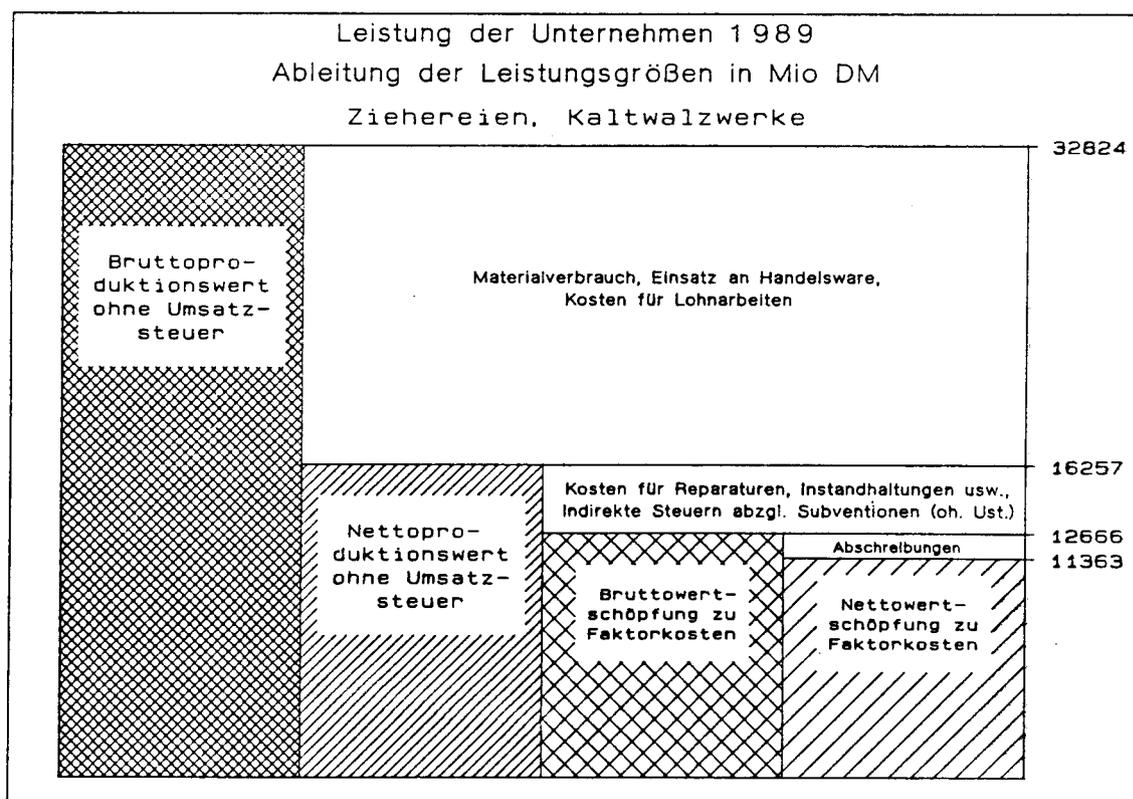




Branchendienst  
des Statistischen Informationssystems des Bundes

# Stahlverformung

September 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 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. 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 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). Erfäßt 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

## Statistisches Informationssystem des Bundes

Branchendienst:

