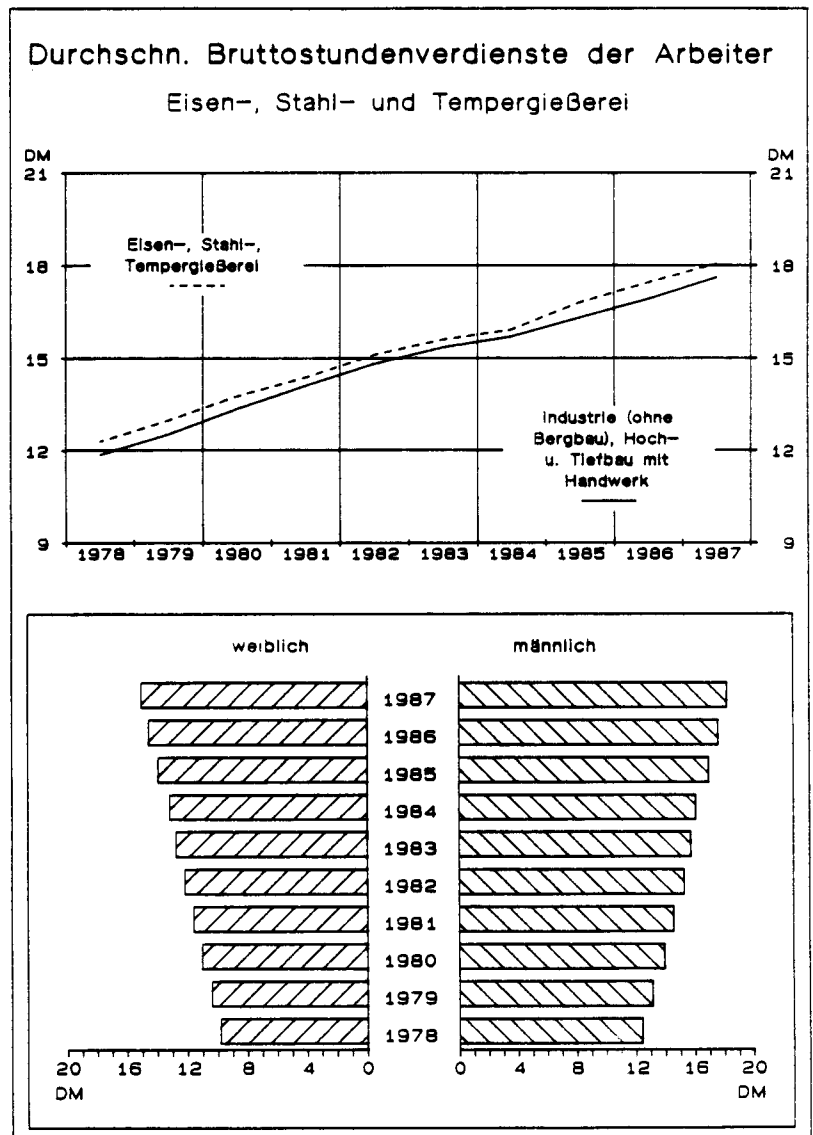




# Branchendienst des Statistischen Informationssystems des Bundes

## Gießerei

März 1988



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.

## Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe:

Das Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe ist eine Hauptgruppe des Verarbeitenden Gewerbes. Dazu gehören u. a. Branchen wie Mineralölverarbeitung, Eisenschaffende Industrie, Gießerei, Chemische Industrie, Holzbearbeitung, Gummiverarbeitung.

## 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:** Gießerei = SYPRO 29 Gießerei

## 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

**Wirtschaftszweig:** Eisen-, Stahl- u. Tempergießerei = SYPRO 2910 Eisen-, Stahl- und Tempergießerei

## 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)

**Wirtschaftszweig:** s. Nettoproduktion (Index)

## 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

**Wirtschaftszweig:** s. Nettoproduktion (Index)

## 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.

**Gütergruppe:** Gießereierzeugnisse = GP 29 Gießereierzeugnisse

## 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:** Gießereierzeugnisse = WI (angelehnt) Gießereierzeugnisse

## 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:** Gießereierzeugnisse = WI 29 Gießereierzeugnisse

# Statistisches Informationssystem des Bundes

Branchendienst:  
Giesserei (SYPRO 29)

März 1988

Konjunkturindikator	Einheit	1987		1988	Veränderungen in %	
		Jan	Dez	Jan	Jan 1988 gegenüber	
					Jan 1987	Dez 1987

## Beschäftigte

- Verarbeitendes Gewerbe	1000	6829	6823	6790	-0.6	-0.5
- Grundst.u.Prod.Gütergew.	1000	1334	1335	1320	-1.1	-1.2
- Giesserei	1000	97	94	95	-1.4	1.4

## Arbeiter

- Verarbeitendes Gewerbe	1000	4633	4599	4573	-1.3	-0.6
- Grundst.u.Prod.Gütergew.	1000	859	855	840	-2.2	-1.7
- Giesserei	1000	78	75	76	-3.2	0.8

## Geleistete Arbeiterstunden

- Verarbeitendes Gewerbe	1000	614226	588026	598622	-2.5	1.8
- Grundst.u.Prod.Gütergew.	1000	114289	111297	113224	-0.9	1.7
- Giesserei	1000	10366	9057	10023	-3.3	10.7

## Lohnsumme

- Verarbeitendes Gewerbe	M111.DM	13297	15368	13262	-0.3	-13.7
- Grundst.u.Prod.Gütergew.	M111.DM	2711	3281	2696	-0.5	-17.8
- Giesserei	M111.DM	238	257	228	-4.4	-11.4

