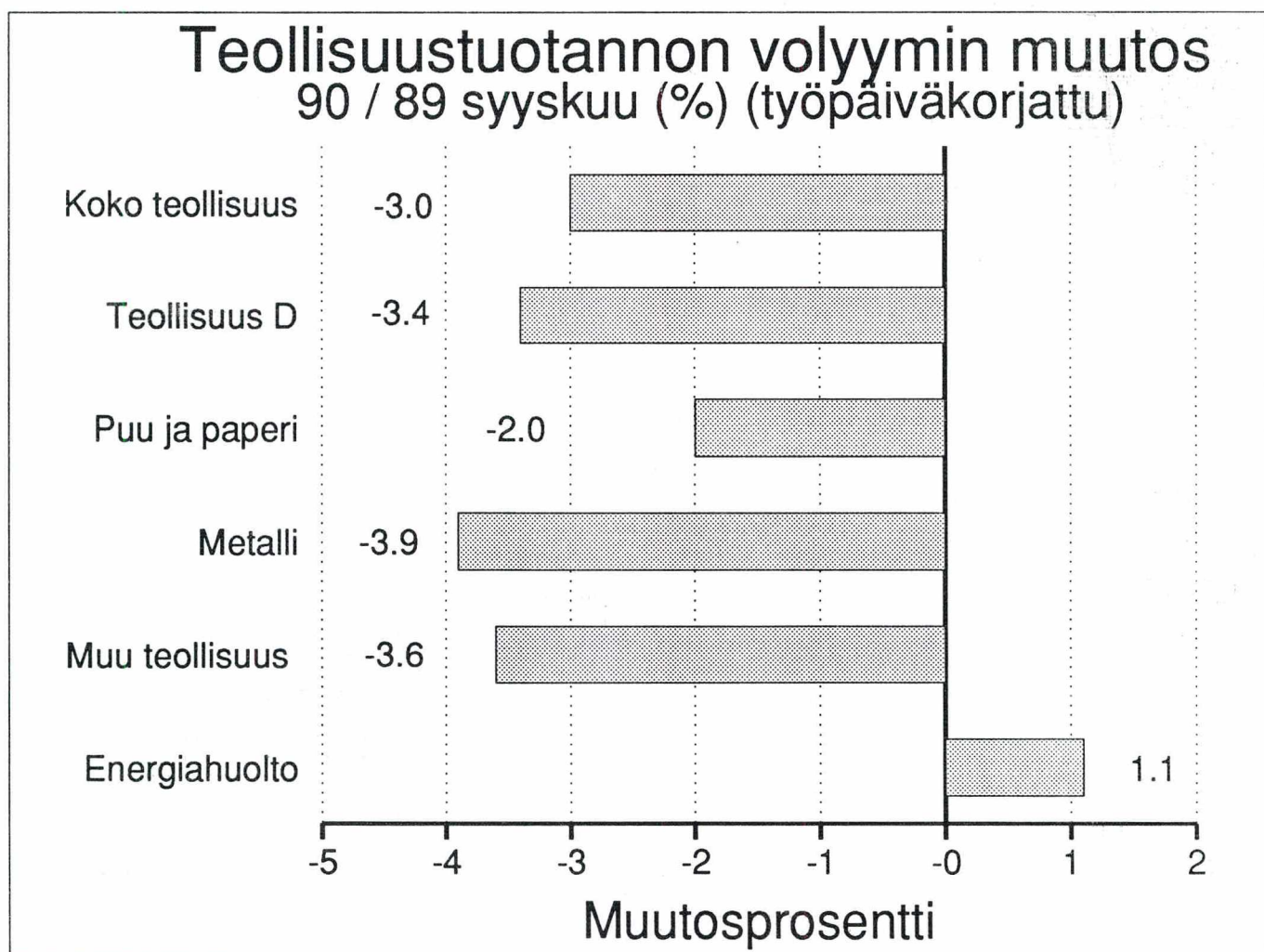


# Teollisuustuotannon volyymi-indeksi

Industriproduktionens volymindex  
1990 Syyskuu - September

15.11.1990



# Teollisuustuotanto laski edelleen syyskuussa

## Teollisuustuotannon työpäiväkorjattu indeksi laski syyskuussa 3,0 %

Teollisuustuotannon volyymi-indeksi (1985=100) oli syyskuussa 112,4 eli 5,0 % pienempi kuin vuoden 1989 vastaava indeksi. Vuonna 1990 oli syyskuussa yksi työpäivä vähemmän kuin vuonna 1989. Työpäiväkorjattu indeksi laski 3,0 %.

Metalliteollisuuden tuotannon työpäiväkorjattu indeksi laski syyskuussa 3,9 %, kun edellisen kuukauden indeksi laski 4,8 %. Tuotanto nousi metalliteollisuudessa vain metallien valmistuksessa 7,1 %. Eniten laski sähkötekniikan tuotteiden ja instrumenttien valmistus 7,2 %, sekä kulkuneuvojen valmistus 6,6 %.

