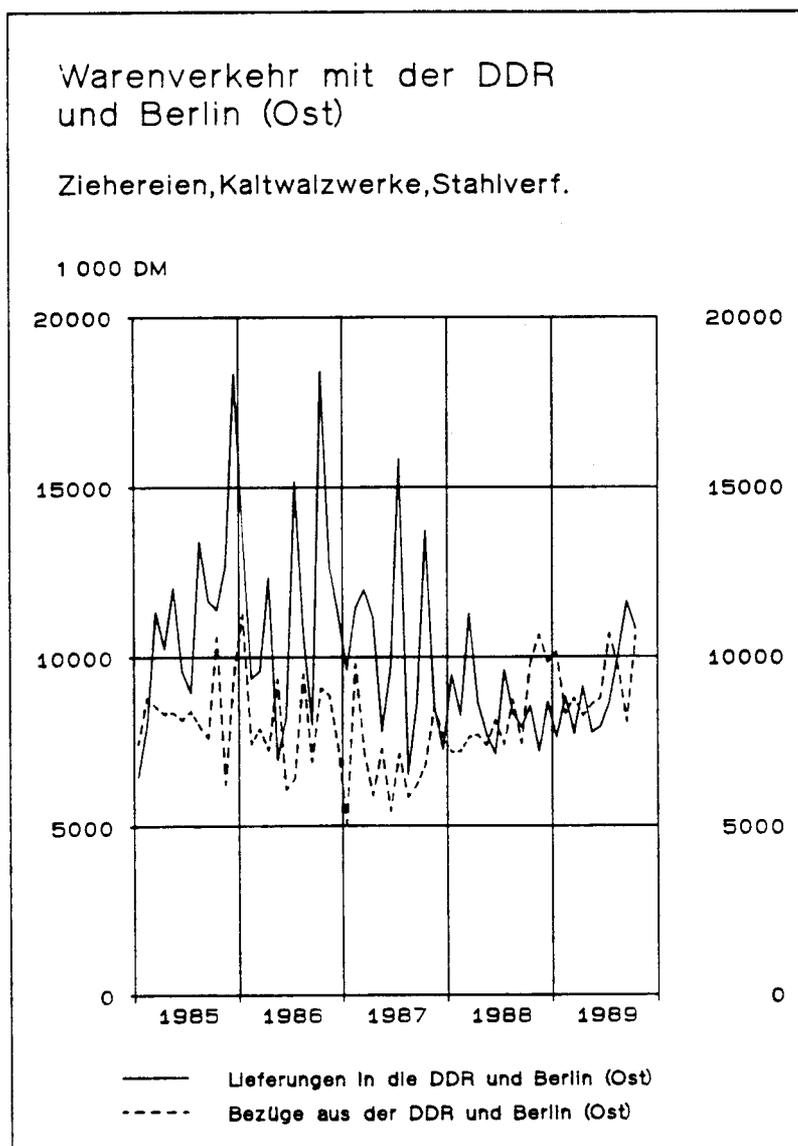




Branchendienst  
des Statistischen Informationssystems des Bundes

# Stahlverformung

Januar 1990



## 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). 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 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 Fassonsteile aus Stahl und NE-Metall

## Statistisches Informationssystem des Bundes

Branchendienst:

