



ARKISTO

Tilastoarkisto
Statistikarkivet

ISSN 0355-2330

**Tilastokeskus
Statistikcentrum
Central Statistical Office of Finland****1985**

Tiedustelut - Förfrågningar

Päiväys - Datum

Sarja ja nro - Serie och nr

L. Pulli
R. Jahnsson
(90) 17341

15.11.1985

TE 1985:15

TEOLLISUUS
INDUSTRI**TEOLLISUUSTUOTANNON VOLYYMI-INDEKSI 1985, SYYSKUU
INDUSTRIPRODUKTIONENS VOLYMINDEKSI 1985, SEPTEMBER**

Teollisuustuotanto nousi syyskuussa 5,8 %, työpäiväkorjattuna 2,3 %

Teollisuustuotannon kasvu hidastui edelleen alkuvuoteen
verrattuna

Tilastokeskuksen laskema teollisuustuotannon volyyymi-indeksi (1980=100) oli syyskuussa 118 eli 5,8 % suurempi kuin vuoden 1984 vastaava indeksi. Vuonna 1985 oli syyskuussa yksi työpäivä enemmän kuin vuonna 1984. Työpäiväkorjattu syyskuun indeksi nousi 2,3 % edellisen vuoden syyskuun indeksiin verrattuna.

Metalliteollisuuden tuotannon työpäiväkorjattu kasvu oli syyskuussa 3,6 %. Metalliteollisuudessa tuotanto kasvoi eniten sähköteknisten tuotteiden ja instrumenttien valmistuksessa. Puu- ja paperiteollisuuden tuotanto laski 3,5 %, mikä johtui suurelta osin sahateollisuudesta. Yksittäisillä toimialoilla kasvu oli suurinta vaatetus-, maaöljy- ja kivihiili- sekä kumiteollisuudessa. Vaatetusteollisuuden voimakas kasvu johtui kuitenkin vuoden 84-kevään lakosta ja öljyn jalostuksen kasvu vuosikorjauseisokista.

Tuotannon volyyymi-indeksit ja niiden %-muutokset edellisen vuoden syyskuuhun verrattuna tavaroiden käyttötarkoituksen mukaan:

Investointitavarat	134	6,6 %	työpäiväkorjattu	1,3 %
Kulutushyödykkeet	112	8,5 %	"	4,5 %
Muut tuotantohyödykkeet	118	4,4 %	"	1,5 %

Tehdasteollisuuden erikoisindeksit ja niiden %-muutokset edellisen vuoden syyskuuhun verrattuna:

Puu- ja paperiteollisuus	106	-1,6 %	työpäiväkorjattu	-3,5 %
Metalliteollisuus	132	8,7 %	"	3,6 %
Muu teollisuus	118	8,1 %	"	4,2 %

Yhdessä kuukauden tuotanto oli vuonna 1985 3,8 % (työpäiväkorjattu 4,2 %) suurempi kuin vastaavana aikana 1984.

Käännä - Vänd

Julkaistaessa tässä tiedotteessa annettuja tietoja pyydetään lähteensä mainitsemaan Tilastokeskus.
JAKAJA: Valtion painatuskeskus,
PL 516 00101 Helsinki
Puhelin (90) 539 011/tilaukset
Käteismyynti, Annankatu 44 ja Eteläesplanadi 4

Var god ange Statistikcentralen som källa vid återgivande av uppgifter ur denna rapport.
DISTRIBUTÖR: Statens tryckericentral,
PB 516 00101 Helsingfors
Telefon (90) 539 011/beställningar
Kontantförsäljning, Annegatan 44 och Södra esplanaden 4

When quoting data from this report the Central Statistical Office of Finland should be given as source.
DISTRIBUTION: Government Printing Centre,
P.O.B. 516, SF-00100 HELSINKI, Finland
Phone (90) 539 011
Cash sale: Annankatu 44 and Eteläesplanadi 4

Industriproduktionen steg i september med 5,8 %, volymindex per arbetsdag med 2,3 %

Industriproduktionens tillväxt minskade alltjämt jämfört med början av året

Statistikcentralens volymindex för industriproduktionen (1980=100) var i september 118, dvs. 5,8 % större än motsvarande index år 1984. År 1985 hade september en arbetsdag mera än år 1984. September-månads volymindex per arbetsdag steg med 2,3 % från indexen i september året förut.

