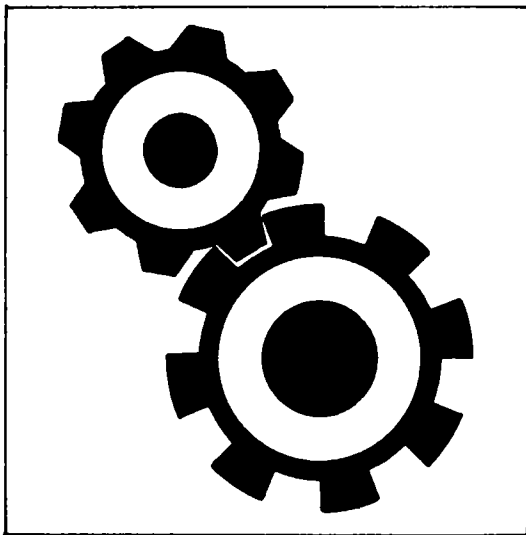


Statistisches Bundesamt

# Produzierendes Gewerbe



Fachserie **4**

Reihe 7.1

Beschäftigte und Umsatz im Handwerk

**3. 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 Januar 1990

Preis: DM 7,50

Bestellnummer: 2040710 - 89323

Copyright: Statistisches Bundesamt, Wiesbaden 1990

Vervielfältigung - außer für gewerbliche Zwecke -  
mit Quellenangabe gestattet.

Umweltfreundliches Papier aus 100 % Altpapier

Statist. Bundesamt - Bibliothek



15-14090

# Inhalt

	Seite
<b>T e x t t e i l</b>	
Einführung .....	4
Allgemeiner Überblick .....	7
Graphische Darstellungen .....	8
<b>T a b e l l e n t e i l</b>	
1-5 Beschäftigte und Umsatz des Handwerks, Original- und Meßzahlen	
1 Beschäftigte des Handwerks	
1.1 Nach Wirtschaftszweigen .....	10
1.2 Nach Gewerbebezweigen .....	12
2 Umsatz des Handwerks	
2.1 Nach Wirtschaftszweigen .....	14
2.2 Nach Gewerbebezweigen .....	16
3 Beschäftigte des Handwerks, Meßzahlen	
3.1 Nach Wirtschaftszweigen .....	18
3.2 Nach Gewerbebezweigen .....	20
4 Umsatz des Handwerks, Meßzahlen	
4.1 Nach Wirtschaftszweigen .....	22
4.2 Nach Gewerbebezweigen .....	24
5 Beschäftigte und Umsatz nach Ländern	
5.1 Meßzahlen 3. Vj 1989.....	26
5.2 Veränderung 3. Vj 1989 gegenüber Vorjahreszeitraum .....	27
6-10 Beschäftigte und Umsatz des Handwerks, saisonbereinigt	
6 Handwerk insgesamt .....	28
7 Verarbeitendes Gewerbe .....	29
8 Baugewerbe .....	30
9 Bauhauptgewerbe .....	31
10 Ausbaugewerbe .....	32
11 Handel .....	33
12 Dienstleistungen von Unternehmen und Freien Berufen .....	34
13 Umsatz je Beschäftigten im Handwerk nach Gewerbebezweigen .....	35
<b>Ergänzende Strukturdaten des Handwerks</b>	
I Handwerksbetriebe nach Gewerbebezweigen .....	36
II Insolvenzen im Handwerk 1985 - 1989 .....	37
III Durchschnittliche Wochenarbeitszeiten und Bruttoverdienste im Handwerk nach Arbeitergruppen .....	38
IV Auszubildende sowie neu abgeschlossene Ausbildungsverhältnisse .....	39
V Hinweise auf ausgewählte Veröffentlichungen von Ergebnissen für das Handwerk .....	40

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

## Zeichenerklärung

- = nichts vorhanden

## Abkürzungen bei den Kurzbezeichnungen

<div style="display: inline-block; width: 45%;"> A.D.U.-ABT. = aus der Unterabteilung  ADV = automatische Datenverarbeitung  ANG = anderweitig nicht genannt  ANL. = Anlagen  BGBI. = Bundesgesetzblatt  EBM-WAREN = Eisen-, Blech- und Metallwaren  EINR. = Einrichtungen  FR. = freien  GEW. = Gewerbe  GEW.U.VERARB.V. = Gewinnung und Verarbeitung von  GROBK. = Grobkeramik  HJ (Hj) = Halbjahr  HJD = Halbjahresdurchschnitt </div> <div style="display: inline-block; width: 45%;"> H.V. = Herstellung von  HYGIEN.EINR. = hygienische Einrichtungen  INST.V. = Installation von  L.METALL = Leichtmetall  MILL. = Millionen  REP.V. = Reparatur von  REV. = revidiert  SCHLEIFM. = Schleifmittel  U.A. = und andere  U.AE. = und ähnliche  USW. = und so weiter  VJ (Vj) = Vierteljahr  VJD = Vierteljahresdurchschnitt </div>
--

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.

### 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 zusammen genommen 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 Gewerbezugsystematik ("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 Gewerbezugsystematik 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 Gewerbezüge wurden vor allem diejenigen Züge 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 Züge 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 Gewerbezüge beläuft sich auf 30 (zuzüglich 5 Gewerbezüge 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 Gewerbezugsystematik 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 **Trendkomponente**, die die langfristige Entwicklungsrichtung anzeigt,
- die **Konjunkturkomponente**, die die in mehrjährigen Abständen wiederkehrenden, meist konjunkturrell bedingten Schwankungen umschreibt, und
- die **Saisonkomponente**, die die jährlich wiederkehrenden, jahreszeitlich bedingten Schwankungen angibt.

Es verbleiben die irregulären oder **Restschwankungen**, für deren Erscheinungsbild keine regelmäßigen Einflüsse erkennbar sind. Ihnen zugeordnet sind gelegentlich zu beobachtende **Extremwerte** oder **Ausreißer**, die den Vorgang der Reihenzerlegung in die systematischen Komponenten beeinträchtigen oder verzerren können.

Die Trend- und die Konjunkturkomponente werden üblicherweise zur sogenannten **glatten Komponente** 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 selbstständige 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 Jahresergebnissen und den Ergebnissen des 1. bis 3. Vierteljahres 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. bis 3. Vierteljahr:  $\frac{1}{6}$  des 4. Vj. des Vorjahres plus  $\frac{1}{3}$  des 1. und 2. Vj. plus  $\frac{1}{6}$  des 3. Vj. des Berichtsjahres.

# Leichter Umsatzanstieg im Handwerk

Die selbständigen Handwerker haben im dritten Vierteljahr einen Umsatz in Höhe von 98,5 Mrd. DM erzielt. Das sind 4,1 Prozent mehr als im gleichen Zeitraum des Vorjahres. Einige vorwiegend als Zulieferer für die Industrie tätige Gewerbe wie die Metallbauer (+ 10,2 %) und die Maschinenbaumechaniker (+ 16,4 %), erreichten dabei überdurchschnittlich hohe Umsatzsteigerungen.

Die Beschäftigung im Handwerk lag Ende September mit 3,73 Mill. Personen um 0,7 % über dem Vorjahresniveau. Unter den einzelnen Gewerben hat sich die wichtigste Veränderung bei den Gebäudereinigern ergeben. Dort war die Zahl der Beschäftigten Ende September 1989 mit 473 000 Personen um 25 000 Personen oder 5,8 % höher als ein Jahr zuvor.

## Beschäftigte und Umsatz im Handwerk

Nr. der Systematik	Wirtschaftsgliederung  Gewerbegliederung	Beschäftigte				Umsatz				Zu- (+) bzw. Abnahme (-)  3. Vj 89 gegenüber 2. Vj 89/3. Vj 88
		1989		1988		1989		1988		
		3. Vj	2. Vj	3. Vj	3. Vj 89 gegenüber 2. Vj 89/3. Vj 88	3. Vj	2. Vj	3. Vj		
									1 000	
Mill. DM										

Handwerk insgesamt										
		3 726,5	3 641,7	3 702,3	+ 2,3	+ 0,7	98 530,1	98 049,3	94 664,1	+ 0,5 + 4,1

## Wirtschaftsabteilungen und Wirtschaftsunterabteilungen

2	Verarbeitendes Gewerbe .....	1 382,1	1 361,1	1 378,3	+ 1,5	+ 0,3	42 796,5	24 618,4	41 426,1	- 2,7 + 3,3
3	Baugewerbe .....	1 385,7	1 351,4	1 387,7	+ 2,5	- 0,1	38 741,6	35 254,2	36 906,5	+ 9,9 + 5,0
30	Bauhauptgewerbe .....	702,2	689,7	706,3	+ 1,8	- 0,6	21 549,1	19 294,1	20 780,6	+ 11,7 + 3,7
31	Ausbaugewerbe .....	683,5	661,7	681,4	+ 3,3	+ 0,3	17 192,5	15 960,1	16 125,7	+ 7,7 + 6,6
4	Handel .....	213,2	211,7	216,5	+ 0,7	- 1,5	12 743,1	14 584,9	12 272,5	- 12,6 + 3,8
7	Dienstleistg. v. Unternehmen und Freien Berufen .....	743,1	715,1	717,3	+ 3,9	+ 3,6	4 160,6	4 129,1	3 974,6	+ 0,8 + 4,7

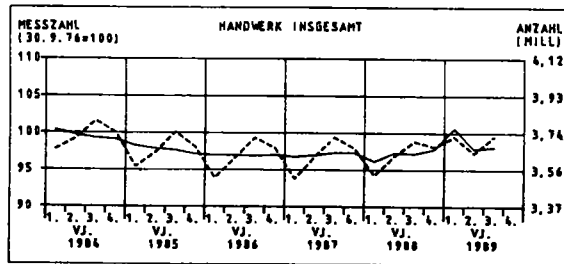
## Gewerbegruppen

1	Bau- und Ausbaugewerbe .....	971,4	949,9	975,7	+ 2,3	- 0,4	27 311,6	24 618,4	26 312,1	+ 10,9 + 3,8
2	Metallgewerbe .....	1 107,1	1 080,0	1 092,8	+ 2,5	+ 1,3	42 093,3	44 649,2	39 832,4	- 5,7 + 5,7
3	Holzgewerbe .....	216,6	211,1	215,7	+ 2,6	+ 0,4	5 970,4	5 909,0	5 649,4	+ 1,0 + 5,7
4	Bekleidungs-, Textil- und Ledergerbe .....	87,0	86,6	89,0	+ 0,5	- 2,3	1 745,5	1 780,9	1 709,4	- 2,0 + 2,1
5	Nahrungsmittelgewerbe .....	476,6	474,8	481,6	+ 0,4	- 1,0	13 566,9	13 566,9	13 005,2	+ 2,0 + 4,3
6	Gewerbe f. Gesundheits- u. Körperpflege sowie Reini- gungsgewerbe .....	779,3	751,7	757,8	+ 3,7	+ 2,8	5 051,9	5 096,8	5 477,1	- 0,9 - 7,8
7	Glas-, Papier-, keramisches und sonst. Gewerbe .....	88,5	87,7	89,6	+ 0,9	- 1,3	2 790,5	2 697,8	2 678,6	+ 3,4 + 4,2

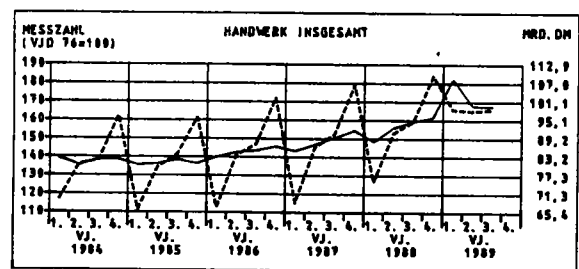
ORIGINAL- UND SAISONBEREINIGTE WERTE

--- ORIGINALWERTE  
— BEREINIGTE WERTE

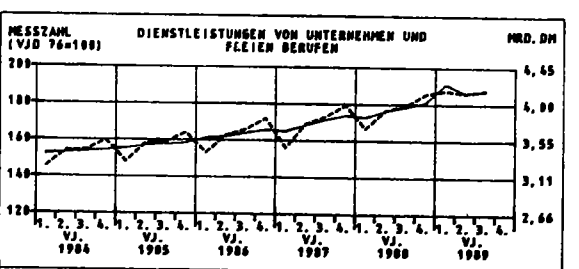
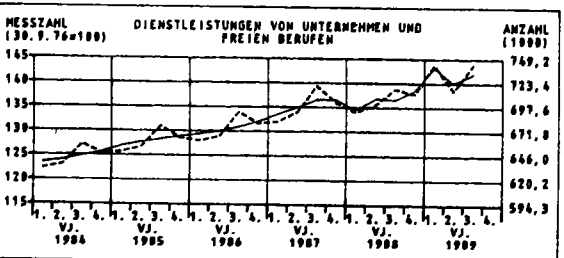
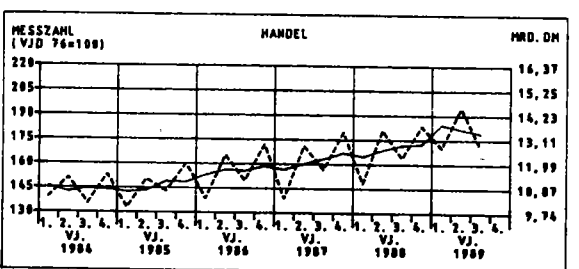
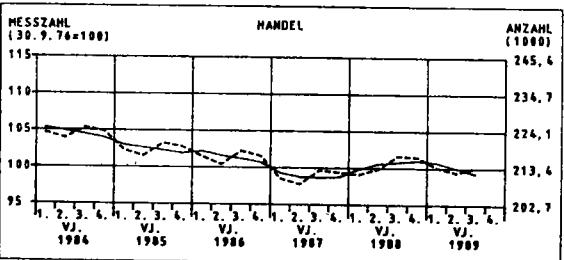
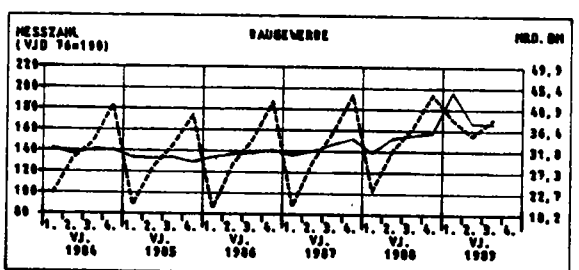
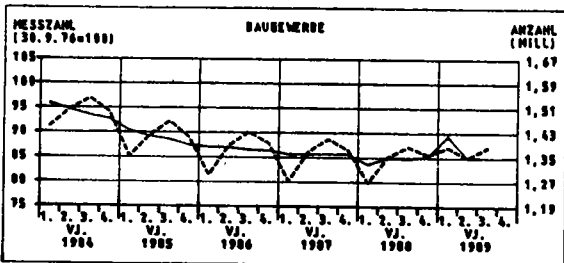
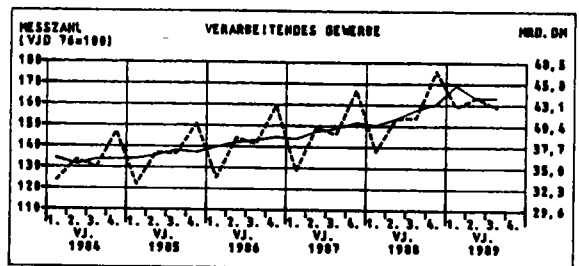
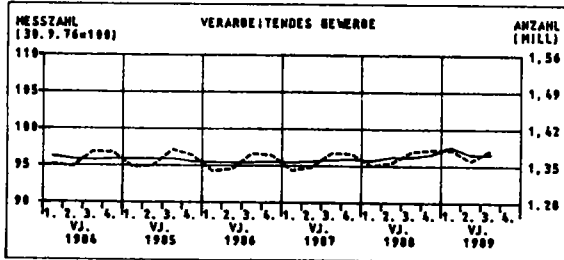
BESCHÄFTIGTE



UMSATZ



NACH AUSGEWÄHLTEN WIRTSCHAFTSABTEILUNGEN

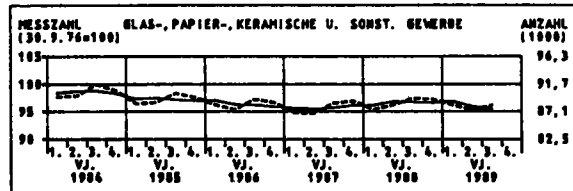
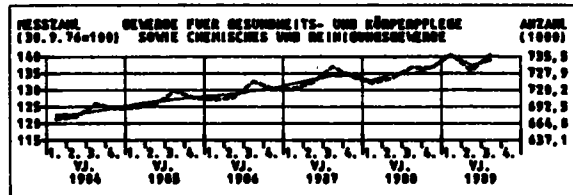
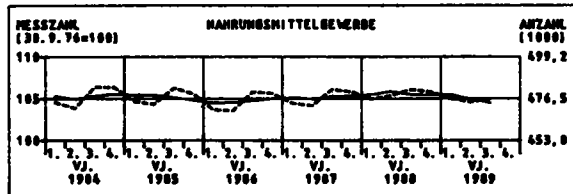
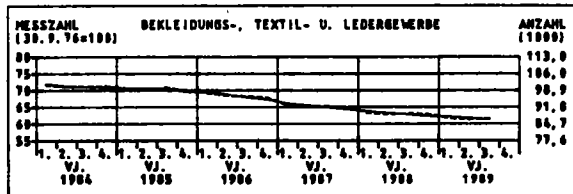
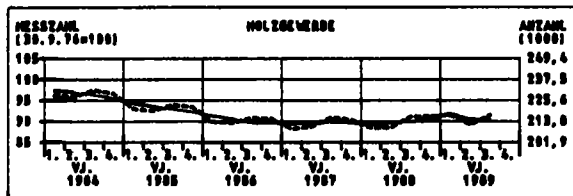
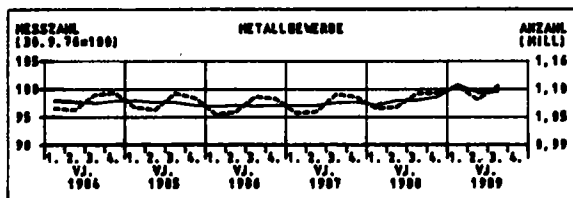
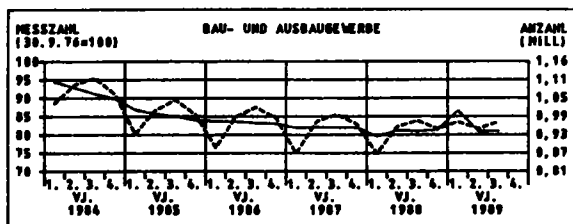
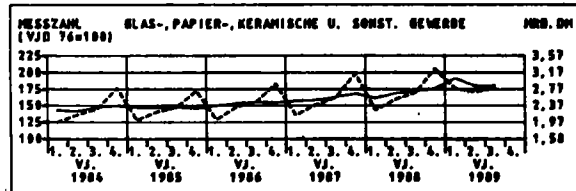
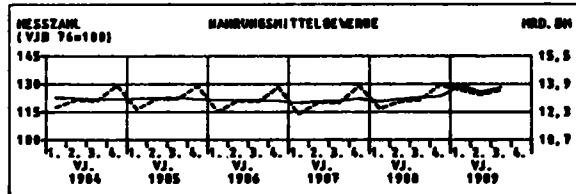
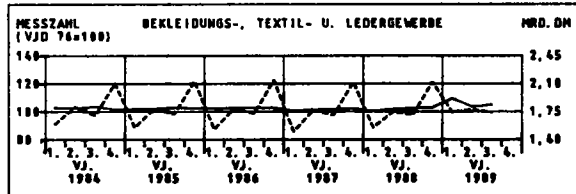
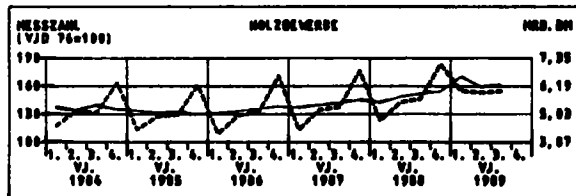
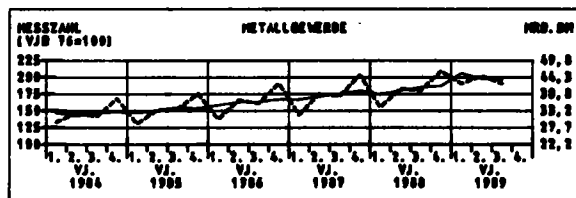
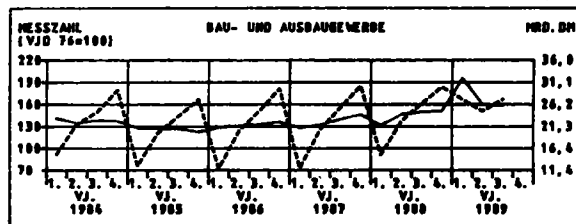


1) BEREINIGT NACH DEN BERLINER VERFAHREN VERSION 4, OHNE KALENDERTÄGLICHE BEREINIGUNG.  
2) OHNE UMSATZ- (MEHRWERT-) STEUER.