Januar 1990

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

Konjunkturindikator	Einheit	1988		1989		Veränderungen in %	
		Nov	Okt	Nov	Nov 1989 gegenüber		
					Nov 1988	Okt 1989	
<b>Beschäftigte</b>							
- Verarbeitendes Gewerbe	1000	6891	7029	7035	2.1	0.1	
- Investitionsg.prod.Gew.	1000	3784	3881	3888	2.8	0.2	
- Gesenk-, Freiformschm.st.	1000	41	43	43	5.4	0.3	
- Stahlverformung	1000	87	91	91	5.6	0.3	
<b>Arbeiter</b>							
- Verarbeitendes Gewerbe	1000	4645	4734	4743	2.1	0.2	
- Investitionsg.prod.Gew.	1000	2506	2571	2576	2.8	0.2	
- Gesenk-, Freiformschm.st.	1000	33	35	35	5.6	0.5	
- Stahlverformung	1000	67	72	72	6.9	0.3	
<b>Geleistete Arbeiterstunden</b>							
- Verarbeitendes Gewerbe	1000	654192	678421	662330	1.2	-2.4	
- Investitionsg.prod.Gew.	1000	347509	363956	355923	2.4	-2.2	
- Gesenk-, Freiformschm.st.	1000	4731	5114	4974	5.1	-2.7	
- Stahlverformung	1000	9775	10674	10494	7.4	-1.7	
<b>Lohnsumme</b>							
- Verarbeitendes Gewerbe	Mill.DM	19104	16080	20075	5.1	24.8	
- Investitionsg.prod.Gew.	Mill.DM	10580	8835	11258	6.4	27.4	
- Gesenk-, Freiformschm.st.	Mill.DM	126	125	140	10.6	11.5	
- Stahlverformung	Mill.DM	248	232	277	11.7	19.5	
<b>Gehaltsumme</b>							
- Verarbeitendes Gewerbe	Mill.DM	15471	11622	16227	4.9	39.6	
- Investitionsg.prod.Gew.	Mill.DM	8843	6809	9346	5.7	37.3	
- Gesenk-, Freiformschm.st.	Mill.DM	51	41	55	7.5	33.1	
- Stahlverformung	Mill.DM	120	92	124	3.0	34.0	
<b>Inlandsumsatz</b>							
- Verarbeitendes Gewerbe	Mill.DM	94131	103359	102405	8.8	-0.9	
- Investitionsg.prod.Gew.	Mill.DM	38514	41307	42140	9.4	2.0	
- Gesenk-, Freiformschm.st.	Mill.DM	474	561	533	12.5	-5.0	
- Stahlverformung	Mill.DM	892	1042	989	10.9	-5.1	
<b>Auslandsumsatz</b>							
- Verarbeitendes Gewerbe	Mill.DM	41880	46592	46449	10.9	-0.3	
- Investitionsg.prod.Gew.	Mill.DM	25273	28004	28672	13.4	2.4	
- Gesenk-, Freiformschm.st.	Mill.DM	120	137	135	13.2	-1.1	
- Stahlverformung	Mill.DM	209	220	220	5.2	-0.1	
<b>Nettoproduktion (Index)</b>							
- Verarbeitendes Gewerbe	1985=100	114.8	124.6	120.2	4.7	-3.5	
- Investitionsg.prod.Gew.	1985=100	118.0	129.0	126.6	7.3	-1.9	
- Gesenk-, Freiformschm.st.	1985=100	109.6	127.3	119.9	9.4	-5.8	
- Stahlverformung	1985=100	116.5	136.9	127.4	9.4	-6.9	
<b>Auftragseingang insg.(Volumenindex)</b>							
- Verarbeitendes Gewerbe	1985=100	112.4	119.9	118.7	5.6	-1.0	
- Investitionsg.prod.Gew.	1985=100	114.1	119.6	123.6	8.3	3.3	
- Gesenk-, Freiformschm.st.	1985=100	122.3	122.9	122.3	-	-0.5	
- Stahlverformung	1985=100	128.4	140.2	136.9	6.6	-2.4	