September 1991

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

Konjunkturindikator	Einheit	1990		1991		Veränderungen in %	
		Jul	Jun	Jul	Jul 1991 gegenüber		
					Jul 1990	Jun 1991	
<b>Beschäftigte</b>							
- Verarbeitendes Gewerbe	1000	7274	7339	7386	1.5	0.6	
- Investitionsg.prod.Gew.	1000	4030	4043	4065	0.9	0.5	
- Gesenk-,Freiformschm.st.	1000	46	45	45	-1.8	0.5	
- Stahlverformung	1000	98	101	102	3.6	1.1	
<b>Arbeiter</b>							
- Verarbeitendes Gewerbe	1000	4930	4942	4987	1.2	0.9	
- Investitionsg.prod.Gew.	1000	2685	2671	2692	0.3	0.8	
- Gesenk-,Freiformschm.st.	1000	37	36	36	-2.3	0.6	
- Stahlverformung	1000	77	79	80	3.3	1.4	
<b>Geleistete Arbeiterstunden</b>							
- Verarbeitendes Gewerbe	1000	628194	651688	647016	3.0	-0.7	
- Investitionsg.prod.Gew.	1000	335814	348222	339393	1.1	-2.5	
- Gesenk-,Freiformschm.st.	1000	4691	4856	4775	1.8	-1.7	
- Stahlverformung	1000	10234	10765	10701	4.6	-0.6	
<b>Lohnsumme</b>							
- Verarbeitendes Gewerbe	Mill.DM	17745	19022	19019	7.2	-0.0	
- Investitionsg.prod.Gew.	Mill.DM	10365	10774	11007	6.2	2.2	
- Gesenk-,Freiformschm.st.	Mill.DM	140	140	141	1.2	1.1	
- Stahlverformung	Mill.DM	268	292	289	7.8	-0.9	
<b>Gehaltsumme</b>							
- Verarbeitendes Gewerbe	Mill.DM	12997	15897	13929	7.2	-12.4	
- Investitionsg.prod.Gew.	Mill.DM	7914	9594	8507	7.5	-11.3	
- Gesenk-,Freiformschm.st.	Mill.DM	49	62	52	5.5	-16.6	
- Stahlverformung	Mill.DM	111	143	121	8.3	-15.8	
<b>Inlandsumsatz</b>							
- Verarbeitendes Gewerbe	Mill.DM	102523	121492	117986	15.1	-2.9	
- Investitionsg.prod.Gew.	Mill.DM	41888	54056	49911	19.2	-7.7	
- Gesenk-,Freiformschm.st.	Mill.DM	518	601	584	12.8	-2.7	
- Stahlverformung	Mill.DM	1031	1152	1151	11.6	-0.1	
<b>Auslandsumsatz</b>							
- Verarbeitendes Gewerbe	Mill.DM	41878	44696	41890	0.0	-6.3	
- Investitionsg.prod.Gew.	Mill.DM	25819	27681	25063	-2.9	-9.5	
- Gesenk-,Freiformschm.st.	Mill.DM	108	125	114	5.5	-9.1	
- Stahlverformung	Mill.DM	197	211	221	12.2	4.7	
<b>Nettoproduktion (Index)</b>							
- Verarbeitendes Gewerbe	1985=100	114.0	127.7	119.2	4.6	-6.7	
- Investitionsg.prod.Gew.	1985=100	116.0	134.5	119.7	3.2	-11.0	
- Gesenk-,Freiformschm.st.	1985=100	102.2	122.6	108.4	6.1	-11.6	
- Stahlverformung	1985=100	117.4	128.3	126.0	7.3	-1.8	
<b>Auftragseingang insg.(Volumenindex)</b>							
- Verarbeitendes Gewerbe	1985=100	117.6	122.1	121.7	3.5	-0.3	
- Investitionsg.prod.Gew.	1985=100	124.3	126.0	125.2	0.7	-0.6	
- Gesenk-,Freiformschm.st.	1985=100	118.0	128.6	128.7	9.1	0.1	
- Stahlverformung	1985=100	132.1	137.4	140.8	6.6	2.5	

