



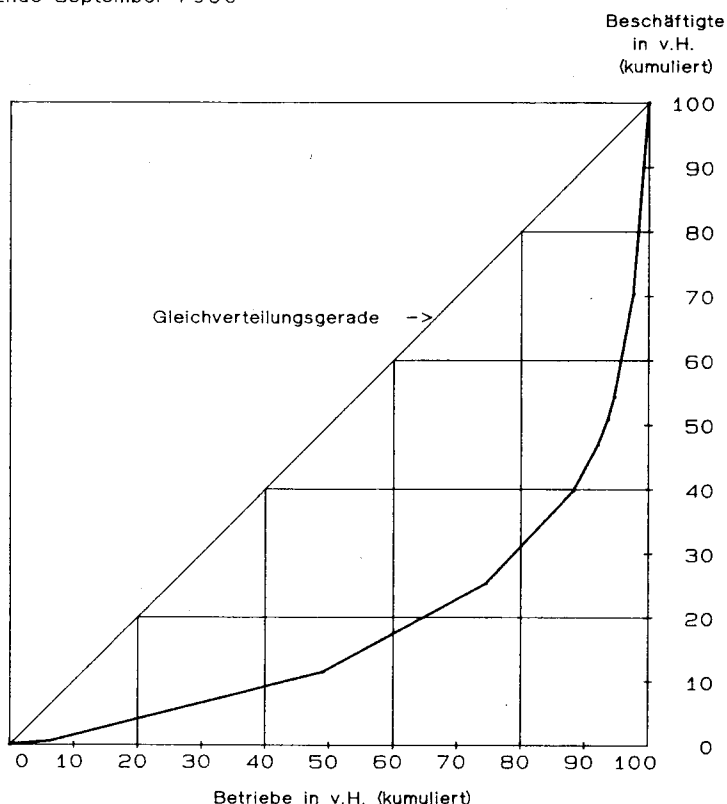
Branchendienst  
des Statistischen Informationssystems des Bundes

# Stahlbau, Schienenfahrzeugbau

September 1987

Stahlbau, Schienenfahrzeugbau

Betriebe und zugehörige Beschäftigte  
nach Beschäftigtengrößenklassen  
Ende September 1986



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

WI = Systematisches Warenverzeichnis für die Industriestatistik (WI), Ausgabe 1975

## 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.

**Wirtschaftsgruppe:** Stahl- u. Leichtmetallbau, Schienenfahrzeugbau = SYPRO 31 Stahl- u. Leichtmetallbau, Schienenfahrzeugbau

## 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

**Wirtschaftsgruppe:** s. Beschäftigte

## Lohn- u. Gehaltssumme:

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

**Statistik:** s. Beschäftigte

**Erfassungsbereich:** s. Beschäftigte

**Wirtschaftsgruppe:** 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

**Wirtschaftsgruppe:** s. Beschäftigte

## Nettoproduktion (Index):

**Begriffsinhalt:** Index (Basis 1980 = 100), der aus Meßzahlen der Produktion auf repräsentativer Grundlage unter Ausschaltung der Preisveränderungen berechnet wird; kalenderbereinigter Wert für fachliche Unternehmensteile.

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

**Erfassungsbereich:** s. Beschäftigte

**Wirtschaftsgruppe:** s. Beschäftigte

## Auftragseingang (Volumenindex):

**Begriffsinhalt:** Index (Basis 1980 = 100), 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 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)

**Wirtschaftsgruppe:** s. Beschäftigte

## Umsatz (Volumenindex):

**Begriffsinhalt:** Index (Basis 1980 = 100), der aus der Summe der Rechnungsendbeträge (ohne Umsatzsteuer) der im jeweiligen Berichtsmonat abgerechneten Lieferungen und Leistungen an Dritte unter Ausschaltung der Preisveränderungen berechnet wird.