## NACH AUSGEWÄHLTEN GEMERBEGRUPPEN

## BESCHÄFTIGTE

UNSATZ <sup>2)</sup>

\*) OHNE HANDWERKLICHE NESEBETRIEBE.

1) BEREINIGT NACH DEM BERLINER VERFAHREN VERSION 4, OHNE KALENDERTÄGLICHE BEREINIGUNG.

2) OHNE UMSATZ- (NEHRWERT-) STEUER.

NR. DER SYSTEM- MATIK 1)	WIRTSCHAFTSGLIEDERUNG	1987	1988	VERAEND. 1988 GEGEN 1987	1988 1.- 3. VJ	1989 1.- 3. VJ	VERAEND. 1.-3. VJ 1989 GEGEN 1.-3. VJ 1988
		1000		%	1000		%
0-7	HANDWERK INSGESAMT	3631.3	3632.3	0.0	3613.6	3646.1	0.9
2	VERARBEITENDES GEWERBE	1359.7	1366.2	0.5	1361.5	1367.5	0.4
22	DARUNTER: GEMINNUNG U. VERARBEITUNG VON STEINEN UND ERDEN, FEINKERAMIK, GLAS	27.1	27.7	2.1	27.5	27.9	1.6
222	UND ZWAR: VERARB.V. STEINEN U.ERDEN (D.GROBK.,SCHLEIFM.)	22.4	22.9	2.1	22.7	23.0	1.5
23	METALLERZEUGUNG U. -BEARBEITUNG	113.6	112.4	-1.1	112.2	112.8	0.6
2391	DARUNTER: SCHLOSSEREI, SCHMIEDEREI U.AE., ANG	77.1	76.3	-1.0	76.2	76.6	0.6
2395	REPARATURMERKSTAETTEN FUER LANDMASCHINEN	19.2	19.0	-1.0	18.9	19.0	0.3
24	STAHL-, MASCHINEN-U.FAHRZEUGBAU, H.V.ADV-EINR.	342.5	347.1	1.4	345.8	351.0	1.5
240	DARUNTER: H.V.STAHL-U. L.METALLKONSTRUKT., WEICHENBAU	31.7	33.8	6.7	33.5	34.7	3.4
242	MASCHINENBAU	99.3	101.4	2.1	101.0	103.9	2.8
2491	REP.V.KRAFTFAHRZEUG.,FAHRRAD.,LACKIERUNG	174.8	174.8	-0.0	174.2	174.8	0.4
25	ELEKTROTECHNIK,FEINMECHANIK,H.V.EBM-WAREN USW.	199.9	202.7	1.4	201.0	204.8	1.9
250	DARUNTER: ELEKTROTECHNIK	44.2	43.9	-0.7	43.7	44.7	2.3
252	FEINMECHANIK,OPTIK	94.0	96.1	2.2	94.8	96.7	1.9
259	REPARATUR V. GEBRAUCHSGUETERN D. UNTER-ABT.25	21.9	22.7	3.5	22.5	23.0	2.0
26	HOLZ-, PAPIER- UND DRUCKGEWERBE	164.3	164.6	0.2	163.9	165.3	0.8
2611	DARUNTER: H.V.BAUELEMENTEN A.HOLZ(D. FERTIGTEILBAUTEN)	50.5	50.3	-0.3	50.1	49.9	-0.4
2613/4	H.V.HOLZMOEBELN U. SONSTIGEN HOLZWAREN	75.6	75.9	0.5	75.6	77.0	1.9
2681	DRUCKEREI	23.3	23.3	0.2	23.3	23.3	0.4
27	LEDER-, TEXTIL- UND BEKLEIDUNGSGEWERBE	61.2	58.8	-3.8	58.9	56.5	-4.0
276	DARUNTER: BEKLEIDUNGSGEWERBE	39.1	37.5	-4.0	37.6	36.0	-4.2
279	REP.V.SCHUHEN,GEBRAUCHSGUETERN A.LEDER U.AE.	10.5	10.2	-2.7	10.2	9.8	-3.8
28/9	ERNAHRUNGSGEWERBE, TABAKVERARBEITUNG	435.5	437.1	0.4	436.6	433.3	-0.7
284	DARUNTER: H.V.BACKWAREN	239.4	242.6	1.3	242.2	243.0	0.3
2914	FLEISCHVERARBEITUNG(OH.TALGSCHMELZEN U.AE.)	177.4	175.7	-1.0	175.7	171.6	-2.3
3	BAUGEWERBE	1361.6	1345.8	-1.2	1336.2	1345.9	0.7
	DAVON:						
30	BAUHAUPTGEWERBE 2)	691.9	681.2	-1.5	675.5	681.8	0.9
31	AUSBAUGEWERBE	669.7	664.6	-0.8	660.7	664.1	0.5
3101	DARUNTER: KLEMPNEREI,GAS-U.WASSERINSTALLATION	110.6	110.4	-0.2	109.8	110.3	0.5
3103	INST.V.HEIZUNGS-,KLIMA- U.GESUNDH.TECHN.ANL.	105.6	104.8	-0.7	104.1	105.0	0.9
3105	ELEKTROINSTALLATION	153.2	152.3	-0.6	151.6	153.2	1.1
31621	GLASERGEWERBE	19.1	19.1	0.1	19.0	18.8	-1.0
31624/7	MALER- U. LACKIERERGEWERBE, TAPETENKLEBEREI	165.4	163.9	-0.9	162.6	162.9	0.2
31631	BAUTISCHLEREI	55.9	55.2	-1.2	54.9	54.5	-0.7
3165	FUSSBODEN-, FLIESEN- U. PLATTENLEGEREI	43.3	42.3	-2.3	42.0	42.9	2.1
4	HANDEL	211.1	213.6	1.2	212.6	213.5	0.4
	DARUNTER:						
43	EINZELHANDEL (EH)	197.2	199.9	1.4	199.0	200.0	0.5
	DAVON:						
431	EH.M.NAHRUNGSMITTELN, GETRAENKEN, TABAKWAREN	24.8	25.3	1.8	25.3	25.5	0.6
432	EH.M.TEXTILIEN, BEKLEIDG., SCHUHEN, LEDERWAREN	13.4	12.7	-4.7	12.7	12.1	-5.2
434	EH.M.ELEKTROTECHN. ERZEUGNISSEN, MUSIKINST.	18.6	18.4	-1.3	18.4	17.8	-3.2
438	EH.M.FAHRZEUGEN	98.8	101.8	3.0	101.1	103.1	2.0
439	UEBRIGER EINZELHANDEL	41.6	41.7	0.4	41.5	41.6	0.4
7	Dienstleistungen v. Unternehmen u. fr. Berufen	696.5	704.4	1.1	700.9	716.9	2.3
	DARUNTER:						
73	WAESCH., KOERPERPFLG. U. A. PERSOENL. DIENSTL.	227.7	224.5	-1.4	224.4	221.1	-1.5
	UND ZWAR:						
731	WAESCHEREI, REINIGUNG	22.6	22.6	-0.2	22.6	22.4	-0.8
7351	FRISUEERGEWERBE	195.3	192.1	-1.6	192.0	189.0	-1.6
7391	FOTOGRAFISCHES GEWERBE	9.4	9.5	1.0	9.4	9.3	-1.4
74	GEBAEUDEREINIG., ABFALLBES. U.A. HYGIEN. EINR.	451.3	461.9	2.3	458.7	477.2	4.0
	DARUNTER:						
7419	SONST. GEBAEUDEREINIGUNG U. AE. (D. FASSADEN)	420.7	429.4	2.1	426.5	443.4	4.0

\*) OHNE DIE BESCHAEFTIGTEN DER HANDWERKLICHEN NEBENBETRIEBE.

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 2.VJ	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	VERÄNDERUNG 3. VJ 1989 GEGEN 2. VJ 1989		NR. DER SYSTE- MATIK 1)
1000										%		
3624.1	3722.7	3667.4	3528.4	3627.5	3702.3	3674.5	3596.1	3641.7	3726.5	2.3	0.7	0-7
1348.9	1375.6	1374.4	1351.2	1356.8	1378.3	1382.2	1359.2	1361.1	1382.1	1.5	0.3	2
28.2	28.7	27.6	25.6	28.6	29.1	27.4	27.2	28.5	28.8	1.1	-0.9	22
23.3	23.7	22.7	21.1	23.6	24.0	22.6	22.4	23.5	23.8	1.2	-1.0	222
111.9	116.6	116.1	110.6	111.2	113.2	113.0	111.8	112.4	115.3	2.6	1.8	23
75.9	78.3	79.1	75.0	75.5	76.9	76.6	75.8	76.6	78.6	2.6	2.2	2391
18.9	19.6	19.3	18.8	18.8	19.2	19.2	19.1	18.7	19.2	2.4	0.2	2395
339.8	347.9	348.5	343.6	343.9	351.1	351.5	348.8	349.9	356.9	2.0	1.7	24
31.5	32.2	32.5	33.4	33.6	34.6	34.5	34.1	34.9	35.5	1.9	2.7	240
98.1	101.3	101.5	100.2	100.7	102.7	102.5	102.6	104.0	107.6	3.5	4.8	242
173.8	177.2	177.2	173.2	172.7	176.2	177.0	174.7	173.5	175.5	1.2	-0.4	2491
199.2	200.4	201.1	199.7	200.0	205.1	210.4	204.0	201.8	206.5	2.3	0.7	25
44.2	44.1	43.9	43.4	43.6	44.3	44.3	44.1	44.5	46.7	5.0	5.5	250
93.6	94.2	94.7	94.2	94.4	97.7	101.5	96.7	94.8	95.9	1.1	-1.8	252
21.7	22.2	22.6	22.6	22.4	22.7	23.2	23.0	22.7	23.3	2.4	2.6	259
162.8	166.0	165.6	162.8	163.1	166.0	167.2	163.4	164.6	168.5	2.3	1.5	26
50.0	51.3	51.0	49.6	49.9	50.8	51.1	49.4	49.5	50.7	2.4	-0.3	2611
74.8	76.2	76.0	75.3	75.0	76.6	77.6	75.8	77.1	78.8	2.2	2.8	2613/4
23.1	23.3	23.5	23.0	23.2	23.5	23.4	23.3	23.2	23.8	2.6	1.2	2681
60.1	60.8	61.3	58.7	58.0	58.6	58.7	57.0	55.5	55.7	0.5	-4.8	27
38.3	38.8	39.3	37.4	36.9	37.4	37.5	36.4	35.1	35.5	1.2	-5.2	276
10.4	10.5	10.5	10.2	10.2	10.1	10.1	9.8	9.8	9.7	-1.7	-4.0	279
431.5	439.5	438.3	434.5	436.4	439.4	437.9	431.2	432.6	434.5	0.4	-1.1	28/9
236.7	242.5	242.2	240.5	242.5	244.8	243.0	241.2	243.4	245.7	0.9	0.3	284
176.2	178.1	177.3	175.3	175.2	175.6	176.0	171.3	170.5	170.1	-0.2	-3.2	2914
1372.2	1412.2	1376.3	1271.4	1355.1	1387.7	1361.6	1312.5	1351.4	1385.7	2.5	-0.1	3
707.8	721.2	701.0	628.1	694.9	706.3	690.3	659.3	689.7	702.2	1.8	-0.6	30
664.3	691.0	675.3	643.4	660.3	681.4	671.3	653.2	661.7	683.5	3.3	0.3	31
108.9	113.9	112.4	107.8	109.1	112.4	112.3	109.0	109.6	112.2	2.4	-0.1	3101
103.7	107.6	105.8	102.7	103.1	107.2	107.0	104.0	103.8	107.7	3.8	0.5	3103
150.3	156.5	154.4	150.4	150.0	154.4	154.1	152.4	151.6	157.1	3.6	1.8	3105
18.8	19.4	18.3	18.8	18.0	19.2	19.1	18.9	18.6	19.0	2.3	-1.1	31621
167.3	174.5	166.5	152.7	166.2	171.6	163.5	156.9	164.8	170.5	3.4	-0.6	31624/7
55.2	57.8	56.3	54.1	54.2	56.7	55.5	54.0	54.1	55.5	2.7	-2.1	31631
43.5	44.3	43.5	40.6	42.1	43.2	43.0	41.7	43.1	44.5	3.3	3.1	3165
208.3	212.3	211.7	211.1	212.7	216.5	216.2	214.0	211.7	213.2	0.7	-1.5	4
194.5	198.4	197.9	197.6	199.1	202.8	202.5	200.6	198.4	198.8	0.7	-1.5	43
24.8	25.2	25.2	25.3	25.4	25.3	25.2	25.6	25.6	25.2	-1.3	-0.3	431
13.2	13.2	13.1	12.7	12.5	12.8	12.5	12.2	11.8	12.0	1.8	-6.5	432
18.2	18.6	18.7	18.3	18.1	18.5	18.5	17.8	17.5	17.6	0.6	-5.1	434
97.0	99.9	99.7	100.1	101.6	103.5	103.8	103.4	102.4	103.4	1.0	-0.2	438
41.4	41.4	41.3	41.1	41.5	42.4	42.5	41.6	41.2	41.6	1.0	-2.0	433, 435-437, 439
692.4	720.2	702.6	692.4	700.5	717.3	712.0	708.0	715.1	743.1	3.9	3.6	7
226.1	232.2	228.0	223.9	222.9	225.0	224.7	221.8	218.0	222.4	2.0	-1.2	73
22.7	22.9	22.6	22.6	22.5	22.8	22.2	22.4	22.5	22.5	-0.1	-1.3	731
193.7	199.4	195.4	191.6	190.6	192.4	192.6	189.6	185.9	190.6	2.5	-0.9	7351
9.2	9.5	9.6	9.4	9.4	9.5	9.6	9.4	9.3	9.0	-3.8	-5.8	7391
449.0	469.8	456.8	450.8	459.8	473.9	469.0	467.9	478.6	501.4	4.8	5.8	74
417.8	437.1	424.9	419.2	427.5	440.5	435.8	434.7	444.7	465.9	4.8	5.8	7419

STBA, FS 4, R 7.1, 3.VJ.1989

1 BESCHAEFTIGTE DES  
1.2 NACH GEMERBE

NR. DER SYSTE- MATIK 1)	GEMERBEGLIEDERUNG	1987	1988	VERAEND. 1988 GEGEN 1987	1988 1.- 3. VJ	1989 1.- 3. VJ	VERAEND. 1.-3. VJ 1989 GEGEN 1.-3. VJ 1988
		1000	%	1000	%		
1-7	HANDWERK INSGESAMT	3631.3	3632.3	0.0	3613.6	3646.1	0.8
1	BAU- UND AUSBAUGEMERBE	953.4	940.2	-1.4	932.6	939.9	0.8
	DARUNTER:						
101,102	MAURER, BETON-, STAHLBETON- UND STRASSEN-						
107	BAUER 2)	514.1	504.0	-2.0	499.8	504.3	0.9
105	ZIMMERER 2)	50.6	50.6	-0.1	50.2	50.9	1.3
106	DACHDECKER 2)	61.3	63.7	3.9	63.0	64.8	2.9
109	FLIESEN-, PLATTEN- UND MOSAIKLEGER	34.1	33.1	-3.0	32.8	33.6	2.3
110	BETONSTEIN- UND TERRAZZOHERSTELLER	6.5	6.6	0.7	6.5	6.5	-0.1
113	STEINMETZEN UND STEINBILDHAUER	16.3	16.8	3.0	16.7	16.9	1.6
114	STUKKATEURE 2)	41.8	41.0	-1.8	40.8	40.5	-0.7
115	MALER UND LACKIERER	178.5	177.0	-0.8	175.6	175.5	-0.1
2	METALLGEMERBE	1071.6	1077.9	0.6	1072.8	1086.9	1.3
	DARUNTER:						
201	METALLBAUER	131.9	134.3	-0.4	133.8	136.0	4.3
204	MASCHINENBAUMECHANIKER	63.6	65.7	3.3	65.3	67.3	3.1
207,207A	MECHANIKER (NAEHMASCHINEN-, ZWEIRADMECH.), KAELEANLAGENBAUER	18.0	18.2	1.4	18.1	18.8	3.8
209	KRAFTFAHRZEUGMECHANIKER	252.0	254.9	1.1	253.8	257.7	1.5
211	LANDMASCHINENMECHANIKER	26.1	25.7	-1.5	25.6	25.4	-0.8
214,215	KLEMPNER, GAS- UND WASSERINSTALLATEURE	116.3	116.3	-0.0	115.6	116.1	0.4
216	ZENTRALHEIZUNGS- UND LUEFTUNGSBAUER	105.9	105.5	-0.3	104.8	106.1	1.3
218	ELEKTROINSTALLATEURE	173.2	171.8	-0.8	171.1	172.9	1.0
222	RADIO- UND FERNSEHTECHNIKER	27.9	28.1	0.6	27.9	28.1	0.5
223	UHRMACHER	15.3	15.0	-1.5	15.0	15.0	0.3
3	HOLZGEMERBE	212.1	212.4	0.2	211.3	212.4	0.6
	DARUNTER:						
301	TISCHLER	177.5	177.8	0.2	176.9	177.9	0.6
4	BEKLEIDUNGS-, TEXTIL- UND LEDERGEMERBE	92.5	89.2	-3.5	89.4	87.2	-2.5
	DARUNTER:						
401,402	HERRENSCHNEIDER, DAMENSCHNEIDER	20.1	19.1	-5.0	19.1	18.5	-3.3
413	SCHUHMACHER	17.2	16.6	-3.4	16.7	15.9	-4.6
418	RAUM AUSSTATTER	28.5	27.8	-2.5	27.8	27.7	-0.5
5	NAHRUNGSMITTELGEMERBE	477.2	479.2	0.4	478.6	475.6	-0.6
	DARUNTER:						
501	BAECKER	222.9	225.7	1.3	225.4	226.9	0.7
502	KONDITOREN	38.7	39.0	0.7	38.9	38.1	-2.2
503	FLEISCHER	195.8	194.7	-0.6	194.6	191.0	-1.9
6	GEMERBE FUEHR GESUNDHEITS- UND KOERPERPFLEGE SOWIE REINIGUNGSGEMERBE	736.5	744.6	1.1	740.5	755.8	2.1
	DARUNTER:						
601	AUGENOPTIKER	25.4	26.0	2.3	25.8	25.8	-0.1
606	ZAHNTECHNIKER	44.7	45.9	2.7	45.1	46.0	1.9
607	FRISEURE	196.9	193.7	-1.6	193.6	190.6	-1.5
608,610	TEXTILREINIGER	22.7	22.7	-0.2	22.7	22.5	-0.7
611	GEBAEUDEREINIGER	426.2	435.6	2.2	432.7	449.8	4.0
7	GLAS-, PAPIER-, KERAMISCHE UND SONSTIGE GEW.	88.0	88.8	0.9	88.5	88.2	-0.3
	DARUNTER:						
701	GLASER	21.8	22.2	1.4	22.1	21.9	-0.7
707	FOTOGRAFEN	11.7	11.8	1.1	11.8	11.6	-1.2
709	BUCHDRUCKER, SCHRIFTSETZER, DRUCKER	22.1	22.1	0.1	22.1	22.2	0.4

\*) OHNE DIE BESCHAEFTIGTEN DER HANDWERKLICHEN NEBENBETRIEBE.

