



ARKISTO

TTE00A - 001

Tilastokeskusraportti

Tilastoarkisto
Statistikarkivet

ISSN 0355-2330

Tilastot
Statisti
Central Statistical Office of Finland**1986**

Tiedustelut - Förfrågningar

Päiväys - Datum

Sarja ja nro - Serie och nr

L. Pulli
R. Jahansson
O. Kosonen
P. Siira
(90) 17341

17.10.1986

TE 1986:12

TEOLLISUUS
INDUSTRI**TEOLLISUUSTUOTANNON VOLYYMI-INDEKSI 1986, ELOKUU**
INDUSTRIPRODUKTIONENS VOLYMINDEKS 1986, AUGUSTI**Teollisuustuotanto elpyi elokuussa**

Tilastokeskuksen laskema teollisuustuotannon volyyymi-indeksi (1980=100) oli elokuussa 114 eli 0,3 % pienempi kuin vuoden 1985 indeksi. Työpäiväkorjattu elokuun indeksi nousi 2,9 % edellisen vuoden elokuun indeksiin verrattuna. Vuonna 1986 oli elokuussa yksi työpäivä vähemmän kuin vuonna 1985.

Metalliteollisuuden tuotannon työpäiväkorjattu indeksi nousi elokuussa 4,0 %, kun edellisen kuukauden indeksi osoitti 8,2 % tuotannon kasvua. Tuotanto nousi metalliteollisuudessa edelleen eniten sähköteknisten- ja metallituotteiden valmistuksessa, 20,9 ja 14,5 prosenttia.

Myös puu- ja paperiteollisuudessa tuotannon nousu jatkui hienoisena elokuussa, 0,6 %. Kasvua havaittiin erityisesti rakennuspuusepänteollisuudessa. Yksittäisistä toimialoista kasvu oli suurin muovituotteiden valmistuksessa.

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

			työpäiväkorjattu
Investointitavarat	123	-2,3 %	2,6 %
Kulutushyödykkeet	109	-1,2 %	2,5 %
Muut tuotantohyödykkeet	115	0,5 %	3,2 %

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

			työpäiväkorjattu
Puu- ja paperiteollisuus	105	-1,1 %	0,6 %
Metalliteollisuus	121	-0,6 %	4,0 %
Muu teollisuus	114	-1,2 %	2,4 %

Vuonna 1986 oli kahdeksan kuukauden tuotanto 1,0 % (työpäiväkorjattu 0,5 %) pienempi kuin vastaavana aikana 1985.

Käännä - Vänd

JULKAISUJEN POSTIMYYNTI:

Tilastokeskus, PL 504, 00101 Helsinki
Puh. (90) 1734535

Valtion painatuskeskus, PL 516, 00101 Helsinki

Puh. (90) 539011/tilaukset

KÄTEISMYYNTI: Valtion painatuskeskuksen kirjakaupat
Helsingissä Annankatu 44 ja Eteläesplanadi 4

608501986A-12/78L/ads

POSTFÖRSÄLJNING:

Statistikcentralen PB 504, 00101 Helsingfors
Tel. (90) 1734535

Statens tryckericentral, PB 516, 00101 Helsingfors

Tel. +358 0 539 011/beställningar

KONTANTFÖRSÄLJNING: Statens tryckericentral's bokhandlar i
Helsingfors Annegatan 44 och Södra esplanaden 4

MAIL ORDERS

Central Statistical Office of Finland
P.O.B. 504, SF-00101 Helsinki

TEL. (90) 1734535

Government Printing Centre P.O.B. 516, SF-00101 Helsinki

Tel. +358 0 539 011/orders

CASH SALES

Government Printing Centre bookshops in Helsinki located
at Annankatu 44 and Eteläesplanadi 4

Industriproduktionen livligare i augusti

Statistikcentralens volymindex för industriproduktionen (1980=100) var i augusti 114, dvs. 0,3 % mindre än 1985 års index. Volymindexen per arbetsdag steg i augusti med 2,9 % jämfört med indexen i augusti föregående år. År 1986 hade augusti en arbetsdag mindre än år 1985.

