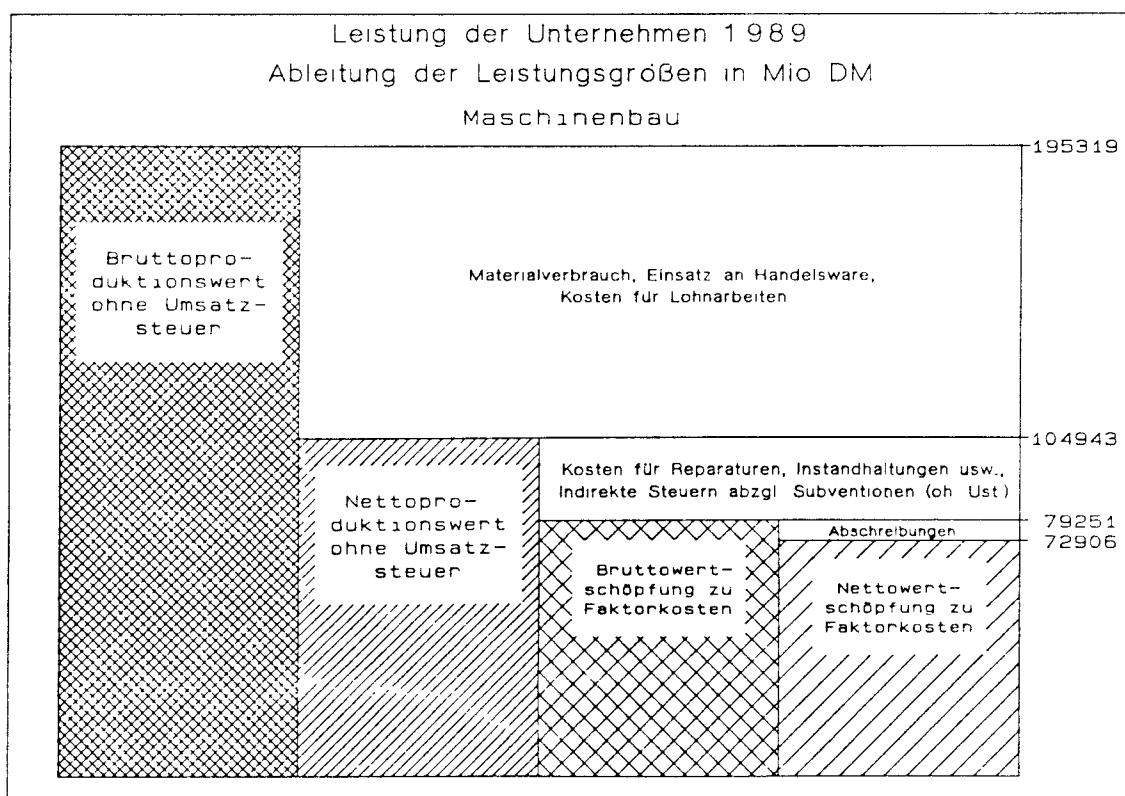




Branchendienst
des Statistischen Informationssystems des Bundes

Maschinenbau

September 1991



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 Buromaschinen, 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 Wirtschaftsgruppen 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 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

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)

September 1991

Konjunkturindikator	Einheit	1990	1991		Veränderungen in %	
		Jul	Jun	Jul	Jul 1991 gegenüber	
					Jul 1990	Jun 1991

Beschäftigte

- Verarbeitendes Gewerbe	1000	7274	7339	7386	1.5	0.6
- Investitionsg.prod.Gew	1000	4030	4043	4065	0.9	0.5
- Maschinenbau	1000	1079	1080	1080	0.1	0.0

Arbeiter

- Verarbeitendes Gewerbe	1000	4930	4942	4987	1.2	0.9
- Investitionsg.prod.Gew.	1000	2685	2671	2692	0.3	0.8
- Maschinenbau	1000	681	673	674	-1.1	0.1

Geleistete Arbeiterstunden

- Verarbeitendes Gewerbe	1000	628194	651688	647016	3.0	-0.7
- Investitionsg.prod.Gew	1000	335814	348222	339393	1.1	-2.5
- Maschinenbau	1000	88914	89187	88529	-0.4	-0.7

Lohnsumme

- Verarbeitendes Gewerbe	Mill.DM	17745	19022	19019	7.2	-0.0
- Investitionsg.prod.Gew.	Mill.DM	10365	10774	11007	6.2	2.2
- Maschinenbau	Mill.DM	2574	2892	2670	3.7	-7.7

Gehaltsumme

- Verarbeitendes Gewerbe	Mill.DM	12997	15897	13929	7.2	-12.4
- Investitionsg.prod.Gew	Mill.DM	7914	9594	8507	7.5	-11.3
- Maschinenbau	Mill.DM	2246	2860	2404	7.0	-15.9