Volymindexen per arbetsdag inom metallindustriproduktionen ökade i september med 3,6 %. Inom metallindustrin ökade produktionen mest inom tillverkningen av eltekniska produkter och instrument. Produktionen inom trä- och pappersindustrin sjönk med 3,5 %, vilket till stor del berodde på sågindustrin. Inom de enskilda näringsgrenarna var tillväxten störst inom tillverkning av kläder, petroleum och kolprodukter samt gummivarutillverkning. Den kraftiga ökningen inom beklädnadsindustrin berodde främst på strejken under våren 1984 och ökningen av petroleumraffinering på årsrevisionen.

Produktionens volymindexar jämte %-ändringar jämför med september året förut efter varornas användningssyfte:

Investeringsvaror	134	6,6 %	volymindex per arbetsdag	1,3 %
Konsumtionsvaror	112	8,5 %	"	4,5 %
Övriga produktionsvaror	118	4,4 %	"	1,5 %

Fabriksindustrins specialindexar jämte %-ändringar jämfört med september före-gående år:

Trä- och pappersindustrin	106	-1,6 %	volymindex per arbetsdag	-3,5 %
Metallindustrin	132	8,7 %	"	3,6 %
Övrig industri	118	8,1 %	"	4,2 %

Under år 1985 var nio månaders produktion 3,8 % (volymindex per arbetsdag 4,2 %) större än under motsvarande period 1984.

TE:

TEOLLISUUSTUOTANTON VOLYYMI-INDEKSI (ENNAKKOTIETOJA)
1984
VUOSI 1980 = 100

MUUTOSPROSENTIT 85/84

VIII IX I-IX

2,3,4 KOKO TEOLLISUUS

1985 VIII IX I-IX

116.2 111.7 110.1 115.3 118.2 114.3 -0.8 5.8 3.8

INVESTOINTITAVARAT KULUTUSHYÖDYKKEET MUUT TUOTANTOHYÖDYKKEET

130.5 125.6 125.0 127.7 134.0 134.3
109.2 103.5 103.0 108.9 112.3 106.7
116.8 113.0 110.7 116.0 118.0 114.1

