



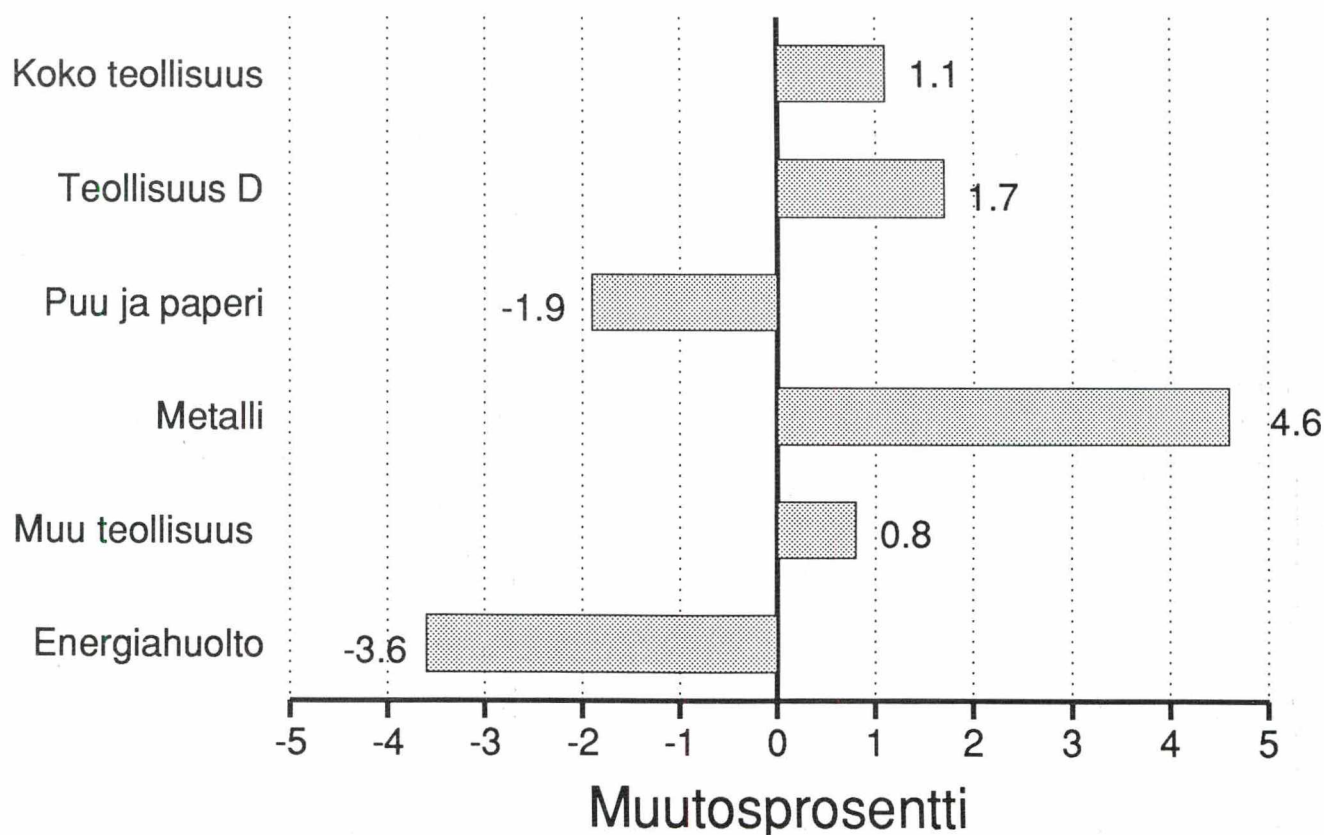
Teollisuustuotannon volyyymi-indeksi

Industriproduktionens volymindex
1989 Marraskuu - November

18.1.1990

Teollisuustuotannon volyymin muutos

89/88 marraskuu (%) (työpäiväkorjattu)



Teollisuustuotannon kasvu hidastui marraskuussa

Teollisuustuotannon työpäiväkorjattu indeksi nousi marraskuussa 1,1 %

Teollisuustuotannon volyyymi-indeksi (1985=100) oli marraskuussa 126,1 eli 1,6 % suurempi kuin vuoden 1988 vastaava indeksi. Vuonna 1989 oli marraskuussa yhtä monta työpäivää kuin 1988. Työpäiväkorjattu indeksi nousi 1,1 %.

