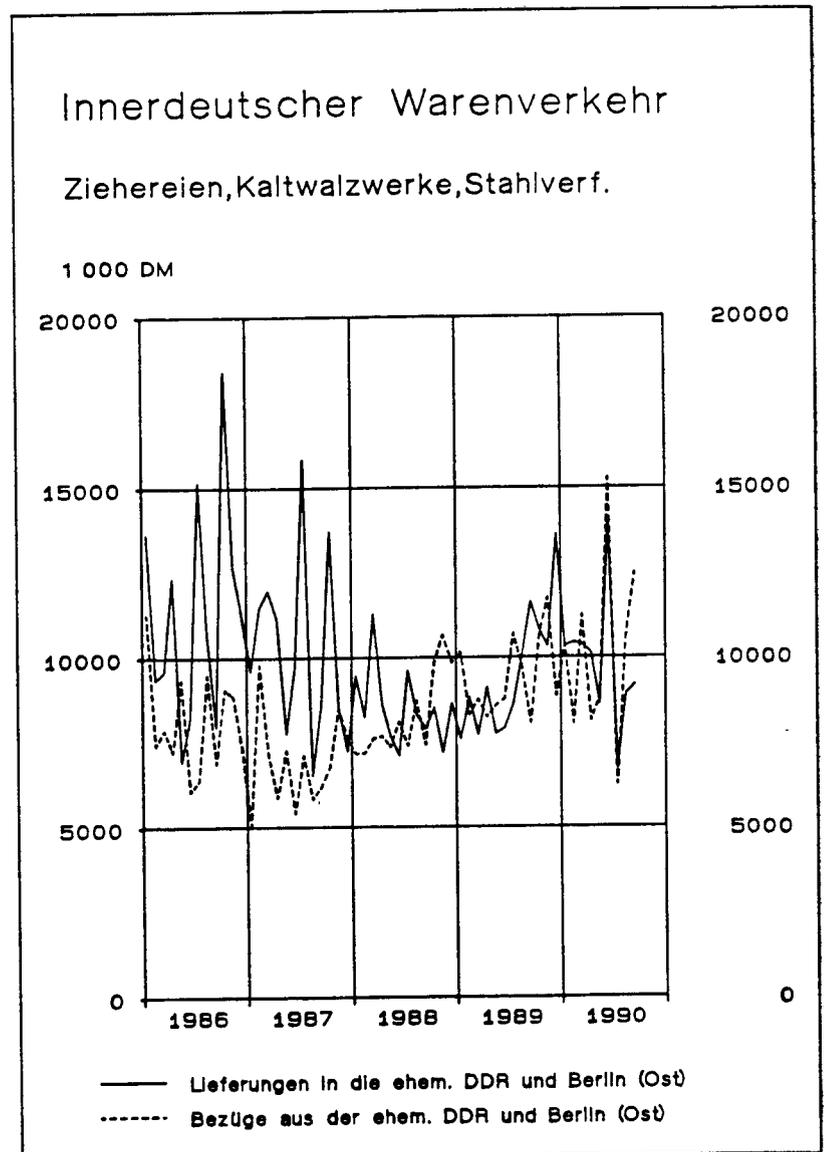




Branchendienst  
des Statistischen Informationssystems des Bundes

# Stahlverformung

Dezember 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, Oberflächenveredlung = SYPRO 3025 Stahlverformung a.n.g., Oberflächenveredlung, 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

Zeichenerklärung: . = Zahlenwert geheimzuhalten.

## 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). 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 Fassondrehteile 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:

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

Dezember 1990

Konjunkturindikator	Einheit	1989		1990		Veränderungen in %	
		Okt	Sep	Okt	Okt 1990 gegenüber		
					Okt 1989	Sep 1990	
<b>Beschäftigte</b>							
- Verarbeitendes Gewerbe	1000	7114	7331	7333	3.1	0.0	
- Investitionsg.prod.Gew.	1000	3925	4056	4054	3.3	-0.1	
- Gesenk-, Freiformschm.st.	1000	43	46	46	6.1	-0.2	
- Stahlverformung	1000	93	98	98	6.1	0.0	
<b>Arbeiter</b>							
- Verarbeitendes Gewerbe	1000	4794	4952	4952	3.3	0.0	
- Investitionsg.prod.Gew.	1000	2602	2691	2689	3.3	-0.1	
- Gesenk-, Freiformschm.st.	1000	35	37	37	6.3	-0.4	
- Stahlverformung	1000	73	77	77	6.1	0.1	
<b>Geleistete Arbeiterstunden</b>							
- Verarbeitendes Gewerbe	1000	688861	653160	708559	2.9	8.5	
- Investitionsg.prod.Gew.	1000	369271	347509	379064	2.7	9.1	
- Gesenk-, Freiformschm.st.	1000	5148	4951	5414	5.2	9.4	
- Stahlverformung	1000	10883	10366	11360	4.4	9.6	
<b>Lohnsumme</b>							
- Verarbeitendes Gewerbe	Mill.DM	16210	16491	17844	10.1	8.2	
- Investitionsg.prod.Gew.	Mill.DM	8917	9380	9854	10.5	5.1	
- Gesenk-, Freiformschm.st.	Mill.DM	126	126	141	12.2	12.2	
- Stahlverformung	Mill.DM	236	246	266	12.6	7.9	
<b>Gehaltsumme</b>							
- Verarbeitendes Gewerbe	Mill.DM	11722	12533	12663	8.0	1.0	
- Investitionsg.prod.Gew.	Mill.DM	6873	7533	7548	9.8	0.2	
- Gesenk-, Freiformschm.st.	Mill.DM	41	46	46	12.3	0.6	
- Stahlverformung	Mill.DM	94	105	106	12.8	0.6	
<b>Inlandsumsatz</b>							
- Verarbeitendes Gewerbe	Mill.DM	104468	111433	121262	16.1	8.8	
- Investitionsg.prod.Gew.	Mill.DM	41716	46866	49250	18.1	5.1	
- Gesenk-, Freiformschm.st.	Mill.DM	564	574	623	10.3	8.5	
- Stahlverformung	Mill.DM	1064	1043	1171	10.0	12.3	
<b>Auslandsumsatz</b>							
- Verarbeitendes Gewerbe	Mill.DM	46459	44766	46640	0.4	4.2	
- Investitionsg.prod.Gew.	Mill.DM	27873	27702	28162	1.0	1.7	
- Gesenk-, Freiformschm.st.	Mill.DM	138	125	151	9.9	21.3	
- Stahlverformung	Mill.DM	221	221	235	6.2	6.2	
<b>Nettoproduktion (Index)</b>							
- Verarbeitendes Gewerbe	1985=100	125.1	125.2	133.8	7.0	6.9	
- Investitionsg.prod.Gew.	1985=100	129.2	130.1	137.1	6.1	5.4	
- Gesenk-, Freiformschm.st.	1985=100	126.3	127.6	129.5	2.5	1.5	
- Stahlverformung	1985=100	136.7	126.6	136.6	-0.1	7.9	
<b>Auftragseingang insg.(Volumenindex)</b>							
- Verarbeitendes Gewerbe	1985=100	120.6	125.0	134.1	11.2	7.3	
- Investitionsg.prod.Gew.	1985=100	120.4	127.1	137.1	13.9	7.9	
- Gesenk-, Freiformschm.st.	1985=100	123.7	125.1	134.0	8.3	7.1	
- Stahlverformung	1985=100	142.7	127.7	144.0	0.9	12.8	