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

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

HANDWERKS \*)

ZWEIGEN

1987 2. VJ	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	VERÄNDERUNG 3. VJ 1989 GEGEN 2. VJ 1989		NR. DER SYSTE- MATIK 1)
1000										%		
3624.1	3722.7	3667.4	3528.4	3627.5	3702.3	3674.5	3596.1	3641.7	3726.5	2.3	0.7	1-7
972.9	994.7	964.2	870.8	956.8	975.7	950.3	909.1	949.9	971.4	2.3	-0.4	1
529.9	538.1	518.7	461.4	516.7	523.9	508.9	486.7	511.4	520.6	1.8	-0.6	101,102
53.2	54.4	53.2	47.1	50.9	52.0	51.3	46.9	52.8	54.7	3.6	5.1	107
61.3	63.6	64.7	59.7	64.0	65.7	66.2	65.4	63.4	64.7	2.1	-1.4	105
34.4	35.0	34.1	31.5	32.9	33.9	33.7	32.6	33.8	34.9	3.2	2.9	106
6.7	6.9	6.8	6.0	6.7	6.9	6.7	6.2	6.6	6.7	2.4	-1.9	109
17.0	17.2	16.5	15.6	17.4	17.6	18.4	16.6	17.3	17.5	1.0	-0.9	110
42.3	42.7	41.7	39.1	41.3	42.0	41.6	39.7	40.4	41.0	1.4	-2.3	113
180.2	187.7	178.5	165.4	179.3	184.9	176.9	169.2	177.2	183.1	3.4	-1.0	114
1056.8	1091.4	1085.9	1063.1	1065.9	1092.8	1093.5	1080.4	1080.0	1107.1	2.5	1.3	2
129.9	135.0	135.2	132.7	132.9	136.0	135.6	134.2	136.3	139.4	4.9	7.1	201
62.9	64.8	65.0	64.6	65.4	66.8	66.7	66.6	67.1	69.9	4.0	4.6	204
18.1	18.1	17.8	17.9	18.3	18.6	18.4	18.6	19.0	18.8	1.8	3.8	207,207A
249.0	255.9	255.7	252.2	252.4	257.8	258.5	258.2	256.0	259.0	1.1	0.4	209
25.8	26.5	26.9	25.4	25.5	25.9	26.0	25.5	25.0	25.6	2.4	-1.0	211
114.6	119.6	118.4	113.6	114.9	118.3	118.3	114.7	115.3	118.2	2.5	-0.1	214,215
104.1	107.8	106.1	103.4	103.8	107.8	108.0	105.1	104.9	108.8	3.7	0.9	216
170.2	176.6	174.4	169.8	169.3	174.3	173.6	171.6	171.4	177.8	3.7	2.0	218
27.3	28.0	28.5	27.9	27.6	28.2	28.7	28.2	27.6	28.8	2.6	0.3	222
15.4	15.1	15.3	14.9	14.8	15.0	15.4	15.0	14.8	14.8	0.4	-1.0	223
210.0	215.3	214.0	209.4	209.5	215.7	216.0	209.9	211.1	216.6	2.6	0.4	3
175.7	180.3	179.1	175.3	175.4	180.6	180.8	175.7	176.7	181.4	2.6	0.4	301
91.9	92.0	91.6	89.2	88.7	89.0	88.7	87.2	86.6	87.0	0.5	-2.3	4
19.8	19.8	19.9	19.1	18.8	19.0	18.9	18.5	18.3	18.6	1.7	-2.5	401,402
17.2	17.2	17.1	16.6	16.6	16.6	16.4	16.0	15.7	15.7	-0.0	-5.2	413
28.3	28.5	28.2	27.8	27.7	27.7	27.8	27.5	27.6	27.9	1.1	0.7	418
472.8	481.6	480.4	476.4	478.4	481.6	480.3	473.6	474.8	476.6	0.4	-1.0	5
220.9	226.9	225.8	223.7	225.8	227.4	226.4	225.3	227.4	229.5	0.9	0.9	501
37.9	39.2	38.9	38.8	38.7	39.5	38.8	38.0	37.8	38.0	0.7	-3.8	502
194.4	196.6	195.8	194.2	194.2	194.9	195.3	190.7	189.9	189.5	-0.2	-2.8	503
732.6	758.7	742.1	731.8	739.6	757.8	756.3	747.8	751.7	779.3	3.7	2.8	6
25.4	25.7	25.7	25.6	25.6	26.5	26.7	25.8	25.3	25.4	0.4	-4.0	601
44.3	44.4	44.8	44.6	44.9	46.8	49.7	46.1	44.5	44.8	0.7	-4.3	606
195.4	201.0	197.0	193.1	192.1	193.8	194.2	191.2	187.3	192.2	2.6	-0.8	607
22.8	23.0	22.7	22.7	22.6	22.9	22.3	22.5	22.6	22.6	-0.0	-1.4	608,610
424.2	443.4	431.3	425.4	433.7	446.6	442.2	441.2	450.9	472.5	4.8	5.8	611
87.1	88.8	89.1	87.7	88.5	89.6	89.5	88.1	87.7	88.5	0.9	-1.3	7
21.6	22.2	22.2	21.8	22.1	22.5	22.3	21.8	21.8	22.0	0.8	-2.0	701
11.6	11.7	11.9	11.7	11.7	11.8	11.9	11.7	11.5	11.3	-2.0	-4.5	707
22.0	22.1	22.3	21.9	22.1	22.3	22.3	22.1	22.0	22.6	2.7	1.2	709

STBA, FS 4, R 7.1, 3.VJ.1989

2 UMSATZ DES  
2.1 NACH WIRTSCHAFTS

NR. DER SYSTEM- MATIK 1)	WIRTSCHAFTSGLIEDERUNG	1987	1988	VERAEND. 1988 GEGEN 1987	1988 1.- 3. VJ	1989 1.- 3. VJ	VERAEND. 1.-3. VJ 1989 GEGEN 1.-3. VJ 1988
		MILL. DM		%	MILL. DM		%
0-7	HANDWERK INSGESAMT	352066.9	370312.5	5.2	260850.4	278892.6	6.9
2	VERARBEITENDES GEWERBE	159007.6	167243.1	5.2	119881.8	125850.2	5.0
22	DARUNTER: GEWINNUNG U. VERARBEITUNG VON STEINEN UND ERDEN, FEINKERAMIK, GLAS	2979.4	3179.8	6.7	2255.4	2412.9	7.0
222	UND ZWAR: VERARB.V.STEINEN U.ERDEN (D.GROBK.,SCHLEIFM.)	2488.6	2653.4	6.6	1882.7	2014.4	7.0
23	METALLERZEUGUNG U. -BEARBEITUNG	12512.3	12613.3	0.8	8828.6	9868.3	11.8
2391	DARUNTER: SCHLOSSEREI, SCHMIEDEREI U.AE., ANG	8062.1	8092.1	0.4	5612.6	6357.3	13.3
2395	REPARATURWERKSTAETTEN FUER LANDMASCHINEN	2648.0	2698.3	1.9	1944.2	2092.3	7.6
24	STAHL-, MASCHINEN-U.FAHRZEUGBAU, H.V.ADV-EINR.	53797.0	56545.2	5.1	41431.6	44735.0	8.0
240	DARUNTER: H.V.STAHL-U. L.METALLKONSTRUKT., WEICHENBAU	3956.3	4564.8	15.4	3109.0	3539.2	13.8
242	MASCHINENBAU	12553.5	13201.8	5.2	9476.0	10661.7	12.5
2491	REP.V.KRAFTFAHRZEUG., FAHRRAED., LACKIERUNG	32320.8	33538.6	3.8	25009.1	26406.9	5.6
25	ELEKTROTECHNIK, FEINMECHANIK, H.V.EBM-WAREN USW.	20250.2	23782.8	17.4	15986.5	15617.3	-2.3
250	DARUNTER: ELEKTROTECHNIK	5130.0	5353.4	4.4	3848.6	4263.6	10.8
252	FEINMECHANIK, OPTIK	9036.6	11467.3	26.9	7477.3	8652.7	11.0
259	REPARATUR V. GEBRAUCHSGUETERN D. UNTER-ABT.25	2923.1	2545.2	9.6	1688.6	1810.7	7.2
26	HOLZ-, PAPIER- UND DRUCKGEWERBE	16933.1	17975.3	6.2	12583.5	13420.5	6.7
2611	DARUNTER: H.V.BAUELEMENTEN A.HOLZ(D. FERTIGTEILBAUTEN)	4923.1	5246.4	6.6	3602.8	3743.1	3.9
2613/4	H.V.HOLZMOEBELN U. SONSTIGEN HOLZWAREN	7908.9	8416.9	6.4	5945.1	6442.0	8.4
2681	DRUCKEREI	2898.0	3037.1	4.8	2145.6	2288.5	6.7
27	LEDER-, TEXTIL- UND BEKLEIDUNGSGEWERBE	3905.7	3811.3	-2.4	2583.8	2616.5	1.3
276	DARUNTER: BEKLEIDUNGSGEWERBE	2446.0	2366.4	-3.3	1585.8	1624.1	2.4
279	REP.V.SCHUHEN, GEBRAUCHSGUETERN A.LEDER U.AE.	519.5	537.5	3.5	384.1	367.5	-4.3
28/9	ERNAHRUNGSGEWERBE, TABAKVERARBEITUNG	46111.2	46601.2	1.1	34247.1	35094.5	2.5
284	DARUNTER: H.V.BACKWAREN	17296.3	17690.5	2.3	13041.7	13366.0	2.5
2914	FLEISCHVERARBEITUNG(OH.TALGSCHMELZEN U.AE.)	23801.4	23722.8	-0.3	17424.1	17729.7	1.8
3	BAUGEWERBE	129293.2	136349.3	5.5	92204.9	100664.4	9.2
30	BAUHAUPTGEWERBE 2)	68552.0	72990.1	6.5	49391.5	54592.1	10.5
31	AUSBAUGEWERBE	60741.2	63359.0	4.3	42813.2	46072.2	7.6
3101	DARUNTER: KLEMPNEREI, GAS-U.WASSERINSTALLATION	10460.7	10778.1	3.0	7236.0	7757.6	7.2
3103	INST.V.HEIZUNGS-, KLIMA- U.GESUND.TECHN.ANL.	11831.9	12561.1	6.2	8312.4	8850.0	6.5
3105	ELEKTROINSTALLATION	13728.1	14184.3	3.3	9610.9	10464.4	8.9
31621	GLASERGEWERBE	2091.8	2159.3	3.2	1465.0	1568.3	7.0
31624/7	MALER- U. LACKIERERGEWERBE, TAPETENKLEBEREI	10800.8	11297.3	4.6	7705.9	8282.2	7.5
31631	BAUTISCHLEREI	5251.8	5373.1	2.3	3646.6	3919.9	7.5
3165	FUSSBODEN-, FLIESEN- U. PLATTENLEGEREI	4846.3	5235.0	8.0	3582.3	3925.1	9.6
4	HANDEL	48401.3	50673.0	4.7	36931.9	39948.5	8.2
43	DARUNTER: EINZELHANDEL (EH)	42646.2	44893.1	5.3	32721.2	35544.6	8.6
431	DAVON: EH.M.NAHRUNGSMITTELN, GETRAENKEN, TABAKWAREN	3394.8	3474.5	2.3	2564.6	2651.5	3.4
432	EH.M.TEXTILIEN, BEKLEIDG., SCHUHEN, LEDERWAREN	1429.5	1378.7	-3.6	945.0	926.5	-2.0
434	EH.M.ELEKTROTECHN. ERZEUGNISSEN, MUSIKINST.	2935.5	2881.5	-1.8	1887.8	2128.5	12.8
438	EH.M.FAHRZEUGEN	28669.0	30463.0	6.3	22683.6	25289.7	11.5
433, 435-437, 439	UEBRIGER EINZELHANDEL	6217.4	6505.7	4.6	4450.5	4577.6	2.9
7	Dienstleistungen v. Unternehmen u. fr. Berufen	15040.9	15706.7	4.4	11589.8	12170.6	5.0
73	DARUNTER: WAESCH., KOERPERPFLG. U. A. PERSOENL. DIENSTL.	7779.2	8005.9	2.9	5917.5	6079.8	2.7
731	UND ZWAR: WAESCHEREI, REINIGUNG	1029.6	1049.6	1.9	779.5	791.5	1.5
7351	FRISUEURGEWERBE	5900.9	6098.1	3.3	4513.4	4647.0	3.0
7391	FOTOGRAFISCHES GEWERBE	788.1	795.1	0.9	578.0	593.3	2.6
74	GEBAEUDEREINIG., ABFALLBES. U.A. HYGIEN. EINR.	5953.5	6323.3	6.2	4658.3	5016.5	7.7
7419	DARUNTER: SONST. GEBAEUDEREINIGUNG U. AE. (D. FASSADEN)	4820.3	5119.3	6.2	3772.3	4058.6	7.6

- \*) 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 JEWEILS DIE ANGABEN DER MONATLICHEN BERICHTERSTATTUNG IM BAUGEWERBE UEBERNOMMEN.

HANDWERKS \*)

ZWEIGEN

1987 2.VJ	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	VERÄNDERUNG		NR. DER SYSTE- MATIK 1)
										3. VJ 1989 GEGEN 2. VJ 1989	3. VJ 1989 GEGEN 3. VJ 1988	
MILL. DM										%		
86388.1	90704.8	106527.1	75267.1	90919.2	94664.1	109462.0	82313.2	98049.3	98530.1	0.5	4.1	0-7
40148.4	39304.0	44961.2	37084.9	41370.9	41426.1	47361.3	39064.2	43989.5	42796.5	-2.7	3.3	2
927.1	848.6	915.7	452.8	938.7	863.9	924.4	549.6	967.5	895.7	-7.4	3.7	22
775.7	708.8	762.9	380.0	782.3	720.4	770.7	461.2	806.8	746.3	-7.5	3.6	222
3158.8	3174.0	3792.2	2506.8	3106.3	3215.4	3784.7	2849.3	3547.2	3471.7	-2.1	8.0	23
1977.9	2027.6	2476.9	1644.0	1928.6	2040.0	2479.5	1878.1	2253.4	2225.8	-1.2	9.1	2391
724.8	692.7	769.7	501.1	729.7	713.4	764.1	558.5	785.8	748.0	-4.8	4.8	2395
14133.0	13343.5	14765.9	12669.9	14534.5	14227.2	15113.7	13772.4	16064.0	14898.6	-7.3	4.7	24
898.6	1002.3	1279.2	893.8	1059.7	1155.5	1455.8	1025.3	1218.7	1295.2	6.3	12.1	240
3129.9	3070.7	3547.4	3015.1	3265.3	3195.6	3725.8	3262.1	3691.9	3707.6	0.4	16.0	242
8804.9	8039.4	8575.0	7585.8	8868.8	8554.5	8529.5	8213.3	9670.8	8522.7	-11.9	-0.4	2491
4822.8	4850.6	5963.1	5058.8	5394.7	5533.0	7796.4	5206.6	5253.4	5157.3	-1.8	-6.8	25
1171.0	1268.5	1503.2	1218.6	1310.8	1319.1	1504.8	1320.5	1428.2	1515.0	6.1	14.8	250
2263.6	2147.2	2564.2	2336.1	2543.2	2598.0	3990.0	2307.9	2253.8	2081.0	-7.2	-19.5	252
485.2	532.6	787.6	565.2	534.4	589.0	856.6	615.8	698.0	596.9	-0.2	1.3	259
4105.8	4102.9	5176.2	3830.0	4338.9	4414.6	5391.7	4059.5	4669.6	4681.3	0.5	6.3	26
1167.8	1234.7	1612.6	1000.4	1239.6	1362.8	1643.6	1061.8	1311.4	1369.8	4.5	0.5	2611
1867.0	1870.2	2337.3	1877.3	2068.8	1999.0	2471.8	1933.9	2247.5	2200.7	-2.1	10.1	2613/4
679.9	705.3	856.4	683.0	723.9	738.7	891.6	719.3	781.1	788.0	0.9	6.7	2681
870.6	898.2	1279.6	847.3	857.0	879.5	1227.5	869.7	875.7	871.2	-0.5	-0.9	27
523.3	555.5	822.1	528.8	514.2	542.8	780.6	547.7	533.3	543.1	1.8	0.1	276
137.6	125.7	150.7	117.9	138.7	127.5	153.4	114.6	133.2	119.8	-10.0	-6.0	279
11492.2	11465.4	12345.6	11112.1	11520.9	11614.0	12354.1	11105.5	11880.1	12108.9	1.9	4.3	28/9
4318.6	4299.4	4612.5	4273.4	4368.7	4399.5	4648.9	4307.6	4504.6	4553.8	1.1	3.5	284
5926.4	5905.9	6390.8	5642.4	5897.0	5884.7	6298.8	5548.9	6022.2	6158.6	2.3	4.7	2914
29582.0	35744.5	44039.5	23313.3	31985.0	36906.5	44144.4	26668.6	35254.2	38741.6	9.9	5.0	3
15791.8	20082.0	23948.7	11189.6	17421.4	20780.6	23598.6	13749.0	19294.1	21549.1	11.7	3.7	30
13790.2	15652.5	20090.8	12123.8	14563.7	16125.7	20545.8	12919.6	15960.1	17192.5	7.7	6.6	31
2382.0	2702.3	3477.5	2024.3	2498.0	2713.7	3542.1	2154.8	2712.2	2890.6	6.6	6.5	3101
2571.4	2971.6	4032.9	2467.3	2736.6	3108.6	4248.7	2481.4	3002.6	3366.0	12.1	8.3	3103
3134.5	3378.8	4473.2	2857.8	3279.8	3473.3	4573.4	3074.3	3634.4	3755.7	3.3	8.1	3105
473.0	528.5	705.6	412.0	502.9	550.1	694.3	454.1	539.5	574.7	6.5	4.5	31621
2483.7	2994.6	3585.7	1965.0	2636.2	3104.7	3591.4	2151.0	2875.1	3256.1	13.2	4.9	31624/7
1208.1	1326.4	1723.9	1046.5	1248.6	1352.6	1726.4	1142.6	1367.8	1409.4	3.0	4.2	31631
1194.5	1314.6	1555.4	974.2	1235.0	1373.1	1652.7	1068.1	1380.9	1476.1	6.9	7.6	3165
12824.3	11732.7	13451.8	11098.2	13661.2	12272.5	13741.1	12620.4	14584.9	12743.1	-12.6	3.8	4
11309.0	10342.4	11851.0	9816.1	12022.4	10882.6	12171.9	11223.5	12986.1	11335.0	-12.7	4.2	43
856.2	859.6	889.5	823.0	870.9	870.7	909.9	839.9	894.7	916.9	2.5	5.3	431
335.8	332.2	455.6	285.6	328.4	331.0	433.7	297.6	316.3	312.7	-1.1	-5.5	432
608.1	666.1	1003.2	569.5	636.9	681.5	893.6	709.6	696.8	722.1	3.6	6.0	434
8025.4	7012.3	7514.7	6651.8	8631.8	7400.0	7779.4	7969.5	9512.5	7807.7	-17.9	5.5	438
1483.5	1472.2	1988.0	1356.6	1554.5	1539.4	2055.2	1406.9	1583.9	1586.9	0.2	3.1	433, 435-437, 439
3751.7	3843.7	3980.9	3697.8	3917.4	3974.6	4116.9	3880.9	4129.1	4160.6	0.8	4.7	7
1971.7	1980.2	2045.3	1904.1	1989.9	2023.5	2088.4	1938.2	2062.1	2079.5	0.8	2.8	73
267.6	268.3	270.0	247.4	269.0	263.1	270.0	249.2	273.6	268.7	-1.8	2.1	731
1496.0	1495.9	1540.1	1466.3	1509.8	1537.3	1584.7	1490.8	1568.5	1587.6	1.2	3.3	7351
192.8	210.4	219.3	175.3	195.5	207.2	217.1	182.7	203.7	206.9	1.5	-0.2	7391
1456.2	1526.1	1586.7	1471.8	1587.0	1589.5	1665.0	1600.7	1702.2	1713.6	0.7	7.1	74
1179.5	1234.7	1284.0	1192.0	1285.8	1294.5	1347.0	1294.9	1376.6	1387.1	0.8	7.2	7419

