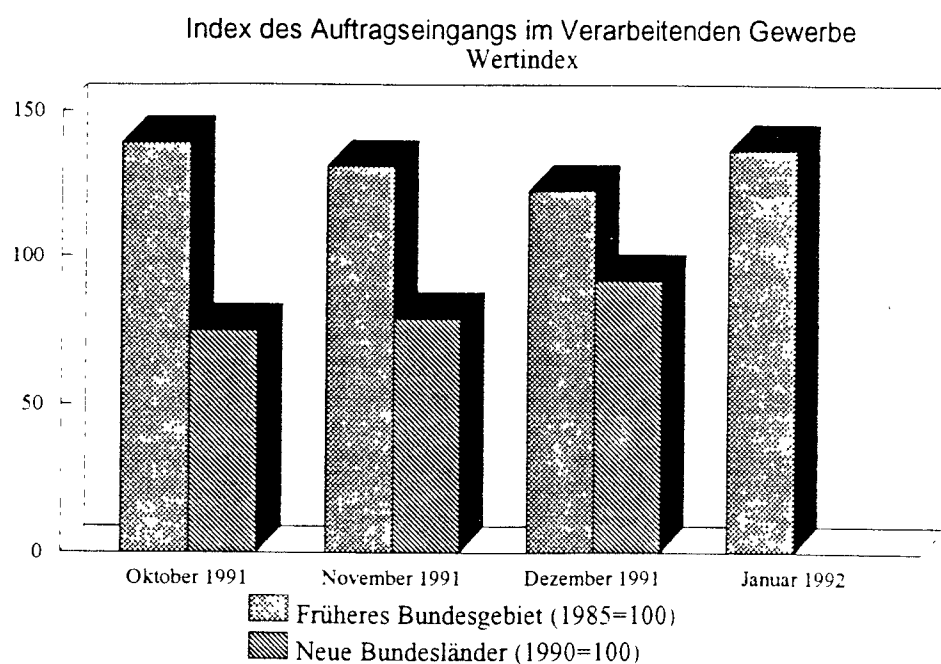


Branchendienst
des Statistischen Informationssystems des Bundes

Maschinenbau

● März 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 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 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 der 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)

März 1992

Konjunkturindikator	Einheit	1991		1992	Veränderungen in %	
		Jan	Dez	Jan	Jan 1992 gegenüber	
					Jan 1991	Dez 1991

Beschäftigte

- Verarbeitendes Gewerbe	1000	7317	7295	7276	-0.6	-0.3
- Investitionsg.prod.Gew.	1000	4045	4014	4011	-0.8	-0.1
- Maschinenbau	1000	1087	1068	1065	-2.0	-0.3

Arbeiter

- Verarbeitendes Gewerbe	1000	4932	4875	4855	-1.6	-0.4
- Investitionsg.prod.Gew.	1000	2679	2631	2625	-2.0	-0.2
- Maschinenbau	1000	682	659	.	-	-

Geleistete Arbeiterstunden

- Verarbeitendes Gewerbe	1000	671808	570152	641444	-4.5	12.5
- Investitionsg.prod.Gew.	1000	357830	300032	340660	-4.8	13.5
- Maschinenbau	1000	92405	76337	85110	-7.9	11.5

Lohnsumme

- Verarbeitendes Gewerbe	Mill.DM	16733	18527	17385	3.9	-6.2
- Investitionsg.prod.Gew.	Mill.DM	9351	10229	9706	3.8	-5.1
- Maschinenbau	Mill.DM	2450	2606	2459	0.4	-5.6

Gehaltsumme

- Verarbeitendes Gewerbe	Mill.DM	13066	15121	14031	7.4	-7.2
- Investitionsg.prod.Gew.	Mill.DM	7589	8781	8145	7.3	-7.2
- Maschinenbau	Mill.DM	2190	2557	2339	6.8	-8.5

Inlandsumsatz

- Verarbeitendes Gewerbe	Mill.DM	112615	114279	112674	0.1	-1.4
- Investitionsg.prod.Gew.	Mill.DM	45471	53374	45807	0.7	-14.2
- Maschinenbau	Mill.DM	9103	13254	8885	-2.4	-33.0

Auslandsumsatz

- Verarbeitendes Gewerbe	Mill.DM	41374	45056	41723	0.8	-7.4
- Investitionsg.prod.Gew.	Mill.DM	24069	30786	24417	1.4	-20.7
- Maschinenbau	Mill.DM	6260	9171	5683	-9.2	-38.0

