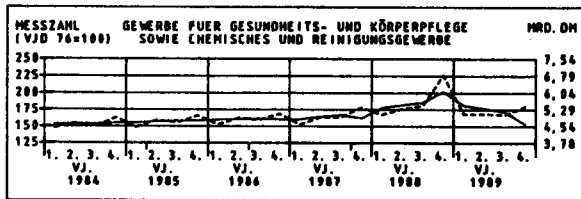
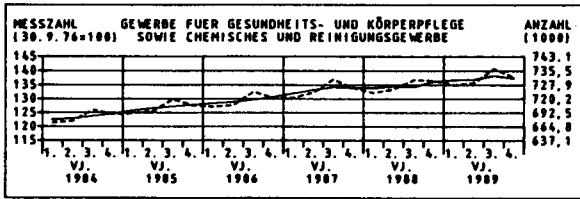
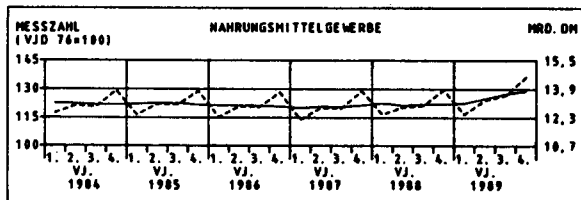
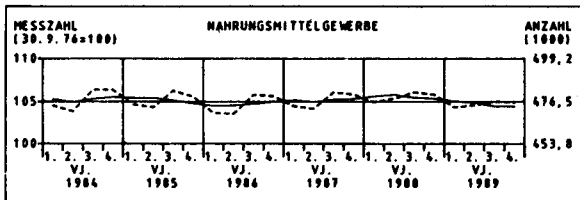
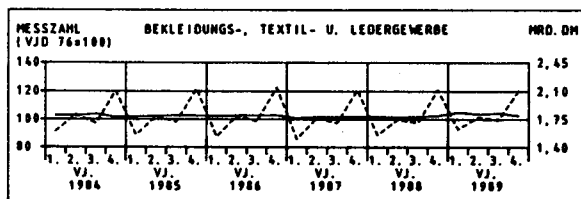
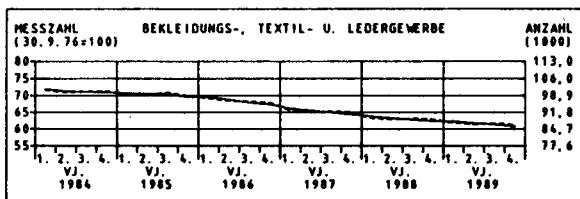
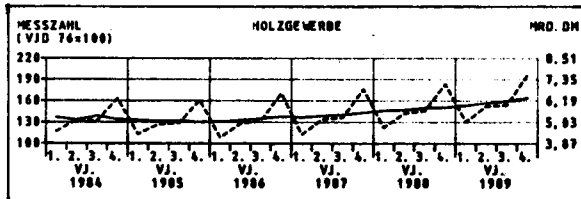
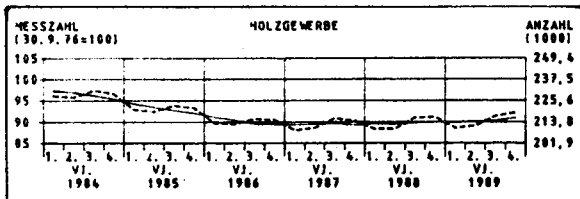
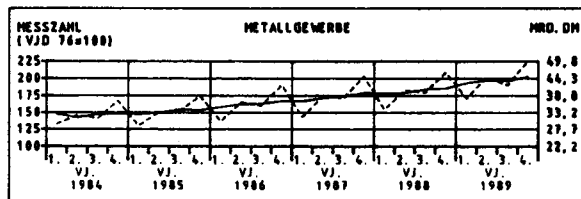
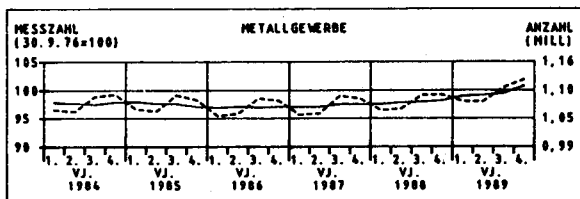
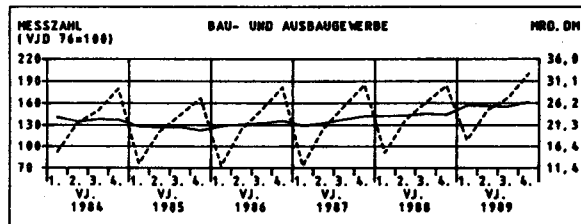
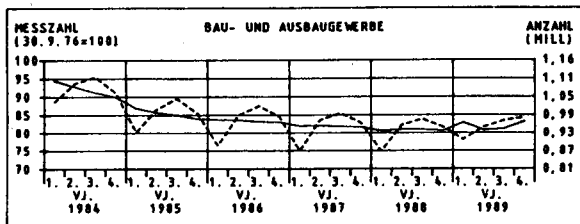
NR. DER SYSTE- MATIK 1)	WIRTSCHAFTSGLIEDERUNG	BESCHAFTIGTE			UMSATZ		
		1987	1988	1989	1987	1988	1989
		1000			MILL. DM		
0-7	HANDWERK INSGESAMT	2290.8	2284.6	2290.1	201109.5	209251.5	218078.3
2	VERARBEITENDES GEBERBE DARUNTER:	913.8	903.5	893.3	98085.8	101996.6	103526.7
22	GEWINNUNG U. VERARBEITUNG VON STEINEN UND ERDEN, FEINKERAMIK, GLAS UND ZWAR:	22.2	22.2	22.7	2376.3	2471.5	2691.8
222	VERARB.V.STEINEN U.ERDEN (O.GROBK.,SCHLEIFM.)	18.4	18.4	18.8	1991.3	2071.5	2255.0
23	METALLERZEUGUNG U. -BEARBEITUNG DARUNTER:	87.0	86.4	87.1	8992.2	9118.6	9906.6
2391	SCHLOSSEREI, SCHMIEDEREI U. AE., ANG	56.0	55.7	56.3	5293.7	5353.3	5861.2
2395	REPARATURWERKSTÄTTEN FÜR LANDMASCHINEN	18.0	17.8	17.9	2433.7	2473.8	2657.8
24	STAHL-, MASCHINEN- U. FAHRZEUGBAU, H. V. ADV-EINR. DARUNTER:	189.7	187.7	185.9	30206.0	31367.2	32837.3
240	H. V. STAHL- U. L. METALLKONSTRUKT., WEICHENBAU	12.4	12.0	12.5	1414.0	1387.3	1522.5
242	MASCHINENBAU	28.6	27.4	27.8	3176.4	3208.2	3568.3
2491	REP. V. KRAFTFAHRZEUG., FAHRRAD., LACKIERUNG	128.1	128.2	126.0	22789.3	23819.2	24670.3
25	ELEKTROTECHNIK, FEINMECHANIK, H. V. EBM-WAREN USW. DARUNTER:	127.2	129.4	130.0	12495.2	15001.3	13085.6
250	ELEKTROTECHNIK	19.9	19.6	19.7	2108.0	2303.3	2527.4
252	FEINMECHANIK, OPTIK	62.0	64.0	64.3	5915.0	7634.3	5795.7
259	REPARATUR V. GEBRAUCHSGÜTERN D. UNTER-ABT. 25	20.0	20.4	20.7	2144.4	2284.4	2386.0
26	HOLZ-, PAPIER- UND DRUCKGEBERBE DARUNTER:	106.3	104.9	104.5	9141.7	9604.4	10244.9
2611	H. V. BAUELEMENTEN A. HOLZ (O. FERTIGTEILBAUTEN)	37.7	37.6	37.2	3246.0	3486.1	3675.2
2613/4	H. V. HOLZMOEBELN U. SONSTIGEN HOLZWAREN	44.3	43.3	43.4	3666.3	3825.4	4117.2
2681	DRUCKEREI	14.4	14.3	14.3	1549.9	1588.8	1708.4
27	LEDER-, TEXTIL- UND BEKLEIDUNGSGEBERBE DARUNTER:	50.4	48.9	46.6	3153.7	3165.2	3080.3
276	BEKLEIDUNGSGEBERBE	30.9	30.0	28.5	1930.1	1929.7	1893.2
279	REP. V. SCHUHEN, GEBRAUCHSGÜTERN A. LEDER U. AE.	10.0	9.7	9.3	488.7	503.6	469.3
28/9	ERNAHRUNGSGEBERBE, TABAKVERARBEITUNG DARUNTER:	320.4	313.4	305.9	30168.0	29612.2	29995.1
284	H. V. BACKWAREN	171.1	167.8	164.3	11997.8	11869.0	11869.8
2914	FLEISCHVERARBEITUNG (OH. TALGSCHMELZEN U. AE.)	135.2	131.8	128.1	14878.1	14512.4	14840.5
31	AUSBAUGEBERBE DARUNTER:	471.9	465.7	464.4	40208.5	41569.2	44381.2
3101	KLEMPNEREI, GAS- U. WASSERINSTALLATION	85.6	85.8	85.4	7879.5	8114.8	8720.0
3103	INST. V. HEIZUNGS-, KLIMA- U. GESUNDH. TECHN. ANL.	51.0	49.7	50.1	5395.9	5738.9	6047.7
3105	ELEKTROINSTALLATION	105.5	103.4	103.7	9173.0	9226.0	9931.0
31621	GLASERGEBERBE	16.4	16.3	15.9	1697.9	1752.1	1851.5
31624/7	MALER- U. LACKIERERGEBERBE, TAPETENKLEBEREI	123.4	121.9	120.9	7544.7	7832.2	8289.2
31631	BAUTISCHLEREI	48.8	48.3	47.6	4304.0	4415.9	4656.4
3165	FUSSBODEN-, FLIESEN- U. PLATTENLEGEREI	32.9	31.9	32.5	3367.4	3611.1	3941.1

1) SYSTEMATIK DER WIRTSCHAFTSZWEIGE (WZ) REV., FASSUNG  
FÜR DIE HANDWERKSZÄHLUNG 1977 (KURZBEZEICHNUNGEN).

NACH AUSGEWÄHLTEN GEBERBEGRIFFEN

BESCHÄFTIGTE

UMSATZ <sup>2)</sup>



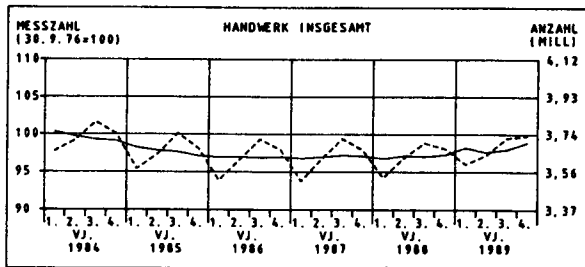
1) OHNE HANDWERKLICHE NEBENBETRIEBE.  
 1) BEREINIGT NACH DEM BERLINER VERFAHREN VERSION 4, OHNE KALENDERTÄGLICHE BEREINIGUNG.  
 2) OHNE UMSATZ- (MEHRWERT-) STEUER.

ERGEBNISSE DER VIERTELJÄHLICHEN

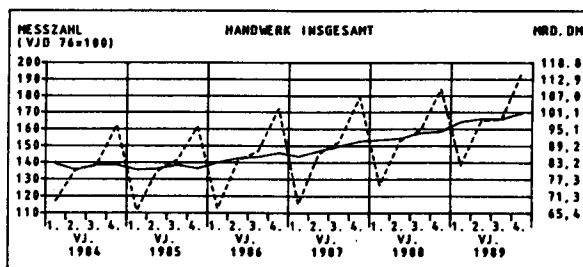
ORIGINAL- UND SAISONBEREINIGTE WERTE<sup>1)</sup>

--- ORIGINALWERTE  
— BEREINIGTE WERTE

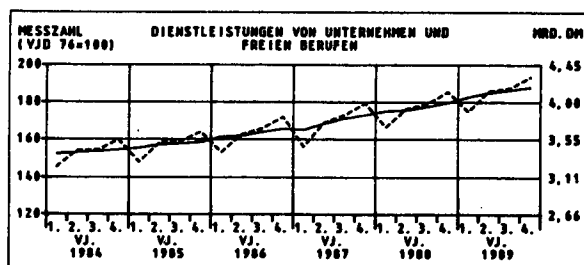
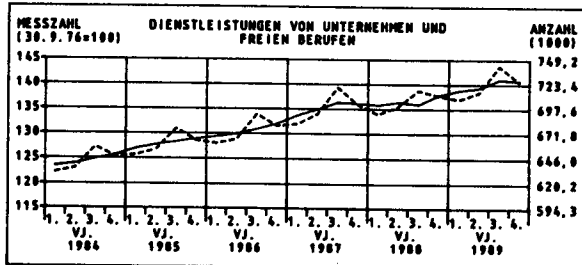
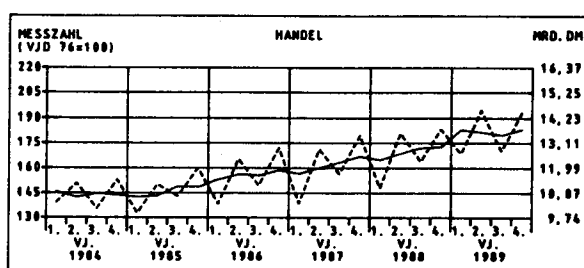
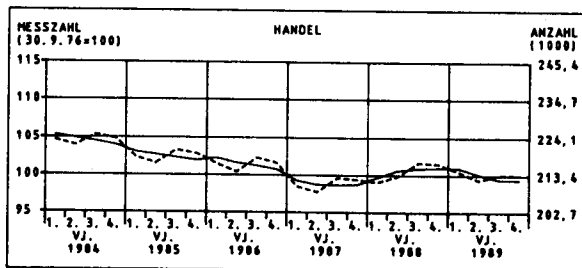
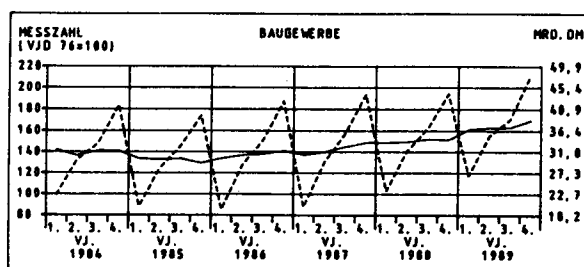
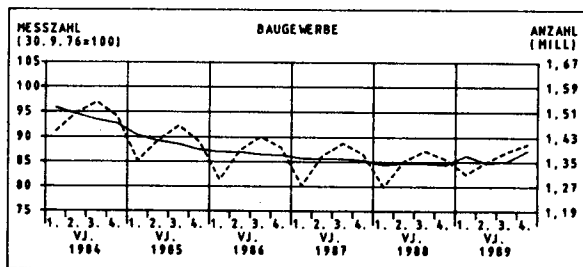
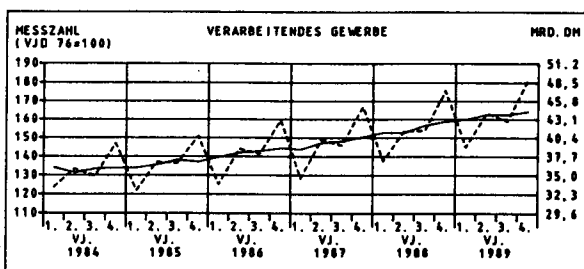
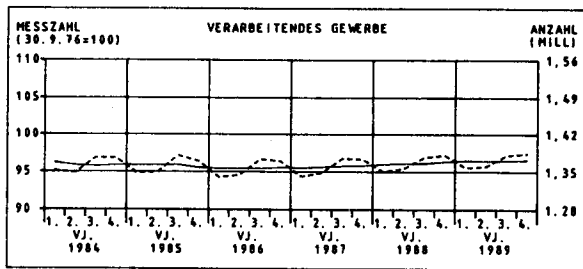
BESCHÄFTIGTE



UMSATZ<sup>2)</sup>



NACH AUSGEWÄHLTEN WIRTSCHAFTSABTEILUNGEN



1) BEREINIGT NACH DEM BERLINER VERFAHREN VERSION 4, OHNE KALENDERTÄGLICHE BEREINIGUNG.  
2) OHNE UMSATZ- (MEHRWERT-) STEUER.

1 BESCHAEFFTIGTE DES  
1.1 NACH WIRTSCHAFTS

NR. DER SYSTE- MATIK 1)	WIRTSCHAFTSGLIEDERUNG	1988	1989	VERAEND. 1989 GEGEN 1988	1988	1989	1989	VERAENDERUNG 2.HJ 1989 GEGEN 1.HJ 1989	2.HJ 1989 GEGEN 2.HJ 1988
				%					%
		1000		%	1000				%
0-7	HANDWERK INSGESAMT	3632.3	3667.5	1.0	3676.6	3627.1	3707.9	2.2	0.9
2	VERARBEITENDES GEWERBE	1366.2	1371.6	0.4	1373.9	1365.4	1377.7	0.9	0.3
	DARUNTER:								
22	GEWINNUNG U. VERARBEITUNG VON STEINEN UND ERDEN, FEINKERAMIK, GLAS UND ZWAR:	27.7	28.0	1.1	28.6	27.6	28.4	3.1	-0.4
222	VERARB. V. STEINEN U. ERDEN (D. GROBK., SCHLEIFM.)	22.9	23.1	1.0	23.6	22.7	23.4	3.1	-0.6
23	METALLERZEUGUNG U. -BEARBEITUNG	112.4	113.6	1.0	112.7	112.3	114.8	2.3	1.9
	DARUNTER:								
2391	SCHLOSSEREI, SCHMIEDEREI U. AE., ANG	76.3	77.3	1.2	76.5	76.2	78.3	2.8	2.4
2395	REPARATURWERKSTAETTEN FUER LANDMASCHINEN	19.0	19.0	0.3	19.1	19.0	19.1	0.4	0.0
24	STAHL-, MASCHINEN-U. FAHRZEUGBAU, H. V. ADV-EINR.	347.1	352.6	1.6	349.4	349.8	355.4	1.6	1.7
	DARUNTER:								
240	H. V. STAHL-U. L. METALLKONSTRUKT., WEICHENBAU	33.8	34.9	3.4	34.3	34.4	35.4	2.9	3.2
242	MASCHINENBAU	101.4	105.0	3.6	102.1	102.9	107.1	4.1	4.9
2491	REP. V. KRAFTFAHRZEUG., FAHRRAD., LACKIERUNG	174.8	174.9	0.0	175.5	175.0	174.8	-0.1	-0.4
25	ELEKTROTECHNIK, FEINMECHANIK, H. V. EBM-WAREN USH.	202.7	205.3	1.3	205.2	205.1	205.6	0.3	0.2
	DARUNTER:								
250	ELEKTROTECHNIK	43.9	45.3	3.3	44.1	44.3	46.3	4.7	5.1
252	FEINMECHANIK, OPTIK	96.1	96.5	0.4	97.8	97.4	95.6	-1.9	-2.3
259	REPARATUR V. GEBRAUCHSGUETERN D. UNTER-ABT. 25	22.7	23.1	2.2	22.8	23.0	23.3	1.4	2.4
26	HOLZ-, PAPIER- UND DRUCKGEWERBE	164.6	166.3	1.0	165.6	164.7	167.9	2.0	1.4
	DARUNTER:								
2611	H. V. BAUELEMENTEN A. HOLZ (D. FERTIGTEILBAUTEN)	50.3	50.1	-0.4	50.6	49.8	50.4	1.1	-0.5
2613/4	H. V. HOLZMOEBELN U. SONSTIGEN HOLZWAREN	75.9	77.6	2.2	76.4	76.6	78.6	2.7	2.9
2661	DRUCKEREI	23.3	23.5	0.8	23.4	23.3	23.7	1.6	1.2
27	LEDER-, TEXTIL- UND BEKLEIDUNGSGEWERBE	58.8	56.3	-4.3	58.5	57.0	55.6	-2.5	-4.9
	DARUNTER:								
276	BEKLEIDUNGSGEWERBE	37.5	35.9	-4.4	37.3	36.3	35.4	-2.6	-5.1
279	REP. V. SCHUHEN, GEBRAUCHSGUETERN A. LEGER U. AE.	10.2	9.8	-4.1	10.1	9.9	9.7	-2.2	-4.3
28/9	ERNAHRUNGSGEWERBE, TABAKVERARBEITUNG	437.1	432.5	-1.1	438.3	433.2	431.7	-0.3	-1.5
	DARUNTER:								
284	H. V. BAECKWAREN	242.6	243.6	0.4	243.8	242.2	245.0	1.1	0.5
2914	FLEISCHVERARBEITUNG (OH. TALGSCHMELZEN U. AE.)	175.7	171.2	-2.5	175.6	172.3	170.2	-1.2	-3.1
3	BAUGEWERBE	1345.8	1358.8	1.0	1373.1	1334.5	1383.1	3.6	0.7
	DAVON:								
30	BAUHAUPTGEWERBE 2)	681.2	689.0	1.1	699.4	674.6	703.3	4.3	0.6
31	AUSBAUGEWERBE	664.6	669.8	0.8	673.6	659.9	679.7	3.0	0.9
	DARUNTER:								
3101	KLEMPNEREI, GAS-U. WASSERINSTALLATION	110.4	111.0	0.5	111.5	110.0	112.0	1.8	0.4
3103	INST. V. HEIZUNGS-, KLIMA- U. GESUNDH. TECHN. ANL.	104.8	106.0	1.2	105.1	104.7	107.4	2.6	1.2
3105	ELEKTROINSTALLATION	152.3	155.0	1.8	153.2	152.6	157.4	3.1	2.7
31621	GLASERGEWERBE	19.1	18.9	-0.9	19.2	18.9	18.9	0.4	-1.1
31624/7	MALER- U. LACKIERERGEWERBE, TAPETENKLEBEREI	163.9	164.2	0.2	168.2	160.5	167.8	4.5	-0.2
31631	BAUTISCHLEREI	55.2	54.8	-0.7	55.8	54.4	55.3	1.7	-0.9
3165	FUSSBODEN-, FLIESEN- U. PLATTENLEGEREI	42.3	43.3	2.4	42.9	42.4	44.1	4.1	3.0
4	HANDEL	213.6	213.4	-0.1	215.5	214.0	212.8	-0.6	-1.3
	DARUNTER:								
43	EINZELHANDEL (EH)	199.9	200.0	0.0	201.8	200.5	199.4	-0.6	-1.2
	DAVON:								
431	EH. M. NAHRUNGSMITTELN, GETRAENKEN, TABAKWAREN	25.3	25.4	0.5	25.3	25.5	25.3	-0.6	0.2
432	EH. M. TEXTILIEN, BEKLEIDG., SCHUHEN, LEDERWAREN	12.7	12.0	-5.4	12.7	12.2	11.9	-2.2	-6.2
434	EH. M. ELEKTROTECHN. ERZEUGNISSEN, MUSIKINSTR.	18.4	17.7	-3.7	18.4	17.9	17.6	-1.8	-4.7
438	EH. M. FAHRZEUGEN	101.8	102.8	1.0	103.1	103.2	102.4	-0.8	-0.7
435, 435-437, 439	UEBRIGER EINZELHANDEL	41.7	41.7	0.0	42.2	41.7	41.7	-0.0	-1.1
7	DIENSTLEISTUNGEN V. UNTERNEHMEN U. FR. BERUFEN	704.4	721.4	2.4	711.8	710.8	732.0	3.0	2.8
	DARUNTER:								
73	WAESCH., KOERPERPFLG. U. A. PERSOENL. DIENSTL. UND ZWAR:	224.5	220.9	-1.6	224.4	221.6	220.3	-0.6	-1.8
	DARUNTER:								
731	WAESCHEREI, REINIGUNG	22.6	22.4	-0.9	22.6	22.4	22.4	-0.0	-0.9
7351	FRISEURGEWERBE	192.1	189.0	-1.7	192.0	189.4	188.5	-0.5	-1.8
7391	FOTOGRAFISCHES GEWERBE	9.5	9.2	-2.5	9.5	9.4	9.1	-3.6	-4.4
74	GEBAEUDEREINIG., ABFALLBES. U. A. HYGIEN. EINR.	461.9	481.8	4.3	469.1	470.8	492.7	4.6	5.0
	DARUNTER:								
7419	SONST. GEBAEUDEREINIGUNG U. AE. (D. FASSADEN)	429.4	447.6	4.2	436.1	437.5	457.8	4.6	5.0

\*) OHNE DIE BESCHAEFFTIGTEN DER HANDWERKLICHEN NEBENBETRIEBE.

1) SYSTEMATIK DER WIRTSCHAFTSZEIGE (WZ) REV., FASSUNG FUER DIE HANDWERKSZAEHLUNG 1977 (KURZBEZEICHNUNGEN).

2) FUER DAS HANDWERKLICHE BAUHAUPTGEWERBE WERDEN JEWELNS DIE ANGABEN DER MONATLICHEN BERICHTERSTATTUNG IM BAUGEWERBE UEBERNOMMEN.

