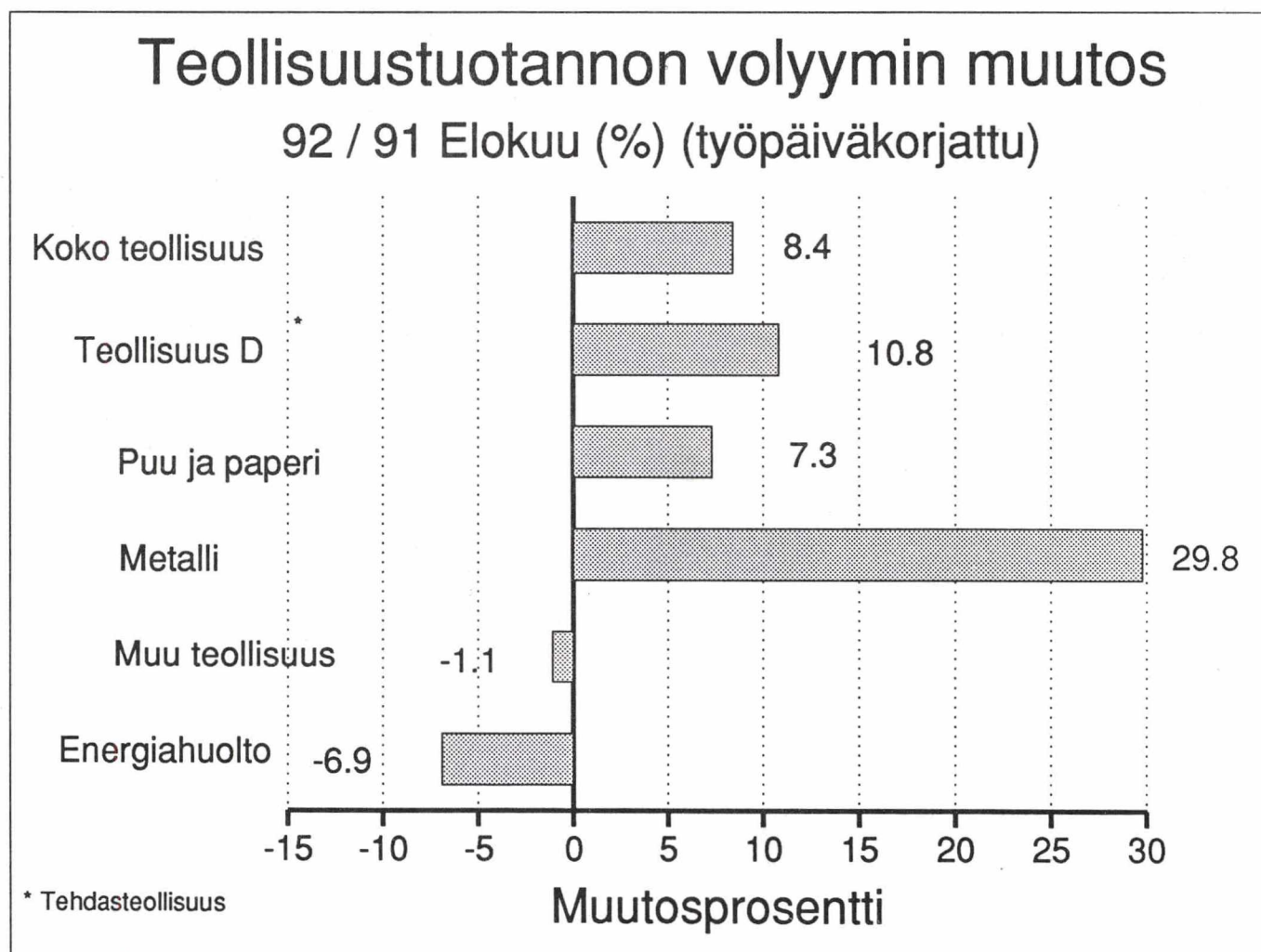


# Teollisuustuotannon volyymi-indeksi

Volymindex för industriproduktionen,  
1992 Elokuu - Augusti  
1985=100

15.10.1992

Julkaistavissa 15.10.92 klo 9.30



# Teollisuustuotannon nousuvauhti kiihtyi

## Teollisuustuotanto kasvoi elokuussa 8,4 % (työpäiväkorjattu)

Vientivetoinen nousu jatkuu edelleen teollisuudessa. Myönteinen kehitys näkyy erityisesti useilla metalliteollisuuden toimialoilla sekä puu- ja paperiteollisuudessa. Sensijaan kotimarkkinateollisuuden alamäki jatkuu.

Teollisuustuotannon volyyymi-indeksi (1985=100) oli elokuussa 108,4 eli 5,0 % suurempi kuin vuoden 1991 vastaava indeksi. Vuonna 1992 oli elokuussa yksi työpäivä vähemmän kuin vuonna 1991, mistä johtuen työpäiväkorjatun indeksin kasvu oli 8,4 %.