Puu- ja paperiteollisuuden tuotanto laski syyskuussa 2,0 %, kun elokuun tuotannon indeksi laski 4,5 %. Massan, paperin ja paperituotteiden tuotanto nousi syyskuussa vain 0,2 %, edellisen kuukauden nousu oli 2,4 %. Mekaanisen metsäteollisuuden tuotanto laski syyskuussa 7,5 %, kun elokuun indeksi laski peräti 23,2 %. Lasku johtui pääasiassa vähentyneestä rakennustoiminnasta.

Muu teollisuus laski syyskuussa 3,6 %. TEVANAKE-teollisuuden tuotanto laski syyskuussa kaikilla toimialoilla.

## Nedgången inom industriproduktionen fortsatte i september

### Industriproduktionsindex korrigerat efter arbetsdag sjönk i september med 3,0 %

Volymindex för industriproduktionen (1985=100) var i september 112,4 %, dvs. 5,0 % mindre än indexet för september 1989. År 1990 hade september en arbetsdag mindre än år 1989, varför indexet för september korrigerat efter arbetsdag sjönk med 3,0 %.

Volymindex för metallindustrin korrigerat efter arbetsdag sjönk i september med 3,9 %, medan indexet för augusti sjönk med 4,8 %. Inom metallindustrin ökade produktionen endast inom framställning av metaller 7,1%. Produktionen sjönk mest inom tillverkning av eltekniska produkter och instrument, 7,2 %, och tillverkning av transportmedel, 6,6 %.

Trä- och pappersindustriproduktionen sjönk i september med 2,0 %, i augusti sjönk indexet med 4,5 %. Produktionen av massa, papper och pappersvaror ökade i september med endast 0,2 %, i augusti ökade produktionen med 2,4 %. Produktionen inom den mekaniska skogsindustrin sjönk i september med 7,5 %, medan indexet för augusti sjönk med hela 23,2 %. Nedgången berodde främst på att byggnadsverksamheten minskat.

Produktionen inom den övriga industrin sjönk i september med 3,6 %. Produktionen inom TEVANAKE-industrin sjönk i september inom samtliga branscher.

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

Produktionens volymindexar jämte %-ändringar jämfört med september förra året efter varornas användningssyfte:

			(työpäiväkorjattu - korr. per arbetsdag)	
Investointitavarat - Investeringsvaror	121	-10.4 %	-7.2 %	
Kulutushyödykkeet - Konsumtionsvaror	105	-6.8 %	-4.6 %	
Muut tuotantohyödykkeet - Övriga produktionsvaror	114	-3.2 %	-1.3 %	

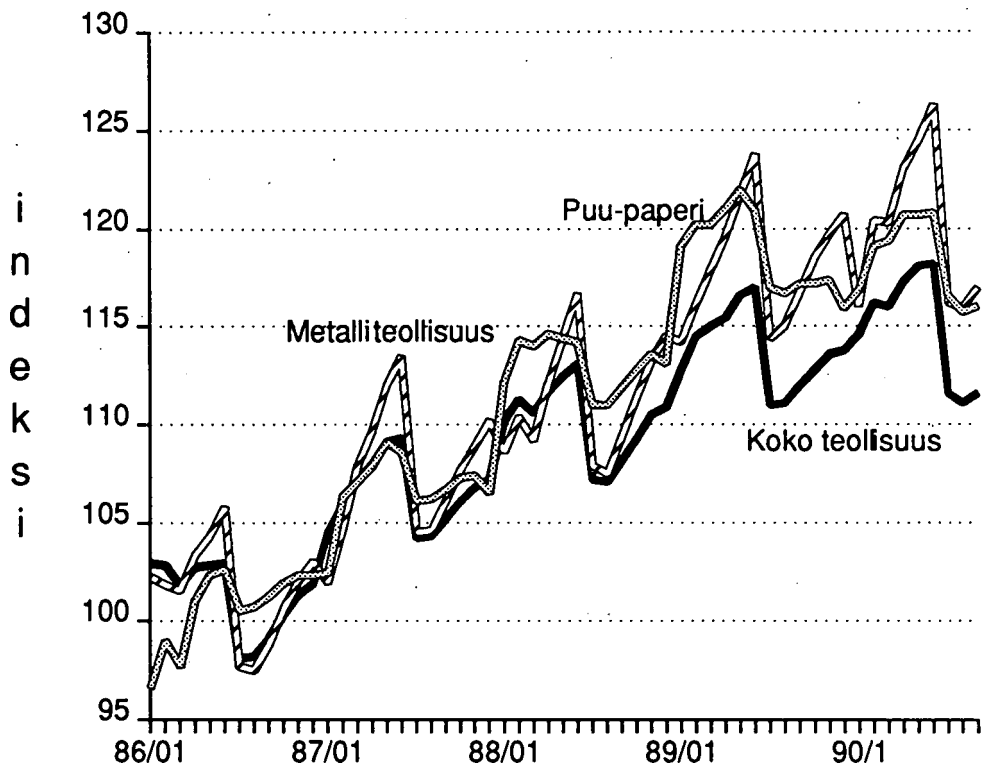
Tehdasteollisuuden erikoisindeksit ja niiden %-muutokset edellisen vuoden syyskuuhun verrattuna:

Fabriksindustrins specialindexar jämte %-ändringar jämfört med september i följ:

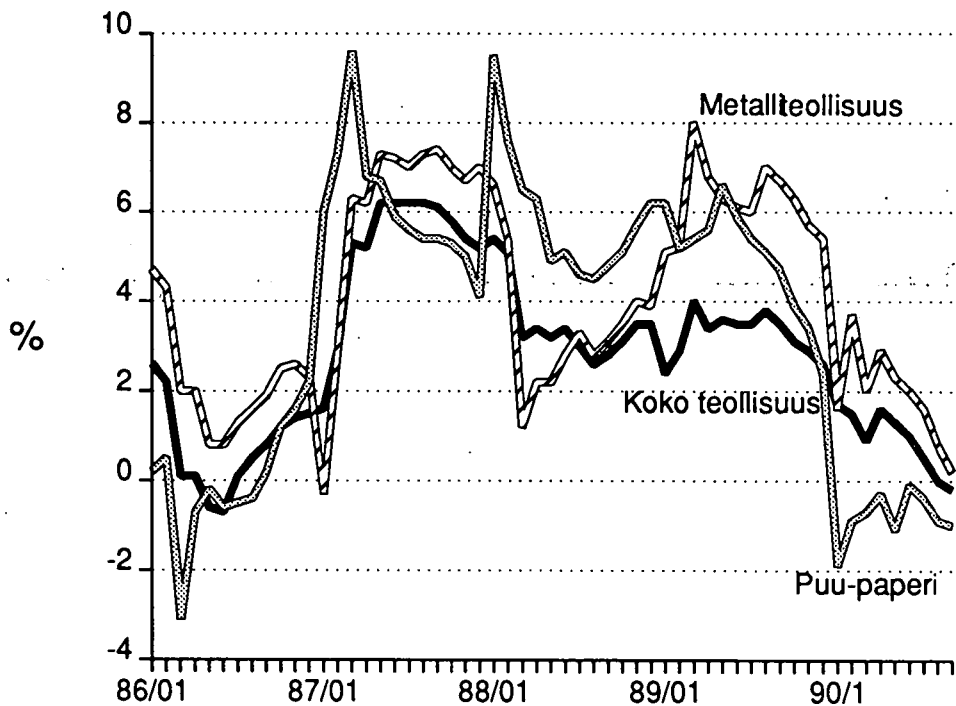
			(työpäiväkorjattu - korr. per arbetsdag)	
Puu- ja paperiteollisuus - Trä- och pappersindustri	118	-3.2 %	-2.0 %	
Metalliteollisuus - Metallindustri	120	-6.9 %	-3.9 %	
Muu teollisuus - Övrig industri	109	-5.7 %	-3.6 %	



Kuvio 1. Teollisuuden volyymin muutos koko teollisuudessa (C,D,E), puu- ja paperi (14-15) ja metalliteollisuudessa (23-27) (1985=100)



Kuvio 2. Teollisuuden volyymin muutosprosentti koko teollisuudessa (C,D,E), puu- ja paperi (14-15) ja metalliteollisuudessa (23-27) (1985=100)



TE:  
TEOLLISUUSTUOTANNON VOLYYMI-INDEKSI (ENNAKKOTIETOJA)