## HANDWERKS \*)

## ZWEIGEN

1987 3. VJ	1987 4. VJ	1988 1. VJ	1988 2. VJ	1988 3. VJ	1988 4. VJ	1989 1. VJ	1989 2. VJ	1989 3. VJ	1989 4. VJ	VERÄNDERUNG		NR. DER SYSTE- MATIK 1)
										4. VJ 1989 GEGEN 3. VJ 1989	4. VJ 1989 GEGEN 4. VJ 1988	
1000										%		
3722.7	3667.4	3528.4	3627.5	3702.3	3674.5	3596.1	3641.7	3726.5	3737.1	0.3	1.7	0-7
1375.6	1374.4	1351.2	1356.8	1378.3	1382.2	1359.2	1361.1	1382.1	1385.6	0.3	0.2	2
28.7	27.6	25.6	28.6	28.1	27.4	27.2	28.5	28.8	27.6	-4.3	0.6	22
23.7	22.7	21.1	23.6	24.0	22.6	22.4	23.5	23.8	22.8	-4.2	0.5	22
116.6	116.1	110.6	111.2	113.2	113.0	111.8	112.4	115.3	116.4	1.0	3.0	23
79.3	79.1	75.0	75.5	76.9	76.6	75.8	76.6	78.6	79.5	1.2	3.8	2391
19.6	19.3	18.8	18.8	19.2	19.2	19.1	18.7	19.2	19.2	0.1	0.0	2395
347.9	348.5	343.6	343.9	351.1	351.5	348.8	349.9	356.9	357.8	0.2	1.8	24
32.2	32.5	33.4	33.6	34.6	34.5	34.1	34.9	35.5	35.8	0.6	3.6	240
101.3	101.5	100.2	100.7	102.7	102.5	102.6	104.0	107.6	109.2	1.5	6.6	242
177.2	177.2	173.2	172.7	176.2	177.0	174.7	173.5	175.5	174.5	-0.6	-1.4	2491
200.4	201.1	199.7	200.0	205.1	210.4	204.0	201.8	206.5	207.7	0.6	-1.3	25
44.1	43.9	43.4	43.6	44.3	44.3	44.1	44.5	46.7	47.4	1.4	7.1	250
94.2	94.7	94.2	94.4	97.7	101.5	96.7	94.8	95.9	95.7	-0.2	-5.7	252
22.2	22.6	22.6	22.4	22.7	23.2	23.0	22.7	23.3	23.9	2.4	2.6	259
166.0	165.6	162.8	163.1	166.0	167.2	163.4	164.6	168.5	170.1	1.0	1.7	26
51.3	51.0	49.6	49.9	50.8	51.1	49.4	49.5	50.7	50.7	0.1	-0.7	2611
76.2	76.0	75.3	75.0	76.6	77.6	75.8	77.1	78.8	80.0	1.6	3.1	2613/4
23.3	23.5	23.0	23.2	23.5	23.4	23.3	23.2	23.8	24.0	0.9	2.6	2681
60.8	61.3	68.7	68.0	68.6	68.7	67.0	65.5	65.7	65.6	-0.3	-5.4	27
38.8	39.3	37.4	36.9	37.4	37.5	36.4	35.1	35.5	35.6	0.2	-5.2	276
10.5	10.5	10.2	10.2	10.1	10.1	9.8	9.8	9.7	9.5	-2.2	-6.1	279
439.5	438.3	434.5	436.4	439.4	437.9	431.2	432.6	434.5	425.4	-2.1	-2.9	28/9
242.5	242.2	240.5	242.5	244.8	243.0	241.2	243.4	245.7	245.3	-0.2	0.9	284
178.1	177.3	175.3	175.2	175.6	176.0	171.3	170.5	170.1	170.3	0.1	-3.2	2914
1412.2	1376.3	1271.4	1355.1	1387.7	1361.6	1312.5	1351.4	1385.7	1409.5	1.7	3.5	3
721.2	701.0	628.1	694.9	706.3	690.3	659.3	689.7	702.2	719.2	2.4	4.2	30
691.0	675.3	643.4	660.3	681.4	671.3	653.2	661.7	683.5	690.3	1.0	2.8	31
113.9	112.4	107.8	109.1	112.4	112.3	109.0	109.6	112.2	113.8	1.4	1.3	3101
107.6	105.8	102.7	103.1	107.2	107.0	104.0	103.8	107.7	110.5	2.6	3.3	3103
156.5	154.4	150.4	150.0	154.4	154.1	152.4	151.6	157.1	163.6	4.1	6.1	3105
19.4	19.3	18.8	19.0	19.2	19.1	18.9	18.6	19.0	19.1	0.2	-0.1	31621
174.5	166.5	152.7	166.2	171.6	163.5	156.9	164.8	170.5	165.5	-2.9	1.2	31624/7
57.8	56.3	54.1	54.2	56.7	55.5	54.0	54.1	55.5	56.0	0.9	0.9	31631
44.3	43.5	40.6	42.1	43.2	43.0	41.7	43.1	44.5	44.4	-0.2	3.2	3165
212.3	211.7	211.1	212.7	216.5	216.2	214.0	211.7	213.2	213.1	-0.1	-1.5	4
198.4	197.9	197.6	199.1	202.8	202.5	200.6	198.4	199.8	199.6	-0.1	-1.4	43
25.2	25.2	25.3	25.4	25.3	25.2	25.6	25.6	25.2	25.4	0.7	0.6	431
13.2	13.1	12.7	12.5	12.8	12.5	12.2	11.8	12.0	11.8	-1.5	-5.6	432
18.6	18.7	18.3	18.1	18.5	18.5	17.8	17.5	17.6	17.6	0.1	-5.0	434
99.9	99.7	100.1	101.6	103.5	103.8	103.4	102.4	103.4	100.4	-2.9	-3.3	438
41.4	41.3	41.1	41.5	42.4	42.5	41.6	41.2	41.6	42.4	2.0	-0.1	433, 435-437, 439
720.2	702.6	692.4	700.5	717.3	712.0	708.0	715.1	743.1	726.5	-2.2	2.0	7
232.2	228.0	223.9	222.9	225.0	224.7	221.8	218.0	222.4	218.5	-1.8	-2.8	73
22.9	22.6	22.6	22.5	22.8	22.2	22.4	22.5	22.5	22.0	-1.9	-0.7	731
199.4	195.4	191.6	190.6	192.4	192.6	189.6	185.9	190.6	187.0	-1.9	-2.9	7351
9.5	9.6	9.4	9.4	9.5	9.6	9.4	9.3	9.0	9.1	1.1	-5.2	7391
469.8	456.8	450.8	459.8	473.9	469.0	467.9	478.6	501.4	489.3	-2.4	4.3	74
437.1	424.9	419.2	427.5	440.5	435.8	434.7	444.7	465.9	454.7	-2.4	4.3	7419



1 BESCHAFTIGTE DES  
1.2 NACH GEMERBE

NR. DER SYSTE- MATIK 1)	GEMERBEGLIEDERUNG	1988	1989	VERAEND. 1989 GEGEN 1988	1988	1989	1989	VERAENDERUNG	
					2.HJ	1.HJ	2.HJ	2.HJ 1989 GEGEN 1.HJ 1989	2.HJ 1989 GEGEN 2.HJ 1988
		1000		%	1000		%		
1-7	HANDWERK INSGESAMT	3632.9	3667.5	1.0	3676.6	3627.1	3707.9	2.2	0.9
1	BAU- UND AUSBAUGEMERBE	940.2	949.1	1.0	964.7	929.6	968.7	4.2	0.4
	DARUNTER:								
101,102	MAURER, BETON-, STAHLBETON- UND STRASSEN- BAUER 2)	504.0	509.5	1.1	518.3	498.4	520.5	4.4	0.4
105	ZIMMERER 2)	50.6	52.0	2.8	51.6	49.5	54.5	10.2	5.7
106	DACHDECKER 2)	63.7	65.1	2.2	65.4	65.1	65.1	0.0	-0.4
109	FLIESEN-, PLATTEN- UND MOSAIKLEGER	33.1	33.9	2.5	33.6	33.2	34.7	4.4	3.0
110	BETONSTEIN- UND TERRAZZOHERSTELLER	6.6	6.5	-0.5	6.8	6.4	6.7	3.4	-1.8
113	STEINMETZEN UND STEINBILDHAUER	16.8	17.0	1.2	17.3	16.7	17.2	2.7	-0.4
114	STUKKATEURE 2)	41.0	40.9	-0.4	41.7	40.4	41.4	2.5	-0.9
115	MALER UND LACKIERER	177.0	176.8	-0.1	181.5	173.1	180.4	4.2	-0.6
2	METALLGEMERBE	1077.9	1093.9	1.5	1086.2	1083.6	1104.2	1.9	1.7
	DARUNTER:								
201	METALLBAUER	134.3	137.0	2.1	135.1	135.1	139.0	2.9	2.9
204	MASCHINENBAUMECHANIKER	65.7	68.1	3.7	66.4	66.7	69.5	4.1	4.6
207,207A	MECHANIKER (NAEHMASCHINEN-, ZWEIRADMECH.), KAELEANLAGENBAUER	18.2	18.9	3.9	18.5	18.6	19.2	3.1	4.1
209	KRAFTFAHRZEUGMECHANIKER	254.9	257.8	1.1	256.6	257.7	257.8	0.0	0.5
211	LANDMASCHINENMECHANIKER	25.7	25.4	-1.0	25.8	25.5	25.4	-0.5	-1.5
214,215	KLEMPNER, GAS- UND WASSERINSTALLATEURE	116.3	116.8	0.4	117.4	115.7	117.8	1.8	0.3
216	ZENTRALHEIZUNGS- UND LUEFTUNGSBAUER	105.5	107.1	1.5	106.9	105.8	108.5	2.6	1.5
218	ELEKTROINSTALLATEURE	171.8	175.0	1.8	172.9	172.1	177.9	3.4	2.9
222	RADIO- UND FERNSEHTECHNIKER	28.1	28.2	0.4	28.2	28.2	28.2	0.2	0.2
223	UHRMACHER	15.0	15.1	0.5	15.1	15.1	15.1	0.2	0.2
3	HOLZGEMERBE	212.4	213.7	0.6	214.2	211.7	215.7	1.9	0.7
	DARUNTER:								
301	TISCHLER	177.8	179.0	0.6	179.4	177.3	180.7	1.9	0.7
4	BEKLEIDUNGS-, TEXTIL- UND LEDERGEMERBE	89.2	87.1	-2.5	88.8	87.4	86.7	-0.8	-2.4
	DARUNTER:								
401,402	HERRENSCHNEIDER, DAMENSCHNEIDER	19.1	18.5	-3.2	18.9	18.6	18.4	-0.7	-2.8
413	SCHUHMACHER	16.6	15.8	-4.9	16.5	16.0	15.6	-2.5	-5.6
418	RAUMAUSSATZTER	27.8	27.7	-0.3	27.7	27.6	27.8	0.6	0.2
5	NAHRUNGSMITTELGEMERBE	479.2	475.8	-0.7	480.5	475.6	476.1	0.1	-0.9
	DARUNTER:								
501	BAECKER	225.7	227.5	0.8	226.7	226.1	228.8	1.2	0.9
502	KONDITIONEREN	39.0	38.1	-2.4	39.1	38.1	38.0	-0.5	-3.0
503	FLEISCHER	194.7	190.6	-2.1	194.8	191.6	189.6	-1.0	-2.7
6	GEMERBE FUER GESUNDHEITS- UND KOERPERPFLEGE SOWIE REINIGUNGSGEMERBE	744.6	759.5	2.0	752.9	750.9	768.2	2.3	2.0
	DARUNTER:								
601	AUGENOPTIKER	26.0	25.7	-1.2	26.3	25.9	25.4	-2.0	-3.5
606	ZAHNTECHNIKER	45.9	45.6	-0.6	47.1	46.6	44.6	-4.3	-5.2
607	FRISEURE	193.7	190.5	-1.6	193.5	191.0	190.0	-0.5	-1.8
608,610	TEXTILREINIGER	22.7	22.5	-0.8	22.7	22.5	22.5	-0.1	-0.9
611	GEBAEUDEREINIGER	435.6	454.0	4.2	442.3	443.9	464.2	4.6	5.0
7	GLAS-, PAPIER-, KERAMISCHE UND SONSTIGE GEW.	88.8	88.3	-0.5	89.3	88.3	88.4	0.1	-1.0
	DARUNTER:								
701	GLASER	22.2	22.0	-0.9	22.3	21.9	22.0	0.3	-1.5
707	FOTOGRAFEN	11.8	11.5	-2.0	11.8	11.7	11.4	-2.8	-3.7
709	BUCHDRUCKER, SCHRIFTSETZER, DRUCKER	22.1	22.3	0.7	22.2	22.1	22.5	1.5	1.0

\*) OHNE DIE BESCHAFTIGTEN DER HANDWERKLICHEN NEBENBETRIEBE.

1) NACH DEM VERZEICHNIS DER GEMERBE, DIE ALS HANDWERK BETRIEBEN WERDEN KOENNEN (ANLAGE A DER HANDWERKSORDNUNG).  
2) DIE ANGABEN FUER DIE POSITIONEN WERDEN DER MONATLICHEN BERICHTERSTATTUNG IM BAUHAUPTGEMERBE IN DER GLIEDERUNG NACH WIRTSCHAFTSZWEIGEN ENTNOMMEN UND NACH GEMERBEZWEIGEN UMGESCHLUESSELT.

## HANDWERKS \*)

## ZWEIGEN

1987 3.VJ	1987 4.VJ	1988 1.VJ	1988 2.VJ	1988 3.VJ	1988 4.VJ	1989 1.VJ	1989 2.VJ	1989 3.VJ	1989 4.VJ	VERÄNDERUNG		NR. DER SYSTEM- MATIK 1)
										4. VJ 1989 GEGEN 3. VJ 1989	4. VJ 1989 GEGEN 4. VJ 1988	
1000										%		
3722.7	3667.4	3528.4	3627.5	3702.3	3674.5	3596.1	3641.7	3726.5	3737.1	0.3	1.7	1-7
994.7	964.2	870.8	956.9	975.7	950.3	909.1	949.9	971.4	982.1	1.1	3.4	1
538.1	518.7	461.4	516.7	523.9	508.9	486.7	511.4	520.6	529.5	1.7	4.0	101,102
54.4	53.2	47.1	50.9	52.0	51.3	46.9	52.8	54.7	55.9	2.1	9.0	107
63.6	64.7	59.7	64.0	65.7	66.2	65.4	63.4	64.7	67.6	4.4	2.1	105
35.0	34.1	31.5	32.9	33.9	33.7	32.6	33.8	34.9	35.0	0.1	3.7	108
6.9	6.8	5.0	6.7	6.9	6.7	6.2	6.6	6.7	6.6	-1.9	-1.6	109
17.2	16.5	15.6	17.4	17.6	16.4	16.6	17.3	17.5	16.6	-5.2	0.8	110
42.7	41.7	39.1	41.3	42.0	41.6	39.7	40.4	41.0	43.0	4.8	3.4	113
187.7	179.5	165.4	179.3	184.9	176.9	169.2	177.2	183.1	178.3	-2.7	0.8	114
												115
1091.4	1085.9	1063.1	1065.9	1092.8	1093.5	1080.4	1080.0	1107.1	1122.3	1.4	2.6	2
135.0	135.2	132.7	132.9	136.0	135.6	134.2	136.3	139.4	140.8	1.0	3.8	201
64.8	65.0	64.6	65.4	66.8	66.7	66.6	67.1	69.9	71.1	1.7	6.6	204
18.1	17.8	17.9	18.3	18.6	18.4	18.6	19.0	19.3	19.3	-0.0	5.1	207,207A
255.9	255.7	252.2	252.4	257.8	258.5	258.2	256.0	259.0	257.3	-0.7	-0.5	209
26.5	26.3	25.4	25.5	25.9	26.0	25.5	25.0	25.6	25.4	-0.9	-2.3	211
119.6	118.4	113.6	114.9	118.3	118.3	114.7	115.3	118.2	119.7	1.3	1.2	214,215
107.8	106.1	103.4	103.9	107.8	108.0	105.1	104.9	108.8	111.5	2.5	3.2	216
176.6	174.4	169.8	169.3	174.3	173.6	171.6	171.4	177.8	184.7	3.9	6.4	218
28.0	28.5	27.9	27.6	28.2	28.7	28.2	27.6	28.3	28.7	1.4	0.0	222
15.1	15.3	14.9	14.8	15.0	15.4	15.0	14.8	14.9	15.9	6.9	3.0	223
215.3	214.0	209.4	209.5	215.7	216.0	209.9	211.1	216.6	218.5	0.9	1.2	3
180.3	179.1	175.3	175.4	180.6	180.8	175.7	176.7	181.4	183.1	0.9	1.3	301
92.0	91.6	89.2	88.7	89.0	88.7	87.2	86.6	87.0	86.3	-0.7	-2.6	4
19.8	19.9	19.1	18.8	19.0	18.9	18.5	18.3	18.6	18.3	-1.5	-3.1	401,402
17.2	17.1	16.6	16.6	16.6	16.4	16.0	15.7	15.7	15.3	-2.8	-5.6	413
28.5	28.2	27.8	27.7	27.7	27.8	27.5	27.6	27.9	27.8	-0.3	-0.1	418
481.6	480.4	476.4	478.4	481.6	480.3	473.6	474.8	476.6	476.4	-0.1	-0.8	5
225.9	225.8	223.7	225.8	227.4	226.4	225.3	227.4	229.5	228.9	-0.3	1.1	501
39.2	38.9	38.9	38.7	39.5	38.8	38.0	37.8	38.0	38.0	-0.1	-2.0	502
196.6	195.8	194.2	194.2	194.9	195.3	190.7	189.9	189.5	189.8	0.2	-2.9	503
758.7	742.1	731.8	739.6	757.8	756.3	747.8	751.7	779.3	762.6	-2.2	0.8	6
25.7	25.7	25.6	25.6	26.5	26.7	25.8	25.3	25.4	25.4	-0.2	-4.9	601
44.4	44.8	44.6	44.9	46.8	49.7	46.1	44.5	44.8	44.4	-0.9	-10.7	606
201.0	197.0	193.1	192.1	193.8	194.2	191.2	187.3	192.2	188.4	-1.9	-3.0	607
23.0	22.7	22.7	22.6	22.9	22.3	22.5	22.6	22.6	22.1	-2.1	-0.8	608,610
443.4	431.3	425.4	433.7	446.6	442.2	441.2	450.9	472.5	460.9	-2.5	4.2	611
88.8	89.1	87.7	88.5	89.6	89.5	88.1	87.7	88.5	88.9	0.5	-0.6	7
22.2	22.2	21.8	22.1	22.5	22.3	21.8	21.8	22.0	22.1	0.3	-0.8	701
11.7	11.9	11.7	11.7	11.8	11.9	11.7	11.5	11.3	11.4	0.7	-4.7	707
22.1	22.3	21.9	22.1	22.3	22.3	22.1	22.0	22.6	22.7	0.7	2.0	709

2 UMSATZ DES  
2.1 NACH WIRTSCHAFTS

NR. DER SYSTEMATIK 1)	WIRTSCHAFTSGLIEDERUNG	1988	1989	VERAEND. 1989 GEGEN 1988	1988 2.HJ	1989 1.HJ	1989 2.HJ	VERAENDERUNG 2.HJ 1989 GEGEN 1.HJ 1989	VERAENDERUNG 2.HJ 1989 GEGEN 2.HJ 1988
		MILL. DM		%	MILL. DM			%	
0-7	HANDWERK INSGESAMT	370312.5	394840.3	6.6	204126.1	180362.5	214477.8	18.9	5.1
2	VERARBEITENDES GEWERBE	167243.1	174765.8	4.5	88787.3	83053.7	91712.1	10.4	3.3
22	DARUNTER: GWINNUNG U. VERARBEITUNG VON STEINEN UND ERDEN, FEINKERAMIK, GLAS UND ZWAR:	3179.8	3378.8	6.3	1788.3	1517.2	1861.6	22.7	4.1
222	VERARB. V. STEINEN U. ERDEN (O. GROBK., SCHLEIFM.)	2653.4	2820.0	6.3	1491.0	1268.1	1551.9	22.4	4.1
23	METALLERZEUGUNG U. -BEARBEITUNG	12613.3	13941.6	10.5	7000.1	6396.6	7545.0	18.0	7.8
2391	DARUNTER: SCHLOSSEREI, SCHMIEDEREI U. AE., ANG	8092.1	9039.0	11.7	4519.5	4131.5	4907.5	18.8	8.6
2395	REPARATURWERKSTAETTEN FUER LANDMASCHINEN	2698.3	2897.4	7.4	1467.5	1344.3	1553.2	15.5	5.8
24	STAHL-, MASCHINEN- U. FAHRZEUGBAU, H. V. ADV-EINR.	56545.2	61403.8	8.6	29340.8	29836.4	31567.4	5.8	7.6
240	DARUNTER: H. V. STAHL- U. L. METALLKONSTRUKT., WEICHENBAU	4564.8	5061.9	10.9	2611.2	2244.0	2817.9	25.6	7.9
242	MASCHINENBAU	13201.8	15099.8	14.4	6921.4	6954.1	8145.7	17.1	17.7
2491	REP. V. KRAFTFAHRZEUG., FAHRRAD., LACKIERUNG	39538.6	35568.2	6.1	17084.0	17884.2	17684.0	-1.1	3.5
25	ELEKTROTECHNIK, FEINMECHANIK, H. V. EBM-WAREN USW.	23782.8	21945.6	-7.7	13329.4	10460.0	11485.7	9.8	-13.8
250	DARUNTER: ELEKTROTECHNIK	5353.4	6040.9	12.8	2823.9	2748.7	3292.2	19.8	16.6
252	FEINMECHANIK, OPTIK	11467.3	9147.4	-20.2	6588.0	4561.7	6585.7	0.6	-30.4
259	REPARATUR V. GEBRAUCHSGUETERN D. UNTER-ABT. 25	2545.2	2703.4	6.2	1445.5	1213.8	1489.6	22.7	3.0
26	HOLZ-, PAPIER- UND DRUCKGEWERBE	17975.3	19346.9	7.6	9806.4	8729.2	10617.7	21.6	8.3
2611	DARUNTER: H. V. BAUELEMENTEN A. HOLZ (D. FERTIGTEILBAUTEN)	5246.4	5493.5	4.7	3006.4	2373.3	3120.2	31.5	3.8
2613/4	H. V. HOLZMOEBELN U. SONSTIGEN HOLZWAREN	8416.9	9251.9	9.9	4470.8	4241.3	5010.6	18.1	12.1
2681	DRUCKEREI	3037.1	3238.6	6.6	1630.3	1500.5	1738.2	15.8	6.6
27	LEDER-, TEXTIL- UND BEKLEIDUNGSGEWERBE	3811.3	3748.1	-1.7	2107.0	1745.4	2002.7	14.7	-4.9
276	DARUNTER: BEKLEIDUNGSGEWERBE	2366.4	2350.6	-0.7	1323.4	1081.0	1269.6	17.5	-4.1
279	REP. V. SCHUHEN, GEBRAUCHSGUETERN A. LEGER U. AE.	537.5	502.0	-6.6	280.9	247.7	254.3	2.6	-9.5
28/9	ERNAHRUNGSGEWERBE, TABAKVERARBEITUNG	46601.2	48116.8	3.3	23968.1	22985.6	25131.2	9.3	4.9
284	DARUNTER: H. V. BACKWAREN	17690.5	18131.0	2.5	9048.4	8812.2	9318.8	5.7	3.0
2914	FLEISCHVERARBEITUNG (OH. TALGSCHMELZEN U. AE.)	23722.8	24491.7	3.2	12183.4	11571.1	12920.6	11.7	6.1
3	BAUGEWERBE	136349.3	148817.3	9.1	81050.9	61822.8	86894.5	40.3	7.2
30	BAUHAUPTGEWERBE 2)	72990.1	80588.1	10.4	44379.2	33043.1	47545.0	43.9	7.1
31	AUSBAUGEWERBE	63359.0	68229.2	7.7	36671.5	28879.7	39349.5	36.3	7.3
3101	DARUNTER: KLEMPNEREI, GAS- U. WASSERINSTALLATION	10778.1	11598.0	7.6	6255.8	4867.0	6731.0	38.3	7.6
3103	INST. V. HEIZUNGS-, KLIMA- U. GESUNDH. TECHN. ANL.	12561.1	13377.0	6.5	7357.3	5484.0	7892.9	43.9	7.3
3105	ELEKTROINSTALLATION	14184.3	15482.7	9.2	8046.7	6708.7	8774.0	30.8	9.0
31621	GLASERGEWERBE	2159.3	2305.2	6.8	1244.4	993.6	1311.7	32.0	5.4
31624/7	MALER- U. LACKIERERGERWERBE, TAPETENKLEBEREI	11297.3	12109.2	7.2	6596.1	5026.2	7083.0	40.9	5.8
31631	BAUTISCHLEREI	5373.1	5748.4	7.0	3079.0	2510.5	3237.9	29.0	5.2
3165	FUSSBODEN-, FLIESEN- U. PLATTENLEGEREI	5235.0	5732.9	9.5	3025.8	2449.0	3283.9	34.1	8.5
4	HANDEL	50673.0	54431.0	7.4	26013.5	27205.3	27225.6	0.1	4.7
43	DARUNTER: EINZELHANDEL (EH)	44893.1	48377.7	7.8	23054.5	24209.6	24168.1	-0.2	4.8
431	DAVON: EH. M. NAHRUNGSMITTELN, GETRAENKEN, TABAKWAREN	3474.5	3594.7	3.5	1780.6	1734.6	1860.1	7.2	4.5
432	EH. M. TEXTILIEH, BEKLEIDG., SCHUHEN, LEGERWAREN	1378.7	1320.0	-4.3	764.7	613.8	706.2	15.0	-7.7
434	EH. M. ELEKTROTECHN. ERZEUGNISSEN, MUSIKINSTR.	2881.5	3208.5	11.3	1675.1	1406.4	1802.0	28.1	7.6
438	EH. M. FAHRZEUGEN	30463.0	33619.2	10.4	15179.4	17482.0	16137.2	-7.7	6.3
433, 435-437, 439	UEBRIGER EINZELHANDEL	6505.7	6714.7	3.2	3594.7	2990.7	3724.0	24.5	3.6
7	DIENSTLEISTUNGEN V. UNTERNEHMEN U. FR. BERUFEN	15706.7	16465.0	4.8	8091.5	8010.0	8455.0	5.6	4.5
73	DARUNTER: WAESCH., KOERPERPFLG. U. A. PERSOENL. DIENSTL. UND ZWAR:	8005.9	8190.9	2.3	4111.9	4000.3	4190.6	4.8	1.9
731	WAESCHEREI, REINIGUNG	1049.6	1067.3	1.7	533.2	522.8	544.5	4.1	2.1
7351	FRISEURGEWERBE	6098.1	6254.4	2.6	3122.0	3059.3	3195.1	4.4	2.3
7391	FOTOGRAFISCHES GEWERBE	795.1	804.6	1.2	424.3	386.5	418.2	8.2	-1.5
74	GEBAEUDEREINIG., ABFALLBES. U. A. HYGIEN. EINR.	6323.3	6818.4	7.8	3264.5	3302.9	3515.5	6.4	7.7
7419	DARUNTER: SONST. GEBAEUDEREINIGUNG U. AE. (O. FASSADEN)	5119.3	5516.0	7.7	2641.5	2671.5	2844.5	6.5	7.7

\*) OHNE DEN UMSATZ DER HANDWERKLICHEN NEBENBETRIEBE, OHNE UMSATZSTEUER.  
1) SYSTEMATIK DER WIRTSCHAFTSZWEIGE (WZ) REV., FASSUNG FUER DIE HANDWERKSZAEHLUNG 1977 (KURZBEZEICHNUNGEN).  
2) FUER DAS HANDWERKLICHE BAUHAUPTGEWERBE WERDEN JEWELNS DIE ANGABEN DER MONATLICHEN BERICHTERSTATTUNG IM BAUGEWERBE UEBERNOMMEN.