Metallindustriproduktionens volymindex per arbetsdag steg i augusti med 4,0 %, medan föregående månads index visade en produktionsökning på 8,2 %. Inom metallindustrin ökade produktionen fortfarande mest inom tillverkning av elektriska produkter och metallvarutillverkning, 20,9 och 14,5 procent.

Även trä- och pappersindustrins produktionsökning fortsatte i augusti, med 0,6 %. Speciellt byggnadssnickeritillverkningen ökade. Av de enskilda näringsgrenarna ökade plastvarutillverkningen mest.

Produktionens volymindexar jämte procentuella förändringar jämfört med augusti föregående år efter varornas användningssyfte:

			volymindex per arbetsdag
Investeringsvaror	123	-2,3 %	2,6 %
Konsumtionsvaror	109	-1,2 %	2,5 %
Övriga produktionsvaror	115	0,5 %	3,2 %

Fabriksindustrins specialindexar jämte procentuella förändringar jämfört med augusti i fjol:

			volymindex per arbetsdag
Trä- och pappersindustrin	105	-1,1 %	0,6 %
Metallindustrin	121	-0,6 %	4,0 %
Övrig industri	114	-1,2 %	2,4 %

Under år 1986 var produktionen under de åtta månader 1,0 % (volymindex per arbetsdag 0,5 %) mindre än för motsvarande period 1985.