Metalliteollisuuden tuotannon voimakas kasvu-ura jatkui myös elokuussa. Työpäiväkorjattu indeksi nousi peräti 29,8 %, kun heinäkuun indeksi nousi 29,5 %. Kasvu oli erityisen nopeaa sähköteknisten tuotteiden valmistuksessa.

Puu- ja paperiteollisuuden tuotanto nousi elokuussa 7,3 %, kun heinäkuun tuotanto laski 5,8 %. Heinäkuun paperiteollisuuden tuotannon lasku johtui pääasiassa korjausseisokkien eri ajoituksesta. Paperiteollisuuden tuotanto kasvoi elokuussa 5,5 %. Mekaanisen metsäteollisuuden tuotanto kasvoi elokuussa 14,2 %, kun heinäkuun tuotanto nousi 7,6 %.

Muun teollisuuden tuotanto kääntyi elokuussa laskuun kolmen kasvukuukauden jälkeen. Erityisesti tuotanto laski graafisessa teollisuudessa ja lasi-, savi- ja kiviteollisuudessa. Sen sijaan elintarvikkeiden valmistus on kasvanut.

Yhteenlaskettu tammi-elokuun tuotanto oli koko teollisuudessa 2,6 % suurempi verrattuna edellisen vuoden vastaavaan ajanjaksoon. Tehdasteollisuudessa alkuvuoden tuotanto kasvoi 3,1 %.

## Ökningen av industriproduktionen tilltog

### Industriproduktionen ökade med 8,4 procent i augusti (korrigerad efter arbetsdag)

Den exportbaserade uppgången inom industrin fortsätter. Den positiva utvecklingen är särskilt framträdande inom flera metallindustribranscher och inom trä- och pappersindustrin. Däremot fortsätter nedgången inom hemmamarknadsindustrin.

Volymindexet för industriproduktionen (1985=100) var i augusti 108,4, dvs. 5,0 procent större än motsvarande index för 1991. I augusti 1992 var antalet arbetsdagar en dag mindre än i augusti 1991; indexet korrigerat efter arbetsdag ökade därför med 8,4 procent.

Den kraftiga ökningen inom metallindustriproduktionen fortsatte även i augusti. Indexet för metallindustrin, korrigerat efter arbetsdag, steg med rentav 29,8 procent, indexet för juli hade stigit med 29,5 procent. Ökningen var exceptionellt stor inom tillverkningen av eltekniska produkter.

Trä- och pappersindustriproduktionen ökade i augusti med 7,3 procent, i juli sjönk produktionen med 5,8 procent. Nedgången inom pappersindustrin berodde i juli huvudsakligen på att reparationsstoppen i år förlades på annat sätt än i fjol. Produktionen inom pappersindustrin ökade i augusti med 5,5 procent. Inom den mekaniska skogsindustrin ökade produktionen med 14,2 procent i augusti, i juli ökade den med 7,6 procent.

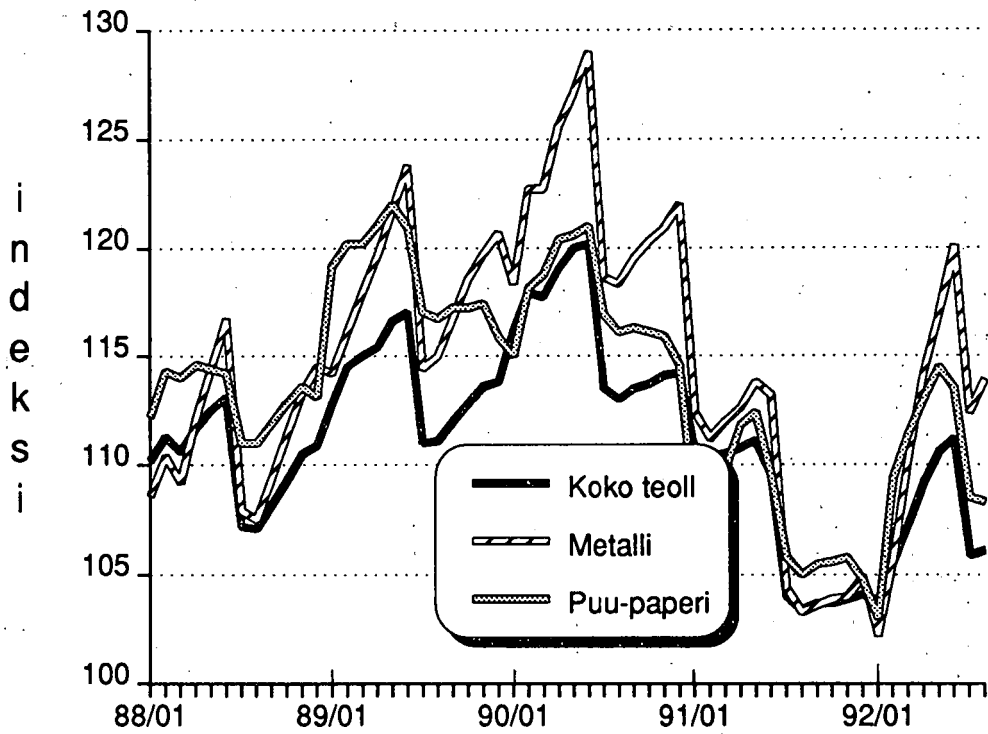
Produktionen inom den övriga industrin började sjunka i augusti efter en tillväxt under tre månader. Produktionen sjönk speciellt inom den grafiska industrin och inom tillverkning av glas-, ler- och stenprodukter. Tillverkningen av livsmedel har däremot ökat.

