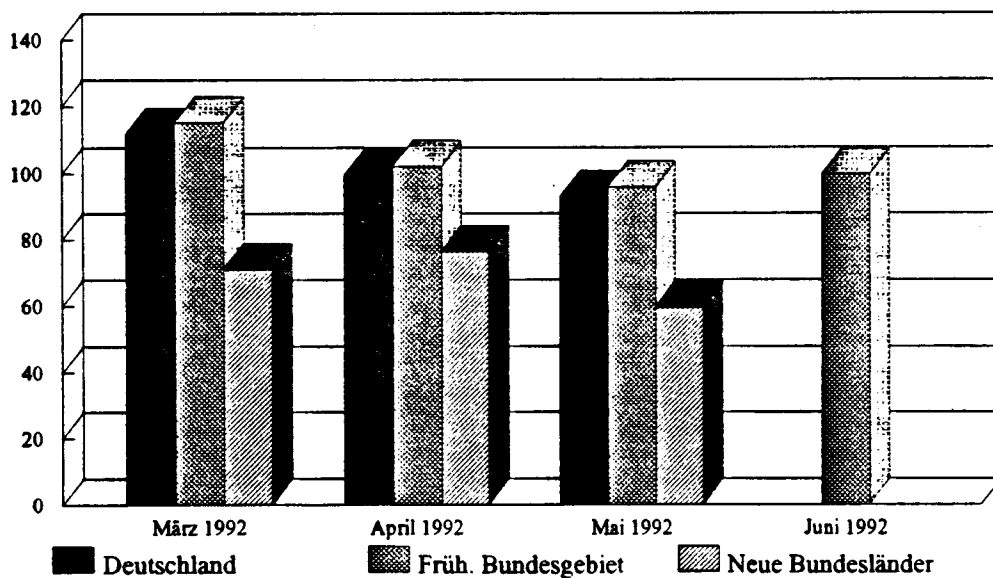


Branchendienst
des Statistischen Informationssystems des Bundes

Feinmechanik, Optik, Uhren

August 1992

Index des Auftragseingangs im Verarbeitenden Gewerbe
Wertindex 1990=100



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: Feinmechanik, Optik, H.v. Uhren = SYPRO 37 Feinmechanik, Optik, Herstellung von Uhren

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: Feinmechanische und optische Erzeugnisse; Uhren = GP 37 Feinmechanische und optische Erzeugnisse; Uhren

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: Feinmechanische und optische Erzeugnisse; Uhren = GP 37 Feinmechanische und optische Erzeugnisse; Uhren

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: Feinmechanische und optische Erzeugnisse; Uhren = GP 37 Feinmechanische und optische Erzeugnisse; Uhren

Statistisches Informationssystem des Bundes

Branchendienst:
Feinmechanik, Optik, Herstellung von Uhren (SYPRO 37)

August 1992

Konjunkturindikator	Einheit	1991	1992		Veränderungen in %	
		Jun	Mai	Jun	Jun 1992 gegenüber	
					Jun 1991	Mai 1992

Beschäftigte

- Verarbeitendes Gewerbe	1000	7340	7199	7201	-1.9	0.0
- Investitionsg.prod.Gew.	1000	4044	3963	3960	-2.1	-0.1
- Feinmechanik,Optik,Uhren	1000	145	144	144	-1.3	-0.1

Arbeiter

- Verarbeitendes Gewerbe	1000	4943	4785	4785	-3.2	-0.0
- Investitionsg.prod.Gew.	1000	2671	2584	2579	-3.5	-0.2
- Feinmechanik,Optik,Uhren	1000	93	91	91	-2.3	-0.0

Geleistete Arbeiterstunden

- Verarbeitendes Gewerbe	1000	652146	613935	622048	-4.6	1.3
- Investitionsg.prod.Gew.	1000	348500	326198	330790	-5.1	1.4
- Feinmechanik,Optik,Uhren	1000	12221	11579	11733	-4.0	1.3

Lohnsumme

- Verarbeitendes Gewerbe	M111.DM	19036	17993	19545	2.7	8.6
- Investitionsg.prod.Gew.	M111.DM	10787	10012	11095	2.9	10.8
- Feinmechanik,Optik,Uhren	M111.DM	336	292	346	2.9	18.4

Gehaltsumme

- Verarbeitendes Gewerbe	M111.DM	15934	15204	16316	2.4	7.3
- Investitionsg.prod.Gew.	M111.DM	9613	8924	10047	4.5	12.6
- Feinmechanik,Optik,Uhren	M111.DM	339	289	346	2.0	19.6

Inlandsumsatz

- Verarbeitendes Gewerbe	M111.DM	121688	113247	120333	-1.1	6.3
- Investitionsg.prod.Gew.	M111.DM	54147	48207	52888	-2.3	9.7
- Feinmechanik,Optik,Uhren	M111.DM	1419	1334	1435	1.1	7.6