STBA, FS 4, R 7.1, 3.VJ.1989

2 UMSATZ DES  
2.2 NACH GEWERBE

NR. DER SYSTEM- MATIK 1)	GEWERBEGLIEDERUNG	1987	1988	VERAEND. 1988 GEGEN 1987	1988 1.- 3. VJ	1989 1.- 3. VJ	VERAEND. 1.-3. VJ 1989 GEGEN 1.-3. VJ 1988
		1000	%	1000	%		
1-7	HANDWERK INSGESAMT	352066.9	370312.5	5.2	260850.4	278892.6	6.9
1	BAU- UND AUSBAUGEWERBE	88104.2	93649.7	6.3	63608.4	69711.5	9.6
	DARUNTER:						
101,102	MAURER, BETON-, STAHLBETON- UND STRASSEN-						
107	BAUER 2)	50838.8	54013.1	6.2	36466.3	40630.5	11.4
105	ZIMMERER 2)	4961.5	5087.8	2.6	3467.7	3881.3	11.9
106	DACHDECKER 2)	6151.7	6851.4	11.4	4575.9	5017.8	9.7
109	FLIESEN-, PLATTEN- UND MOSAIKLEGER	3626.2	3858.1	6.4	2638.9	2888.8	9.5
110	BETONSTEIN- UND TERRAZZOHERSTELLER	821.7	893.9	8.8	641.1	704.8	9.9
113	STEINMETZEN UND STEINBILDHAUER	1694.8	1802.2	6.3	1272.3	1332.3	4.7
114	STUKKATEURE 2)	3236.1	3547.6	9.6	2461.2	2539.4	3.2
115	MALER UND LACKIERER	11694.9	12163.4	4.5	8340.0	8867.7	6.3
2	METALLGEWERBE	153376.9	160849.2	4.9	114604.1	124605.4	8.7
	DARUNTER:						
201	METALLBAUER	15404.0	16302.9	5.8	11263.8	12629.9	20.1
204	MASCHINENBAUMECHANIKER	9061.0	9782.0	8.0	6596.9	7958.6	13.7
207,207A	MECHANIKER (NAEHMASCHINEN-, ZWEIRADMECH.),						
	KAELEANLAGENBAUER	2138.7	2316.9	8.3	1750.8	1981.8	13.2
209	KRAFTFAHRZEUGMECHANIKER	60393.7	63268.9	4.9	47193.6	51266.9	8.6
211	LANDMASCHINENMECHANIKER	4871.6	4916.7	0.9	3617.9	3747.4	3.6
214,215	KLEMPNER, GAS- UND WASSERINSTALLATEURE	11003.2	11343.7	3.1	7618.3	8144.3	6.9
216	ZENTRALHEIZUNGS- UND LUEFTUNGSBAUER	11901.9	12677.8	6.6	8412.6	8924.4	6.1
218	ELEKTROINSTALLATEURE	15743.2	16199.5	2.9	11010.0	11991.8	8.9
222	RADIO- UND FERNSEHTECHNIKER	4012.1	4188.3	4.4	2800.7	2845.8	1.6
223	UHRMACHER	1753.4	1848.7	5.4	1121.5	1166.3	4.0
3	HOLZGEWERBE	21666.0	22991.5	6.1	15901.2	16929.9	6.5
	DARUNTER:						
301	TISCHLER	18134.5	19238.0	6.1	13312.5	14176.2	6.5
4	BEKLEIDUNGS-, TEXTIL- UND LEDERGEWERBE	7098.7	7131.3	0.5	5011.5	5154.5	2.9
	DARUNTER:						
401,402	HERRENSCHNEIDER, DAMENSCHNEIDER	767.9	762.9	-0.7	553.4	586.8	6.0
413	SCHUHMACHER	1191.3	1171.1	-1.7	840.6	814.9	-3.1
418	RAUM AUSSTATTER	2678.8	2723.7	1.9	1880.0	1963.1	4.4
5	NAHRUNGSMITTELGEWERBE	51707.3	52275.5	1.1	38408.0	39368.3	2.5
	DARUNTER:						
501	BAECKER	16831.5	17171.6	2.0	12683.3	12968.2	2.2
502	KONDITIONEN	2444.2	2470.4	1.1	1791.9	1811.4	1.1
503	FLEISCHER	28938.3	29083.7	0.5	21330.0	21908.8	2.7
6	GEWERBE FUER GESUNDHEITS- UND KOERPERPFLEGE, SOWIE REINIGUNGSGEWERBE	19891.5	22705.5	14.1	15861.4	15232.6	-4.0
	DARUNTER:						
601	AUGENOPTIKER	3088.5	3620.5	17.2	2465.6	2103.3	-14.7
606	ZAHNTECHNIKER	3298.5	4842.2	46.8	2945.6	2331.0	-20.9
607	FRISEURE	5919.5	6112.3	3.3	4524.2	4646.6	2.7
608,610	TEXTILREINIGER	1032.2	1052.0	1.9	781.6	790.5	1.1
611	GEBAEUDEREINIGER	4847.8	5134.4	5.9	3785.9	4055.0	7.1
7	GLAS-, PAPIER-, KERAMISCHE UND SONSTIGE GEW.	10222.4	10709.7	4.8	7455.9	7890.6	5.8
	DARUNTER:						
701	GLASER	2452.1	2600.0	6.0	1752.6	1869.6	6.7
707	FOTOGRAFEN	1073.9	1094.6	1.9	790.9	813.7	2.9
709	BUCHDRUCKER, SCHRIFTSETZER, DRUCKER	2774.4	2909.8	4.9	2050.9	2178.3	6.2

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

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.



HANDWERKS \*)

ZWEIGEN

1987 2.VJ	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	VERÄNDERUNG		NR. DER SYSTE- MATIK 1)
										3. VJ 1989 GEGEN 2. VJ 1989	3. VJ 1989 GEGEN 3. VJ 1988	
MILL. DM										%		
86388.1	90704.8	106527.1	75267.1	90919.2	94664.1	109462.0	82313.2	98049.3	98530.1	0.5	4.1	1-7
20516.9	25446.4	30256.2	14874.1	22422.2	26312.1	30041.3	17781.5	24618.4	27311.6	10.9	3.8	1
11731.3	15067.0	17730.2	8106.6	12927.1	15432.6	17546.7	10181.3	14376.9	16072.3	11.8	4.1	101,102
1123.1	1428.4	1676.1	835.0	1187.6	1445.1	1620.1	984.5	1389.7	1507.2	8.5	4.3	107
1404.6	1759.6	2330.7	1055.3	1595.1	1925.6	2276.5	1279.0	1711.5	2027.3	18.5	5.3	105
845.2	875.5	1185.1	716.9	906.9	1015.1	1219.2	781.7	1025.9	1081.1	5.4	6.5	106
231.2	247.6	252.0	134.9	247.1	259.1	252.8	166.5	269.6	268.7	-0.3	3.7	108
546.3	464.7	521.9	257.6	545.5	489.1	529.9	308.3	541.3	482.7	-10.8	2.9	109
763.0	867.2	1091.0	629.0	876.6	955.5	1086.4	683.9	918.7	936.9	2.0	-1.9	110
2697.3	3201.0	3792.1	2174.5	2852.6	3312.9	3823.4	2345.0	3070.8	3451.9	12.4	4.2	113
38718.1	37914.3	44992.9	34278.5	40493.3	39832.4	46245.1	37862.9	44649.2	42093.3	-5.7	5.7	2
3680.3	3872.6	4823.0	3322.9	3854.5	4086.4	5039.0	3725.8	4401.4	4502.7	7.6	23.5	201
2212.7	2239.5	2578.5	2209.6	2415.3	2372.0	2785.0	2415.9	2781.2	2761.5	-0.7	16.4	204
618.2	570.2	529.8	471.4	674.7	604.7	566.1	541.9	728.1	711.8	-2.2	17.7	207,207A
16659.6	14773.6	15826.7	14195.9	17258.1	15739.5	16075.4	16194.3	19030.7	16041.9	-15.7	1.9	209
1350.7	1287.6	1348.3	925.7	1367.1	1325.1	1298.8	1011.2	1417.9	1318.2	-7.0	-0.5	211
2500.0	2835.8	3651.9	2155.2	2618.7	2842.4	3727.4	2281.0	2837.6	3025.8	6.6	6.5	214,215
2588.4	2979.9	4040.1	2519.3	2765.6	3127.8	4265.2	2519.7	3022.4	3382.3	11.9	8.1	216
3587.1	3854.4	5113.5	3304.7	3744.9	3960.4	5189.6	3554.0	4136.5	4301.3	4.0	8.6	218
816.4	905.1	1359.3	992.8	870.3	937.6	1387.6	998.6	891.3	955.9	7.3	1.9	222
356.1	376.2	689.0	357.8	370.7	393.0	727.2	390.0	383.3	393.0	2.5	-0.0	223
5193.8	5297.5	6812.9	4746.3	5505.5	5649.4	7090.3	5050.5	5909.0	5970.4	1.0	5.7	3
4346.7	4438.3	5693.4	3978.4	4608.3	4725.7	5925.5	4240.2	4942.6	4993.3	1.0	5.7	301
1768.7	1704.8	2121.7	1552.3	1749.8	1709.4	2119.8	1628.1	1780.9	1745.5	-2.0	2.1	4
182.3	187.8	213.5	183.0	177.5	193.0	209.4	196.6	187.1	203.0	8.5	5.2	401,402
321.0	278.9	351.9	250.0	312.9	277.7	330.5	253.9	294.6	266.4	-9.6	-4.1	413
651.5	644.8	818.9	582.0	652.9	645.1	843.7	613.8	679.9	669.5	-1.5	3.8	418
12866.6	12838.9	13806.2	12499.6	12903.2	13005.2	13867.6	12504.0	13297.4	13566.9	2.0	4.3	5
4185.2	4191.9	4459.1	4166.8	4247.7	4268.9	4488.3	4175.4	4370.1	4422.7	1.2	3.6	501
615.4	593.0	671.3	601.3	591.4	599.2	678.5	614.0	598.0	599.3	0.2	0.0	502
7194.7	7182.6	7743.4	6893.2	7190.3	7246.6	7753.6	6870.0	7423.0	7615.8	2.6	5.1	503
4942.6	4943.5	5394.2	5060.6	5323.7	5477.1	6844.1	5083.9	5096.8	5051.9	-0.9	-7.8	6
738.6	763.0	889.7	791.6	814.1	859.9	1155.0	745.7	864.2	893.4	4.4	-19.4	601
828.3	765.5	943.3	904.3	983.7	1057.6	1896.6	855.4	784.4	691.2	-11.9	-34.6	606
1498.1	1496.3	1542.0	1477.8	1510.8	1535.7	1588.0	1498.3	1564.7	1583.5	1.2	3.1	607
267.7	268.4	270.2	249.8	269.1	262.6	270.5	250.4	272.5	267.6	-1.8	1.9	608,610
1185.2	1236.6	1287.2	1203.4	1289.7	1292.8	1348.5	1301.0	1372.3	1381.6	0.7	6.9	611
2381.4	2559.3	3143.0	2255.7	2521.6	2678.6	3253.8	2402.3	2697.8	2790.5	3.4	4.2	7
553.8	616.4	821.7	481.3	598.3	662.9	847.4	541.6	644.9	683.1	5.9	3.0	701
260.7	288.0	302.4	238.0	266.1	286.8	303.7	248.4	275.9	289.4	4.9	0.9	707
650.8	673.4	820.1	658.4	688.9	703.6	859.0	688.0	740.5	749.7	1.2	6.6	709

STBA, FS 4, R 7.1, 3. VJ. 1989

NR. DER SYSTE- MATIK 1)	WIRTSCHAFTSGLIEDERUNG	1987	1988	VERAEND. 1988 GEGEN 1987	1988 1.- 3. VJ	1989 1.- 3. VJ	VERAEND. 1.-3. VJ 1989 GEGEN 1.-3. VJ 1988
0-7	HANDWERK INSGESAMT	97.0	97.0	0.0	96.5	97.4	0.9
2	VERARBEITENDES GEMERBE	95.6	96.1	0.5	95.8	96.2	0.4
22	DARUNTER: GEWINNUNG U. VERARBEITUNG VON STEINEN UND ERDEN, FEINKERAMIK, GLAS	68.0	70.5	2.1	70.0	71.1	1.6
222	UND ZWAR: VERARB.V.STEINEN U.ERDEN (O.GROBK.,SCHLEIFM.)	69.3	70.8	2.1	70.3	71.3	1.5
23	METALLERZEUGUNG U. -BEARBEITUNG	95.2	94.1	-1.1	93.9	94.5	0.6
2391	DARUNTER: SCHLOSSEREI, SCHMIEDEREI U.AE., ANG	100.5	99.5	-1.0	99.3	99.9	0.6
2395	REPARATURWERKSTAETTEN FUER LANDMASCHINEN	78.0	77.2	-1.0	77.0	77.2	0.3
24	STAHL-, MASCHINEN-U.FAHRZEUGBAU, H.V.ADV-EINR.	100.3	101.7	1.4	101.3	102.8	1.5
240	DARUNTER: H.V.STAHL-U. L.METALLKONSTRUKT., WEICHENBAU	94.3	100.5	6.7	99.8	103.2	3.4
242	MASCHINENBAU	115.4	118.8	2.1	118.4	121.8	2.8
2491	REP.V.KRAFTFAHRZEUG.,FAHRRAD.,LACKIERUNG	94.3	94.3	-0.0	94.0	94.3	0.4
25	ELEKTROTECHNIK,FEINMECHANIK,H.V.EBM-WAREN USW.	103.6	105.0	1.4	104.1	106.1	1.9
250	DARUNTER: ELEKTROTECHNIK	85.4	84.8	-0.7	84.6	86.5	2.3
252	FEINMECHANIK,OPTIK	121.3	124.0	2.2	122.5	124.8	1.9
259	REPARATUR V. GEBRAUCHSGUETERN D. UNTER-ABT.25	87.5	90.6	3.5	90.2	92.0	2.0
26	HOLZ-, PAPIER- UND DRUCKGEMERBE	86.9	87.0	0.2	86.6	87.4	0.8
2611	DARUNTER: H.V.BAUELEMENTEN A.HOLZ(O. FERTIGTEILBAUTEN)	91.4	91.2	-0.3	90.8	90.4	-0.4
2613/4	H.V.HOLZMOEBELN U. SONSTIGEN HOLZWAREN	81.3	81.7	0.5	81.2	82.8	1.9
2681	DRUCKEREI	100.2	100.4	0.2	100.2	100.6	0.4
27	LEDER-, TEXTIL- UND BEKLEIDUNGSGEMERBE	61.1	58.8	-3.8	58.8	56.5	-4.0
276	DARUNTER: BEKLEIDUNGSGEMERBE	62.4	59.9	-4.0	59.9	57.4	-4.2
279	REP.V.SCHUHEN,GEBRAUCHSGUETERN A.LEDER U.AE.	57.5	55.9	-2.7	56.1	54.0	-3.8
28/9	ERNAHRUNGSGEMERBE, TABAKVERARBEITUNG	102.8	103.2	0.4	103.1	102.3	-0.7
284	DARUNTER: H.V.BACKWAREN	110.8	112.3	1.3	112.1	112.4	0.3
2914	FLEISCHVERARBEITUNG(OH.TALGSSCHMELZEN U.AE.)	93.7	92.8	-1.0	92.7	90.6	-2.3
3	BAUGEMERBE	85.6	84.6	-1.2	84.0	84.6	0.7
	DAVON:						
30	BAUHAUPTGEMERBE 2)	79.9	78.7	-1.5	78.0	78.8	0.9
31	AUSSAUGEMERBE	92.4	91.7	-0.8	91.1	91.6	0.5
3101	DARUNTER: KLEMPNEREI,GAS-U.WASSERINSTALLATION	83.5	83.4	-0.2	82.9	83.3	0.5
3103	INST.V.HEIZUNGS-,KLIMA- U.GESUNDH.TECHN.ANL.	104.4	103.7	-0.7	102.9	103.9	0.9
3105	ELEKTROINSTALLATION	95.7	95.1	-0.6	94.7	95.7	1.1
31621	GLASERGEMERBE	104.7	104.7	0.1	104.5	103.5	-1.0
31624/7	MALER- U. LACKIERERGEMERBE, TAPETENKLEBEREI	89.7	88.9	-0.9	88.2	88.3	0.2
31631	BAUTISCHLEREI	86.7	85.6	-1.2	85.2	84.5	-0.7
3165	FUSSBODEN-, FLIESEN- U. PLATTENLEGEREI	78.8	77.0	-2.3	76.5	78.1	2.1
4	HANDEL	98.9	100.1	1.2	99.6	100.0	0.4
43	DARUNTER: EINZELHANDEL (EH)	100.9	102.3	1.4	101.9	102.4	0.5
431	DAVON: EH.M.NAHRUNGSMITTELN, GETRAENKEN, TABAKWAREN	146.1	148.8	1.8	148.9	149.8	0.6
432	EH.M.TEXTILIEN, BEKLEIDG., SCHUHEN, LEDERWAREN	62.4	59.5	-4.7	59.5	56.4	-5.2
434	EH.M.ELEKTROTECHN. ERZEUGNISSEN, MUSIKINSTR.	96.6	95.3	-1.3	95.1	92.1	-3.2
438	EH.M.FAHRZEUGEN	113.0	116.4	3.0	115.7	118.0	2.0
433,							
435-437,							
439	UEBRIGER EINZELHANDEL	82.5	82.8	0.4	82.3	82.6	0.4
7	Dienstleistungen v. Unternehmen u. fr. Berufen	134.8	136.3	1.1	135.6	138.7	2.3
73	DARUNTER: WAESCH., KOERPERPFLG. U. A. PERSOENL. DIENSTL.	94.3	93.0	-1.4	92.9	91.6	-1.5
731	UND ZWAR: WAESCHEREI, REINIGUNG	74.4	74.2	-0.2	74.3	73.7	-0.8
7351	FRISEURGEMERBE	97.7	96.1	-1.6	96.1	94.6	-1.6
7391	FOTOGRAFISCHES GEMERBE	87.6	88.5	1.0	88.3	87.0	-1.4
74	GEBAEUDEREINIG., ABFALLBES. U.A. HYGIEN. EINR.	171.2	175.2	2.3	174.0	181.0	4.0
7419	DARUNTER: SONST. GEBAEUDEREINIGUNG U. AE. (O. FASSADEN)	170.5	174.0	2.1	172.8	179.7	4.0

\*) OHNE DIE BESCHAEFTIGTEN DER HANDWERKLICHEN NEBENBETRIEBE.

