



Branchendienst
des Statistischen Informationssystems des Bundes

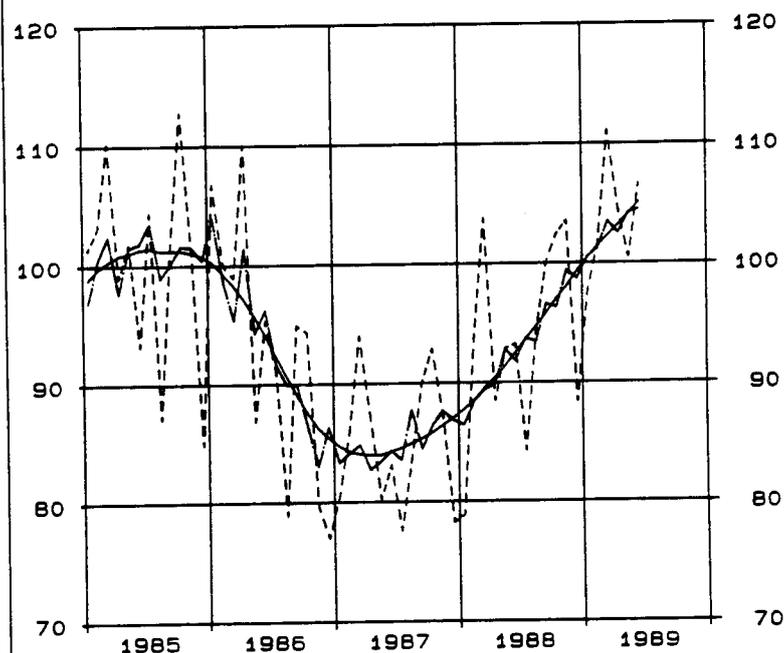
Gießerei

August 1989

Eisen-, Stahl-, Tempergießerei

Auftragseingang

Volumenindex (1985=100)



----- Originalwert
—— Saison- und kalenderbereinigt
—— Glatte Komponente (Trend)

Zeitreihenanalyse nach dem Berliner Verfahren, Version 4

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 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 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)**

August 1989

Konjunkturindikator	Einheit	1988		1989		Veränderungen in %	
		Jun	Mai	Jun	Jun 1989 gegenüber		
					Jun 1988	Mai 1989	

Beschäftigte

- Verarbeitendes Gewerbe	1000	6825	6893	6925	1.5	0.5
- Grundst.u.Prod.Gütergew.	1000	1337	1337	1343	0.4	0.4
- Giesserei	1000	96	98	99	2.9	0.5

Arbeiter

- Verarbeitendes Gewerbe	1000	4604	4645	4673	1.5	0.6
- Grundst.u.Prod.Gütergew.	1000	857	855	860	0.4	0.5
- Giesserei	1000	77	79	79	3.3	0.6

Geleistete Arbeiterstunden

- Verarbeitendes Gewerbe	1000	625501	600617	662466	5.9	10.3
- Grundst.u.Prod.Gütergew.	1000	119600	115378	123618	3.4	7.1
- Giesserei	1000	10530	10411	11514	9.3	10.6

Lohnsumme

- Verarbeitendes Gewerbe	Mill.DM	15401	15550	16282	5.7	4.7
- Grundst.u.Prod.Gütergew.	Mill.DM	3175	3278	3287	3.5	0.3
- Giesserei	Mill.DM	261	282	295	13.1	4.9

Gehaltsumme

- Verarbeitendes Gewerbe	Mill.DM	12344	12195	12959	5.0	6.3
- Grundst.u.Prod.Gütergew.	Mill.DM	2893	2896	3039	5.1	4.9
- Giesserei	Mill.DM	106	99	111	5.2	12.3

Inlandsumsatz

- Verarbeitendes Gewerbe	Mill.DM	89576	89830	100833	12.6	12.2
- Grundst.u.Prod.Gütergew.	Mill.DM	25504	26757	29376	15.2	9.8
- Giesserei	Mill.DM	941	975	1141	21.3	17.1

Auslandsumsatz

- Verarbeitendes Gewerbe	Mill.DM	40819	41461	47583	16.6	14.8
- Grundst.u.Prod.Gütergew.	Mill.DM	11032	11759	12752	15.6	8.4
- Giesserei	Mill.DM	224	225	257	14.9	14.3

Nettoproduktion (Index)