## Gehaltsumme

- Verarbeitendes Gewerbe	M111.DM	10008	11836	10537	5.3	-11.0
- Grundst.u.Prod.Gütergew.	M111.DM	2376	2917	2473	4.1	-15.2
- Giesserei	M111.DM	83	95	90	8.7	-5.0

## Inlandsumsatz

- Verarbeitendes Gewerbe	M111.DM	77440	88345	75522	-2.5	-14.5
- Grundst.u.Prod.Gütergew.	M111.DM	20445	21500	21013	2.8	-2.3
- Giesserei	M111.DM	795	667	864	8.7	29.5

## Auslandsumsatz

- Verarbeitendes Gewerbe	M111.DM	30941	40103	32615	5.4	-18.7
- Grundst.u.Prod.Gütergew.	M111.DM	8706	9368	9666	11.0	3.2
- Giesserei	M111.DM	171	179	189	10.5	5.5

## Nettoproduktion (Index)

- Verarbeitendes Gewerbe	1980=100	94.6	107.6	98.9	4.5	-8.1
- Grundst.u.Prod.Gütergew.	1980=100	89.0	90.1	94.2	5.8	4.6
- Eisen-, Stahl- und Tempergiesserei	1980=100	78.4	66.9	78.2	-0.3	16.9

## Auftragseingang insg.(Volumenindex)

- Verarbeitendes Gewerbe	1980=100	101.9	108.2	105.7	3.7	-2.3
- Grundst.u.Prod.Gütergew.	1980=100	99.7	102.4	106.1	6.4	3.6
- Eisen-, Stahl- und Tempergiesserei	1980=100	74.2	71.8	72.2	-2.7	0.6

Konjunkturindikator	Einheit	1987		1988	Veränderungen in %	
		Jan	Dez	Jan	Jan 1988 gegenüber	
					Jan 1987	Dez 1987
<b>Auftragseingang Inl. (Volumenindex)</b>						
- Verarbeitendes Gewerbe	1980=100	92.8	96.1	96.1	3.6	-
- Grundst.u.Prod.Gütergew.	1980=100	89.0	88.0	93.4	4.9	6.1
- Eisen-, Stahl- und Tempergiesserei	1980=100	68.6	63.2	65.8	-4.1	4.1
<b>Auftragseingang Ausl. (Volumenindex)</b>						
- Verarbeitendes Gewerbe	1980=100	122.0	134.5	126.6	3.8	-5.9
- Grundst.u.Prod.Gütergew.	1980=100	123.5	134.7	134.1	8.6	-0.4
- Eisen-, Stahl- und Tempergiesserei	1980=100	105.5	120.4	108.9	3.2	-9.6
<b>Umsatz insgesamt (Volumenindex)</b>						
- Verarbeitendes Gewerbe	1980=100	98.6	115.1	96.7	-1.9	-16.0
- Grundst.u.Prod.Gütergew.	1980=100	95.3	94.1	101.3	6.3	7.7
- Eisen-, Stahl- und Tempergiesserei	1980=100	77.1	61.2	74.4	-3.5	21.6
<b>Inlandsumsatz (Volumenindex)</b>						
- Verarbeitendes Gewerbe	1980=100	94.0	104.4	89.0	-5.3	-14.8
- Grundst.u.Prod.Gütergew.	1980=100	85.8	81.9	88.4	3.0	7.9
- Eisen-, Stahl- und Tempergiesserei	1980=100	72.2	54.1	67.4	-6.6	24.6
<b>Auslandsumsatz (Volumenindex)</b>						
- Verarbeitendes Gewerbe	1980=100	108.8	139.0	114.1	4.9	-17.9
- Grundst.u.Prod.Gütergew.	1980=100	116.9	121.7	130.2	11.4	7.0
- Eisen-, Stahl- und Tempergiesserei	1980=100	104.0	100.9	113.4	9.0	12.4
<b>Einfuhr (Spezialhandel)</b>						
- Verarbeitendes Gewerbe	M111.DM	.	.	.	-	-
- Grundst.u.Prod.Gütergew.	M111.DM	.	.	.	-	-
- Giessereierzeugnisse	M111.DM	.	.	.	-	-
<b>Ausfuhr (Spezialhandel)</b>						
- Verarbeitendes Gewerbe	M111.DM	.	.	.	-	-
- Grundst.u.Prod.Gütergew.	M111.DM	.	.	.	-	-
- Giessereierzeugnisse	M111.DM	.	.	.	-	-
<b>Einfuhrpreise (Index)</b>						
- Verarbeitendes Gewerbe	1980=100	102.5	102.3	102.6	0.1	0.3
- Grundst.u.Prod.Gütergew.	1980=100	88.6	89.0	89.3	0.8	0.3
- Giessereierzeugnisse	1980=100	102.2	109.6	108.1	5.8	-1.4
<b>Ausfuhrpreise (Index)</b>						
- Verarbeitendes Gewerbe	1980=100	115.5	116.5	116.9	1.2	0.3
- Grundst.u.Prod.Gütergew.	1980=100	102.3	102.7	103.0	0.7	0.3
- Giessereierzeugnisse	1980=100	118.3	119.5	118.6	0.3	-0.8
<b>Erzeugerpreise (Index)</b>						
- Verarbeitendes Gewerbe	1980=100	114.2	114.7	114.7	0.4	-
- Grundst.u.Prod.Gütergew.	1980=100	103.1	102.6	101.9	-1.2	-0.7
- Giessereierzeugnisse	1980=100	125.4	127.6	127.4	1.6	-0.2