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

2) FUER DAS HANDWERKLICHE BAUHAUPTGEMERBE WERDEN JEWELNS DIE ANGABEN DER MONATLICHEN BERICHTERSTATTUNG IM BAUGEMERBE UEBERNOMMEN.

(MESSZAHLEN) \*)

ZWEIGEN  
= 100

1987 2.VJ	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	VERÄNDERUNG IN %		NR. DER SYSTEM- MATIK 1)
										3. VJ 1989 GEGEN 2. VJ 1989	3. VJ 1989 GEGEN 3. VJ 1988	
96.8	99.4	97.9	94.2	96.9	98.9	98.1	96.0	97.2	99.5	2.3	0.7	0-7
94.9	96.7	96.7	95.0	95.4	96.9	97.2	95.6	95.7	97.2	1.5	0.3	2
71.9	73.1	70.1	65.1	72.8	74.0	89.8	89.1	72.6	73.3	1.1	-0.9	22
72.2	73.4	70.4	65.4	73.1	74.3	70.1	89.4	72.7	73.5	1.2	-1.0	222
93.7	97.6	97.2	92.7	93.2	94.8	84.7	93.7	94.1	96.5	2.6	1.8	23
99.0	103.3	103.1	97.8	98.5	100.2	99.9	98.8	99.8	102.5	2.6	2.2	2391
76.9	79.6	78.4	76.4	76.4	77.9	78.1	77.4	76.2	78.0	2.4	0.2	2395
99.5	101.9	102.1	100.6	100.7	102.8	103.0	102.2	102.5	104.5	2.0	1.7	24
93.8	95.9	96.8	99.3	100.1	103.0	102.7	101.6	103.8	105.8	1.9	2.7	240
115.0	118.8	119.0	117.4	118.0	120.3	120.1	120.2	121.9	125.2	3.5	4.8	242
93.8	96.6	96.6	93.5	93.2	95.1	95.5	94.3	93.6	94.7	1.2	-0.4	2491
103.2	103.8	104.2	103.5	103.6	106.3	109.0	105.7	104.6	107.0	2.3	0.7	25
85.6	85.3	85.0	84.0	84.4	85.7	85.6	85.4	86.1	90.4	5.0	5.5	250
120.8	121.5	122.2	121.5	121.8	126.1	131.0	124.7	122.9	129.7	1.1	-1.9	252
86.7	88.9	90.2	90.4	89.6	90.8	93.0	91.9	91.0	93.2	2.4	2.6	259
86.1	87.7	87.5	86.1	86.2	87.7	88.4	86.4	87.0	89.0	2.3	1.5	26
90.6	92.9	92.4	89.8	90.4	92.0	92.5	89.5	89.6	91.8	2.4	-0.3	2611
80.5	82.0	81.7	81.0	80.7	82.3	83.4	81.5	82.9	84.7	2.2	2.8	2613/4
99.5	100.3	101.1	99.3	100.2	101.2	100.8	100.4	99.8	102.4	2.6	1.2	2681
60.1	60.7	61.3	58.7	58.0	58.5	58.6	56.9	55.4	55.7	0.5	-4.8	27
61.0	61.8	62.6	59.7	58.8	59.7	59.9	58.0	55.9	56.6	1.2	-5.2	276
57.3	57.5	57.7	56.0	55.9	55.3	55.3	53.8	54.0	53.1	-1.7	-4.0	279
101.9	103.8	103.5	102.6	103.0	103.7	103.4	101.8	102.1	102.6	0.4	-1.1	28/9
109.5	112.2	112.1	111.3	112.2	113.3	112.4	111.6	112.6	113.7	0.9	0.3	284
93.0	94.0	93.6	92.6	92.5	92.7	92.9	90.4	90.0	89.8	-0.2	-3.2	2914
86.3	88.8	86.5	79.9	85.2	87.2	85.6	82.5	85.0	87.1	2.5	-0.1	3
81.8	83.3	81.0	72.6	80.3	81.6	79.7	76.2	79.7	81.1	1.8	-0.6	30
91.6	96.3	93.1	88.7	91.1	94.0	92.6	90.1	91.3	94.3	3.3	0.3	31
82.3	86.0	84.9	81.4	82.4	84.9	84.8	82.3	82.8	84.8	2.4	-0.1	3101
102.5	106.4	104.6	101.6	102.0	106.0	105.8	102.9	102.6	106.5	3.8	0.6	3103
93.9	97.8	96.4	93.9	93.7	96.4	96.3	95.2	94.7	98.1	3.6	1.8	3105
103.4	106.8	106.2	103.1	104.5	105.8	104.9	103.6	102.2	104.6	2.3	-1.1	31621
80.7	94.6	90.3	82.8	90.1	93.0	88.7	85.1	89.4	92.4	3.4	-0.6	31624/7
85.6	89.6	87.3	83.9	84.0	88.0	86.1	83.7	83.8	86.1	2.7	-2.1	31631
79.2	80.7	79.2	73.9	76.6	78.6	78.4	76.0	78.5	81.0	3.3	3.1	3165
97.6	99.5	99.2	98.9	99.7	101.5	101.3	100.3	99.2	99.9	0.7	-1.5	4
99.5	101.5	101.3	101.1	101.9	103.8	103.6	102.7	101.5	102.2	0.7	-1.5	43
145.6	148.2	148.1	148.7	149.4	148.8	148.4	150.7	150.4	148.4	-1.3	-0.3	431
61.8	61.8	61.2	59.4	58.6	60.0	58.5	56.9	55.1	56.1	1.8	-6.5	432
94.1	96.6	96.6	95.0	94.0	96.1	96.0	92.1	90.5	91.1	0.6	-5.1	434
110.9	114.3	114.1	114.6	116.3	118.5	118.7	118.3	117.1	118.3	1.0	-0.2	438
82.1	82.2	81.9	81.6	82.3	84.2	84.2	82.6	81.8	82.6	1.0	-2.0	439
134.0	139.4	135.9	134.0	135.5	138.8	137.8	137.0	138.4	143.8	3.9	3.6	7
93.6	96.2	94.4	92.7	92.3	93.2	93.0	91.8	90.3	92.1	2.0	-1.2	73
74.8	75.5	74.3	74.3	74.1	74.9	73.0	73.7	74.0	73.9	-0.1	-1.3	731
96.9	99.8	97.8	95.8	95.4	96.2	96.3	94.8	93.0	95.3	2.5	-0.9	7851
86.1	88.6	89.6	88.1	87.5	88.9	89.3	87.7	86.9	83.7	-3.8	-5.8	7391
170.3	178.2	173.3	171.0	174.4	179.8	177.9	177.5	181.6	190.2	4.8	5.8	74
169.3	177.1	172.2	169.9	173.2	178.5	176.6	176.1	180.2	188.8	4.8	5.8	7419

STBA, FS 4, R 7.1, 3.VJ.1989

## 3 BESCHAEFTIGTE DES HANDWERKS

3.2 NACH GEWERBE  
30.9.1976

NR. DER SYSTE- MATIK 1)	GEWERBEGLIEDERUNG	1987	1988	VERAEND. 1988 GEGEN 1987	1988 1.- 3. VJ	1989 1.- 3. VJ	VERAEND. 1.-3. VJ 1989 GEGEN 1.-3. VJ 1988
1-7	HANDWERK INSGESAMT	87.0	97.0	0.0	96.5	97.4	0.9
1	BAU- UND AUSBAUGEWERBE	81.9	80.7	-1.4	80.1	80.7	0.8
	DARUNTER:						
101,102	MAURER, BETON-, STAHLBETONBAUER UND						
107	STRASSENBAUER 2)	76.7	75.2	-2.0	74.6	75.2	0.9
105	ZIMMERER 2)	75.5	75.4	-0.1	74.8	75.8	1.3
106	DACHDECKER 2)	101.9	105.8	3.9	104.6	107.6	2.9
109	FLIESEN-, PLATTEN- UND MOSAIKLEGER	78.7	77.3	-3.0	75.7	78.5	2.3
110	BETONSTEIN- UND TERRAZZOHERSTELLER	54.9	55.3	0.7	54.8	54.7	-0.1
113	STEINMETZEN UND STEINBILDHAUER	84.7	87.3	3.0	86.8	88.2	1.6
114	STUKKATEURE 2)	87.6	85.0	-1.8	85.5	84.9	-0.7
115	MALER UND LACKIERER	91.3	90.6	-0.8	89.9	89.8	-0.1
2	METALLGEWERBE	97.2	97.8	0.6	97.3	98.6	1.3
	DARUNTER:						
201	METALLBAUER	95.6	97.3	1.8	96.9	98.6	1.7
204	MASCHINENBAUMECHANIKER	123.2	127.3	3.3	126.6	130.5	3.1
207,207A	MECHANIKER (NAEHMASCHINEN-, ZWEIRADMECH.), KAEHLTEANLAGENBAUER	98.6	100.0	1.4	99.5	103.3	3.8
209	KRAFTFAHRZEUGMECHANIKER	103.0	104.2	1.1	103.7	105.3	1.5
211	LANDMASCHINENMECHANIKER	84.5	83.2	-1.5	83.0	82.3	-0.8
214,215	KLEMPNER, GAS- UND WASSERINSTALLATEURE	82.8	82.8	-0.0	82.4	82.7	0.4
216	ZENTRALHEIZUNGS- UND LUEFTUNGSBAUER	110.4	110.1	-0.3	109.2	110.7	1.3
218	ELEKTROINSTALLATEURE	92.0	91.3	-0.8	90.9	91.9	1.0
222	RADIO- UND FERNSEHTECHNIKER	94.3	94.8	0.6	94.4	94.9	0.5
223	UHRMACHER	82.1	80.8	-1.5	80.4	80.7	0.3
3	HOLZGEWERBE	89.3	89.4	0.2	89.0	89.4	0.6
	DARUNTER:						
301	TISCHLER	88.7	88.9	0.2	88.4	88.9	0.6
4	BEKLEIDUNGS-, TEXTIL- UND LEDERGEWERBE	65.5	63.2	-3.5	63.3	61.7	-2.6
	DARUNTER:						
401,402	HERRENSCHNEIDER, DAMENSCHNEIDER	55.8	53.0	-5.0	53.2	51.4	-3.9
413	SCHUHMACHER	61.5	59.4	-3.4	59.6	56.8	-4.6
418	RAUMAUSSTATTER	78.1	76.2	-2.5	76.2	75.8	-0.5
5	NAHRUNGSMITTELGEWERBE	105.1	105.6	0.4	105.5	104.8	-0.6
	DARUNTER:						
501	BAECKER	114.8	116.2	1.3	116.0	116.8	0.7
502	KONDITIONEN	103.0	103.7	0.7	103.5	101.2	-2.2
503	FLEISCHER	96.3	95.8	-0.6	95.7	93.9	-1.9
6	GEWERBE FUER GESUNDHEITS- UND KOERPERPFLEGE SOWIE REINIGUNGSGEWERBE	132.9	134.4	1.1	133.7	136.4	2.1
	DARUNTER:						
601	AUGENOPTIKER	113.4	116.0	2.3	115.1	115.0	-0.1
606	ZAHNTECHNIKER	118.3	121.4	2.7	119.3	121.6	1.9
607	FRISEURE	98.1	96.4	-1.6	96.4	94.9	-1.5
608,610	TEXTILREINIGER	74.5	74.3	-0.2	74.4	73.8	-0.7
611	GEBAEUDEREINIGER	171.2	174.9	2.2	173.8	180.7	4.0
7	GLAS-, PAPIER-, KERAMISCHE UND SONSTIGE GEW.	96.0	96.8	0.9	96.5	96.2	-0.3
	DARUNTER:						
701	GLASER	98.8	100.2	1.4	99.9	99.2	-0.7
707	FOTOGRAFEN	85.1	86.0	1.1	85.8	84.8	-1.2
709	BUCHDRUCKER, SCHRIFTSETZER, DRUCKER	101.4	101.5	0.1	101.3	101.7	0.4

\*) OHNE DIE BESCHAEFTIGTEN 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 GEWERBEZWEIGEN UMGESCHLUESSELT.

(MESSZAHLEN) \*)

ZWEIGEN  
= 100

1987 2.VJ	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	VERÄNDERUNG IN %		NR. DER SYSTEM- MATIK 1)
										3. VJ 1989 GEGEN 2. VJ 1989	3. VJ 1989 GEGEN 3. VJ 1988	
96.8	99.4	97.9	94.2	96.9	98.9	98.1	96.0	97.2	99.5	2.3	0.7	1-7
83.6	85.4	82.8	74.8	82.2	83.8	81.6	78.1	81.6	83.4	2.3	-0.4	1
79.1	80.3	77.4	68.9	77.1	78.2	75.9	72.6	76.3	77.7	1.8	-0.6	101,102
79.2	81.1	79.3	70.2	75.9	77.6	76.4	69.9	78.7	81.5	3.6	5.1	107
101.8	105.6	107.5	99.1	106.4	109.1	110.0	108.6	105.4	107.5	2.1	-1.4	105
80.4	81.8	79.6	73.7	76.9	79.3	78.8	76.2	79.0	81.6	3.2	2.9	106
56.6	57.7	56.9	50.7	56.3	57.6	56.4	52.4	55.2	56.6	2.4	-1.9	109
88.4	89.6	85.7	81.3	90.5	91.7	85.5	86.5	90.0	90.9	1.0	-0.9	110
88.7	89.6	87.3	82.0	86.6	88.0	87.2	83.2	84.8	86.0	1.4	-2.3	113
92.2	96.1	91.9	84.7	91.7	94.7	90.6	86.6	90.7	93.7	3.4	-1.0	114
95.9	99.0	98.5	96.4	96.7	99.1	99.2	98.0	98.0	100.4	2.5	1.3	115
94.1	97.9	98.0	96.2	96.3	98.5	98.3	97.3	98.7	101.0	2.3	2.6	2
121.9	125.6	125.9	125.3	126.7	129.5	129.2	129.0	130.1	135.4	4.0	4.6	201
99.4	99.6	97.9	98.1	100.5	102.2	100.9	102.2	104.2	106.1	1.8	3.8	204
101.8	104.6	104.5	103.1	103.1	105.4	105.6	105.5	104.6	105.8	1.1	0.4	207,207A
83.6	85.6	85.1	82.2	82.4	83.7	84.1	82.6	80.9	82.8	2.4	-1.0	209
81.6	85.2	84.3	80.9	81.9	84.2	84.2	81.7	82.1	84.2	2.5	-0.1	211
108.5	112.4	110.6	107.9	108.4	112.4	112.6	109.6	109.3	113.4	3.7	0.9	214,215
90.4	93.8	92.6	90.2	90.0	92.6	92.3	91.2	91.1	94.4	3.7	2.0	216
92.2	94.7	96.3	94.3	93.2	95.3	96.9	95.2	93.2	95.6	2.6	0.3	218
82.6	81.3	82.2	80.1	79.7	80.8	83.0	80.9	79.6	80.0	0.4	-1.0	222
88.4	90.7	90.1	88.2	88.2	90.8	90.9	88.4	88.9	91.2	2.6	0.4	223
87.9	90.2	89.5	87.6	87.7	90.3	90.4	87.9	88.4	90.7	2.6	0.4	3
65.0	65.1	64.8	63.1	62.8	63.0	62.7	61.7	61.3	61.5	0.5	-2.3	301
55.4	55.0	55.2	53.2	52.3	52.9	52.4	51.5	50.7	51.6	1.7	-2.5	4
61.3	61.4	61.2	59.2	59.2	59.3	58.4	57.0	56.2	56.2	-0.0	-5.2	401,402
77.5	78.0	77.1	76.0	76.0	75.9	76.3	75.5	75.6	76.4	1.1	0.7	413
104.2	106.1	105.9	105.0	105.4	106.1	105.8	104.4	104.6	105.0	0.4	-1.0	418
113.8	116.3	116.3	115.2	116.3	117.1	116.6	116.0	117.1	118.2	0.9	0.9	5
100.9	104.2	103.6	103.4	102.8	105.2	103.2	101.1	100.5	101.2	0.7	-3.8	501
95.6	96.7	96.3	95.5	95.5	95.9	96.1	93.8	93.4	93.2	-0.2	-2.8	502
132.2	137.0	134.0	132.1	133.5	136.8	136.5	135.0	135.7	140.7	3.7	2.8	503
113.5	114.8	114.9	114.4	114.2	118.3	119.2	115.4	113.1	113.6	0.4	-4.0	6
117.2	117.4	118.5	118.0	118.9	123.9	131.6	122.0	117.7	118.5	0.7	-4.3	601
97.3	100.1	98.1	96.2	95.7	96.5	96.7	95.2	93.3	95.7	2.6	-0.8	606
74.8	75.6	74.3	74.3	74.1	75.0	73.1	73.9	74.0	74.0	-0.0	-1.4	607
170.4	178.1	173.2	170.8	174.2	179.4	177.6	177.2	181.1	189.8	4.8	5.8	608,610
95.0	96.8	97.2	95.6	96.5	97.7	97.6	96.0	95.6	96.5	0.9	-1.3	611
97.6	100.5	100.3	98.7	100.1	101.7	100.7	98.6	98.9	99.7	0.8	-2.0	7
84.0	85.6	86.8	85.7	85.1	86.4	87.2	85.2	84.2	82.5	-2.0	-4.5	701
100.7	101.6	102.1	100.3	101.3	102.3	102.2	101.5	100.7	103.5	2.7	1.2	707

