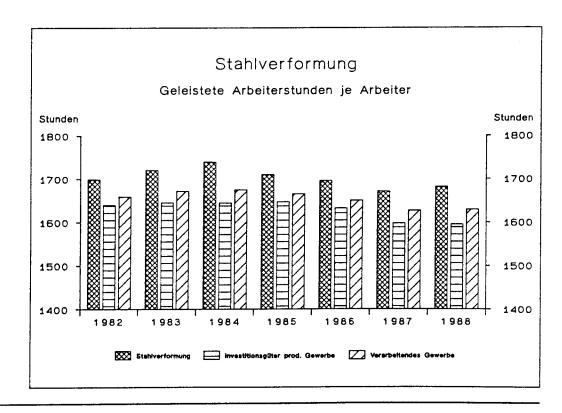


# Branchendienst des Statistischen Informationssystems des Bundes

# Stahlverformung

Dezember 1989



Statistisches Bundesamt

# 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, Oberflächenveredlung = SYPRO 3025 Stahlverformung a.n.g., Oberflächenveredlung, Härtung

# Geleistete Arbeiterstunden:

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

Statistik; s. Beschäftigte

Erfassungsbereich: s. Beschäftigte Wirtschaftszweige: s. Beschäftigte

### Lohn- u. Gehaltsumme:

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

Zeichenerklärung: . = Zahlenwert geheimzuhalten.

# Nettoproduktion (Index):

Begriffsinhalt: Index der aus Meßzahlen 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). Erfaßt 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 lm- 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 Fassondrehteile aus Stahl und NE-Metall

# Statistisches Informationssystem des Bundes

Branchendienst: H.v. Gesenk- u. Freiformschmiedestücken (SYPRO 3021) Stahlverformung, Oberflächenveredlung (SYPRO 3025) Dezember 1989

Konjunkturindikator	Einheit	1988	1989		Veränderungen in %				
		Okt	Sep	Okt	Okt 1989	gegenüber			
					Okt 1988	Sep 1989			
Beschäftigte									
<ul> <li>Verarbeitendes Gewerbe</li> <li>Investitionsg.prod.Gew.</li> <li>Gesenk-,Freiformschm.st</li> <li>Stahlverformung</li> </ul>		6892 3782 41 86	7031 3881 43 91	7029 3881 43 91	2.0 2.6 5.5 5.5	-0.0 -0.0 0.2 0.5			
Arbeiter									
<ul> <li>Verarbeitendes Gewerbe</li> <li>Investitionsg.prod.Gew.</li> <li>Gesenk-,Freiformschm.st</li> <li>Stahlverformung</li> </ul>		4648 2505 33 67	4741 2571 35 71	4734 2571 35 72	1.9 2.7 5.5 6.8	-0.2 0.0 0.0 0.6			
Geleistete Arbeiterstunde	en .								
<ul> <li>Verarbeitendes Gewerbe</li> <li>Investitionsg.prod.Gew.</li> <li>Gesenk-,Freiformschm.st</li> <li>Stahlverformung</li> </ul>		652034 346382 4707 9697	643865 343947 4846 10071	678421 363956 5114 10674	4.0 5.1 8.6 10.1	5.4 5.8 5.5 6.0			
Lohnsumme									
<ul> <li>Verarbeitendes Gewerbe</li> <li>Investitionsg.prod.Gew.</li> <li>Gesenk-,Freiformschm.st</li> <li>Stahlverformung</li> </ul>		14952 8213 110 209	15393 8668 114 223	16080 8835 125 232	7.5 7.6 13.7 10.9	4.5 1.9 9.7 4.0			
Gehaltsumme									
<ul> <li>Verarbeitendes Gewerbe</li> <li>Investitionsg.prod.Gew.</li> <li>Gesenk-,Freiformschm.st</li> <li>Stahlverformung</li> </ul>		10978 6398 38 89	11571 6863 41 92	11622 6809 41 92	5.9 6.4 8.7 4.3	0.4 -0.8 1.3 0.8			
Inlandsumsatz									
<ul> <li>Verarbeitendes Gewerbe</li> <li>Investitionsg.prod.Gew.</li> <li>Gesenk-,Freiformschm.st</li> <li>Stahlverformung</li> </ul>		92052 36913 472 894	100992 41837 527 979	103359 41307 561 1042	12.3 11.9 19.0 16.6	2.3 -1.3 6.4 6.5			
Auslandsumsatz									
<ul> <li>Verarbeitendes Gewerbe</li> <li>Investitionsg.prod.Gew</li> <li>Gesenk-,Freiformschm.si</li> <li>Stahlverformung</li> </ul>		41424 24801 120 213	45665 27647 129 211	46592 28004 137 220	12.5 12.9 14.0 3.4	2.0 1.3 6.0 4.6			
Nettoproduktion (Index)									
<ul> <li>Verarbeitendes Gewerbe</li> <li>Investitionsg.prod.Gew</li> <li>Gesenk-,Freiformschm.si</li> <li>Stahlverformung</li> </ul>		120.3 117.3	118.1 124.0 117.9 125.8	129.0 127.3	7.2 8.5	5.5 4.0 8.0 8.8			
Auftragseingang insg.(Volumenindex)									
<ul> <li>Verarbeitendes Gewerbe</li> <li>Investitionsg.prod.Gew</li> <li>Gesenk-,Freiformschm.st</li> <li>Stahlverformung</li> </ul>		108.3 120.6	118.9 120.8 122.6 128.6	119.6 122.9	10.4 1.9	0.8 -1.0 0.2 9.0			