Metalliteollisuuden tuotannon työpäiväkorjattu indeksi nousi marraskuussa 4,6 %, kun edellisen kuukauden indeksi kasvoi 5,8 %. Tuotanto nousi metalliteollisuudessa eniten sähkötekniikan tuotteiden (29,5 %) ja muiden kuin rautametallien (20,2 %) valmistuksessa. Tuotanto laski laivojen ja vapaa-ajan veneiden valmistuksessa -26,2 %.

Puu- ja paperiteollisuuden tuotanto laski marraskuussa 1,9 %. Lokakuussa tuotanto laski 2,2 %. Kemiallisen metsäteollisuuden tuotannon lasku jatkui marraskuussa (-5,0 %), lokakuussa tuotanto laski 3,1 %. Mekaaninen metsäteollisuus kasvoi marraskuussa 6,9 %, kun lokakuun indeksi pysyi muuttumattomana (0,0 %).

Muu teollisuus kasvoi marraskuussa 0,8 %. Tekstiilien valmistus kääntyi lievään nousuun (0,4 %). Muualla TEVANAKE-teollisuudessa sen sijaan tuotannon lasku jatkui marraskuussa.

Uppsvinget inom industriproduktionen blev långsammare i november

Industriproduktionsindex korrigerat efter arbetsdag steg i november med 1,1 %

Volymindex för industriproduktionen (1985=100) var i november 126,1 dvs. 1,6 % större än indexet för november 1988. År 1989 hade november lika många arbetsdagar som november 1988. Indexet korrigerat efter arbetsdag steg med 1,1 %.

Volymindex för metallindustrin korrigerat efter arbetsdag steg i november med 4,6 %, medan föregående månadens index visade en ökning på 5,8 %. Inom metallindustrin ökade produktionen mest inom tillverkning av eltekniska produkter (29,5 %) och framställning av icke järnmetaller (20,2 %). Inom fartyg- och fritidsbåtstillverkningen sjönk produktionen med -26,2 %.

Trä- och pappersindustriproduktionen sjönk i november med 1,9 %. I oktober sjönk produktionen med 2,2 %. Nedgången inom den kemiska skogsindustrin fortsatte i november (-5,0 %), indexet för oktober sjönk med 3,1 %. Ökningen inom den mekaniska skogsindustrin var i november 6,9 %. Indexet för oktober förblev oförändrad (0,0 %).

Den övriga industrin steg i november med 0,8 %. Tillverkningen av textilier steg en aning (0,4 %). Däremot fortsatte nedgången inom annan TEVANAKE-industri under november.

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

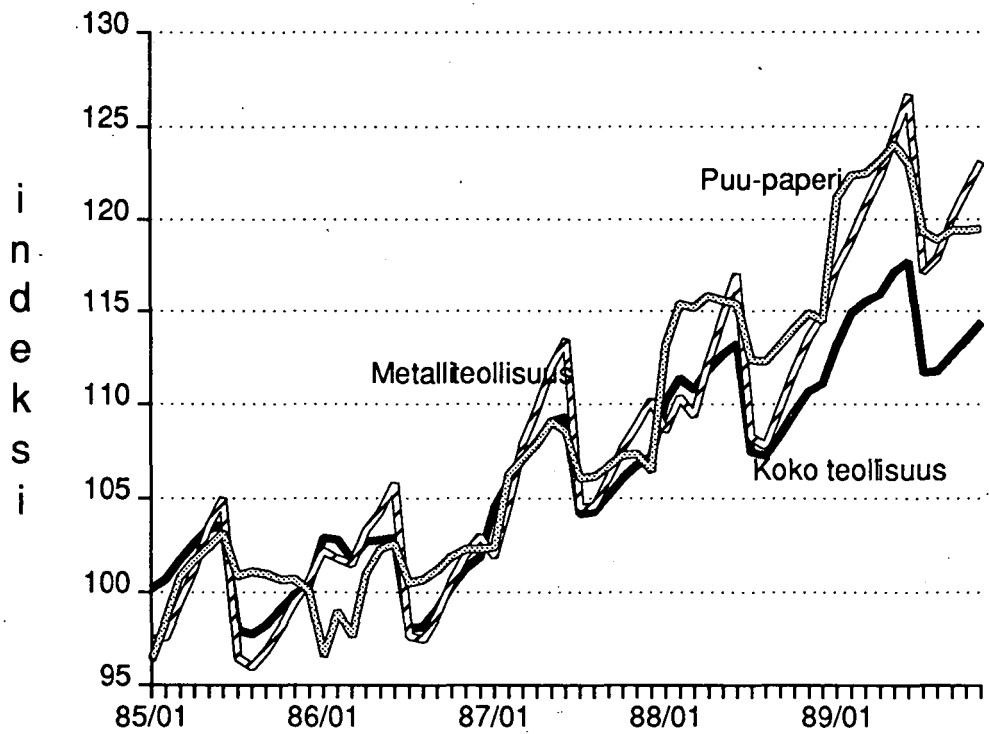
Produktionens volymindexar jämte %-ändringar jämfört med november förra året efter varornas användningssyfte:

		työpäiväkorjattu volymindex per arbetsdag
Investointitavarat - Investeringsvaror	146 3,8 %	3,0 %
Kulutushyödykkeet - Konsumtionsvaror	119 -0,3 %	-0,8 %
Muut tuotantohyödykkeet - Övriga produktionsvaror	125 2,1 %	1,6 %

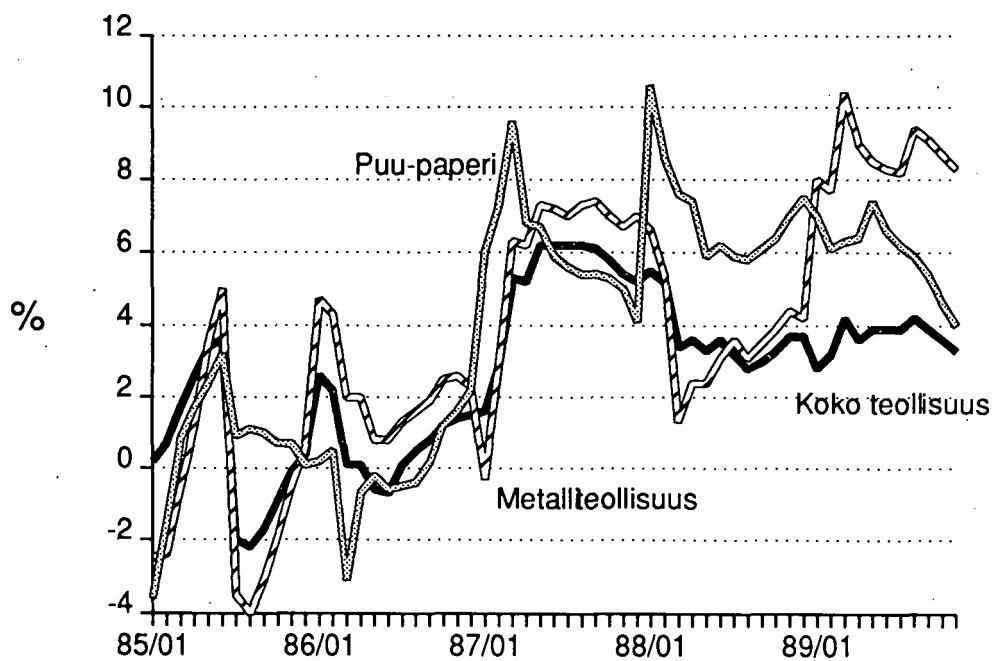
Tehdasteollisuuden erikoisindeksit ja niiden %-muutokset edellisen vuoden marraskuuhun verrattuna: Fabriksteollisuuden specialindexar jämte %-ändringar jämfört med november i följande:

		työpäiväkorjattu volymindex per arbetsdag
Puu- ja paperiteollisuus - Trä- och pappersindustri	123 -1,7%	-1,9 %
Metalliteollisuus - Metallindustri	142 5,3%	4,6 %
Muu teollisuus - Övrig industri	117 1,4%	0,8 %

