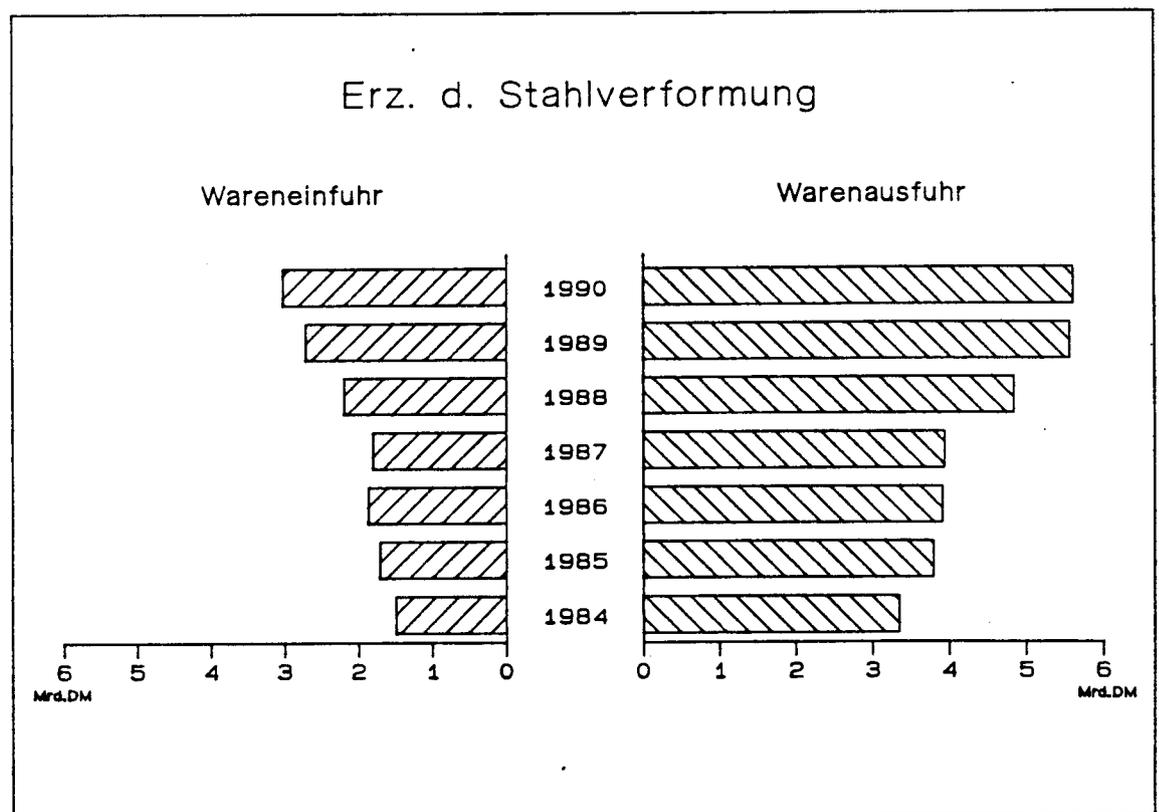




Branchendienst  
des Statistischen Informationssystems des Bundes

# Stahlverformung

April 1991



# Erläuterungen

## Verarbeitendes Gewerbe:

Das Verarbeitende Gewerbe ist ein Teilbereich des Produzierenden Gewerbes. Es umfaßt die Hauptgruppen:

- Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe
- Investitionsgüter produzierendes Gewerbe
- Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe
- Nahrungs- und Genußmittelgewerbe.

Bergbau, Baugewerbe, Elektrizitäts-, Gas-, Fernwärme- und Wasserversorgung sind im Verarbeitenden Gewerbe nicht enthalten.

## Investitionsgüter produzierendes Gewerbe:

Das Investitionsgüter produzierende Gewerbe ist eine Hauptgruppe des Verarbeitenden Gewerbes. Dazu gehören u. a. Branchen wie Elektrotechnik, Maschinenbau, Straßenfahrzeugbau, Schiffbau, Herstellung von Büromaschinen, ADV-Geräten und -Einrichtungen.