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

Dezember 1989

Konjunkturindikator	Einheit	1988	1989		Veränderungen in %					
		Okt	Sep	Okt	Okt 1989 gegenüber					
					Okt 1988	Sep 1989				
Auftragseingang Inl.(Volumenindex)										
<ul> <li>Verarbeitendes Gewerbe</li> <li>Investitionsg.prod.Gew</li> <li>Gesenk-,Freiformschm.si</li> <li>Stahlverformung</li> </ul>	. 1985=100	106.3 119.2	119.3 122.8 122.5 127.8	120.7 120.8 126.7 139.1	10.6 13.6 6.3 16.8	1.2 -1.6 3.4 8.8				
Auftragseingang Ausl.(Volumenindex)										
<ul> <li>Verarbeitendes Gewerbe</li> <li>Investitionsg.prod.Gew</li> <li>Gesenk-,Freiformschm.si</li> <li>Stahlverformung</li> </ul>	. 1985=100	110.9 125.7	118.2 118.0 122.9 132.4	118.8 118.1 109.0 145.4		0.5 0.1 -11.3 9.8				
Umsatz insgesamt (Volumenindex)										
<ul> <li>Verarbeitendes Gewerbe</li> <li>Investitionsg.prod.Gew</li> <li>Gesenk-,Freiformschm.si</li> <li>Stahlverformung</li> </ul>	. 1985=100	111.0 113.2	120.5 124.2 122.7 132.0	121.9 122.3 130.4 141.1	9.3 10.2 15.2 15.8	1.2 -1.5 6.3 6.9				
Inlandsumsatz (Volumenindex)										
<ul> <li>Verarbeitendes Gewerbe</li> <li>Investitionsg.prod.Gew</li> <li>Gesenk-,Freiformschm.si</li> <li>Stahlverformung</li> </ul>	. 1985=100	110.5	120.5 125.7 124.4 130.8	121.3 121.7 132.6 140.6	10.1 16.3	0.7 -3.2 6.6 7.5				
Auslandsumsatz (Volumenindex)										
<ul> <li>Verarbeitendes Gewerbe</li> <li>Investitionsg.prod.Gew</li> <li>Gesenk-,Freiformschm.st</li> <li>Stahlverformung</li> </ul>	. 1985=100	111.7	120.5 122.0 116.5 137.5	122.8 123.0 122.7 143.4		1.9 0.8 5.3 4.3				
Einfuhr (Spezialhandel)										
<ul> <li>Verarbeitendes Gewerbe</li> <li>Investitionsg.prod.Gew</li> <li>Erzeugnisse der Stahl- verformung</li> </ul>		36709 14940 229	35294 14562 224	41749 18214 266	21.9	18.3 25.1 18.4				
Ausfuhr (Spezialhandel)										
<ul> <li>Verarbeitendes Gewerbe</li> <li>Investitionsg.prod.Gew</li> <li>Erzeugnisse der Stahl- verformung</li> </ul>	Mill.DM Mill.DM Mill.DM	51538 29182 504	51357 29266 468	55632 32141 <b>4</b> 92	7.9 10.1 <del>-</del> 2.3	8.3 9.8 5.1				
Einfuhrpreise (Index)										
<ul> <li>Verarbeitendes Gewerbe</li> <li>Investitionsg.prod.Gew</li> <li>Erz.d.Ziehereien u.Kalwalzwerke.Stahlverfort</li> </ul>	. 1985=100 t- 1985=100	97.4	92.9 99.3 99.9	92.2 98.8 99.8	1.4	-0.8 -0.5 -0.1				
Ausfuhrpreise (Index)										
<ul> <li>Verarbeitendes Gewerbe</li> <li>Investitionsg.prod.Gew</li> <li>Erz.d.Ziehereien u.Kalwalzwerke,Stahlverford</li> </ul>	. 1985≈100 t- 1985=100 mg.	105.0 95.1	103.1 106.9 98.4	102.9 106.9 98.3	1.8 3.4	-0.2 -0.1				
- Erz.d.Stahlverformung  Erzeugerpreise (Index)	1985=100	102.6	105.5	105.6	2.9	0.1				
- Verarbeitendes Gewerbe - Investitionsg.prod.Gew - Schmiedestuecke - Schrauben, Normdrehtei	. 1985=100 1985=100	106.0	102.6 108.2 102.7 106.1	102.8 108.4 102.7 106.0	2.3 1.1	0.2 0.2 - -0.1				