

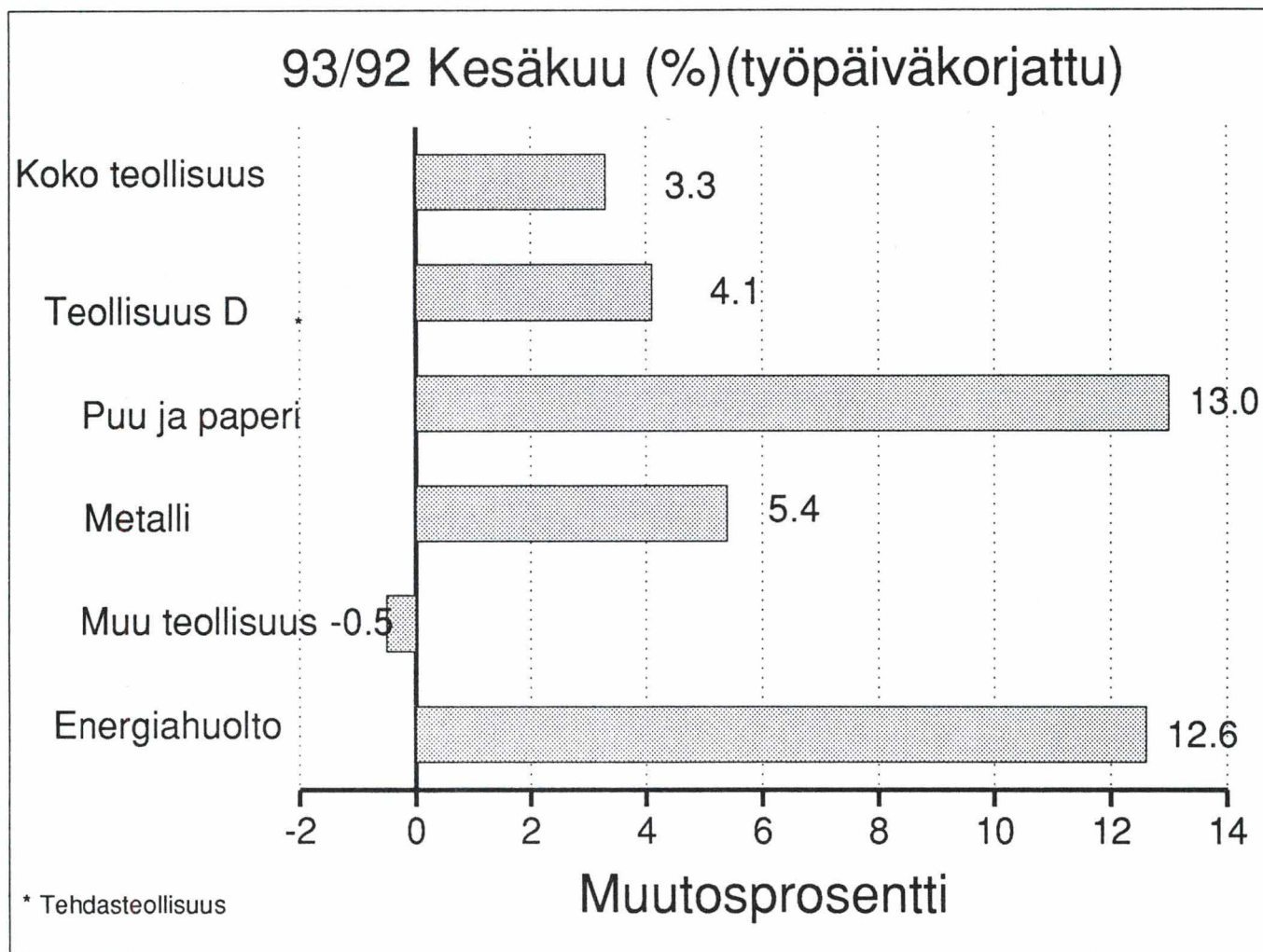
# Teollisuustuotannon volyymi-indeksi

Volymindex för industriproduktionen,  
1993 Tammi- Kesäkuu - Januari - Juni  
1990=100

Teollisuusyritysten varastotilasto 1993 2. neljännes  
Industriföretagens lagerstatistik 1993 2 kvartalet

16.8.1993

Julkaistavissa 16.8.93 klo 7.00



# Teollisuustuotanto palasi kasvu-uralleen kesäkuussa

## Teollisuustuotanto kasvoi kesäkuussa 3,3 % (työpäiväkorjattu)

Toukokuussa tapahtuneen lievän notkahduksen jälkeen teollisuustuotanto palasi jälleen kasvu-uralleen. Toukokuun lasku johtui suurelta osin öljynjalostuksen korjausseisokista.

Teollisuustuotannon volyyymi-indeksi (1990=100) oli kesäkuussa 99,5 eli 3,6 % suurempi kuin vuoden 1992 vastaava indeksi. Vuonna 1993 oli kesäkuussa yhtä monta työpäivää kuin vuonna 1992, mistä johtuen työpäiväkorjatun indeksin kasvu oli lähes sama.

Metalliteollisuuden tuotannon kasvu jatkui kesäkuussa. Työpäiväkorjattu indeksi nousi 5,4 %, kun toukokuun tuotanto nousi 5,6 %. Kasvu jatkui perusmetallien valmistuksessa. Myös koneiden ja laitteiden valmistuksen kasvu jatkui. Sensijaan sähkötekniikan tuotteiden kasvuvauhti hidastui kesäkuussa, koska vertailuajankohdan tuotantoluvut olivat huomattavan korkeat. Poikkeuksena metalliteollisuus-

den myönteiseen suhdannekuvaan oli kulkuneuvojen valmistus, jonka tuotanto laski 22,3 %.

Puu- ja paperiteollisuuden tuotanto kasvoi kesäkuussa 13,0 %, kun toukokuussa tuotanto kasvoi vain 5,0 %. Massan, paperin ja paperituotteiden tuotanto kasvoi kesäkuussa 15,1 %, kun tuotanto laski toukokuussa 0,9 %. Mekaanisessa metsäteollisuudessa kasvu oli kesäkuussa 8,7 %.

Muun teollisuuden tuotanto laski kesäkuussa 0,5 %.

Sähkön tuotannon korkea kasvu johtui osittain kylmästä kesäkuusta sekä kemiallisen metsäteollisuuden tuotannon voimakkaasta kasvusta.

Tehdasteollisuudessa kuuden ensimmäisen kuukauden tuotanto kasvoi 3,0 %. Kasvu on ollut nopeinta sähkötekniikan tuotteiden valmistuksessa (28,7 %). Myös puutavaran, massan ja paperin tuotanto on kasvanut alkuvuonna ripeästi.

## Industriproduktionen började åter öka i juni

### Industriproduktionen ökade i juni med 3,3 procent (korrigerad efter arbetsdag)

Efter den svaga nedgången i maj började industriproduktionen åter öka i juni. Nedgången i maj berodde främst på reparationsstopp inom oljeraffineringen.