## Systematiken:

SYPRO = Systematik der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1979, Fassung für die Statistik im Produzierenden Gewerbe (SYPRO)

GP = Systematisches Güterverzeichnis für Produktionsstatistiken (GP), Ausgabe 1982

## Beschäftigte/Arbeiter:

**Begriffsinhalt:** Alle am Monatsende im Unternehmen bzw. Betrieb tätigen Personen einschl. tätiger Inhaber und mithelfender Familienangehöriger/Lohnempfänger einschl. der gewerblich Auszubildenden.

**Statistik:** Monatsbericht für Unternehmen und Betriebe im Bergbau und im Verarbeitenden Gewerbe (ab 1977).

**Erfassungsbereich:** Betriebe von Unternehmen mit i. a. 20 Beschäftigten und mehr einschl. Handwerk. Kombinierte Betriebe werden schwerpunktmäßig den Wirtschaftsgruppen zugerechnet.

**Wirtschaftszweige:** H.v. Gesenk- und Freiformschmiedestücken = SYPRO 3021 Herstellung von Gesenk- und leichten Freiformschmiedestücken, schweren Preß-, Zieh- und Stanzteilen

Stahlverformung, Oberflächenveredelung = SYPRO 3025 Stahlverformung a.n.g., Oberflächenveredelung, Härtung

## Geleistete Arbeiterstunden:

**Begriffsinhalt:** Alle von den Arbeitern (einschl. der gewerblich Auszubildenden) im jeweiligen Berichtsmonat tatsächlich geleisteten Stunden, einschl. Über-, Nacht-, Sonntags- und Feiertagsstunden.

**Statistik:** s. Beschäftigte

**Erfassungsbereich:** s. Beschäftigte

**Wirtschaftszweige:** s. Beschäftigte

## Lohn- u. Gehaltssumme:

**Begriffsinhalt:** Bruttosumme ohne Pflichtanteile des Arbeitgebers zur Sozialversicherung einschl. Lohn- und Gehaltszuschläge.

**Statistik:** s. Beschäftigte

**Erfassungsbereich:** s. Beschäftigte

**Wirtschaftszweige:** s. Beschäftigte

## Umsatz:

**Begriffsinhalt:** Summe der Rechnungsendbeträge (ohne Umsatzsteuer) der im jeweiligen Berichtsmonat abgerechneten Lieferungen und Leistungen an Dritte. Auslandsumsatz: Umsatz mit Abnehmern im Ausland und – soweit einwandfrei erkennbar – Umsatz mit deutschen Exporteuren.

**Statistik:** s. Beschäftigte

**Erfassungsbereich:** s. Beschäftigte

**Wirtschaftszweige:** s. Beschäftigte

## Nettoproduktion (Index):

**Begriffsinhalt:** Index der aus Maßzahlen der Produktion auf repräsentativer Grundlage unter Ausschaltung der Preisveränderungen berechnet wird; arbeitstäglich bereinigter Wert für fachliche Unternehmensteile.

**Statistik:** Index der Nettoproduktion für das Produzierende Gewerbe (ab 1977)

**Erfassungsbereich:** s. Beschäftigte

**Wirtschaftszweige:** s. Beschäftigte

## Auftragseingang (Volumenindex):

**Begriffsinhalt:** Index der aus den Werten (ohne Umsatzsteuer) aller im jeweiligen Berichtsmonat vom Betrieb fest akzeptierten Aufträge auf Lieferung selbst hergestellter (oder in Lohnarbeit gefertigter) Erzeugnisse unter Ausschaltung der Preisveränderungen auf repräsentativer Grundlage für ausgewählte Wirtschaftszweige des Verarbeitenden Gewerbes berechnet wird.

**Statistik:** Index des Auftragseingangs und des Umsatzes für das Verarbeitende Gewerbe (ab 1977)

**Erfassungsbereich:** s. Beschäftigte, aber nur ausgewählte Wirtschaftszweige des Verarbeitenden Gewerbes (ohne Nahrungs- und Genußmittelgewerbe)

**Wirtschaftszweige:** s. Beschäftigte

## Umsatz (Volumenindex):

**Begriffsinhalt:** Index der aus der Summe der Rechnungsendbeträge (ohne Umsatzsteuer) der im jeweiligen Berichtsmonat abgerechneten Lieferungen und Leistungen an Dritte unter Ausschaltung der Preisveränderungen auf repräsentativer Grundlage für ausgewählte Wirtschaftszweige des Verarbeitenden Gewerbes berechnet wird.