**Statistik:** s. Auftragseingang

**Erfassungsbereich:** s. Auftragseingang

**Wirtschaftsgruppe:** 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.

**Gütergruppe:** Stahlbauerzeugnisse und Schienenfahrzeuge = GP 31 Stahlbauerzeugnisse und Schienenfahrzeuge

## Einfuhr-/Ausfuhrpreise (Indizes):

**Begriffsinhalt:** Indizes (Basis 1980 = 100), 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 Waren

**Warengruppe:** Stahlbauerzeugnisse = WI (angelehnt) Stahlbauerzeugnisse

## Erzeugerpreise (Index):

**Begriffsinhalt:** Index (Basis 1980 = 100), 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 Produkten.

**Warengruppe:** Stahlbauerzeugnisse und Schienenfahrzeuge = WI 31 Stahlbauerzeugnisse und Schienenfahrzeuge

# Statistisches Informationssystem des Bundes

Branchendienst:  
Stahl- und Leichtmetallbau, Schienenfahrzeugbau (SYPRO 31)

September 1987

Konjunkturindikator	Einheit	1986	1987		Veränderungen in %	
		Jul	Jun	Jul	Jul 1987 gegenüber	
					Jul 1986	Jun 1987

## Beschäftigte

- Verarbeitendes Gewerbe	1000	6889	6832	6865	-0.4	0.5
- Investitionsg.prod.Gew.	1000	3753	3746	3763	0.3	0.5
- Stahl-, Schienenfzg.bau	1000	184	184	184	0.4	0.1

## Arbeiter

- Verarbeitendes Gewerbe	1000	4720	4633	4663	-1.2	0.6
- Investitionsg.prod.Gew.	1000	2528	2494	2510	-0.7	0.6
- Stahl-, Schienenfzg.bau	1000	134	134	134	0.3	0.3

## Geleistete Arbeiterstunden

- Verarbeitendes Gewerbe	1000	655312	601585	610049	-6.9	1.4
- Investitionsg.prod.Gew.	1000	348145	317519	316965	-9.0	-0.2
- Stahl-, Schienenfzg.bau	1000	19844	18584	19307	-2.7	3.9

## Lohnsumme

- Verarbeitendes Gewerbe	M111.DM	15172	14947	15460	1.9	3.4
- Investitionsg.prod.Gew.	M111.DM	8725	8305	8944	2.5	7.7
- Stahl-, Schienenfzg.bau	M111.DM	455	449	468	2.8	4.1

## Gehaltsumme

- Verarbeitendes Gewerbe	M111.DM	10513	11721	10927	3.9	-6.8
- Investitionsg.prod.Gew.	M111.DM	6294	6929	6536	3.9	-5.7
- Stahl-, Schienenfzg.bau	M111.DM	243	260	249	2.7	-4.3

## Inlandsumsatz

- Verarbeitendes Gewerbe	M111.DM	83850	82218	83372	-0.6	1.4
- Investitionsg.prod.Gew.	M111.DM	32067	33020	32308	0.7	-2.2
- Stahl-, Schienenfzg.bau	M111.DM	1482	1488	1487	0.4	-0.0

## Auslandsumsatz

- Verarbeitendes Gewerbe	M111.DM	35510	36471	35172	-1.0	-3.6
- Investitionsg.prod.Gew.	M111.DM	21154	22390	20903	-1.2	-6.6
- Stahl-, Schienenfzg.bau	M111.DM	248	344	309	24.8	-10.1

## Nettoproduktion (Index)

- Verarbeitendes Gewerbe	1980=100	101.8	110.7	98.7	-3.0	-10.8
- Investitionsg.prod.Gew.	1980=100	108.2	122.5	102.4	-5.4	-16.4
- Stahl-, Schienenfzg.bau	1980=100	76.6	83.2	72.7	-5.1	-12.6

## Auftragseingang insg.(Volumenindex)

- Verarbeitendes Gewerbe	1980=100	107.4	102.5	105.4	-1.9	2.8
- Investitionsg.prod.Gew.	1980=100	112.6	104.0	107.8	-4.3	3.7
- Stahl-, Schienenfzg.bau	1980=100	107.7	80.9	88.9	-17.5	9.9