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

**Dezember 1990**

Konjunkturindikator	Einheit	1989			1990		Veränderungen in %	
		Okt	Sep	Okt	Okt 1990 gegenüber			
					Okt 1989	Sep 1990		
<b>Auftragseingang Inl. (Volumenindex)</b>								
- Verarbeitendes Gewerbe	1985=100	121.6	130.2	141.4	16.3	8.6		
- Investitionsg.prod.Gew.	1985=100	122.1	137.2	148.9	21.9	8.5		
- Gesenk-,Freiformschm.st.	1985=100	127.5	128.3	139.9	9.7	9.0		
- Stahlverformung	1985=100	142.0	130.0	144.3	1.6	11.0		
<b>Auftragseingang Ausl. (Volumenindex)</b>								
- Verarbeitendes Gewerbe	1985=100	118.9	116.4	122.3	2.9	5.1		
- Investitionsg.prod.Gew.	1985=100	118.1	113.6	121.3	2.7	6.8		
- Gesenk-,Freiformschm.st.	1985=100	109.8	113.4	112.2	2.2	-1.1		
- Stahlverformung	1985=100	145.7	116.5	142.3	-2.3	22.1		
<b>Umsatz insgesamt (Volumenindex)</b>								
- Verarbeitendes Gewerbe	1985=100	122.1	124.4	131.2	7.5	5.5		
- Investitionsg.prod.Gew.	1985=100	122.2	129.6	132.1	8.1	1.9		
- Gesenk-,Freiformschm.st.	1985=100	131.4	128.6	141.6	7.8	10.1		
- Stahlverformung	1985=100	143.6	133.3	148.3	3.3	11.3		
<b>Inlandsumsatz (Volumenindex)</b>								
- Verarbeitendes Gewerbe	1985=100	122.0	128.8	137.2	12.5	6.5		
- Investitionsg.prod.Gew.	1985=100	122.3	136.7	140.5	14.9	2.8		
- Gesenk-,Freiformschm.st.	1985=100	133.6	133.2	145.5	8.9	9.2		
- Stahlverformung	1985=100	143.6	134.2	149.3	4.0	11.3		
<b>Auslandsumsatz (Volumenindex)</b>								
- Verarbeitendes Gewerbe	1985=100	122.1	116.9	121.2	-0.7	3.7		
- Investitionsg.prod.Gew.	1985=100	122.0	119.7	120.4	-1.3	0.6		
- Gesenk-,Freiformschm.st.	1985=100	123.5	112.0	127.8	3.5	14.1		
- Stahlverformung	1985=100	143.7	128.5	143.4	-0.2	11.6		
<b>Einfuhr (Spezialhandel)</b>								
- Verarbeitendes Gewerbe	M111.DM	41636	37526	46386	11.4	23.6		
- Investitionsg.prod.Gew.	M111.DM	18212	16666	20973	15.2	25.8		
- Erzeugnisse der Stahlverformung	M111.DM	266	234	289	8.7	23.5		
<b>Ausfuhr (Spezialhandel)</b>								
- Verarbeitendes Gewerbe	M111.DM	55628	46993	57841	4.0	23.1		
- Investitionsg.prod.Gew.	M111.DM	32140	26932	33718	4.9	25.2		
- Erzeugnisse der Stahlverformung	M111.DM	492	425	515	4.7	21.2		
<b>Einfuhrpreise (Index)</b>								
- Verarbeitendes Gewerbe	1985=100	92.2	91.3	91.2	-1.1	-0.1		
- Investitionsg.prod.Gew.	1985=100	98.8	98.0	98.0	-0.8	-		
- Erz.d.Ziehereien u.Kaltwalzwerke, Stahlverformg.	1985=100	99.8	97.5	97.4	-2.4	-0.1		
<b>Ausfuhrpreise (Index)</b>								
- Verarbeitendes Gewerbe	1985=100	102.9	103.2	103.2	0.3	-		
- Investitionsg.prod.Gew.	1985=100	106.9	109.1	109.2	2.2	0.1		
- Erz.d.Ziehereien u.Kaltwalzwerke, Stahlverformg.	1985=100	98.3	100.7	100.6	2.3	-0.1		
- Erz.d.Stahlverformung	1985=100	105.6	108.9	109.0	3.2	0.1		
<b>Erzeugerpreise (Index)</b>								
- Verarbeitendes Gewerbe	1985=100	102.8	104.5	105.2	2.3	0.7		
- Investitionsg.prod.Gew.	1985=100	108.4	111.3	111.5	2.9	0.2		
- Schmiedestuecke	1985=100	102.7	103.6	103.6	0.9	-		
- Schrauben, Normdrehteile	1985=100	106.0	109.5	110.0	3.8	0.5		