**Statistik:** s. Auftragseingang

**Erfassungsbereich:** s. Auftragseingang

**Wirtschaftszweige:** s. Beschäftigte

## Einfuhr/Ausfuhr (Spezialhandel):

**Begriffsinhalt:** Einfuhrseitig die unmittelbare Einfuhr von Waren in den freien Verkehr, zur zollamtlich bewilligten aktiven Veredelung (Eigen- und Lohnveredelung), nach zollamtlich bewilligter passiver Veredelung, sowie die Einfuhr von ausländischen Waren aus Lager in die vorstehend genannten Einfuhrarten. Ausfuhrseitig die Ausfuhr von Waren aus dem freien Verkehr, nach zollamtlich bewilligter aktiver Veredelung (Eigen- und Lohnveredelung) und zur zollamtlich bewilligten passiven Veredelung.

**Statistik:** Außenhandelsstatistik (ab 1950)

**Erfassungsbereich:** Ein- und Ausfuhr der in der Branche üblicherweise erzeugten Waren (nicht Ein- und Ausfuhr der Branche). Erfast werden Einfuhr- und Ausfuhrsendungen, soweit sie nicht von der Anmeldung befreit sind.

**Güterzweig:** Erzeugnisse der Stahlverformung = GP 302 Erzeugnisse der Stahlverformung

## Einfuhr-/Ausfuhrpreise (Indizes):

**Begriffsinhalt:** Indizes die aus den Effektivpreisen (keine Listenpreise) „frei deutsche Grenze“ bzw. cif bei den Einfuhrpreisen, fob bei den Ausfuhrpreisen (ohne öffentliche Abgaben) berechnet werden. Es handelt sich um Durchschnittspreise aller gleichartigen Vertragsabschlüsse im Berichtsmonat.

**Statistik:** Index der Einfuhrpreise (ab 1950), Index der Ausfuhrpreise (ab 1954)

**Erfassungsbereich:** Repräsentative Auswahl von 1 700 Im- und 2 700 Exportfirmen und 5 800 gewerblichen Güterarten

**Gütergruppe:** Erzeugnisse der Ziehereien und Kaltwalzwerke, Stahlverformung = GP Erzeugnisse der Ziehereien und Kaltwalzwerke und der Stahlverformung

## Erzeugerpreise (Index):

**Begriffsinhalt:** Index der aus den Effektivpreisen (keine Listenpreise) ohne Mehrwertsteuer, aber ggf. einschließlich Verbrauchssteuern und anderer gesetzlicher Abgaben, berechnet wird (Stichtag im allgemeinen 21. des Monats).

**Statistik:** Index der Erzeugerpreise gewerblicher Produkte (ab 1950)

**Erfassungsbereich:** Repräsentative Auswahl von rd. 5 000 gewerblichen Unternehmen und rd. 2 400 gewerblichen Güterarten.

**Güterklassen:** Schmiedestücke = GP 3021 Gesenkschmiedestücke, Freiformschmiedestücke bis 125 kg Rohgewicht

Schrauben, Normteile = GP 3025 Schrauben, Norm- und Fasson drehteile aus Stahl und NE-Metall

Angaben für die Bundesrepublik Deutschland nach dem Gebietsstand vor dem 03.10.1990; sie schließen Berlin (West) ein.

## Statistisches Informationssystem des Bundes

Branchendienst:

April 1991

H.v. Gesenk- u. Freiformschmiedestücken (SYPRO 3021)  
Stahlverformung, Oberflächenveredlung (SYPRO 3025)

Konjunkturindikator	Einheit	1990		1991		Veränderungen in %	
		Feb	Jan	Feb	Feb 1991 gegenüber		
					Feb 1990	Jan 1991	

### Beschäftigte

- Verarbeitendes Gewerbe	1000	7142	7314	7337	2.7	0.3
- Investitionsg.prod.Gew.	1000	3960	4042	4053	2.3	0.3
- Gesenk-,Freiformschm.st.	1000	45	45	45	0.9	0.5
- Stahlverformung	1000	96	101	101	5.4	0.1