Konjunkturindikator	Einheit	1986	1987		Veränderungen in %	
		Jul	Jun	Jul	Jul 1987 gegenüber	
					Jul 1986	Jun 1987

#### Auftragseingang Inl. (Volumenindex)

- Verarbeitendes Gewerbe	1980=100	100.7	93.6	97.9	-2.8	4.6
- Investitionsg.prod.Gew.	1980=100	107.1	96.4	102.6	-4.2	6.4
- Stahl-, Schienenfzg.bau	1980=100	120.3	86.8	93.3	-22.4	7.5

#### Auftragseingang Ausl. (Volumenindex)

- Verarbeitendes Gewerbe	1980=100	122.2	122.1	121.4	-0.7	-0.6
- Investitionsg.prod.Gew.	1980=100	122.1	117.0	116.5	-4.6	-0.4
- Stahl-, Schienenfzg.bau	1980=100	55.1	55.5	70.2	27.4	26.5

#### Umsatz insgesamt (Volumenindex)

- Verarbeitendes Gewerbe	1980=100	107.2	106.1	105.0	-2.1	-1.0
- Investitionsg.prod.Gew.	1980=100	110.9	111.7	106.7	-3.8	-4.5
- Stahl-, Schienenfzg.bau	1980=100	75.4	78.7	76.9	2.0	-2.3

#### Inlandsumsatz (Volumenindex)

- Verarbeitendes Gewerbe	1980=100	99.2	96.6	96.6	-2.6	-
- Investitionsg.prod.Gew.	1980=100	103.1	102.1	99.6	-3.4	-2.4
- Stahl-, Schienenfzg.bau	1980=100	81.1	79.5	82.6	1.8	3.9

#### Auslandsumsatz (Volumenindex)

- Verarbeitendes Gewerbe	1980=100	125.5	128.0	123.5	-1.6	-3.5
- Investitionsg.prod.Gew.	1980=100	124.8	128.4	119.1	-4.6	-7.2
- Stahl-, Schienenfzg.bau	1980=100	52.9	75.5	53.8	1.7	-28.7

#### Einfuhr (Spezialhandel)

- Verarbeitendes Gewerbe	Mill.DM	29023	28167	29969	3.3	6.4
- Investitionsg.prod.Gew.	Mill.DM	10900	11220	11574	6.2	3.2
- Stahlbauerzeugnisse	Mill.DM	130	126	140	7.7	11.1

#### Ausfuhr (Spezialhandel)

- Verarbeitendes Gewerbe	Mill.DM	43607	40235	43539	-0.2	8.2
- Investitionsg.prod.Gew.	Mill.DM	24919	23151	25136	0.9	8.6
- Stahlbauerzeugnisse	Mill.DM	342	353	389	13.6	10.2

#### Einfuhrpreise (Index)

- Verarbeitendes Gewerbe	1980=100	104.2	102.7	103.3	-0.9	0.6
- Investitionsg.prod.Gew.	1980=100	119.0	116.6	116.7	-1.9	0.1
- Stahlbauerzeugnisse	1980=100	122.8	124.0	124.3	1.2	0.2

#### Ausfuhrpreise (Index)

- Verarbeitendes Gewerbe	1980=100	116.5	116.1	116.3	-0.2	0.2
- Investitionsg.prod.Gew.	1980=100	122.7	124.1	124.4	1.4	0.2
- Stahlbauerzeugnisse	1980=100	127.5	130.4	130.7	2.5	0.2

#### Erzeugerpreise (Index)

- Verarbeitendes Gewerbe	1980=100	114.0	114.2	114.4	0.4	0.2
- Investitionsg.prod.Gew.	1980=100	121.4	123.5	123.6	1.8	0.1
- Stahlbauerzeugnisse	1980=100	124.9	127.1	127.4	2.0	0.2