Den sammanlagda produktionen inom hela industrin var i januari-augusti 2,6 procent större än under motsvarande period i fjol. Inom fabriksindustrin ökade produktionen med 3,1 procent under början av året.

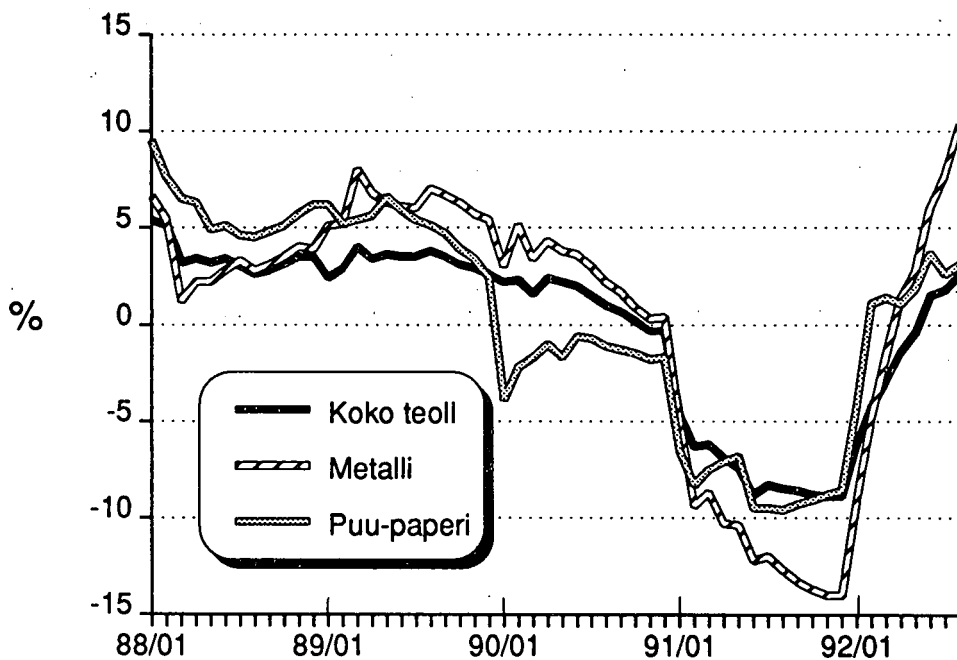
Tuotannon volyyymi-indeksit ja niiden %-muutokset edellisen vuoden elokuuhun verrattuna tavaroiden käyttötarkoituksen mukaan:				
Produktionens volymindex jämte %-ändringar jämfört med augusti i fjol efter varornas användningssyfte:				
				(työpäiväkorjattu - korr. efter arbetsdag)
Investointitavarat - Investeringsvaror	125	17,8 %	23,7 %	
Kulutushyödykkeet - Konsumtionsvaror	97	-2,6 %	0,8 %	
Muut tuotantohyödykkeet - Övriga produktionsvaror	111	6,3 %	9,3 %	
Tehdasteollisuuden erikoisindeksit ja niiden %-muutokset edellisen vuoden elokuuhun verrattuna:				
Fabriksindustrins specialindex jämte %-ändringar jämfört med augusti i fjol:				
				(työpäiväkorjattu - korr. efter arbetsdag)
Puu- ja paperiteollisuus - Trä- och pappersindustri	110	5,3 %	7,3 %	
Metalliteollisuus - Metallindustri	124	24,2 %	29,8 %	
Muu teollisuus - Övrig industri	101	-4,2 %	-1,1 %	



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



Kuvio 2. Teollisuuden volyymin muutosprosentti koko teollisuudessa (C,D,E), puu- ja paperi (14-15) ja metalliteollisuudessa (23-27), kumulatiivinen työpäiväkorjattu tammi-heinäkuu



TE:

TEOLLISUUSTUOTANNON VOLYYMI-INDEKSI (ENNAKKOTIETOJA)