-2.1 6.6 7.4
-0.2 8.5 3.7
-0.7 4.4 3.1

INDEKSIT TUOMIOLOITAIN

2 KAIVUS- JA KAIVANNAISTOIMINTA

212.0 88.6 122.1 156.9 80.4 128.5 -26.0 -9.3 5.2

230 MALMIKAIVOSTOIMINTA

101.5 102.9 91.8 74.1 95.4 92.6 -27.0 -7.3 0.9

290 MUU KAIVANNAISTOIMINTA

377.6 67.2 167.5 281.0 58.0 182.3 -25.6 -13.8 8.8

3 TEOLLISUUS

116.4 112.8 110.1 116.1 119.7 113.5 6.2 3.1

311-2 ELINTARVIKKEIDEN VALMISTUS

116.3 107.4 104.4 112.5 107.7 105.0 -3.3 0.3 0.5

313 JUOMIEN VALMISTUS

117.4 89.6 106.6 118.4 98.6 106.9 0.9 10.1 0.3

314 TUOKKATUOTTEIDEN VALMISTUS

114.3 102.6 93.7 111.8 103.5 91.4 -2.2 0.9 -2.4

321 TEKSTIILIN VALMISTUS

99.4 85.2 84.7 95.9 90.8 82.1 -3.5 6.6 -3.1

322 VAATTEIDEN VALMISTUS

106.0 82.0 97.0 101.9 115.4 104.5 -3.9 40.7 7.7

323 NAHKA-, TURKIS- YMS. TUOTTEIDEN VALM.

118.2 104.2 97.3 113.0 113.2 100.7 -4.4 8.6 3.5

324 KENKIEN VALMISTUS

125.9 95.9 103.6 135.8 115.3 114.5 7.8 20.3 10.6

331 PUUTAVARAN PAITSI -KALUSTEIDEN VALM.

90.5 99.7 93.8 81.9 94.5 87.5 -9.5 -5.2 -6.7

332 EI-METALLISTEN KALUSTEIDEN VALMISTUS

147.4 143.3 113.0 135.7 157.6 119.0 0.7 10.0 5.2

341 MASSAN, PAPERIN JA -TUOTTEIDEN VALM.

118.9 112.5 112.3 119.7 112.9 114.8 0.7 0.3 2.2

342 GRAAFINEN TUOTANTU

124.1 130.2 121.6 115.9 130.0 117.9 -6.6 -0.2 -3.1

351 KEMIKAALIEN VALMISTUS

120.3 114.8 111.6 124.5 122.5 114.9 3.5 6.7 3.0

352 MUIDEN KEMIALLISTEN TUOTTEIDEN VALM.

102.4 111.1 104.9 118.7 119.2 111.6 15.9 7.3 6.5

353 MAALIJN JALOSTUS

62.9 72.2 93.5 86.2 90.9 90.0 37.1 25.9 -3.8

354 MAALIJN- JA KIVIHIILITUOTTEIDEN VALM.

158.0 126.7 148.5 136.3 160.0 138.7 -13.7 26.3 -6.6

355 KUMITUOTTEIDEN VALMISTUS

124.1 90.3 91.7 144.8 114.3 100.9 16.7 26.6 10.0

356 MUOVITUOTTEIDEN VALMISTUS

142.8 124.8 128.6 126.0 128.3 124.6 -11.7 2.7 -3.1

361 PUOLIJINITEOSTEN JA SAVIASTIOIDEN VALM.

90.6 97.6 97.7 92.3 107.6 98.1 1.9 10.2 0.4

362 LASIN JA LASITUOTTEIDEN VALMISTUS

132.4 191.9 101.7 142.1 184.4 104.0 7.3 -3.9 2.3

369 MUJ SAVI- JA KIVITUOTTEIDEN VALMISTUS

128.7 118.7 108.7 134.6 129.8 113.6 4.6 9.4 4.4

371 RAUDAN, TERAKSEN JA FERROSEOST. VALM.

105.9 114.6 106.4 108.1 123.0 112.6 2.0 7.3 5.8

372 MUIDEN METALLIEN VALMISTUS

129.3 129.8 129.4 129.0 146.6 132.5 -0.2 12.9 2.3

381 METALLITUOTTEIDEN VALMISTUS

136.9 133.6 124.7 144.7 148.2 137.4 5.7 10.9 10.2

382 KONEIDEN VALMISTUS

125.3 120.8 121.7 119.4 122.9 133.3 -4.7 1.7 9.5

383 SÄHKÖTEKNISTEN TUOTTEIDEN VALMISTUS

122.6 121.7 110.9 131.9 144.8 123.9 7.5 19.0 11.7

384 KULKUNEUVOJEN VALMISTUS

110.1 111.1 113.7 102.4 119.1 112.1 -7.0 7.2 -1.5

385 INSTRUMENTTIEN YMS. VALMISTUS

208.7 139.1 158.0 228.1 179.6 185.9 9.3 29.1 17.7

390 MUJ VALMISTUS

130.3 125.9 114.4 144.7 151.1 136.5 11.0 20.1 19.3

4 SÄHKÖ-, KAASU- JA VESIHUOLTO

97.5 105.0 107.4 100.7 109.5 119.0 3.3 4.3 10.8

410 SÄHKÖ- KAASU- JA LÄMPÖHUOLTO

97.1 105.3 107.8 100.3 109.9 119.8 3.3 4.4 11.2

420 VEDEN PUHDISTUS JA JAKELU

103.3 100.3 101.8 106.4 103.8 106.7 3.0 3.4 4.8

TEHDASTEOLLISUUDEN ERIKOISINDEKSIT

331,341 PUJ- PAPERITEOLLISUUS

108.5 107.9 105.6 105.9 106.2 104.8 -2.4 -1.6 -0.7

37,38 METALLITEOLLISUUS

123.9 121.3 118.4 124.0 131.9 127.5 0.1 8.7 7.7

MUU 3 MUJ TEOLLISUUS

115.2 109.2 106.6 115.6 118.0 108.1 0.4 8.0 1.4

TE:

TEOLLISUUSTUOTANNON
VUOSI 1980 = 100(ENNAKKOTIETOJA)
1984
VIII

IX I-IX

1985
VIII

IX

I-IX

MUUTOSPROSENTIT 85/84
VIII IX I-IX

2,3,4 KOKO TEOLLISUUS (KUVIO 1) (KUVIO 4)

INVESTOINTITAVARAT (KUVIO 3)
KULUTUSHYÖDYKKEET (KUVIO 3)
MUUT TUOTANTOHYÖDYKKEET (KUVIO 3)