STBA, FS 4, R 7.1, 3.VJ.1989

## 4 UMSATZ DES HANDWERKS

4.1 NACH WIRTSCHAFTS-  
1976

NR. DER SYSTE- MATIK 1)	WIRTSCHAFTSGLIEDERUNG	1987	1988	VERÄND. 1988 GEGEN 1987	1988 1.- 3. VJ	1989 1.- 3. VJ	VERÄND. 1.-3. VJ 1989 GEGEN 1.-3. VJ 1988
0-7	HANDWERK INSGESAMT	148.1	155.7	5.2	146.3	156.4	6.9
2	VERARBEITENDES GEWERBE	147.5	155.2	5.2	148.3	155.7	5.0
22	DARUNTER: GEWINNUNG U. VERARBEITUNG VON STEINEN UND ERDEN, FEINKERAMIK, GLAS UND ZWAR:	115.1	122.8	6.7	116.1	124.2	7.0
222	VERARB.V.STEINEN U.ERDEN (D.GROBK.,SCHLEIFM.)	115.1	122.8	6.6	116.1	124.3	7.0
23	METALLERZEUGUNG U. -BEARBEITUNG	162.4	163.7	0.8	152.7	170.7	11.8
2391	DARUNTER:	190.7	191.4	0.4	177.0	200.5	13.3
2395	SCHLOSSEREI, SCHMIEDEREI U.AE., ANG REPARATURWERKSTÄTTEN FÜR LANDMASCHINEN	111.4	113.4	1.9	109.0	117.3	7.6
24	STAHL-, MASCHINEN- U. FAHRZEUGBAU, H.V. ADV-EINR.	186.4	195.9	5.1	191.4	206.6	8.0
240	DARUNTER:	162.1	187.1	15.4	169.9	193.4	13.8
242	H.V. STAHL- U. L. METALLKONSTRUKT., WEICHENBAU	203.8	214.3	5.2	205.1	230.8	12.5
2491	MASCHINENBAU	184.2	191.2	3.8	190.1	200.7	5.6
25	REP. V. KRAFTFAHRZEUG., FAHRRAED., LACKIERUNG						
25	ELEKTROTECHNIK, FEINMECHANIK, H.V. EBM-WAREN USW.	162.8	191.2	17.4	171.4	187.4	-2.3
250	DARUNTER:	154.2	160.9	4.4	154.2	170.9	10.8
252	ELEKTROTECHNIK	176.1	223.5	26.8	194.3	172.9	-11.0
259	FEINMECHANIK, OPTIK	140.0	153.4	9.6	135.7	145.5	7.2
259	REPARATUR V. GEBRAUCHSGÜTERN D. UNTER-ABT. 25						
26	HOLZ-, PAPIER- UND DRUCKGEWERBE	143.3	152.2	6.2	142.0	151.5	6.7
2611	DARUNTER:	139.9	149.1	6.6	136.5	141.9	3.9
2613/4	H.V. BAUELEMENTEN A. HOLZ (O. FERTIGTEILBAUTEN)	139.9	139.3	6.4	131.2	142.2	8.4
2681	H.V. HOLZMOEBELN U. SONSTIGEN HOLZWAREN	205.5	215.4	4.8	202.9	216.4	6.7
2681	DRUCKEREI						
27	LEDER-, TEXTIL- UND BEKLEIDUNGSGEWERBE	98.0	95.7	-2.4	86.5	87.6	1.3
276	DARUNTER:	96.7	93.5	-3.3	83.6	85.6	2.4
276	BEKLEIDUNGSGEWERBE	105.4	109.0	3.5	103.9	99.4	-4.3
279	REP. V. SCHUHEN, GEBRAUCHSGÜTERN A. LEDER U. AE.						
28/9	ERNAHRUNGSGEWERBE, TABAKVERARBEITUNG	118.6	119.9	1.1	117.5	120.4	2.5
284	DARUNTER:	141.7	144.9	2.3	142.4	146.0	2.5
2914	H.V. BACKWAREN	106.0	105.7	-0.3	103.5	105.3	1.8
2914	FLEISCHVERARBEITUNG (OH. TALGSCHMELZEN U. AE.)						
3	BAUGEWERBE	142.1	149.9	5.5	135.2	147.6	9.2
	DAVON:						
30	BAUHAUPTGEWERBE 2)	134.9	143.6	6.5	129.6	143.2	10.5
31	AUSBAUGEWERBE	151.3	157.8	4.3	142.2	153.0	7.6
3101	DARUNTER:	133.8	137.9	3.0	123.4	132.3	7.2
3103	KLEMPNEREI, GAS- U. WASSERINSTALLATION	155.8	165.5	6.2	146.0	155.4	6.5
3105	INST. V. HEIZUNGS-, KLIMA- U. GESUNDH. TECHN. ANL.	166.4	171.9	3.3	155.3	169.1	8.9
31621	ELEKTROINSTALLATION	160.7	165.9	3.2	150.1	160.7	7.0
31624/7	GLASERGEWERBE	154.5	161.6	4.6	146.9	157.9	7.5
31631	MALER- U. LACKIERERGEWERBE, TAPETENKLEBEREI	141.5	144.7	2.3	131.0	140.8	7.5
31631	BAUTISCHLEREI	125.1	135.1	8.0	123.3	135.1	9.6
3165	FUSSBODEN-, FLIESEN- U. PLATTENLEGEREI						
4	HANDEL	161.5	169.0	4.7	164.3	177.7	8.2
43	DARUNTER:	169.6	178.6	5.3	173.5	188.5	8.6
431	EINZELHANDEL (EH)						
431	DAVON:	174.2	178.3	2.3	175.5	181.4	3.4
432	EH. M. Nahrungsmitteln, Geträenken, Tabakwaren	87.9	84.8	-3.6	77.5	76.0	-2.0
434	EH. M. Textilien, Bekleidg., Schuhen, Lederwaren	142.4	139.8	-1.8	122.1	137.7	12.8
438	EH. M. Elektrotechn. Erzeugnissen, Musikinstr.	205.4	218.2	6.3	216.7	241.6	11.5
433	EH. M. Fahrzeuge						
435-437							
439	UEBRIGER EINZELHANDEL	112.1	117.3	4.6	107.0	110.0	2.9
7	Dienstleistungen v. Unternehmen u. fr. Berufen	169.4	176.9	4.4	174.0	182.8	5.0
73	DARUNTER:	150.4	154.8	2.9	152.6	156.8	2.7
731	HAESCH., KOERPERPFLG. U. A. PERSOENL. DIENSTL.						
731	UND ZWAR:	120.4	122.8	1.9	121.6	123.4	1.5
7351	HAESCHEREI, REINIGUNG	160.6	166.0	3.3	163.8	168.6	3.0
7391	FRISIERGEWERBE	131.1	132.2	0.9	128.2	131.6	2.6
7391	FOTOGRAFISCHES GEWERBE						
74	GEBÄUDEREINIG., ABFALLBES. U. A. HYGIEN. EINR.	202.2	214.8	6.2	211.0	227.2	7.7
7419	DARUNTER:	202.8	215.4	6.2	211.6	227.7	7.6
7419	SONST. GEBÄUDEREINIGUNG U. AE. (O. FASSADEN)						

\*) 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 FÜR DIE HANDWERKSZÄHLUNG 1977 (KURZBEZEICHNUNGEN).

2) FÜR DAS HANDWERKLICHE BAUHAUPTGEWERBE WERDEN JEWEILS DIE ANGABEN DER MONATLICHEN BERICHTERSTATTUNG IM BAUGEWERBE ÜBERNOMMEN.

(MESSZAHLEN) \*)

ZWEIGEN  
= 100 \*\*)

1987 2.VJ	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	VERÄNDERUNG IN %		NR. DER SYSTEM- MATIK 1)
										3. VJ 1989 GEGEN 2. VJ 1989	3. VJ 1989 GEGEN 3. VJ 1988	
145.3	152.6	179.2	126.6	152.9	159.2	184.1	198.5	164.9	165.7	0.5	4.1	0-7
148.0	145.9	166.8	137.6	153.5	153.8	175.8	145.0	163.3	158.8	-2.7	3.3	2
143.2	131.1	141.4	69.9	145.0	133.5	142.8	84.9	149.5	138.4	-7.4	3.7	22
143.6	131.2	141.2	70.3	144.8	133.3	142.6	85.4	149.3	138.1	-7.5	3.6	222
163.9	164.7	196.8	130.1	161.2	166.9	196.4	147.9	184.1	180.2	-2.1	8.0	23
187.1	191.8	234.3	155.5	182.4	193.0	234.5	177.7	213.2	210.5	-1.2	9.1	2391
121.9	116.5	129.4	84.3	122.7	120.0	126.8	93.9	132.1	125.8	-4.8	4.8	2395
195.9	184.9	204.6	175.6	201.4	197.2	209.4	190.9	222.6	206.5	-7.3	4.7	24
147.3	164.3	209.7	146.5	173.7	189.4	238.7	168.1	199.8	212.3	6.3	12.1	240
203.2	195.4	230.4	195.8	212.0	207.5	241.9	211.8	239.7	240.8	0.4	16.0	242
200.8	183.3	195.5	173.0	202.2	195.1	194.5	187.3	220.5	194.3	-11.9	-0.4	2491
155.1	156.0	191.8	162.7	173.5	177.9	250.7	167.4	168.9	165.8	-1.8	-6.8	25
140.8	152.5	180.7	146.5	157.6	158.6	180.9	158.8	171.7	182.1	6.1	14.8	250
176.5	167.4	199.9	182.1	198.3	202.5	311.0	179.9	175.7	163.0	-7.2	-19.5	252
117.0	128.4	189.9	136.3	128.8	142.0	206.6	148.5	144.2	143.9	-0.2	1.3	259
139.0	138.9	175.3	129.7	146.9	149.5	182.6	137.5	158.1	158.8	0.5	6.3	26
132.8	140.4	183.3	113.7	140.9	154.9	186.8	120.7	149.1	155.7	4.5	0.5	2611
130.2	123.8	154.8	124.3	137.0	132.4	163.7	132.0	148.8	145.7	-2.1	10.1	2613/4
192.9	200.1	243.0	193.8	205.4	209.6	252.9	204.1	221.6	223.6	0.9	6.7	2681
87.4	90.2	128.5	85.1	86.0	88.3	123.2	87.3	87.9	87.5	-0.5	-0.9	27
82.7	87.8	130.0	83.6	81.3	85.8	123.4	86.6	84.3	85.9	1.8	0.1	276
111.6	101.9	122.3	95.7	112.6	103.4	124.5	92.9	108.1	97.2	-10.0	-6.0	279
118.3	118.0	127.0	114.3	118.6	119.5	127.1	114.3	122.2	124.6	1.9	4.3	28/9
141.5	140.8	151.1	140.0	143.1	144.1	152.3	141.1	147.6	149.2	1.1	3.5	284
105.6	105.2	113.9	100.5	105.1	104.9	112.2	98.9	107.3	109.7	2.3	4.7	2914
130.1	157.2	193.7	102.5	140.7	162.3	194.1	117.3	155.0	170.4	9.9	5.0	3
124.3	158.2	188.5	88.1	137.1	163.6	185.8	108.2	151.9	169.6	11.7	3.7	30
137.4	156.0	200.2	120.8	145.1	160.7	204.7	128.7	159.0	171.3	7.7	6.6	31
121.9	138.3	178.0	103.6	127.8	138.9	181.3	110.3	138.8	147.9	6.6	6.5	3101
135.5	156.6	212.5	130.0	144.2	163.8	223.9	130.7	158.2	177.3	12.1	8.3	3103
152.0	163.8	216.9	138.6	159.0	168.4	221.7	148.0	176.2	182.1	3.3	8.1	3105
145.4	162.4	216.9	126.6	154.6	169.1	213.4	139.6	165.8	176.7	6.5	4.5	31621
142.1	171.3	205.1	112.4	150.8	177.6	205.4	123.0	164.5	186.3	13.2	4.9	31624/7
130.2	142.9	185.8	112.7	134.5	145.8	186.0	123.1	147.4	151.9	3.0	4.2	31631
117.1	135.7	160.6	100.6	127.5	141.7	170.6	110.3	142.5	152.4	6.9	7.5	3165
171.1	156.6	179.5	148.1	181.0	163.8	183.4	168.4	194.6	170.0	-12.6	3.8	4
179.9	164.5	188.6	156.2	191.3	173.1	193.7	178.6	206.6	180.3	-12.7	4.2	43
175.8	176.5	182.6	168.9	178.8	178.8	186.8	172.4	183.7	188.2	2.5	5.3	431
82.6	81.8	112.1	70.3	80.8	81.4	106.7	73.2	77.8	76.9	-1.1	-5.5	432
118.0	129.2	194.7	110.5	123.6	132.2	192.8	137.7	135.2	140.1	3.6	6.0	434
230.0	201.0	215.4	190.6	247.4	212.1	222.9	228.4	272.6	223.7	-17.9	5.5	438
107.0	106.1	143.3	97.8	112.1	111.0	148.2	101.4	114.2	114.4	0.2	3.1	433, 435-437, 439
169.0	173.2	179.3	166.6	176.5	179.1	185.5	174.8	186.0	187.4	0.8	4.7	7
152.5	153.2	158.2	147.3	153.9	156.5	161.5	149.9	159.5	160.9	0.8	2.8	73
125.2	120.9	126.3	115.7	125.8	123.1	126.3	116.6	128.0	125.7	-1.8	2.1	731
162.9	162.9	167.7	168.6	164.4	167.4	172.5	162.3	170.8	172.9	1.2	3.3	7351
128.2	139.9	145.9	116.6	130.0	137.8	144.4	121.6	135.5	137.6	1.5	-0.2	7391
197.9	207.3	215.6	200.0	215.6	217.3	226.2	217.5	231.3	232.8	0.7	7.1	74
198.5	207.8	216.1	200.6	216.4	217.9	226.7	217.9	231.7	233.4	0.8	7.2	7419

STBA, FS 4, R 7.1, 3.VJ.1989

NR. DER SYSTE- MATIK 1)	GEWERBEGLIEDERUNG	1987	1988	VERÄND. 1988 GEGEN 1987	1988 1.- 3. VJ	1989 1.- 3. VJ	VERÄND. 1.-3. VJ 1989 GEGEN 1.-3. VJ 1988
1-7	HANDWERK INSGESAMT	148.1	155.7	5.2	146.9	156.4	6.9
1	BAU- UND AUSBAUGEWERBE	134.7	143.1	6.3	129.6	142.1	9.6
	DARUNTER:						
101,102	MAURER, BETON-, STAHLBETONBAUER UND						
107	STRASSENBAUER 2)	130.0	138.1	6.2	124.3	138.5	11.4
105	ZIMMERER 2)	116.1	119.0	2.5	108.2	121.1	11.9
106	DACHDECKER 2)	153.9	171.4	11.4	152.6	167.4	9.7
109	FLIESEN-, PLATTEN- UND MOSAIKLEGER	114.2	121.5	6.4	110.8	121.3	9.5
110	BETONSTEIN- UND TERRAZZOHERSTELLER	100.9	109.7	8.8	104.9	115.4	9.9
113	STEINMETZEN UND STEINBILDHAUER	136.3	145.0	6.3	136.4	142.9	4.7
114	STUKKATEURE 2)	150.4	164.9	9.6	152.6	157.4	3.2
115	MALER UND LACKIERER	155.4	162.5	4.5	148.6	158.0	6.3
2	METALLGEWERBE	173.0	181.5	4.9	172.4	187.4	8.7
	DARUNTER:						
201	METALLBAUER	172.1	182.1	5.8	167.8	188.1	12.1
204	MASCHINENBAUMECHANIKER	205.7	222.0	8.0	211.8	240.9	13.7
207,207A	MECHANIKER (NAEHMASCHINEN-, ZWEIRADMECH.),						
	KAELEANLAGENBAUER	146.5	158.7	8.3	159.9	181.0	13.2
209	KRAFTFAHRZEUGMECHANIKER	203.0	212.9	4.9	211.8	230.0	8.6
211	LANDMASCHINENMECHANIKER	119.5	120.6	0.9	118.4	122.6	3.6
214,215	KLEMPNER, GAS- UND WASSERINSTALLATEURE	129.4	133.4	3.1	119.4	127.7	6.9
216	ZENTRALHEIZUNGS- UND LUEFTUNGSBAUER	162.9	173.6	6.5	153.6	162.9	6.1
218	ELEKTROINSTALLATEURE	156.4	161.0	2.9	145.9	158.9	8.9
222	RADIO- UND FERNSEHTECHNIKER	144.0	150.3	4.4	134.0	136.1	1.6
223	UHRMACHER	121.6	128.2	5.4	103.7	107.9	4.0
3	HOLZGEWERBE	140.0	148.5	6.1	137.0	145.8	6.5
	DARUNTER:						
301	TISCHLER	139.4	147.8	6.1	136.4	145.3	6.5
4	BEKLEIDUNGS-, TEXTIL- UND LEDERGEWERBE	101.2	101.7	0.5	95.3	98.0	2.9
	DARUNTER:						
401,402	HERRENSCHNEIDER, DAMENSCHNEIDER	80.7	80.1	-0.7	77.5	82.2	6.0
413	SCHUHMACHER	102.1	100.4	-1.7	96.1	93.1	-3.1
418	RAUMAUSSTATTER	108.6	110.6	1.9	101.8	106.3	4.4
5	NAHRUNGSMITTELGEWERBE	120.7	122.1	1.1	119.6	122.6	2.5
	DARUNTER:						
501	BAECKER	142.0	144.8	2.0	142.7	145.9	2.2
502	KONDITIONEN	140.6	142.1	1.1	137.4	138.9	1.1
503	FLEISCHER	110.0	110.6	0.6	108.1	111.1	2.7
6	GEWERBE FUER GESUNDHEITS- UND KOERPERPFLEGE SOWIE REINIGUNGSGEWERBE	164.4	187.7	14.1	174.8	167.9	-4.0
	DARUNTER:						
601	AUGENOPTIKER	161.2	189.0	17.2	171.6	146.4	-14.7
606	ZAHNTECHNIKER	152.5	223.9	46.8	181.6	143.7	-20.9
607	FRISEURE	158.7	163.9	3.3	161.7	166.1	2.7
608,610	TEXTILREINIGER	118.8	121.0	1.9	119.9	121.3	1.1
611	GEBAEUDEREINIGER	202.4	214.3	5.9	210.7	225.7	7.1
7	GLAS-, PAPIER-, KERAMISCHE UND SONSTIGE GEN.	161.7	169.4	4.8	157.2	166.4	5.8
	DARUNTER:						
701	GLASER	146.5	155.3	6.0	139.6	148.9	6.7
707	FOTOGRAFEN	125.3	127.7	1.9	123.0	126.6	2.9
709	BUCHDRUCKER, SCHRIFTSETZER, DRUCKER	206.8	216.9	4.9	203.9	216.5	6.2

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

\*\*) BASIS JEMEILS: VJ D 76=100, MJ 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 2.VJ	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	VERÄNDERUNG IN %		NR. DER SYSTEME- MATIK 1)
										3. VJ 1989 GEGEN 2. VJ 1989	3. VJ 1989 GEGEN 3. VJ 1988	
145.3	152.6	179.2	126.6	152.9	159.2	184.1	138.5	164.9	165.7	0.5	4.1	1-7
125.4	155.6	185.0	90.9	137.1	160.9	183.7	108.7	150.5	167.0	10.9	3.8	1
120.0	154.1	181.3	82.9	132.2	157.8	179.4	104.1	147.0	164.4	11.8	4.1	101,102
105.1	133.7	156.8	78.1	111.1	135.2	151.6	92.1	130.0	141.0	8.5	4.3	107
140.6	176.1	233.2	105.6	159.6	192.7	227.7	128.0	171.3	202.9	18.5	5.3	106
106.6	122.9	146.8	90.3	114.3	127.9	153.6	98.5	129.3	136.2	5.4	6.5	109
113.5	121.6	123.7	66.2	121.3	127.2	124.1	81.7	132.4	131.9	-0.3	3.7	110
175.8	149.5	167.9	82.9	175.5	150.9	170.5	99.2	174.1	155.3	-10.8	2.9	113
141.9	161.3	202.9	117.0	163.0	177.7	202.0	127.2	170.8	174.2	2.0	-1.9	114
144.1	171.1	202.6	116.2	152.4	177.0	204.3	125.3	164.1	184.5	12.4	4.2	115
174.7	171.1	203.0	154.7	182.7	179.8	208.7	170.9	201.5	190.0	-5.7	5.7	2
164.4	173.0	215.5	148.5	172.2	182.6	225.2	166.5	196.7	201.2	2.3	10.2	201
200.9	202.8	234.1	200.6	218.3	215.4	252.9	219.4	252.5	250.7	-0.7	16.4	204
169.4	156.2	145.1	129.1	184.8	165.7	155.1	148.4	199.5	195.0	-2.2	17.7	207,207A
224.2	198.9	213.0	191.1	232.3	211.9	216.4	218.0	256.2	215.9	-15.7	1.9	209
132.6	126.4	132.3	90.9	134.2	130.1	127.5	99.3	139.2	129.4	-7.0	-0.5	211
117.6	133.4	171.8	101.4	123.2	133.7	175.9	107.3	133.5	142.3	6.6	6.5	214,215
141.7	163.2	221.2	138.0	151.4	171.3	233.6	138.0	165.5	185.2	11.9	8.1	216
142.6	153.2	203.3	131.4	148.9	157.4	206.3	141.3	164.4	171.0	4.0	8.6	218
117.2	129.8	195.1	142.5	124.9	134.6	199.1	143.3	127.9	137.2	7.3	1.9	222
98.8	104.4	181.2	99.3	102.8	109.1	201.8	108.2	106.3	109.0	2.5	-0.0	223
134.2	136.9	176.0	122.6	142.3	146.0	183.2	130.5	152.7	154.3	1.0	5.7	3
139.6	136.4	175.0	122.3	141.7	145.3	182.1	130.3	151.9	153.5	1.0	5.7	301
100.9	97.2	121.0	88.5	99.8	97.5	120.9	92.9	101.6	99.6	-2.0	2.1	4
76.6	78.9	89.7	76.9	74.6	81.1	88.0	82.6	78.6	85.3	8.5	5.2	401,402
110.0	95.6	120.6	85.7	107.3	95.2	113.3	87.0	101.0	91.3	-9.6	-4.1	413
105.9	104.8	133.1	94.6	106.1	104.8	137.1	99.7	110.5	108.8	-1.5	3.8	418
120.2	119.9	129.0	116.8	120.5	121.5	129.5	116.8	124.2	126.7	2.0	4.3	5
141.2	141.4	150.5	140.6	143.3	144.0	151.4	140.9	147.5	149.2	1.2	3.6	501
141.6	136.4	154.5	138.3	136.1	137.9	156.1	141.3	137.6	137.9	0.2	0.0	502
109.4	109.2	117.8	104.8	109.4	110.2	117.9	104.5	112.9	115.8	2.6	5.1	503
163.4	163.5	178.4	167.3	176.0	181.1	226.3	168.1	168.5	167.0	-0.9	-7.8	6
154.2	159.3	185.7	165.3	169.9	179.5	241.1	155.7	138.7	144.7	4.4	-19.4	601
153.2	141.6	174.5	167.2	181.9	195.6	350.8	158.2	145.1	127.8	-11.9	-34.6	606
160.7	160.5	165.4	158.5	162.0	164.7	170.3	160.7	167.8	169.8	1.2	3.1	607
123.2	118.9	124.4	115.0	123.8	120.9	124.5	115.2	125.4	123.2	-1.8	1.9	608,610
197.9	206.5	214.9	200.9	215.3	215.9	225.1	217.2	229.1	230.7	0.7	6.9	611
150.6	161.9	198.8	142.7	159.5	169.4	205.8	152.0	170.7	176.5	3.4	4.2	7
132.3	147.3	196.3	117.4	142.9	158.4	202.4	129.4	154.1	163.2	5.9	3.0	701
121.6	134.4	141.1	111.1	124.2	133.8	141.7	115.9	128.7	135.0	4.9	0.9	707
194.1	200.8	244.5	196.3	205.4	209.8	256.1	205.2	220.8	223.6	1.2	6.6	709

