



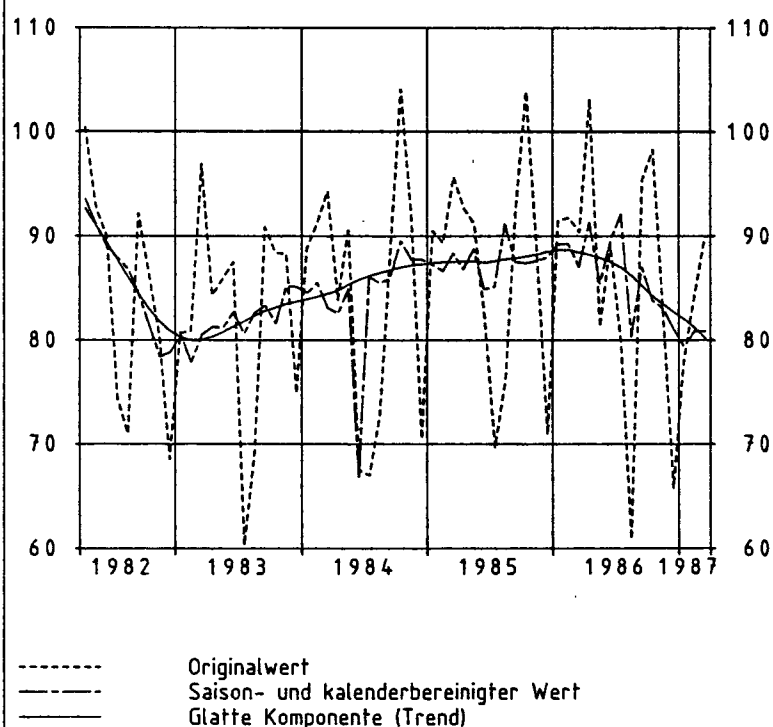
Branchendienst des Statistischen Informationssystems des Bundes

Gießerei

Juni 1987

Eisen-, Stahl-, Tempergiesserei

Index der Nettoproduktion (1980=100)
- Fachliche Unternehmensteile -



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

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 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 (Basis 1980 = 100), der aus Maßzahlen 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: Warensendungen (Einfuhr- und Ausfuhrsendungen) soweit nicht von der Anmeldung befreit.

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)

Juni 1987

Konjunkturindikator	Einheit	1986	1987		Veränderungen in %	
					Apr 1987 gegenüber	
		Apr	Mar	Apr	Apr 1986	Mar 1987

Beschäftigte

- Verarbeitendes Gewerbe	1000	6810	6838	6829	0.3	-0.1
- Grundst.u.Prod.Gütergew.	1000	1361	1340	1344	-1.2	0.3
- Giesserei	1000	98	96	96	-2.7	-0.6

Arbeiter

- Verarbeitendes Gewerbe	1000	4649	4633	4628	-0.5	-0.1
- Grundst.u.Prod.Gütergew.	1000	887	862	867	-2.2	0.6
- Giesserei	1000	80	78	78	-3.2	-0.6

Geleistete Arbeiterstunden

- Verarbeitendes Gewerbe	1000	704142	670185	647717	-8.0	-3.4
- Grundst.u.Prod.Gütergew.	1000	133572	124862	123355	-7.6	-1.2
- Giesserei	1000	12485	11350	10761	-13.8	-5.2

Lohnsumme

- Verarbeitendes Gewerbe	Mill.DM	13167	13360	13549	2.9	1.4
- Grundst.u.Prod.Gütergew.	Mill.DM	2774	2707	2781	0.3	2.7
- Giesserei	Mill.DM	242	234	235	-2.9	0.3

Gehaltsumme

- Verarbeitendes Gewerbe	Mill.DM	9743	10484	10333	6.1	-1.4
- Grundst.u.Prod.Gütergew.	Mill.DM	2323	2355	2418	4.1	2.6
- Giesserei	Mill.DM	78	81	81	3.1	-0.2

Inlandsumsatz

- Verarbeitendes Gewerbe	Mill.DM	89862	85447	83995	-6.5	-1.7
- Grundst.u.Prod.Gütergew.	Mill.DM	27342	23281	23833	-12.8	2.4
- Giesserei	Mill.DM	1004	884	863	-14.1	-2.4

Auslandsumsatz

- Verarbeitendes Gewerbe	Mill.DM	40005	38556	36748	-8.1	-4.7
- Grundst.u.Prod.Gütergew.	Mill.DM	10994	10009	9715	-11.6	-2.9
- Giesserei	Mill.DM	229	193	192	-16.2	-0.6

Nettoproduktion (Index)