Auslandsumsatz

- Verarbeitendes Gewerbe	M111.DM	44726	42128	45195	1.0	7.3
- Investitionsg.prod.Gew.	M111.DM	27749	26092	28059	1.1	7.5
- Feinmechanik,Optik,Uhren	M111.DM	774	705	762	-1.6	8.1

Nettoproduktion (Index)

- Verarbeitendes Gewerbe	1985=100	127.7	119.3	122.4	-4.2	2.6
- Investitionsg.prod.Gew.	1985=100	134.5	122.1	127.0	-5.6	4.0
- Feinmechanik,Optik,Uhren	1985=100	125.8	118.5	121.8	-3.2	2.8

Auftragseingang insg.(Volumenindex)

- Verarbeitendes Gewerbe	1985=100	122.0	113.0	117.3	-3.9	3.8
- Investitionsg.prod.Gew.	1985=100	125.8	113.1	117.5	-6.6	3.9
- Feinmechanik,Optik,Uhren	1985=100	112.5	103.6	115.2	2.4	11.2

Konjunkturindikator	Einheit	1991	1992		Veränderungen in %	
					Jun 1992 gegenüber	
		Jun	Mai	Jun	Jun 1991	Mai 1992
Auftragseingang Inl.(Volumenindex)						
- Verarbeitendes Gewerbe	1985=100	129.6	120.8	122.9	-5.2	1.7
- Investitionsg.prod.Gew.	1985=100	137.9	125.5	126.8	-8.0	1.0
- Feinmechanik,Optik,Uhren	1985=100	124.7	113.0	125.5	0.6	11.1
Auftragseingang Ausl.(Volumenindex)						
- Verarbeitendes Gewerbe	1985=100	109.5	100.2	108.2	-1.2	8.0
- Investitionsg.prod.Gew.	1985=100	109.7	96.5	105.2	-4.1	9.0
- Feinmechanik,Optik,Uhren	1985=100	94.4	89.8	99.9	5.8	11.2
Umsatz insgesamt (Volumenindex)						
- Verarbeitendes Gewerbe	1985=100	129.4	117.9	126.6	-2.2	7.4
- Investitionsg.prod.Gew.	1985=100	136.3	121.6	132.3	-2.9	8.8
- Feinmechanik,Optik,Uhren	1985=100	120.2	109.4	117.3	-2.4	7.2
Inlandsumsatz (Volumenindex)						
- Verarbeitendes Gewerbe	1985=100	138.2	123.8	133.5	-3.4	7.8
- Investitionsg.prod.Gew.	1985=100	150.8	130.8	143.7	-4.7	9.9
- Feinmechanik,Optik,Uhren	1985=100	129.8	118.9	127.5	-1.8	7.2
Auslandsumsatz (Volumenindex)						
- Verarbeitendes Gewerbe	1985=100	114.7	108.0	115.0	0.3	6.5
- Investitionsg.prod.Gew.	1985=100	116.1	108.8	116.4	0.3	7.0
- Feinmechanik,Optik,Uhren	1985=100	105.4	94.7	101.6	-3.6	7.3
Einfuhr (Spezialhandel)						
- Verarbeitendes Gewerbe	M111.DM	46008	44028	42413	-7.8	-3.7
- Investitionsg.prod.Gew.	M111.DM	22686	21546	20655	-9.0	-4.1
- Feinmech.u.opt.Erzeugn.	M111.DM	947	932	878	-7.3	-5.9
Ausfuhr (Spezialhandel)						
- Verarbeitendes Gewerbe	M111.DM	50366	49482	49044	-2.6	-0.9
- Investitionsg.prod.Gew.	M111.DM	29553	30067	28779	-2.6	-4.3
- Feinmech.u.opt.Erzeugn.	M111.DM	998	984	926	-7.2	-5.9
Einfuhrpreise (Index)						
- Verarbeitendes Gewerbe	1985=100	90.3	89.0	88.8	-1.7	-0.2
- Investitionsg.prod.Gew.	1985=100	101.1	101.6	101.4	0.3	-0.2
- Feinmech.u.opt.Erzeugn.	1985=100	99.1	95.4	95.4	-3.7	-
Ausfuhrpreise (Index)						
- Verarbeitendes Gewerbe	1985=100	104.5	105.6	105.6	1.1	-
- Investitionsg.prod.Gew.	1985=100	111.6	114.0	114.2	2.3	0.2
- Feinmech.u.opt.Erzeugn.	1985=100	115.6	119.0	119.0	2.9	-
Erzeugerpreise (Index)						
- Verarbeitendes Gewerbe	1985=100	105.3	107.8	107.9	2.5	0.1
- Investitionsg.prod.Gew.	1985=100	114.2	117.2	117.4	2.8	0.2
- Feinmech.u.opt.Erzeugn.	1985=100	113.6	117.4	117.7	3.6	0.3