Volymindexet för industriproduktionen (1990=100) var i juni 99,5, dvs. 3,6 procent större än motsvarande index för 1992. Antalet arbetsdagar var detsamma i juni 1993 som i juni 1992, vilket innebär att indexet korrigerat efter arbetsdag steg ungefär lika mycket.

Produktionsökningen inom metallindustrin fortsatte i juni. Indexet korrigerat efter arbetsdag steg med 5,4 procent, medan produktionsökningen i maj var 5,6 procent. Tillväxten fortsatte inom framställningen av basmetaller. Också tillverkningen av maskiner fortsatte att öka. Däremot blev tillväxten långsammare inom tillverkningen av eltekniska produkter, eftersom produktionen varit så hög vid jämförelsetidpunkten. Ett undantag i metallindustrins positiva utveckling var tillverkningen av transportmedel, där produktionen sjönk med 22,3 procent.

Trä- och pappersindustriproduktionen ökade i juni med 13,0 procent, medan ökningen i maj bara var 5,0 procent. Produktionen av massa, papper och pappersvaror ökade i juni med 15,1 procent, efter att i maj ha sjunkit med 0,9 procent. Inom den mekaniska skogsindustrin var ökningen i juni 8,7 procent.

Produktionen inom den övriga industrin sjönk i juni med 0,5 procent.

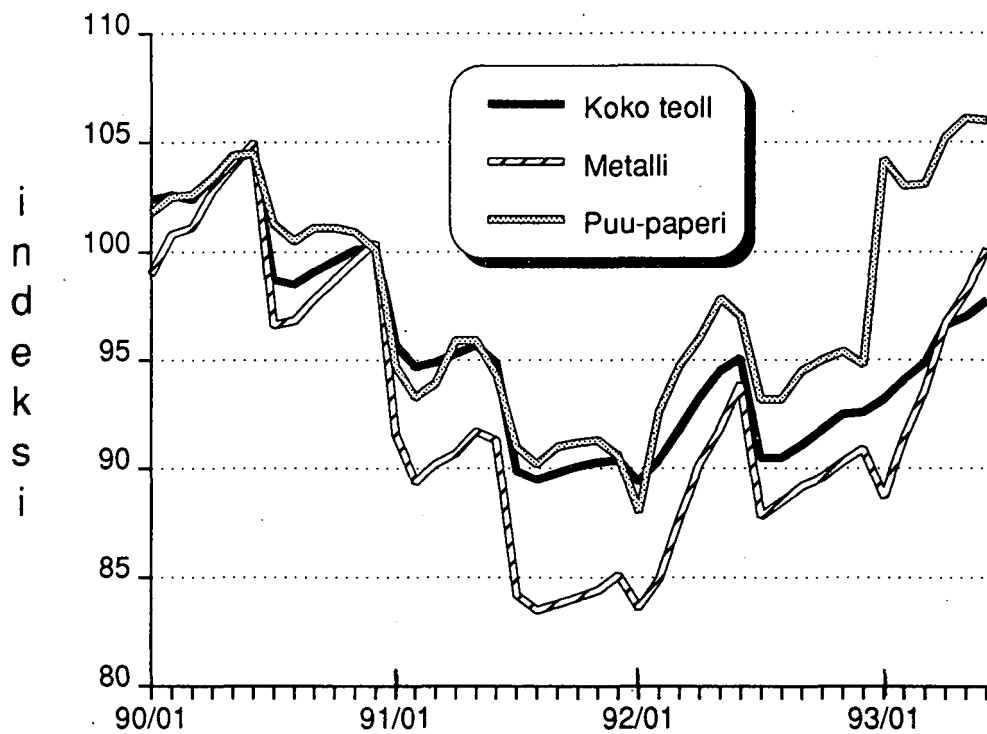
Den kraftiga tillväxten inom elproduktionen berodde dels på att det var så pass kallt i juni och dels på att produktionen inom den kemiska skogsindustrin ökade kraftigt.

Inom fabriksindustrin ökade produktionen under de sex första månaderna med 3,0 procent. Ökningen har varit snabbast inom tillverkningen av eltekniska produkter (28,7 procent). Också produktionen av trävaror, massa och papper har ökat snabbt under det första halvåret.

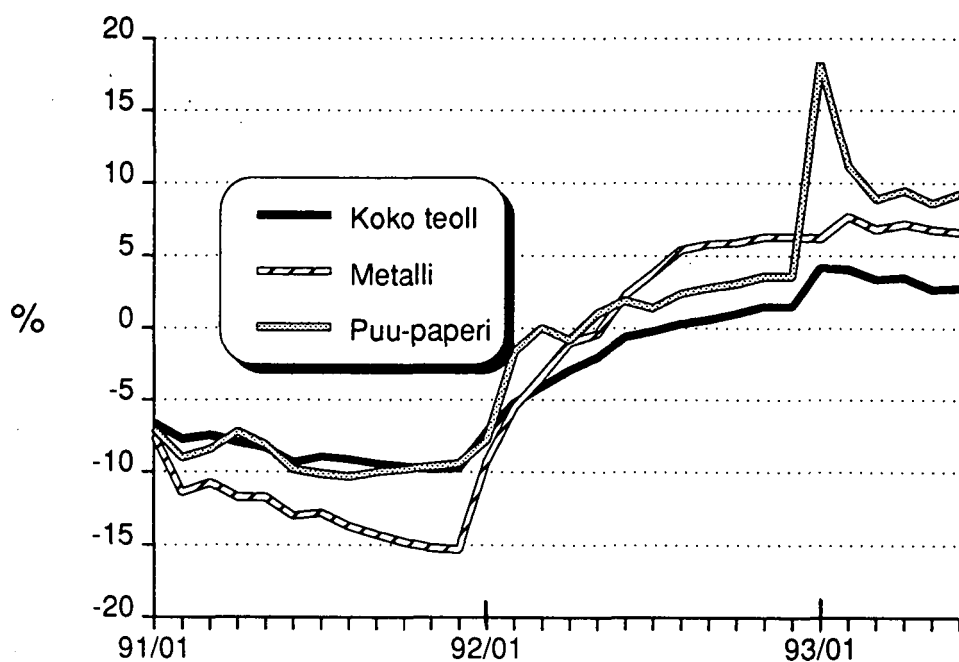
Tuotannon volyyymi-indeksit ja niiden %-muutokset edellisen vuoden kesäkuuhun verrattuna tavaroiden käyttötarkoituksen mukaan:				
Produktionens volymindex jämte %-ändringar jämfört med juni i fjol efter varornas användningssyfte:				
(työpäiväkorjattu - korr. efter arbetsdag)				
Investointitavarat - Investeringsvaror	110	7,3 %	7,3 %	
Kulutushyödykkeet - Konsumtionsvaror	97	-0,8 %	-1,1 %	
Muut tuotantohyödykkeet - Övriga produktionsvaror	99	5,0 %	4,8 %	
Tehdasteollisuuden erikoisindeksit ja niiden %-muutokset edellisen vuoden kesäkuuhun verrattuna:				
Fabriksindustrins specialindex jämte %-ändringar jämfört med juni i fjol:				
(työpäiväkorjattu - korr. efter arbetsdag)				
Puu- ja paperiteollisuus - Trä- och pappersindustri	101	13,3%	13,0 %	
Metalliteollisuus - Metallindustri	109	5,4 %	5,4 %	
Muu teollisuus - Övrig industri	93	-0,3 %	-0,5 %	