TE: TEOLLISUUSTUOTANNON VOLYYMI-INDEKSI (ENNAKKOTIETOJA)
 1985
 VII

1986
 VII

VIII

VIII

I-VIII

I-VIII

VII

MUUTOSPROSENTIT
 VII VIII I-VIII

2,3,4 KOKO TEOLLISUUS 82.2 114.8 114.0 86.7 114.4 112.9 5.4 -0.3 -1.0

INVESTOINTITAVARAT
 KULUTUSHYÖDYKKEET
 MUUT TUOTANTOHYÖDYKKEET

INDEKSIT TOIMIALOITTAIN

2	KAIVUS- JA KAIVANNAISTOIMINTA	290.9	167.8	149.1	400.3	171.7	174.5	37.6	2.3	17.0
230	MALMIKAIVOSTOIMINTA	101.7	91.6	114.0	98.2	117.0	103.3	-3.4	27.7	-9.4
290	MUU KAIVANNAISTOIMINTA	574.7	282.1	201.8	853.5	253.8	281.2	48.5	-10.0	39.4
3	TEOLLISUUS	77.7	115.3	112.9	81.0	114.2	111.7	4.2	-1.0	-1.1
311-2	ELINTARVIKKEIDEN VALMISTUS	103.8	114.8	106.5	103.4	107.0	103.2	-0.4	-6.8	-3.1
313	JUUMIEN VALMISTUS	141.5	121.1	110.4	150.9	118.3	115.7	6.6	-2.3	4.8
314	TUPAKKATUOTTEIDEN VALMISTUS	18.9	108.2	90.1	22.6	113.6	92.1	19.5	5.0	2.2
321	TEKSTIILIIEN VALMISTUS	35.6	90.5	77.3	32.5	87.8	75.1	-8.6	-2.9	-2.9
322	VAAATTEIDEN VALMISTUS	27.3	107.6	104.0	34.5	99.5	101.1	26.4	-7.6	-2.8
323	NAHKA-, TURKIS- YMS. TUOTTEIDEN VALM.	11.4	119.3	101.0	14.7	110.8	93.8	28.7	-7.2	-7.1
324	KENKIEN VALMISTUS	24.5	127.1	111.1	27.5	104.8	114.1	12.6	-17.6	2.7
331	PUUTAVARAN PAITSI -KALUSTEIDEN VALM.	41.1	83.1	88.4	47.2	83.0	87.6	14.9	-0.1	-0.8
332	EI-METALLISTEN KALUSTEIDEN VALMISTUS	27.3	123.9	101.0	24.3	109.6	101.0	-10.9	-11.6	0.0
341	MASSAN, PAPERIN JA -TUOTTEIDEN VALM.	126.5	118.8	114.1	126.8	117.0	109.5	0.2	-1.5	-4.0
342	GRAAFINEN TUOTANTO	91.5	120.7	121.8	97.4	122.4	124.5	6.5	1.5	2.2
351	KEHIKAALIEN VALMISTUS	85.6	124.6	114.0	94.2	126.7	116.1	10.0	1.7	1.9
352	MUIDEN KEMIAALLISTEN TUOTTEIDEN VALM.	65.3	116.6	112.4	67.1	117.8	116.6	2.7	1.1	3.8
353	MAALAJN JALOSTUS	93.0	90.7	94.5	77.2	104.9	80.7	-17.0	15.7	-14.6
354	MAALAJN- JA KIVIHILITUOTTEIDEN VALM.	184.6	199.6	148.5	217.2	214.2	157.2	17.7	7.3	5.9
355	KUMITUOTTEIDEN VALMISTUS	8.8	136.4	94.6	17.5	139.3	94.7	99.7	2.2	0.1
356	MUOVI TUOTTEIDEN VALMISTUS	77.0	108.6	147.4	93.0	145.0	156.0	20.8	33.5	5.8
361	POSILIINITEOSTEN JA SAVIASTIOIDEN VALM.	45.0	92.4	97.0	27.4	92.8	87.6	-39.2	0.5	-9.7
362	LASIN JA LASITUOTTEIDEN VALMISTUS	74.1	125.6	81.4	65.2	147.7	86.0	-12.1	17.6	5.7
369	MUU SAVI- JA KIVITUOTTEIDEN VALMISTUS	73.4	132.5	110.5	80.3	118.3	98.0	9.4	-10.7	-11.4
371	RAUDAN, TERÄKSEN JA FERROSEOST. VALM.	68.6	109.8	113.0	74.3	93.1	109.4	8.2	-15.2	-3.2
372	MUIDEN METALLIEN VALMISTUS	88.2	122.8	128.0	127.8	125.2	140.7	44.8	1.9	9.9
381	METALLITUOTTEIDEN VALMISTUS	87.2	144.5	130.5	99.3	157.5	137.3	13.8	9.0	5.2
382	KONEIDEN VALMISTUS	66.3	118.2	133.5	65.8	106.8	126.5	-0.7	-9.7	-5.2
383	SÄHKÖTEKNISTEN TUOTTEIDEN VALMISTUS	57.7	135.0	128.2	61.6	155.5	143.9	6.7	15.2	12.2
384	KULKUNEUVOJEN VALMISTUS	55.8	97.7	109.3	55.1	93.2	104.6	-1.2	-4.6	-4.3
385	INSTRUMENTTIEN YMS. VALMISTUS	85.4	172.9	168.6	124.7	188.2	182.7	46.0	8.9	8.4
390	MUU VALMISTUS	37.0	115.2	108.2	35.7	118.9	104.9	-3.6	3.2	-3.0
4	SÄHKÖ-, KAASU- JA VESIHUOLTO	90.8	100.0	118.8	89.1	106.7	114.3	-1.9	6.7	-3.8
410	SÄHKÖ- KAASU- JA LÄMPÖHUOLTO	90.4	99.7	119.7	88.5	106.8	114.9	-2.1	7.1	-4.0
420	VEDEN PUHDISTUS JA JAKELU	97.6	104.3	105.0	98.5	105.1	104.3	0.9	0.7	-0.7

TEHDASTEOLLISUUDEN ERIKOISINDEKSIT

331,341	PUU- PAPERITEOLLISUUS	95.4	105.8	104.7	97.8	104.6	101.5	2.5	-1.1	-3.0
37,38	METALLITEOLLISUUS	68.0	121.9	126.0	73.2	121.1	126.8	7.7	-0.6	0.6
MUU 3	MUU TEOLLISUUS	75.5	115.6	107.7	77.8	114.2	106.2	3.1	-1.2	-1.4

TE:

TEOLLISUUSTUOTANNON TYÖPÄIVÄKORJATTU VOLYYMI-INDEKSI (ENNAKKOTIETOJA)