### Arbeiter

- Verarbeitendes Gewerbe	1000	4819	4932	4946	2.6	0.3
- Investitionsg.prod.Gew.	1000	2629	2679	2684	2.1	0.2
- Gesenk-,Freiformschm.st.	1000	36	36	36	0.8	0.5
- Stahlverformung	1000	75	79	79	5.2	0.1

### Geleistete Arbeiterstunden

- Verarbeitendes Gewerbe	1000	638894	668900	652571	2.1	-2.4
- Investitionsg.prod.Gew.	1000	346256	356223	350739	1.3	-1.5
- Gesenk-,Freiformschm.st.	1000	4946	5157	4951	0.1	-4.0
- Stahlverformung	1000	10218	10998	10759	5.3	-2.2

### Lohnsumme

- Verarbeitendes Gewerbe	M111.DM	14680	16805	15974	8.8	-4.9
- Investitionsg.prod.Gew.	M111.DM	8309	9410	9030	8.7	-4.0
- Gesenk-,Freiformschm.st.	M111.DM	112	130	118	5.4	-9.3
- Stahlverformung	M111.DM	222	262	245	10.1	-6.6

### Gehaltsumme

- Verarbeitendes Gewerbe	M111.DM	11679	13095	12693	8.7	-3.1
- Investitionsg.prod.Gew.	M111.DM	6897	7592	7512	8.9	-1.1
- Gesenk-,Freiformschm.st.	M111.DM	42	46	46	9.0	-1.2
- Stahlverformung	M111.DM	96	111	107	11.4	-3.5

### Inlandsumsatz

- Verarbeitendes Gewerbe	M111.DM	93809	112808	108348	15.5	-4.0
- Investitionsg.prod.Gew.	M111.DM	38237	45796	45790	19.8	-0.0
- Gesenk-,Freiformschm.st.	M111.DM	563	598	598	6.2	-0.1
- Stahlverformung	M111.DM	1017	1155	1144	12.6	-0.9

### Auslandsumsatz

- Verarbeitendes Gewerbe	M111.DM	42956	41862	41609	-3.1	-0.6
- Investitionsg.prod.Gew.	M111.DM	26007	24515	25049	-3.7	2.2
- Gesenk-,Freiformschm.st.	M111.DM	125	131	124	-0.5	-5.5
- Stahlverformung	M111.DM	212	215	213	0.4	-1.1

### Nettoproduktion (Index)

- Verarbeitendes Gewerbe	1985=100	111.7	117.3	117.9	5.6	0.5
- Investitionsg.prod.Gew.	1985=100	116.9	117.1	122.4	4.7	4.5
- Gesenk-,Freiformschm.st.	1985=100	121.2	126.3	121.8	0.5	-3.6
- Stahlverformung	1985=100	123.3	129.8	129.0	4.6	-0.6

### Auftragseingang insg.(Volumenindex)

- Verarbeitendes Gewerbe	1985=100	118.1	130.0	122.8	4.0	-5.5
- Investitionsg.prod.Gew.	1985=100	120.6	134.0	124.2	3.0	-7.3
- Gesenk-,Freiformschm.st.	1985=100	126.7	129.6	131.6	3.9	1.5
- Stahlverformung	1985=100	145.2	146.3	139.6	-3.9	-4.6

**Branchendienst:**  
**H.v. Gesenk- u. Freiformschmiedestücken (SYPRO 3021)**  
**Stahlverformung, Oberflächenveredlung (SYPRO 3025)**