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



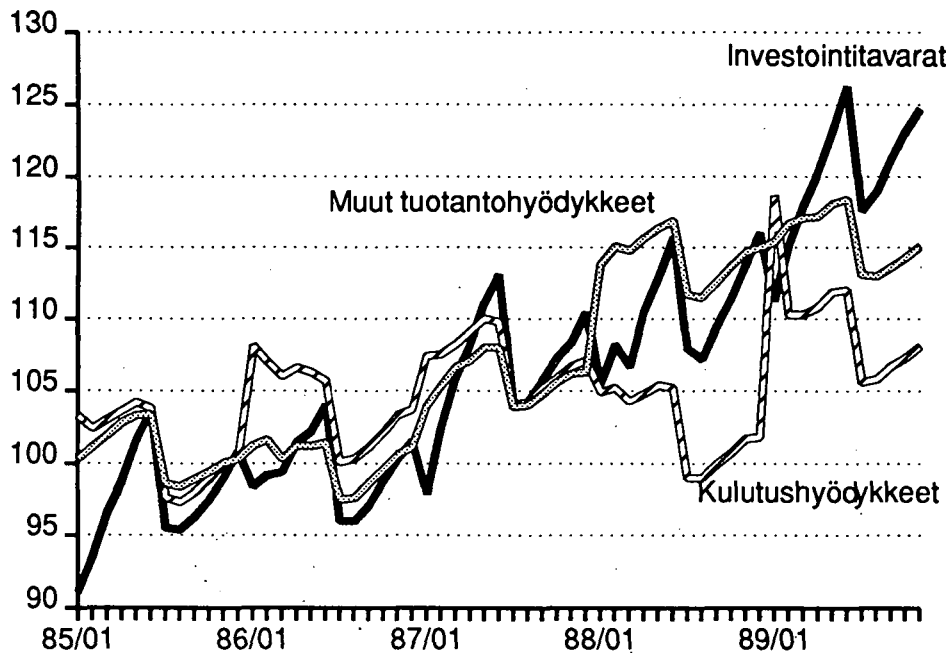
Kuvio 2. Teollisuuden volyymin muutosprosentti koko teollisuudessa (C,D,E), puu- ja paperi (14-15) ja metalliteollisuudessa (23-27) (1985=100)