Inlandsumsatz

- Verarbeitendes Gewerbe	Mill.DM	102523	121492	117986	15.1	-2.9
- Investitionsg.prod.Gew.	Mill.DM	41888	54056	49911	19.2	-7.7
- Maschinenbau	Mill.DM	9632	11850	10971	13.9	-7.4

Auslandsumsatz

- Verarbeitendes Gewerbe	Mill.DM	41878	44696	41890	0.0	-6.3
- Investitionsg.prod.Gew	Mill.DM	25819	27681	25063	-2.9	-9.5
- Maschinenbau	Mill.DM	7543	7917	7219	-4.3	-8.8

Nettoproduktion (Index)

- Verarbeitendes Gewerbe	1985=100	114.0	127.7	119.2	4.6	-6.7
- Investitionsg.prod.Gew.	1985=100	116.0	134.5	119.7	3.2	-11.0
- Maschinenbau	1985=100	119.4	136.4	117.6	-1.5	-13.8

Auftragseingang insg.(Volumenindex)

- Verarbeitendes Gewerbe	1985=100	117.6	122.1	121.7	3.5	-0.3
- Investitionsg.prod.Gew.	1985=100	124.3	126.0	125.2	0.7	-0.6
- Maschinenbau	1985=100	120.1	115.8	112.0	-6.7	-3.3

Konjunkturindikator	Einheit	1990	1991		Veränderungen in %	
		Jul	Jun	Jul	Jul 1991 gegenüber	
					Jul 1990	Jun 1991

Auftragseingang Inl. (Volumenindex)

- Verarbeitendes Gewerbe	1985=100	122.0	129.8	128.2	5.1	-1.2
- Investitionsg.prod.Gew.	1985=100	132.1	138.4	135.1	2.3	-2.4
- Maschinenbau	1985=100	137.0	134.1	129.6	-5.4	-3.4

Auftragseingang Ausl. (Volumenindex)

- Verarbeitendes Gewerbe	1985=100	110.4	109.4	111.0	0.5	1.5
- Investitionsg.prod.Gew.	1985=100	113.8	109.4	111.9	-1.7	2.3
- Maschinenbau	1985=100	102.5	96.6	93.8	-8.5	-2.9

Umsatz insgesamt (Volumenindex)

- Verarbeitendes Gewerbe	1985=100	113.7	129.3	122.9	6.1	-4.9
- Investitionsg.prod.Gew.	1985=100	116.3	136.2	124.3	6.9	-8.7
- Maschinenbau	1985=100	115.5	128.6	117.6	1.8	-8.6

Inlandsumsatz (Volumenindex)

- Verarbeitendes Gewerbe	1985=100	116.2	138.1	132.3	13.9	-4.2
- Investitionsg.prod.Gew.	1985=100	119.6	150.9	138.5	15.8	-8.2
- Maschinenbau	1985=100	116.6	139.5	128.6	10.3	-7.8

Auslandsumsatz (Volumenindex)

- Verarbeitendes Gewerbe	1985=100	109.4	114.5	107.2	-2.0	-6.4
- Investitionsg.prod.Gew.	1985=100	111.7	115.7	104.5	-6.4	-9.7
- Maschinenbau	1985=100	114.2	115.4	104.4	-8.6	-9.5

Einfuhr (Spezialhandel)

- Verarbeitendes Gewerbe	Mill.DM	40161	46022	51056	27.1	10.9
- Investitionsg.prod.Gew.	Mill.DM	17516	22699	24254	36.5	6.8
- Maschinenbauerzeugnisse	Mill.DM	3378	3615	4239	25.5	17.3

Ausfuhr (Spezialhandel)

- Verarbeitendes Gewerbe	Mill.DM	52543	50370	55859	6.3	10.9
- Investitionsg.prod.Gew.	Mill.DM	31033	29569	32191	3.7	8.9
- Maschinenbauerzeugnisse	Mill.DM	9566	7656	9724	1.7	27.0

Einfuhrpreise (Index)

- Verarbeitendes Gewerbe	1985=100	89.0	90.3	90.3	1.5	-
- Investitionsg.prod.Gew.	1985=100	98.3	101.1	101.4	3.2	0.3
- Maschinenbauerzeugnisse	1985=100	104.2	107.3	107.5	3.2	0.2

Ausfuhrpreise (Index)

- Verarbeitendes Gewerbe	1985=100	102.9	104.5	104.6	1.7	0.1
- Investitionsg.prod.Gew.	1985=100	109.0	111.6	111.8	2.6	0.2
- Maschinenbauerzeugnisse	1985=100	116.4	120.4	120.7	3.7	0.2

Erzeugerpreise (Index)

- Verarbeitendes Gewerbe	1985=100	103.3	105.3	106.2	2.8	0.9
- Investitionsg.prod.Gew.	1985=100	110.9	114.2	114.5	3.2	0.3
- Maschinenbauerzeugnisse	1985=100	117.4	121.9	122.2	4.1	0.2