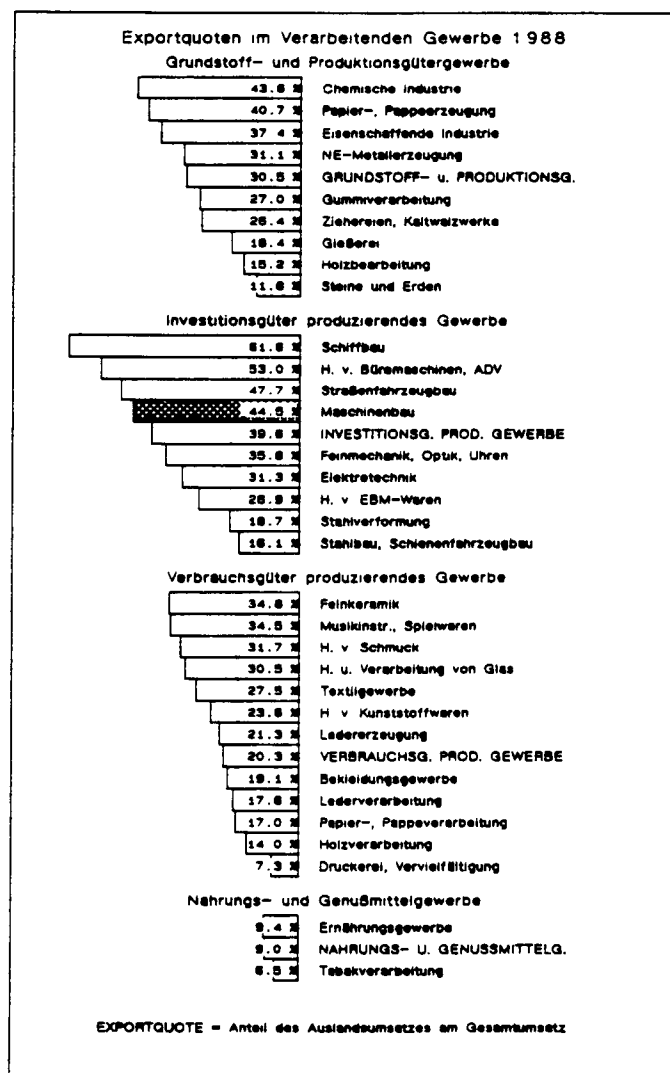




Branchendienst
des Statistischen Informationssystems des Bundes

Maschinenbau

Juli 1989



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

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 Wirtschaftszweigen zugerechnet.

Wirtschaftsgruppe: Maschinenbau = SYPRO 32 Maschinenbau

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 Maßzahlen 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

Wirtschaftsgruppe: s. Beschäftigte

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)

Wirtschaftsgruppe: s. Beschäftigte

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

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: Maschinenbauerzeugnisse = GP 32 Maschinenbauerzeugnisse (einschl. Ackerschleppern)

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: Maschinenbauerzeugnisse = GP Maschinenbauerzeugnisse (einschl. Ackerschleppern)

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: Maschinenbauerzeugnisse = GP 32 Maschinenbauerzeugnisse (einschl. Ackerschleppern)

Statistisches Informationssystem des Bundes

Branchendienst:
Maschinenbau (SYPRO 32)

Jul 1989

Konjunkturindikator	Einheit	1988	1989		Veränderungen in %	
		Ma	Apr	Ma	Ma 1989 gegenüber	
					Ma 1988	Apr 1989

Beschäftigte

- Verarbeitendes Gewerbe	1000	6806	6878	6893	1.3	0.2
- Investitionsg.prod.Gew.	1000	3735	3793	3803	1.8	0.3
- Maschinenbau	1000	973	991	994	2.2	0.3

Arbeiter

- Verarbeitendes Gewerbe	1000	4585	4633	4645	1.3	0.2
- Investitionsg.prod.Gew.	1000	2470	2510	2518	1.9	0.3
- Maschinenbau	1000	609	621	623	2.4	0.3

Geleistete Arbeiterstunden

- Verarbeitendes Gewerbe	1000	620781	644703	600617	-3.2	-6.8
- Investitionsg.prod.Gew.	1000	327443	346099	318738	-2.7	-7.9
- Maschinenbau	1000	82970	88519	81484	-1.8	-7.9

Lohnsumme

- Verarbeitendes Gewerbe	M111.DM	14467	14350	15550	7.5	8.4
- Investitionsg.prod.Gew.	M111.DM	7947	8031	8526	7.3	6.2
- Maschinenbau	M111.DM	1978	2035	2170	9.7	6.6

Gehaltsumme

- Verarbeitendes Gewerbe	M111.DM	11542	11502	12195	5.7	6.0
- Investitionsg.prod.Gew.	M111.DM	6779	6785	7160	5.6	5.5
- Maschinenbau	M111.DM	1825	1880	1962	7.5	4.4