HANDWERKS \*)

ZWEIGEN

1987 3. VJ	1987 4. VJ	1988 1. VJ	1988 2. VJ	1988 3. VJ	1988 4. VJ	1989 1. VJ	1989 2. VJ	1989 3. VJ	1989 4. VJ	VERÄNDERUNG		NR. DER SYSTE- MATIK 1)
										4. VJ 1989 GEGEN 3. VJ 1989	4. VJ 1989 GEGEN 4. VJ 1988	
MILL. DM										%		
90704.8	106527.1	75267.1	90919.2	94664.1	109462.0	82313.2	98049.3	98530.1	115947.6	17.7	5.9	0-7
39304.0	44961.2	37084.9	41370.9	41426.1	47361.3	39064.2	43989.5	42796.5	48915.6	14.3	3.3	2
848.6	915.7	452.8	938.7	863.9	924.4	549.6	967.5	895.7	965.9	7.8	4.5	22
708.8	762.9	380.0	782.3	720.4	770.7	461.2	806.8	746.3	805.6	7.9	4.5	222
3174.0	3782.2	2506.8	3106.3	3215.4	3784.7	2849.3	3547.2	3471.7	4073.3	17.3	7.6	23
2027.5	2476.9	1844.0	1928.6	2040.0	2479.5	1878.1	2253.4	2225.8	2681.7	20.5	8.2	2391
692.7	769.7	501.1	729.7	713.4	754.1	558.5	785.8	748.0	805.2	7.6	6.8	2395
13343.5	14765.9	12669.9	14534.5	14227.2	15113.7	13772.4	16064.0	14898.6	16668.8	11.9	10.3	24
1002.3	1279.2	893.8	1059.7	1155.5	1455.8	1025.3	1218.7	1295.2	1522.7	17.6	4.6	240
3070.7	3547.4	3015.1	3265.3	3195.6	3725.8	3262.1	3691.9	3707.6	4438.1	18.7	19.1	242
8039.4	8575.0	7585.8	8868.8	8554.5	8529.5	8213.3	9670.9	8522.7	9161.3	7.5	7.4	2491
4850.6	5963.1	5058.8	5394.7	5533.0	7796.4	5206.6	5253.4	5157.3	6328.3	22.7	-18.8	25
1268.5	1503.2	1218.6	1310.8	1319.1	1504.8	1320.5	1428.2	1515.0	1777.2	17.3	18.1	250
2147.2	2564.2	2336.1	2543.2	2598.0	3990.0	2307.9	2253.8	2091.0	2494.7	19.3	-37.5	252
532.6	787.6	565.2	534.4	589.0	856.6	615.8	598.0	596.9	892.7	49.6	4.2	259
4102.9	5176.2	3830.0	4338.9	4414.6	5391.7	4059.5	4669.6	4691.3	5926.4	26.3	9.9	26
1234.7	1612.6	1000.4	1239.6	1362.8	1643.6	1061.9	1311.4	1369.8	1750.4	27.8	6.5	2611
1870.2	2337.3	1877.3	2068.8	1999.0	2471.8	1993.9	2247.5	2200.7	2809.9	27.7	13.7	2613/4
705.3	856.4	683.0	723.9	738.7	891.5	719.3	781.1	788.0	950.1	20.6	6.6	2681
898.2	1279.6	847.3	857.0	879.5	1227.5	869.7	875.7	871.2	1131.5	29.9	-7.8	27
555.5	822.1	528.8	514.2	542.8	780.6	547.7	533.3	543.1	726.5	33.8	-6.9	276
125.7	150.7	117.9	138.7	127.5	153.4	114.5	133.2	119.8	134.4	12.2	-12.4	279
11465.4	12345.6	11112.1	11520.9	11614.0	12354.1	11105.5	11880.1	12108.9	13022.3	7.5	5.4	28/9
4299.4	4612.5	4273.4	4968.7	4399.5	4648.9	4307.6	4504.6	4553.8	4765.0	4.6	2.5	284
5905.9	6390.8	5642.4	5897.0	5884.7	6298.8	5548.9	6022.2	6158.6	6762.0	9.8	7.4	2914
35744.5	44039.5	23313.3	31985.0	36906.5	44144.4	26668.6	35254.2	38741.6	48152.9	24.3	9.1	3
20092.0	23948.7	11189.6	17421.4	20780.6	23598.6	13749.0	19294.1	21549.1	25995.9	20.6	10.2	30
15652.5	20090.8	12123.8	14563.7	16125.7	20545.8	12919.6	15960.1	17192.5	22157.0	28.9	7.8	31
2702.3	3477.5	2024.3	2498.0	2713.7	3542.1	2154.8	2712.2	2890.6	3840.4	32.9	8.4	3101
2971.6	4032.9	2467.3	2736.6	3108.6	4248.7	2481.4	3002.6	3366.0	4526.9	34.5	6.5	3103
3378.8	4473.2	2857.8	3279.8	3473.3	4573.4	3074.3	3634.4	3755.7	5018.3	33.6	9.7	3105
526.5	705.6	412.0	502.9	550.1	694.9	454.1	539.5	574.7	736.9	28.2	6.1	31621
2994.6	3585.7	1965.0	2636.2	3104.7	3591.4	2151.0	2875.1	3255.1	3827.0	17.5	6.6	31624/7
1326.4	1723.9	1045.5	1248.5	1352.6	1726.4	1142.6	1367.8	1409.4	1828.5	29.7	5.9	31631
1314.6	1555.4	974.2	1235.0	1373.1	1652.7	1068.1	1380.9	1476.1	1807.8	22.5	9.4	3165
11732.7	13451.8	11098.2	13561.2	12272.5	13741.1	12620.4	14584.9	12743.1	14482.5	13.6	5.4	4
10342.4	11851.0	9816.1	12022.4	10882.6	12171.9	11223.5	12986.1	11335.0	12833.1	13.2	5.4	43
859.6	889.5	823.0	870.8	870.7	909.9	839.9	894.7	916.9	943.1	2.9	3.7	431
332.2	455.6	285.6	328.4	331.0	433.7	297.6	316.3	312.7	393.5	25.8	-9.3	432
666.1	1003.2	569.5	636.9	681.5	993.6	709.6	696.8	722.1	1079.9	49.5	8.7	434
7012.3	7514.7	6651.8	8631.8	7400.0	7779.4	7969.5	9512.5	7807.7	8329.5	6.7	7.1	438
1472.2	1988.0	1356.6	1554.5	1539.4	2055.2	1406.9	1583.9	1586.9	2137.1	34.7	4.0	433, 435-437, 439
3843.7	3980.9	3697.8	3917.4	3974.6	4116.9	3880.9	4129.1	4160.6	4294.4	3.2	4.3	7
1980.2	2045.3	1904.1	1989.9	2023.5	2088.4	1938.2	2062.1	2079.5	2111.1	1.5	1.1	73
258.3	270.0	247.4	269.0	263.1	270.0	249.2	273.6	268.7	275.8	2.7	2.1	731
1495.9	1540.1	1466.3	1509.8	1537.3	1584.7	1490.8	1568.5	1587.6	1607.5	1.2	1.4	7351
210.4	219.3	175.3	195.5	207.2	217.1	182.7	203.7	206.9	211.3	2.2	-2.7	7391
1526.1	1586.7	1471.8	1587.0	1599.5	1665.0	1600.7	1702.2	1713.6	1801.9	5.2	8.2	74
1234.7	1284.0	1192.0	1285.8	1294.5	1347.0	1294.9	1376.6	1387.1	1457.4	5.1	8.2	7419

STBA, FS 4, R 7.1, 4.VJ.1989

2 UMSATZ DES  
2.2 NACH GEMERBE

NR. DER SYSTE-MATIK 1)	GEMERBEGLIEDERUNG	1988	1989	VERAEND. 1989 GEGEN 1988	1988	1989	1989	VERAENDERUNG	
					2.HJ	1.HJ	2.HJ	1989 GEGEN 1.HJ 1989	1989 GEGEN 2.HJ 1988
		MILL. DM		%	MILL. DM		%		
1-7	HANDWERK INSGESAMT	370312.5	394840.3	6.6	204126.1	180362.5	214477.8	18.9	5.1
1	BAU- UND AUSBAUGEMERBE	93649.7	102440.1	9.4	56353.4	42989.9	60040.1	41.6	6.5
	DARUNTER:								
101,102	MAURER, BETON-, STAHLBETON- UND STRASSEN-BAUER 2)	54013.1	59749.7	10.6	32979.4	24558.2	35191.5	43.3	6.7
105	ZIMMERER 2)	5087.8	5788.6	13.8	3065.2	2374.1	3414.4	43.8	11.4
106	DACHDECKER 2)	6851.4	7481.8	9.2	4201.0	2990.5	4491.3	50.2	6.9
109	FLIESEN-, PLATTEN- UND MOSAIKLEGER	3858.1	4246.1	10.1	2234.3	1807.7	2438.4	34.9	9.1
110	BETONSTEIN- UND TERRAZZOHERSTELLER	893.9	975.9	9.2	511.9	436.1	539.8	23.8	5.4
113	STEINMETZEN UND STEINBILDHAUER	1802.2	1874.5	4.0	989.1	849.6	1024.9	20.6	2.6
114	STUKKATEURE 2)	3547.6	3704.7	4.4	2041.9	1602.6	2102.1	31.2	2.9
115	MALER UND LACKIERER	12163.4	12904.4	6.1	7136.3	5415.8	7488.7	38.3	4.9
2	METALLGEMERBE	160849.2	174609.9	8.6	86077.4	82512.1	92097.8	11.6	7.0
	DARUNTER:								
201	METALLBAUER	16302.9	18017.3	10.5	9125.4	8127.2	9890.0	21.7	8.4
204	MASCHINENBAUMECHANIKER	9782.0	11290.9	15.4	5157.1	5197.1	6093.8	17.3	18.2
207,207A	MECHANIKER (NAEHMASCHINEN-, ZWEIRADMECH.), KAELEANLAGENBAUER	2316.9	2650.6	14.4	1170.8	1270.0	1380.6	8.7	17.9
209	KRAFTFAHRZEUGMECHANIKER	63268.9	68502.2	8.3	31814.9	35225.0	33277.3	-5.5	4.6
211	LANDMASCHINENMECHANIKER	4916.7	5075.2	3.2	2624.0	2429.2	2646.0	8.9	0.8
214,215	KLEMPNER, GAS- UND WASSERINSTALLATEURE	11343.7	12176.3	7.3	6569.8	5118.6	7057.7	37.9	7.4
216	ZENTRALHEIZUNGS- UND LUEFTUNGSBAUER	12677.8	13450.0	6.1	7393.0	5542.1	7907.8	42.7	7.0
218	ELEKTROINSTALLATEURE	16199.5	17703.1	9.3	9150.0	7690.5	10012.6	30.2	9.4
222	RADIO- UND FERNSEHTECHNIKER	4188.3	4317.1	3.1	2325.2	1889.9	2427.2	28.4	4.4
223	UHRMACHER	1848.7	1876.8	1.5	1120.2	773.3	1103.5	42.7	-1.5
3	HOLZGEMERBE	22991.5	24534.3	6.7	12739.7	10959.4	13574.9	23.9	6.6
	DARUNTER:								
301	TISCHLER	19238.0	20535.8	6.7	10651.3	9182.9	11352.9	23.6	6.6
4	BEKLEIDUNGS-, TEXTIL- UND LEDERGEMERBE	7131.3	7269.2	1.9	3829.3	3409.0	3860.3	13.2	0.8
	DARUNTER:								
401,402	HERRENSCHNEIDER, DAMENSCHNEIDER	762.9	795.7	4.3	402.4	383.8	411.9	7.3	2.4
413	SCHUHMACHER	1171.1	1121.4	-4.2	608.1	548.5	572.9	4.4	-5.8
418	RAUMAUSSATZTER	2723.7	2827.5	3.8	1488.7	1293.7	1533.8	18.6	3.0
5	NAHRUNGSMITTELGEMERBE	52275.5	53957.9	3.2	26872.8	25801.4	28156.5	9.1	4.8
	DARUNTER:								
501	BAECKER	17171.6	17534.1	2.1	8757.2	8545.5	8988.6	5.2	2.6
502	KONDIITOREN	2470.4	2501.1	1.2	1277.7	1212.1	1289.0	6.3	0.9
503	FLEISCHER	29083.7	30246.6	4.0	15000.2	14293.0	15953.6	11.6	6.4
6	GEMERBE FUER GESUNDHEITS- UND KOERPERPFLEGE SOWIE REINIGUNGSGEMERBE	22705.5	20679.9	-8.9	12321.2	10180.7	10499.2	3.1	-14.8
	DARUNTER:								
601	AUGENOPTIKER	3620.5	2876.6	-20.5	2014.9	1409.9	1466.7	4.0	-27.2
606	ZAHNTECHNIKER	4842.2	3208.9	-33.7	2954.1	1639.8	1569.1	-4.3	-46.9
607	FRISEURE	6112.3	6249.5	2.2	3123.7	3063.1	3186.4	4.0	2.0
608,610	TEXTILREINIGER	1052.0	1064.9	1.2	533.1	522.9	542.0	3.7	1.7
611	GEBAEUDEREINIGER	5134.4	5504.9	7.2	2641.3	2673.4	2831.5	5.9	7.2
7	GLAS-, PAPIER-, KERAMISCHE UND SONSTIGE GEW.	10709.7	11349.0	6.0	5932.4	5100.0	6249.0	22.5	5.3
	DARUNTER:								
701	GLASER	2600.0	2798.3	7.6	1510.3	1186.5	1611.8	35.8	6.7
707	FOTOGRAFEN	1094.6	1114.8	1.8	590.5	524.3	590.5	12.6	0.0
709	BUCHDRUCKER, SCHRIFTSETZER, DRUCKER	2909.8	3088.7	6.1	1562.5	1428.5	1660.1	16.2	6.2

\*) OHNE DEN UMSATZ DER HANDWERKLICHEN NEBENBETRIEBE, OHNE UMSATZSTEUER.  
1) NACH DEM VERZEICHNIS DER GEMERBE, DIE ALS HANDWERK BETRIEBEN WERDEN KOENNEN (ANLAGE A DER HANDWERKSORDNUNG).  
2) DIE ANGABEN FUER DIE POSITIONEN WERDEN DER MONATLICHEN BERICHTERSTATTUNG IM BAUHAUPTGEMERBE IN DER GLIEDERUNG NACH WIRTSCHAFTSZWEIGEN ENTNOMMEN UND NACH GEMERBEZWEIGEN UMGESCHLUESSELT.

## HANDWERKS \*)

## ZWEIGEN

1987 3. VJ	1987 4. VJ	1988 1. VJ	1988 2. VJ	1988 3. VJ	1988 4. VJ	1989 1. VJ	1989 2. VJ	1989 3. VJ	1989 4. VJ	VERÄNDERUNG		NR. DER SYSTE- MATIK 1)
										4. VJ 1989 GEGEN 3. VJ 1989	4. VJ 1989 GEGEN 4. VJ 1988	
MILL. DM										%		
90704.8	106527.1	75267.1	90919.2	94664.1	109462.0	82313.2	98049.3	98530.1	115947.6	17.7	5.9	1-7
25446.4	30256.2	14874.1	22422.2	26312.1	30041.3	17781.5	24618.4	27311.6	32728.6	19.8	8.9	1
15067.0	17730.2	8106.6	12927.1	15432.6	17546.7	10181.3	14376.9	16072.3	19119.2	19.0	9.0	101,102
1428.4	1676.1	835.0	1187.6	1445.1	1620.1	984.5	1389.7	1507.2	1907.3	26.5	17.7	105
1759.6	2330.7	1055.3	1595.1	1925.6	2275.5	1279.0	1711.5	2027.3	2464.0	21.5	8.3	106
975.5	1165.1	716.8	906.9	1015.1	1219.2	781.7	1025.9	1081.1	1357.3	25.6	11.3	109
247.6	252.0	134.9	247.1	259.1	252.8	166.5	269.6	268.7	271.1	0.9	7.2	110
464.7	521.9	257.6	545.5	469.1	529.9	308.3	541.3	482.7	542.2	12.3	2.3	113
867.2	1091.0	629.0	876.6	955.5	1086.4	683.9	918.7	936.9	1165.3	24.4	7.3	114
3201.0	3792.1	2174.5	2852.6	3312.9	3823.4	2345.0	3070.8	3451.9	4036.7	16.9	5.6	115
37914.3	44992.9	34278.5	40493.3	39832.4	46245.1	37862.9	44649.2	42093.3	50004.5	18.8	8.1	2
3872.6	4823.0	3322.9	3854.5	4086.4	5039.0	3725.8	4401.4	4502.7	5387.4	19.6	6.9	201
2233.5	2578.5	2209.6	2415.3	2372.0	2785.0	2415.9	2781.2	2761.5	3332.3	20.7	19.7	204
570.2	529.8	471.4	674.7	604.7	566.1	541.9	728.1	711.8	668.8	-6.0	18.1	207,207A
14773.6	15826.7	14195.9	17258.1	15739.5	16075.4	16194.3	19030.7	16041.9	17235.3	7.4	7.2	209
1287.6	1348.3	925.7	1367.1	1325.1	1298.8	1011.2	1417.9	1318.2	1327.8	0.7	2.2	211
2835.8	3651.9	2155.2	2618.7	2642.4	3727.4	2281.0	2837.6	3025.8	4031.9	33.3	8.2	214,215
2979.9	4040.1	2519.3	2765.6	3127.8	4265.2	2519.7	3022.4	3382.3	4525.5	33.8	6.1	216
3854.4	5113.5	3304.7	3744.9	3960.4	5189.6	3554.0	4136.5	4301.3	5711.3	32.8	10.1	218
905.1	1359.3	992.8	870.3	937.6	1387.6	998.6	891.3	955.9	1471.3	53.9	6.0	222
376.2	689.0	357.8	370.7	393.0	727.2	390.0	393.3	393.0	710.5	80.8	-2.3	223
5297.5	6812.9	4746.3	5505.5	5649.4	7090.3	5050.5	5909.0	5970.4	7604.5	27.4	7.3	3
4438.3	5693.4	3978.4	4608.3	4725.7	5925.5	4240.2	4942.6	4993.3	6359.6	27.4	7.3	301
1704.8	2121.7	1552.3	1749.8	1709.4	2119.8	1628.1	1780.9	1745.5	2114.7	21.2	-0.2	4
187.8	213.5	183.0	177.5	193.0	209.4	196.6	187.1	203.0	208.9	2.9	-0.3	401,402
278.9	351.9	250.0	312.9	277.7	330.5	253.9	294.6	266.4	306.5	15.0	-7.3	413
644.8	818.9	582.0	652.9	645.1	843.7	613.8	679.9	669.5	864.4	29.1	2.5	418
12838.9	13806.2	12499.6	12903.2	13005.2	13867.6	12504.0	13297.4	13566.9	14589.6	7.5	5.2	5
4191.9	4459.1	4166.8	4247.7	4268.9	4488.3	4175.4	4370.1	4422.7	4565.9	3.2	1.7	501
593.0	671.3	601.3	591.4	598.2	678.5	614.0	598.0	599.3	689.6	15.1	1.6	502
7182.6	7743.4	6893.2	7190.3	7246.6	7753.6	6870.0	7423.0	7615.8	8337.8	9.5	7.5	503
4343.5	5394.2	5060.6	5323.7	5477.1	6844.1	5083.9	5096.8	5051.9	5447.3	7.8	-20.4	6
763.0	889.7	791.6	814.1	859.9	1155.0	745.7	664.2	693.4	773.3	11.5	-33.0	601
765.5	943.3	904.3	983.7	1057.6	1896.6	855.4	784.4	691.2	877.9	27.0	-53.7	606
1496.3	1542.0	1477.8	1510.8	1535.7	1588.0	1498.3	1564.7	1583.5	1602.9	1.2	0.9	607
258.4	270.2	249.8	269.1	262.6	270.5	250.4	272.5	267.6	274.4	2.5	1.5	608,610
1236.6	1287.2	1203.4	1289.7	1292.8	1348.5	1301.0	1372.3	1381.6	1449.9	4.9	7.5	611
2559.3	3143.0	2255.7	2521.6	2678.6	3253.8	2402.3	2697.8	2790.5	3458.4	23.9	6.3	7
616.4	821.7	491.3	598.3	662.9	847.4	541.6	644.9	683.1	928.7	36.0	9.6	701
288.0	302.4	238.0	265.1	286.8	303.7	248.4	275.9	289.4	301.1	4.0	-0.9	707
673.4	820.1	658.4	688.9	703.6	859.0	688.0	740.5	749.7	910.4	21.4	6.0	709

NR. DER SYSTE- MATIK 1)	WIRTSCHAFTSGLIEDERUNG	1988	1989	VERAEND. IN % 1989 GEGEN 1988	1988 2.HJ	1989 1.HJ	1989 2.HJ	VERAENDERUNG IN %	
								2.HJ 1989 GEGEN 1.HJ 1989	2.HJ 1989 GEGEN 2.HJ 1988
0-7	HANDWERK INSGESAMT	97.0	97.9	1.0	98.2	96.9	99.0	2.2	0.9
2	VERARBEITENDES GEWERBE	96.1	96.5	0.4	96.6	96.0	96.9	0.9	0.3
	DARUNTER:								
22	GEWINNUNG U. VERARBEITUNG VON STEINEN UND ERDEN, FEINKERAMIK, GLAS UND ZWAR:	70.5	71.2	1.1	72.6	70.1	72.3	3.1	-0.4
222	VERARB. V. STEINEN U. ERDEN (O. GROBK., SCHLEIFM.)	70.8	71.5	1.0	73.0	70.4	72.6	3.1	-0.6
23	METALLERZEUGUNG U. -BEARBEITUNG	94.1	95.1	1.0	94.4	94.0	96.2	2.3	1.9
	DARUNTER:								
2391	SCHLOSSEREI, SCHMIEDEREI U. AE., ANG	99.5	100.7	1.2	99.7	99.3	102.1	2.8	2.4
2395	REPARATURWERKSTAETTEN FUER LANDMASCHINEN	77.2	77.4	0.3	77.5	77.3	77.6	0.4	0.0
24	STAHL-, MASCHINEN- U. FAHRZEUGBAU, H. V. ADV-EINR.	101.7	103.3	1.6	102.3	102.4	104.1	1.6	1.7
	DARUNTER:								
240	H. V. STAHL- U. L. METALLKONSTRUKT., WEICHENBAU	100.5	103.9	3.4	102.2	102.4	105.4	2.9	3.2
242	MASCHINENBAU	118.8	123.1	3.6	119.7	120.6	125.6	4.1	4.9
2491	REP. V. KRAFTFAHRZEUG., FAHRRAD., LACKIERUNG	94.3	94.4	0.0	94.7	94.4	94.3	-0.1	-0.4
25	ELEKTROTECHNIK, FEINMECHANIK, H. V. EBM-WAREN USW.	105.0	106.4	1.3	106.3	106.3	106.5	0.3	0.2
	DARUNTER:								
250	ELEKTROTECHNIK	84.8	87.6	3.3	85.3	85.6	89.6	4.7	5.1
252	FEINMECHANIK, OPTIK	124.0	124.5	0.4	126.2	125.7	123.3	-1.9	-2.3
259	REPARATUR V. GEBRAUCHSGUETERN D. UNTER-ABT. 25	90.6	92.6	2.2	91.0	91.9	93.2	1.4	2.4
26	HOLZ-, PAPIER- UND DRUCKGEWERBE	87.0	87.9	1.0	87.5	87.0	88.8	2.0	1.4
	DARUNTER:								
2611	H. V. BAUELEMENTEN A. HOLZ (O. FERTIGTEILBAUTEN)	91.2	90.8	-0.4	91.8	90.3	91.3	1.1	-0.5
2613/4	H. V. HOLZMOEBELN U. SONSTIGEN HOLZWAREN	81.7	83.5	2.2	82.2	82.3	84.6	2.7	2.9
2681	DRUCKEREI	100.4	101.2	0.8	100.9	100.4	102.0	1.6	1.2
27	LEDER-, TEXTIL- UND BEKLEIDUNGSGEWERBE	58.8	56.3	-4.3	58.4	57.0	55.6	-2.5	-4.9
	DARUNTER:								
276	BEKLEIDUNGSGEWERBE	59.9	57.2	-4.4	59.5	58.0	56.5	-2.6	-5.1
279	REP. V. SCHUHEN, GEBRAUCHSGUETERN A. LEGER U. AE.	55.9	53.6	-4.1	55.5	54.2	53.1	-2.2	-4.3
28/9	ERNAEHRUNGSGEWERBE, TABAKVERARBEITUNG	103.2	102.1	-1.1	103.5	102.3	101.9	-0.3	-1.5
	DARUNTER:								
284	H. V. BAECKWAREN	112.3	112.7	0.4	112.8	112.1	113.4	1.1	0.5
2914	FLEISCHVERARBEITUNG (OH. TALGSCHMELZEN U. AE.)	92.8	90.4	-2.5	92.7	91.0	85.9	-1.2	-3.1
3	BAUGEWERBE	84.6	85.4	1.0	86.3	83.9	87.0	3.6	0.7
	DAVON:								
30	BAUHAUPTGEWERBE 2)	78.7	79.6	1.1	80.8	77.9	81.3	4.3	0.6
31	AUSBAUGEWERBE	91.7	92.4	0.8	92.9	91.0	93.8	3.0	0.9
	DARUNTER:								
3101	KLEMPNEREI, GAS- U. WASSERINSTALLATION	83.4	83.8	0.5	84.2	83.1	84.6	1.8	0.4
3109	INST. V. HEIZUNGS-, KLIMA- U. GESUNDH. TECHN. ANL.	103.7	104.9	1.2	104.9	103.6	105.2	2.6	1.2
3105	ELEKTROINSTALLATION	95.1	96.8	1.8	95.7	95.3	98.3	3.1	2.7
31621	GLASERGEWERBE	104.7	103.8	-0.9	105.2	103.6	104.0	0.4	-1.1
31624/7	MALER- U. LACKIERERGEWERBE, TAPETENKLEBEREI	88.9	89.0	0.2	91.2	87.1	91.0	4.5	-0.2
31631	BAUTISCHLEREI	85.6	85.0	-0.7	86.5	84.3	85.7	1.7	-0.9
3165	FUSSBODEN-, FLIESEN- U. PLATTENLEGEREI	77.0	78.8	2.4	78.1	77.2	80.4	4.1	3.0
4	HANDEL	100.1	100.0	-0.1	101.0	100.3	99.7	-0.6	-1.3
	DARUNTER:								
43	EINZELHANDEL (EH)	102.3	102.3	0.0	103.3	102.6	102.0	-0.6	-1.2
	DAVON:								
431	EH. M. NAHRUNGSMITTELN, GETRAENKEN, TABAKWAREN	148.8	149.6	0.5	148.9	150.0	149.1	-0.6	0.2
432	EH. M. TEXTILIEN, BEKLEIDG., SCHUHEN, LEDERWAREN	59.5	56.3	-5.4	59.3	56.9	55.6	-2.2	-6.2
434	EH. M. ELEKTROTECHN. ERZEUGNISSEN, MUSIKINSTR.	95.3	91.8	-3.7	95.5	92.7	91.0	-1.8	-4.7
438	EH. M. FAHRZEUGEN	116.4	117.6	1.0	118.0	118.1	117.1	-0.8	-0.7
433,									
435-437,									
439	UEBRIGER EINZELHANDEL	82.8	82.8	0.0	83.7	82.8	82.8	-0.0	-1.1
7	Dienstleistungen v. Unternehmen u. fr. Berufen	136.3	139.6	2.4	137.7	137.5	141.6	3.0	2.8
	DARUNTER:								
73	WAESCH., KOERPERPFLG. U. A. PERSOENL. DIENSTL. UND ZWAR:	93.0	91.5	-1.6	92.9	91.7	91.2	-0.6	-1.8
	DARUNTER:								
731	WAESCHEREI, REINIGUNG	74.2	73.6	-0.9	74.2	73.6	73.6	-0.0	-0.9
7351	FRISEURGEWERBE	96.1	94.5	-1.7	96.0	94.8	94.3	-0.5	-1.8
7391	FOTOGRAFISCHES GEWERBE	88.5	86.3	-2.5	88.6	87.9	84.7	-3.6	-4.4
74	GEBAEUDEREINIG., ABFALLBES. U. A. HYGIEN. EINR.	175.2	182.8	4.3	178.0	178.6	186.9	4.6	5.0
	DARUNTER:								
7419	SONST. GEBAEUDEREINIGUNG U. AE. (O. FASSADEN)	174.0	181.4	4.2	176.7	177.3	185.5	4.6	5.0

\*) OHNE DIE BESCHAEFFTIGTEN DER HANDWERKLICHEN NEBENBETRIEBE.