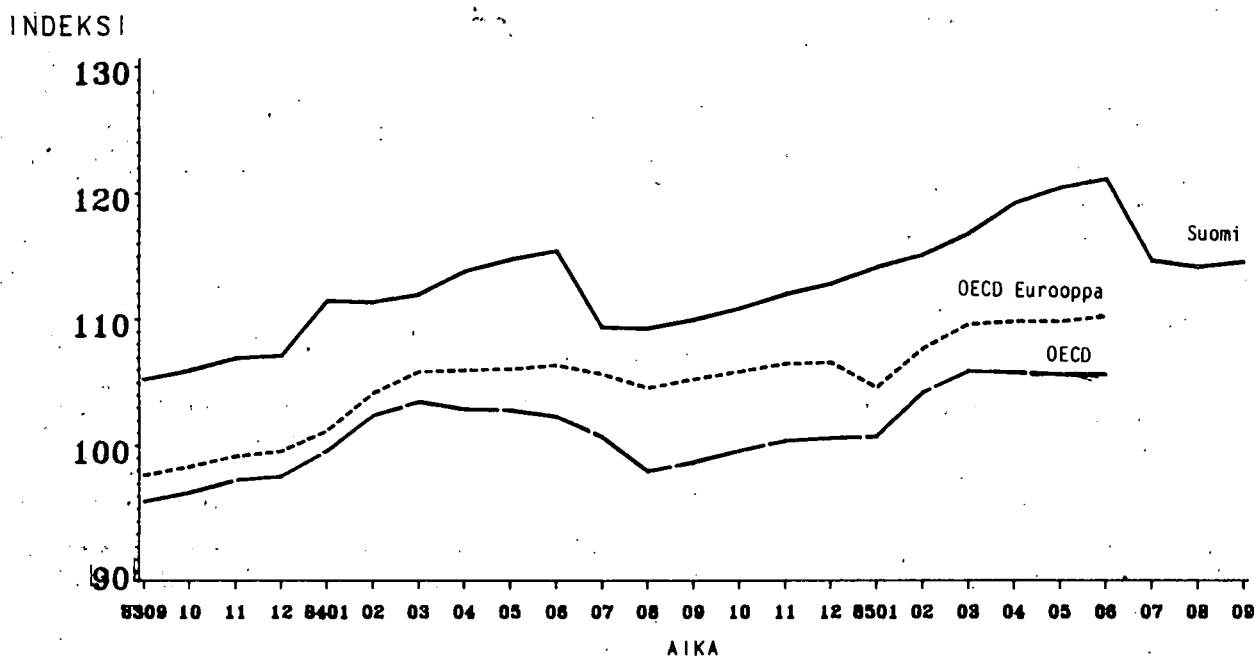
INDEKSIT TOIMIALOITTAIN

2	KAIVOS- JA KAIVANNAISTOIMINTA	199.5	89.3	121.5	150.8	79.9	128.3	-24.4	-10.5	5.7
230	MALIKAIVOSTOIMINTA	97.5	102.4	91.6	71.1	94.5	92.7	-27.1	-7.8	1.2
290	MUU KAIVANNAISTOIMINTA	352.3	69.6	166.2	270.3	58.0	181.8	-23.3	-16.6	9.4
3	TEOLLISUUS (KUVIO 2) (KUVIO 4)	108.2	116.6	109.9	110.8	119.3	113.7	2.5	2.3	3.4
311-2	ELINTARVIKKEIDEN VALMISTUS	107.5	112.3	104.0	107.3	107.8	104.6	-0.1	-4.0	0.6
313	JUOMIEN VALMISTUS	107.7	94.1	106.1	112.9	98.5	106.5	4.8	4.7	0.4
314	TUPAKKATUOTTEIDEN VALMISTUS	104.4	107.7	93.4	106.3	103.1	91.5	1.9	-4.3	-2.0
321	TEKSTIILILIEN VALMISTUS	91.7	87.7	84.4	91.0	90.0	82.2	-0.7	2.6	-2.7
322	VAATTEIDEN VALMISTUS	97.1	86.3	96.5	97.2	115.3	105.1	0.1	33.6	8.8
323	NAHKA-, TURKIS- YMS. TUOTTEIDEN VALM.	108.3	109.8	96.9	107.8	113.1	101.2	-0.5	3.0	4.4
324	KENKIEN VALMISTUS	115.4	101.1	103.2	129.6	115.3	114.9	12.3	14.1	11.3
331	PUJTAVARAN PAITSI -KALUSTEIDEN VALM.	83.1	103.0	93.8	77.6	93.6	87.9	-6.5	-9.1	-6.4
332	EI-METALLISTEN KALUSTEIDEN VALMISTUS	135.1	151.0	112.9	129.5	157.5	119.5	-4.1	4.3	5.8
341	MASSAN, PAPERIN JA -TUOTTEIDEN VALM.	113.0	111.9	112.1	114.0	111.3	114.8	0.9	-0.6	2.4
342	GRAAFINEN TUOTANTO	114.8	133.2	121.0	109.7	128.7	117.4	-4.4	-3.4	-3.0
351	KEMIKAALIEN VALMISTUS	115.7	116.4	111.6	120.5	122.8	115.1	4.1	5.6	3.1
352	MUIDEN KEMIAALLISTEN TUOTTEIDEN VALM.	93.9	116.8	104.6	113.2	119.1	111.7	20.6	2.0	6.7
353	MAALAJIN JALOSTUS	61.9	73.4	93.7	84.6	92.2	90.3	36.8	25.6	-3.7