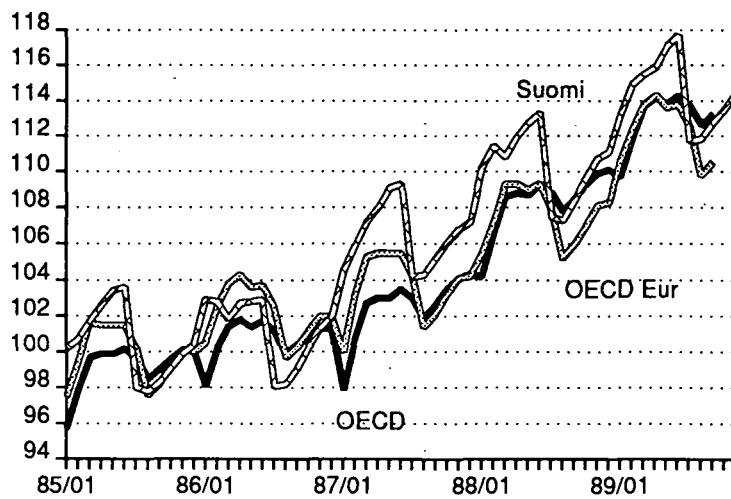
TE:													
TEOLLISUUSTUOTANNON VOLYYMI-INDEKSI (ENNAKKOTIETOJA)													
VUOSI 1985 - 100													
		PAINO			1988			1989			MUUTOSPROSENTIT 89/88		
		1985	X	XI	I-XI	X	XI	I-XI	X	XI	I-XI		
C.D.E KOKO TEOLLISUUS		100.0	120.2	124.1	111.0	125.1	126.1	115.2	4.0	1.6	3.8		
INVESTOINTIVARAT		14.1	127.6	141.0	114.0	146.2	146.4	126.2	14.6	3.8	10.7		
KULUTUSHYÖDYKKEET		28.5	114.7	119.3	107.8	116.9	118.9	108.9	1.9	-0.3	1.0		
MUUT TUOTANTOHYÖDYKKEET		57.4	121.1	122.9	111.7	124.8	125.5	115.9	3.0	2.1	3.8		
INDEKSIT TOIMIALOITTAIN													
C	KAIVOS- JA KAIVANNAISTOIMINTA	1.6	89.4	106.4	111.6	100.5	108.1	117.1	12.4	1.6	4.9		
07	MALMIEN KAIVU	0.6	87.1	128.2	116.1	89.4	124.2	106.5	2.6	-3.1	-8.3		
09	MUU KAIVANNAISTOIMINTA	1.0	90.7	94.2	109.0	106.7	99.1	123.0	17.6	5.2	12.8		
D	TEOLLISUUS	87.9	121.7	123.9	111.5	127.9	126.7	116.3	5.2	2.3	4.3		
11	ELINTARVIKE-,JUOMA-JA TUPAKKATEOLL	11.0	112.7	116.9	109.0	117.5	124.2	110.3	4.2	6.2	1.2		
111-5	ELINTARVIKKEIDEN VALMISTUS	8.3	107.5	109.1	106.0	113.1	116.0	105.5	5.2	6.3	-0.4		
116	JUOMIEN VALMISTUS	1.5	126.7	154.3	121.1	136.8	157.5	130.5	8.0	2.0	7.7		
117	TUPAKKATUOTTEIDEN VALMISTUS	0.4	169.2	149.3	117.9	133.9	150.7	111.6	-20.9	0.9	-5.3		
119	REHUJEN VALMISTUS	0.7	115.3	113.6	115.2	120.2	137.0	124.4	4.3	20.5	8.0		
12	TEKSTIILIJEN VALMISTUS	2.1	103.9	105.7	98.8	104.9	106.8	95.2	1.0	1.0	-3.7		
13	VAATTEIDEN, NAHKATUOTT. JA JALK. VALM.	3.7	75.1	81.0	77.0	72.7	60.5	62.6	-3.1	-25.3	-18.7		
131	VAATTEIDEN VALMISTUS	2.8	71.4	77.2	73.6	70.9	56.1	59.3	-0.8	-27.3	-19.4		
132	NAHAN JA NAHKATUOTT. VALM.	0.2	75.4	85.1	81.7	69.3	66.7	66.4	-8.1	-21.7	-18.8		
133	JALKINEIDEN VALMISTUS	0.7	89.8	94.9	89.1	81.4	76.4	74.6	-9.3	-19.6	-16.3		
14	PUUTAVARAN JA PUUTUOTT. VALMISTUS	4.3	133.1	129.5	115.0	138.5	137.9	126.0	4.1	6.4	9.6		
15	MASSAN, PAPERIN JA -TUOTTEIDEN VALM.	12.2	123.0	123.2	115.9	120.2	117.4	118.2	-2.3	-4.7	2.0		
16	KUSTANTAMINEN JA PAINAMINEN	7.9	121.7	115.8	110.8	127.5	122.0	117.4	4.8	5.3	5.9		
17	HUONEKALUJEN VALMISTAMINEN	1.8	126.9	130.6	111.6	130.0	132.3	122.6	2.5	1.3	9.8		
18	KEMIKAALIEN JA KEMIAALL. TUOTT. VALM.	5.3	118.6	117.5	113.7	125.5	122.3	117.4	5.8	4.0	3.2		
181-4	PERUSKEMIKAALIEN VALMISTAMINEN	2.8	123.7	113.4	113.8	119.2	120.0	115.2	-3.6	5.8	1.3		
185-9	MUIDEN KEMIAALL. TUOTT. VALM.	2.5	112.9	122.1	113.6	132.4	124.8	119.7	17.3	2.3	5.4		
19	ÖLJY- JA KIVIHIILITUOTTEIDEN VALM.	2.8	117.7	112.2	111.0	102.9	108.2	100.0	-12.6	-3.6	-9.9		
191	ÖLJYN JALOSTUS	2.5	117.5	113.1	110.9	101.4	108.4	98.0	-13.7	-4.2	-11.6		
192	ÖLJYTUOTTEIDEN JATKOJALOSTUS	0.3	119.0	104.1	111.9	115.0	106.1	116.6	-3.3	1.9	4.2		