1) SYSTEMATIK DER WIRTSCHAFTSZWEGE (WZ) REV., FASSUNG FUER DIE HANDWERKSZAEHLUNG 1977 (KURZBEZEICHNUNGEN).

2) FUER DAS HANDWERKLICHE BAUHAUPTGEWERBE WERDEN JEWILS DIE ANGABEN DER MONATLICHEN BERICHTERSTATTUNG IM BAUGEWERBE UEBERNOMMEN.

(MESSZAHLEN) \*)

ZWEIGEN  
= 100

1987 3.VJ	1987 4.VJ	1988 1.VJ	1988 2.VJ	1988 3.VJ	1988 4.VJ	1989 1.VJ	1989 2.VJ	1989 3.VJ	1989 4.VJ	VERÄNDERUNG IN %		NR. DER SYSTE- MATIK 1)
										4. VJ 1989 GEGEN 3. VJ 1989	4. VJ 1989 GEGEN 4. VJ 1988	
99.4	97.9	94.2	96.9	98.9	98.1	96.0	97.2	99.5	99.8	0.3	1.7	0-7
96.7	96.7	95.0	95.4	96.9	97.2	95.6	95.7	97.2	97.5	0.3	0.2	2
73.1	70.1	65.1	72.8	74.0	69.8	69.1	72.5	73.3	70.2	-4.3	0.6	22
73.4	70.4	65.4	73.1	74.3	70.1	69.4	72.7	73.5	70.4	-4.2	0.5	222
97.6	97.2	92.7	93.2	94.8	94.7	93.7	94.1	96.5	97.5	1.0	3.0	23
103.3	103.1	97.8	98.5	100.2	99.9	98.8	99.8	102.5	103.7	1.2	3.8	2391
79.6	78.4	76.4	76.4	77.9	78.1	77.4	76.2	78.0	78.1	0.1	0.0	2395
101.9	102.1	100.6	100.7	102.8	103.0	102.2	102.5	104.5	104.8	0.2	1.8	24
95.9	96.8	95.3	100.1	103.0	102.7	101.6	103.8	105.8	106.4	0.6	3.6	240
118.8	119.0	117.4	118.0	120.3	120.1	120.2	121.9	126.2	128.0	1.5	6.6	242
95.6	95.6	93.5	93.2	95.1	95.5	94.3	93.6	94.7	94.2	-0.6	-1.4	2491
103.8	104.2	103.5	103.6	106.3	109.0	105.7	104.6	107.0	107.6	0.6	-1.3	25
85.3	85.0	84.0	84.4	85.7	85.6	85.4	86.1	90.4	91.7	1.4	7.1	250
121.5	122.2	121.5	121.8	126.1	131.0	124.7	122.3	123.7	123.5	-0.2	-5.7	252
88.9	90.2	90.4	89.6	90.8	93.0	91.9	91.0	93.2	95.4	2.4	2.6	259
87.7	87.5	86.1	86.2	87.7	88.4	86.4	87.0	89.0	89.9	1.0	1.7	26
92.9	92.4	89.8	90.4	92.0	92.5	89.5	89.6	91.8	91.9	0.1	-0.7	2611
82.0	81.7	81.0	80.7	82.3	83.4	81.5	82.9	84.7	86.0	1.6	3.1	2613/4
100.3	101.1	99.3	100.2	101.2	100.8	100.4	99.8	102.4	103.4	0.9	2.6	2681
60.7	61.3	58.7	58.0	58.5	58.6	56.9	55.4	55.7	55.5	-0.3	-5.4	27
61.8	62.6	59.7	58.8	59.7	59.9	58.0	55.9	56.6	56.7	0.2	-5.2	276
57.5	57.7	56.0	55.9	55.3	55.3	53.8	54.0	53.1	51.9	-2.2	-6.1	279
103.8	103.5	102.6	103.0	103.7	103.4	101.8	102.1	102.6	100.4	-2.1	-2.9	28/9
112.2	112.1	111.3	112.2	113.3	112.4	111.6	112.6	113.7	113.5	-0.2	0.9	284
94.0	93.6	92.6	92.5	92.7	92.9	90.4	90.0	89.8	89.9	0.1	-3.2	2914
88.8	86.5	79.9	85.2	87.2	85.6	82.5	85.0	87.1	88.6	1.7	3.5	3
83.3	81.0	72.6	80.3	81.6	79.7	76.2	79.7	81.1	83.1	2.4	4.2	30
95.3	93.1	88.7	91.1	94.0	92.6	90.1	91.3	94.3	95.2	1.0	2.8	31
86.0	84.9	81.4	82.4	84.9	84.8	82.3	82.8	84.8	86.0	1.4	1.3	3101
106.4	104.6	101.6	102.0	106.0	105.8	102.9	102.6	106.5	109.3	2.6	3.3	3103
97.8	96.4	93.9	93.7	96.4	96.3	95.2	94.7	98.1	102.2	4.1	6.1	3105
106.8	106.2	103.1	104.5	105.8	104.9	103.6	102.2	104.6	104.8	0.2	-0.1	31621
94.6	90.3	82.8	90.1	93.0	88.7	85.1	89.4	92.4	89.7	-2.9	1.2	31624/7
89.6	87.3	83.9	84.0	88.0	86.1	83.7	83.8	86.1	86.9	0.9	0.9	31631
80.7	79.2	73.9	76.6	78.6	78.4	76.0	78.5	81.0	80.9	-0.2	3.2	3165
99.5	99.2	98.9	99.7	101.5	101.3	100.3	99.2	99.9	99.8	-0.1	-1.5	4
101.5	101.3	101.1	101.9	103.8	103.6	102.7	101.5	102.2	102.2	-0.1	-1.4	43
148.2	148.1	148.7	149.4	148.8	148.4	150.7	150.4	148.4	149.3	0.7	0.6	431
61.8	61.2	59.4	58.6	60.0	58.5	56.9	55.1	56.1	55.3	-1.5	-5.6	432
96.6	96.6	95.0	94.0	96.1	96.0	92.1	90.5	91.1	91.2	0.1	-5.0	434
114.3	114.1	114.6	116.3	118.5	118.7	118.3	117.1	118.3	114.8	-2.9	-3.3	438
82.2	81.9	81.6	82.3	84.2	84.2	82.6	81.8	82.6	84.2	2.0	-0.1	433, 435-437, 439
139.4	135.9	134.0	135.5	138.8	137.8	137.0	138.4	143.8	140.6	-2.2	2.0	7
96.2	94.4	92.7	92.3	93.2	93.0	91.8	90.3	92.1	90.5	-1.8	-2.8	73
75.5	74.3	74.3	74.1	74.9	73.0	73.7	74.0	73.9	72.5	-1.9	-0.7	731
99.8	97.8	95.8	95.4	96.2	96.3	94.8	93.0	95.3	93.6	-1.9	-2.9	7351
88.6	89.6	88.1	87.5	88.9	89.3	87.7	86.9	83.7	84.6	1.1	-5.2	7391
178.2	173.3	171.0	174.4	179.8	177.9	177.5	181.6	190.2	185.6	-2.4	4.3	74
177.1	172.2	169.9	173.2	178.5	176.6	176.1	180.2	188.8	184.2	-2.4	4.3	7419

STBA, FS 4, R 7.1, 4.VJ.1989



## 3 BESCHAEFFTIGTE DES HANDWERKS

3.2 NACH GEWERBE  
30.9.1976

NR. DER SYSTEMATIK 1)	GEMERBEGLIEDERUNG	1988	1989	VERAEND. IN % 1989 GEGEN 1988	1988 2. HJ	1989 1. HJ	1989 2. HJ	VERAENDERUNG IN %	
								2. HJ 1989 GEGEN 1. HJ 1989	2. HJ 1989 GEGEN 2. HJ 1988
1-7	HANDWERK INSGESAMT	97.0	97.9	1.0	98.2	96.9	99.0	2.2	0.9
1	BAU- UND AUSBAUGEWERBE	80.7	81.5	1.0	82.8	79.8	83.2	4.2	0.4
	DARUNTER:								
101,102	MAURER, BETON-, STAHLBETON- UND STRASSEN-BAUER 2)	75.2	76.0	1.1	77.3	74.4	77.7	4.4	0.4
107	ZIMMERER 2)	75.4	77.5	2.8	76.9	73.7	81.2	10.2	5.7
106	DACHDECKER 2)	105.8	108.2	2.2	108.6	108.1	108.2	0.0	-0.4
109	FLIESEN-, PLATTEN- UND MOSAIKLEGER	77.3	79.2	2.5	78.6	77.5	81.0	4.4	3.0
110	BETONSTEIN- UND TERRAZZOHERSTELLER	55.3	55.0	-0.5	57.0	54.1	56.0	3.4	-1.8
113	STEINMETZEN UND STEINBILDHAUER	87.3	88.3	1.2	89.9	87.1	89.5	2.7	-0.4
114	STUKKATEURE 2)	86.0	85.7	-0.4	87.5	84.6	86.7	2.5	-0.9
115	MALER UND LACKIERER	90.6	90.5	-0.1	92.9	88.6	92.3	4.2	-0.6
2	METALLGEWERBE	97.8	99.2	1.5	98.6	98.3	100.2	1.9	1.7
	DARUNTER:								
201	METALLBAUER	97.3	99.3	2.1	97.9	97.9	100.7	2.9	2.9
204	MASCHINENBAUMECHANIKER	127.3	132.0	3.7	128.7	129.3	134.7	4.1	4.6
207,207A	MECHANIKER (NAEHMASCHINEN-, ZWEIRADMECH.), KAELTEANLAGENBAUER	100.0	104.0	3.9	101.4	102.4	105.6	3.1	4.1
209	KRAFTFAHRZEUGMECHANIKER	104.2	105.3	1.1	104.9	105.3	105.4	0.0	0.5
211	LANDMASCHINENMECHANIKER	83.2	82.4	-1.0	83.5	82.5	82.2	-0.5	-1.5
214,215	KLEMPNER, GAS- UND WASSERINSTALLATEURE	82.8	83.2	0.4	83.6	82.4	83.9	1.8	0.3
216	ZENTRALHEIZUNGS- UND LUEFTUNGSBAUER	110.1	111.7	1.5	111.4	110.3	113.1	2.6	1.5
218	ELEKTROINSTALLATEURE	91.3	93.0	1.8	91.9	91.4	94.5	3.4	2.9
222	RADIO- UND FERNSEHTECHNIKER	94.8	95.2	0.4	95.2	95.1	95.3	0.2	0.2
223	UHRMACHER	80.8	81.2	0.5	81.1	81.1	81.3	0.2	0.2
3	HOLZGEWERBE	89.4	90.0	0.6	90.2	89.2	90.8	1.9	0.7
	DARUNTER:								
301	TISCHLER	88.9	89.5	0.6	89.7	88.6	90.3	1.9	0.7
4	BEKLEIDUNGS-, TEXTIL- UND LEDERGEWERBE	63.2	61.6	-2.5	62.9	61.9	61.4	-0.8	-2.4
	DARUNTER:								
401,402	HERRENSCHNEIDER, DAMENSCHNEIDER	53.0	51.4	-3.2	52.6	51.5	51.2	-0.7	-2.8
413	SCHUHMACHER	59.4	56.5	-4.9	59.1	57.2	55.8	-2.5	-5.6
418	RAUMAUSSTATTER	76.2	75.9	-0.3	76.0	75.7	76.2	0.6	0.2
5	NAHRUNGSMITTELGEWERBE	105.6	104.9	-0.7	105.9	104.8	104.9	0.1	-0.9
	DARUNTER:								
501	BAECKER	116.2	117.1	0.8	116.7	116.4	117.8	1.2	0.9
502	KONDITIONEREN	103.7	101.2	-2.4	104.1	101.5	101.0	-0.5	-3.0
503	FLEISCHER	95.8	93.8	-2.1	95.8	94.3	93.3	-1.0	-2.7
6	GEWERBE FUER GESUNDHEITS- UND KOERPERPFLEGE SOWIE REINIGUNGSGEWERBE	134.4	137.1	2.0	135.9	135.5	138.7	2.3	2.0
	DARUNTER:								
601	AUGENOPTIKER	116.0	114.6	-1.2	117.5	115.8	113.4	-2.0	-3.5
606	ZAHNTECHNIKER	121.4	120.7	-0.6	124.6	123.3	118.1	-4.3	-5.2
607	FRISEURE	96.4	94.9	-1.6	96.4	95.1	94.6	-0.5	-1.8
608,610	TEXTILREINIGER	74.3	73.7	-0.8	74.3	73.7	73.6	-0.1	-0.9
611	GEBAEUDEREINIGER	174.9	182.3	4.2	177.6	178.3	186.4	4.6	5.0
7	GLAS-, PAPIER-, KERAMISCHE UND SONSTIGE GEW.	96.8	96.3	-0.5	97.4	96.3	96.4	0.1	-1.0
	DARUNTER:								
701	GLASER	100.2	99.4	-0.9	101.0	99.2	99.5	0.3	-1.5
707	FOTOGRAFEN	86.0	84.3	-2.0	86.3	85.5	83.1	-2.8	-3.7
709	BUCHDRUCKER, SCHRIFTSETZER, DRUCKER	101.5	102.2	0.7	102.0	101.5	103.0	1.5	1.0

\*) OHNE DIE BESCHAEFFTIGTEN DER HANDWERKLICHEN NEBENBETRIEBE.

1) NACH DEM VERZEICHNIS DER GEWERBE, DIE ALS HANDWERK BETRIEBEN WERDEN KOENNEN (ANLAGE A DER HANDWERKSORDNUNG).

2) DIE ANGABEN FUER DIE POSITIONEN WERDEN DER MONATLICHEN BERICHTERSTATTUNG IM BAUHauptGEWERBE IN DER GLIEDERUNG NACH WIRTSCHAFTSZWEIGEN ENTNOMMEN UND NACH GEMERBEZWEIGEN UMGESCHLUESSELT.

(MESSZAHLEN) \*)

ZWEIGEN  
= 100

1987 3.VJ	1987 4.VJ	1988 1.VJ	1988 2.VJ	1988 3.VJ	1988 4.VJ	1989 1.VJ	1989 2.VJ	1989 3.VJ	1989 4.VJ	VERÄNDERUNG IN %		NR. DER SYSTE- MATIK 1)
										4. VJ 1989 GEGEN 3. VJ 1989	4. VJ 1989 GEGEN 4. VJ 1988	
99.4	97.9	94.2	96.9	98.9	98.1	96.0	97.2	99.5	99.8	0.3	1.7	1-7
85.4	82.8	74.8	82.2	83.8	81.6	78.1	81.6	83.4	84.3	1.1	3.4	1
80.3	77.4	68.9	77.1	78.2	75.9	72.6	76.3	77.7	79.0	1.7	4.0	101,102
81.1	79.3	70.2	75.9	77.6	75.4	69.9	78.7	81.5	83.2	2.1	9.0	107
105.6	107.5	99.1	106.4	109.1	110.0	108.6	105.4	107.5	112.2	4.4	2.1	105
81.8	79.6	73.7	76.9	79.3	78.8	76.2	79.0	81.6	81.7	0.1	3.7	106
57.7	56.9	50.7	56.3	57.6	56.4	52.4	55.2	56.6	55.5	-1.9	-1.6	109
85.5	85.7	81.3	90.5	91.7	85.5	86.5	90.0	90.9	86.2	-5.2	0.8	110
85.6	87.3	82.0	86.6	88.0	87.2	83.2	84.8	86.0	90.1	4.8	3.4	113
96.1	91.9	84.7	91.7	94.7	90.6	86.6	90.7	93.7	91.2	-2.7	0.8	114
99.0	98.5	96.4	96.7	99.1	99.2	98.0	98.0	100.4	101.8	1.4	2.6	115
97.9	98.0	96.2	96.3	98.5	98.3	97.3	98.7	101.0	102.0	1.0	3.8	201
125.6	125.9	125.3	126.7	129.5	129.2	129.0	130.1	135.4	137.7	1.7	6.6	204
99.6	97.9	98.1	100.5	102.2	100.9	102.2	104.2	106.1	106.0	-0.0	5.1	207,207A
104.6	104.5	103.1	103.1	105.4	105.6	105.5	104.6	105.8	105.1	-0.7	-0.5	209
85.6	85.1	82.2	82.4	83.7	84.1	82.6	80.9	82.8	82.1	-0.9	-2.3	211
85.2	84.3	80.9	81.9	84.2	84.2	81.7	82.1	84.2	85.2	1.3	1.2	214,215
112.4	110.6	107.9	108.4	112.4	112.6	109.6	109.3	113.4	116.3	2.5	3.2	216
93.8	92.6	90.2	90.0	92.6	92.3	91.2	91.1	94.4	98.1	3.9	6.4	218
94.7	96.3	94.3	93.2	95.3	96.9	95.2	93.2	95.6	96.9	1.4	0.0	222
81.3	82.2	80.1	79.7	80.8	83.0	80.9	79.6	80.0	85.5	6.9	3.0	223
90.7	90.1	88.2	88.2	90.8	90.9	88.4	88.9	91.2	92.0	0.9	1.2	3
90.2	89.5	87.6	87.7	90.3	90.4	87.9	88.4	90.7	91.5	0.9	1.3	301
65.1	64.8	63.1	62.8	63.0	62.7	61.7	61.3	61.5	61.1	-0.7	-2.6	4
55.0	55.2	53.2	52.3	52.9	52.4	51.5	50.7	51.6	50.8	-1.5	-3.1	401,402
61.4	61.2	59.2	59.2	59.3	58.4	57.0	56.2	56.2	54.6	-2.8	-6.6	413
78.0	77.1	76.0	76.0	75.9	76.3	75.5	75.6	76.4	76.2	-0.3	-0.1	418
106.1	105.9	105.0	105.4	106.1	105.8	104.4	104.6	105.0	105.0	-0.1	-0.8	5
116.3	116.3	115.2	116.3	117.1	116.6	116.0	117.1	118.2	117.8	-0.3	1.1	501
104.2	103.6	103.4	102.8	105.2	103.2	101.1	100.5	101.2	101.1	-0.1	-2.0	502
96.7	96.3	95.5	95.5	95.9	96.1	93.8	93.4	93.2	93.3	0.2	-2.9	503
137.0	134.0	132.1	133.5	136.8	136.5	135.0	135.7	140.7	137.6	-2.2	0.8	6
114.8	114.9	114.4	114.2	118.3	119.2	115.4	113.1	113.6	113.4	-0.2	-4.9	601
117.4	118.5	118.0	118.9	123.9	131.6	122.0	117.7	118.5	117.4	-0.9	-10.7	606
100.1	98.1	96.2	95.7	96.5	96.7	95.2	93.3	95.7	93.8	-1.9	-3.0	607
75.5	74.3	74.3	74.1	75.0	73.1	73.9	74.0	74.0	72.5	-2.1	-0.8	608,610
178.1	173.2	170.8	174.2	179.4	177.6	177.2	181.1	189.8	185.1	-2.5	4.2	611
96.8	97.2	95.6	96.5	97.7	97.6	96.0	95.6	96.5	97.0	0.5	-0.6	7
100.5	100.3	98.7	100.1	101.7	100.7	98.6	98.9	99.7	99.9	0.3	-0.8	701
85.6	86.8	85.7	85.1	86.4	87.2	85.2	84.2	82.5	83.1	0.7	-4.7	707
101.6	102.1	100.3	101.3	102.3	102.2	101.5	100.7	103.5	104.2	0.7	2.0	709

NR. DER SYSTEMATIK 1)	WIRTSCHAFTSGLIEDERUNG	1988	1989	VERAEND. IN % 1989 GEGEN 1988	1988 2.HJ	1989 1.HJ	1989 2.HJ	VERAENDERUNG IN %	
								2.HJ 1989 GEGEN 1.HJ 1989	2.HJ 1989 GEGEN 2.HJ 1988
0-7	HANDWERK INSGESAMT	155.7	166.0	6.6	171.7	151.7	180.4	18.9	5.1
2	VERARBEITENDES GEWERBE	155.2	162.2	4.5	164.8	154.1	170.2	10.4	3.3
	DARUNTER:								
22	GEWINNUNG U. VERARBEITUNG VON STEINEN UND ERDEN, FEINKERAMIK, GLAS UND ZWAR:	122.8	130.5	6.3	138.1	117.2	143.8	22.7	4.1
222	VERARB. V. STEINEN U. ERDEN (O. GROBK., SCHLEIFM.)	122.8	130.5	6.3	138.0	117.3	143.6	22.4	4.1
23	METALLERZEUGUNG U. -BEARBEITUNG	163.7	180.9	10.5	181.7	166.0	195.8	18.0	7.8
	DARUNTER:								
2391	SCHLOSSEREI, SCHMIEDEREI U. AE., ANG	191.4	213.8	11.7	213.8	195.4	232.1	18.8	8.6
2395	REPARATURWERKSTÄTTEN FUER LANDMASCHINEN	113.4	121.8	7.4	123.4	113.0	130.6	15.5	5.8
24	STAHL-, MASCHINEN- U. FAHRZEUGBAU, H. V. ADV-EINR.	195.9	212.7	8.6	203.3	206.7	218.7	5.8	7.6
	DARUNTER:								
240	H. V. STAHL- U. L. METALLKONSTRUKT., WEICHENBAU	187.1	207.5	10.9	214.0	183.9	231.0	25.6	7.9
242	MASCHINENBAU	214.3	245.1	14.4	224.7	225.8	264.5	17.1	17.7
2491	REP. V. KRAFTFAHRZEUG., FAHRRAED., LACKIERUNG	191.2	202.8	6.1	194.8	203.9	201.6	-1.1	3.5
25	ELEKTROTECHNIK, FEINMECHANIK, H. V. EBM-WAREN USH.	191.2	176.4	-7.7	214.3	168.2	184.7	9.8	-13.8
	DARUNTER:								
250	ELEKTROTECHNIK	160.9	181.6	12.8	169.8	165.2	197.9	19.8	16.6
252	FEINMECHANIK, OPTIK	223.5	178.3	-20.2	256.8	177.8	178.7	0.5	-30.4
259	REPARATUR V. GEBRAUCHSGUETERN D. UNTER-ABT. 25	153.4	162.9	6.2	174.2	146.3	179.5	22.7	3.0
26	HGLZ-, PAPIER- UND DRUCKGEWERBE	152.2	163.8	7.6	166.0	147.8	179.8	21.6	8.3
	DARUNTER:								
2611	H. V. BAUELEMENTEN A. HOLZ (O. FERTIGTEILBAUTEN)	149.1	156.1	4.7	170.9	134.9	177.4	31.5	3.8
2613/4	H. V. HOLZMOEBELN U. SONSTIGEN HOLZWAREN	139.3	153.1	9.9	148.0	140.4	165.9	18.1	12.1
2681	DRUCKEREI	215.4	229.7	6.6	231.3	212.8	246.6	15.8	6.6
27	LEDER-, TEXTIL- UND BEKLEIDUNGSGEWERBE	95.7	94.1	-1.7	105.8	87.6	100.5	14.7	-4.9
	DARUNTER:								
276	BEKLEIDUNGSGEWERBE	93.5	92.9	-0.7	104.6	85.4	100.4	17.5	-4.1
279	REP. V. SCHUHEN, GEBRAUCHSGUETERN A. LEDER U. AE.	109.0	101.8	-6.6	113.9	100.5	103.1	2.6	-9.5
28/9	ERNAHRUNGSGEWERBE, TABAKVERARBEITUNG	119.9	123.8	3.3	123.3	118.3	129.3	9.3	4.9
	DARUNTER:								
284	H. V. BACKWAREN	144.9	148.5	2.5	148.2	144.3	152.6	5.7	3.0
2914	FLEISCHVERARBEITUNG (OH. TALGSCHMELZEN U. AE.)	105.7	109.1	3.2	108.6	103.1	115.1	11.7	6.1
3	BAUGEWERBE	149.9	163.6	9.1	178.2	136.2	191.1	40.3	7.2
	DAVON:								
30	BAUHAUPTGEWERBE 2)	143.6	158.6	10.4	174.7	130.0	187.1	43.9	7.1
31	AUSBAUGEWERBE	157.8	170.0	7.7	182.7	143.9	196.1	36.3	7.3
	DARUNTER:								
3101	KLEMPNEREI, GAS- U. WASSERINSTALLATION	137.9	148.4	7.6	160.1	124.5	172.2	38.3	7.6
3102	INST. V. HEIZUNGS-, KLIMA- U. GESUNDH. TECHN. ANL.	165.5	176.2	6.5	193.8	144.5	207.9	43.9	7.3
3105	ELEKTROINSTALLATION	171.9	187.7	9.2	195.1	162.6	212.7	30.8	9.0
31621	GLASERGEWERBE	165.9	177.1	6.8	191.3	152.7	201.6	32.0	5.4
31624/7	MALER- U. LACKIERERGEWERBE, TAPETENKLEBEREI	161.6	173.2	7.2	191.5	143.8	202.6	40.9	5.8
31631	BAUTISCHLEREI	144.7	154.9	7.0	165.9	135.3	174.5	29.0	5.2
3165	FUSSBODEN-, FLIESEN- U. PLATTENLEGEREI	135.1	147.9	9.5	156.2	126.4	169.5	34.1	8.5
4	HANDEL	169.0	181.6	7.4	173.6	181.5	181.7	0.1	4.7
	DARUNTER:								
43	EINZELHANDEL (EH)	178.6	192.4	7.8	183.4	192.6	192.3	-0.2	4.8
	DAVON:								
431	EH. M. NAHRUNGSMITTELN, GETRAENKEN, TABAKWAREN	178.3	184.5	3.5	182.8	178.0	190.9	7.2	4.5
432	EH. M. TEXTILIEN, BEKLEIDG., SCHUHEN, LEDERWAREN	84.8	81.2	-4.3	94.1	75.5	86.9	15.0	-7.7
434	EH. M. ELEKTROTECHN. ERZEUGNISSEN, MUSIKINSTR.	139.8	155.6	11.3	162.5	136.5	174.8	28.1	7.6
438	EH. M. FAHRZEUGEN	218.2	240.9	10.4	217.5	250.5	231.2	-7.7	6.3
433, 435-437, 439	UEBRIGER EINZELHANDEL	117.3	121.0	3.2	129.6	107.8	134.2	24.5	3.6
7	DIENSTLEISTUNGEN V. UNTERNEHMEN U. FR. BERUFEN	176.9	185.4	4.8	182.3	180.4	190.5	5.6	4.5
	DARUNTER:								
73	WAESCH., KOERPERPFLG. U. A. PERSOENL. DIENSTL. UND ZWAR:	154.8	158.4	2.3	159.0	154.7	162.1	4.8	1.9
731	WAESCHEREI, REINIGUNG	122.8	124.8	1.7	124.7	122.3	127.4	4.1	2.1
7351	FRISEURGEWERBE	166.0	170.2	2.6	170.0	166.5	173.9	4.4	2.3
7391	FOTOGRAFISCHES GEWERBE	132.2	133.8	1.2	141.1	128.5	139.1	8.2	-1.5
74	GEBAEUDEREINIG., ABFALLBES. U. A. HYGIEN. EINR.	214.8	231.6	7.8	221.8	224.4	238.8	6.4	7.7
	DARUNTER:								
7419	SONST. GEBAEUDEREINIGUNG U. AE. (O. FASSADEN)	215.4	232.1	7.7	222.3	224.8	239.3	6.5	7.7

\*) OHNE DEN UMSATZ DER HANDWERKLICHEN NEBENBETRIEBE, OHNE UMSATZSTEUER.