1985

1986

MUUTOSPROSENTIT 86/85

VII

VIII I-VIII

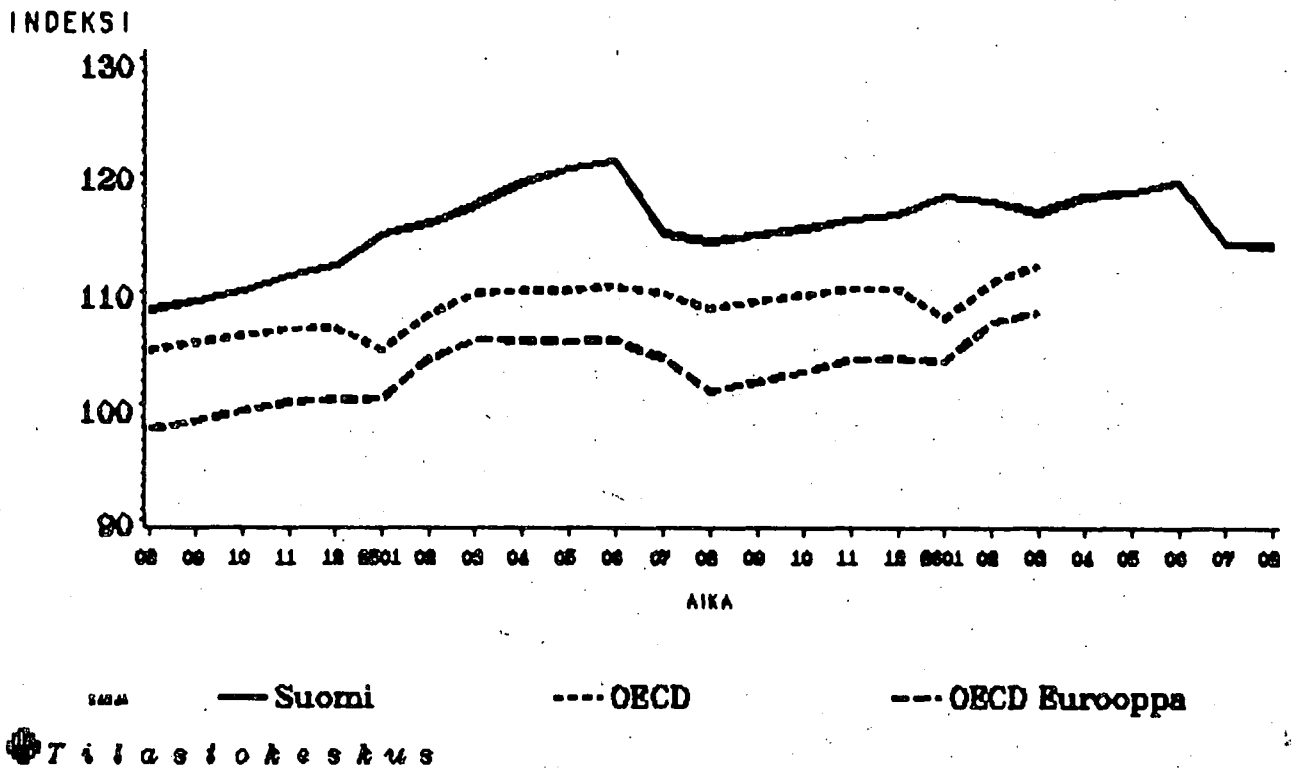
VIII

I-VIII VII

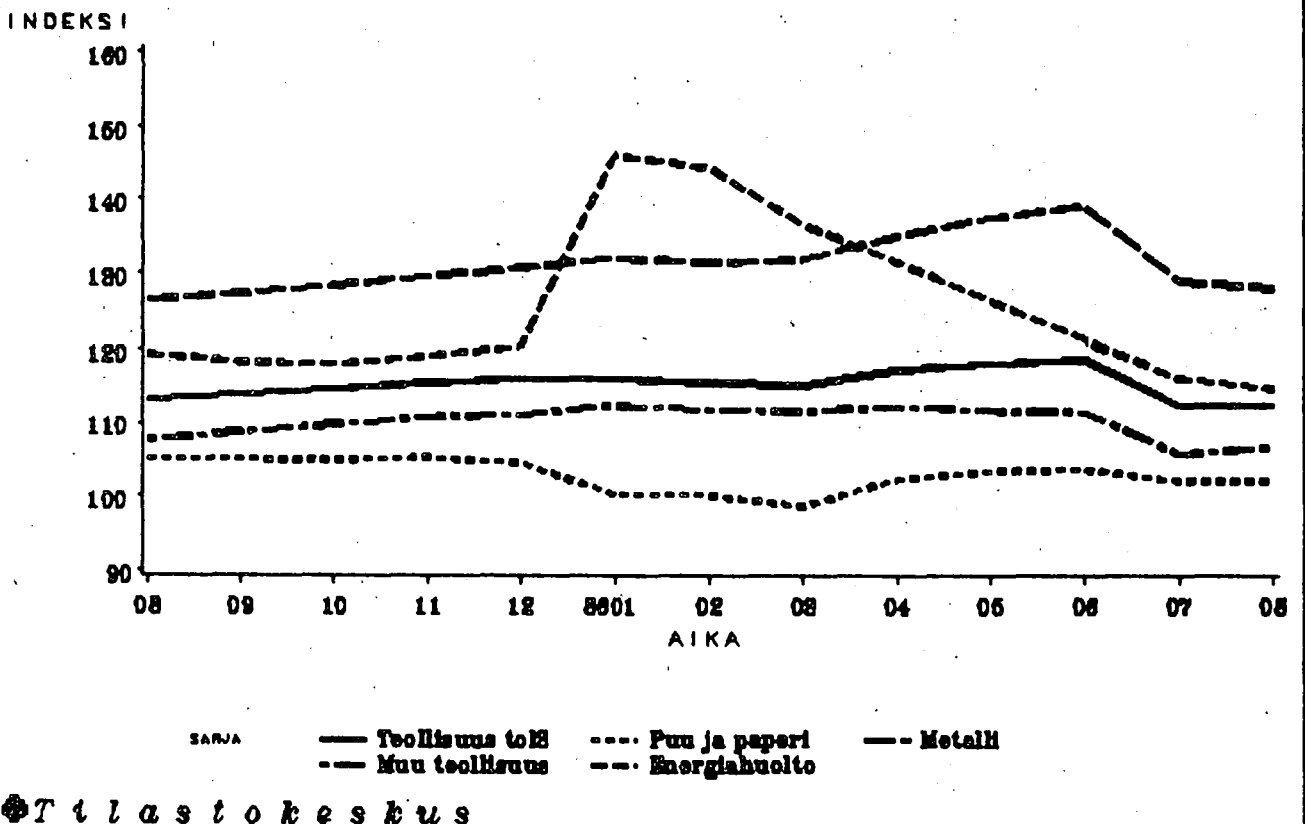
VIII I-VIII

	1985	1986	VIII	I-VIII	VII	VIII	I-VIII	VII	VIII	I-VIII	VII	VIII	I-VIII	VII	VIII	I-VIII	VII	VIII
2+3+4 KOKO TEOLLISUUS	77.0	109.8	114.2	81.3	113.0	113.7	5.6	2.9	-0.5									
INVESTOINTITAVARAT	62.5	120.1	135.3	65.3	123.2	134.5	4.5	2.6	-0.6									
KULUTUSHYÖDYKKEET	68.6	105.2	107.3	70.2	107.8	106.8	2.4	2.5	-0.4									
MUUT TUOTANTOHYÖDYKKEET	83.3	109.9	113.5	89.1	113.4	113.0	7.0	3.2	-0.5									
INDEKSIT TOIMIALOITTAIN																		
2 KAIVOS- JA KAIVANNAISTOIMINTA	272.6	161.2	148.9	376.6	168.2	174.9	38.1	4.3	17.5									
230 MALMIKAIVOSTOIMINTA	97.4	87.8	114.3	93.9	112.0	103.3	-3.6	27.5	-9.6									
290 MUU KAIVANNAISTOIMINTA	535.4	271.4	200.7	800.6	252.5	282.3	49.5	-7.0	40.6									
3 TEOLLISUUS	72.4	110.1	113.1	75.6	112.9	112.5	4.4	2.5	-0.5									
311-2 ELINTARVIKKEIDEN VALMISTUS	95.6	109.6	106.1	95.5	106.7	103.5	-0.1	-2.6	-2.4									
313 JUOMIEN VALMISTUS	129.1	115.5	110.0	138.2	118.6	116.1	7.0	2.7	5.5									
314 TUPAKKATUOTTEIDEN VALMISTUS	17.2	102.9	90.3	20.6	113.6	93.2	20.0	10.5	3.2									
321 TEKSTIILIEN VALMISTUS	32.8	85.8	77.5	30.1	86.4	75.8	-8.4	0.7	-2.2									
322 VAATTEIDEN VALMISTUS	24.9	102.6	104.5	31.6	99.7	102.4	26.9	-2.8	-2.0									