Nettoproduktion (Index)

- Verarbeitendes Gewerbe	1985=100	117.1	115.1	117.4	0.3	2.0
- Investitionsg.prod.Gew.	1985=100	116.5	127.0	116.8	0.3	-8.0
- Maschinenbau	1985=100	102.1	144.5	96.6	-5.4	-33.1

Auftragseingang insg.(Volumenindex)

- Verarbeitendes Gewerbe	1985=100	129.9	112.8	125.7	-3.2	11.4
- Investitionsg.prod.Gew.	1985=100	133.5	122.7	127.4	-4.6	3.8
- Maschinenbau	1985=100	116.5	116.6	108.1	-7.2	-7.3

Konjunkturindikator	Einheit	1991		1992	Veränderungen in %	
		Jan	Dez	Jan	Jan 1992 gegenüber	
					Jan 1991	Dez 1991

Auftragseingang Inl. (Volumenindex)

- Verarbeitendes Gewerbe	1985=100	138.6	116.8	134.0	-3.3	14.7
- Investitionsg.prod.Gew.	1985=100	148.5	129.8	141.7	-4.6	9.2
- Maschinenbau	1985=100	133.6	130.9	127.0	-4.9	-3.0

Auftragseingang Ausl. (Volumenindex)

- Verarbeitendes Gewerbe	1985=100	115.7	106.2	112.3	-2.9	5.7
- Investitionsg.prod.Gew.	1985=100	113.5	113.2	108.3	-4.6	-4.3
- Maschinenbau	1985=100	98.6	101.8	88.5	-10.2	-13.1

Umsatz insgesamt (Volumenindex)

- Verarbeitendes Gewerbe	1985=100	119.9	120.2	119.0	-0.8	-1.0
- Investitionsg.prod.Gew.	1985=100	116.8	139.8	116.1	-0.6	-17.0
- Maschinenbau	1985=100	101.5	145.1	93.3	-8.1	-35.7

Inlandsumsatz (Volumenindex)

- Verarbeitendes Gewerbe	1985=100	127.0	124.3	125.5	-1.2	1.0
- Investitionsg.prod.Gew.	1985=100	128.1	148.5	126.3	-1.4	-14.9
- Maschinenbau	1985=100	108.1	155.7	102.1	-5.6	-34.4

Auslandsumsatz (Volumenindex)

- Verarbeitendes Gewerbe	1985=100	107.9	113.4	108.0	0.1	-4.8
- Investitionsg.prod.Gew.	1985=100	101.1	127.6	101.8	0.7	-20.2
- Maschinenbau	1985=100	93.5	132.1	82.5	-11.8	-37.5

Einfuhr (Spezialhandel)

- Verarbeitendes Gewerbe	Mill.DM	47224	43112	45709	-3.2	6.0
- Investitionsg.prod.Gew.	Mill.DM	21442	20983	21044	-1.9	0.3
- Maschinenbauerzeugnisse	Mill.DM	3441	3556	3172	-7.8	-10.8

Ausfuhr (Spezialhandel)

- Verarbeitendes Gewerbe	Mill.DM	52555	51652	51401	-2.2	-0.5
- Investitionsg.prod.Gew.	Mill.DM	29879	32180	29773	-0.4	-7.5
- Maschinenbauerzeugnisse	Mill.DM	8770	8548	7718	-12.0	-9.7

Einfuhrpreise (Index)

- Verarbeitendes Gewerbe	1985=100	89.8	88.2	88.2	-1.8	-
- Investitionsg.prod.Gew.	1985=100	98.2	100.2	100.6	2.4	0.4
- Maschinenbauerzeugnisse	1985=100	105.0	106.7	107.8	2.7	1.0

Ausfuhrpreise (Index)

- Verarbeitendes Gewerbe	1985=100	103.4	104.1	104.6	1.2	0.5
- Investitionsg.prod.Gew.	1985=100	109.9	112.0	112.8	2.6	0.7
- Maschinenbauerzeugnisse	1985=100	118.3	121.4	122.9	3.9	1.2

Erzeugerpreise (Index)

- Verarbeitendes Gewerbe	1985=100	105.4	106.4	106.6	1.1	0.2
- Investitionsg.prod.Gew.	1985=100	112.2	115.0	115.5	2.9	0.4
- Maschinenbauerzeugnisse	1985=100	119.6	123.2	124.2	3.8	0.8