\*\*) BASIS JEWEILS: VJ D 76=100, HJ D 76=100, JAHR 76=100.

1) SYSTEMATIK DER WIRTSCHAFTSZWEIGE (WZ) REV., FASSUNG FUER DIE HANDWERKSZAHLUNG 1977 (KURZBEZEICHNUNGEN).  
2) FUER DAS HANDWERKLICHE BAUHAUPTGEWERBE WERDEN JEWEILS DIE ANGABEN DER MONATLICHEN BERICHTERSTATTUNG IM BAUGEWERBE UEBERNOMMEN.

(MESSZAHLEN) \*)

ZWEITGEN  
= 100 \*\*)

1987 3.VJ	1987 4.VJ	1988 1.VJ	1988 2.VJ	1988 3.VJ	1988 4.VJ	1989 1.VJ	1989 2.VJ	1989 3.VJ	1989 4.VJ	VERÄNDERUNG IN %		NR. DER SYSTE- MATIK 1)
										4. VJ 1989 GEGEN 3. VJ 1989	4. VJ 1989 GEGEN 4. VJ 1988	
152.6	179.2	126.6	152.9	159.2	184.1	138.5	164.9	165.7	195.0	17.7	5.9	0-7
145.9	166.9	137.6	153.5	153.8	175.8	145.0	163.3	158.8	181.6	14.3	3.3	2
131.1	141.4	69.9	145.0	133.5	142.8	84.9	148.5	138.4	149.2	7.8	4.5	22
131.2	141.2	70.3	144.8	133.3	142.6	85.4	149.3	138.1	149.1	7.9	4.5	222
164.7	196.8	130.1	161.2	166.9	196.4	147.9	184.1	180.2	211.4	17.3	7.6	23
191.8	234.3	155.5	182.4	193.0	234.5	177.7	213.2	210.5	253.7	20.5	8.2	2391
116.5	129.4	84.3	122.7	120.0	126.8	93.9	132.1	125.8	135.4	7.6	6.8	2395
184.9	204.6	175.6	201.4	197.2	209.4	190.9	222.6	206.5	231.0	11.9	10.3	24
164.3	209.7	146.5	173.7	189.4	236.7	168.1	199.8	212.3	249.6	17.6	4.6	240
199.4	230.4	195.8	212.0	207.5	241.9	211.8	239.7	240.8	288.2	19.7	19.1	242
183.3	195.5	173.0	202.2	195.1	194.5	187.3	220.5	194.3	208.9	7.5	7.4	2491
156.0	191.8	162.7	173.5	177.9	250.7	167.4	168.9	165.8	203.5	22.7	-18.8	25
152.5	180.7	146.5	157.6	158.6	180.9	158.8	171.7	182.1	213.7	17.3	18.1	250
167.4	199.9	182.1	198.3	202.5	311.0	179.9	175.7	163.0	194.5	19.3	-37.5	252
128.4	189.9	136.3	128.8	142.0	206.5	148.5	144.2	143.9	215.2	49.6	4.2	259
138.9	175.3	129.7	146.9	149.5	182.6	137.5	158.1	158.8	200.7	26.3	9.9	26
140.4	183.3	113.7	140.9	154.9	186.9	120.7	149.1	155.7	199.0	27.8	6.5	2611
123.8	154.8	124.3	137.0	132.4	163.7	132.0	148.8	145.7	186.0	27.7	13.7	2613/4
200.1	243.0	193.8	205.4	209.6	252.9	204.1	221.6	223.6	269.6	20.6	6.6	2681
90.2	128.5	85.1	86.0	88.3	123.2	87.3	87.9	87.5	113.6	29.9	-7.8	27
87.8	130.0	83.6	81.3	85.8	123.4	86.6	84.3	85.9	114.8	33.8	-6.9	276
101.9	122.3	95.7	112.6	103.4	124.5	92.9	108.1	97.2	109.1	12.2	-12.4	279
118.0	127.0	114.3	118.6	119.5	127.1	114.3	122.2	124.6	134.0	7.5	5.4	28/9
140.8	151.1	140.0	143.1	144.1	152.3	141.1	147.6	149.2	156.1	4.6	2.5	284
105.2	113.9	100.5	105.1	104.9	112.2	98.9	107.3	109.7	120.5	9.8	7.4	2914
157.2	193.7	102.5	140.7	162.3	194.1	117.3	155.0	170.4	211.8	24.3	9.1	3
158.2	188.5	88.1	137.1	163.6	185.8	108.2	151.9	169.6	204.6	20.6	10.2	30
156.0	200.2	120.8	145.1	160.7	204.7	128.7	159.0	171.3	220.8	28.9	7.8	31
138.3	178.0	103.6	127.8	127.8	181.3	110.3	138.8	147.9	196.5	32.9	8.4	3101
156.6	212.5	130.0	144.2	144.2	223.9	130.7	158.2	177.3	238.5	34.5	6.5	3103
163.8	216.9	138.6	159.0	159.0	221.7	149.0	176.2	182.1	243.3	33.6	9.7	3105
162.4	216.9	126.6	154.6	154.6	213.4	139.6	165.8	176.7	226.5	28.2	6.1	31621
171.3	205.1	112.4	150.8	150.8	205.4	123.0	164.5	186.3	218.9	17.5	6.6	31624/7
142.9	185.8	112.7	134.5	145.8	186.0	123.1	147.4	151.9	197.0	29.7	5.9	31631
135.7	160.6	100.6	127.5	141.7	170.6	110.3	142.5	152.4	186.6	22.5	9.4	3165
156.6	179.5	148.1	181.0	163.8	183.4	168.4	194.6	170.0	193.3	13.6	5.4	4
164.5	188.6	156.2	191.3	173.1	193.7	178.6	206.6	180.3	204.2	13.2	5.4	43
176.5	182.6	168.9	178.8	178.8	186.8	172.4	183.7	188.2	193.6	2.9	3.7	431
81.8	112.1	70.3	80.8	81.4	106.7	73.2	77.8	76.9	96.8	25.8	-9.3	432
129.2	194.7	110.5	123.6	132.2	192.8	137.7	135.2	140.1	209.5	49.5	8.7	434
201.0	215.4	190.6	247.4	212.1	222.9	228.4	272.6	223.7	238.7	6.7	7.1	438
106.1	143.3	97.8	112.1	111.0	148.2	101.4	114.2	114.4	154.1	34.7	4.0	433, 435-437, 439
173.2	179.3	166.6	176.5	179.1	185.5	174.8	186.0	187.4	193.5	3.2	4.3	7
153.2	168.2	147.3	153.9	156.5	161.5	149.9	159.5	160.9	163.3	1.5	1.1	73
120.9	126.3	115.7	125.8	123.1	126.3	116.6	128.0	125.7	129.0	2.7	2.1	731
162.9	167.7	159.6	164.4	167.4	172.5	162.3	170.8	172.9	175.0	1.2	1.4	7351
139.9	145.9	116.6	130.0	137.8	144.4	121.6	135.5	137.6	140.6	2.2	-2.7	7391
207.3	215.6	200.0	215.6	217.3	226.2	217.5	231.3	232.8	244.8	5.2	8.2	74
207.8	216.1	200.6	216.4	217.9	226.7	217.9	231.7	233.4	245.3	5.1	8.2	7419

STBA, FS 4, R 7.1, 4.VJ.1989

NR. DER SYSTE- MATIK 1)	GEMERBEGLIEDERUNG	1988	1989	VERAEND. IN % 1989 GEGEN 1988	1988 2.HJ	1989 1.HJ	1989 2.HJ	VERAENDERUNG IN %	
								2.HJ 1989 GEGEN 1.HJ 1989	2.HJ 1989 GEGEN 2.HJ 1988
1-7	HANDWERK INSGESAMT	155.7	166.0	6.6	171.7	151.7	180.4	18.9	5.1
1	BAU- UND AUSBAUGEWERBE	143.1	156.6	9.4	172.3	129.6	183.6	41.6	6.5
	DARUNTER:								
101,102	MAURER, BETON-, STAHLBETON- UND STRASSEN- BAUER 2)	198.1	152.7	10.6	168.6	125.6	179.9	43.3	6.7
107	ZIMMERER 2)	119.0	135.4	13.8	143.4	111.1	159.8	43.8	11.4
106	DACHDECKER 2)	171.4	187.2	9.2	210.2	149.6	224.7	50.2	6.9
109	FLIESEN-, PLATTEN- UND MOSAIKLEGER	121.5	133.8	10.1	140.8	113.9	153.6	34.9	9.1
110	BETONSTEIN- UND TERRAZZOHERSTELLER	109.7	119.8	9.2	125.7	107.1	132.5	23.8	5.4
113	STEINMETZEN UND STEINBILDHAUER	145.0	150.8	4.0	160.7	136.7	164.9	20.6	2.6
114	STUKKATEURE 2)	164.9	172.2	4.4	189.8	149.0	195.4	31.2	2.9
115	MALER UND LACKIERER	152.5	172.4	6.1	190.7	144.7	200.1	38.3	4.9
2	METALLGEWERBE	181.5	197.0	8.6	194.2	186.2	207.8	11.6	7.0
	DARUNTER:								
201	METALLBAUER	182.1	201.3	10.5	203.9	181.6	221.0	21.7	8.4
204	MASCHINENBAUMECHANIKER	222.0	256.3	15.4	234.1	235.9	276.6	17.3	18.2
207,207A	MECHANIKER (NAEHMASCHINEN-, ZWEIRADMECH.), KAEHLANLAGENBAUER	158.7	181.5	14.4	160.4	174.0	189.1	8.7	17.9
209	KRAFTFAHRZEUGMECHANIKER	212.9	230.5	8.3	214.1	237.1	224.0	-5.5	4.6
211	LANDMASCHINENMECHANIKER	120.6	124.5	3.2	128.8	119.2	129.9	8.9	0.8
214,215	KLEMPNER, GAS- UND WASSERINSTALLATEURE	133.4	143.2	7.3	154.5	120.4	166.0	37.9	7.4
216	ZENTRALHEIZUNGS- UND LUEFTUNGSBAUER	173.6	184.1	6.1	202.4	151.7	216.5	42.7	7.0
218	ELEKTROINSTALLATEURE	161.0	175.9	9.3	181.9	152.9	199.0	30.2	9.4
222	RADIO- UND FERNSEHTECHNIKER	150.3	154.8	3.1	166.9	135.6	174.2	28.4	4.4
223	UHRMACHER	128.2	130.2	1.5	155.4	107.3	153.1	42.7	-1.5
3	HOLZGEWERBE	148.5	158.5	6.7	164.6	141.6	175.4	23.9	6.6
	DARUNTER:								
301	TISCHLER	147.8	157.8	6.7	163.7	141.1	174.5	23.6	6.6
4	BEKLEIDUNGS-, TEXTIL- UND LEDERGEWERBE	101.7	103.6	1.9	109.2	97.2	110.1	13.2	0.8
	DARUNTER:								
401,402	HERRENSCHNEIDER, DAMENSCHNEIDER	80.1	83.6	4.3	84.5	80.6	86.5	7.3	2.4
412	SCHUHMACHER	100.4	96.1	-4.2	104.2	94.0	98.2	4.4	-5.8
418	RAUM AUSSTÄTTER	110.6	114.9	3.8	121.0	105.1	124.6	18.6	3.0
5	NAHRUNGSMITTELGEWERBE	122.1	126.0	3.2	125.5	120.5	131.5	9.1	4.8
	DARUNTER:								
501	BAECKER	144.8	147.9	2.1	147.7	144.2	151.6	5.2	2.6
502	KONDITIONEN	142.1	143.9	1.2	147.0	139.4	148.3	6.3	0.9
503	FLEISCHER	110.6	115.0	4.0	114.1	108.7	121.3	11.6	6.4
6	GEWERBE FUER GESUNDHEITS- UND KOERPERPFLEGE SOWIE REINIGUNGSGEWERBE	187.7	170.9	-8.9	203.7	168.3	173.6	3.1	-14.8
	DARUNTER:								
601	AUGENOPTIKER	189.0	150.1	-20.5	210.3	147.2	153.1	4.0	-27.2
606	ZAHNTECHNIKER	223.9	148.4	-33.7	273.2	151.6	145.1	-4.3	-46.9
607	FRISEURE	163.9	167.6	2.2	167.5	164.3	170.9	4.0	2.0
608,610	TEXTILREINIGER	121.0	122.5	1.2	122.7	120.3	124.7	3.7	1.7
611	GEBAEUDEREINIGER	214.3	229.8	7.2	220.5	223.2	236.4	5.9	7.2
7	GLAS-, PAPIER-, KERAMISCHE UND SONSTIGE GEW.	169.4	179.5	6.0	187.6	161.3	197.7	22.5	5.3
	DARUNTER:								
701	GLASER	155.3	167.1	7.6	180.4	141.7	192.5	35.8	6.7
707	FOTOGRAFEN	127.7	130.0	1.8	137.8	122.3	137.8	12.6	0.0
709	BUCHDRUCKER, SCHRIFTSETZER, DRUCKER	216.9	230.3	6.1	233.0	213.0	247.5	16.2	6.2

\*) OHNE DEN UMSATZ DER HANDWERKLICHEN NEBENBETRIEBE, OHNE UMSATZSTEUER.

\*\*) BASIS JEWEILS: VJ D 76=100, HJ D 76=100, JAHR 76=100.

1) NACH DEM VERZEICHNIS DER GEWERBE, DIE ALS HANDWERK BETRIEBEN WERDEN KOENNEN (ANLAGE A DER HANDWERKSORDNUNG).  
2) DIE ANGABEN FUER DIE POSITIONEN WERDEN DER MONATLICHEN BERICHTERSTATTUNG IM BAUHAUPTGEWERBE IN DER GLIEDERUNG  
NACH WIRTSCHAFTSZWEIGEN ENTNOHMEN UND NACH GEWERBEZWEIGEN UMGESCHLUESSELT.

(MESSZAHLEN) \*)

ZWEIGEN  
= 100 \*\*)

1987 3. VJ	1987 4. VJ	1988 1. VJ	1988 2. VJ	1988 3. VJ	1988 4. VJ	1989 1. VJ	1989 2. VJ	1989 3. VJ	1989 4. VJ	VERÄNDERUNG IN %		NR. DER SYSTE- MATIK 1)
										4. VJ 1989 GEGEN 3. VJ 1989	4. VJ 1989 GEGEN 4. VJ 1988	
152.6	179.2	126.6	152.9	159.2	184.1	138.5	164.9	165.7	195.0	17.7	5.9	1-7
155.6	185.0	90.9	137.1	160.9	183.7	108.7	150.5	167.0	200.1	19.8	8.9	1
154.1	181.3	82.9	132.2	157.8	179.4	104.1	147.0	164.4	195.5	19.0	9.0	101,102
133.7	156.8	78.1	111.1	135.2	151.6	92.1	130.0	141.0	178.5	26.5	17.7	107
176.1	233.2	105.6	159.6	192.7	227.7	128.0	171.3	202.9	246.6	21.5	8.3	106
122.9	146.8	90.3	114.3	127.9	153.6	98.5	129.3	136.2	171.0	25.6	11.3	109
121.6	123.7	66.2	121.3	127.2	124.1	81.7	132.4	131.9	133.1	0.9	7.2	110
149.5	167.9	82.9	175.5	150.9	170.5	99.2	174.1	155.3	174.4	12.3	2.3	113
161.3	202.9	117.0	163.0	177.7	202.0	127.2	170.8	174.2	216.7	24.4	7.3	114
171.1	202.6	116.2	152.4	177.0	204.3	125.3	164.1	184.5	215.7	16.9	5.6	115
171.1	203.0	154.7	182.7	179.8	208.7	170.9	201.5	190.0	225.7	18.8	8.1	2
173.0	215.5	148.5	172.2	182.6	225.2	166.5	196.7	201.2	240.7	19.6	6.9	201
202.8	234.1	200.6	219.3	215.4	252.9	215.4	252.5	250.7	302.6	20.7	19.7	204
156.2	145.1	129.1	184.8	185.7	155.1	148.4	199.5	195.0	183.2	-6.0	18.1	207,207A
198.9	213.0	191.1	232.3	211.9	216.4	218.0	256.2	215.9	232.0	7.4	7.2	209
126.4	132.3	90.9	134.2	130.1	127.5	99.3	139.2	129.4	130.3	0.7	2.2	211
133.4	171.8	101.4	123.2	133.7	175.3	107.3	133.5	142.3	189.6	33.9	8.2	214,215
163.2	221.2	138.0	151.4	171.3	233.6	138.0	165.5	185.2	247.8	33.8	6.1	216
153.2	203.3	131.4	148.9	157.4	206.3	141.3	164.4	171.0	227.0	32.8	10.1	218
129.9	195.1	142.5	124.9	134.6	199.1	143.3	127.9	137.2	211.2	53.9	6.0	222
104.4	191.2	99.3	102.8	109.1	201.8	108.2	106.3	109.0	197.1	80.8	-2.3	223
136.9	176.0	122.6	142.3	146.0	183.2	130.5	152.7	154.3	196.5	27.4	7.3	3
136.4	175.0	122.3	141.7	145.3	182.1	130.3	151.9	153.5	195.5	27.4	7.3	301
97.2	121.0	88.5	99.8	97.5	120.9	92.9	101.6	99.6	120.6	21.2	-0.2	4
78.9	89.7	76.9	74.6	81.1	88.0	82.6	78.6	85.3	87.8	2.9	-0.3	401,402
95.6	120.6	85.7	107.3	95.2	113.3	87.0	101.0	91.3	105.1	15.0	-7.3	413
104.8	133.1	94.6	106.1	104.8	137.1	99.7	110.5	108.8	140.4	29.1	2.5	418
119.9	129.0	116.8	120.5	121.5	129.5	116.8	124.2	126.7	136.3	7.5	5.2	5
141.4	150.5	140.6	143.3	144.0	151.4	140.9	147.5	149.2	154.1	3.2	1.7	501
136.4	154.5	138.3	136.1	137.9	156.1	141.3	137.6	137.9	158.7	15.1	1.6	502
109.2	117.8	104.8	109.4	110.2	117.9	104.5	112.9	115.8	126.8	9.5	7.5	503
163.5	178.4	167.3	176.0	181.1	226.3	168.1	168.5	167.0	180.1	7.8	-20.4	6
159.3	185.7	165.3	169.9	179.5	241.1	155.7	138.7	144.7	161.4	11.5	-33.0	601
141.6	174.5	167.2	181.9	195.6	350.8	158.2	145.1	127.8	162.4	27.0	-53.7	606
160.5	165.4	158.5	162.0	164.7	170.3	160.7	167.8	169.8	171.9	1.2	0.9	607
118.9	124.4	115.0	123.8	120.9	124.5	115.2	125.4	123.2	126.3	2.5	1.5	608,610
206.5	214.9	200.9	215.3	215.9	225.1	217.2	229.1	230.7	242.1	4.9	7.5	611
161.9	198.8	142.7	159.5	169.4	205.8	152.0	170.7	176.5	218.8	23.9	6.3	7
147.3	196.3	117.4	142.9	158.4	202.4	129.4	154.1	163.2	221.9	36.0	9.6	701
134.4	141.1	111.1	124.2	133.8	141.7	115.9	128.7	135.0	140.5	4.0	-0.9	707
200.8	244.5	196.3	205.4	209.8	256.1	205.2	220.8	223.6	271.5	21.4	6.0	709

BESCHAEFTIGTE UND UMSATZ NACH LAENDERN \*)

5.1 MESSZAHLEN 1976 = 100

4. VJ. 1989

NR. DER SYSTEM- MATIK	WIRTSCHAFTSGLIEDERUNG GEWERBEGLIEDERUNG	BUND	SCHH	HMB	NDSA	BRM	NW	HESS	RHPF	BAMUE	BAY	SAAR	BLN(W)
B E S C H A E F T I G T E 1)													
	HANDWERK INSGESAMT	99.8	103.4	93.3	103.8	82.8	95.6	99.0	88.9	102.0	103.0	103.9	112.5
WIRTSCHAFTSABTEILUNGEN													
2	VERARBEITENDES GEWERBE	97.5	119.4	86.0	103.6	85.9	94.6	89.4	92.2	101.4	97.7	103.2	86.6
3	BAUGEWERBE	88.6	80.9	77.1	81.7	89.2	82.5	93.0	81.6	95.5	94.5	93.2	120.2
4	HANDEL	99.9	74.2	137.3	135.6	72.0	90.8	144.0	47.2	80.5	103.0	108.4	147.9
7	DIENSTLEISTG. VON UNTER- NEHMEN UND FREIEN BERUFEN	140.6	157.3	122.7	169.7	119.0	132.0	127.4	123.0	149.0	148.0	131.3	133.0
G E W E R B E G R U P P E N													
1	BAU- UND AUSBAUGEWERBE	84.3	78.4	65.5	78.0	68.4	79.3	84.9	81.5	88.6	90.3	93.0	117.1
2	METALLGEWERBE	101.8	112.8	98.4	107.2	78.4	94.6	104.4	93.2	101.7	106.1	108.2	117.0
3	HOLZGEWERBE	92.0	100.6	80.9	98.0	95.4	84.1	85.0	79.6	100.0	102.0	74.9	61.1
4	BEKLEIDUNGS-, TEXTIL- UND LEDERGEWERBE	61.1	64.0	67.6	56.7	61.7	58.0	50.2	51.4	63.5	69.3	46.8	54.0
5	NAHRUNGSMITTELGEWERBE	105.0	114.0	93.8	108.4	93.2	102.2	115.1	83.5	112.2	103.7	111.8	88.1
6	GEWERBE FUER GESUNDEHEITS- UND KOERPERPFLEGE SOWIE REINIGUNGSGEWERBE	137.6	152.0	117.2	167.5	110.5	130.8	127.1	119.8	145.3	141.7	129.5	131.5
7	GLAS-, PAPIER-, KERAMISCHE SOWIE SONSTIGE GEWERBE	97.0	98.6	93.7	79.5	80.4	93.6	89.8	75.8	109.2	98.3	124.8	95.0
U M S A T Z 2)													
	HANDWERK INSGESAMT	195.0	188.6	159.8	198.5	151.1	179.0	200.6	178.4	200.6	215.7	198.0	213.3
WIRTSCHAFTSABTEILUNGEN													
2	VERARBEITENDES GEWERBE	181.6	206.6	153.0	174.3	139.1	175.5	160.9	189.9	194.2	189.3	189.0	141.9
3	BAUGEWERBE	211.8	179.5	165.7	199.8	160.3	183.1	223.9	195.2	231.7	253.1	209.1	272.0
4	HANDEL	193.3	113.5	162.9	284.9	157.9	182.9	294.2	76.4	143.6	212.0	206.4	293.1
7	DIENSTLEISTUNGEN VON UNTER- NEHMEN UND FREIEN BERUFEN	193.5	200.3	165.8	207.5	137.5	167.6	182.0	186.3	240.6	201.3	164.0	197.0
G E W E R B E G R U P P E N													
1	BAU- UND AUSBAUGEWERBE	200.1	167.3	135.8	190.8	179.4	177.1	197.7	196.3	204.9	239.7	213.4	269.0
2	METALLGEWERBE	225.7	245.5	186.4	253.5	150.1	208.3	237.5	206.7	222.9	243.4	234.9	243.4
3	HOLZGEWERBE	196.5	195.5	165.6	220.9	179.7	177.0	184.6	169.6	204.4	234.7	129.6	118.9
4	BEKLEIDUNGS-, TEXTIL- UND LEDERGEWERBE	120.6	86.9	134.9	114.4	140.7	112.3	111.4	116.8	115.3	145.5	84.2	88.4
5	NAHRUNGSMITTELGEWERBE	136.3	148.9	135.7	123.7	117.6	133.9	163.5	110.1	137.8	138.0	160.6	109.4
6	GEWERBE FUER GESUNDEHEITS- UND KOERPERPFLEGE SOWIE REINIGUNGSGEWERBE	180.1	180.5	141.3	198.8	125.4	163.6	175.7	168.5	212.1	184.7	171.8	183.7
7	GLAS-, PAPIER-, KERAMISCHE SOWIE SONSTIGE GEWERBE	218.8	187.5	192.5	151.5	131.2	239.7	170.5	142.7	260.0	214.1	256.6	229.5