323 NAHKA-, TURKIS- YMS. TUOTTEIDEN VALM.	10.4	113.8	101.6	13.5	111.2	95.2	29.3	-2.3	-6.3									
324 KENKIEN VALMISTUS	22.4	121.4	111.5	25.2	105.2	115.6	12.9	-13.3	3.7									
331 PUUTAVARAN PAITSI -KALUSTEIDEN VALM.	37.6	78.8	88.9	43.3	82.1	88.5	15.3	4.2	-0.5									
332 EI-METALLISTEN KALUSTEIDEN VALMISTUS	24.9	118.2	101.3	22.3	110.0	102.1	-10.5	-7.0	0.8									
341 MASSAN, PAPERIN JA -TUOTTEIDEN VALM.	120.3	113.1	114.4	120.6	112.0	109.8	0.2	-0.9	-4.0									
342 GRAFINEN TUOTANTO	84.3	114.3	121.4	90.0	119.8	124.9	6.7	4.9	2.9									
351 KEMIKAALIEN VALMISTUS	82.3	120.5	114.2	90.7	123.6	116.4	10.1	2.5	1.9									
352 MUIDEN KEMIAALLISTEN TUOTTEIDEN VALM.	59.7	111.2	112.5	61.6	118.0	117.8	3.2	6.1	4.7									
353 MAALJYN JALOSTUS	91.2	89.0	94.7	75.7	102.9	102.9	-17.0	15.7	-14.5									
354 MAALJY- JA KIVIHILITUOTTEIDEN VALM.	168.4	190.4	148.5	199.0	214.9	157.2	18.1	12.9	5.9									
355 KUMITUOTTEIDEN VALMISTUS	8.0	130.2	95.2	16.1	139.9	95.9	100.6	7.4	0.7									
356 MUOVITUOTTEIDEN VALMISTUS	72.0	103.8	147.9	86.5	143.3	157.2	20.2	38.0	6.3									
361 POSLIINITEOSTEN JA SAVIASTIOIDEN VALM.	41.3	88.6	96.8	25.2	93.6	88.6	-38.9	5.7	-8.5									
362 LASIN JA LASITUOTTEIDEN VALMISTUS	70.7	120.6	81.0	62.3	144.5	86.0	-11.8	19.8	6.2									