Kuvio 1. Teollisuuden volyymin muutos koko teollisuudessa (C,D,E), puu- ja paperi (14-15) ja metalliteollisuudessa (23-27) (1990=100, kumulatiivinen työpäiväkorjattu tammi-kesäkuu)



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



TE:

## TEOLLISUUSTUOTANNON VOLYYMI-INDEKSI (ENNAKKOTIETOJA)

VUOSI 1990 = 100

	PAINO 1992			1993			MUUTOSPROSENTIT			93/92
	1990	V	VI	I-VI	V	VI	I-VI	V	VI	I-VI
C.D.E KOKO TEOLLISUUS	100.0	94.1	96.0	93.2	96.3	99.5	95.8	2.3	3.6	2.8
INVESTOINTITAVARAT	15.8	85.8	102.6	86.7	96.0	110.1	93.6	11.9	7.3	7.9
KULUTUSHYÖDYKKEET	26.7	96.4	98.1	96.6	93.7	97.3	93.6	-2.8	-0.8	-3.2
MUUT TUOTANTOHYÖDYKKEET	57.5	95.2	94.1	93.3	98.2	98.9	97.8	3.1	5.0	4.8

## INDEKSIT TOIMIALOITTAIN

C	KAIVOS- JA KAIVANNAISTOIMINTA	1.3	119.8	201.5	104.5	97.7	105.0	80.4	-18.4	-47.9	-23.1
07	MALMIEN KAIVU	0.4	97.3	65.4	98.4	81.3	79.4	82.5	-16.4	21.3	-16.2
09	MUU KAIVANNAISTOIMINTA	0.9	129.1	257.3	107.0	104.5	115.5	79.5	-19.1	-55.1	-25.7
D	TEOLLISUUS	89.6	94.0	96.5	91.9	96.8	100.6	94.6	3.0	4.2	2.9
11	ELINTARVIKE-, JUOMA- JA TUPAKKATEOLL.	12.1	93.8	107.9	95.0	102.7	108.9	97.1	9.5	0.9	2.2
111-5	ELINTARVIKKEIDEN VALMISTUS	8.6	95.2	105.5	95.1	101.8	105.9	98.0	6.9	0.4	3.0
116	JUOMIEN VALMISTUS	2.3	91.6	121.4	101.4	117.2	126.9	104.5	27.9	4.6	3.1
117	TUPAKKATUOTTEIDEN VALMISTUS	0.5	94.5	123.9	94.6	84.5	120.1	82.5	-10.7	-3.1	-12.7
119	REHUJEN VALMISTUS	0.5	85.8	83.2	74.8	77.9	72.3	67.7	-9.2	-13.1	-9.5
12	TEKSTIILIEN VALMISTUS	1.4	90.2	87.9	87.9	96.2	94.6	90.0	6.7	7.6	2.4
13	VAATTEIDEN, NAHKATUOTT. JA JALK.VALM.	1.7	76.0	64.5	70.1	66.2	61.2	59.9	-13.0	-5.1	-14.5
131	VAATTEIDEN VALMISTUS	1.3	76.6	63.2	66.1	66.6	56.9	56.1	-13.1	-10.0	-15.1
132	NAHAN JA NAHKATUOTT. VALM.	0.1	102.7	92.3	96.6	80.8	86.4	77.8	-21.3	-6.4	-19.5
133	JALKINEIDEN VALMISTUS	0.3	63.7	59.0	75.6	59.1	68.4	68.0	-7.2	15.9	-10.1
14	PUUTAVARAN JA PUUTUOTT. VALMISTUS	5.2	88.0	95.3	85.0	110.2	104.0	95.0	25.3	9.0	11.7
15	MASSAN, PAPERIN JA -TUOTTEIDEN VALM.	11.6	107.7	87.0	100.4	107.6	100.4	108.5	-0.1	15.4	8.1
16	KUSTANTAMINEN JA PAINAMINEN	8.3	92.5	78.6	85.4	89.0	73.4	80.9	-3.8	-6.5	-5.3
17	HUONEKALUJEN VALMISTAMINEN	1.9	87.5	96.6	84.0	71.4	88.1	75.5	-18.4	-8.9	-10.1
18	KEMIKAALIEN JA KEMIAALL. TUOTT. VALM.	6.0	99.3	90.1	99.0	91.6	94.9	96.4	-7.7	5.4	-2.6
181-4	PERUSKEMIKAALIEN VALMISTAMINEN	3.4	102.6	82.4	98.1	91.1	89.0	97.6	-11.1	8.0	-0.5
185-9	MUIDEN KEMIAALL. TUOTT. VALMISTUS	2.6	94.8	100.6	100.3	92.3	102.9	94.9	-2.7	2.4	-5.4
19	ÖLJY- JA KIVIHIIPLITUOTTEIDEN VALM.	2.4	110.6	109.7	104.3	45.3	99.3	91.5	-59.1	-9.4	-12.3
191	ÖLJYN JALOSTUS	2.0	113.2	110.5	107.3	26.1	88.7	86.3	-76.9	-19.7	-19.6
192	ÖLJYTUOTTEIDEN JATKOJALOSTUS	0.4	76.4	86.3	68.4	105.1	119.3	82.1	37.6	38.1	20.0
21	KUMI- JA NUOVITUOTT. VALMISTUS	2.6	95.4	97.0	89.8	98.2	103.0	94.0	2.9	6.2	4.8
211	KUMITUOTTEIDEN VALMISTUS	0.4	95.2	109.0	93.8	102.8	108.8	103.8	7.9	-0.2	10.6
212	MUOVITUOTTEIDEN VALMISTUS	2.2	95.5	95.0	89.1	97.5	102.0	92.4	2.1	7.4	3.7
22	LASI-, SAVI- JA KIVITUOTT. VALM.	4.1	88.1	87.7	81.1	84.0	86.0	75.2	-4.7	-2.0	-7.3
221	LASIN JA LASITUOTT. VALMISTUS	0.5	101.8	112.0	107.4	120.3	115.7	111.0	18.2	3.3	3.3
222	POSLIINITUOTT. JA SAVIASTIAIN VALM.	0.2	97.8	94.1	94.0	78.1	76.5	75.8	-20.2	-18.7	-19.3
223-9	MUU LASI-, SAVI- JA KIVITUOTT. VALM.	3.4	85.4	83.7	76.3	79.2	82.4	69.9	-7.3	-1.6	-8.4
23	METALLIEN VALMISTUS	3.9	110.0	106.3	110.4	122.8	121.0	118.5	11.6	13.8	7.3
231	RAUDAN JA TERÄKSEN VALMISTUS	2.4	119.4	108.5	118.5	136.2	128.5	130.7	14.1	18.4	10.2
232	MUIDEN KUIN RAUTAMETALL. VALMISTUS	1.0	107.9	113.0	109.2	111.7	117.4	109.7	3.5	3.9	0.4
233	METALLIEN VALU	0.5	69.4	82.6	74.3	81.0	92.7	78.1	16.6	12.3	5.1
24	METALLITUOTTEIDEN VALMISTUS	4.5	84.6	93.4	84.4	93.3	102.4	86.4	10.3	9.6	2.4
25	KONEIDEN JA LAITTEIDEN VALMISTUS	10.8	68.6	83.9	72.3	77.0	91.1	74.5	12.2	8.6	3.0
251	YLEISKÄYTTÖÖN TARK. KONEIDEN VALM.	4.9	74.0	87.4	81.2	81.6	88.7	80.4	10.2	1.5	-1.0
252	ERIKOISKONEIDEN VALMISTUS	5.2	57.2	73.1	61.2	69.6	87.1	67.0	21.5	19.2	9.4
26	SÄHKÖTEKNISTEN TUOTT. JA INSTRUM. VALM.	8.0	110.8	136.3	106.0	135.4	148.0	136.8	22.2	8.6	29.1
261-3	SÄHKÖTEKNISTEN TUOTT. VALMISTUS	6.8	113.5	142.5	108.5	142.7	157.2	145.3	25.7	10.3	33.9
264	INSTRUMENTTIEN JA HIENOMEK. TUOTT. VALM.	1.2	96.4	102.8	92.1	95.4	97.6	90.2	-1.1	-5.0	-2.0
27	KULKUNEUVOJEN VALMISTUS	4.1	92.9	101.8	103.4	72.6	79.1	74.3	-21.9	-22.3	-28.2
271-2	LAIVOJEN JA VAP-AJAN VENEIDEN VALMISTUS	1.7	110.1	123.0	125.8	91.5	100.0	98.1	-16.9	-18.7	-22.0
273.275.279	MUIDEN KULKUNEUVOJEN VALMISTUS	0.9	77.3	73.6	83.1	74.7	68.7	73.4	-3.3	-6.7	-11.7
274	AUTOJEN JA PERÄVAUNUJEN VALMISTUS	1.5	82.7	94.6	89.9	48.9	60.9	46.8	-40.9	-35.6	-48.0
29	MUU VALMISTUS	1.0	100.9	103.1	96.8	114.0	121.7	102.6	13.0	18.1	6.0
E	ENERGIA- JA VESIHUOLTO	9.1	92.0	75.9	104.4	91.5	87.6	109.3	-0.5	15.4	4.7
31	SÄHKÖHUOLTO	8.4	91.1	74.1	104.7	90.7	87.3	110.3	-0.4	17.9	5.3
34	VEDEN PUHDISTUS JA JAKELU	0.7	102.2	99.4	99.0	102.3	91.2	96.7	0.1	-8.2	-2.3