354	MAALAJIN JA KIVIHILITUOTTEIDEN VALM.	144.7	133.5	147.9	130.0	159.9	138.5	-10.2	19.8	-6.4
355	KUMITUOTTEIDEN VALMISTUS	113.8	95.2	91.6	138.2	114.4	101.4	21.5	20.1	10.7
356	MUOVITUOTTEIDEN VALMISTUS	133.1	128.8	128.3	120.6	127.7	125.2	-9.4	-0.9	-2.4
361	POSTIINITEOSTEN JA SAVIASTIIDEN VALM.	83.4	103.3	97.2	88.5	108.0	98.0	6.2	4.6	0.8
362	LASIN JA LASITUOTTEIDEN VALMISTUS	126.2	195.4	101.3	136.5	184.6	103.6	8.1	-5.5	2.3
369	MUU SAVI- JA KIVITUOTTEIDEN VALMISTUS	120.6	123.0	108.5	129.3	129.9	113.5	7.2	5.6	4.7
371	RAUDAN, TERÄKSEN JA FERROSEOST. VALM.	100.4	117.4	108.4	104.4	122.4	112.8	3.9	4.3	6.0
372	MUIDEN METALLIEN VALMISTUS	124.6	133.9	129.5	125.8	148.4	132.9	0.9	10.8	2.6
381	METALLITUOTTEIDEN VALMISTUS	125.3	140.5	124.3	137.9	147.9	137.4	10.1	5.3	10.5
382	KONEIDEN VALMISTUS	114.7	127.2	121.5	113.9	122.7	133.9	-0.7	-3.5	10.2
383	SÄHKÖTEKNISTEN TUOTTEIDEN VALMISTUS	112.5	127.6	110.8	125.7	144.5	124.2	11.7	13.2	12.1
384	KULKUNEUVONJEN VALMISTUS	101.1	116.8	113.4	97.8	119.0	112.2	-3.3	1.9	-1.1
385	INSTRUMENTTIEN YMS. VALMISTUS	191.3	146.6	157.3	217.7	179.6	186.6	13.8	22.5	18.7
390	MUU VALMISTUS	119.4	132.6	114.6	138.0	151.1	137.0	15.6	13.9	19.6
4	SÄHKÖ-, KAASU- JA VESIHUOLTO (KUVIO 2) (KUVIO 4)	95.4	106.5	107.6	98.4	110.6	119.6	3.1	3.9	11.1
410	SÄHKÖ- KAASU- JA LAMPÖHUOLTO	95.2	106.7	108.0	98.1	111.0	120.4	3.0	4.1	11.5
420	VEDEN PUHDISTUS JA JAKELU	98.4	103.6	101.7	103.1	104.6	106.7	4.7	0.9	4.9