369 MUU SAVI- JA KIVITUOTTEIDEN VALMISTUS	68.8	127.2	110.4	75.4	117.3	98.3	9.6	-7.8	-11.0									
371 RAUDAN, TERAKSEN JA FERROSEOST. VALM.	64.7	106.0	113.4	70.3	91.5	110.1	8.7	-13.6	-2.9									
372 MUIDEN METALLIEN VALMISTUS	84.9	119.8	128.3	123.3	124.1	141.2	45.3	3.6	10.1									
381 METALLITUOTTEIDEN VALMISTUS	79.5	137.7	130.5	90.9	157.7	138.5	14.2	14.5	6.1									
382 KONEIDEN VALMISTUS	60.4	112.7	134.2	60.3	107.1	128.0	-0.3	-5.0	-4.7									
383 SÄHKÖTEKNISTEN TUOTTEIDEN VALMISTUS	52.8	128.7	128.6	56.6	155.5	145.4	7.1	20.9	13.1									
384 KULKUNEUVOJEN VALMISTUS	51.1	93.2	109.3	50.7	93.4	105.7	-0.8	0.2	-3.3									
385 INSTRUMENTTIEN YMS. VALMISTUS	78.0	165.0	169.3	114.3	188.9	184.7	46.6	14.5	9.1									
390 MUU VALMISTUS	33.8	109.9	108.7	32.7	119.3	106.4	-3.2	8.5	-2.2									
4 SÄHKÖ-, KAASU- JA VESIHUOLTO	88.6	97.7	119.3	87.0	104.4	114.7	-1.9	6.9	-3.9									
410 SÄHKÖ- KAASU- JA LÄMPÖHUOLTO	88.3	97.4	120.3	86.5	104.4	115.4	-2.1	7.2	-4.1									
420 VEDEN PJHDISTUS JA JAKELU	92.7	101.1	104.9	93.7	104.2	104.7	1.1	3.0	-0.2									
TEHDASTEOLLISUUDEN ERIKOISINDEKSIT																		
331,341 PUU- PAPERITEOLLISUUS	90.2	100.6	105.1	92.4	101.2	102.0	2.5	0.6	-2.9									
37,38 METALLITEOLLISUUS	62.5	116.5	126.4	67.6	121.1	128.0	8.2	4.0	1.3									
MUU 3 MUU TEOLLISUUS	70.3	110.5	107.7	72.5	113.1	106.8	3.2	2.4	-0.8									