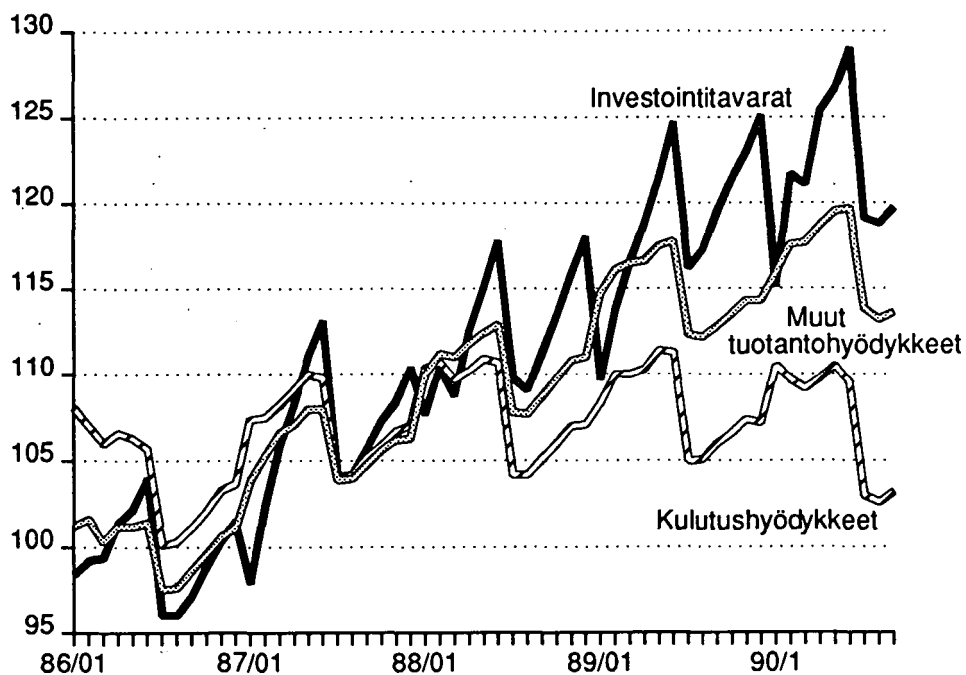
VUOSI 1985 - 100	PAINO 1985	1989			1990			MUUTOSPROSENTIT 90/89		
		VIII	IX	I-IX	VIII	IX	I-IX	VIII	IX	I-IX
C,D,E KOKO TEOLLISUUS	100.0	118.8	118.4	112.2	115.4	112.4	111.6	-2.8	-5.0	-0.5
INVESTOINTITAVARAT	14.2	135.6	135.4	120.0	128.2	121.4	119.7	-5.4	-10.4	-0.3
KULUTUSHYÖDYKKEET	24.7	113.1	112.5	106.3	107.2	104.8	103.3	-5.2	-6.8	-2.9
MUUT TUOTANTORHÖDYKKEET	61.1	117.9	117.5	113.0	116.4	113.8	113.6	-1.2	-3.2	0.5
INDEKSIT TOIMIALOITTAIN										
C KAIIVOS- JA KAIVANNAISTOIMINTA	1.6	103.2	96.0	121.3	125.6	96.7	121.7	21.6	0.7	0.3
07 MALMIEN KAIUVU	0.6	107.4	96.0	114.7	129.2	95.1	122.5	20.4	-1.0	6.8
09 MUU KAIVANNAISTOIMINTA	1.0	100.9	96.1	125.0	123.5	97.6	121.2	22.4	1.6	-3.0
D TEOLLISUUS	87.9	122.0	121.5	112.9	118.2	114.6	111.9	-3.1	-5.7	-0.9
11 ELINTARVIKE-, JUOMA-JA TUPAKKATEOLL	11.0	120.5	115.5	109.3	119.9	113.3	110.1	-0.4	-2.0	0.8
111-5 ELINTARVIKKEIDEN VALMISTUS	8.3	118.7	111.1	106.6	118.4	110.3	109.1	-0.3	-0.7	2.4
116 JUOMIEN VALMISTUS	1.5	132.7	133.1	122.3	126.7	131.8	122.1	-4.5	-0.9	-0.2
117 TUPAKKATUOTTEIDEN VALMISTUS	0.4	102.9	138.3	99.9	142.8	127.8	106.6	38.8	-7.6	6.7
119 REHUJEN VALMISTUS	0.7	124.6	119.4	119.0	111.7	101.2	98.7	-10.3	-15.3	-17.0
12 TEKSTIILIEN VALMISTUS	2.2	100.5	93.7	85.6	97.4	84.7	79.2	-3.1	-9.6	-7.5
13 VAATTEIDEN, NAHKATUOTT. JA JALK. VALM.	3.6	76.3	68.3	63.8	66.0	56.9	52.8	-13.6	-16.8	-17.3
131 VAATTEIDEN VALMISTUS	2.7	78.5	66.9	62.6	64.6	54.0	50.9	-17.7	-19.2	-18.6
132 NAHAN JA NAHKATUOTT. VALM.	0.2	76.8	69.9	68.7	79.8	59.7	58.2	4.0	-14.6	-15.3
133 JALKINEIDEN VALMISTUS	0.7	67.3	73.7	67.3	67.0	67.5	58.6	-0.5	-8.4	-12.9
14 PUUTAVARAN JA PUUTUOTT. VALMISTUS	4.3	127.1	132.8	119.9	98.6	118.6	110.8	-22.4	-10.7	-7.6
15 MASSAN, PAPERIN JA -TUOTTEIDEN VALM.	11.8	119.1	117.8	116.3	122.1	117.5	117.6	2.5	-0.3	1.1
16 KUSTANTAMINEN JA PAINAMINEN	7.9	114.4	121.2	114.6	111.2	114.5	114.2	-2.8	-5.5	-0.4
17 HUONEKALUJEN VALMISTAMINEN	1.8	137.0	132.1	121.8	131.2	107.5	110.8	-4.3	-18.6	-9.1
18 KEMIKAALIEN JA KEMIAALL. TUOTT. VALM.	5.3	122.5	124.7	119.3	120.6	111.2	117.5	-1.6	-10.8	-1.5
181-4 PERUSKEMIKAALIEN VALMISTAMINEN	2.8	124.9	129.3	124.8	124.5	111.7	121.7	-0.3	-13.6	-2.4
185-9 MUIDEN KEMIAALL. TUOTT. VALM.	2.5	119.9	119.6	113.2	116.4	110.7	112.7	-3.0	-7.4	-0.5
19 ÖLJY- JA KIVIHIILITUOTTEIDEN VALM.	2.8	113.2	104.1	99.4	119.1	113.6	113.7	5.2	9.1	14.4
191 ÖLJYN JALOSTUS	2.5	111.2	101.7	97.6	115.4	112.9	114.1	3.7	11.0	16.8
192 ÖLJYTUOTTEIDEN JATKOJALOSTUS	0.3	129.7	124.4	114.7	150.5	119.7	111.0	16.0	-3.8	-3.2