Inlandsumsatz

- Verarbeitendes Gewerbe	M111.DM	85580	97815	89830	5.0	-8.2
- Investitionsg.prod.Gew.	M111.DM	34294	41284	34910	1.8	-15.4
- Maschinenbau	M111.DM	7154	11929	7462	4.3	-37.5

Auslandsumsatz

- Verarbeitendes Gewerbe	M111.DM	37996	43799	41461	9.1	-5.3
- Investitionsg.prod.Gew.	M111.DM	22689	26329	24521	8.1	-6.9
- Maschinenbau	M111.DM	6482	7245	7221	11.4	-0.3

Nettoproduktion (Index)

- Verarbeitendes Gewerbe	1985=100	104.4	113.9	105.9	1.4	-7.0
- Investitionsg.prod.Gew.	1985=100	105.5	119.3	108.5	2.8	-9.1
- Maschinenbau	1985=100	99.1	117.5	106.6	7.6	-9.3

Auftragseingang insg.(Volumenindex)

- Verarbeitendes Gewerbe	1980=100	111.6	126.8	116.3	4.2	-8.3
- Investitionsg.prod.Gew.	1980=100	113.4	133.6	122.6	8.1	-8.2
- Maschinenbau	1980=100	107.0	131.3	120.9	13.0	-7.9

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

Auftragseingang Inl. (Volumenindex)

- Verarbeitendes Gewerbe	1980=100	102.6	114.5	104.3	1.7	-8.9
- Investitionsg.prod.Gew.	1980=100	105.7	122.1	110.7	4.7	-9.3
- Maschinenbau	1980=100	103.9	121.1	109.4	5.3	-9.7

Auftragseingang Ausl. (Volumenindex)

- Verarbeitendes Gewerbe	1980=100	131.5	153.1	142.4	8.3	-7.0
- Investitionsg.prod.Gew.	1980=100	126.4	152.6	142.4	12.7	-6.7
- Maschinenbau	1980=100	110.9	143.9	135.1	21.8	-6.1

Umsatz insgesamt (Volumenindex)

- Verarbeitendes Gewerbe	1980=100	109.6	123.6	110.7	1.0	-10.4
- Investitionsg.prod.Gew.	1980=100	113.3	132.9	114.7	1.2	-13.7
- Maschinenbau	1980=100	102.3	130.2	107.0	4.6	-17.8

Inlandsumsatz (Volumenindex)

- Verarbeitendes Gewerbe	1980=100	100.6	114.1	99.6	-1.0	-12.7
- Investitionsg.prod.Gew.	1980=100	105.8	127.3	104.7	-1.0	-17.8
- Maschinenbau	1980=100	94.1	134.9	94.6	0.5	-29.9

Auslandsumsatz (Volumenindex)

- Verarbeitendes Gewerbe	1980=100	130.1	144.9	135.5	4.2	-6.5
- Investitionsg.prod.Gew.	1980=100	126.2	142.6	132.0	4.6	-7.4
- Maschinenbau	1980=100	113.1	124.2	123.2	8.9	-0.8

Einfuhr (Spezialhandel)

- Verarbeitendes Gewerbe	Mill.DM	31312	37542	33754	7.8	-10.1
- Investitionsg.prod.Gew.	Mill.DM	13296	16196	14342	7.9	-11.4
- Maschinenbauerzeugnisse	Mill.DM	2133	2542	2572	20.6	1.2

Ausfuhr (Spezialhandel)

- Verarbeitendes Gewerbe	Mill.DM	45933	51668	49232	7.2	-4.7
- Investitionsg.prod.Gew.	Mill.DM	27048	29822	28277	4.5	-5.2
- Maschinenbauerzeugnisse	Mill.DM	7817	7805	7677	-1.8	-1.6

Einfuhrpreise (Index)

- Verarbeitendes Gewerbe	1985=100	88.1	93.4	93.6	6.2	0.2
- Investitionsg.prod.Gew.	1985=100	96.0	98.9	99.0	3.1	0.1
- Maschinenbauerzeugnisse	1985=100	100.2	102.7	102.9	2.7	0.2

Ausfuhrpreise (Index)

- Verarbeitendes Gewerbe	1985=100	99.5	103.0	103.2	3.7	0.2
- Investitionsg.prod.Gew.	1985=100	104.2	106.6	106.8	2.5	0.2
- Maschinenbauerzeugnisse	1985=100	108.0	111.1	111.4	3.1	0.3

Erzeugerpreise (Index)

- Verarbeitendes Gewerbe	1985=100	98.5	102.3	102.4	4.0	0.1
- Investitionsg.prod.Gew.	1985=100	105.4	107.7	107.8	2.3	0.1
- Maschinenbauerzeugnisse	1985=100	109.0	112.0	112.3	3.0	0.3