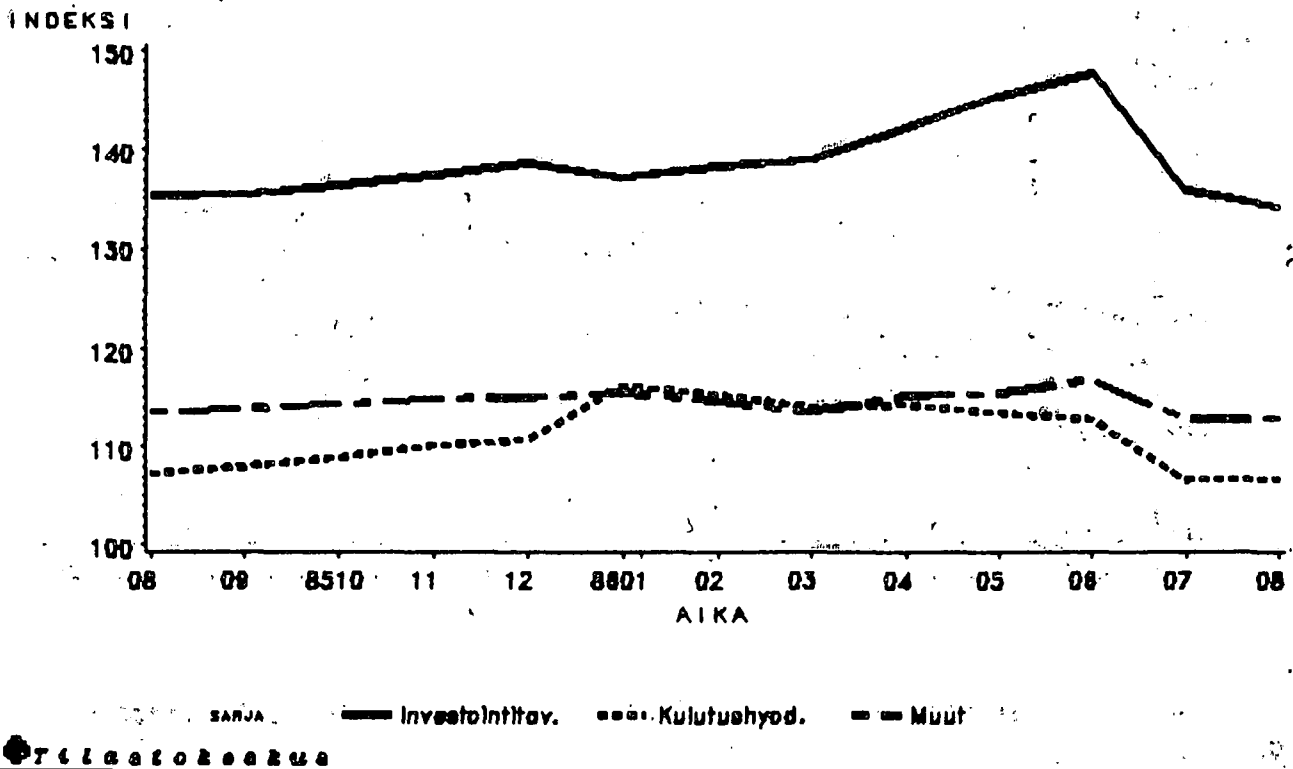
Kuviot Teollisuustuotannon volyymi (tol 2,3 ja 4); Suomi ja OECD
1980 = 100