## TEHDASTEOLLISUUDEN ERIKOISINDEKSIT

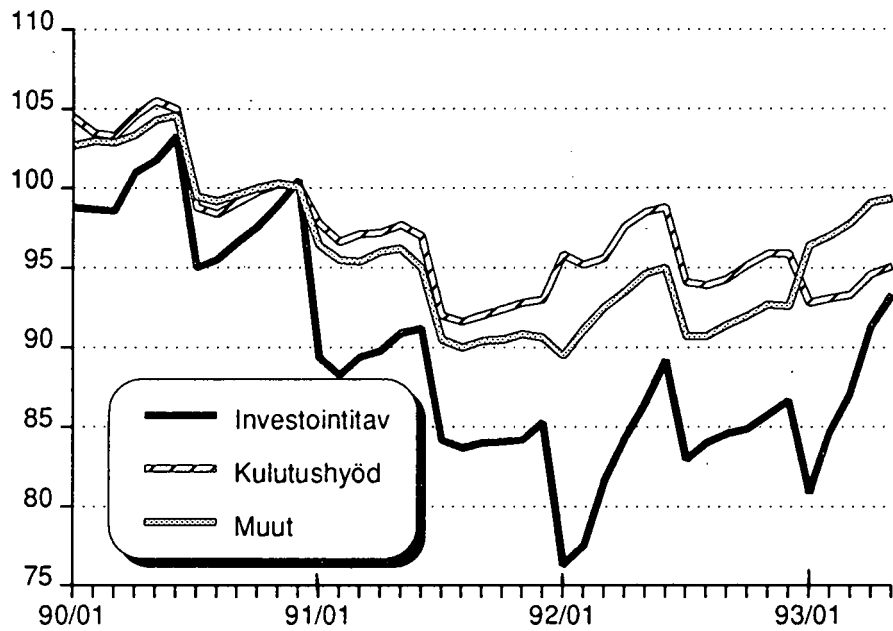
14.15	PUU- JA PAPERITEOLLISUUS	16.8	101.6	89.6	95.6	108.4	101.5	104.3	6.7	13.3	9.1
23-27	METALLITEOLLISUUS	31.3	90.1	103.9	91.5	99.5	109.5	97.7	10.4	5.4	6.7
MUU D	MUU TEOLLISUUS	41.5	93.8	93.8	90.7	90.1	93.5	88.4	-4.0	-0.3	-2.6



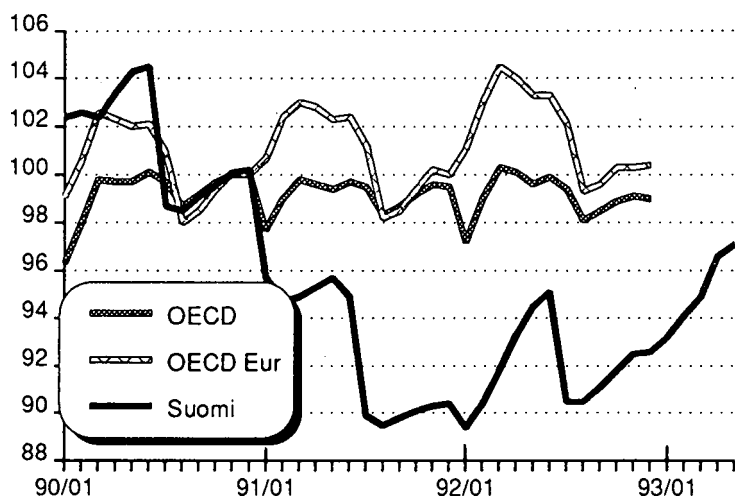
TE:  
TEOLLISUUSTUOTANNON TYÖPÄIVÄKORJATTU VOLYYMI-INDEKSI (ENNAKKOTIETOJA)