- Verarbeitendes Gewerbe	1980=100	115.4	109.4	110.6	-4.2	1.1
- Grundst.u.Prod.Gütergew.	1980=100	105.3	97.6	102.2	-2.9	4.7
- Eisen-, Stahl- und Tempergiesserei	1980=100	100.8	86.4	84.0	-16.7	-2.8

Auftragseingang insg.(Volumenindex)

- Verarbeitendes Gewerbe	1980=100	117.8	115.9	110.0	-6.6	-5.1
- Grundst.u.Prod.Gütergew.	1980=100	114.2	110.1	106.8	-6.5	-3.0
- Eisen-, Stahl- und Tempergiesserei	1980=100	102.0	86.4	80.0	-21.6	-7.4

Konjunkturindikator	Einheit	1986	1987		Veränderungen in %	
		Apr	Mar	Apr	Apr 1987 gegenüber	
					Apr 1986	Mar 1987

Auftragseingang Inl. (Volumenindex)

- Verarbeitendes Gewerbe	1980=100	109.3	108.9	101.9	-6.8	-6.4
- Grundst. u. Prod. Gütergew.	1980=100	103.3	98.4	97.6	-5.5	-0.8
- Eisen-, Stahl- und Tempergiesserei	1980=100	93.9	80.0	74.0	-21.2	-7.5

Auftragseingang Ausl. (Volumenindex)

- Verarbeitendes Gewerbe	1980=100	136.4	131.2	127.5	-6.5	-2.8
- Grundst. u. Prod. Gütergew.	1980=100	137.5	135.9	127.2	-7.5	-6.4
- Eisen-, Stahl- und Tempergiesserei	1980=100	146.0	122.9	114.3	-21.7	-7.0

Gesamtumsatz (Volumenindex)

- Verarbeitendes Gewerbe	1980=100	116.4	113.2	108.7	-6.6	-4.0
- Grundst. u. Prod. Gütergew.	1980=100	113.7	107.8	107.8	-5.2	-
- Eisen-, Stahl- und Tempergiesserei	1980=100	102.5	87.5	86.2	-15.9	-1.5

Inlandsumsatz (Volumenindex)

- Verarbeitendes Gewerbe	1980=100	106.1	103.5	100.0	-5.7	-3.4
- Grundst. u. Prod. Gütergew.	1980=100	102.8	96.3	98.0	-4.7	1.8
- Eisen-, Stahl- und Tempergiesserei	1980=100	95.2	81.7	79.9	-16.1	-2.2

Auslandsumsatz (Volumenindex)

- Verarbeitendes Gewerbe	1980=100	139.5	135.3	128.3	-8.0	-5.2
- Grundst. u. Prod. Gütergew.	1980=100	137.9	134.0	130.0	-5.7	-3.0
- Eisen-, Stahl- und Tempergiesserei	1980=100	141.6	120.5	122.5	-13.5	1.7

Einfuhr (Spezialhandel)

- Verarbeitendes Gewerbe	Mill. DM	32255	30750	28979	-10.2	-5.8
- Grundst. u. Prod. Gütergew.	Mill. DM	11275	9531	8958	-20.6	-6.0
- Giessereierzeugnisse	Mill. DM	56	46	43	-22.8	-6.3

Ausfuhr (Spezialhandel)

- Verarbeitendes Gewerbe	Mill. DM	47899	45286	42143	-12.0	-6.9
- Grundst. u. Prod. Gütergew.	Mill. DM	12530	11176	10430	-16.8	-6.7
- Giessereierzeugnisse	Mill. DM	112	94	92	-18.5	-2.6

Einfuhrpreise (Index)

- Verarbeitendes Gewerbe	1980=100	107.6	101.9	102.1	-5.1	0.2
- Grundst. u. Prod. Gütergew.	1980=100	96.5	87.7	88.2	-8.6	0.6
- Giessereierzeugnisse	1980=100	109.5	102.6	102.6	-6.3	-

Ausfuhrpreise (Index)

- Verarbeitendes Gewerbe	1980=100	117.3	115.6	115.8	-1.3	0.2
- Grundst. u. Prod. Gütergew.	1980=100	109.0	101.8	102.0	-6.4	0.2
- Giessereierzeugnisse	1980=100	121.3	116.8	117.1	-3.5	0.3

Erzeugerpreise (Index)

- Verarbeitendes Gewerbe	1980=100	115.6	113.7	114.0	-1.4	0.3
- Grundst. u. Prod. Gütergew.	1980=100	108.9	101.5	101.9	-6.4	0.4
- Giessereierzeugnisse	1980=100	125.2	125.8	126.0	0.6	0.2