\*) OHNE HANDWERKLICHEN NEBENBETRIEBE

1) AM 30.09.1976 = 100

2) VIERTELJAHRESDURCHSCHNITT 1976 = 100

BESCHAFTIGTE UND UMSATZ NACH LAENDERN \*)  
5.2 VERAENDERUNGEN GEGENUEBER VOHRJAHRESZEITRAUM

4. VJ. 1989

NR. DER SYSTE- MATIK	WIRTSCHAFTSGLIEDERUNG GEWERBEGLIEDERUNG	BUND	SCHH	HMB	NDSA	BRM	NW	HESS	RHPF	BAWUE	BAY	SAAR	BLN(W)
B E S C H A E F T I G T E													
	HANDWERK INSGESAMT	1.7	3.0	1.8	2.8	2.4	3.0	2.9	-3.4	0.6	1.0	3.2	2.0
WIRTSCHAFTSABTEILUNGEN													
2	VERARBEITENDES GEWERBE	0.2	2.5	-3.1	2.2	-2.1	0.7	1.2	-4.4	0.5	-0.2	1.7	-3.7
3	BAUGEWERBE	3.5	3.5	5.5	2.6	5.9	6.6	6.4	-0.1	1.3	1.8	2.7	6.2
4	HANDEL	-1.5	0.8	-7.2	-0.5	0.1	-3.0	-1.2	-7.7	-3.9	0.1	4.3	6.1
7	DIENSTLEISTG. VON UNTER- NEHMEN UND FREIEN BERUFEN	2.0	3.2	4.3	5.3	5.4	2.0	1.1	-7.6	0.8	2.6	7.1	0.9
GEWERBEGRUPPEN													
1	BAU- UND AUSBAUGEWERBE	3.4	3.6	5.0	3.6	4.7	7.4	7.6	-1.5	0.6	0.9	4.0	4.7
2	METALLGEWERBE	2.6	4.3	2.1	2.1	3.9	4.9	2.4	-1.4	1.7	2.2	2.0	5.7
3	HOLZGEWERBE	1.2	4.0	5.1	2.2	6.9	3.3	-0.0	2.1	-0.1	-1.0	5.6	-3.2
4	BEKLEIDUNGS-, TEXTIL- UND LEDERGEWERBE	-2.6	-2.2	-3.9	-6.6	-1.4	-2.8	-1.6	-12.5	0.1	-2.1	-8.1	-1.8
5	NAHRUNGSMITTELGEWERBE	-0.8	0.5	-3.0	2.3	-7.0	-2.3	1.6	-5.7	-1.1	-0.2	0.2	-4.3
6	GEWERBE FUER GESUNDHEITS- UND KOERPERPFLEGE SOWIE REINIGUNGSGEWERBE	0.8	2.1	1.3	4.4	2.4	0.5	0.3	-9.4	0.0	1.7	6.2	-0.7
7	GLAS-, PAPIER-, KERAMISCHE SOWIE SONSTIGE GEWERBE	-0.6	1.9	3.0	-7.7	3.6	-3.2	-0.3	-0.0	0.8	0.4	6.9	-4.8
U M S A T Z													
	HANDWERK INSGESAMT	5.9	7.6	0.7	6.5	0.7	8.1	7.5	2.8	5.3	4.8	8.0	3.7
WIRTSCHAFTSABTEILUNGEN													
2	VERARBEITENDES GEWERBE	3.3	6.9	-6.4	4.5	-7.8	5.7	3.2	-1.2	4.5	1.4	5.5	-5.2
3	BAUGEWERBE	9.1	9.2	9.6	8.2	5.4	12.5	12.5	9.0	6.5	7.5	9.6	6.8
4	HANDEL	5.4	5.3	-2.1	6.2	6.6	2.4	7.4	0.1	4.8	6.0	11.5	25.1
7	DIENSTLEISTUNGEN VON UNTER- NEHMEN UND FREIEN BERUFEN	4.3	3.9	6.1	8.5	0.2	3.4	0.2	-0.5	4.3	6.2	6.3	3.1
GEWERBEGRUPPEN													
1	BAU- UND AUSBAUGEWERBE	8.9	7.7	11.0	8.0	5.1	15.5	13.1	9.7	5.3	5.7	12.0	3.8
2	METALLGEWERBE	8.1	10.2	1.2	10.6	4.4	9.9	7.9	3.5	8.3	6.8	9.7	11.1
3	HOLZGEWERBE	7.3	5.8	-3.8	5.6	-6.7	11.2	4.5	6.3	7.9	6.2	3.5	-3.8
4	BEKLEIDUNGS-, TEXTIL- UND LEDERGEWERBE	-0.2	-9.0	-2.6	2.5	-3.6	1.2	-2.0	-18.0	0.8	1.4	-2.4	3.1
5	NAHRUNGSMITTELGEWERBE	5.2	14.6	4.3	4.1	3.3	2.7	11.8	-0.2	4.5	5.1	7.8	3.5
6	GEWERBE FUER GESUNDHEITS- UND KOERPERPFLEGE SOWIE REINIGUNGSGEWERBE	-20.4	-22.4	-24.9	-18.0	-29.4	-22.2	-21.0	-28.7	-19.6	-16.1	-20.1	-16.4
7	GLAS-, PAPIER-, KERAMISCHE SOWIE SONSTIGE GEWERBE	6.3	3.7	6.5	-1.2	-2.8	21.1	-1.4	7.1	7.0	-1.1	17.5	-2.1

\*) OHNE HANDWERKLICHEN NEBENBETRIEBE



BESCHAEFFTIGTE UND UMSATZ NACH LAENDERN \*)

5.3 MESSZAHLEN 1976 = 100

JAHR 1989

NR. DER SYSTE- MATIK	WIRTSCHAFTSGLIEDERUNG GEWERBEGLIEDERUNG	BUND	SCHH	HMB	NDSA	BRM	NW	HESS	RHPF	BAWUE	BAY	SAAR	BLN(W)
B E S C H A E F T I G T E 1)													
	HANDWERK INSGESAMT	97.9	100.8	91.9	102.0	80.8	92.7	96.1	89.7	101.1	101.4	101.7	109.8
WIRTSCHAFTSABTEILUNGEN													
2	VERARBEITENDES GEWERBE	96.5	116.3	85.7	102.2	86.1	93.5	88.0	93.3	100.5	96.7	102.0	86.1
3	BAUGEWERBE	85.4	78.1	74.0	79.6	65.7	77.4	87.7	80.8	94.0	92.1	91.1	114.2
4	HANDEL	100.0	72.6	142.2	134.5	71.1	91.2	144.9	47.6	82.1	102.3	106.5	148.0
7	DIENSTLEISTG. VON UNTER- NEHMEN UND FREIEN BERUFEN	139.6	157.0	121.6	168.1	115.5	130.2	125.6	128.6	148.8	147.2	126.5	132.9
GEWERBEGRUPPEN													
1	BAU- UND AUSBAUGEWERBE	81.5	75.5	63.7	75.6	65.6	74.4	79.0	81.7	87.8	88.3	90.9	112.8
2	METALLGEWERBE	99.2	108.7	95.9	105.0	75.9	90.5	102.6	92.5	100.1	103.9	106.1	110.6
3	HOLZGEWERBE	90.0	94.3	77.1	95.5	89.3	81.2	83.6	77.7	98.9	101.0	72.6	61.6
4	BEKLEIDUNGS-, TEXTIL- UND LEDERGEWERBE	61.6	64.1	67.3	59.0	62.6	58.7	50.7	54.0	63.2	69.6	48.6	53.0
5	NAHRUNGSMITTELGEWERBE	104.9	114.3	93.9	107.8	95.2	102.9	113.0	85.5	112.1	103.0	111.4	88.7
6	GEWERBE FUER GESUNDHEITS- UND KOERPERPFLEGE SOWIE REINIGUNGSGEWERBE	137.1	151.4	117.1	166.0	108.4	129.7	125.7	125.7	145.2	141.3	125.5	131.8
7	GLAS-, PAPIER-, KERAMISCHE SOWIE SONSTIGE GEWERBE	96.3	97.4	92.9	84.2	79.2	94.3	88.7	75.3	107.5	96.5	119.3	97.8
U M S A T Z 2)													
	HANDWERK INSGESAMT	166.0	159.2	137.5	170.2	132.2	151.2	171.0	157.8	170.0	183.9	173.5	171.7
WIRTSCHAFTSABTEILUNGEN													
2	VERARBEITENDES GEWERBE	162.2	183.9	138.5	156.5	127.4	157.1	145.5	180.7	170.9	167.0	169.1	121.7
3	BAUGEWERBE	163.6	138.9	127.4	156.5	125.7	139.8	170.0	156.1	180.2	195.3	168.7	205.8
4	HANDEL	181.6	95.9	154.2	268.6	150.4	171.4	275.8	65.7	133.9	202.0	197.0	258.1
7	DIENSTLEISTUNGEN VON UNTER- NEHMEN UND FREIEN BERUFEN	185.4	198.6	157.5	200.9	136.2	161.9	176.7	172.3	229.4	191.5	155.7	186.8
GEWERBEGRUPPEN													
1	BAU- UND AUSBAUGEWERBE	156.6	132.8	105.9	152.4	142.4	137.1	148.9	158.4	161.7	187.1	172.4	205.7
2	METALLGEWERBE	197.0	209.7	161.6	218.7	136.2	177.7	211.6	192.7	194.2	214.9	214.7	192.7
3	HOLZGEWERBE	158.5	151.5	133.9	179.4	146.9	146.0	149.7	136.1	162.8	185.4	111.2	95.4
4	BEKLEIDUNGS-, TEXTIL- UND LEDERGEWERBE	103.6	82.4	115.4	99.3	119.9	99.2	94.8	103.1	95.4	124.6	68.4	78.2
5	NAHRUNGSMITTELGEWERBE	126.0	130.5	124.7	117.6	106.5	126.9	149.2	104.1	124.9	127.6	143.9	96.8
6	GEWERBE FUER GESUNDHEITS- UND KOERPERPFLEGE SOWIE REINIGUNGSGEWERBE	170.9	173.6	134.7	192.6	119.8	156.4	167.8	158.2	198.2	173.8	158.9	173.7
7	GLAS-, PAPIER-, KERAMISCHE SOWIE SONSTIGE GEWERBE	179.5	167.7	165.7	137.7	119.2	186.5	150.8	120.4	200.1	186.2	219.9	190.7

\*) OHNE HANDWERKLICHEN NEBENBETRIEBE

1) AM 30.09.1976 = 100

2) VIERTELJAHRSDURCHSCHNITT 1976 = 100

BESCHAEFFTIGTE UND UMSATZ NACH LAENDERN \*)  
5.4 VERAENDERUNGEN GEGENUEBER VOHRJAHRESZEITRAUM

JAHR 1989

NR. DER SYSTEM- MATIK	WIRTSCHAFTSGLIEDERUNG GEWERBEGLIEDERUNG	BUND	SCHH	HMB	NDSA	BRM	NW	HESS	RHPF	BAWUE	BAY	SAAR	BLN(W)
B E S C H A E F T I G T E													
	HANDWERK INSGESAMT	1.0	1.9	-0.4	2.6	-0.0	0.4	1.0	-0.8	0.6	1.5	1.3	0.1
WIRTSCHAFTSABTEILUNGEN													
2	VERARBEITENDES GEWERBE	-0.4	1.4	-3.2	1.9	-2.0	1.0	0.5	-2.1	0.9	-0.1	0.1	-3.5
3	BAUGEWERBE	1.0	1.5	1.9	2.8	0.1	-0.4	0.9	0.3	0.2	2.2	0.9	0.8
4	HANDEL	-0.1	-5.8	-3.2	2.3	-0.6	-0.9	0.1	-3.4	-1.1	-0.1	4.3	6.9
7	DIENSTLEISTG. VON UNTER- NEHMEN UND FREIEN BERUFEN	2.4	4.9	0.7	3.4	3.3	0.9	2.5	0.7	2.0	4.7	3.3	1.9
GEWERBEGRUPPEN													
1	BAU- UND AUSBAUGEWERBE	1.0	1.4	2.6	3.2	-1.5	0.4	-0.2	0.9	-0.5	2.0	3.1	0.0
2	METALLGEWERBE	1.5	2.8	-0.6	2.5	1.7	1.3	2.4	-1.4	1.6	1.5	0.5	1.2
3	HOLZGEWERBE	0.6	-0.0	-0.8	3.7	2.7	1.8	-0.6	-3.3	0.4	-0.2	-0.3	-1.1
4	BEKLEIDUNGS-, TEXTIL- UND LEDERGEWERBE	-2.5	-6.7	-2.0	-3.9	-1.1	-4.4	-2.1	-5.4	0.4	-1.2	-14.5	-6.9
5	NAHRUNGSMITTELGEWERBE	-0.7	0.2	-2.7	1.1	-6.0	-1.9	0.5	-2.2	-0.2	-0.6	-0.5	-4.5
6	GEWERBE FUER GESUNDHEITS- UND KOERPERPFLEGE SOWIE REINIGUNGSGEWERBE	2.0	4.3	-0.9	3.4	1.2	0.8	2.1	-0.2	1.7	4.1	3.2	1.3
7	GLAS-, PAPIER-, KERAMISCHE SOWIE SONSTIGE GEWERBE	-0.5	-4.0	2.6	-1.6	4.5	-1.5	-2.6	1.0	0.0	0.4	0.7	-1.9
U M S A T Z													
	HANDWERK INSGESAMT	6.6	5.8	1.1	8.3	5.2	6.9	7.3	4.5	6.9	6.7	7.4	2.4
WIRTSCHAFTSABTEILUNGEN													
2	VERARBEITENDES GEWERBE	4.5	5.4	-4.0	4.3	-1.2	5.1	5.6	3.4	6.3	3.6	4.6	-5.3
3	BAUGEWERBE	9.1	7.8	9.0	10.5	9.7	9.8	9.2	7.3	8.2	10.0	7.9	5.0
4	HANDEL	7.4	-5.9	-1.9	13.1	9.3	6.6	8.1	0.5	5.5	7.3	13.8	16.7
7	DIENSTLEISTUNGEN VON UNTER- NEHMEN UND FREIEN BERUFEN	4.8	6.3	4.7	8.0	1.4	3.2	3.0	-0.8	4.3	7.3	5.2	5.3
GEWERBEGRUPPEN													
1	BAU- UND AUSBAUGEWERBE	9.4	5.6	8.8	10.8	12.0	12.9	7.8	8.4	7.5	9.4	10.5	2.9
2	METALLGEWERBE	8.6	9.4	2.0	10.9	6.1	7.7	9.2	5.9	9.7	8.3	10.9	5.7
3	HOLZGEWERBE	6.7	-0.3	-0.3	10.4	7.5	8.1	7.7	3.0	7.4	4.8	7.6	3.5
4	BEKLEIDUNGS-, TEXTIL- UND LEDERGEWERBE	1.9	-9.7	-3.5	3.9	9.0	1.7	0.1	-3.3	2.9	4.2	-17.5	0.5
5	NAHRUNGSMITTELGEWERBE	3.2	6.4	0.4	2.4	0.2	2.8	8.9	1.0	2.6	2.7	2.3	-1.2
6	GEWERBE FUER GESUNDHEITS- UND KOERPERPFLEGE SOWIE REINIGUNGSGEWERBE	-8.9	-9.7	-15.1	-5.7	-17.5	-10.1	-8.5	-16.5	-8.9	-5.9	-8.4	-6.0
7	GLAS-, PAPIER-, KERAMISCHE SOWIE SONSTIGE GEWERBE	6.0	2.5	4.3	5.4	10.0	11.2	-0.6	10.4	6.2	3.9	14.8	-1.0

\*) OHNE HANDWERKLICHEN NEBENBETRIEBE

SAISONBEREINIGUNG \*) NACH WIRTSCHAFTSZWEIGEN

6 HANDWERK INSGESAMT

6.1 BESCHAEFTIGTE 1) DES HANDWERKS  
1000

JAHR	QUARTAL	ORIGINALWERTE			SAISONBEREINIGTE WERTE		GLATTE KOMPONENTE
		PROZENTUALE VERAENDERUNG			PROZ. VERAEND.		
		GEGENUEBER			GEGENUEBER		
		VORJ. QUARTAL		VORQUARTAL	VORQUARTAL		
1986	1	3515.6	-1.6	-4.3	3631.5	-0.1	3632.8
	2	3617.9	-0.7	2.9	3631.2	0.0	3629.4
	3	3719.8	-0.8	2.8	3627.8	-0.1	3628.0
	4	3666.9	-0.2	-1.4	3631.6	0.1	3629.4
1987	1	3511.2	-0.1	-4.2	3625.4	-0.2	3629.8
	2	3624.1	0.2	3.2	3631.9	0.2	3631.5
	3	3722.7	0.1	2.7	3640.4	0.2	3634.7
	4	3667.4	0.0	-1.5	3635.9	-0.1	3635.6
1988	1	3528.4	0.5	-3.8	3624.7	-0.3	3631.5
	2	3627.5	0.1	2.8	3637.4	0.4	3632.1
	3	3702.3	-0.5	2.1	3634.8	-0.1	3639.5
	4	3674.5	0.2	-0.8	3643.0	0.2	3649.0
1989	1	3596.1	1.9	-2.1	3679.3	1.0	3656.8
	2	3641.7	0.4	1.3	3655.8	-0.6	3665.3
	3	3726.5	0.7	2.3	3669.3	0.4	3677.7
	4	3737.1	1.7	0.3	3703.0	0.9	3693.4

6.2 UMSATZ 2) DES HANDWERKS  
MILL. DM

JAHR	QUARTAL	ORIGINALWERTE			SAISONBEREINIGTE WERTE		GLATTE KOMPONENTE
		PROZENTUALE VERAENDERUNG			PROZ. VERAEND.		
		GEGENUEBER			GEGENUEBER		
		VORJ. QUARTAL		VORQUARTAL	VORQUARTAL		
1986	1	66909.8	1.2	-30.2	83209.1	2.8	83063.9
	2	83855.8	4.9	25.3	84741.5	1.8	84359.4
	3	87320.9	3.9	4.1	85233.3	0.6	85268.2
	4	102310.9	6.7	17.2	86573.2	1.6	85915.2
1987	1	68446.9	2.3	-33.1	85387.0	-1.4	86287.8
	2	86388.1	3.0	26.2	87301.2	2.2	87406.2
	3	90704.8	3.9	5.0	88980.2	1.9	88842.2
	4	106527.1	4.1	17.4	90754.4	2.0	90338.5
1988	1	75267.1	10.0	-29.3	91334.1	0.6	91331.4
	2	90919.2	5.2	20.8	91740.4	0.4	92096.8
	3	94664.1	4.4	4.1	93650.1	2.1	93481.1
	4	109462.0	2.8	15.6	94173.3	0.6	95043.0
1989	1	82313.1	9.4	-24.8	97593.8	3.6	96645.7
	2	98049.3	7.8	19.1	98674.2	1.1	98155.1
	3	98530.1	4.1	0.5	98544.9	-0.1	99382.9
	4	115947.6	5.9	17.7	100770.9	2.3	100635.4

\*) SAISONBEREINIGUNG (OHNE KALENDERTAEGLICHE) VON QUARTALSWERTEN MIT HILFE DES BERLINER VERFAHRENS (VERSION 4).  
1) OHNE DIE BESCHAEFTIGTEN DER HANDWERKLICHEN NEBENBETRIEBE, BESCHAEFTIGTENSTAND AM JEWEILIGEN VIERTELJAHRESENDE.  
2) OHNE DEN UMSATZ DER HANDWERKLICHEN NEBENBETRIEBE, OHNE UMSATZSTEUER.

STBA, FS 4, R 7.1, 4. VJ. 1989

SAISONBEREINIGUNG \*) NACH WIRTSCHAFTSZWEIGEN

7 VERARBEITENDES GEWERBE

7.1 BESCHAEFTIGTE 1) DES HANDWERKS  
1000

JAHR	QUARTAL	ORIGINALWERTE			SAISONBEREINIGTE WERTE		GLATTE KOMPONENTE
		PROZENTUALE VERAENDERUNG			PROZ. VERAEND.		
		GEGENUEBER			GEGENUEBER		
		VORJ. QUARTAL	VORQUARTAL		VORQUARTAL		
1986	1	1340.4	-0.6	-2.2	1357.3	-0.1	1357.9
	2	1344.5	-0.4	0.3	1356.8	0.0	1357.1
	3	1374.4	-0.5	2.2	1357.5	0.1	1357.3
	4	1370.8	0.0	-0.3	1359.0	0.1	1358.2
1987	1	1341.7	0.1	-2.1	1358.0	-0.1	1358.7
	2	1348.9	0.3	0.5	1359.7	0.1	1359.6
	3	1375.6	0.1	2.0	1361.6	0.1	1361.3
	4	1374.4	0.3	-0.1	1362.6	0.1	1363.3
1988	1	1351.2	0.7	-1.7	1365.3	0.2	1364.9
	2	1356.8	0.6	0.4	1366.9	0.1	1366.4
	3	1378.3	0.2	1.6	1366.9	0.0	1368.1
	4	1382.2	0.6	0.3	1370.2	0.2	1369.9
1989	1	1359.2	0.6	-1.7	1372.1	0.1	1371.0
	2	1361.1	0.3	0.1	1371.2	-0.1	1371.8
	3	1382.1	0.3	1.5	1371.9	0.1	1372.3
	4	1385.6	0.2	0.3	1373.2	0.1	1373.1

7.2 UMSATZ 2) DES HANDWERKS  
MILL. DM

JAHR	QUARTAL	ORIGINALWERTE			SAISONBEREINIGTE WERTE		GLATTE KOMPONENTE
		PROZENTUALE VERAENDERUNG			PROZ. VERAEND.		
		GEGENUEBER			GEGENUEBER		
		VORJ. QUARTAL	VORQUARTAL		VORQUARTAL		
1986	1	33714.8	2.7	-17.0	37640.8	2.0	37646.8
	2	38822.5	5.2	15.1	38257.9	1.6	38130.9
	3	38086.8	3.6	-1.9	38521.9	0.7	38507.8
	4	42966.1	5.8	12.8	38910.8	1.0	38802.1
1987	1	34594.1	2.6	-19.5	38754.5	-0.4	39024.8
	2	40148.4	3.4	16.1	39673.7	2.4	39513.0
	3	39304.0	3.2	-2.1	39932.6	0.7	40015.6
	4	44961.2	4.6	14.4	40522.0	1.5	40505.9
1988	1	37084.9	7.2	-17.5	41161.3	1.6	40975.5
	2	41370.9	3.0	11.6	41136.5	-0.1	41441.7
	3	41426.1	5.4	0.1	42188.9	2.6	42095.9
	4	47361.3	5.3	14.3	42754.0	1.3	42671.7
1989	1	39064.2	5.3	-17.5	43084.3	0.8	43178.6
	2	43989.5	6.3	12.6	43801.3	1.7	43605.0
	3	42796.5	3.3	-2.7	43771.1	-0.1	43901.7
	4	48915.6	3.3	14.3	44238.6	1.1	44221.1

\*) SAISONBEREINIGUNG (OHNE KALENDERTAEGLICHE) VON QUARTALSWERTEN MIT HILFE DES BERLINER VERFAHRENS (VERSION 4).  
1) OHNE DIE BESCHAEFTIGTEN DER HANDWERKLICHEN NEBENBETRIEBE, BESCHAEFTIGTENSTAND AM JEWEILIGEN VIERTELJAHRESENDE.  
2) OHNE DEN UMSATZ DER HANDWERKLICHEN NEBENBETRIEBE. OHNE UMSATZSTEUER.

SAISONBEREINIGUNG \*) NACH WIRTSCHAFTSZWEIGEN

8 BAUGEWERBE

B.1 BESCHAEFTE 1) DES HANDWERKS  
1000

JAHR	QUARTAL	ORIGINALWERTE			SAISONBEREINIGTE WERTE		GLATTE KOMPONENTE
		PROZENTUALE VERAENDERUNG			PROZ.VERAEND.		
		GEGENUEBER			GEGENUEBER		
		VORJ. QUARTAL	VORQUARTAL		VORQUARTAL		
1986	1	1294.1	-4.5	-8.6	1384.6	-0.4	1385.8
	2	1390.2	-2.2	7.4	1383.0	-0.1	1380.4
	3	1433.1	-2.4	3.1	1375.5	-0.5	1375.6
	4	1397.3	-1.3	-2.5	1373.6	-0.1	1371.8
1987	1	1275.2	-1.5	-8.7	1362.7	-0.8	1366.1
	2	1372.2	-1.3	7.6	1362.2	0.0	1361.6
	3	1412.2	-1.5	2.9	1361.5	-0.1	1358.7
	4	1376.3	-1.5	-2.5	1357.0	-0.3	1355.5
1988	1	1271.4	-0.3	-7.6	1342.7	-1.1	1348.5
	2	1355.1	-1.2	6.6	1348.6	0.4	1345.4
	3	1387.7	-1.7	2.4	1347.8	-0.1	1348.1
	4	1361.6	-1.1	-1.9	1343.2	-0.3	1350.5
1989	1	1312.5	3.2	-3.6	1372.3	2.2	1352.3
	2	1351.4	-0.3	3.0	1348.7	-1.7	1355.5
	3	1385.7	-0.1	2.5	1354.2	0.4	1364.4
	4	1409.5	3.5	1.7	1388.4	2.5	1377.2

B.2 UMSATZ 2) DES HANDWERKS  
MILL. DM

JAHR	QUARTAL	ORIGINALWERTE			SAISONBEREINIGTE WERTE		GLATTE KOMPONENTE
		PROZENTUALE VERAENDERUNG			PROZ.VERAEND.		
		GEGENUEBER			GEGENUEBER		
		VORJ. QUARTAL	VORQUARTAL		VORQUARTAL		
1986	1	19343.2	-3.4	-51.1	30420.2	3.8	30316.5
	2	28942.7	2.7	49.6	31088.4	2.2	30907.2
	3	34269.7	3.9	18.4	31332.4	0.8	31332.2
	4	42558.7	7.6	24.2	32033.3	2.2	31582.5
1987	1	19927.2	3.0	-53.2	31155.3	-2.7	31635.0
	2	29582.0	2.2	48.5	31813.8	2.1	32059.9
	3	35744.5	4.3	20.8	32929.5	3.5	32765.8
	4	44039.5	3.5	23.2	33809.5	2.7	33528.1
1988	1	23313.3	17.0	-47.1	33852.8	0.1	33907.5
	2	31985.0	8.1	37.2	33986.4	0.4	34041.1
	3	36906.5	3.3	15.4	34553.5	1.7	34487.2
	4	44144.4	0.2	19.6	34411.5	-0.4	35137.0
1989	1	26668.6	14.4	-39.6	36648.8	6.5	35912.0
	2	35254.2	10.2	32.2	37052.6	1.1	36748.7
	3	38741.6	5.0	9.9	37069.5	0.0	37558.4
	4	48152.9	9.1	24.3	38542.0	4.0	38381.0

\*) SAISONBEREINIGUNG (OHNE KALENDERTAEGLICHE) VON QUARTALSWERTEN MIT HILFE DES BERLINER VERFAHRENS (VERSION 4).  
1) OHNE DIE BESCHAEFTE TEN DER HANDWERKLICHEN NEBENBETRIEBE, BESCHAEFTE TIGENSTAND AM JEW EILIGEN VIERTELJAHRESENDE.  
2) OHNE DEN UMSATZ DER HANDWERKLICHEN NEBENBETRIEBE, OHNE UMSATZSTEUER.

STBA, FS 4, R 7.1, 4.VJ.1989

## SAISONBEREINIGUNG \*) NACH WIRTSCHAFTSZWEIGEN

## 9 BAUHAUPTGEWERBE

9.1 BESCHAEFFTIGTE 1) DES HANDWERKS  
1000

JAHR	QUARTAL	ORIGINALWERTE			SAISONBEREINIGTE WERTE		GLATTE KOMPONENTE
		PROZENTUALE VERAENDERUNG			PROZ. VERAEND.		
		GEGENUEBER			GEGENUEBER		
		VORJ. QUARTAL		VORQUARTAL	VORQUARTAL		
1986	1	644.3	-5.5	-11.3	709.3	-0.2	709.0
	2	720.7	-2.4	11.9	707.7	-0.2	706.4
	3	739.0	-2.5	2.5	703.8	-0.6	703.6
	4	718.4	-1.1	-2.8	702.7	-0.2	700.6
1987	1	628.9	-2.4	-12.5	692.0	-1.5	695.6
	2	707.8	-1.8	12.5	692.9	0.1	692.0
	3	721.2	-2.4	1.9	691.0	-0.3	689.5
	4	701.0	-2.4	-2.8	688.6	-0.3	687.5
1988	1	628.1	-0.1	-10.4	678.8	-1.4	682.9
	2	694.9	-1.8	10.6	683.3	0.7	681.0
	3	706.3	-2.1	1.6	683.3	0.0	683.3
	4	690.3	-1.5	-2.3	679.2	-0.6	684.9
1989	1	659.3	5.0	-4.5	701.0	3.2	685.8
	2	689.7	-0.7	4.6	681.4	-2.8	687.1
	3	702.2	-0.6	1.8	685.0	0.5	691.8
	4	719.2	4.2	2.4	706.6	3.2	699.4

9.2 UMSATZ 2) DES HANDWERKS  
MILL. DM

JAHR	QUARTAL	ORIGINALWERTE			SAISONBEREINIGTE WERTE		GLATTE KOMPONENTE
		PROZENTUALE VERAENDERUNG			PROZ. VERAEND.		
		GEGENUEBER			GEGENUEBER		
		VORJ. QUARTAL		VORQUARTAL	VORQUARTAL		
1986	1	8691.3	-4.2	-59.1	16235.3	6.3	16080.7
	2	15588.7	3.4	79.4	16597.4	2.2	16503.2
	3	19350.4	5.7	24.1	16785.8	1.1	16770.5
	4	23412.2	10.1	21.0	17279.3	2.9	16875.0
1987	1	8719.5	0.3	-62.8	16350.3	-5.4	16792.9
	2	15791.8	1.3	81.1	16835.2	3.0	17008.4
	3	20092.0	3.8	27.2	17585.9	4.5	17454.0
	4	23948.7	2.3	19.2	18197.7	3.5	17995.0
1988	1	11189.6	28.3	-53.3	18156.9	-0.2	18236.1
	2	17421.4	10.3	55.7	18293.4	0.8	18287.3
	3	20780.6	3.4	19.3	18623.9	1.8	18573.0
	4	23598.6	-1.5	13.6	18336.0	-1.5	18979.2
1989	1	13749.0	22.9	-41.7	20178.0	10.0	19446.9
	2	19294.1	10.7	40.3	20046.5	-0.7	19909.2
	3	21549.1	3.7	11.7	19886.7	-0.8	20322.3
	4	25995.9	10.2	20.6	20855.1	4.9	20763.8

\*) SAISONBEREINIGUNG (OHNE KALENDERTAEGLICHE) VON QUARTALSWERTEN MIT HILFE DES BERLINER VERFAHRENS (VERSION 4).  
 1) OHNE DIE BESCHAEFFTIGTEN DER HANDWERKLICHEN NEBENBETRIEBE, BESCHAEFFTIGTENSTAND AM JEWEILIGEN VIERTELJAHRESENDE.  
 2) OHNE DEN UMSATZ DER HANDWERKLICHEN NEBENBETRIEBE, OHNE UMSATZSTEUER.