VUOSI 1985 - 100	PAINO 1985	1991			1992			MUUTOSPROSENTIT 92/91		
		VII	VIII	I-VIII	VII	VIII	I-VIII	VII	VIII	I-VIII
C,D,E KOKO TEOLLISUUS	100.0	74.9	103.3	103.3	78.6	108.4	105.1	5.0	5.0	1.7
INVESTOINTITAVARAT	14.1	64.1	106.0	109.1	69.9	124.8	111.9	9.0	17.8	2.6
KULUTUSHYÖDYKKEET	28.5	70.9	99.2	99.0	72.7	96.7	96.8	2.4	-2.6	-2.1
MUUT TUOTANTOHYÖDYKKEET	57.4	78.0	104.3	104.0	82.3	110.8	107.4	5.6	6.3	3.3
INDEKSIT TOIMIALOITTAIN										
C KAIVOS- JA KAIVANNAISTOIMINTA	1.6	171.3	144.0	114.0	167.0	112.7	135.1	-2.5	-21.7	18.5
07 MALMIEN KAIVU	0.6	110.3	101.5	107.2	107.4	68.2	99.5	-2.6	-32.8	-7.2
09 MUU KAIVANNAISTOIMINTA	1.0	205.6	167.9	117.9	200.5	137.7	155.1	-2.5	-17.9	31.6
D TEOLLISUUS	87.9	70.4	103.1	101.7	76.0	110.5	103.8	7.9	7.1	2.1
11 ELINTARVIKE-,JUOMA-JA TUPAKKATEOLL	11.0	101.6	116.8	107.6	108.9	117.1	109.7	7.2	0.2	1.9
111-5 ELINTARVIKKEIDEN VALMISTUS	8.3	99.6	115.9	106.7	107.9	115.0	107.4	8.4	-0.7	0.7
116 JUOMIEN VALMISTUS	1.5	132.0	135.4	124.8	126.6	123.0	129.5	-4.1	-9.1	3.8
117 TUPAKKATUOTTEIDEN VALMISTUS	0.4	35.2	107.3	93.7	19.4	117.7	96.1	-44.9	9.7	2.5
119 REHUJEN VALMISTUS	0.7	97.7	93.2	89.7	131.3	128.8	101.7	34.5	38.2	13.3
12 TEKSTIILIEN VALMISTUS	2.1	26.5	80.8	69.5	36.5	81.7	70.7	37.9	1.2	1.7
13 VAATTEIDEN, NAHKATUOTT. JA JALK. VALM.	3.7	11.3	48.3	43.6	13.0	41.5	35.6	14.8	-14.2	-18.5
131 VAATTEIDEN VALMISTUS	2.8	11.4	47.7	40.9	14.8	40.9	33.2	30.1	-14.3	-19.0
132 NAHAN JA NAHKATUOTT. VALM.	0.2	23.5	67.2	58.7	2.3	66.2	56.6	-90.4	-1.5	-3.6
133 JALKINEIDEN VALMISTUS	0.7	7.3	44.7	49.7	9.3	35.8	38.5	27.7	-20.0	-22.5
14 PUUTAVARAN JA PUUTUOTT. VALMISTUS	4.3	34.8	82.2	84.8	37.3	89.6	87.7	7.1	9.1	3.4
15 MASSAN, PAPERIN JA -TUOTTEIDEN VALM.	12.2	106.4	111.7	111.6	98.3	116.6	114.6	-7.6	4.4	2.7
16 KUSTANTAMINEN JA PAINAMINEN	7.9	79.5	95.8	103.5	78.5	89.0	94.4	-1.2	-7.2	-8.7
17 HUONEKALUJEN VALMISTAMINEN	1.8	20.0	99.4	91.3	25.0	92.0	83.4	24.9	-7.4	-8.6
18 KEMIKAALIEN JA KEMIAALL. TUOTT. VALM.	5.3	86.7	113.1	110.5	81.4	104.7	107.9	-6.1	-7.4	-2.3
181-4 PERUSKEMIKAALIEN VALMISTAMINEN	2.8	109.2	113.3	110.2	107.1	114.2	112.0	-2.0	0.8	1.6
185-9 MUIDEN KEMIAALL. TUOTT. VALM.	2.5	61.9	112.9	110.8	53.0	94.2	103.4	-14.2	-16.5	-6.7
19 ÖLJY- JA KIVIHIIHTUOTTEIDEN VALM.	2.8	134.6	135.5	122.1	136.9	137.0	127.7	1.7	1.1	4.6
191 ÖLJYN JALOSTUS	2.5	131.5	132.4	123.7	137.0	135.0	130.5	4.2	2.0	5.5
192 ÖLJYTUOTTEIDEN JATKOJALOSTUS	0.3	161.3	161.9	108.1	136.6	153.5	103.4	-15.3	-5.2	-4.3
21 KUMI- JA MUOVITUOTT. VALM.	2.3	52.3	123.1	112.8	61.0	128.6	112.2	16.7	4.4	-0.5
211 KUMITUOTTEIDEN VALMISTUS	0.5	29.7	94.9	77.5	16.0	106.9	84.0	-46.1	12.5	8.3
212 MUOVITUOTTEIDEN VALMISTUS	1.7	59.3	131.9	123.7	75.0	135.3	120.9	26.5	2.6	-2.2
22 LASI-,SAVI- JA KIVITUOTT. VALM.	3.5	58.4	111.2	102.3	53.9	99.2	89.8	-7.9	-10.7	-12.2
221 LASIN JA LASITUOTT. VALMISTUS	0.4	63.8	118.1	115.0	55.6	126.3	121.3	-13.0	7.0	5.5
222 POSLIINITUOTT. JA SAVIASTIAIN VALM.	0.3	4.4	82.6	90.8	23.6	104.4	91.6	433.6	26.3	0.9
223-9 MUU LASI-, SAVI- JA KIVITUOTT. VALM.	2.8	62.6	112.7	101.4	56.4	94.3	84.5	-9.9	-16.3	-16.6
23 METALLIEN VALMISTUS	3.7	70.0	108.3	110.8	103.7	133.1	126.9	48.2	22.9	14.6
231 RAUDAN JA TERÄKSEN VALMISTUS	2.7	74.7	113.8	110.9	118.9	146.7	132.3	59.0	28.9	19.4
232 MUIDEN KUIN RAUTAMETALL. VALM.	0.6	80.6	96.9	116.3	88.9	105.5	127.4	10.3	8.9	9.6
233 METALLIEN VALU	0.4	20.8	90.1	101.3	26.2	86.5	90.0	26.0	-4.1	-11.2
24 METALLITUOTTEIDEN VALMISTUS	3.8	53.1	114.3	116.5	64.0	109.1	105.4	20.5	-4.5	-9.5
25 KONEIDEN JA LAITTEIDEN VALM.	10.4	59.5	78.7	83.7	48.8	79.8	79.3	-18.0	1.4	-5.3
251 YLEISKÄYTTÖÖN TARK. KONEIDEN VALM.	4.6	68.3	94.6	100.9	61.9	93.4	99.9	-9.4	-1.2	-1.0
252 ERIKOISKONEIDEN VALMISTUS	5.3	51.8	59.4	68.7	36.2	60.4	59.6	-30.1	1.6	-13.1
26 SÄHKÖTEKNISTEN TUOTT. JA INSTRUM. VALM.	6.6	61.9	145.8	147.7	124.3	249.0	193.4	100.7	70.8	30.9
261-3 SÄHKÖTEKNISTEN TUOTT. VALMISTUS	5.5	61.9	143.6	151.5	133.9	269.6	208.7	116.3	87.8	37.7
264 INSTRUMENTTIEN JA HIENONEK. TUOTT. VALM.	1.1	62.1	157.0	128.8	76.2	145.3	116.7	22.8	-7.5	-9.4
27 KULKUNEUVOJEN VALMISTUS	5.5	34.9	70.9	72.5	38.0	64.4	72.3	8.8	-9.3	-0.3
271-2 LAIVOJEN JA VAP-AJAN VEN VALM.	3.3	38.3	54.3	58.2	37.2	55.2	62.9	-3.0	1.7	8.2
273,275,279 MUIDEN KULKUNEUVOJEN VALM.	0.8	49.3	128.5	135.2	47.1	95.2	103.2	-4.4	-25.9	-23.7
274 AUTOJEN JA PERÄVAUNUJEN VALM.	1.4	18.0	76.4	69.4	34.7	67.9	76.2	92.5	-11.1	9.9
29 MUU VALMISTUS	1.0	21.1	121.5	100.0	23.4	98.4	94.9	11.0	-19.0	-5.1
E ENERGIA- JA VESIHUOLTO	10.5	97.5	98.5	115.1	87.1	90.9	111.4	-10.7	-7.7	-3.2
31 SÄHKÖHUOLTO	9.9	97.6	97.8	115.5	86.2	90.0	111.6	-11.7	-8.0	-3.4
34 VEDEN PUHDISTUS JA JAKELU	0.6	95.8	111.0	108.5	103.6	107.1	108.8	8.2	-3.5	0.3
TEHDASTEOLLISUUDEN ERIKOISINDEKSIT										
14,15 PUU- PAPERITEOLLISUUS	16.5	88.1	104.0	104.6	82.6	109.5	107.6	-6.2	5.3	2.8
23-27 METALLITEOLLISUUS	30.0	56.0	100.2	103.3	72.2	124.4	112.3	28.8	24.2	8.7
MUU D MUU TEOLLISUUS	41.4	73.9	104.9	99.4	76.1	100.6	96.1	3.1	-4.2	-3.3