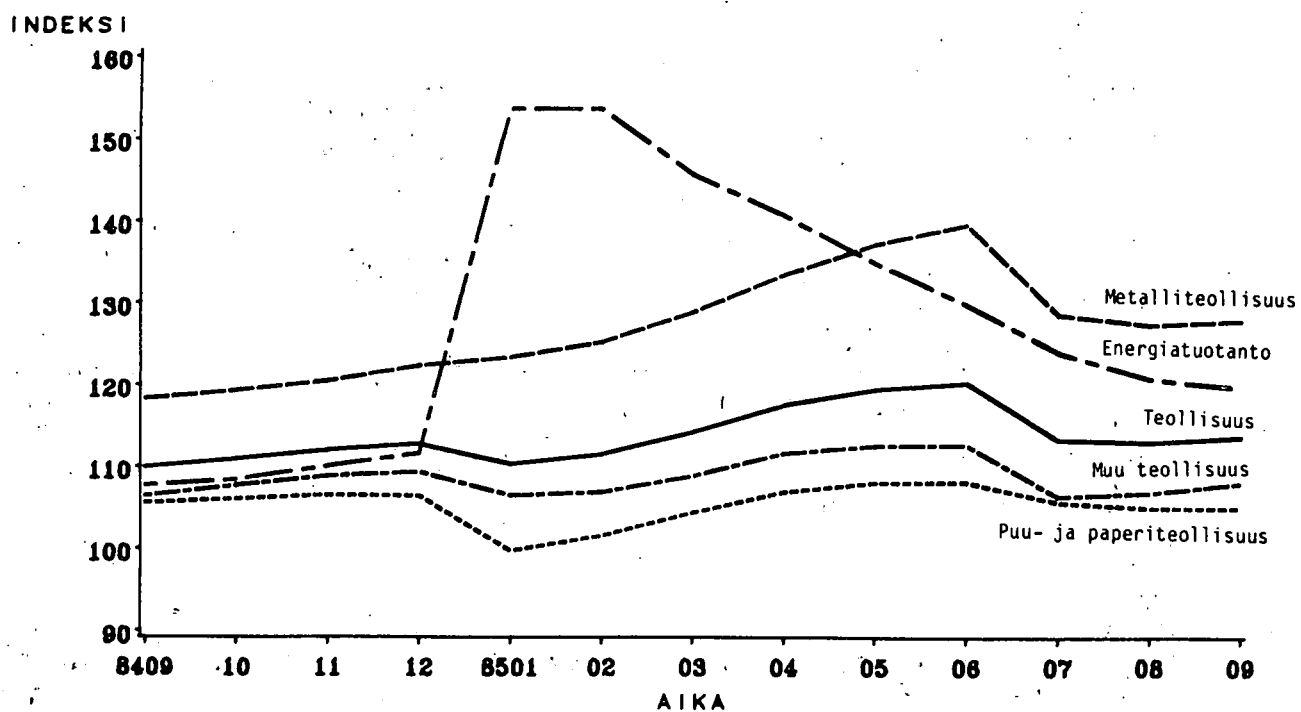
IEHDASTEOLLISUUDEN ERIKOISINDEKSIT (KUVIO 2) (KUVIO 4)