- Verarbeitendes Gewerbe	1985=100	108.9	105.9	115.4	6.0	9.0
- Grundst.u.Prod.Gütergew.	1985=100	107.0	106.1	110.6	3.4	4.2
- Giesserei	1985=100	107.6	103.0	115.0	6.9	11.7

Auftragseingang insg.(Volumenindex)

- Verarbeitendes Gewerbe	1985=100	107.7	108.6	123.0	14.2	13.3
- Grundst.u.Prod.Gütergew.	1985=100	112.2	108.5	122.1	8.8	12.5
- Eisen-, Stahl- und Tempergiesserei	1985=100	93.2	100.4	107.2	15.0	6.8

Konjunkturindikator	Einheit	1988		1989		Veränderungen in %	
		Jun	Mai	Jun	Jun 1989 gegenüber		
					Jun 1988	Mai 1989	
Auftragseingang Inl. (Volumenindex)							
- Verarbeitendes Gewerbe	1985=100	107.1	106.3	123.2	15.0	15.9	
- Grundst.u.Prod.Gütergew.	1985=100	112.3	106.9	119.6	6.5	11.9	
- Eisen-, Stahl- und Tempergiesserei	1985=100	89.9	99.7	106.0	17.9	6.3	
Auftragseingang Ausl. (Volumenindex)							
- Verarbeitendes Gewerbe	1985=100	108.6	112.3	122.7	13.0	9.3	
- Grundst.u.Prod.Gütergew.	1985=100	112.1	110.9	126.0	12.4	13.6	
- Eisen-, Stahl- und Tempergiesserei	1985=100	105.3	102.7	111.5	5.9	8.6	
Umsatz insgesamt (Volumenindex)							
- Verarbeitendes Gewerbe	1985=100	110.1	105.1	122.1	10.9	16.2	
- Grundst.u.Prod.Gütergew.	1985=100	110.9	108.7	121.4	9.5	11.7	
- Eisen-, Stahl- und Tempergiesserei	1985=100	98.4	95.5	109.6	11.4	14.8	
Inlandsumsatz (Volumenindex)							
- Verarbeitendes Gewerbe	1985=100	109.0	102.7	120.1	10.2	16.9	
- Grundst.u.Prod.Gütergew.	1985=100	110.7	106.3	120.8	9.1	13.6	
- Eisen-, Stahl- und Tempergiesserei	1985=100	95.1	92.5	107.6	13.1	16.3	
Auslandsumsatz (Volumenindex)							
- Verarbeitendes Gewerbe	1985=100	111.7	109.1	125.4	12.3	14.9	
- Grundst.u.Prod.Gütergew.	1985=100	111.2	112.6	122.4	10.1	8.7	
- Eisen-, Stahl- und Tempergiesserei	1985=100	110.4	106.4	116.9	5.9	9.9	
Einfuhr (Spezialhandel)							
- Verarbeitendes Gewerbe	Mill.DM	30583	33754	40411	32.1	19.7	
- Grundst.u.Prod.Gütergew.	Mill.DM	10010	11204	13094	30.8	16.9	
- Giessereierzeugnisse	Mill.DM	47	54	62	30.6	15.2	
Ausfuhr (Spezialhandel)							
- Verarbeitendes Gewerbe	Mill.DM	48524	49232	58740	21.1	19.3	
- Grundst.u.Prod.Gütergew.	Mill.DM	12513	12911	15113	20.8	17.1	
- Giessereierzeugnisse	Mill.DM	106	100	123	15.3	22.7	
Einfuhrpreise (Index)							
- Verarbeitendes Gewerbe	1985=100	89.2	93.6	93.2	4.5	-0.4	
- Grundst.u.Prod.Gütergew.	1985=100	79.4	86.7	85.5	7.7	-1.4	
- Giessereierzeugnisse	1985=100	105.5	108.0	107.8	2.2	-0.2	
Ausfuhrpreise (Index)							
- Verarbeitendes Gewerbe	1985=100	100.0	103.2	103.2	3.2	-	
- Grundst.u.Prod.Gütergew.	1985=100	92.0	97.2	97.0	5.4	-0.2	
- Giessereierzeugnisse	1985=100	101.1	104.4	104.6	3.5	0.2	
Erzeugerpreise (Index)							
- Verarbeitendes Gewerbe	1985=100	98.8	102.4	102.4	3.6	-	
- Grundst.u.Prod.Gütergew.	1985=100	87.7	94.4	93.8	7.0	-0.6	
- Giessereierzeugnisse	1985=100	105.4	110.4	111.0	5.3	0.5	