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

September 1991

Konjunkturindikator	Einheit	1990		1991		Veränderungen in %	
		Jul	Jun	Jul	Jul 1991 gegenüber		
					Jul 1990	Jun 1991	
<b>Auftragseingang Inl. (Volumenindex)</b>							
- Verarbeitendes Gewerbe	1985=100	122.0	129.8	128.2	5.1	-1.2	
- Investitionsg.prod.Gew.	1985=100	132.1	138.4	135.1	2.3	-2.4	
- Gesenk-, Freiformschm.st.	1985=100	122.7	135.0	136.9	11.6	1.4	
- Stahlverformung	1985=100	133.9	139.3	144.1	7.6	3.4	
<b>Auftragseingang Ausl. (Volumenindex)</b>							
- Verarbeitendes Gewerbe	1985=100	110.4	109.4	111.0	0.5	1.5	
- Investitionsg.prod.Gew.	1985=100	113.8	109.4	111.9	-1.7	2.3	
- Gesenk-, Freiformschm.st.	1985=100	100.8	105.1	98.7	-2.1	-6.1	
- Stahlverformung	1985=100	123.5	128.8	124.8	1.1	-3.1	
<b>Umsatz insgesamt (Volumenindex)</b>							
- Verarbeitendes Gewerbe	1985=100	113.7	129.3	122.9	8.1	-4.9	
- Investitionsg.prod.Gew.	1985=100	116.3	136.2	124.3	6.9	-8.7	
- Gesenk-, Freiformschm.st.	1985=100	116.7	135.5	128.0	9.7	-5.5	
- Stahlverformung	1985=100	128.9	144.2	143.0	10.9	-0.8	
<b>Inlandsumsatz (Volumenindex)</b>							
- Verarbeitendes Gewerbe	1985=100	116.2	138.1	132.3	13.9	-4.2	
- Investitionsg.prod.Gew.	1985=100	119.6	150.9	138.5	15.8	-8.2	
- Gesenk-, Freiformschm.st.	1985=100	122.4	142.4	136.2	11.3	-4.4	
- Stahlverformung	1985=100	130.8	147.2	144.9	10.8	-1.6	
<b>Auslandsumsatz (Volumenindex)</b>							
- Verarbeitendes Gewerbe	1985=100	109.4	114.5	107.2	-2.0	-6.4	
- Investitionsg.prod.Gew.	1985=100	111.7	115.7	104.5	-6.4	-9.7	
- Gesenk-, Freiformschm.st.	1985=100	95.9	110.6	98.6	2.8	-10.8	
- Stahlverformung	1985=100	119.3	129.3	133.9	12.2	3.6	
<b>Einfuhr (Spezialhandel)</b>							
- Verarbeitendes Gewerbe	Mill. DM	40161	46022	51056	27.1	10.9	
- Investitionsg.prod.Gew.	Mill. DM	17516	22699	24254	38.5	6.8	
- Erzeugnisse der Stahlverformung	Mill. DM	275	296	346	26.0	16.9	
<b>Ausfuhr (Spezialhandel)</b>							
- Verarbeitendes Gewerbe	Mill. DM	52543	50370	55859	6.3	10.9	
- Investitionsg.prod.Gew.	Mill. DM	31033	29569	32191	3.7	8.9	
- Erzeugnisse der Stahlverformung	Mill. DM	469	507	510	8.7	0.6	
<b>Einfuhrpreise (Index)</b>							
- Verarbeitendes Gewerbe	1985=100	89.0	90.3	90.3	1.5	-	
- Investitionsg.prod.Gew.	1985=100	98.3	101.1	101.4	3.2	0.3	
- Erz.d.Ziehereien u.Kaltwalzwerke, Stahlverformg.	1985=100	97.7	95.5	94.8	-3.0	-0.7	
<b>Ausfuhrpreise (Index)</b>							
- Verarbeitendes Gewerbe	1985=100	102.9	104.5	104.6	1.7	0.1	
- Investitionsg.prod.Gew.	1985=100	109.0	111.6	111.8	2.6	0.2	
- Erz.d.Ziehereien u.Kaltwalzwerke, Stahlverformg.	1985=100	100.9	97.6	97.2	-3.7	-0.4	
- Erz.d.Stahlverformung	1985=100	108.8	110.6	110.7	1.7	0.1	
<b>Erzeugerpreise (Index)</b>							
- Verarbeitendes Gewerbe	1985=100	103.3	105.3	106.2	2.8	0.9	
- Investitionsg.prod.Gew.	1985=100	110.9	114.2	114.5	3.2	0.3	
- Schmiedestuecke	1985=100	103.4	104.1	104.3	0.9	0.2	
- Schrauben, Normdrehteile	1985=100	109.9	109.9	110.3	0.4	0.4	