BESCHAEFTIGTE UND UMSATZ NACH LAENDERN \*)

5.1 MESSZAHLEN 1976 = 100

3. 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 1)

HANDWERK INSGESAMT	99.5	102.8	93.4	104.7	82.6	94.0	97.2	90.6	102.2	103.4	103.7	111.6
--------------------	------	-------	------	-------	------	------	------	------	-------	-------	-------	-------

WIRTSCHAFTSABTEILUNGEN

2	VERARBEITENDES GEWERBE	97.2	117.9	84.9	104.4	86.2	94.4	89.3	93.5	101.1	96.9	103.4	85.7
3	BAUGEWERBE	87.1	80.1	75.8	82.3	67.7	78.1	88.5	82.7	95.2	95.0	93.5	116.2
4	HANDEL	99.9	72.8	140.6	133.2	71.7	89.9	145.0	47.2	82.2	103.0	106.6	150.4
7	Dienstleistg. von Unter- nehmen und freien Berufen	143.8	160.6	126.2	174.1	120.6	134.3	127.7	128.9	152.9	152.5	129.8	137.4

GEWERBEGRUPPEN

1	BAU- UND AUSBAUGEWERBE	83.4	78.0	64.9	78.6	67.6	75.3	79.4	83.6	89.0	91.9	94.1	115.1
2	METALLGEWERBE	100.5	110.0	97.1	106.7	77.5	91.5	104.1	93.4	101.3	105.0	107.4	111.9
3	HOLZGEWERBE	91.2	94.2	79.0	97.7	91.9	83.1	84.2	78.9	99.4	101.7	75.2	62.7
4	BEKLEIDUNGS-, TEXTIL- UND LEDERGEWERBE	61.6	65.6	66.3	59.2	63.1	58.9	50.8	53.1	63.1	69.3	46.2	52.3
5	NAHRUNGSMITTELGEWERBE	105.0	116.3	92.5	109.9	99.7	102.4	114.9	85.4	111.9	102.5	111.5	87.3
6	GEWERBE FÜR GESUNDHEITS- UND KÖRPERPFLEGE SOWIE REINIGUNGSGEWERBE	140.7	154.2	120.4	171.6	111.9	133.3	127.6	125.5	148.6	145.9	128.3	135.3
7	GLAS-, PAPIER-, KERAMISCHE SOWIE SONSTIGE GEWERBE	96.4	100.7	94.9	84.7	81.7	92.7	89.9	74.9	108.0	96.3	122.8	98.8

U M S A T Z 2)

HANDWERK INSGESAMT	165.7	163.4	137.6	172.5	129.9	149.0	171.8	157.4	166.3	186.5	175.5	171.9
--------------------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

WIRTSCHAFTSABTEILUNGEN

2	VERARBEITENDES GEWERBE	158.8	186.9	136.8	165.5	127.1	152.7	145.8	174.1	164.1	165.1	169.6	118.0
3	BAUGEWERBE	170.4	144.9	133.6	165.4	128.9	142.4	176.1	165.3	182.1	211.3	177.8	212.3
4	HANDEL	170.0	94.6	141.4	256.6	133.6	154.5	261.6	63.2	125.6	189.6	189.2	228.5
7	Dienstleistungen von Unter- nehmen und freien Berufen	187.4	209.0	159.6	205.2	141.6	163.6	178.8	162.5	234.2	192.9	159.4	184.2

GEWERBEGRUPPEN

1	BAU- UND AUSBAUGEWERBE	167.0	143.3	114.0	167.0	149.6	143.3	155.3	169.9	166.7	207.0	185.4	219.7
2	METALLGEWERBE	190.0	203.7	159.1	212.8	129.0	169.9	209.7	185.5	184.4	207.9	211.2	186.4
3	HOLZGEWERBE	154.3	149.5	128.4	172.1	159.6	139.1	149.7	129.5	160.4	182.6	117.0	92.9
4	BEKLEIDUNGS-, TEXTIL- UND LEDERGEWERBE	99.6	82.9	112.7	93.2	111.0	93.4	88.9	104.0	91.7	122.0	65.0	72.0
5	NAHRUNGSMITTELGEWERBE	126.7	142.4	123.4	120.1	103.0	126.5	149.1	104.3	122.9	130.1	141.0	91.1
6	GEWERBE FÜR GESUNDHEITS- UND KÖRPERPFLEGE SOWIE REINIGUNGSGEWERBE	167.0	174.0	130.6	191.6	116.8	151.9	165.7	147.3	194.8	169.3	156.8	167.1
7	GLAS-, PAPIER-, KERAMISCHE SOWIE SONSTIGE GEWERBE	176.5	178.1	165.3	135.3	118.1	177.5	151.5	112.8	195.8	186.8	230.8	184.0

\*) OHNE HANDWERKLICHEN NEBENBETRIEBE

1) AM 30.09.1976 = 100

2) VIERTELJAHRES DURCHSCHNITT 1976 = 100

BESCHAEFTIGTE UND UMSATZ NACH LAENDERN \*)  
5.2 VERAENDERUNGEN GEGENUEBER VOHRJAHRESZEITRAUM  
3. VJ. 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	0.7	1.2	0.1	2.8	0.5	0.2	0.9	-1.1	0.6	0.5	1.5	-0.2
WIRTSCHAFTSABTEILUNGEN													
2	VERARBEITENDES GEWERBE	0.3	0.6	-5.2	2.1	-1.6	1.3	1.2	-2.5	0.8	-0.6	-0.1	-4.9
3	BAUGEWERBE	-0.1	0.3	2.9	1.5	0.4	-1.7	-0.2	1.2	0.1	-0.4	0.7	0.7
4	HANDEL	-1.5	-5.2	-5.0	-1.5	-1.5	-3.1	-0.3	-4.6	-1.6	-1.4	4.0	9.0
7	Dienstleistg. von Unter- nehmen und freien Berufen	3.6	6.6	3.3	7.6	5.0	1.9	2.9	-2.4	2.3	6.0	5.9	2.3
GEWERBEGRUPPEN													
1	BAU- UND AUSBAUGEWERBE	-0.4	0.3	3.2	1.5	-1.8	-0.8	-2.0	0.7	-0.7	-1.3	3.5	0.3
2	METALLGEWERBE	1.3	2.0	-0.8	1.6	2.4	1.4	2.7	-0.8	1.9	0.8	-0.3	0.5
3	HOLZGEWERBE	0.4	-1.8	2.3	4.0	2.2	1.1	-0.6	-1.4	0.1	-0.9	2.2	-0.6
4	BEKLEIDUNGS-, TEXTIL- UND LEDERGEWERBE	-2.3	-4.2	-0.7	-3.3	-0.9	-3.8	-0.7	-8.7	2.0	-2.5	-18.7	-5.4
5	NAHRUNGSMITTELGEWERBE	-1.0	-0.8	-5.6	1.5	-4.2	-2.5	1.7	-1.5	-1.4	-0.8	-1.0	-6.7
6	GEWERBE FÜR GESUNDHEITS- UND KÖRPERPFLEGE SOWIE REINIGUNGSGEWERBE	2.8	4.7	0.6	6.7	2.1	1.5	2.3	-3.8	1.9	5.4	5.5	1.0
7	GLAS-, PAPIER-, KERAMISCHE SOWIE SONSTIGE GEWERBE	-1.3	-3.4	2.0	-3.4	2.0	-3.8	-1.3	-1.5	-0.3	-0.4	0.7	-0.9
U M S A T Z													
	HANDWERK INSGESAMT	4.1	2.6	1.8	6.8	4.1	2.7	5.6	1.3	5.5	3.7	6.8	-0.7
WIRTSCHAFTSABTEILUNGEN													
2	VERARBEITENDES GEWERBE	3.3	3.3	-3.3	5.1	1.0	1.4	6.5	0.3	6.1	2.8	5.0	-6.2
3	BAUGEWERBE	5.0	2.8	10.4	6.8	7.4	4.2	4.2	4.7	5.7	4.9	4.6	0.9
4	HANDEL	3.8	-11.8	-3.7	10.1	3.8	1.8	6.9	-5.3	2.7	2.7	16.0	5.4
7	Dienstleistungen von Unter- nehmen und freien Berufen	4.7	8.0	4.2	11.4	4.5	4.1	3.6	-8.3	5.1	4.6	6.8	4.5
GEWERBEGRUPPEN													
1	BAU- UND AUSBAUGEWERBE	3.8	-0.1	9.8	5.7	7.6	5.0	0.5	5.0	4.1	3.1	6.8	-1.2
2	METALLGEWERBE	5.7	5.2	1.3	9.9	4.2	1.5	9.9	1.3	8.1	5.2	10.2	1.6
3	HOLZGEWERBE	5.7	-1.7	0.7	8.9	20.1	6.5	10.6	-0.1	9.2	1.3	10.4	3.0
4	BEKLEIDUNGS-, TEXTIL- UND LEDERGEWERBE	2.1	-7.0	-1.0	4.3	5.9	0.8	-2.7	2.0	5.6	3.5	-17.9	0.2
5	NAHRUNGSMITTELGEWERBE	4.3	5.6	3.3	3.2	0.3	4.9	7.2	2.3	3.6	4.5	2.2	-1.7
6	GEWERBE FÜR GESUNDHEITS- UND KÖRPERPFLEGE SOWIE REINIGUNGSGEWERBE	-7.8	-6.9	-13.6	-0.2	-14.0	-9.5	-5.6	-21.0	-6.6	-7.4	-5.7	-5.9
7	GLAS-, PAPIER-, KERAMISCHE SOWIE SONSTIGE GEWERBE	4.2	3.8	3.5	2.9	11.7	6.6	-3.2	7.5	2.7	5.9	18.4	-4.3

\*) 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	3632.9
	2	3617.9	-0.7	2.9	3631.2	0.0	3629.4
	3	3719.8	-0.8	2.8	3628.0	-0.1	3628.0
	4	3666.9	-0.2	-1.4	3631.7	0.1	3629.4
1987	1	3511.2	-0.1	-4.2	3623.3	-0.2	3629.8
	2	3624.1	0.2	3.2	3631.8	0.2	3631.5
	3	3722.7	0.1	2.7	3644.1	0.3	3634.7
	4	3667.4	0.0	-1.5	3644.3	0.0	3635.6
1988	1	3528.4	0.5	-3.8	3600.6	-1.2	3625.1
	2	3627.5	0.1	2.8	3643.2	1.2	3632.7
	3	3702.3	-0.5	2.1	3639.5	-0.1	3655.8
	4	3674.5	0.2	-0.8	3661.2	0.6	3685.0
1989	1	3726.5	5.6	1.4	3767.6	2.9	3710.2
	2	3641.7	0.4	-2.3	3684.0	-2.7	3706.5
	3	3726.5	0.7	2.3	3672.5	0.2	3691.3

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	84750.0	1.9	84359.4
	3	87320.9	3.9	4.1	85252.4	0.6	85268.2
	4	102310.9	6.7	17.2	86582.8	1.6	85915.2
1987	1	68446.9	2.3	-33.1	85134.4	-1.7	86287.8
	2	86388.1	3.0	26.2	87291.1	2.5	87406.2
	3	90704.8	3.9	5.0	89458.1	2.5	88842.2
	4	106527.1	4.1	17.4	91779.3	2.6	90338.5
1988	1	75267.1	10.0	-29.3	88267.1	-3.8	90536.6
	2	90919.2	5.2	20.8	92639.1	5.0	92165.9
	3	94664.1	4.4	4.1	94686.0	2.2	95508.2
	4	109462.0	2.8	15.6	96059.3	1.5	99416.4
1989	1	98530.1	30.9	-10.0	108420.9	12.9	102861.1
	2	98049.3	7.8	-0.5	99702.8	-8.0	103164.0
	3	98530.1	4.1	0.5	99499.4	-0.2	102052.9

- \*) 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, 3.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	1357.6	-0.1	1358.7
	2	1348.9	0.3	0.5	1359.7	0.2	1359.6
	3	1375.6	0.1	2.0	1362.3	0.2	1361.3
	4	1374.4	0.3	-0.1	1364.0	0.1	1363.3
1988	1	1351.2	0.7	-1.7	1360.9	-0.2	1363.8
	2	1356.8	0.6	0.4	1368.1	0.5	1366.5
	3	1378.3	0.2	1.6	1368.2	0.0	1370.9
	4	1382.2	0.6	0.3	1373.1	0.4	1375.9
1989	1	1382.1	2.3	0.0	1387.4	1.0	1379.8
	2	1361.1	0.3	-1.5	1372.9	-1.0	1379.0
	3	1382.1	0.3	1.5	1373.5	0.0	1376.8

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	38259.8	1.6	38130.9
	3	38086.8	3.6	-1.9	38526.3	0.7	38507.8
	4	42966.1	5.8	12.8	38913.0	1.0	38802.1
1987	1	34594.1	2.6	-19.5	38696.3	-0.6	39024.8
	2	40148.4	3.4	16.1	39671.2	2.5	39513.0
	3	39304.0	3.2	-2.1	40042.3	0.9	40015.6
	4	44961.2	4.6	14.4	40757.3	1.8	40505.9
1988	1	37084.9	7.2	-17.5	40449.8	-0.8	40792.6
	2	41370.9	3.0	11.6	41315.7	2.1	41457.6
	3	41426.1	5.4	0.1	42427.4	2.7	42562.4
	4	47361.3	5.3	14.3	43244.4	1.9	43681.6
1989	1	42796.5	15.4	-9.6	45565.4	5.4	44613.7
	2	43989.5	6.3	2.8	43973.2	-3.5	44762.7
	3	42796.5	3.3	-2.7	43990.6	0.0	44601.7

- \*) 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, 3.VJ.1989

SAISONBEREINIGUNG \*) NACH WIRTSCHAFTSZWEIGEN

8 BAUGEWERBE

8.1 BESCHAEFTIGTE 1) DES HANDWERKS  
1000

JAHR	QUARTAL	ORIGINALWERTE			SAISONBEREINIGTE WERTE		GLATTE KOMPONENTE
		PROZENTUALE VERAENDERUNG			PROZ. VERAEND.		
		GEGENUEBER			GEGENUEBER		
		VORJ. QUARTAL	VORQUARTAL		VORQUARTAL		
1986	1	1294.1	-4.5	-8.6	1384.6	-0.4	1385.8
	2	1390.2	-2.2	7.4	1383.1	-0.1	1380.4
	3	1433.1	-2.4	3.1	1375.6	-0.6	1375.6
	4	1397.3	-1.3	-2.5	1373.7	-0.1	1371.8
1987	1	1275.2	-1.5	-8.7	1361.5	-0.9	1366.1
	2	1372.2	-1.3	7.6	1362.0	0.0	1361.6
	3	1412.2	-1.5	2.9	1363.4	0.1	1358.7
	4	1376.3	-1.5	-2.5	1361.9	-0.1	1355.5
1988	1	1271.4	-0.3	-7.6	1329.7	-2.4	1344.9
	2	1355.1	-1.2	6.6	1351.4	1.6	1345.8
	3	1387.7	-1.7	2.4	1348.4	-0.2	1357.2
	4	1361.6	-1.1	-1.9	1354.8	0.5	1372.4
1989	1	1385.7	9.0	1.8	1422.9	5.0	1385.1
	2	1351.4	-0.3	-2.5	1352.0	-5.0	1378.7
	3	1385.7	-0.1	2.5	1351.7	0.0	1364.4

8.2 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	31094.8	2.2	30907.2
	3	34269.7	3.9	18.4	31346.6	0.8	31332.2
	4	42558.7	7.6	24.2	32040.4	2.2	31582.5
1987	1	19927.2	3.0	-53.2	30967.5	-3.3	31635.0
	2	29582.0	2.2	48.5	31807.4	2.7	32059.9
	3	35744.5	4.3	20.8	33287.6	4.7	32765.8
	4	44039.5	3.5	23.2	34570.5	3.9	33528.1
1988	1	23313.3	17.0	-47.1	31664.5	-8.7	33315.9
	2	31985.0	8.1	37.2	34676.2	9.9	34092.5
	3	36906.5	3.3	15.4	35344.9	1.9	35996.3
	4	44144.4	0.2	19.6	35789.3	1.3	38369.9
1989	1	38741.6	66.2	-12.2	44696.1	24.9	40488.3
	2	35254.2	10.2	-9.0	37902.0	-15.2	40479.6
	3	38741.6	5.0	9.9	37829.2	-0.2	39511.3

\*) 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, 3.VJ.1989

SAISONBEREINIGUNG \*) NACH WIRTSCHAFTSZWEIGEN

9 BAUHAUPTGEWERBE

9.1 BESCHAEFTIGTE 1) DES HANDWERKS  
1000

JAHR	QUARTAL	ORIGINALWERTE			SAISONBEREINIGTE WERTE		GLATTE KOMPONENTE
		PROZENTUALE VERAENDERUNG			PROZ. VERAEND.		
		GEGENUEBER			GEGENUEBER		
		VORJ. QUARTAL	VORQUARTAL		VORQUARTAL		
1986	1	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	703.9	-0.5	703.6
	4	718.4	-1.1	-2.8	702.7	-0.2	700.6
1987	1	628.9	-2.4	-12.5	691.3	-1.6	696.6
	2	707.8	-1.8	12.5	692.8	0.2	692.0
	3	721.2	-2.4	1.9	692.1	-0.1	689.5
	4	701.0	-2.4	-2.8	691.6	-0.1	687.5
1988	1	628.1	-0.1	-10.4	671.3	-2.9	680.8
	2	694.9	-1.8	10.6	684.6	2.0	681.2
	3	706.3	-2.1	1.6	683.1	-0.2	688.6
	4	690.3	-1.5	-2.3	686.2	0.5	698.1
1989	1	702.2	11.8	1.7	731.0	6.5	705.8
	2	689.7	-0.7	-1.8	682.6	-6.6	700.7
	3	702.2	-0.6	1.8	682.4	0.0	690.7