331,341	PJJ- PAPERITEOLLISUUS	102.1	108.7	105.5	100.8	104.9	105.0	-1.3	-3.5	-0.4
37,38	METALLITEOLLISUUS	114.1	127.1	118.2	118.5	131.7	127.8	3.8	3.6	8.1
MUU 3	MJJ TEOLLISUUS	107.0	113.1	106.3	110.5	117.8	108.0	3.3	4.2	1.7

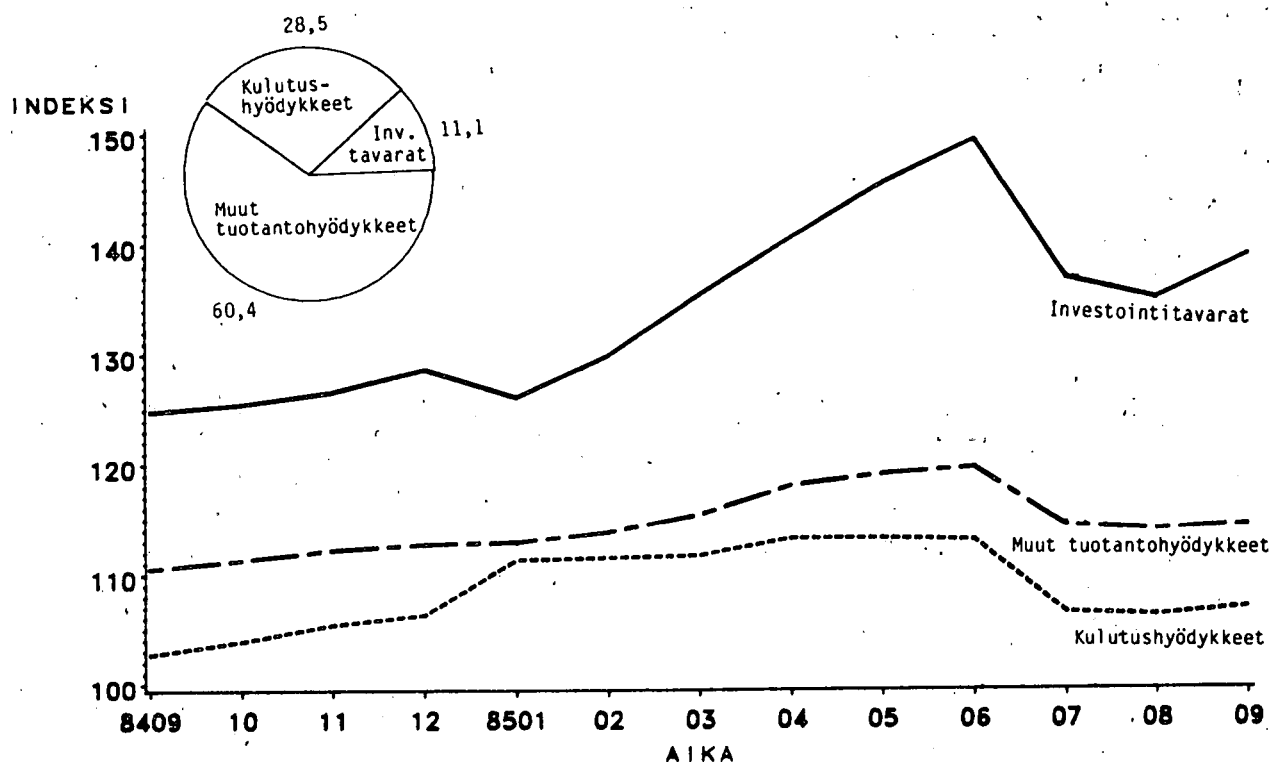
KUVIO 1 Teollisuustuotannon volyymi-indeksi (tol 2 - 4)
Industriproduktionens volymindex
(1980 = 100)