21 KUMI- JA MUOVITUOTT. VALM.	2.3	139.7	140.3	128.7	145.8	136.9	127.0	4.3	-2.4	-1.3
211 KUMITUOTTEIDEN VALMISTUS	0.5	111.7	105.6	94.0	118.7	107.2	96.7	6.2	1.5	2.9
212 MUOVITUOTTEIDEN VALMISTUS	1.7	148.4	151.1	139.5	154.2	146.1	136.4	3.9	-3.3	-2.2
22 LASI-, SAVI- JA KIVITUOTT. VALM.	3.5	135.2	137.1	119.5	129.7	129.0	117.9	-4.1	-5.9	-1.4
221 LASIN JA LASITUOTT. VALMISTUS	0.4	118.9	130.6	123.6	110.9	134.1	114.5	-6.7	2.7	-7.4
222 POSLIINITUOTT. JA SAVIASTIAIN VALM.	0.3	123.7	133.5	114.6	132.6	119.0	112.0	7.1	-10.9	-2.2
223-9 MUU LASI-, SAVI- JA KIVITUOTT. VALM.	2.8	139.0	138.5	119.3	132.5	129.1	119.0	-4.6	-6.8	-0.3
23 METALLIEN VALMISTUS	3.4	108.7	117.7	112.3	119.2	124.3	117.7	9.7	5.6	4.9
231 RAUDAN JA TERÄKSEN VALMISTUS	2.7	99.1	108.0	107.3	115.6	118.0	110.6	16.7	9.2	3.0
232 MUIDEN KUIN RAUTAMETALL. VALM.	0.7	135.4	134.5	120.2	136.1	142.1	136.3	0.5	5.6	13.3
233 METALLIEN VALU	0.1	129.5	155.4	132.2	116.1	138.3	135.8	-10.4	-11.0	2.7
24 METALLITUOTTEIDEN VALMISTUS	4.3	143.7	136.7	130.5	137.4	129.3	120.6	-4.4	-5.4	-7.6
25 KONEIDEN JA LAITTEIDEN VALM.	11.0	114.4	119.3	107.2	114.7	110.1	109.1	0.3	-7.8	1.8
251 YLEISKÄYTTÖÖN TARK. KONEIDEN VALM.	5.0	127.9	123.1	113.4	122.9	120.0	119.1	-3.9	-2.5	5.0
252 ERIKOISKONEIDEN VALMISTUS	5.8	101.4	115.6	101.5	105.4	99.0	101.0	3.9	-14.3	-0.5
26 SÄHKÖTEKNISTEN TUOTT. JA INSTRUM. VALM.	6.2	189.5	176.0	150.7	164.2	158.1	157.4	-13.4	-10.2	4.4
261-3 SÄHKÖTEKNISTEN TUOTT. VALMISTUS	5.1	186.7	176.1	153.9	160.9	158.9	162.0	-13.9	-9.8	5.3
264 INSTRUMENTTIEN JA HIENOMEK. TUOTT. VALM.	1.1	203.3	175.4	134.9	180.7	154.2	134.2	-11.1	-12.1	-0.6
27 KULKUNEUVOJEN VALMISTUS	5.5	85.4	95.7	90.0	85.1	86.4	80.3	-0.3	-9.7	-10.8
271-2 LAIVOJEN JA VAP-AJAN VEN VALM.	3.3	65.6	80.7	73.3	58.3	62.4	58.1	-11.2	-22.7	-20.8
273,275,279 MUIDEN KULKUNEUVOJEN VALM.	0.8	121.0	126.4	125.8	152.9	150.9	138.8	26.4	19.4	10.3
274 AUTOJEN JA PERÄVAUNUJEN VALM.	1.4	112.0	113.5	109.1	109.3	105.8	98.7	-2.4	-6.8	-9.5
29 MUU VALMISTUS	1.0	132.1	118.4	102.3	119.5	107.8	95.1	-9.5	-9.0	-7.0
E ENERGIA- JA VESIHUOLTO	10.5	94.3	95.3	105.4	90.8	96.2	107.9	-3.7	0.9	2.3
31 SÄHKÖHUOLTO	9.9	93.2	94.4	105.2	89.3	95.3	107.7	-4.1	0.9	2.3
34 VEDEN PUHDISTUS JA JAKELU	0.6	114.7	110.9	109.2	116.7	112.7	111.4	1.7	1.6	2.0
TEHDASTEOLLISUUDEN ERIKOISINDEKSIT										
14,15 PUU- PAPERITEOLLISUUS	16.1	121.2	121.7	117.3	116.0	117.8	115.9	-4.3	-3.2	-1.2
23-27 METALLITEOLLISUUS	30.4	128.6	129.5	117.2	123.6	120.5	117.0	-3.9	-6.9	-0.2
MUU D MUU TEOLLISUUS	41.4	117.4	115.6	107.9	115.1	109.0	106.6	-2.0	-5.7	-1.2