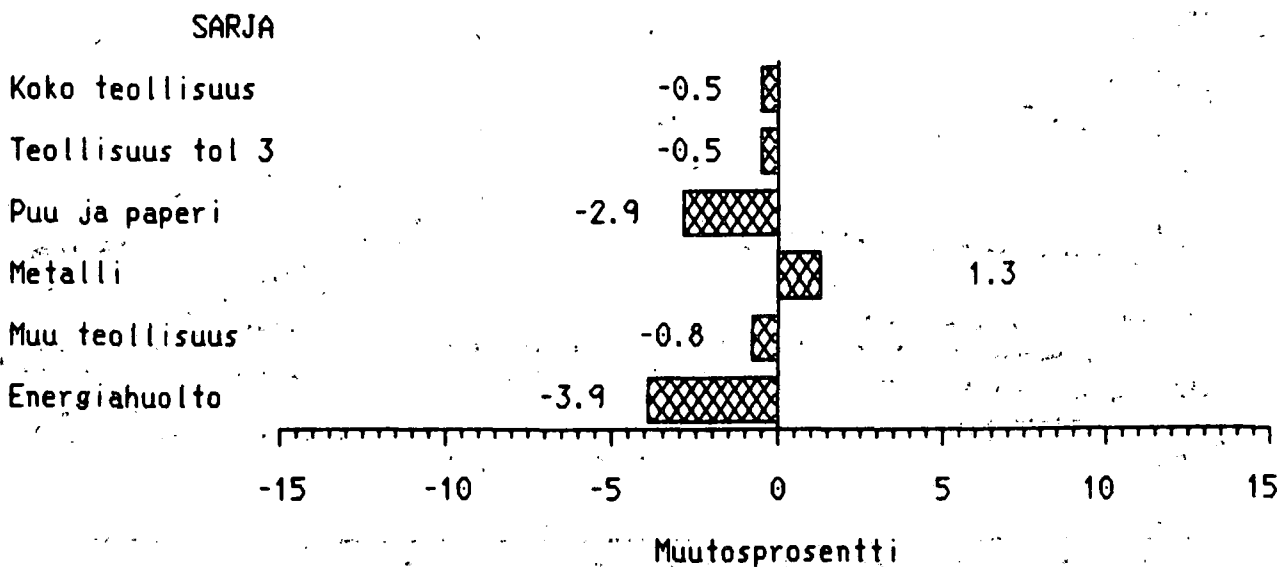
Kuvio 2 Teollisuustuotannon volyymi toimialoittain
1980 = 100



Kuvio3: Teollisuustuotannon voiyymt, investointilavarat, kulutushyodykkeeet ja muut tuotantohyodykkeeet 1980 = 100



Kuvio4: Teollisuustuotannon voiyymn muutos edellisesta vuodesta (%)



Kuviot 1 - 4 on laadittu kumulatiivisista työpäiväkorjatuista indeksipisteluvuista