VUOSI 1990 = 100	PAINO 1990	1992			1993			MUUTOSPROSENTIT			93/92
		V	VI	I-VI	V	VI	I-VI	V	VI	I-VI	
C,D,E KOKO TEOLLISUUS	100.0	99.3	98.0	95.1	99.0	101.3	97.8	-0.3	3.3	2.8	
INVESTOINTITAVARAT	15.8	94.9	102.9	89.2	101.0	110.4	96.1	6.4	7.3	7.7	
KULUTUSHYÖDYKKEET	26.7	102.4	100.0	98.8	96.8	98.8	95.7	-5.5	-1.1	-3.1	
MUUT TUOTANTOHYÖDYKKEET	57.5	99.2	96.6	95.0	100.2	101.2	99.6	1.0	4.8	4.9	
INDEKSIT TOIMIALOITTAIN											
C KAIVOS- JA KAIVANNAISTOIMINTA	1.3	124.0	203.4	105.9	98.5	106.6	81.6	-20.5	-47.6	-23.0	
07 MALMIEN KAIUU	0.4	95.4	68.5	98.7	79.5	82.9	83.3	-16.7	21.0	-15.7	
09 MUU KAIVANNAISTOIMINTA	0.9	135.7	258.7	108.8	106.4	116.3	80.9	-21.6	-55.0	-25.7	
D TEOLLISUUS	89.6	99.9	98.1	93.9	99.8	102.1	96.7	-0.1	4.1	3.0	
11 ELINTARVIKE- ,JUOMA- JA TUPAKKATEOLL.	12.1	101.4	108.8	97.4	106.7	109.8	99.5	5.2	0.9	2.2	
111-5 ELINTARVIKKEIDEN VALMISTUS	8.6	103.8	105.9	97.6	106.2	106.4	100.6	2.4	0.5	3.0	
116 JUOMIEN VALMISTUS	2.3	96.3	124.1	103.3	120.3	129.5	106.7	24.9	4.3	3.3	
117 TUPAKKATUOTTEIDEN VALMISTUS	0.5	104.5	123.9	97.3	88.7	120.1	84.8	-15.1	-3.1	-12.9	
119 REHUJEN VALMISTUS	0.5	91.7	84.7	76.9	80.3	73.5	69.4	-12.4	-13.2	-9.6	
12 TEKSTIILIEN VALMISTUS	1.4	95.7	89.6	89.9	98.8	96.3	92.1	3.3	7.5	2.5	
13 VAATTEIDEN, NAHKATUOTT. JA JALK.VALM.	1.7	84.3	64.6	72.3	69.7	61.3	61.7	-17.3	-5.1	-14.6	
131 VAATTEIDEN VALMISTUS	1.3	84.9	63.3	68.3	70.1	57.0	57.8	-17.5	-10.0	-15.4	
132 NAHAN JA NAHKATUOTT. VALM.	0.1	113.7	92.4	99.7	84.9	86.5	80.2	-25.3	-6.4	-19.5	
133 JALKINEIDEN VALMISTUS	0.3	70.5	59.1	77.6	62.2	68.6	69.9	-11.8	15.9	-9.9	
14 PUUTAVARAN JA PUUTUOTT. VALMISTUS	5.2	95.9	96.1	87.5	115.1	104.4	97.7	20.0	8.7	11.7	
15 MASSAN, PAPERIN JA -TUOTTEIDEN VALM.	11.6	108.8	92.1	101.3	107.8	106.0	109.8	-0.9	15.1	8.3	
16 KUSTANTAMINEN JA PAINAMINEN	8.3	95.0	81.5	86.7	90.2	75.7	82.2	-5.0	-7.2	-5.1	
17 HUONEKALJEN VALMISTAMINEN	1.9	96.9	96.8	86.5	75.2	88.2	77.6	-22.4	-8.9	-10.3	
18 KEMIKAALIEN JA KEMIAALL.TUOTT. VALM.	6.0	102.5	91.4	100.6	92.7	96.1	98.1	-9.6	5.2	-2.5	
181-4 PERUSKEMIKAALIEN VALMISTAMINEN	3.4	101.4	84.3	98.7	89.8	90.8	98.5	-11.5	7.7	-0.2	
185-9 MUIDEN KEMIAALL. TUOTT. VALMISTUS	2.6	104.0	100.9	103.2	96.6	103.3	97.5	-7.1	2.4	-5.5	
19 ÖLJY- JA KIVIHIIILITUOTTEIDEN VALM.	2.4	110.4	111.3	105.2	45.6	100.5	92.8	-58.7	-9.7	-11.8	
191 ÖLJYN JALOSTUS	2.0	111.4	112.3	107.9	25.6	90.0	87.4	-77.0	-19.9	-19.0	
192 ÖLJYTUOTTEIDEN JATKOJALOSTUS	0.4	84.4	86.4	70.6	110.3	119.3	84.3	30.7	38.1	19.5	
21 KUMI- JA MUOVITUOTT. VALMISTUS	2.6	101.0	99.5	91.8	100.6	105.4	96.2	-0.3	5.9	4.8	
211 KUMITUOTTEIDEN VALMISTUS	0.4	105.4	109.1	96.4	108.1	109.0	106.9	2.6	-0.1	10.8	
212 MUOVITUOTTEIDEN VALMISTUS	2.2	100.2	97.9	91.0	99.4	104.8	94.4	-0.9	7.1	3.8	
22 LASI-, SAVI- JA KIVITUOTT. VALM.	4.1	93.0	88.8	82.8	86.0	86.9	76.8	-7.6	-2.2	-7.3	
221 LASIN JA LASITUOTT. VALMISTUS	0.5	104.2	114.8	108.7	121.2	118.4	112.4	16.3	3.1	3.4	
222 POSLIINITUOTT. JA SAVIASTIAIN VALM.	0.2	105.8	94.7	96.3	81.1	77.0	77.7	-23.4	-18.7	-19.3	
223-9 MUU LASI-,SAVI- JA KIVITUOTT. VALM.	3.4	90.4	84.6	78.0	81.2	83.1	71.5	-10.2	-1.8	-8.3	
23 METALLIEN VALMISTUS	3.9	110.6	108.3	111.6	121.9	123.0	120.0	10.3	13.6	7.5	
231 RAUDAN JA TERÄKSEN VALMISTUS	2.4	118.0	111.0	119.4	134.0	131.0	131.9	13.6	18.0	10.5	
232 MUIDEN KUIN RAUTAMETALL.VALMISTUS	1.0	109.9	114.7	110.5	111.8	118.9	111.1	1.8	3.7	0.6	
233 METALLIEN VALU	0.5	76.6	82.4	76.5	84.9	92.6	80.4	10.8	12.3	5.1	
24 METALLITUOTTEIDEN VALMISTUS	4.5	92.8	94.0	86.8	97.9	102.8	88.7	5.5	9.4	2.2	
25 KONEIDEN JA LAITTEIDEN VALMISTUS	10.8	76.0	84.1	74.3	81.1	91.4	76.5	6.7	8.6	2.9	
251 YLEISKÄYTTÖÖN TARK. KONEIDEN VALM.	4.9	81.9	87.7	83.4	85.8	89.0	82.5	4.8	1.5	-1.0	
252 ERIKOISKONEIDEN VALMISTUS	5.2	63.4	73.3	62.9	73.3	87.4	68.8	15.5	19.3	9.3	
26 SÄHKÖTEKNISTEN TUOTT. JA INSTRUM. VALM.	8.0	122.9	136.8	109.1	142.6	148.5	140.4	16.1	8.6	28.7	
261-3 SÄHKÖTEKNISTEN TUOTT. VALMISTUS	6.8	125.8	142.9	111.7	150.2	157.6	149.0	19.5	10.3	33.4	
264 INSTRUMENTTIEN JA HIENOMEK. TUOTT.VALM.	1.2	107.0	103.2	94.9	100.5	98.0	93.0	-6.0	-5.0	-2.0	
27 KULKUNEUVOJEN VALMISTUS	4.1	102.9	101.9	106.5	76.3	79.2	76.5	-25.8	-22.3	-28.2	
271-2 LAIVOJEN JA VAP-AJAN VENEIDEN VALMISTUS	1.7	121.7	123.1	129.9	96.1	100.0	101.0	-21.0	-18.7	-22.2	
273,275,279 MUIDEN KULKUNEUVOJEN VALMISTUS	0.9	85.6	73.9	85.5	78.6	68.9	75.5	-8.2	-6.7	-11.7	
274 AUTOJEN JA PERÄVAUNUJEN VALMISTUS	1.5	91.7	94.8	92.4	51.5	61.0	48.2	-43.8	-35.6	-47.9	
29 MUU VALMISTUS	1.0	111.7	103.3	99.6	120.0	122.0	105.3	7.4	18.1	5.7	
E ENERGIA- JA VESIHUOLTO	9.1	90.0	82.1	105.3	91.3	92.4	110.8	1.4	12.6	5.2	
31 SÄHKÖHUOLTO	8.4	89.2	80.6	105.7	90.6	92.4	111.8	1.6	14.7	5.8	
34 VEDEN PUHDISTUS JA JAKELU	0.7	100.6	101.0	99.5	100.4	92.4	97.5	-0.2	-8.5	-2.1	
TEHDASTEOLLISUUDEN ERIKOISINDEKSIT											
14,15 PUU- JA PAPERITEOLLISUUS	16.8	104.8	93.4	97.0	110.1	105.5	106.0	5.0	13.0	9.3	
23-27 METALLITEOLLISUUS	31.3	98.3	104.4	93.9	103.8	110.0	100.1	5.6	5.4	6.6	
MUU D MUU TEOLLISUUS	41.5	99.1	95.2	92.6	92.5	94.7	90.3	-6.6	-0.5	-2.5	

