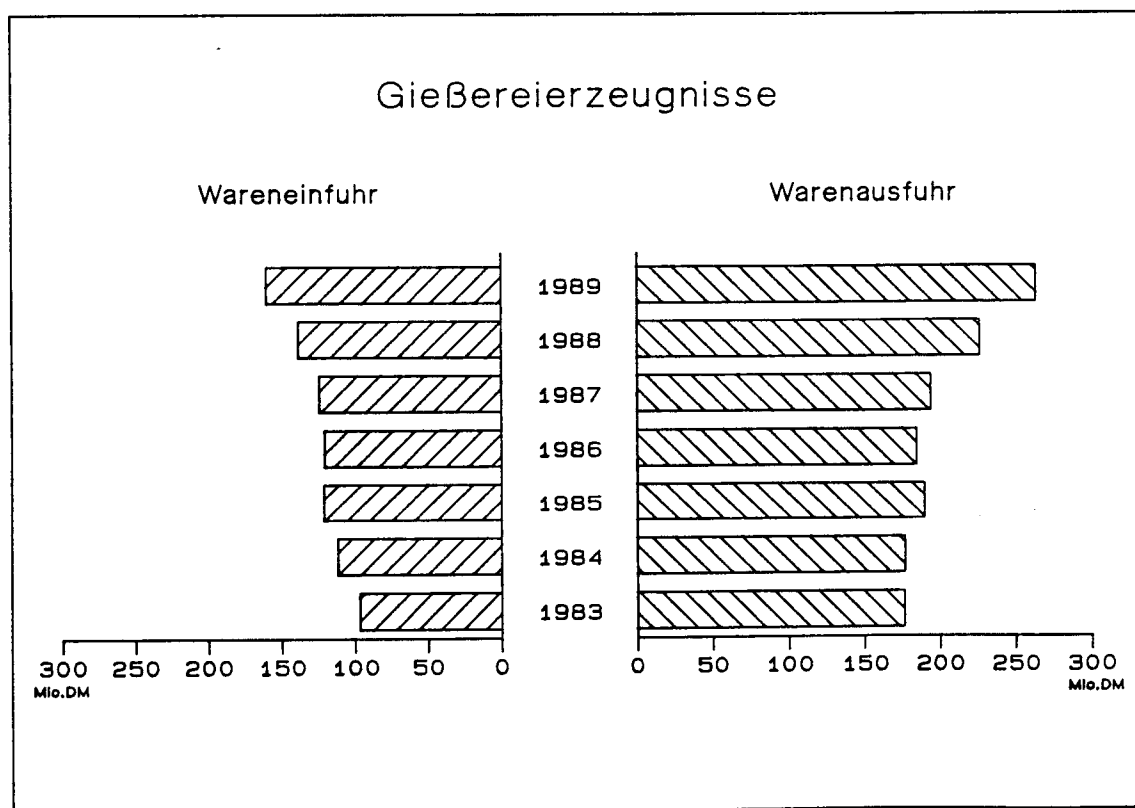




Branchendienst  
des Statistischen Informationssystems des Bundes

# Gießerei

März 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.

## 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

## 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 gewerblich 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 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

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

## 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)

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

## 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

**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). Erfasst werden Einfuhr- und Ausfuhrsendungen, soweit sie nicht von der Anmeldung befreit sind.

**Gütergruppe:** Gießereierzeugnisse = GP 29 Gießereierzeugnisse

## 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:** Gießereierzeugnisse = GP Gießereierzeugnisse

## 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.

**Gütergruppe:** Gießereierzeugnisse = GP 29 Gießereierzeugnisse

# Statistisches Informationssystem des Bundes

Branchendienst:  
Giesserei (SYPRO 29)

