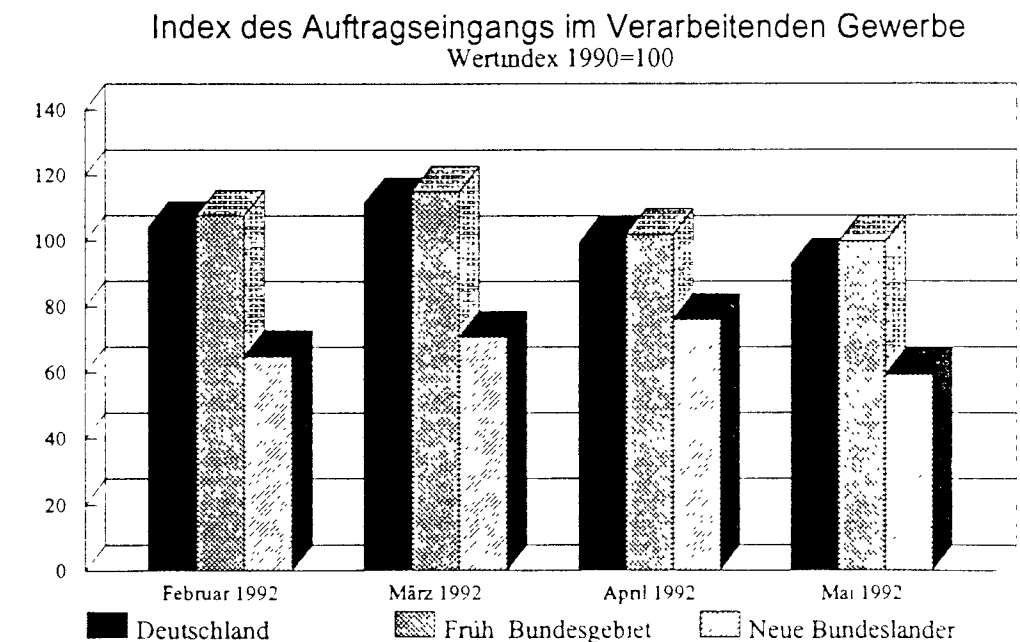


Branchendienst
des Statistischen Informationssystems des Bundes

Maschinenbau

● Juli 1992



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 32 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)

Juli 1992

Konjunkturindikator	Einheit	1991	1992		Veränderungen in %	
		Maí	Apr	Maí	Maí 1992 gegenüber	
					Maí 1991	Apr 1992

Beschäftigte

- Verarbeitendes Gewerbe	1000	7334	7226	7199	-1.8	-0.4
- Investitionsg.prod.Gew.	1000	4044	3979	3963	-2.0	-0.4
- Maschinenbau	1000	1082	1051	1047	-3.2	-0.4

Arbeiter

- Verarbeitendes Gewerbe	1000	4939	4809	4785	-3.1	-0.5
- Investitionsg.prod.Gew.	1000	2673	2596	2584	-3.3	-0.5
- Maschinenbau	1000	675	643	640	-5.2	-0.5

Geleistete Arbeiterstunden

- Verarbeitendes Gewerbe	1000	633506	646775	613935	-3.1	-5.1
- Investitionsg.prod.Gew.	1000	336585	345440	326198	-3.1	-5.6
- Maschinenbau	1000	85675	86336	81645	-4.7	-5.4

Lohnsumme

- Verarbeitendes Gewerbe	M111.DM	18794	17477	17993	-4.3	2.9
- Investitionsg.prod.Gew.	M111.DM	10684	9621	10012	-6.3	4.1
- Maschinenbau	M111.DM	2731	2402	2463	-9.8	2.5

Gehaltsumme

- Verarbeitendes Gewerbe	M111.DM	14507	14320	15204	4.8	6.2
- Investitionsg.prod.Gew.	M111.DM	8696	8362	8924	2.6	6.7
- Maschinenbau	M111.DM	2401	2348	2443	1.8	4.0

Inlandsumsatz

- Verarbeitendes Gewerbe	M111.DM	111985	118843	113247	1.1	-4.7
- Investitionsg.prod.Gew.	M111.DM	47386	50791	48207	1.7	-5.1
- Maschinenbau	M111.DM	10015	10495	10114	1.0	-3.6

Auslandsumsatz

- Verarbeitendes Gewerbe	M111.DM	40898	44746	42128	3.0	-5.9
- Investitionsg.prod.Gew.	M111.DM	24727	27972	26092	5.5	-6.7
- Maschinenbau	M111.DM	6547	7047	6712	2.5	-4.7