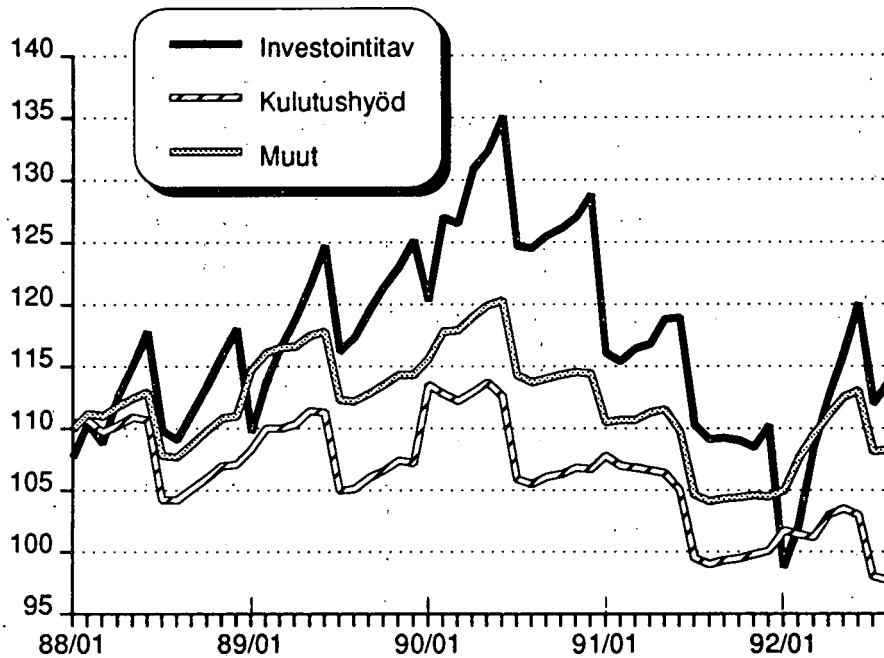
TE:

## TEOLLISUUSTUOTANNON TYÖPÄIVÄKORJATTU VOLYYMI-INDEKSI (ENNAKKOTIETOJA)

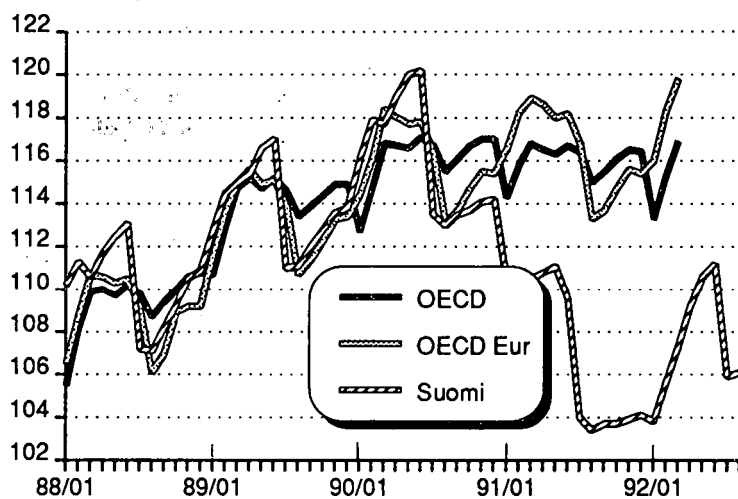
VUOSI 1985 = 100	PAINO	1991			1992			MUUTOSPROSENTIT 92/91		
	1985	VII	VIII	I-VIII	VII	VIII	I-VIII	VII	VIII	I-VIII
C, D, E KOKO TEOLLISUUS	100.0	70.4	99.0	103.4	74.1	107.3	106.1	5.2	8.4	2.6
INVESTOINTITAVARAT	14.1	58.5	101.0	109.1	64.0	124.9	113.6	9.5	23.7	4.2
KULUTUSHYÖDYKKEET	28.5	66.6	95.0	99.0	68.3	95.8	97.7	2.6	0.8	-1.2
MUUT TUOTANTOHYÖDYKKEET	57.4	73.7	100.1	104.1	77.9	109.3	108.3	5.8	9.3	4.0
INDEKSIT TOIMIALOITTAIN										
C KAIVOS- JA KAIVANNAISTOIMINTA	1.6	159.5	138.0	112.7	156.5	111.4	134.5	-1.8	-19.3	19.3
07 MALMIEN KAIVU	0.6	105.4	97.9	106.9	103.0	66.7	99.6	-2.3	-31.9	-6.9
09 MUU KAIVANNAISTOIMINTA	1.0	189.8	160.5	116.0	186.6	136.5	154.1	-1.7	-14.9	32.9
D TEOLLISUUS	87.9	65.9	98.6	101.8	71.3	109.3	104.9	8.2	10.8	3.1
11 ELINTARVIKE-, JUOMA-JA TUPAKKATEOLL.	11.0	93.6	111.5	107.1	100.6	116.7	110.7	7.5	4.6	3.3
111-5 ELINTARVIKKEIDEN VALMISTUS	8.3	92.0	110.7	106.3	100.0	114.5	108.4	8.7	3.4	1.9
116 JUOMIEN VALMISTUS	1.5	120.6	129.5	123.8	116.0	123.0	130.9	-3.8	-5.0	5.7
117 TUPAKKATUOTTEIDEN VALMISTUS	0.4	32.1	102.3	93.5	17.8	118.0	98.0	-44.6	15.3	4.8
119 REHUJEN VALMISTUS	0.7	89.0	88.8	88.9	120.1	129.0	102.5	35.0	45.4	15.3
12 TEKSTIILIEN VALMISTUS	2.1	24.8	77.1	69.6	34.2	80.7	71.5	37.9	4.7	2.7
13 VAATTEIDEN, NAHKATUOTT. JA JALK. VALM.	3.7	10.4	46.1	43.7	11.9	41.6	36.3	15.2	-9.7	-17.0
131 VAATTEIDEN VALMISTUS	2.8	10.4	45.5	41.0	13.5	41.1	33.8	30.6	-9.8	-17.5
132 NAHAN JA NAHKATUOTT. VALM.	0.2	21.5	64.1	58.8	2.1	66.4	58.1	-90.3	3.6	-1.3
133 JALKINEIDEN VALMISTUS	0.7	6.6	42.6	49.9	8.5	35.8	39.4	28.2	-15.9	-21.1
14 PUUTAVARAN JA PUUTUOTT. VALMISTUS	4.3	31.8	78.3	85.2	34.2	89.4	89.4	7.6	14.2	4.9
15 MASSAN, PAPERIN JA -TUOTTEIDEN VALM.	12.2	101.2	106.6	111.9	93.9	112.5	114.9	-7.2	5.5	2.7
16 KUSTANTAMINEN JA PAINAMINEN	7.9	74.8	90.9	103.4	74.2	86.2	94.5	-0.7	-5.1	-8.6
17 HUONEKALUJEN VALMISTAMINEN	1.8	18.3	94.6	91.7	22.9	92.1	85.2	25.4	-2.6	-7.1
18 KEMIKAALIEN JA KEMIALL. TUOTT. VALM.	5.3	83.1	109.3	110.5	78.4	103.2	108.6	-5.6	-5.6	-1.7
181-4 PERUSKEMIKAALIEN VALMISTAMINEN	2.8	106.5	110.5	110.2	104.7	111.6	111.9	-1.7	1.0	1.5
185-9 MUIDEN KEMIALL. TUOTT. VALM.	2.5	57.0	108.0	110.8	49.2	93.9	105.0	-13.8	-13.1	-5.2
19 ÖLJY- JA KIVIHILITUOTTEIDEN VALM.	2.8	130.9	132.4	122.1	133.7	135.1	127.8	2.1	2.0	4.7
191 ÖLJYN JALOSTUS	2.5	129.0	129.9	123.9	134.8	132.9	130.6	4.5	2.3	5.4
192 ÖLJYTUOTTEIDEN JATKOJALOSTUS	0.3	147.0	154.1	106.5	124.9	153.7	104.2	-15.0	-0.3	-2.1