STBA, FS 4, R 7.1, 4.VJ.1989

## SAISONBEREINIGUNG \*) NACH WIRTSCHAFTSZWEIGEN

## 10 AUSBAUGENERBE

10.1 BESCHAEFTIGTE 1) DES HANDWERKS  
1000

JAHR	QUARTAL	ORIGINALWERTE			SAISONBEREINIGTE WERTE		GLATTE KOMPONENTE
		PROZENTUALE VERAENDERUNG			PROZ. VERAEND.		
		GEGENUEBER			GEGENUEBER		
		VORJ. QUARTAL	VORQUARTAL		VORQUARTAL		
1986	1	649.8	-3.4	-5.8	675.1	-0.6	676.7
	2	669.4	-2.0	3.0	675.2	0.0	673.8
	3	692.9	-2.4	3.5	671.0	-0.6	671.6
	4	678.9	-1.6	-2.0	670.8	0.0	670.9
1987	1	646.4	-0.5	-4.8	670.6	0.0	670.4
	2	664.3	-0.8	2.8	669.1	-0.2	669.7
	3	691.0	-0.3	4.0	670.8	0.3	669.3
	4	675.3	-0.5	-2.3	668.3	-0.4	668.0
1988	1	643.4	-0.5	-4.7	663.9	-0.7	665.7
	2	660.3	-0.6	2.6	665.4	0.2	664.4
	3	681.4	-1.4	3.2	664.6	-0.1	664.8
	4	671.3	-0.6	-1.5	663.9	-0.1	665.6
1989	1	653.2	1.5	-2.7	671.3	1.1	666.5
	2	661.7	0.2	1.3	667.3	-0.6	668.4
	3	683.5	0.3	3.3	669.2	0.3	672.5
	4	690.3	2.8	1.0	681.8	1.9	677.8

10.2 UMSATZ 2) DES HANDWERKS  
MILL. DM

JAHR	QUARTAL	ORIGINALWERTE			SAISONBEREINIGTE WERTE		GLATTE KOMPONENTE
		PROZENTUALE VERAENDERUNG			PROZ. VERAEND.		
		GEGENUEBER			GEGENUEBER		
		VORJ. QUARTAL	VORQUARTAL		VORQUARTAL		
1986	1	10651.9	-2.7	-41.8	14185.1	1.1	14235.9
	2	13354.0	1.9	25.4	14490.0	2.1	14399.5
	3	14900.9	1.4	11.6	14530.7	0.3	14554.2
	4	19146.5	4.6	28.5	14753.0	1.5	14702.9
1987	1	11207.7	5.2	-41.5	14803.9	0.3	14839.8
	2	13790.2	3.3	23.0	14977.4	1.2	15051.4
	3	15652.5	5.0	13.5	15346.9	2.5	15312.7
	4	20090.8	4.9	28.4	15610.7	1.7	15533.1
1988	1	12123.8	8.2	-39.7	15695.3	0.5	15671.3
	2	14569.7	5.6	20.1	15693.0	0.0	15753.7
	3	16125.7	3.0	10.7	15929.7	1.5	15914.1
	4	20545.8	2.3	27.4	16075.3	0.9	16157.7
1989	1	12919.6	6.6	-37.1	16470.6	2.5	16465.1
	2	15960.1	9.6	23.5	17006.1	3.3	16839.5
	3	17192.5	6.6	7.7	17183.1	1.0	17236.1
	4	22157.0	7.8	28.9	17686.8	2.9	17617.1

\*) SAISONBEREINIGUNG (OHNE KALENDERTAEGLICHE) VON QUARTALSWERTEN MIT HILFE DES BERLINER VERFAHRENS (VERSION 4).  
 1) OHNE DIE BESCHAEFTIGTEN DER HANDWERKLICHEN NEBENBETRIEBE, BESCHAEFTIGTENSTAND AM JEWEILIGEN VIERTELJAHRESENDE.  
 2) OHNE DEN UMSATZ DER HANDWERKLICHEN NEBENBETRIEBE. OHNE UMSATZSTEUER.

STBA, FS 4, R 7.1, 4.VJ.1989

SAISONBEREINIGUNG \*) NACH WIRTSCHAFTSZWEIGEN

11 HANDEL

11.1 BESCHAEFFTIGTE 1) DES HANDWERKS  
1000

JAHR	QUARTAL	ORIGINALWERTE			SAISONBEREINIGTE WERTE		GLATTE KOMPONENTE
		PROZENTUALE VERAENDERUNG			PROZ. VERAEND.		
		GEGENUEBER			GEGENUEBER		
		VORJ. QUARTAL	VORQUARTAL		VORQUARTAL		
1986	1	216.2	-0.8	-1.2	217.7	0.3	217.2
	2	213.9	-1.1	-1.1	216.4	-0.6	216.5
	3	217.8	-1.0	1.8	215.6	-0.4	215.4
	4	216.4	-1.1	-0.6	214.6	-0.5	213.9
1987	1	209.8	-3.0	-3.0	211.5	-1.4	212.0
	2	208.3	-2.6	-0.7	210.4	-0.5	210.6
	3	212.3	-2.5	1.9	210.2	-0.1	210.2
	4	211.7	-2.2	-0.3	210.4	0.1	211.0
1988	1	211.1	0.6	-0.3	212.4	1.0	212.4
	2	212.7	2.1	0.8	214.3	0.9	213.8
	3	216.5	2.0	1.8	214.9	0.3	214.9
	4	216.2	2.1	-0.1	215.1	0.1	215.1
1989	1	214.0	1.4	-1.0	215.1	0.0	214.6
	2	211.7	-0.5	-1.1	213.3	-0.8	213.6
	3	213.2	-1.5	0.7	211.8	-0.7	212.4
	4	213.1	-1.4	0.0	211.7	0.0	211.7

11.2 UMSATZ 2) DES HANDWERKS  
MILL. DM

JAHR	QUARTAL	ORIGINALWERTE			SAISONBEREINIGTE WERTE		GLATTE KOMPONENTE
		PROZENTUALE VERAENDERUNG			PROZ. VERAEND.		
		GEGENUEBER			GEGENUEBER		
		VORJ. QUARTAL	VORQUARTAL		VORQUARTAL		
1986	1	10376.4	4.4	-13.4	11479.8	3.2	11445.8
	2	12384.9	9.9	19.4	11708.1	2.0	11630.9
	3	11205.7	4.6	-9.5	11657.2	-0.4	11709.7
	4	12878.1	7.4	14.9	11874.0	1.9	11788.0
1987	1	10392.4	0.2	-19.3	11733.7	-1.2	11857.8
	2	12824.3	3.5	23.4	11994.5	2.2	12014.8
	3	11732.7	4.7	-8.5	12236.3	2.0	12188.6
	4	13451.8	4.5	14.7	12498.1	2.1	12382.1
1988	1	11098.2	6.8	-17.5	12350.1	-1.2	12486.5
	2	13561.2	5.7	22.2	12632.7	2.3	12622.2
	3	12272.5	4.6	-9.5	12881.1	2.0	12865.0
	4	13741.1	2.2	12.0	12932.4	0.4	13150.1
1989	1	12620.4	13.7	-8.2	13714.4	6.0	13416.8
	2	14584.9	7.5	15.6	13620.5	-0.7	13610.6
	3	12743.1	3.8	-12.6	13474.6	-1.1	13689.5
	4	14482.5	5.4	13.6	13728.7	1.9	13763.2

\*) SAISONBEREINIGUNG (OHNE KALENDERTAEGLICHE) VON QUARTALSWERTEN MIT HILFE DES BERLINER VERFAHRENS (VERSION 4).  
1) OHNE DIE BESCHAEFFTIGTEN DER HANDWERKLICHEN NEBENBETRIEBE, BESCHAEFFTIGTENSTAND AM JEWEILIGEN VIERTELJAHRESENDE.  
2) OHNE DEN UMSATZ DER HANDWERKLICHEN NEBENBETRIEBE. OHNE UMSATZSTEUER.



SAISONBEREINIGUNG \*) NACH WIRTSCHAFTSZWEIGEN

12 DIENSTLEISTUNGEN VON UNTERNEHMEN UND FREIEN BERUFEN

12.1 BESCHAEFTIGTE 1) DES HANDWERKS  
1000

JAHR	QUARTAL	ORIGINALWERTE			SAISONBEREINIGTE WERTE		GLATTE KOMPONENTE
		PROZENTUALE VERAENDERUNG			PROZ. VERAEND.		
		GEGENUEBER			GEGENUEBER		
		VORJ. QUARTAL	VORQUARTAL		VORQUARTAL		
1986	1	661.6	1.8	-0.4	668.7	0.3	668.8
	2	666.0	1.7	0.7	671.6	0.4	672.3
	3	692.2	2.3	3.9	676.6	0.7	677.0
	4	680.1	2.3	-1.7	682.2	0.8	683.1
1987	1	682.1	3.1	0.3	690.9	1.3	690.7
	2	692.4	4.0	1.5	697.4	0.9	697.3
	3	720.2	4.0	4.0	704.6	1.0	702.1
	4	702.6	3.3	-2.4	703.6	-0.1	703.5
1988	1	692.4	1.5	-1.5	702.0	-0.2	703.3
	2	700.5	1.2	1.2	705.2	0.5	704.1
	3	717.3	-0.4	2.4	702.8	-0.3	706.1
	4	712.0	1.3	-0.7	712.3	1.4	711.1
1989	1	708.0	2.3	-0.6	717.5	0.7	716.5
	2	715.1	2.1	1.0	720.2	0.4	722.0
	3	749.1	3.6	3.9	729.0	1.2	726.3
	4	726.5	2.0	-2.2	727.2	-0.2	729.0

12.2 UMSATZ 2) DES HANDWERKS  
MILL. DM

JAHR	QUARTAL	ORIGINALWERTE			SAISONBEREINIGTE WERTE		GLATTE KOMPONENTE
		PROZENTUALE VERAENDERUNG			PROZ. VERAEND.		
		GEGENUEBER			GEGENUEBER		
		VORJ. QUARTAL	VORQUARTAL		VORQUARTAL		
1986	1	3397.7	3.4	-6.7	3580.2	1.8	3566.3
	2	3611.2	2.8	6.3	3595.5	0.4	3602.5
	3	3681.3	4.3	1.9	3639.3	1.2	3634.8
	4	3818.0	4.8	3.7	3677.1	1.0	3652.4
1987	1	3464.6	2.0	-9.3	3664.4	-0.3	3691.2
	2	3751.7	3.9	8.3	3740.3	2.1	3738.8
	3	3843.7	4.4	2.5	3799.2	1.6	3790.9
	4	3980.9	4.3	3.6	3842.0	1.1	3840.1
1988	1	3697.8	5.7	-7.1	3886.7	1.2	3878.6
	2	3917.4	4.4	5.9	3901.2	0.4	3907.6
	3	3974.6	3.4	1.5	3940.4	1.0	3947.2
	4	4116.9	3.4	3.6	3988.0	1.2	3996.9
1989	1	3880.9	5.0	-5.7	4057.0	1.7	4049.4
	2	4129.1	5.4	6.4	4109.2	1.3	4100.7
	3	4160.6	4.7	0.8	4139.1	0.7	4142.5
	4	4294.4	4.3	3.2	4170.5	0.8	4178.8

\*) SAISONBEREINIGUNG (OHNE KALENDERTAEGLICHE) VON QUARTALSWERTEN MIT HILFE DES BERLINER VERFAHRENS (VERSION 4).  
1) OHNE DIE BESCHAEFTIGTEN DER HANDWERKLICHEN NEBENBETRIEBE, BESCHAEFTIGTENSTAND AM JEWEILIGEN VIERTELJAHRESENDE.  
2) OHNE DEN UMSATZ DER HANDWERKLICHEN NEBENBETRIEBE. OHNE UMSATZSTEUER.

STBA, FS 4, R 7.1, 4.VJ.1989

## 13 UMSATZ \*) JE BESCHAEFTIGTEN IM HANDWERK \*\*)

## NACH GEWERBEZWEIGEN

NR. DER SYSTEMATIK 1)	GEWERBEGLIEDERUNG	1988	1989	VER- AEND. 1989 GEG. 1988	1988	1989	1988	1988	1988	1989	1989	1989	1989	
					2.HJ	1.HJ	2.HJ	2.VJ	3.VJ	4.VJ	1.VJ	2.VJ	3.VJ	4.VJ
		1000 DM			%	1000 DM								
1-7	HANDWERK INSGESAMT	102.0	107.7	5.6	55.5	49.7	57.8	25.1	25.6	29.8	22.9	26.9	26.4	31.0
1	BAU- UND AUSBAUGEWERBE	99.6	107.9	8.4	58.4	45.6	62.0	23.4	27.0	31.6	19.6	25.9	28.1	33.3
	DARUNTER:													
101,102	MAURER-, BETON-, STAHLBETON- UND STRASSEN- BAUER 2)	107.2	117.3	9.4	63.6	49.3	67.6	25.0	29.5	34.5	20.9	28.1	30.9	36.1
105	ZIMMERER 2)	100.6	111.4	10.7	59.4	48.0	62.7	23.3	27.8	31.6	21.0	26.3	27.6	34.1
106	DACHDECKER 2)	107.6	114.9	6.8	64.3	45.9	68.0	24.9	29.3	34.4	19.6	27.0	31.3	36.5
109	FLIESEN-, PLATTEN- UND MOSAIKLEGER	116.6	125.2	7.3	66.4	54.5	70.4	27.5	29.9	36.2	24.0	30.3	31.0	38.8
110	BETONSTEIN- UND TERRAZZOWERSTELLER	135.8	149.0	9.7	75.5	67.7	81.1	36.9	37.8	37.7	26.7	41.0	39.9	41.1
113	STEINMETZEN UND STEINBILDHAUER	107.5	110.5	2.8	57.9	50.8	59.6	31.4	26.6	32.3	18.6	31.3	27.7	32.8
114	STUKKATEURE 2)	86.5	90.7	4.8	48.9	39.7	50.8	21.2	22.8	25.1	17.2	22.7	22.8	27.1
115	MALER UND LACKIERER	68.7	73.0	6.2	39.3	31.3	41.5	15.9	17.9	21.6	13.9	17.3	18.8	22.6
2	METALLGEWERBE	149.2	159.6	7.0	79.2	76.1	83.4	38.0	36.5	42.3	35.0	41.3	38.0	44.6
	DARUNTER:													
201	SCHMIEDE	99.4	104.7	5.3	53.4	47.0	57.5	24.8	24.1	28.9	21.3	25.4	26.2	31.2
202	SCHLOSSER	124.4	135.2	8.6	69.5	62.0	73.0	29.6	30.9	38.3	28.6	33.2	33.1	39.2
204	MASCHINENBAUER (MUEHLENBAUER)	121.4	131.5	8.3	67.5	60.2	71.2	29.0	30.1	37.2	27.8	32.3	32.3	38.3
207,207A	MECHANIKER (NAEHMASCHINEN-, ZWEIRADMECH.), KAEELTEANLAGENBAUER	149.0	165.8	11.3	77.6	77.9	87.7	36.9	35.5	41.8	36.3	41.4	39.5	46.9
209	KRAFTFAHRZEUGMECHANIKER	127.3	140.1	10.1	63.4	68.2	71.9	36.9	32.5	30.8	29.1	38.4	36.9	34.7
211	LANDMASCHINENMECHANIKER	248.2	265.7	7.1	124.0	136.7	129.1	68.4	61.1	62.2	62.7	74.3	61.9	67.0
214,215	KLEMPNER, GAS- UND WASSERINSTALLATEURE	191.2	199.4	4.3	101.8	95.2	104.2	53.7	51.2	50.0	39.6	56.7	51.5	52.3
216	ZENTRALHEIZUNGS- UND LUEFTUNGSBAUER	97.5	104.3	6.9	55.9	44.2	59.9	22.8	24.0	31.5	19.9	24.6	25.6	33.7
218	ELEKTROINSTALLATEURE	120.1	125.5	4.5	69.2	52.4	72.9	26.6	29.0	39.5	24.0	28.8	31.1	40.6
222	RADIO- UND FERNSEHTECHNIKER	94.3	101.2	7.3	52.9	44.7	56.3	22.1	22.7	29.9	20.7	24.1	24.2	30.9
223	UHRMACHER	149.2	153.2	2.7	82.5	67.1	86.0	31.6	33.2	48.4	35.4	32.3	33.8	51.3
3	HOLZGEWERBE	123.0	124.3	1.0	74.3	51.3	73.0	25.0	26.1	47.1	25.9	25.9	26.4	44.7
	DARUNTER:													
301	TISCHLER	108.2	114.8	6.1	59.5	51.8	62.9	26.3	26.2	32.8	24.1	28.0	27.6	34.8
4	BEKLEIDUNGS-, TEXTIL- UND LEDERGEWERBE	108.2	114.8	6.1	59.4	51.8	62.8	26.3	26.2	32.8	24.1	28.0	27.5	34.7
	DARUNTER:													
401,402	HERRENSCHNEIDER, DAMENSCHNEIDER	79.9	83.5	4.5	43.1	39.0	44.5	19.7	19.2	23.9	18.7	20.6	20.1	24.5
413	SCHUHMACHER	40.0	43.0	7.7	21.2	20.7	22.4	9.4	10.1	11.1	10.6	10.2	10.8	11.4
418	RAUMAUSSTATTER	70.4	70.9	0.7	36.8	34.3	35.7	18.9	16.7	20.2	15.9	18.7	16.9	20.0
5	NAHRUNGSMITTELGEWERBE	98.0	102.0	4.1	53.7	46.8	55.2	23.5	23.3	30.3	22.3	24.7	24.0	31.1
	DARUNTER:													
501	BAECKER	109.1	113.4	3.9	55.9	54.3	59.1	27.0	27.0	28.9	26.4	28.0	28.5	30.6
502	KONDITIONEN	76.1	77.1	1.3	38.6	37.8	39.3	18.8	18.8	19.8	18.5	19.2	19.3	20.0
503	FLEISCHER	63.4	65.7	3.7	32.6	31.8	34.0	15.3	15.2	17.5	16.2	15.8	15.8	18.1
6	GEWERBE FUER GESUNDHEITS- UND KOERPERPFLEGE SOWIE REINIGUNGSGEWERBE	149.4	158.7	6.2	77.0	74.6	84.1	37.0	37.2	39.7	36.0	39.1	40.2	43.9
	DARUNTER:													
601	AUGENOPTIKER	30.5	27.2	-10.7	16.4	13.6	13.7	7.2	7.2	9.0	6.8	6.8	6.5	7.1
606	ZAHNTECHNIKER	139.3	112.1	-19.6	76.5	54.4	57.7	31.8	32.4	43.3	28.9	26.2	27.2	30.4
607	FRISEURE	105.5	70.3	-33.3	62.7	35.2	35.2	21.9	22.6	38.1	18.5	17.6	15.4	19.8
608,610	TEXTILREINIGER	31.6	32.8	3.9	16.1	16.0	16.8	7.9	7.9	8.2	7.8	8.4	8.2	8.5
611	GEBAEUDEREINIGER	46.4	47.4	2.1	23.5	23.2	24.1	11.9	11.5	12.1	11.1	12.1	11.9	12.4
7	GLAS-, PAPIER-, KERAMISCHE UND SONSTIGE GEW.	11.8	12.1	2.9	6.0	6.0	6.1	3.0	2.9	3.0	2.9	3.0	2.9	3.1
	DARUNTER:													
701	GLASER	120.6	128.5	6.5	66.4	57.8	70.7	28.5	29.9	36.4	27.3	30.8	31.5	38.9
707	FOTOGRAFEN	117.4	127.4	8.6	67.6	54.1	73.3	27.1	29.5	38.1	24.9	29.5	31.0	42.1
709	BUCHDRUCKER, SCHRIFTSETZER, DRUCKER	92.9	96.5	4.0	50.0	44.8	51.9	22.8	24.2	25.4	21.3	23.9	25.6	26.5

\*) OHNE UMSATZSTEUER.

\*\*) OHNE HANDWERKLICHE NEBENBETRIEBE.

1) NACH DEM VERZEICHNIS DER GEWERBE, DIE ALS HANDWERK BETRIEBEN WERDEN KOENNEN (ANLAGE A DER HANDWERKSORDNUNG).

2) DIE ANGABEN FUER DIE POSITIONEN WERDEN DER MONATLICHEN BERICHTERSTATTUNG IM BAUHAUPTGEWERBE IN DER GLIEDERUNG NACH WIRTSCHAFTSZWEIGEN ENTNOMMEN UND NACH GEWERBEZWEIGEN UMGESCHLUESSELT.



II  
Produktionswerte, Vorleistungen und Wertschöpfung in jeweiligen Preisen\*)  
nach Wirtschaftsbereichen\*\*)

Jahr 1)	Produktionswert 2)	Vorleistungen 2)	Bruttowertschöpfung (Sp. 1-2) 2)	Abschreibungen	Produktionssteuern abzüglich Subventionen 2)	Nettowertschöpfung		
						zusammen (Sp. 3-4-5)	entstandene Einkommen	
							aus unselbständiger Arbeit	aus Unternehmer- tätigkeit und Vermögen
1	2	3	4	5	6	7	8	
alle Wirtschaftsbereiche (unbereinigt)								
Mill. DM								
1970	1 704 690	1 058 780	645 910	68 030	29 940	547 940	359 290	188 650
1971	1 871 870	1 153 570	718 300	77 530	33 060	607 710	407 770	199 940
1972	2 028 760	1 239 270	789 490	85 360	36 150	667 980	449 120	218 860
1973	2 282 700	1 399 800	882 900	94 590	40 780	747 530	509 870	237 660
1974	2 542 580	1 587 350	955 230	106 460	42 860	805 910	562 050	243 860
1975	2 624 890	1 628 720	996 170	115 940	42 310	837 920	585 930	251 990
1976	2 891 790	1 804 700	1 087 090	124 260	46 350	916 480	630 020	286 460
1977	3 055 960	1 894 600	1 161 360	132 960	49 780	978 620	674 700	303 920
1978	3 238 880	1 997 450	1 241 430	143 470	48 630	1 049 330	720 240	329 090
1979	3 539 690	2 197 900	1 341 790	156 640	52 320	1 132 830	776 390	356 440
1980	3 823 750	2 400 840	1 422 910	173 740	52 890	1 196 280	842 840	353 440
1981	4 033 640	2 544 310	1 489 330	188 640	54 350	1 246 340	881 200	365 140
1982	4 151 790	2 596 590	1 555 200	201 110	56 280	1 297 810	900 370	397 440
1983	4 300 210	2 669 210	1 631 000	211 430	57 170	1 362 400	917 570	444 830
1984	4 562 560	2 855 100	1 707 460	221 980	57 540	1 427 940	950 490	477 450
1985	4 760 160	2 978 490	1 781 670	231 790	59 420	1 490 460	987 180	503 280
1986	4 779 160	2 899 100	1 880 060	240 750	59 940	1 579 370	1 037 210	542 160
1987	4 834 400	2 889 910	1 944 490	249 450	56 800	1 638 240	1 079 750	558 490
1988	5 070 230	3 024 780	2 045 450	260 810	59 600	1 725 040	1 121 920	603 120

	% des Produktionswertes			% der Bruttowertschöpfung					
1970	100	62,1	100	10,5	4,6	84,8	55,6	29,2	
1971	100	61,6	100	10,8	4,6	84,6	56,8	27,8	
1972	100	61,1	100	10,8	4,6	84,6	56,9	27,7	
1973	100	61,3	100	10,7	4,6	84,7	57,7	26,9	
1974	100	62,4	100	11,1	4,5	84,4	58,8	25,5	
1975	100	62,0	100	11,6	4,2	84,1	58,8	25,3	
1976	100	62,4	100	11,4	4,3	84,3	58,0	26,4	
1977	100	62,0	100	11,4	4,3	84,3	58,1	26,2	
1978	100	61,7	100	11,6	3,9	84,5	58,0	26,5	
1979	100	62,1	100	11,7	3,9	84,4	57,9	26,6	
1980	100	62,8	100	12,2	3,7	84,1	59,2	24,8	
1981	100	63,1	100	12,7	3,6	83,7	59,2	24,5	
1982	100	62,5	100	12,9	3,6	83,4	57,9	25,6	
1983	100	62,1	100	13,0	3,5	83,5	56,3	27,3	
1984	100	62,6	100	13,0	3,4	83,6	55,7	28,0	
1985	100	62,6	100	13,0	3,3	83,7	55,4	28,2	
1986	100	60,7	100	12,8	3,2	84,0	55,2	28,8	
1987	100	59,8	100	12,8	2,9	84,3	55,5	28,7	
1988	100	59,7	100	12,8	2,9	84,3	54,8	29,5	

Handwerk<sup>3)</sup>

Mill. DM

1970	165 590	92 260	73 330	4 000	2 130	67 200	.	.
1971	185 650	103 340	82 310	4 470	2 420	75 420	.	.
1972	205 150	114 720	90 430	4 930	2 860	82 640	.	.
1973	218 270	122 570	95 700	5 330	3 190	87 180	.	.
1974	220 910	125 270	95 640	5 850	3 180	86 610	.	.
1975	224 940	128 630	96 310	6 510	3 160	86 640	.	.
1976	243 980	139 540	104 440	6 860	3 370	94 210	.	.
1977	266 310	151 050	115 260	7 270	3 690	104 300	.	.
1978	280 290	159 370	120 920	7 490	4 090	109 340	.	.
1979	310 550	177 300	133 250	8 230	4 450	120 570	.	.
1980	334 100	189 790	144 310	8 890	4 130	131 290	.	.
1981	334 860	188 700	146 160	9 590	3 970	132 600	.	.
1982	330 830	185 980	144 850	9 910	3 730	131 210	.	.
1983	341 780	192 770	149 010	10 110	3 620	135 280	.	.
1984	352 070	200 960	151 110	10 160	3 350	137 600	.	.
1985	350 220	198 770	151 450	10 180	3 440	137 830	.	.
1986	365 400	206 510	158 890	10 280	3 940	144 670	.	.
1987	374 600	210 390	164 210	10 360	4 270	149 580	.	.