März 1990

| Konjunkturindikator                        | Einheit  | 1989   |        | 1990   | Veränderungen in % |          |
|--|----------|--------|--------|--------|--------------------|----------|
|  |          | Jan    | Dez    | Jan    | Jan 1990 gegenüber |          |
|  |          |        |        |        | Jan 1989           | Dez 1989 |
| <b>Beschäftigte</b>                        |          |        |        |        |                    |          |
| - Verarbeitendes Gewerbe                   | 1000     | 6911   | 7098   | 7110   | 2.9                | 0.2      |
| - Grundst.u.Prod.Gütergew.                 | 1000     | 1325   | 1357   | 1349   | 1.9                | -0.6     |
| - Giesserei                                | 1000     | 97     | 101    | 101    | 4.2                | 0.3      |
| <b>Arbeiter</b>                            |          |        |        |        |                    |          |
| - Verarbeitendes Gewerbe                   | 1000     | 4654   | 4781   | 4789   | 2.9                | 0.2      |
| - Grundst.u.Prod.Gütergew.                 | 1000     | 843    | 865    | 854    | 1.3                | -1.3     |
| - Giesserei                                | 1000     | 78     | 81     | 81     | 4.7                | 0.4      |
| <b>Geleistete Arbeiterstunden</b>          |          |        |        |        |                    |          |
| - Verarbeitendes Gewerbe                   | 1000     | 641743 | 584307 | 654706 | 2.0                | 12.0     |
| - Grundst.u.Prod.Gütergew.                 | 1000     | 118162 | 107605 | 118355 | 0.2                | 10.0     |
| - Giesserei                                | 1000     | 10988  | 9617   | 11355  | 3.3                | 18.1     |
| <b>Lohnsumme</b>                           |          |        |        |        |                    |          |
| - Verarbeitendes Gewerbe                   | Mill.DM  | 14276  | 16255  | 15530  | 8.8                | -4.5     |
| - Grundst.u.Prod.Gütergew.                 | Mill.DM  | 2883   | 3491   | 3061   | 6.1                | -12.3    |
| - Giesserei                                | Mill.DM  | 260    | 295    | 291    | 12.0               | -1.5     |
| <b>Gehaltsumme</b>                         |          |        |        |        |                    |          |
| - Verarbeitendes Gewerbe                   | Mill.DM  | 11115  | 12938  | 12151  | 9.3                | -6.1     |
| - Grundst.u.Prod.Gütergew.                 | Mill.DM  | 2600   | 3241   | 2795   | 7.5                | -13.8    |
| - Giesserei                                | Mill.DM  | 95     | 107    | 103    | 8.5                | -4.0     |
| <b>Inlandsumsatz</b>                       |          |        |        |        |                    |          |
| - Verarbeitendes Gewerbe                   | Mill.DM  | 85717  | 101370 | 95633  | 11.6               | -5.7     |
| - Grundst.u.Prod.Gütergew.                 | Mill.DM  | 24319  | 24785  | 26665  | 9.6                | 7.6      |
| - Giesserei                                | Mill.DM  | 1022   | 862    | 1129   | 10.4               | 31.0     |
| <b>Auslandsumsatz</b>                      |          |        |        |        |                    |          |
| - Verarbeitendes Gewerbe                   | Mill.DM  | 39150  | 45493  | 43001  | 9.8                | -5.5     |
| - Grundst.u.Prod.Gütergew.                 | Mill.DM  | 11425  | 10299  | 11736  | 2.7                | 13.9     |
| - Giesserei                                | Mill.DM  | 225    | 204    | 253    | 12.3               | 23.6     |
| <b>Nettoproduktion (Index)</b>             |          |        |        |        |                    |          |
| - Verarbeitendes Gewerbe                   | 1985=100 | 103.5  | 113.4  | 108.9  | 5.2                | -4.0     |
| - Grundst.u.Prod.Gütergew.                 | 1985=100 | 105.7  | 100.4  | 107.5  | 1.7                | 7.1      |
| - Giesserei                                | 1985=100 | 113.4  | 93.5   | 119.8  | 5.6                | 28.1     |
| <b>Auftragseingang insg.(Volumenindex)</b> |          |        |        |        |                    |          |
| - Verarbeitendes Gewerbe                   | 1985=100 | 111.0  | 117.6  | 118.6  | 6.8                | 0.9      |
| - Grundst.u.Prod.Gütergew.                 | 1985=100 | 110.8  | 98.6   | 114.4  | 3.2                | 16.0     |
| - Eisen-, Stahl- und<br>Tempergiesserei    | 1985=100 | 98.7   | 90.5   | 100.7  | 2.0                | 11.3     |

| Konjunkturindikator | Einheit | 1989 |     | 1990 | Veränderungen in % |          |
|---------------------|---------|------|-----|------|--------------------|----------|
|                     |         | Jan  | Dez | Jan  | Jan 1990 gegenüber |          |
|                     |         |      |     |      | Jan 1989           | Dez 1989 |

**Auftragseingang Inl. (Volumenindex)**

|   |          |       |       |       |     |      |
|---|----------|-------|-------|-------|-----|------|
| - Verarbeitendes Gewerbe                | 1985=100 | 110.4 | 114.9 | 118.7 | 7.5 | 3.3  |
| - Grundst.u.Prod.Gütergew.              | 1985=100 | 109.0 | 96.4  | 113.5 | 4.1 | 17.7 |
| - Eisen-, Stahl- und<br>Tempergiesserei | 1985=100 | 98.4  | 89.2  | 100.0 | 1.6 | 12.1 |

**Auftragseingang Ausl. (Volumenindex)**

|   |          |       |       |       |     |      |
|---|----------|-------|-------|-------|-----|------|
| - Verarbeitendes Gewerbe                | 1985=100 | 112.0 | 122.0 | 118.5 | 5.8 | -2.9 |
| - Grundst.u.Prod.Gütergew.              | 1985=100 | 113.6 | 102.2 | 115.8 | 1.9 | 13.3 |
| - Eisen-, Stahl- und<br>Tempergiesserei | 1985=100 | 99.5  | 95.0  | 103.3 | 3.8 | 8.7  |