Kuvio 3. Investointitavaroiden (I), kulutushyödykkeiden (Co) ja muiden tuotantohyödykkeiden (R) volyymin muutos (1990=100, kumulatiivinen työpäiväkorjattu tammi-kesäkuu)



Kuvio 4. Teollisuuden volyymin muutos (C, D, E) Suomi, OECD ja OECD Eurooppa (1990=100, kumulatiivinen työpäiväkorjattu tammi-kesäkuu)



TAULU 1:  
TEOLLISUUSTUOTANNON VOLYMI-INDEKSI V. 1993  
INDUSTRIPRODUKTIONS VOLYMINDEKSI ÅR 1993

TOL NI		(ENNAKKOTIETOJA) (FORHANDSUPPGIFTER)										NELJÄNNEKSET KVARTAL	
		TAMMI JAN	HELMI FEBR	MAALIS MARS	HUHTI APRIL	TOUKO MAJ	KESÄ JUNI	I	II				
07	%	76.5	81.6	87.9	88.1	81.3	79.4						
	%	-31.3	-17.3	-20.8	-17.6	-16.4	21.3						
	ULT	76.5	79.0	82.0	83.5	83.1	82.5					82.0	82.9
	%	-31.3	-24.7	-23.4	-21.9	-20.9	-16.2					-23.4	-7.7
09	%	67.9	61.3	69.2	58.8	104.5	115.5						
	%	8.3	-5.8	-0.3	0.7	-19.0	-55.1						
	ULT	67.9	64.6	66.1	64.3	72.3	79.5					66.1	92.9
	%	8.3	1.1	0.6	0.6	-6.0	-25.7					0.6	-37.3
C	%	70.4	67.2	74.6	67.3	97.7	105.0						
	%	-8.4	-10.2	-8.4	-7.1	-18.4	-47.9						
	ULT	70.4	68.8	70.7	69.9	75.5	80.4					70.7	90.0
	%	-8.4	-9.3	-9.0	-8.5	-11.3	-23.1					-9.0	-31.4
111-5	%	88.5	88.8	103.0	99.9	101.8	105.9						
	%	-5.6	4.8	8.3	3.7	6.9	0.4						
	ULT	88.5	88.6	93.4	95.1	96.4	98.0					93.4	102.5
	%	-5.6	-0.7	2.5	2.8	3.6	3.0					2.5	3.6
116	%	93.0	85.9	101.0	102.8	117.2	126.9						
	%	-10.9	-2.5	-1.2	2.2	27.9	4.6						
	ULT	93.0	89.5	93.3	95.7	100.0	104.5					93.3	115.6
	%	-10.9	-7.1	-5.0	-3.2	2.7	3.0					-5.0	10.6
117	%	71.4	70.2	80.6	68.3	84.5	120.1						
	%	-22.8	-6.6	-10.7	-25.0	-10.7	-3.1						
	ULT	71.4	70.8	74.1	72.6	75.0	82.5					74.1	91.0
	%	-22.8	-15.6	-13.8	-16.7	-15.5	-12.8					-13.8	-11.8
119	%	56.2	53.8	74.4	71.6	77.9	72.3						
	%	-20.5	-5.9	-2.5	-5.3	-9.2	-13.1						
	ULT	56.2	55.0	61.5	64.0	66.8	67.7					61.5	73.9
	%	-20.5	-14.0	-9.7	-8.5	-8.6	-9.5					-9.7	-9.3
11	%	87.0	85.8	100.3	97.8	102.6	108.9						
	%	-7.8	2.9	5.7	2.0	9.5	0.9						
	ULT	87.0	86.4	91.0	92.7	94.7	97.1					91.0	103.1
	%	-7.8	-2.8	0.2	0.7	2.4	2.2					0.2	4.0
12	%	77.7	84.4	96.3	90.6	96.2	94.6						
	%	-11.8	4.7	-0.2	7.6	6.7	7.6						
	ULT	77.7	81.1	86.1	87.3	89.1	90.0					86.1	93.8
	%	-11.8	-3.9	-2.6	-0.1	1.3	2.4					-2.6	7.3