21	KUMI- JA MUOVITUOTT. VALM.	2.3	138.0	136.3	123.2	132.1	124.5	122.8	-4.3	-8.6	-0.3		
211	KUMITUOTTEIDEN VALMISTUS	0.5	92.1	96.5	84.2	79.3	91.5	84.6	-13.8	-5.2	0.5		
212	MUOVITUOTTEIDEN VALMISTUS	1.7	152.3	148.7	135.4	148.5	134.8	134.7	-2.5	-9.3	-0.5		
22	LASI-,SAVI- JA KIVITUOTT. VALM.	3.5	129.3	124.8	113.8	139.8	130.6	120.4	8.2	4.6	5.8		
221	LASIN JA LASITUOTT. VALMISTUS	0.4	130.0	138.6	118.9	125.0	129.3	120.1	-3.8	-6.7	1.0		
222	POSLEINITUOTT. JA SAVIASTIAIN VALM.	0.3	132.4	121.6	105.8	146.9	148.7	120.5	10.9	22.4	13.9		
223-9	MUU LASI-, SAVI- JA KIVITUOTT. VALM.	2.8	128.8	122.8	113.7	141.6	129.1	120.4	9.9	5.1	6.0		
23	METALLIEN VALMISTUS	3.7	121.3	119.9	113.4	128.6	124.5	116.9	6.1	3.8	3.0		
231	RAUDAN JA TERÄKSEN VALMISTUS	2.7	122.5	118.3	110.7	126.7	119.3	113.2	3.4	0.8	2.3		
232	MUIDEN KUIN RAUTAMETALL. VALM.	0.6	114.0	116.2	119.7	138.0	140.3	126.5	21.1	20.7	5.7		
233	METALLIEN VALU.	0.4	124.7	136.7	121.7	126.4	133.9	125.5	1.4	-2.0	3.2		
24	METALLITUOTTEIDEN VALMISTUS	3.8	136.3	138.6	121.9	132.1	137.9	126.5	-3.1	-0.5	3.8		
25	KONEIDEN JA LAITTEIDEN VALM.	10.4	119.1	135.2	107.1	133.7	134.3	114.2	12.3	-0.7	6.6		
251	YLEISKÄYTTÖÖN TARK. KONEIDEN VALM.	4.6	130.8	130.5	110.8	137.4	135.3	117.1	5.1	3.6	5.6		
252	ERIKOISKONEIDEN VALMISTUS	5.3	103.1	137.4	99.2	126.3	129.6	107.2	22.6	-5.7	8.0		
26	SÄHKÖTEKNISTEN TUOTT. JA INSTRUM. VALM.	6.6	164.3	165.8	138.4	209.4	207.7	172.9	27.5	25.2	24.9		
261-3	SÄHKÖTEKNISTEN TUOTT. VALMISTUS	5.5	168.7	170.0	141.6	220.2	222.0	180.5	30.5	30.6	27.4		
264	INSTRUMENTTIEN JA HIENOMEK. TUOTT. VALM.	1.1	142.1	144.7	122.4	155.5	135.7	134.9	9.4	-6.2	10.2		
27	KULKUNEUVIEN VALMISTUS	5.5	101.9	106.0	92.2	96.0	94.2	88.9	-5.8	-11.2	-3.6		
271-2	LAIVOJEN JA VAP-AJAN VEN VALM.	3.3	79.0	82.2	73.4	68.3	61.2	68.9	-13.5	-25.6	-6.2		
273,275,279	MUIDEN KULKUNEUVIEN VALM.	0.8	139.9	137.9	124.5	161.5	143.9	125.0	15.4	4.3	0.4		
274	AUTOJEN JA PERÄVAUNUJEN VALM.	1.4	134.7	144.6	118.2	123.8	144.4	115.5	-8.1	-0.2	-2.3		
29	MUU VALMISTUS	1.0	116.4	126.2	107.0	134.3	129.5	107.1	15.4	2.6	0.1		
E	ENERGIA- JA VESIHUOLTO	10.5	113.0	128.3	107.6	104.7	123.7	106.2	-7.3	-3.6	-1.3		
31	SÄHKÖHUOLTO	9.9	113.2	129.4	107.4	104.3	124.5	106.1	-7.9	-3.8	-1.2		
34	VEDEN PUHDISTUS JA JAKELU	0.6	110.8	108.4	110.2	113.0	109.1	107.7	2.1	0.7	-2.2		
TEOLLISUUDEN ERIKOISINDEKSIT													
14,15	PUU- PAPERITEOLLISUUS	16.5	125.6	124.9	115.7	125.0	122.8	120.3	-0.5	-1.7	4.0		
23-27	METALLITEOLLISUUS	30.0	128.3	135.1	113.9	142.6	142.3	124.3	11.1	5.3	9.1		
MUU D	MUU TEOLLISUUS	41.4	115.2	115.2	107.9	118.4	116.8	108.8	2.8	1.4	0.8		