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

Januar 1990

Konjunkturindikator	Einheit	1988		1989		Veränderungen in %	
		Nov	Okt	Nov	Nov 1989 gegenüber		
					Nov 1988	Okt 1989	
<b>Auftragseingang Inl. (Volumenindex)</b>							
- Verarbeitendes Gewerbe	1985=100	110.2	120.7	115.5	4.8	-4.3	
- Investitionsg.prod.Gew.	1985=100	111.2	120.8	119.0	7.0	-1.5	
- Gesenk-, Freiformschm.st.	1985=100	124.0	126.7	124.6	0.5	-1.7	
- Stahlverformung	1985=100	124.1	139.1	134.9	8.7	-3.0	
<b>Auftragseingang Ausl. (Volumenindex)</b>							
- Verarbeitendes Gewerbe	1985=100	116.2	118.8	124.0	6.7	4.4	
- Investitionsg.prod.Gew.	1985=100	118.1	118.1	129.6	9.7	9.7	
- Gesenk-, Freiformschm.st.	1985=100	116.3	109.0	114.2	-1.8	4.8	
- Stahlverformung	1985=100	149.1	145.4	146.5	-1.7	0.8	
<b>Umsatz insgesamt (Volumenindex)</b>							
- Verarbeitendes Gewerbe	1985=100	112.8	121.9	120.4	6.7	-1.2	
- Investitionsg.prod.Gew.	1985=100	114.4	122.3	125.1	9.4	2.3	
- Gesenk-, Freiformschm.st.	1985=100	112.4	130.4	125.7	11.8	-3.6	
- Stahlverformung	1985=100	123.9	141.1	134.6	8.6	-4.6	
<b>Inlandsumsatz (Volumenindex)</b>							
- Verarbeitendes Gewerbe	1985=100	112.6	121.3	119.5	6.1	-1.5	
- Investitionsg.prod.Gew.	1985=100	114.8	121.7	124.6	8.5	2.4	
- Gesenk-, Freiformschm.st.	1985=100	113.0	132.6	126.8	12.2	-4.4	
- Stahlverformung	1985=100	121.5	140.6	133.2	9.6	-5.3	
<b>Auslandsumsatz (Volumenindex)</b>							
- Verarbeitendes Gewerbe	1985=100	113.0	122.8	122.0	8.0	-0.7	
- Investitionsg.prod.Gew.	1985=100	113.7	123.0	125.8	10.6	2.3	
- Gesenk-, Freiformschm.st.	1985=100	109.9	122.7	121.5	10.6	-1.0	
- Stahlverformung	1985=100	135.4	143.4	140.9	4.1	-1.7	
<b>Einfuhr (Spezialhandel)</b>							
- Verarbeitendes Gewerbe	Mill.DM	32629	41749	38158	16.9	-8.6	
- Investitionsg.prod.Gew.	Mill.DM	13362	18214	16405	22.8	-9.9	
- Erzeugnisse der Stahlverformung	Mill.DM	200	266	241	20.6	-9.3	
<b>Ausfuhr (Spezialhandel)</b>							
- Verarbeitendes Gewerbe	Mill.DM	49669	55632	53434	7.6	-4.0	
- Investitionsg.prod.Gew.	Mill.DM	29110	32141	31269	7.4	-2.7	
- Erzeugnisse der Stahlverformung	Mill.DM	447	492	461	3.0	-6.3	
<b>Einfuhrpreise (Index)</b>							
- Verarbeitendes Gewerbe	1985=100	90.5	92.2	91.5	1.1	-0.8	
- Investitionsg.prod.Gew.	1985=100	97.3	98.8	98.3	1.0	-0.5	
- Erz.d.Ziehereien u.Kaltwälvwerke, Stahlverformg.	1985=100	96.5	99.8	99.6	3.2	-0.2	
<b>Ausfuhrpreise (Index)</b>							
- Verarbeitendes Gewerbe	1985=100	101.0	102.9	102.6	1.6	-0.3	
- Investitionsg.prod.Gew.	1985=100	104.9	106.9	106.8	1.8	-0.1	
- Erz.d.Ziehereien u.Kaltwälvwerke, Stahlverformg.	1985=100	95.2	98.3	98.7	3.7	0.4	
- Erz.d.Stahlverformung	1985=100	102.6	105.6	105.6	2.9	-	
<b>Erzeugerpreise (Index)</b>							
- Verarbeitendes Gewerbe	1985=100	100.0	102.8	102.5	2.5	-0.3	
- Investitionsg.prod.Gew.	1985=100	106.1	108.4	108.4	2.2	-	
- Schmiedestuecke	1985=100	101.5	102.7	102.5	1.0	-0.2	
- Schrauben, Normdrehteile	1985=100	103.0	106.0	106.1	3.0	0.1	