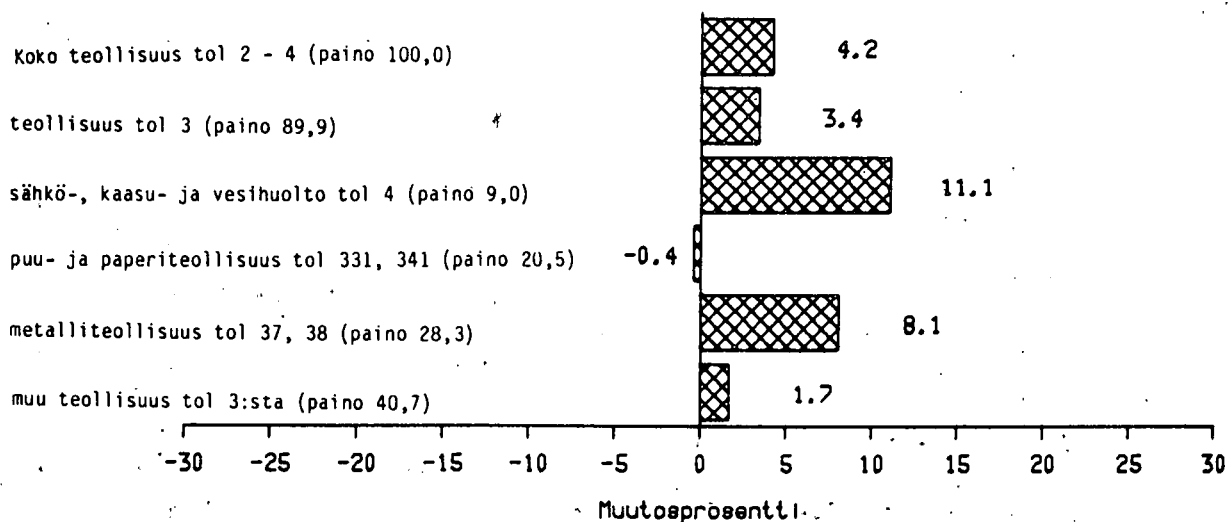
KUVIO 2 Teollisuustuotannon volyymi-indeksit toimialoittain
Industriproduktionens volymindexar enligt näringsgren
(1980 = 100)



KUVIO 3 Teollisuustuotannon volyymi-indeksit; investointitavarat, kulutushyödykkeet ja muut tuotantohyödykkeet
Industriproduktionens volymindexar; investeringsvaror, konsumtionsförmödenheter och andra produktionsförmödenheter
(1980 = 100)



KUVIO 4 Teollisuustuotannon volyymin muutos edellisestä vuodesta (%)
förändring från föregående år i industriproduktionens volymindex (%)



Kuviot 1 - 4 on laadittu kumulatiivisista työpäiväkorjatuista indeksipisteluvuista.