Nettoproduktion (Index)

- Verarbeitendes Gewerbe	1985=100	118.9	122.4	119.3	0.3	-2.5
- Investitionsg.prod.Gew.	1985=100	121.6	126.2	122.1	0.4	-3.2
- Maschinenbau	1985=100	113.8	116.3	112.8	-0.9	-3.0

Auftragseingang insg.(Volumenindex)

- Verarbeitendes Gewerbe	1985=100	115.5	120.2	113.0	-2.2	-6.0
- Investitionsg.prod.Gew.	1985=100	117.7	120.3	113.1	-3.9	-6.0
- Maschinenbau	1985=100	103.0	107.9	101.6	-1.4	-5.8

Konjunkturindikator	Einheit	1991	1992		Veränderungen in %	
		Ma 1	Apr	Ma 1	Ma 1 1992 gegenüber	
					Ma 1 1991	Apr 1992

Auftragseingang Inl.(Volumenindex)

- Verarbeitendes Gewerbe	1985=100	123.0	128.4	120.8	-1.8	-5.9
- Investitionsg.prod.Gew.	1985=100	129.9	132.9	125.5	-3.4	-5.6
- Maschinenbau	1985=100	122.7	121.5	117.3	-4.4	-3.5

Auftragseingang Ausl.(Volumenindex)

- Verarbeitendes Gewerbe	1985=100	103.2	107.0	100.2	-2.9	-6.4
- Investitionsg.prod.Gew.	1985=100	101.5	103.5	96.5	-4.9	-6.8
- Maschinenbau	1985=100	82.4	93.7	85.3	3.5	-9.0

Umsatz insgesamt (Volumenindex)

- Verarbeitendes Gewerbe	1985=100	117.4	124.7	117.9	0.4	-5.5
- Investitionsg.prod.Gew.	1985=100	120.2	128.5	121.6	1.2	-5.4
- Maschinenbau	1985=100	108.8	111.5	107.2	-1.5	-3.9

Inlandsumsatz (Volumenindex)

- Verarbeitendes Gewerbe	1985=100	124.3	130.6	123.8	-0.4	-5.2
- Investitionsg.prod.Gew.	1985=100	131.9	137.1	130.8	-0.8	-4.6
- Maschinenbau	1985=100	118.8	120.6	115.2	-3.0	-4.5

Auslandsumsatz (Volumenindex)

- Verarbeitendes Gewerbe	1985=100	105.6	114.9	108.0	2.3	-6.0
- Investitionsg.prod.Gew.	1985=100	104.0	116.4	108.8	4.6	-6.5
- Maschinenbau	1985=100	96.7	100.5	97.4	0.7	-3.1

Einfuhr (Spezialhandel)

- Verarbeitendes Gewerbe	Mill.DM	47337	49783	44028	-7.0	-11.6
- Investitionsg.prod.Gew.	Mill.DM	22027	23737	21546	-2.2	-9.2
- Maschinenbauerzeugnisse	Mill.DM	3782	3942	3614	-4.4	-8.3

Ausfuhr (Spezialhandel)

- Verarbeitendes Gewerbe	Mill.DM	51499	57259	49482	-3.9	-13.6
- Investitionsg.prod.Gew.	Mill.DM	30041	33704	30067	0.1	-10.8
- Maschinenbauerzeugnisse	Mill.DM	8354	8602	7732	-7.4	-10.1

Einfuhrpreise (Index)

- Verarbeitendes Gewerbe	1985=100	90.0	89.0	89.0	-1.1	-
- Investitionsg.prod.Gew.	1985=100	100.6	101.5	101.6	1.0	0.1
- Maschinenbauerzeugnisse	1985=100	107.2	108.4	108.6	1.3	0.2

Ausfuhrpreise (Index)

- Verarbeitendes Gewerbe	1985=100	104.4	105.5	105.6	1.1	0.1
- Investitionsg.prod.Gew.	1985=100	111.4	113.8	114.0	2.3	0.2
- Maschinenbauerzeugnisse	1985=100	120.1	124.0	124.3	3.5	0.2

Erzeugerpreise (Index)

- Verarbeitendes Gewerbe	1985=100	105.2	107.5	107.8	2.5	0.3
- Investitionsg.prod.Gew.	1985=100	113.9	117.0	117.2	2.9	0.2
- Maschinenbauerzeugnisse	1985=100	121.5	125.6	126.0	3.7	0.3