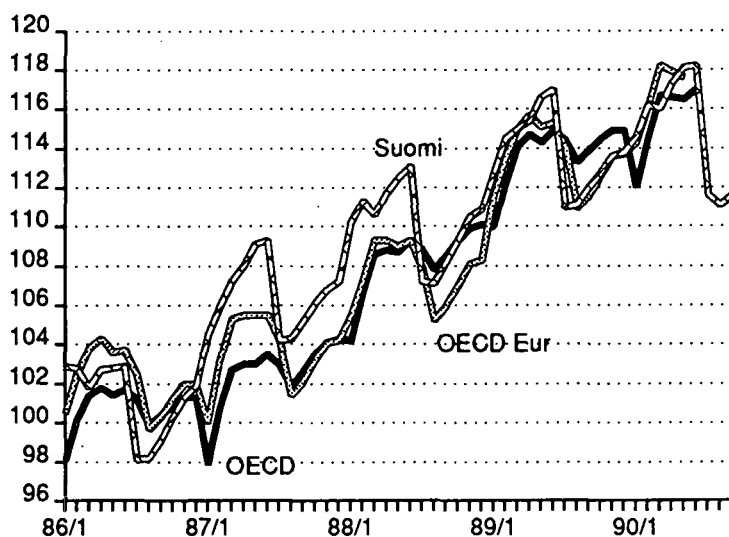
TE:

TEOLLISUUSTUOTANNON TYÖPÄIVÄKORJATTU VOLYYMI-INDEKSI (ENNAKKOTIETOJA)		MUUTOSPROSENTIT 90/89								
VUOSI 1985 = 100	PAINO 1985	1989			1990			MUUTOSPROSENTIT 90/89		
		VIII	IX	I-IX	VIII	IX	I-IX	VIII	IX	I-IX
C,D,E KOKO TEOLLISUUS	100.0	111.6	118.9	112.0	107.7	115.4	111.6	-3.5	-3.0	-0.3
INVESTOINTITAVARAT	14.2	125.3	136.7	119.4	117.1	126.9	119.7	-6.5	-7.2	0.2
KULUTUSHYÖDYKKEET	24.7	106.1	113.0	106.0	99.9	107.8	103.2	-5.9	-4.6	-2.7
MUUT TUOTANTOHYÖDYKKEET	61.1	111.1	118.0	112.8	109.2	116.4	113.6	-1.8	-1.3	0.6
INDEKSIT TOIMIALOITTAIN										
C KAIVOS- JA KAIVANNAISTOIMINTA	1.6	97.8	96.5	120.9	118.2	98.6	120.8	20.9	2.2	-0.1
07 MALMIEN KAIVU	0.6	103.0	96.3	114.5	123.7	96.1	122.2	20.1	-0.3	6.7
09 MUU KAIVANNAISTOIMINTA	1.0	94.9	96.5	124.5	115.2	99.9	120.1	21.4	3.5	-3.6
D TEOLLISUUS	87.9	114.2	122.1	112.5	109.8	117.9	111.8	-3.8	-3.4	-0.6
11 ELINTARVIKE-, JUOMA-JA TUPAKKATEOLL	11.0	112.1	116.4	108.8	110.5	117.7	109.8	-1.4	1.1	0.9
111-5 ELINTARVIKKEIDEN VALMISTUS	8.3	110.6	112.0	106.2	109.3	114.5	108.8	-1.2	2.3	2.5
116 JUOMIEN VALMISTUS	1.5	123.7	133.9	121.8	116.8	136.9	121.6	-5.6	2.3	-0.1
117 TUPAKKATUOTTEIDEN VALMISTUS	0.4	94.9	139.8	99.0	130.2	134.0	106.2	37.1	-4.1	7.2
119 REHUJEN VALMISTUS	0.7	114.8	120.6	118.3	101.8	106.0	98.0	-11.3	-12.1	-17.2
12 TEKSTIILIEN VALMISTUS	2.2	93.8	94.0	85.3	90.3	87.1	79.0	-3.8	-7.3	-7.4
13 VAATTEIDEN, NAHKATUOTT. JA JALK. VALM.	3.6	70.4	69.1	63.5	60.2	59.6	52.6	-14.6	-13.7	-17.1
131 VAATTEIDEN VALMISTUS	2.7	72.5	67.6	62.3	58.9	56.7	50.8	-18.7	-16.2	-18.5
132 NAHAN JA NAHKATUOTT. VALM.	0.2	70.8	70.7	68.3	72.8	62.6	58.1	2.8	-11.3	-14.9
133 JALKINEIDEN VALMISTUS	0.7	62.1	74.3	66.9	61.0	70.7	58.5	-1.7	-5.0	-12.6
14 PUUTAVARAN JA PUUTUOTT. VALMISTUS	4.3	117.4	133.7	119.4	90.2	123.6	111.1	-23.2	-7.5	-6.9
15 MASSAN, PAPERIN JA -TUOTTEIDEN VALM.	11.8	113.2	116.7	116.4	115.9	116.9	117.7	2.4	0.2	1.1
16 KUSTANTAMINEN JA PAINAMINEN	7.9	108.0	119.7	114.4	104.4	114.5	114.0	-3.3	-4.3	-0.4
17 HUONEKALUJEN VALMISTAMINEN	1.8	126.3	133.3	121.1	119.5	112.6	110.5	-5.4	-15.5	-8.8
18 KEMIKAALIEN JA KEMIAALL. TUOTT. VALM.	5.3	117.0	125.7	119.2	114.7	113.7	117.5	-1.9	-9.6	-1.5
181-4 PERUSKEMIKAALIEN VALMISTAMINEN	2.8	121.8	130.2	125.1	121.4	112.5	122.0	-0.3	-13.6	-2.5
185-9 MUIDEN KEMIAALL. TUOTT. VALM.	2.5	111.6	120.7	112.8	107.4	115.0	112.5	-3.8	-4.7	-0.2
19 ÖLJY- JA KIVIHIILITUOTTEIDEN VALM.	2.8	110.2	105.5	99.7	115.7	115.6	113.9	5.0	9.6	14.3
191 ÖLJYN JALOSTUS	2.5	109.1	103.1	98.0	113.2	114.4	114.4	3.7	11.0	16.8
192 ÖLJYTUOTTEIDEN JATKOJALOSTUS	0.3	119.5	125.6	114.2	137.0	125.4	110.1	14.6	-0.2	-3.7
21 KUMI- JA MUOVITUOTT. VALM.	2.3	130.1	141.1	128.2	134.5	141.8	126.9	3.3	0.5	-1.1
211 KUMITUOTTEIDEN VALMISTUS	0.5	103.1	106.7	93.5	108.3	112.4	96.7	5.0	5.3	3.4
212 MUOVITUOTTEIDEN VALMISTUS	1.7	138.5	151.8	139.0	142.6	150.9	136.2	3.0	-0.5	-2.0
22 LASI-, SAVI- JA KIVITUOTT. VALM.	3.5	128.0	137.8	119.1	121.9	132.0	117.7	-4.7	-4.2	-1.2
221 LASIN JA LASITUOTT. VALMISTUS	0.4	113.2	130.0	123.5	105.3	134.9	114.3	-7.0	3.8	-7.5
222 POSLIINITUOTT. JA SAVIASTIAIN VALM.	0.3	116.0	135.1	114.3	123.2	123.8	112.0	6.2	-8.4	-2.0
223-9 MUU LASI-, SAVI- JA KIVITUOTT. VALM.	2.8	131.5	139.3	118.8	124.6	132.3	118.8	-5.3	-5.0	-0.0
23 METALLIEN VALMISTUS	3.4	104.1	119.1	112.4	113.8	127.6	118.0	9.4	7.1	5.0
231 RAUDAN JA TERÄKSEN VALMISTUS	2.7	95.4	109.4	107.5	110.9	120.7	110.8	16.3	10.4	3.0
232 MUIDEN KUIN RAUTAMETALL. VALM.	0.7	130.7	136.6	120.4	130.9	145.9	136.6	0.2	6.8	13.5
233 METALLIEN VALU	0.1	119.0	156.4	131.8	105.4	144.4	136.3	-11.4	-7.7	3.4
24 METALLITUOTTEIDEN VALMISTUS	4.3	132.3	137.8	129.8	125.0	135.2	120.3	-5.5	-1.9	-7.3
25 KONEIDEN JA LAITTEIDEN VALM.	11.0	105.5	120.6	106.7	104.6	115.4	109.2	-0.9	-4.3	2.3
251 YLEISKÄYTTÖÖN TARK. KONEIDEN VALM.	5.0	118.0	124.5	112.9	112.1	125.9	118.9	-5.1	1.1	5.3
252 ERIKOISKONEIDEN VALMISTUS	5.8	93.5	116.7	101.1	96.0	103.8	101.3	2.7	-11.1	0.2
26 SÄHKÖTEKNISTEN TUOTT. JA INSTRUM. VALM.	6.2	175.4	177.7	149.8	150.6	164.9	157.4	-14.2	-7.2	5.0
261-3 SÄHKÖTEKNISTEN TUOTT. VALMISTUS	5.1	172.9	177.7	153.0	147.6	165.5	162.1	-14.6	-6.9	5.9
264 INSTRUMENTTIEN JA HIENOMEK. TUOTT. VALM.	1.1	188.0	177.4	133.9	165.1	161.6	133.7	-12.2	-8.9	-0.2
27 KULKUNEUVUJEN VALMISTUS	5.5	79.2	96.6	89.7	78.1	90.2	80.2	-1.3	-6.6	-10.6
271-2 LAIVOJEN JA VAP-AJAN VEN VALM.	3.3	60.5	81.6	73.0	53.1	65.4	58.0	-12.2	-19.8	-20.5
273,275,279 MUIDEN KULKUNEUVUJEN VALM.	0.8	114.8	127.8	125.9	143.5	156.1	138.9	25.0	22.2	10.3
274 AUTOJEN JA PERÄVAUNUJEN VALM.	1.4	103.0	114.3	108.4	99.3	110.5	98.6	-3.6	-3.3	-9.1
29 MUU VALMISTUS	1.0	121.8	119.6	101.5	108.9	112.9	94.8	-10.6	-5.6	-6.6
E ENERGIA- JA VESIHUOLTO	10.5	92.0	96.5	105.8	88.5	97.5	108.3	-3.8	1.1	2.3
31 SÄHKÖHUOLTO	9.9	91.1	95.6	105.6	87.4	96.4	108.1	-4.1	0.9	2.3
34 VEDEN PUHDISTUS JA JAKELU	0.6	107.5	112.3	108.9	108.3	117.4	111.2	0.8	4.5	2.1
TEHDASTEOLLISUUDEN ERIKOISINDEKSIT										
14,15 PUU- PAPERITEOLLISUUS	16.1	114.3	121.1	117.2	109.2	118.7	116.0	-4.5	-2.0	-1.0
23-27 METALLITEOLLISUUS	30.4	119.3	130.7	116.7	113.6	125.7	117.0	-4.8	-3.9	0.2
MUU D MUU TEOLLISUUS	41.4	110.4	116.1	107.6	107.4	111.8	106.4	-2.7	-3.6	-1.1