21 KUMI- JA MUOVITUOTT. VALM.	2.3	48.2	117.5	112.9	56.5	127.8	113.7	17.2	8.7	0.7
211 KUMITUOTTEIDEN VALMISTUS	0.5	27.1	90.5	77.7	14.6	107.2	85.8	-45.9	18.4	10.4
212 MUOVITUOTTEIDEN VALMISTUS	1.7	54.7	125.9	123.8	69.4	134.2	122.4	26.9	6.6	-1.1
22 LASI-, SAVI- JA KIVITUOTT. VALM.	3.5	55.6	106.8	102.4	51.3	97.8	90.4	-7.8	-8.4	-11.7
221 LASIN JA LASITUOTT. VALMISTUS	0.4	60.6	113.1	114.8	52.9	123.0	121.5	-12.6	8.8	5.9
222 POSLIINITUOTT. JA SAVIASTIAIN VALM.	0.3	4.1	79.4	91.2	22.0	104.2	93.1	435.5	31.2	2.1
223-9 MUU LASI-, SAVI- JA KIVITUOTT. VALM.	2.8	59.6	108.3	101.4	53.8	93.1	85.0	-9.8	-14.0	-16.1
23 METALLIEN VALMISTUS	3.7	67.0	105.1	111.0	99.7	131.7	127.6	48.7	25.3	15.0
231 RAUDAN JA TERÄKSEN VALMISTUS	2.7	71.7	110.6	111.0	114.4	145.1	132.8	59.5	31.1	19.6
232 MUIDEN KUIN RAUTAMETALL. VALM.	0.6	77.6	94.5	116.5	85.8	104.7	128.1	10.7	10.8	10.0
233 METALLIEN VALU	0.4	18.9	85.5	102.1	23.9	86.3	92.0	26.5	0.9	-9.9
24 METALLITUOTTEIDEN VALMISTUS	3.8	48.3	108.7	116.5	58.5	109.2	107.1	21.0	0.5	-8.1
25 KONEIDEN JA LAITTEIDEN VALM.	10.4	54.2	75.0	83.6	44.7	80.0	80.6	-17.6	6.7	-3.6
251 YLEISKÄYTTÖÖN TARK. KONEIDEN VALM.	4.6	62.3	90.2	100.9	56.7	93.7	101.5	-9.1	3.9	0.6
252 ERIKOISKONEIDEN VALMISTUS	5.3	47.2	56.6	68.5	33.1	60.5	60.7	-29.8	6.9	-11.5
26 SÄHKÖTEKNISTEN TUOTT. JA INSTRUM. VALM.	6.6	56.5	139.1	148.0	114.0	249.0	196.4	101.6	79.1	32.7
261-3 SÄHKÖTEKNISTEN TUOTT. VALMISTUS	5.5	56.5	136.9	151.8	122.8	269.6	211.9	117.3	96.9	39.6
264 INSTRUMENTTIEN JA HIENOMEK. TUOTT. VALM.	1.1	56.7	149.9	128.7	69.9	145.7	118.6	23.3	-2.8	-7.9
27 KULKUNEUVOJEN VALMISTUS	5.5	32.1	67.7	72.6	35.1	64.3	73.6	9.3	-5.1	1.4
271-2 LAIVOJEN JA VAP-AJAN VEN VALM.	3.3	34.9	51.7	58.0	34.0	55.3	64.3	-2.7	6.9	10.7
273, 275, 279 MUIDEN KULKUNEUVOJEN VALM.	0.8	47.0	123.9	135.9	45.5	94.2	104.1	-3.1	-24.0	-23.4
274 AUTOJEN JA PERÄVAUNUJEN VALM.	1.4	16.4	72.6	69.5	31.6	67.8	77.7	93.3	-6.5	11.8
29 MUU VALMISTUS	1.0	19.2	115.7	100.6	21.4	98.5	97.0	11.3	-14.8	-3.6
E ENERGIA- JA VESIHUOLTO	10.5	94.9	96.3	115.5	84.9	89.6	111.8	-10.5	-6.9	-3.2
31 SÄHKÖHUOLTO	9.9	95.2	95.7	115.9	84.3	88.6	111.9	-11.5	-7.4	-3.4
34 VEDEN PUHDISTUS JA JAKELU	0.6	89.0	106.6	108.3	96.6	107.0	109.9	8.6	0.3	1.5
TEHDASTEOLLISUUDEN ERIKOISINDEKSIT										
14, 15 PUU- PAPERITEOLLISUUS	16.5	83.4	99.2	105.0	78.6	106.5	108.3	-5.8	7.3	3.1
23-27 METALLITEOLLISUUS	30.0	51.5	95.8	103.3	66.7	124.3	113.9	29.5	29.8	10.3
MUU D MUU TEOLLISUUS	41.4	69.3	100.5	99.4	71.7	99.4	96.9	3.4	-1.1	-2.5