April 1991

Konjunkturindikator	Einheit	1990		1991		Veränderungen in %	
		Feb	Jan	Feb	Feb 1991 gegenüber		
					Feb 1990	Jan 1991	
<b>Auftragseingang Inl. (Volumenindex)</b>							
- Verarbeitendes Gewerbe	1985=100	117.0	138.5	130.8	11.8	-5.6	
- Investitionsg.prod.Gew.	1985=100	119.9	148.9	137.3	14.5	-7.8	
- Gesenk-, Freiformschm.st.	1985=100	129.7	131.4	139.7	7.7	6.3	
- Stahlverformung	1985=100	145.9	147.9	143.2	-1.9	-3.2	
<b>Auftragseingang Ausl. (Volumenindex)</b>							
- Verarbeitendes Gewerbe	1985=100	120.0	116.1	109.7	-8.6	-5.5	
- Investitionsg.prod.Gew.	1985=100	121.6	114.1	106.8	-12.2	-6.4	
- Gesenk-, Freiformschm.st.	1985=100	115.7	123.1	102.1	-11.8	-17.1	
- Stahlverformung	1985=100	141.7	138.8	122.0	-13.9	-12.1	
<b>Umsatz insgesamt (Volumenindex)</b>							
- Verarbeitendes Gewerbe	1985=100	111.6	120.7	118.5	6.2	-1.8	
- Investitionsg.prod.Gew.	1985=100	112.2	118.5	119.9	6.9	1.2	
- Gesenk-, Freiformschm.st.	1985=100	129.0	134.7	133.8	3.7	-0.7	
- Stahlverformung	1985=100	135.7	145.1	144.4	6.4	-0.5	
<b>Inlandsumsatz (Volumenindex)</b>							
- Verarbeitendes Gewerbe	1985=100	110.3	127.5	124.0	12.4	-2.7	
- Investitionsg.prod.Gew.	1985=100	111.4	129.3	129.2	16.0	-0.1	
- Gesenk-, Freiformschm.st.	1985=100	133.2	139.5	139.7	4.9	0.1	
- Stahlverformung	1985=100	136.1	148.0	146.8	7.9	-0.8	
<b>Auslandsumsatz (Volumenindex)</b>							
- Verarbeitendes Gewerbe	1985=100	113.8	109.3	109.1	-4.1	-0.2	
- Investitionsg.prod.Gew.	1985=100	113.4	103.4	106.8	-5.8	3.3	
- Gesenk-, Freiformschm.st.	1985=100	113.9	117.3	112.3	-1.4	-4.3	
- Stahlverformung	1985=100	134.0	131.4	132.6	-1.0	0.9	
<b>Einfuhr (Spezialhandel)</b>							
- Verarbeitendes Gewerbe	M111.DM	35753	47224	42975	20.2	-9.0	
- Investitionsg.prod.Gew.	M111.DM	15136	21442	19619	29.6	-8.5	
- Erzeugnisse der Stahlverformung	M111.DM	239	285	267	12.0	-6.2	
<b>Ausfuhr (Spezialhandel)</b>							
- Verarbeitendes Gewerbe	M111.DM	50358	52555	49181	-2.3	-6.4	
- Investitionsg.prod.Gew.	M111.DM	29380	29879	28287	-3.7	-5.3	
- Erzeugnisse der Stahlverformung	M111.DM	447	454	463	3.7	2.2	
<b>Einfuhrpreise (Index)</b>							
- Verarbeitendes Gewerbe	1985=100	89.3	89.8	89.1	-0.2	-0.8	
- Investitionsg.prod.Gew.	1985=100	97.5	98.2	98.2	0.7	-	
- Erz.d.Ziehereien u.Kaltwalzwerke, Stahlverformg.	1985=100	97.6	95.9	96.3	-1.3	0.4	
<b>Ausfuhrpreise (Index)</b>							
- Verarbeitendes Gewerbe	1985=100	102.3	103.4	103.5	1.2	0.1	
- Investitionsg.prod.Gew.	1985=100	107.4	109.9	110.2	2.6	0.3	
- Erz.d.Ziehereien u.Kaltwalzwerke, Stahlverformg.	1985=100	98.0	99.4	99.5	1.5	0.1	
- Erz.d.Stahlverformung	1985=100	106.1	109.4	109.0	2.7	-0.4	
<b>Erzeugerpreise (Index)</b>							
- Verarbeitendes Gewerbe	1985=100	102.7	105.4	105.2	2.4	-0.2	
- Investitionsg.prod.Gew.	1985=100	109.5	112.2	112.5	2.7	0.3	
- Schmiedestuecke	1985=100	103.2	103.9	104.1	0.9	0.2	
- Schrauben, Normdrehteile	1985=100	106.2	110.4	109.4	3.0	-0.9	