TE:											
TEOLLISUUSTUOTANNON TYÖPÄIVÄKORJATTU VOLYYMI-INDEKSI (ENNAKKOTIETOJA)											
VUOSI 1985 - 100											
		PAINO			1989			MUUTOSPROSENTIT 89/88			
		1985	1988	1988	1989	1989	1989	X	XI	I-XI	
			X	XI	I-XI	X	XI	I-XI	X	XI	I-XI
C,D,E KOKO TEOLLISUUS		100.0	119.8	122.2	110.7	120.6	123.5	114.4	0.7	1.1	3.3
INVESTOINTITAVARAT		14.1	129.6	137.1	113.6	141.0	141.3	124.7	8.8	3.0	9.7
KULUTUSHYÖDYKKEET		28.5	114.3	117.7	107.5	112.7	116.8	108.1	-1.5	-0.8	0.6
MUUT TUOTANTOHYÖDYKKEET		57.4	120.2	121.2	111.3	120.4	123.1	115.1	0.1	1.6	3.4
INDEKSIT TOIMIALOITTAIN											
C	KAIVOS- JA KAIVANNAISTOIMINTA	1.6	88.5	105.6	111.2	97.1	106.6	116.3	9.7	1.0	4.6
07	MALMIEN KAIVU	0.6	85.4	127.9	115.8	86.5	123.4	106.0	1.3	-3.5	-8.5
09	MUU KAIVANNAISTOIMINTA	1.0	90.2	93.0	108.7	103.0	97.2	122.1	14.1	4.5	12.4
D	TEOLLISUUS	87.9	121.5	121.6	111.0	123.3	123.7	115.3	1.5	1.7	3.8
11	ELINTARVIKE-,JUOMA-JA TUPAKKATEOLL.	11.0	113.8	114.6	108.7	113.0	120.6	109.2	-0.7	5.3	0.4
111-5	ELINTARVIKKEIDEN VALMISTUS	8.3	108.5	107.0	105.6	108.8	112.8	104.4	0.3	5.4	-1.1
116	JUOMIEN VALMISTUS	1.5	127.4	151.9	120.8	131.5	153.5	129.2	3.2	1.1	6.9
117	TUPAKKATUOTTEIDEN VALMISTUS	0.4	172.3	145.2	117.5	129.1	145.4	110.0	-25.1	0.1	-6.4
119	REHUJEN VALMISTUS	0.7	117.3	110.4	114.9	115.8	132.0	123.0	-1.2	19.6	7.1
12	TEKSTIILIIEN VALMISTUS	2.1	103.9	103.4	98.5	100.9	103.7	94.3	-2.8	0.4	-4.3
13	VAATTEIDEN, NAHKATUOTT. JA JALK. VALM.	3.7	76.5	78.7	76.7	70.1	58.3	61.9	-8.3	-25.9	-19.4
131	VAATTEIDEN VALMISTUS	2.8	72.8	75.1	73.3	68.4	54.2	58.7	-6.1	-27.9	-20.0
132	NAHAN JA NAHKATUOTT. VALM.	0.2	76.8	82.8	81.5	66.8	64.3	65.6	-12.9	-22.3	-19.5
133	JALKINEIDEN VALMISTUS	0.7	91.4	92.2	88.9	78.5	73.6	73.7	-14.1	-20.2	-17.1
14	PUUTAVARAN JA PUUTUOTT. VALMISTUS	4.3	133.2	124.5	113.8	133.2	133.1	124.7	-0.0	6.9	9.6
15	MASSAN, PAPERIN JA -TUOTTEIDEN VALM.	12.2	118.5	121.7	115.3	114.9	115.6	117.6	-3.1	-5.0	2.0
16	KUSTANTAMINEN JA PAINAMINEN	7.9	118.2	115.7	110.2	122.2	121.6	116.6	3.4	5.1	5.8
17	HUONEKALUJEN VALMISTAMINEN	1.8	129.1	126.8	111.2	125.3	127.5	121.1	-2.9	0.5	8.9
18	KEMIKAALIEN JA KEMIAALL. TUOTT. VALM.	5.3	117.6	116.9	113.5	121.7	121.1	116.8	3.4	3.6	2.9
181-4	PERUSKEMIKAALIEN VALMISTAMINEN	2.8	120.9	114.6	113.3	116.2	121.0	115.3	-3.9	5.5	1.4
185-9	MUIDEN KEMIAALL. TUOTT. VALM.	2.5	113.9	119.4	113.3	127.7	121.3	118.6	12.1	1.6	4.7
19	ÖLJY- JA KIVIHIIILITUOTTEIDEN VALM.	2.8	116.2	113.5	111.0	100.7	109.1	100.1	-13.3	-3.9	-9.9
191	ÖLJYN JALOSTUS	2.5	115.6	115.0	111.0	99.5	109.9	98.3	-13.9	-4.4	-11.5
192	ÖLJYTUOTTEIDEN JATKOJALOSTUS	0.3	121.0	101.0	111.1	110.8	102.2	115.4	-8.4	1.1	3.9
21	KUMI- JA MUOVITUOTT. VALM.	2.3	138.8	133.1	122.6	127.4	120.9	121.7	-8.2	-9.2	-0.7
211	KUMITUOTTEIDEN VALMISTUS	0.5	93.8	93.8	83.9	76.5	88.3	83.7	-18.4	-5.9	-0.3