Kuvio 3. Investointitavaroiden (I), kulutushyödykkeiden (Co) ja muiden tuotantohyödykkeiden (R) volyymin muutos (1985=100)



Kuvio 4. Teollisuuden volyymin muutos (C, D, E) Suomi (1985=100), OECD ja OECD Eurooppa (perusvuosi muutettu ketjuttamalla 1985=100)



Kuvioiden 1-4 pisteluvut (ja prosenttimuutokset) on laskettu kumulatiivisista työpäiväkorjatuista luvuista.



PL-PB 504  
00101 Helsinki-Helsingfors

Virkalähetys  
Tjänsteförsändelse

PMM  
Sopimus  
00100/617

## Teollisuustuotannon volyymi-indeksi

Industriproduktionens volymindex  
1990 Syyskuu - September

SVT Suomen Virallinen Tilasto  
Finlands Officiella Statistik  
Official Statistics of Finland

Central Statistical  
Office of Finland

Index of industrial production  
1990 September

### Tiedustelut - Förfrågningar

K. Rautio  
L. Pulli  
O. Kosonen  
R. Leppänen  
P. Siira  
(90) 17 341

Julkaisujen myynti:

Försäljning:

Hinta — Pris

Tilastokeskus  
PL 504  
00101 Helsinki  
Puh. (90) 173 41

Statistikcentralen  
PB 504  
00101 Helsingfors  
Tel. (90) 173 41

20 mk

ISSN 0784-8226  
= Teollisuus  
ISSN 0784-8234