	% des Produktionswertes			% der Bruttowertschöpfung					
1970	100	55,7	100	5,5	2,9	91,6	.	.	
1971	100	55,7	100	5,4	2,9	91,6	.	.	
1972	100	55,9	100	5,5	3,2	91,4	.	.	
1973	100	56,2	100	5,6	3,3	91,1	.	.	
1974	100	56,7	100	6,1	3,3	90,6	.	.	
1975	100	57,2	100	6,8	3,3	90,0	.	.	
1976	100	57,2	100	6,6	3,2	90,2	.	.	
1977	100	56,7	100	6,3	3,2	90,5	.	.	
1978	100	56,9	100	6,2	3,4	90,4	.	.	
1979	100	57,1	100	6,2	3,3	90,5	.	.	
1980	100	56,8	100	6,2	2,9	91,0	.	.	
1981	100	56,4	100	6,6	2,7	90,7	.	.	
1982	100	56,2	100	6,8	2,6	90,6	.	.	
1983	100	56,4	100	6,8	2,4	90,8	.	.	
1984	100	57,1	100	6,7	2,2	91,1	.	.	
1985	100	56,8	100	6,7	2,3	91,0	.	.	
1986	100	56,5	100	6,5	2,5	91,1	.	.	
1987	100	56,2	100	6,3	2,6	91,1	.	.	

\*) Statistisches Bundesamt Wiesbaden  
Fachserie 18, Reihe 1.3 1987.

\*\*) Systematik der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1979, Fassung für Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen.

1) Ab 1987 vorläufiges Ergebnis.

2) Bis 1967 und zum Vergleich auch erste Angabe für 1968 einschl. (kumulativer) Umsatzsteuer. Im Jahr 1968 ist die Summe der Bruttowertschöpfung der Wirtschaftsbereiche (unbereinigt) um die abzugsfähige Umsatzsteuer auf Investitionen (4 300 Mill. DM) überhöht.

3) Ohne Handwerkliche Nebenbetriebe.

III.  
Handwerksbetriebe nach Gewerbebezügen\*)

Nr. der Systematik 1)	Gewerbegruppe Gewerbebezweig	Stand: 31.12.							Veränderung 1988 gegenüber 1987 %
		1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	
		Anzahl							
1 - 7	Handwerk insgesamt .....	536 984	536 892	538 211	539 035	537 001	535 073	533 990	- 0,2
1	Bau- und Ausbaugewerbe .....	116 085	116 243	116 409	116 234	115 514	115 072	114 875	- 0,2
	darunter:								
101,102,107	Maurer, Beton-, Stahlbeton- und Straßenbauer .....	35 544	35 645	35 802	35 569	35 112	34 953	34 736	- 0,6
105	Zimmerer .....	10 286	10 288	10 328	10 338	10 348	10 313	10 302	- 0,1
106	Dachdecker .....	7 265	7 366	7 529	7 587	7 614	7 734	7 853	+ 1,5
109	Fliesen-, Platten- und Mosaikleger .....	6 434	6 650	6 795	6 955	7 059	7 093	7 220	+ 1,8
110	Betonstein- und Terrazzo- hersteller .....	1 200	1 170	1 145	1 108	1 088	1 056	1 014	- 4,0
113	Steinmetzen und Steinbild- hauer .....	4 323	4 307	4 324	4 338	4 334	4 340	4 388	+ 1,1
114	Stukkateure .....	4 592	4 549	4 516	4 454	4 412	4 379	4 354	- 0,6
115	Maler und Lackierer .....	36 821	36 597	36 273	35 978	35 615	35 273	34 984	- 0,8
2	Metallgewerbe .....	180 214	182 625	185 282	187 836	188 988	189 975	191 337	+ 0,7
	darunter:								
201	Schmiede .....	11 585	11 120	10 727	10 248	9 838	9 411	9 044	- 3,9
202	Schlosser .....	14 793	14 869	15 090	15 158	15 170	15 188	15 311	+ 0,8
204	Maschinenbauer (Mühlenbauer) Mechaniker (Nähmaschinen-, Zweiradmechaniker), Kälte- anlagenbauer .....	5 466	5 626	5 779	6 096	6 279	6 469	6 616	+ 2,3
207, 207a									
209	Kraftfahrzeugmechaniker ...	7 921	7 789	7 773	7 715	7 683	7 640	7 560	- 1,0
211	Landmaschinenmechaniker ...	34 704	36 020	37 226	38 998	39 916	40 653	41 455	+ 2,0
214, 215	Landmaschinenmechaniker ...	4 525	4 731	4 795	4 873	4 909	4 897	4 877	- 0,4
216	Klempner, Gas- und Wasser- installateure .....	21 981	22 149	22 378	22 455	22 435	22 552	22 742	+ 0,8
218	Zentralheizungs- und Lüftungsbauer .....	10 023	10 217	10 401	10 597	10 711	10 838	11 035	+ 1,8
222	Elektroinstallateure .....	34 182	34 767	35 318	35 631	35 710	35 834	36 039	+ 0,6
223	Radio- und Fernsehtechniker	9 484	9 782	10 056	10 129	10 253	10 239	10 272	+ 0,3
223	Uhrmacher .....	6 209	6 027	5 874	5 671	5 457	5 282	5 076	- 3,9
3	Holzgewerbe .....	46 210	45 687	45 414	45 033	44 642	44 154	43 783	- 0,8
	darunter:								
301	Tischler .....	37 992	37 855	37 778	37 603	37 417	37 122	36 941	- 0,5
4	Bekleidungs-, Textil- und Ledergewerbe .....	44 036	42 239	40 787	39 241	37 750	36 284	35 146	- 3,1
	darunter:								
401, 402	Herrenschneider, Damen- schneider .....	11 688	11 051	10 497	9 837	9 304	8 717	8 300	- 4,8
413	Schuhmacher .....	13 617	13 019	12 537	12 025	11 479	10 907	10 468	- 4,0
418	Raumausstatter .....	9 232	9 179	9 092	9 044	8 928	8 846	8 826	- 0,2
5	Nahrungsmittelgewerbe .....	69 026	68 064	67 255	66 382	64 942	63 555	62 164	- 2,2
	darunter:								
501	Bäcker .....	29 263	28 657	28 157	27 646	26 955	26 270	25 486	- 3,0
502	Konditoren .....	4 469	4 480	4 491	4 505	4 465	4 446	4 409	- 0,8
503	Fleischer .....	31 530	31 321	31 163	30 931	30 350	29 806	29 345	- 1,5
6	Gewerbe für Gesundheits- und Körperpflege sowie Reini- gungsgewerbe .....	63 932	64 682	65 625	66 828	67 745	68 580	69 286	+ 1,0
	darunter:								
601	Augenoptiker .....	5 151	5 295	5 524	5 702	5 887	6 051	6 234	+ 3,0
606	Zahntechniker .....	3 795	3 943	4 103	4 305	4 478	4 643	4 870	+ 4,9
607	Friseure .....	48 484	48 897	49 342	50 027	50 457	50 821	50 956	+ 0,3
608, 610	Textilreiniger .....	1 902	1 857	1 851	1 802	1 804	1 816	1 794	- 1,2
611	Gebäudereiniger .....	2 581	2 631	2 725	2 831	2 920	2 975	3 113	+ 4,6
7	Glas-, Papier-, keramische und sonstige Gewerbe .....	17 481	17 352	17 439	17 480	17 420	17 453	17 399	- 0,3
	darunter:								
701	Glaser .....	3 955	3 925	3 936	3 930	3 905	3 902	3 888	- 0,4
707	Fotografen .....	4 111	4 072	4 144	4 184	4 169	4 156	4 135	- 0,5
709	Buchdrucker, Schrift- setzer, Drucker .....	3 367	3 297	3 250	3 226	3 187	3 144	3 114	- 1,0

\*) Betriebsstatistik nach dem Stand der Handwerksrollen der Handwerkskammern. Zusammengestellt durch den Deutschen Handwerkskammertag, Bonn.

1) Nach dem Verzeichnis der Gewerbe, die als Handwerk betrieben werden können (Anlage A der Handwerksordnung).

2) Bis zum 30.6.81 wurde diese Position als Färber und Chemischreiniger, Wäscher und Plätter nachgewiesen.

## IV

## Insolvenzen im Handwerk\*)

Nr. der Systematik 1)	Wirtschaftsgliederung Länder	1985	1986	1987	1989	1989			
						1. Vj.	2. Vj.	3. Vj.	4. Vj.
0 - 7	Handwerk insgesamt .....	2 148	1 866	1 596	1 329	379	327	318	305
2	Verarbeitendes Gewerbe .....	519	465	421	347	99	83	87	78
	darunter:								
24	Stahl-, Maschinen- u. Fahrzeugbau, H. v. ADV-Einrichtungen	129	118	113	95	28	25	20	22
25	Elektrotechnik, Feinmechanik, H. v. EBM-Waren usw. ....	49	51	54	49	13	13	14	9
26	Holz-, Papier- u. Druckgewerbe .....	130	98	91	51	12	8	15	16
27	Leder-, Textil- u. Bekleidungs-gewerbe .....	44	41	34	35	15	9	7	4
28/29	Ernährungsgewerbe, Tabakverarbeitung .....	58	51	55	48	11	10	15	12
3	Baugewerbe .....	1 172	1 027	851	723	220	175	169	159
30	Bauhauptgewerbe .....	694	620	496	459	143	108	102	106
31	Ausbaugewerbe .....	478	407	355	264	77	67	67	53
4	Handel .....	215	160	149	115	25	38	31	21
7	Dienstleistung v. Unternehmen u. Freien Berufen .....	214	192	152	119	28	25	25	41
0,1,5,6	Übr. Wirtschaftsbereiche .....	28	22	23	25	7	6	6	6
	Schleswig-Holstein .....	44	45	53	46	21	9	9	7
	Hamburg .....	4	2	-	-	-	-	-	-
	Niedersachsen .....	196	193	203	165	50	31	41	43
	Bremen .....	52	39	34	22	8	5	6	3
	Nordrhein-Westfalen .....	616	560	461	408	110	109	109	80
	Hessen .....	90	83	41	23	7	6	8	2
	Rheinland-Pfalz .....	93	60	65	69	21	16	15	17
	Baden-Württemberg .....	410	322	292	155	57	30	26	42
	Bayern .....	398	358	276	274	65	79	67	63
	Saarland .....	113	77	55	55	19	12	9	15
	Berlin (West) .....	132	127	116	112	21	30	28	33

\*) Auszug aus der Fachserie 2, Reihe 4.1.  
1) Systematik der Wirtschaftszweige (WZ) rev.,

Fassung für die Handwerkszählung 1977 (Kurzbezeichnungen).

## Durchschnittliche Wochenarbeitszeiten und Bruttoverdienste der Arbeiter im Handwerk \*) nach Arbeitsgruppen \*\*)

Berichtszeitraum	Bezahlte Wochenstunden				Mehrarbeitsstunden				Bruttostundenverdienst				Bruttowochenverdienst			
	Voll-	Jung-	Übrige	Alle	Voll-	Jung-	Übrige	Alle	Voll-	Jung-	Übrige	Alle	Voll-	Jung-	Übrige	Alle
	gesellen	gesellen	Arbeiter	Arbeiter	gesellen	gesellen	Arbeiter	Arbeiter	gesellen	gesellen	Arbeiter	Arbeiter	gesellen	gesellen	Arbeiter	Arbeiter
Std.								DM								
1957 Nov.	46,9	46,6	46,4	.	1,4	1,1	1,5	.	2,21	1,74	1,70	.	103	81	80	.
1958 Mai	46,8	46,5	46,1	.	1,4	1,0	1,5	.	2,30	1,81	1,80	.	107	84	83	.
1959 Mai	46,8	46,4	46,9	.	1,5	1,1	2,0	.	2,41	1,90	1,94	.	112	88	90	.
1960 Mai	46,8	46,4	46,9	.	1,9	1,3	2,3	.	2,61	2,08	2,18	.	121	96	101	.
1961 Mai	46,3	46,0	46,7	.	1,8	1,2	2,3	.	2,93	2,36	2,52	.	136	108	118	.
1962 Mai	46,2	45,7	46,4	.	1,9	1,3	2,5	.	3,31	2,62	2,85	.	154	119	133	.
1963 Mai	45,8	45,5	46,0	.	1,9	1,3	2,4	.	3,63	2,91	3,11	.	166	133	143	.
1964 Mai	45,2	44,6	45,4	.	2,0	1,3	2,6	.	3,97	3,17	3,45	.	179	142	156	.
1965 Mai	45,3	44,5	45,5	.	2,5	1,7	3,0	.	4,39	3,47	3,78	.	198	155	172	.
1966 Mai	44,9	44,2	45,0	44,8	2,4	1,7	2,8	2,2	4,78	3,74	4,04	4,53	214	166	182	203
Nov.	44,8	43,9	44,9	44,7	2,5	1,5	2,7	2,4	4,87	3,77	4,11	4,60	218	166	185	206
1967 Mai	44,1	43,6	44,0	44,0	1,8	1,2	2,2	1,8	4,90	3,75	4,16	4,63	216	164	183	204
Nov.	44,3	43,7	44,7	44,3	2,2	1,5	2,7	2,2	4,96	3,77	4,23	4,69	220	165	189	208
1968 Mai	44,3	43,7	44,4	44,3	2,2	1,5	2,7	2,1	5,05	3,85	4,33	4,78	224	168	192	212
Nov.	44,7	43,9	45,0	44,7	2,7	1,8	3,1	2,6	5,22	3,98	4,45	4,95	234	175	200	221
1969 Mai	44,4	43,8	44,7	44,4	2,4	1,8	2,9	2,4	5,41	4,19	4,65	5,15	241	183	207	229
Nov.	44,8	44,0	45,3	44,8	2,9	2,0	3,4	2,8	5,75	4,46	4,92	5,48	258	196	223	245
1970 Mai	44,4	43,6	44,7	44,3	2,6	1,8	3,0	2,6	6,13	4,81	5,23	5,84	272	209	234	259
Nov.	44,6	43,7	44,8	44,5	3,0	2,0	3,2	2,9	6,52	5,18	5,57	6,21	291	226	249	277
1971 Mai	44,2	43,4	44,3	44,1	2,7	1,8	2,9	2,6	7,06	5,55	5,93	6,70	312	241	263	296
Nov.	44,0	43,2	44,1	43,9	2,6	1,9	2,9	2,6	7,36	5,85	6,18	6,98	324	253	272	307
1972 Mai	43,6	42,8	43,7	43,6	2,4	1,7	2,6	2,2	7,78	6,20	6,56	7,38	339	265	286	322
Nov.	43,7	42,9	44,1	43,7	2,5	1,8	3,0	2,5	8,10	6,54	6,87	7,72	354	280	304	337
1973 Mai	43,6	42,8	43,8	43,5	2,5	1,8	2,8	2,5	8,64	7,03	7,31	8,26	377	301	320	360
Nov.	43,3	42,6	43,6	43,3	2,1	1,5	2,6	2,1	9,01	7,33	7,66	8,63	390	312	334	373
1974 Mai	42,8	42,1	43,0	42,8	1,9	1,3	2,2	1,9	9,58	7,70	8,13	9,17	410	324	350	393
Nov.	42,9	42,3	43,2	42,9	1,9	1,4	2,3	1,9	9,89	7,95	8,36	9,47	424	336	362	406
1975 Mai	42,2	41,6	42,4	42,2	1,5	1,1	1,8	1,5	10,19	8,07	8,67	9,76	430	336	368	412
Nov.	42,5	42,0	42,8	42,5	1,8	1,3	2,2	1,8	10,44	8,26	8,86	10,00	444	346	379	425
1976 Mai	42,4	41,7	42,8	42,4	1,6	1,1	2,1	1,6	10,78	8,52	9,19	10,32	458	355	394	438
Nov.	42,4	41,7	42,8	42,4	1,7	1,2	2,1	1,7	10,94	8,62	9,26	10,43	464	359	397	442
1977 Mai	42,1	41,5	42,5	42,1	1,5	1,1	1,8	1,5	11,41	9,03	9,72	10,91	481	374	413	460
Nov.	42,2	41,6	42,5	42,2	1,6	1,2	2,0	1,6	11,62	9,13	9,88	11,08	491	380	420	468
1978 Mai	41,9	41,4	42,1	41,9	1,4	1,0	1,7	1,4	11,98	9,46	10,24	11,44	502	392	431	480
Nov.	42,2	41,6	42,6	42,1	1,6	1,1	2,0	1,6	12,33	9,70	10,47	11,74	520	403	446	495
1979 Mai	41,9	41,4	42,4	41,9	1,5	1,1	2,0	1,5	12,72	10,17	10,87	12,16	533	421	461	510
Nov.	41,9	41,5	42,4	41,9	1,6	1,1	2,1	1,6	12,95	10,27	11,08	12,35	543	426	470	518
1980 Mai	41,8	41,4	42,3	41,8	1,5	1,1	2,0	1,5	13,62	10,88	11,60	13,04	569	450	491	545
Nov.	41,9	41,4	42,3	41,9	1,6	1,1	2,1	1,6	13,92	11,08	11,89	13,30	583	459	503	557
1981 Mai	41,7	41,3	42,1	41,7	1,4	0,9	1,9	1,4	14,42	11,60	12,37	13,83	602	479	521	577
Nov.	41,6	41,2	42,1	41,6	1,4	0,9	1,9	1,4	14,56	11,71	12,53	13,94	607	483	527	580
1982 Mai	41,3	41,1	41,8	41,4	1,2	0,8	1,7	1,2	14,99	12,10	12,94	14,38	620	497	541	595
Nov.	41,2	41,0	41,8	41,2	1,1	0,8	1,7	1,1	15,05	12,15	13,03	14,42	620	499	545	595
1983 Mai	41,1	40,9	41,7	41,1	1,0	0,8	1,6	1,1	15,38	12,45	13,28	14,75	632	509	554	606
Nov.	41,2	41,2	41,9	41,3	1,2	1,0	1,8	1,2	15,46	12,42	13,30	14,75	638	511	558	609
1984 Mai	41,1	40,9	41,9	41,1	1,0	0,9	1,7	1,1	15,69	12,63	13,57	15,01	645	517	569	618
Nov.	41,1	41,0	41,8	41,1	1,1	0,9	1,8	1,1	15,82	12,73	13,65	15,11	650	522	570	622
1985 Mai	40,9	40,8	41,6	40,9	1,0	0,9	1,7	1,1	16,00	12,93	13,79	15,32	654	528	574	627
Nov.	41,1	41,0	41,9	41,2	1,2	1,0	2,0	1,3	16,20	13,04	13,85	15,46	666	535	581	637
1986 Mai	41,0	40,8	41,8	41,0	1,1	0,8	1,9	1,1	16,41	13,26	14,07	15,72	672	540	588	645
Nov.	41,1	40,9	41,9	41,2	1,3	1,1	2,1	1,4	16,70	13,41	14,24	15,93	687	549	597	656
1987 Mai	40,8	40,7	41,5	40,8	1,2	1,0	1,8	1,2	16,97	13,67	14,39	16,21	692	556	598	662
Nov.	40,9	40,7	41,5	40,9	1,3	1,1	1,8	1,3	17,21	13,88	14,56	16,40	703	565	604	670
1988 Mai	40,6	40,5	41,4	40,6	1,1	0,9	1,7	1,1	17,50	14,20	14,88	16,73	710	575	616	680
Nov.	40,6	40,5	41,6	40,7	1,2	1,0	1,8	1,3	17,72	14,37	15,03	16,91	720	582	625	688
1989 Mai	40,4	40,2	41,4	40,5	1,1	1,0	1,8	1,2	18,07	14,77	15,30	17,29	730	594	633	700

\*) Bis einschl. November 1963 Bundesgebiet ohne Berlin. In den Jahren 1966 und 1979 wurde der Berichterstattungskreis der laufenden Verdiensterhebung im Handwerk neu ausgewählt. Die damit verbundene Einschränkung der Vergleichbarkeit der Ergebnisse vor und nach dem Wechsel des Berichterstattungskreises wurde durch ein besonderes Umrechnungsverfahren ausgeschaltet. Die hier aufgeführten Zahlen weichen deshalb geringfügig von den seinerzeit veröffentlichten Durchschnittswerten ab.

\*\*) Auszug aus Fachserie 16 Reihe 3 Arbeiterverdienste im Handwerk.

## VI

## Auszubildende 1988\*)

Auszubildende sowie neu abgeschlossene Ausbildungsverhältnisse nach  
Berufsgruppen, Ausbildungsberufen und Ausbildungsjahren

Nr. der Systematik <sup>1)</sup>	Berufsgruppe Ausbildungsberuf	Männlich	Weiblich	Ins- gesamt	Davon im ... Ausbildungsjahr				In neu abge- schlossenem Ausbildungs- verhältnis
					1.	2.	3.	4.	
1 - 7	Handwerk insgesamt .....	414 310	163 563	577 873	167 726	188 766	188 241	33 140	200 980
1	Bau- und Ausbaugewerbe darunter:								
101,102,107	Maurer, Beton-, Stahlbeton- und Straßenbauer .....	16 773	70	16 843	4 657	6 144	6 042	-	6 935
105	Zimmerer .....	6 330	54	6 384	1 414	2 480	2 490	-	2 673
106	Dachdecker .....	6 783	83	6 866	2 158	2 358	2 350	-	2 698
109	Fliesen-, Platten- und Mosaikleger ..	1 963	40	2 003	497	776	730	-	836
110	Betonstein- und Terrazzohersteller .	59	1	60	12	25	23	-	19
113	Steinmetzen und Steinbildhauer .....	1 509	188	1 697	549	608	540	-	628
114	Stukkateure .....	1 716	18	1 734	517	656	561	-	675
115	Maler und Lackierer .....	28 898	2 870	31 768	9 946	10 535	11 287	-	11 380
2	Metallgewerbe darunter:								
201	Schmiede .....	1 748	18	1 766	466	616	684	-	538
202	Schlosser .....	21 780	213	21 993	6 615	7 387	7 991	-	7 767
204	Maschinenbauer (Mühlenbauer) .....	8 518	83	8 601	1 903	2 348	2 328	2 022	2 294
207, 207a	Mechaniker (Nähmaschinen-, Zweirad- mechaniker), Kälteanlagenbauer ....	5 270	216	5 486	1 359	1 554	1 437	1 136	1 634
209	Kraftfahrzeugmechaniker .....	74 296	819	75 115	23 048	25 750	26 317	-	26 371
211	Landmaschinenmechaniker .....	8 630	20	8 650	1 745	2 216	2 351	2 338	2 138
214, 215	Klempner, Gas- und Wasserinstalla- teure .....	26 586	235	26 821	6 733	7 092	6 932	6 064	7 757
216	Zentralheizungs- und Lüftungsbauer ..	14 021	90	14 111	4 495	4 799	4 817	-	5 276
218	Elektroinstallateure .....	46 379	498	46 877	11 878	12 529	11 666	10 804	14 019
222	Radio- und Fernsichttechniker .....	9 651	226	9 877	2 425	2 666	2 528	2 258	2 979
223	Uhrmacher .....	203	141	344	108	103	133	-	124
3	Holzgewerbe darunter:								
301	Tischler .....	29 010	2 937	31 947	7 806	12 106	12 035	-	13 269
4	Bekleidungs-, Textil- und Ledergewerbe darunter:								
401, 402	Herrenschneider, Damenschneider .....	350	6 345	6 695	2 012	2 177	2 506	-	2 374
413	Schuhmacher .....	414	111	525	161	181	183	-	191
418	Raumausstatter .....	2 331	1 521	3 852	1 270	1 235	1 347	-	1 426
5	Nahrungsmittelgewerbe darunter:								
501	Bäcker .....	21 170	4 329	25 499	7 786	8 533	9 180	-	8 612
502	Konditoren .....	4 245	4 679	8 924	2 888	3 189	2 847	-	3 415
503	Fleischer .....	13 850	450	14 300	3 942	4 756	5 602	-	4 476
6	Gewerbe für Gesundheits- und Körper- pflege sowie Reinigungsgewerbe darunter:								
601	Augenoptiker .....	2 099	4 572	6 671	2 442	2 184	2 045	-	2 623
606	Zahntechniker .....	4 362	4 709	9 071	2 192	2 230	2 435	2 214	2 455
607	Friseure .....	3 933	57 989	61 922	20 622	20 678	20 622	-	23 949
608, 610	Textilreiniger .....	182	360	542	132	195	215	-	145
611	Gebäudereiniger .....	1 263	231	1 494	538	530	426	-	592
7	Glas-, Papier-, keramische und sonstige Gewerbe darunter:								
701	Glaser .....	1 899	176	2 075	627	764	684	-	736
707	Fotografen .....	1 288	1 808	3 096	1 129	1 059	908	-	1 283
709	Schriftsetzer, Drucker .....	595	296	891	290	307	294	-	332

\*) Auszug aus Fachserie 11, Reihe 3 "Berufliche Bildung".

1) Nach dem Verzeichnis der Gewerbe, die als Handwerk betrieben werden können (Anlage A der Handwerksordnung).



Hinweise auf ausgewählte Veröffentlichungen von Ergebnissen  
für das Handwerk.

Veröffentlichungen des Statistischen Bundesamtes

Titel	Fach- serie	Reihe	Erschei- nungs- folge
Handwerkszählung 1977 Heft 1 Methodische Einführung; Unternehmen nach Wirtschaftszweigen	4	Sonderheft	
Handwerkszählung 1977 Heft 2 Unternehmen nach Wirtschaftszweigen und Größenklassen	4	Sonderheft	
Handwerkszählung 1977 Heft 3 Unternehmen nach Gewerbezweigen; Nebenbetriebe	4	Sonderheft	
Handwerkszählung 1977 Regionale Verteilung des Handwerks	4	Sonderheft	
Handwerksberichterstattung Beschäftigte und Umsatz im Handwerk 1978, 1979	4	S. 3	
Handwerksberichterstattung Beschäftigte und Umsatz im Handwerk	4	7.1	vierteljährlich
Beschäftigung, Umsatz und Gerätebestand der Betriebe im Baugewerbe	4	5.1	jährlich
Arbeiterverdienste im Handwerk	16	3	halbjährlich
Kostenstruktur im Handwerk	2	1.1	vierjährlich

Veröffentlichungen anderer Stellen

Bundesminister für Wirtschaft (BMWi)  
Bericht über die Lage des Handwerks im Jahr 1988

Rheinisch-Westfälisches Institut für Wirtschaftsforschung (RWI) Essen  
RWI Handwerksberichte

Zentralverband des Deutschen Handwerks  
Jahresbericht "Handwerk 1988"

Handwerkskammern  
Zahl der Betriebe (einschließlich Nebenbetriebe) siehe:  
Handwerksrollenstatistik der Handwerkskammern