212	MUOVITUOTTEIDEN VALMISTUS	1.7	152.8	145.4	134.6	143.2	131.1	133.5	-6.3	-9.8	-0.8
22	LASI-,SAVI- JA KIVITUOTT. VALM.	3.5	128.6	123.1	113.3	135.3	128.3	119.5	5.2	4.2	5.5
221	LASIN JA LASITUOTT. VALMISTUS	0.4	127.0	137.9	118.4	120.6	128.2	119.6	-5.0	-7.0	1.0
222	POSLIINITUOTT. JA SAVIASTIAIN VALM.	0.3	133.8	119.6	105.7	142.4	145.4	119.6	6.4	21.6	13.1
223-9	MUU LASI-, SAVI- JA KIVITUOTT. VALM.	2.8	128.4	121.0	113.1	137.0	126.7	119.4	6.7	4.7	5.6
23	METALLIEN VALMISTUS	3.7	120.8	119.8	113.5	125.4	123.8	116.6	3.8	3.4	2.7
231	RAUDAN JA TERÄKSEN VALMISTUS	2.7	121.7	118.6	110.8	123.7	119.1	113.1	1.6	0.4	2.1
232	MUIDEN KUIN RAUTAMETALL. VALM.	0.6	113.6	116.9	119.9	135.1	140.5	126.4	18.9	20.2	5.4
233	METALLIEN VALU	0.4	126.4	132.3	121.2	121.4	128.7	124.3	-4.0	-2.8	2.5
24	METALLITUOTTEIDEN VALMISTUS	3.8	138.4	134.4	121.4	127.1	132.7	125.0	-8.2	-1.3	2.9
25	KONEIDEN JA LAITTEIDEN VALM.	10.4	121.3	131.5	106.9	129.0	129.5	112.9	6.3	-1.5	5.6
251	YLEISKÄYTTÖÖN TARK. KONEIDEN VALM.	4.6	133.2	126.9	110.6	132.6	130.5	115.8	-0.4	2.8	4.7
252	ERIKOISKONEIDEN VALMISTUS	5.3	104.9	133.5	99.1	121.8	124.9	106.0	16.1	-6.4	7.0
26	SÄHKÖTEKNISTEN TUOTT. JA INSTRUM. VALM.	6.6	166.6	161.5	137.9	202.0	200.7	170.8	21.2	24.3	23.8
261-3	SÄHKÖTEKNISTEN TUOTT. VALMISTUS	5.5	171.0	165.7	141.1	212.3	214.6	178.3	24.2	29.5	26.3
264	INSTRUMENTTIEN JA HIENOMEK. TUOTT. VALM.	1.1	144.6	140.9	122.0	150.1	131.1	133.2	3.8	-6.9	9.2
27	KULKUNEUVUJEN VALMISTUS	5.5	103.5	103.2	91.9	92.7	91.2	88.0	-10.4	-11.6	-4.2
271-2	LAIVOJEN JA VAP-AJAN VEN VALM.	3.3	80.4	79.9	73.2	65.9	59.0	68.3	-18.1	-26.2	-6.8
273,275,279	MUIDEN KULKUNEUVUJEN VALM.	0.8	141.2	135.9	124.4	156.8	142.1	124.4	11.1	4.6	0.0
274	AUTOJEN JA PERÄVAUNUJEN VALM.	1.4	136.7	140.1	117.7	119.0	138.8	114.0	-13.0	-1.0	-3.1
29	MUU VALMISTUS	1.0	118.5	122.6	106.6	129.5	124.8	105.5	9.3	1.8	-0.9
E	ENERGIA- JA VESIHUOLTO	10.5	110.4	129.7	107.8	102.1	125.0	106.4	-7.5	-3.6	-1.3
31	SÄHKÖHUOLTO	9.9	110.3	131.0	107.7	101.6	126.0	106.3	-7.9	-3.8	-1.2
34	VEDEN PUHDISTUS JA JAKELU	0.6	112.0	106.6	110.2	109.6	106.6	107.0	-2.1	0.0	-2.9
TEOLLISUUDEN ERIKOISINDEKSIT											
14,15	PUU- PAPERITEOLLISUUS	16.5	122.3	122.4	114.9	119.7	120.1	119.5	-2.2	-1.9	4.0
23-27	METALLITEOLLISUUS	30.0	130.1	131.8	113.6	137.6	137.8	123.0	5.8	4.6	8.3
MUU D	MUU TEOLLISUUS	41.4	114.8	113.7	107.6	114.2	114.7	107.9	-0.6	0.8	0.3

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

Teollisuustuotannon volyymi-indeksi

Industriproduktionens volymindex
1989 Marraskuu - November

SVT Suomen Virallinen Tilasto
Finlands Officiella Statistik
Official Statistics of Finland

Central Statistical
Office of Finland

Index of industrial production
1989 November

Tiedustelut - Förfrågningar

K. Rautio
L. Pulli
R. Jahnsson
O. Kosonen
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