TAULU 1:  
TEOLLISUUSTUOTANNON VOLYYMI-INDEKSI V.1993  
INDUSTRIPRODUKTIONS VOLYINDEX AR 1993  
(ENNAKKOTIETOJA)  
(FÖRHANDSUPPGIFTER)

TOL NI													NELJÄNNEKSET KVARTAL	
	TAMMI JAN	HELMI FEBR	MAALIS MARS	HUHTI APRIL	TOUKO MAJ	KESÄ JUNI						I	II	
131	48.7	56.5	58.8	49.2	66.6	56.8						54.7	57.5	
%	-26.7	-13.2	-10.6	-17.3	-13.1	-10.0						-16.8	-13.4	
ULT	48.7	52.6	54.7	53.3	56.0	56.1						74.1	81.5	
%	-26.7	-20.0	-16.8	-17.0	-16.1	-15.1						-20.6	-18.5	
132	75.1	71.8	75.3	77.2	80.8	86.4						75.5	60.4	
%	-17.0	-15.0	-28.2	-26.5	-21.3	-6.4						-15.9	-1.7	
ULT	75.1	73.5	74.1	74.9	76.0	77.8						60.0	59.8	
%	-17.0	-16.0	-20.6	-22.2	-22.0	-19.5						-17.0	-11.9	
133	69.3	81.3	76.0	53.7	59.1	68.4						84.8	105.1	
%	-25.3	-9.1	-12.8	-12.9	-7.2	15.9						8.7	14.3	
ULT	69.3	75.3	75.5	70.1	67.9	68.0						111.1	106.0	
%	-25.3	-17.4	-15.9	-15.3	-14.0	-10.1						7.5	8.7	
13	54.5	62.3	63.2	52.1	66.2	61.2						79.9	81.9	
%	-25.5	-12.4	-12.9	-17.6	-13.0	-5.1						-5.5	-5.0	
ULT	54.5	58.4	60.0	58.0	59.7	59.9						71.9	79.1	
%	-25.5	-19.0	-17.0	-17.1	-16.2	-14.5						-6.4	-13.2	
14	81.7	76.3	96.5	101.3	110.2	104.0						104.5	90.6	
%	14.9	5.9	6.1	9.3	25.2	9.0						4.0	-5.3	
ULT	81.7	79.0	84.8	88.9	93.2	95.0								
%	14.9	10.4	8.7	8.9	12.4	11.7								
15	113.6	104.7	114.8	109.9	107.5	100.4								
%	15.2	1.3	6.5	12.4	-0.1	15.4								
ULT	113.6	109.2	111.1	110.8	110.1	108.5								
%	15.2	8.1	7.5	8.7	6.8	8.1								
16	75.5	75.1	89.1	83.2	89.0	73.4								
%	-6.1	-7.2	-3.6	-5.0	-3.8	-6.5								
ULT	75.5	75.3	79.9	80.8	82.4	80.9								
%	-6.1	-6.6	-5.5	-5.4	-5.1	-5.3								
17	63.4	72.2	80.3	77.7	71.4	88.0								
%	-17.6	6.9	-6.9	-12.7	-18.4	-8.9								
ULT	63.4	67.8	71.9	73.4	73.0	75.5								
%	-17.6	-6.2	-6.4	-8.2	-10.4	-10.1								
181-4	103.6	101.6	108.4	91.6	91.1	89.0								
%	9.7	-0.8	3.6	-10.2	-11.1	8.0								
ULT	103.6	102.6	104.5	101.3	99.3	97.5								
%	9.7	4.3	4.0	0.4	-1.9	-0.5								



TAULU 1:  
TEOLLISUUSTUOTANNON VOLYYMI-INDEKSI V. 1993  
INDUSTRIPRODUKTIONS VOLYMINDEKSI ÅR 1993

TOL NI	(ENNAKKOTIETOJA) (FÖRHANDSUPPGIFTER)											NELJÄNNEKSET KVARTAL	
	TAMMI JAN	HELMI FEBR	MAALIS MARS	HUHTI APRIL	TOUKO MAJ	KESÄ JUNI	I	II					
185-9	87.7	86.2	104.7	95.5	92.3	102.9							
%	-15.6	-10.9	-1.1	-4.6	-2.7	2.4							
ULT	87.7	87.0	92.9	93.5	93.3	94.9	92.9	96.9					
%	-15.6	-13.3	-9.1	-8.0	-7.0	-5.4	-9.1	-1.6					
18	96.8	95.0	106.8	93.3	91.6	94.9							
%	-1.6	-4.9	1.6	-7.8	-7.7	5.3							
ULT	96.8	95.9	99.6	98.0	96.7	96.4	99.6	93.3					
%	-1.6	-3.3	-1.6	-3.2	-4.1	-2.6	-1.6	-3.7					
191	102.9	100.7	112.8	86.8	26.1	88.7							
%	-4.3	-6.4	-0.4	-5.6	-76.9	-19.7							
ULT	102.9	101.8	105.5	100.8	85.9	86.3	105.5	67.2					
%	-4.3	-5.3	-3.6	-4.1	-19.5	-19.5	-3.6	-36.1					
192	49.3	73.9	72.6	72.2	105.0	119.3							
%	-14.6	28.2	9.7	9.2	37.6	38.1							
ULT	49.3	61.6	65.3	67.0	74.6	82.1	65.3	98.8					
%	-14.6	6.8	7.9	8.2	15.1	20.0	7.9	29.6					
19	100.0	101.8	112.4	89.9	45.3	99.3							
%	-2.7	-0.9	3.0	-1.0	-59.1	-9.4							
ULT	100.0	100.9	104.7	101.0	89.9	91.5	104.7	78.2					
%	-2.7	-1.8	-0.2	-0.3	-12.9	-12.3	-0.2	-24.6					
211	91.4	109.5	104.8	105.3	102.8	108.8							
%	8.2	34.4	3.8	14.9	7.9	-0.2							
ULT	91.4	100.4	101.9	102.8	102.8	103.8	101.9	105.6					
%	8.2	21.1	14.6	14.7	13.2	10.6	14.6	7.1					
212	80.5	87.9	93.9	92.6	97.5	102.0							
%	-0.6	8.3	3.2	1.9	2.1	7.4							
ULT	80.5	84.2	87.4	88.7	90.5	92.4	87.4	97.4					
%	-0.6	3.9	3.6	3.2	2.9	3.7	3.6	3.8					
21	82.0	91.1	95.5	94.4	98.2	103.0							
%	0.7	12.2	3.3	3.8	2.9	6.2							
ULT	82.0	86.6	89.5	90.8	92.3	94.0	89.5	98.6					
%	0.7	6.4	5.3	4.9	4.5	4.8	5.3	4.3					
221	99.4	86.9	126.7	116.7	120.3	115.7							
%	-13.8	-5.0	8.3	9.2	18.2	3.3							
ULT	99.4	93.1	104.3	107.4	110.0	111.0	104.3	117.6					
%	-13.8	-9.9	-3.3	-0.2	3.3	3.3	-3.3	10.0					