Kuvio 3. Investointitavaroiden (I), kulutushyödykkeiden (Co) ja muiden tuotantohyödykkeiden (R) volyymin muutos (1985=100, kumulatiivinen työpäiväkorjattu tammi-heinäkuu)



Kuvio 4. Teollisuuden volyymin muutos (C, D, E) Suomi, OECD ja OECD Eurooppa (1985=100, kumulatiivinen työpäiväkorjattu tammi-heinäkuu)



**TILAA NYT!**

### **Energiatilastot 1991**

Paljonko Suomessa kulutettiin energiaa vuonna 1991?

Mikä oli kotimaisten polttoaineiden osuus?

Paljonko energiaa tuotiin ja mitä se maksoi?

Ketkä energiaa kuluttivat?

Mikä oli sähkön kulutus Suomessa ja OECD-maissa?

Entä energia ja ympäristö? Paljonko rikki päästöt ovat vähentyneet?

Mikä oli ydinvoimalla tuotetun sähkön osuus kokonais-tuotannosta?

Näihin ja muihin muihin kysymyksiin saat vastauksen tilaamalla Tilastokeskuksen painotuoreen Energiatilastot 1991 - julkaisu. Julkaisu on 135-sivuinen katsaus Suomen energiatalouteen. Tilasto sisältää myös lukuisia aikasarjoja jopa kahdenkymmenen vuoden ajalta. Mukana on myös runsaasti kansainvälisiä vertailutietoja. Julkaisun hinta on vain 250 mk.

**Tilaukset p. (90) 1734 2011.**



PL-PB 504  
00101 Helsinki-Helsingfors

PMM  
Sopimus  
00100/617

1 LK Kirje

## Teollisuustuotannon volyymi-indeksi

Volymindex för industriproduktionen,  
1992 Elokuu - Augusti

SVT Suomen Virallinen Tilasto  
Finlands Officiella Statistik  
Official Statistics of Finland

Central Statistical  
Office of Finland

Index of industrial production,  
August 1992

Tiedustelut - Förfrågningar

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

### Tilastokeskus kouluttaa

#### Talouden suhdanneindikaattorit

- Maanantai 16.11.1992, klo 12 – 16  
Tilastokeskuksen koulutustilat, Helsinki
- Kuukausittain julkaistaan lukuja, jotka kertovat taloutemme tilasta: hintakehityksestä, tuotannon muutoksista, työllisyydestä, rahoitusmarkkinoista.
- Kurssilla käydään läpi tärkeimmät suhdanneindikaattorit, kuinka ne laaditaan ja mitä ne kertovat, mitkä ovat niiden keskinäiset riippuvuudet ja kuinka Suomi sijoittuu kansainvälisessä vertailussa.
- Kurssin hinta on 500 mk.
- Ilmoittautuminen ja ohjelmatilaukset:  
Koulutussihteeri Sari Skonbäck, puhelin (90) 1734 2529  
telekopio (90) 1734 2474

Julkaisujen myynti:

Försäljning:

Hinta – Pris

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

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

40 mk

ISSN 0784-8226  
= Teollisuus  
ISSN 0784-8234