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	16601.5	2.3	16503.2
	3	19350.4	5.7	24.1	16795.0	1.2	16770.5
	4	23412.2	10.1	21.0	17283.9	2.9	16875.0
1987	1	8719.5	0.3	-62.8	16228.8	-6.1	16792.9
	2	15791.8	1.3	81.1	16830.2	3.7	17008.4
	3	20092.0	3.8	27.2	17815.5	5.9	17454.0
	4	23948.7	2.3	19.2	18691.9	4.9	17995.0
1988	1	11189.6	28.3	-53.3	16687.5	-10.7	17853.9
	2	17421.4	10.3	55.7	18737.6	12.3	18320.6
	3	20780.6	3.4	19.3	19119.1	2.0	19548.0
	4	23598.6	-1.5	13.6	19206.2	0.5	21086.5
1989	1	21549.1	92.6	-8.7	25397.1	32.2	22442.9
	2	19294.1	10.7	-10.5	20609.4	-18.9	22317.0
	3	21549.1	3.7	11.7	20341.9	-1.3	21531.4

- \*) SAISONBEREINIGUNG (OHNE KALENDERTAEGLICHE) VON QUARTALSMERTEN 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, 3.VJ.1989

SAISONBEREINIGUNG \*) NACH WIRTSCHAFTSZWEIGEN

10 AUSBAUGEWERBE

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	670.1	-0.1	670.4
	2	664.3	-0.8	2.8	669.1	-0.1	669.7
	3	691.0	-0.3	4.0	671.6	0.4	669.3
	4	675.3	-0.5	-2.3	670.3	-0.2	668.0
1988	1	643.4	-0.5	-4.7	658.4	-1.8	664.2
	2	660.3	-0.6	2.6	666.8	1.3	664.5
	3	681.4	-1.4	3.2	665.3	-0.2	668.6
	4	671.3	-0.6	-1.5	668.6	0.5	674.3
1989	1	683.5	6.2	1.8	691.9	3.5	679.3
	2	661.7	0.2	-3.2	669.4	-3.3	677.9
	3	683.5	0.3	3.3	669.3	0.0	673.7

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	14492.2	2.2	14399.5
	3	14900.9	1.4	11.6	14535.7	0.3	14554.2
	4	19146.5	4.6	28.5	14755.5	1.5	14702.9
1987	1	11207.7	5.2	-41.5	14737.6	-0.1	14839.8
	2	13790.2	3.3	23.0	14976.0	1.6	15051.4
	3	15652.5	5.0	13.5	15475.3	3.3	15312.7
	4	20090.8	4.9	28.4	15877.5	2.6	15533.1
1988	1	12123.8	8.2	-39.7	14876.4	-6.3	15461.9
	2	14563.7	5.6	20.1	15938.6	7.1	15771.9
	3	16125.7	3.0	10.7	16226.5	1.8	16448.2
	4	20545.8	2.3	27.4	16582.8	2.2	17283.4
1989	1	17192.5	41.8	-16.3	19298.9	16.4	18045.4
	2	15960.1	9.6	-7.2	17298.3	-10.4	18162.6
	3	17192.5	6.6	7.7	17488.0	1.1	17980.0

- \*) 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, 3.VJ.1989



SAISONBEREINIGUNG \*) NACH WIRTSCHAFTSZWEIGEN

11 HANDEL

11.1 BESCHAEFTIGTE 1) DES HANDWERKS  
1000

JAHR	QUARTAL	ORIGINALWERTE			SAISONBEREINIGTE WERTE		GLATTE KOMPONENTE
		PROZENTUALE VERAENDERUNG			PROZ. VERAEND.		
		GEGENUEBER			GEGENUEBER		
		VORJ. QUARTAL	VORQUARTAL		VORQUARTAL		
1986	1	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	212.6	1.0	212.4
	2	212.7	2.1	0.8	214.2	0.8	213.8
	3	216.5	2.0	1.8	214.7	0.2	214.8
	4	216.2	2.1	-0.1	215.2	0.2	215.1
1989	1	213.2	1.0	-1.4	214.6	-0.3	214.7
	2	211.7	-0.5	-0.7	213.0	-0.7	213.4
	3	213.2	-1.5	0.7	211.4	-0.8	212.1

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	11708.2	2.0	11630.9
	3	11205.7	4.6	-9.5	11657.4	-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	11731.5	-1.2	11857.8
	2	12824.3	3.5	23.4	11993.3	2.2	12014.8
	3	11732.7	4.7	-8.5	12237.7	2.0	12188.6
	4	13451.8	4.5	14.7	12509.2	2.2	12382.1
1988	1	11098.2	6.8	-17.5	12338.6	-1.4	12480.5
	2	13561.2	5.7	22.2	12645.4	2.5	12622.7
	3	12272.5	4.6	-9.5	12864.6	1.7	12880.4
	4	13741.1	2.2	12.0	12919.8	0.4	13207.1
1989	1	12743.1	14.8	-7.3	13822.3	7.0	13516.4
	2	14584.9	7.5	14.5	13603.5	-1.6	13641.5
	3	12743.1	3.8	-12.6	13423.4	-1.3	13645.3

\*) 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, 3.VJ.1989

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	690.4	1.2	690.7
	2	692.4	4.0	1.5	697.5	1.0	697.3
	3	720.2	4.0	4.0	705.8	1.2	702.1
	4	702.6	3.3	-2.4	705.5	0.0	703.5
1988	1	692.4	1.5	-1.5	695.1	-1.5	701.6
	2	700.5	1.2	1.2	707.1	1.7	704.3
	3	717.3	-0.4	2.4	705.9	-0.2	710.5
	4	712.0	1.3	-0.7	715.8	1.4	719.2
1989	1	743.1	7.3	4.4	740.3	3.4	728.3
	2	715.1	2.1	-3.8	723.8	-2.2	733.0
	3	743.1	3.6	3.9	733.4	1.3	735.6

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	3595.6	0.4	3602.5
	3	3681.3	4.3	1.9	3639.6	1.2	3634.8
	4	3818.0	4.8	3.7	3677.3	1.0	3662.4
1987	1	3464.6	2.0	-9.3	3660.1	-0.5	3691.2
	2	3751.7	3.9	8.3	3740.3	2.2	3738.9
	3	3843.7	4.4	2.5	3807.7	1.8	3790.9
	4	3980.9	4.3	3.6	3858.8	1.3	3840.1
1988	1	3697.8	6.7	-7.1	3832.9	-0.7	3864.9
	2	3917.4	4.4	5.9	3917.7	2.2	3908.8
	3	3974.6	3.4	1.5	3962.2	1.1	3982.1
	4	4116.9	3.4	3.6	4017.4	1.4	4067.8
1989	1	4160.6	12.5	1.1	4241.7	5.6	4150.1
	2	4129.1	5.4	-0.8	4133.1	-2.6	4187.0
	3	4160.6	4.7	0.8	4164.9	0.8	4201.9

\*) 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, 3.VJ.1989

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

## NACH GEWERBEZWEIGEN

NR. DER SYSTEM- MATIK 1)	GEWERBEGLIEDERUNG	1987	1988	VER- ÄND. 1988 GEG. 1987	1988 1. VJ - 3. VJ	1989 1. VJ - 3. VJ	1988 1. VJ	1988 2. VJ	1988 3. VJ	1988 4. VJ	1989 1. VJ	1989 2. VJ	1989 3. VJ
		1000 DM		%		1000 DM							
1-7	HANDWERK INSGESAMT	97.0	102.0	5.2	72.2	80.0	21.3	25.1	25.6	29.8	26.4	26.9	26.4
1	BAU- UND AUSBAUGEWERBE	92.4	99.6	7.8	68.2	82.5	17.1	23.4	27.0	31.6	28.1	25.9	28.1
	DARUNTER:												
101,102	MAURER, BETON-, STAHLBETON- UND STRASSEN- BAUER 2)	98.9	107.2	8.4	73.0	90.2	17.6	25.0	29.5	34.5	30.9	28.1	30.9
105	ZIMMERER 2)	98.0	100.6	2.7	69.0	84.1	17.7	23.3	27.8	31.6	28.3	26.3	27.6
106	DACHDECKER 2)	100.3	107.6	7.2	72.7	91.3	17.7	24.9	29.3	34.4	33.3	27.0	31.3
109	FLIESEN-, PLATTEN- UND MOSAIKLEGER	106.3	116.6	9.7	80.4	92.8	22.7	27.5	29.9	36.2	31.0	30.3	31.0
110	BETONSTEIN- UND TERRAZZOHERSTELLER	125.7	135.8	8.0	98.4	120.9	22.3	36.9	37.8	37.7	39.9	41.0	39.9
113	STEINMETZEN UND STEINBILDHAUER	104.2	107.5	3.2	76.3	87.5	16.5	31.4	26.6	32.3	27.7	31.3	27.7
114	STUKKATEURE 2)	77.5	86.5	11.6	60.4	68.2	16.1	21.2	22.8	26.1	22.8	22.7	22.8
115	MALER UND LACKIERER	65.2	68.7	5.4	47.5	55.4	13.1	15.9	17.9	21.6	18.8	17.3	18.8
2	METALLGEWERBE	143.1	149.2	4.3	106.8	117.6	32.2	38.0	36.5	42.3	38.0	41.3	38.0
	DARUNTER:												
201	METALLBAUER	116.8	121.4	3.9	84.2	97.3	25.0	29.0	30.1	37.2	32.3	32.3	32.3
204	MASCHINENBAUMECHANIKER	142.5	149.0	4.5	107.1	121.4	34.2	36.9	35.5	41.8	39.5	41.4	39.5
207,207A	MECHANIKER (NAEHMASCHINEN-, ZWEIRADMECH.), KAEHLANLAGENBAUER	119.1	127.3	6.8	96.7	113.1	26.4	36.9	32.5	30.8	36.9	38.4	36.9
209	KRAFTFAHRZEUGMECHANIKER	239.4	248.2	3.7	186.0	198.2	58.3	68.4	61.1	62.2	61.9	74.3	61.9
211	LANDMASCHINENMECHANIKER	186.6	191.2	2.5	141.1	159.3	36.5	53.7	51.2	50.0	51.5	56.7	51.5
214,215	KLEMPNER, GAS- UND WASSERINSTALLATEURE	94.6	97.5	3.1	65.9	75.8	19.0	22.8	24.0	31.5	25.6	24.6	25.6
216	ZENTRALHEIZUNGS- UND LUEFTUNGSBAUER	112.4	120.1	6.8	80.3	91.2	24.4	26.6	29.0	39.5	31.1	28.8	31.1
218	ELEKTROINSTALLATEURE	90.9	94.3	3.7	64.3	72.8	19.5	22.1	22.7	29.9	24.2	24.1	24.2
222	RADIO- UND FERNSEHTECHNIKER	149.8	149.2	3.8	100.2	99.7	35.6	31.6	33.2	48.4	33.8	32.3	33.8
223	UHRMACHER	114.9	123.0	7.1	75.0	78.2	24.0	25.0	26.1	47.1	26.4	25.9	26.4
3	HOLZGEWERBE	102.2	108.2	6.0	75.3	83.2	22.7	26.3	26.2	32.8	27.6	28.0	27.6
	DARUNTER:												
301	TISCHLER	102.2	108.2	5.9	75.3	83.1	22.7	26.3	26.2	32.8	27.5	28.0	27.5
4	BEKLEIDUNGS-, TEXTIL- UND LEDERGEWERBE	76.7	79.9	4.1	56.1	60.5	17.4	19.7	19.2	23.9	20.1	20.6	20.1
	DARUNTER:												
401,402	HERRENSCHNEIDER, DAMENSCHNEIDER	38.2	40.0	4.5	28.9	32.0	9.6	9.4	10.1	11.1	10.9	10.2	10.9
413	SCHUHMACHER	69.2	70.4	1.8	50.4	52.3	15.1	18.9	16.7	20.2	16.9	18.7	16.9
418	RAUM AUSSTATTER	93.8	98.0	4.5	67.6	72.7	21.0	23.5	23.3	30.3	24.0	24.7	24.0
5	NAHRUNGSMITTELGEWERBE	108.4	109.1	0.7	80.2	84.8	26.2	27.0	27.0	28.9	28.5	28.0	28.5
	DARUNTER:												
501	BAECKER	75.5	76.1	0.7	56.3	57.9	18.6	18.8	18.8	19.8	19.3	19.2	19.3
502	KONDITIONEN	63.1	63.4	0.4	46.0	47.2	15.5	15.3	15.2	17.5	15.8	15.8	15.8
503	FLEISCHER	147.8	149.4	1.1	109.6	118.9	35.5	37.0	37.2	39.7	40.2	39.1	40.2
6	GEWERBE FUER GESUNDHEITS- UND KOERPERPFLEGE SOWIE REINIGUNGSGEWERBE	27.0	30.5	12.9	21.4	19.8	6.9	7.2	7.2	9.0	6.5	6.8	6.5
	DARUNTER:												
601	AUGENOPTIKER	121.5	139.3	14.6	95.7	80.1	30.9	31.8	32.4	43.3	27.2	26.2	27.2
606	ZAHNTECHNIKER	73.8	105.5	42.9	65.3	47.6	20.3	21.9	22.6	38.1	15.4	17.6	15.4
607	FRISEURE	30.1	31.6	5.0	23.4	24.8	7.7	7.9	7.9	8.2	8.2	8.4	8.2
608,610	TEXTILREINIGER	45.5	46.4	2.1	34.5	35.9	11.0	11.9	11.5	12.1	11.9	12.1	11.9
611	GEBAEUDEREINIGER	11.4	11.8	3.6	8.8	9.0	2.8	3.0	2.9	3.0	2.9	3.0	2.9
7	GLAS-, PAPIER-, KERAMISCHE UND SONSTIGE GEW.	116.1	120.6	3.9	84.2	93.7	25.7	28.5	29.9	36.4	31.5	30.8	31.5
	DARUNTER:												
701	GLASER	112.2	117.4	4.6	79.4	91.4	22.5	27.1	29.5	38.1	31.0	29.5	31.0
707	FOTOGRAFEN	92.1	92.9	0.8	67.3	74.4	20.3	22.8	24.2	25.4	25.6	23.9	25.6
709	BUCHDRUCKER, SCHRIFTSETZER, DRUCKER	125.5	131.5	4.8	92.8	100.4	30.1	31.2	31.6	38.6	33.2	33.7	33.2

\*) 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.

I.  
Handwerksbetriebe nach Gewerbebezügen\*)

Nr. der Systematik <sup>1)</sup>	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 Terrazzohersteller .....	1 200	1 170	1 145	1 108	1 088	1 056	1 014	- 4,0
113	Steinmetzen und Steinbildhauer .....	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) .....	5 466	5 626	5 779	6 096	6 279	6 469	6 616	+ 2,3
207, 207a	Mechaniker (Nähmaschinen-, Zweiradmechaniker), Kälteanlagenbauer .....	7 921	7 789	7 773	7 715	7 683	7 640	7 560	- 1,0
209	Kraftfahrzeugmechaniker ...	34 704	36 020	37 226	38 998	39 916	40 653	41 455	+ 2,0
211	Landmaschinenmechaniker ...	4 525	4 731	4 795	4 873	4 909	4 897	4 877	- 0,4
214, 215	Klempner, Gas- und Wasserinstallateure .....	21 981	22 149	22 378	22 455	22 435	22 552	22 742	+ 0,8
216	Zentralheizungs- und Lüftungsbauer .....	10 023	10 217	10 401	10 597	10 711	10 838	11 035	+ 1,8
218	Elektroinstallateure .....	34 182	34 767	35 318	35 631	35 710	35 834	36 039	+ 0,6
222	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, Damenschneider .....	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 Reinigungsgewerbe .....	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 <sup>2)</sup> .....	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, Schriftsetzer, 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.

StBA, FS 4, R 7.1, 3.Vj.1989

II  
Insolvenzen im Handwerk\*)

Nr. der Systematik 1)	Wirtschaftsgliederung Länder	1985	1986	1987	1988	1989			
						1. Vj.	2. Vj.	3. Vj.	4. Vj.
0 - 7	Handwerk insgesamt .....	2 112	2 148	1 866	1 596	379	327	318	
2	Verarbeitendes Gewerbe .....	603	519	465	421	99	83	87	
	darunter:								
24	Stahl-, Maschinen- u. Fahrzeugbau, H. v. ADV-Einrichtungen	139	129	118	113	28	25	20	
25	Elektrotechnik, Feinmechanik, H. v. EBM-Waren usw. ....	65	49	51	54	13	13	14	
26	Holz-, Papier- u. Druckgewerbe .....	181	130	98	91	12	8	15	
27	Leder-, Textil- u. Bekleidungsgewerbe .....	37	44	41	34	15	9	7	
28/29	Ernährungsgewerbe, Tabakverarbeitung .....	64	58	51	55	11	10	15	
3	Baugewerbe .....	1 113	1 172	1 027	851	220	175	169	
30	Bauhauptgewerbe .....	696	694	620	496	143	108	102	
31	Ausbaugewerbe .....	417	478	407	355	77	67	67	
4	Handel .....	200	215	160	149	25	38	31	
7	Dienstleistung v. Unternehmen u. Freien Berufen .....	170	214	192	152	28	25	25	
0,1,5,6	Übr. Wirtschaftsbereiche .....	26	28	22	23	7	6	6	
	Schleswig-Holstein .....	65	44	45	53	21	9	9	
	Hamburg .....	5	4	2	-	-	-	-	
	Niedersachsen .....	139	196	193	203	50	31	41	
	Bremen .....	49	52	39	34	8	5	6	
	Nordrhein-Westfalen .....	469	616	560	461	110	109	109	
	Hessen .....	116	90	83	41	7	6	8	
	Rheinland-Pfalz .....	120	93	60	65	21	16	15	
	Baden-Württemberg .....	468	410	322	292	57	30	26	
	Bayern .....	443	398	358	276	65	79	67	
	Saarland .....	106	113	77	55	19	12	9	
	Berlin (West) .....	132	132	127	116	21	30	28	

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

Fassung für die Handwerkszählung 1977 (Kurzbezeichnungen).

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

Berichtszeitraum	Bezahlte Wochenstunden				Mehrarbeitstunden				Bruttostundenverdienst				Bruttowochenverdienst			
	Voll-	Jung-	Übrige	Alle	Voll-	Jung-	Übrige	Alle	Voll-	Jung-	Übrige	Alle	Voll-	Jung-	Übrige	Alle
	ge-	ge-	Ar-	Ar-	ge-	ge-	Ar-	Ar-	ge-	ge-	Ar-	Ar-	ge-	ge-	Ar-	Ar-
	stellen	stellen	beiter	beiter	stellen	stellen	beiter	beiter	stellen	stellen	beiter	beiter	stellen	stellen	beiter	beiter
	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 Berichterstat-  
terkreis der laufenden Verdiensterhebung im Handwerk neu  
ausgewählt. Die damit verbundene Einschränkung der Ver-  
gleichbarkeit der Ergebnisse vor und nach dem Wechsel des  
Berichterstattekreises wurde durch ein besonderes Umrech-  
nungsverfahren ausgeschaltet. Die hier aufgeführten Zahlen  
weichen deshalb geringfügig von den seinerzeit veröffent-  
lichten Durchschnittswerten ab.

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

StBA, FS 4, R 7.1, 3.Vj.1989

IV  
Auszubildende 1988\*)  
Auszubildende sowie neu abgeschlossene Ausbildungsverhältnisse nach  
Berufsgruppen, Ausbildungsberufen und Ausbildungsjahren

Nr. der Systematik 1)	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 Fernsehtechniker .....	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 Gewerbebezügen; 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 1980

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