**Umsatz insgesamt (Volumenindex)**

|   |          |       |       |       |     |      |
|---|----------|-------|-------|-------|-----|------|
| - Verarbeitendes Gewerbe                | 1985=100 | 103.3 | 119.7 | 113.4 | 9.8 | -5.3 |
| - Grundst.u.Prod.Gütergew.              | 1985=100 | 108.6 | 95.8  | 113.9 | 4.9 | 18.9 |
| - Eisen-, Stahl- und<br>Tempergiesserei | 1985=100 | 101.2 | 83.0  | 107.1 | 5.8 | 29.0 |

**Inlandsumsatz (Volumenindex)**

|   |          |       |       |       |      |      |
|---|----------|-------|-------|-------|------|------|
| - Verarbeitendes Gewerbe                | 1985=100 | 102.6 | 119.3 | 113.2 | 10.3 | -5.1 |
| - Grundst.u.Prod.Gütergew.              | 1985=100 | 105.9 | 93.4  | 112.2 | 5.9  | 20.1 |
| - Eisen-, Stahl- und<br>Tempergiesserei | 1985=100 | 98.5  | 80.4  | 104.2 | 5.8  | 29.6 |

**Auslandsumsatz (Volumenindex)**

|   |          |       |       |       |     |      |
|---|----------|-------|-------|-------|-----|------|
| - Verarbeitendes Gewerbe                | 1985=100 | 104.6 | 120.3 | 113.8 | 8.8 | -5.4 |
| - Grundst.u.Prod.Gütergew.              | 1985=100 | 112.9 | 99.6  | 116.5 | 3.2 | 17.0 |
| - Eisen-, Stahl- und<br>Tempergiesserei | 1985=100 | 110.9 | 92.5  | 118.0 | 6.4 | 27.6 |

**Einfuhr (Spezialhandel)**

|                            |         |       |       |       |      |      |
|----------------------------|---------|-------|-------|-------|------|------|
| - Verarbeitendes Gewerbe   | Mill.DM | 32876 | 36272 | 36672 | 11.5 | 1.1  |
| - Grundst.u.Prod.Gütergew. | Mill.DM | 10584 | 10480 | 10825 | 2.3  | 3.3  |
| - Giessereierzeugnisse     | Mill.DM | 46    | 50    | 59    | 28.7 | 17.6 |

**Ausfuhr (Spezialhandel)**

|                            |         |       |       |       |      |      |
|----------------------------|---------|-------|-------|-------|------|------|
| - Verarbeitendes Gewerbe   | Mill.DM | 48530 | 51404 | 54107 | 11.5 | 5.3  |
| - Grundst.u.Prod.Gütergew. | Mill.DM | 12756 | 11557 | 13602 | 6.6  | 17.7 |
| - Giessereierzeugnisse     | Mill.DM | 84    | 96    | 111   | 32.0 | 15.6 |

**Einfuhrpreise (Index)**

|                            |          |       |       |       |      |      |
|----------------------------|----------|-------|-------|-------|------|------|
| - Verarbeitendes Gewerbe   | 1985=100 | 92.4  | 90.8  | 89.9  | -2.7 | -1.0 |
| - Grundst.u.Prod.Gütergew. | 1985=100 | 84.9  | 81.6  | 79.6  | -6.2 | -2.5 |
| - Giessereierzeugnisse     | 1985=100 | 108.8 | 102.0 | 100.7 | -7.4 | -1.3 |

**Ausfuhrpreise (Index)**

|                            |          |       |       |       |      |      |
|----------------------------|----------|-------|-------|-------|------|------|
| - Verarbeitendes Gewerbe   | 1985=100 | 102.0 | 102.2 | 102.3 | 0.3  | 0.1  |
| - Grundst.u.Prod.Gütergew. | 1985=100 | 96.2  | 94.3  | 93.7  | -2.6 | -0.6 |
| - Giessereierzeugnisse     | 1985=100 | 102.0 | 105.9 | 108.3 | 6.2  | 2.3  |

**Erzeugerpreise (Index)**

|                            |          |       |       |       |     |      |
|----------------------------|----------|-------|-------|-------|-----|------|
| - Verarbeitendes Gewerbe   | 1985=100 | 101.1 | 102.6 | 102.7 | 1.6 | 0.1  |
| - Grundst.u.Prod.Gütergew. | 1985=100 | 92.6  | 93.3  | 92.6  | -   | -0.8 |
| - Giessereierzeugnisse     | 1985=100 | 108.5 | 111.1 | 111.8 | 3.0 | 0.6  |