TAULU 1:  
TEOLLISUUSTUJONNOLUN VOLYYMI-INDEKSI V. 1993  
INDUSTRIPRODUKTIONS VOLYMINDEX ÅR 1993

TOL NI	(ENNAKKOTIETOJA) (FÖRHANDSUPPGIFTER)													
	TAMMI JAN	HELMI FEBR	MAALIS MARS	HUHTI APRIL	TOUKO MAJ	KESÄ JUNI							NELJÄNNEKSET KVARTAL	
													I	II
222	83.5	60.8	86.4	69.8	78.0	76.5								
%	-17.1	-24.2	-11.4	-25.3	-20.2	-18.7								
ULT	83.5	72.1	76.9	75.1	75.7	75.8							76.9	74.8
%	-17.1	-20.3	-17.2	-19.2	-19.4	-19.3							-17.2	-21.4
223-9	59.2	58.9	67.3	72.8	79.2	82.3								
%	-15.5	-11.2	-12.6	-3.6	-7.3	-1.6								
ULT	59.2	59.0	61.8	64.5	67.5	69.9							61.8	78.1
%	-15.5	-13.4	-13.1	-10.6	-9.9	-8.4							-13.1	-4.2
22	65.5	62.4	75.5	77.9	84.0	86.0								
%	-15.4	-11.1	-9.0	-3.1	-4.7	-1.9								
ULT	65.5	63.9	67.8	70.3	73.1	75.2							67.8	82.6
%	-15.4	-13.3	-11.8	-9.5	-8.5	-7.3							-11.8	-3.3
231	131.6	123.3	132.8	131.5	136.2	128.5								
%	9.3	4.7	5.5	10.3	14.1	18.4								
ULT	131.6	127.5	129.3	129.8	131.1	130.7							129.3	132.1
%	9.3	7.0	6.5	7.4	8.8	10.2							6.5	14.1
232	104.0	101.8	118.3	104.8	111.7	117.4								
%	-1.1	0.3	-2.1	-1.9	3.5	3.9								
ULT	104.0	102.9	108.0	107.2	108.1	109.7							108.0	111.3
%	-1.1	-0.4	-1.0	-1.2	-0.3	0.4							-1.0	1.9
233	64.7	73.4	79.5	77.5	81.0	92.7								
%	-11.4	4.9	5.8	2.2	16.6	12.3								
ULT	64.7	69.1	72.5	73.8	75.2	78.1							72.5	83.7
%	-11.4	-3.4	-0.2	0.4	3.5	5.1							-0.2	10.2
23	115.9	111.3	122.2	117.7	122.8	121.0								
%	5.0	3.7	3.5	6.5	11.6	13.8								
ULT	115.9	113.6	116.5	116.8	118.0	118.5							116.5	120.5
%	5.0	4.3	4.0	4.7	6.0	7.3							4.0	10.6
24	68.6	74.6	91.5	87.7	93.3	102.4								
%	-11.3	1.4	-0.3	2.6	10.3	9.6								
ULT	68.6	71.6	78.3	80.6	83.2	86.4							78.3	94.5
%	-11.3	-5.1	-3.3	-1.7	0.7	2.4							-3.3	7.6
251	64.3	76.9	90.1	81.1	81.6	88.7								
%	-17.1	0.1	-6.7	7.9	10.2	1.5								
ULT	64.3	70.6	77.1	78.1	78.8	80.4							77.1	83.8
%	-17.1	-8.5	-7.8	-4.2	-1.5	-1.0							-7.8	6.3



TAULU 1:  
TEOLLISUUSTUOTANNON VOLYYMI-INDEKSI V. 1993 (ENNAKKOTIETOJA)  
INDUSTRIPRODUKTIONS VOLYMINDEKSI ÅR 1993 (FÖRHANDSUPPGIFTER)

TOL NI	TAMMI JAN	HELMI FEBR	MAALIS MARS	HUHTI APRIL	TOUKO MAJ	KESÄ JUNI	NELJÄNNEKSET KVARTAL	
							I	II
252	47.5 -7.7	59.5 13.5	68.0 -0.9	70.1 8.8	69.6 21.5	87.1 19.2		
ULT	47.5	53.5	58.3	61.3	62.9	66.9	58.3	75.6
%	-7.7	3.0	1.4	3.4	7.0	9.4	1.4	16.5
25	55.9 -13.6	68.1 5.9	78.0 -4.0	76.9 8.1	77.0 12.2	91.0 8.6		
ULT	55.9	62.0	67.3	69.7	71.2	74.5	67.3	81.7
%	-13.6	-3.9	-3.9	-0.9	1.7	3.0	-3.9	9.5
261-3	120.1 30.8	128.6 42.6	171.4 57.8	151.9 45.5	142.6 25.7	157.2 10.3		
ULT	120.1	124.4	140.0	143.0	142.9	145.3	140.0	150.6
%	30.8	36.7	44.6	44.8	40.6	33.9	44.6	25.4
264	70.0 -7.3	88.8 9.0	84.8 -14.5	104.5 7.7	95.4 -1.1	97.6 -5.0		
ULT	70.0	79.4	81.2	87.0	88.7	90.2	81.2	99.2
%	-7.3	1.2	-4.9	-1.5	-1.4	-2.0	-4.9	0.4
26	112.4 25.9	122.5 37.9	158.1 47.5	144.6 40.0	135.4 22.2	148.0 8.6		
ULT	112.4	117.5	131.0	134.4	134.6	136.8	131.0	142.7
%	25.9	31.9	37.7	38.4	34.8	29.1	37.7	22.1
271-2	94.8 -17.1	106.1 -20.5	106.1 -12.3	90.0 -41.1	91.5 -16.9	100.0 -18.7		
ULT	94.8	100.5	102.3	99.3	97.7	98.1	102.3	93.8
%	-17.1	-18.9	-16.8	-23.9	-22.7	-22.0	-16.8	-27.1
273,5,9	69.8 -28.1	68.9 -15.4	84.9 -4.8	73.2 -8.5	74.7 -3.3	68.7 -6.7		
ULT	69.8	69.3	74.5	74.2	74.3	73.4	74.5	72.2
%	-28.1	-22.3	-16.5	-14.6	-12.6	-11.7	-16.5	-6.2
274	41.4 -56.2	38.3 -47.3	44.3 -53.9	45.8 -52.6	48.9 -40.9	60.9 -35.6		
ULT	41.4	39.8	41.3	42.7	43.9	46.8	41.3	52.2
%	-56.2	-52.3	-52.9	-52.8	-50.6	-47.9	-52.9	-43.2
27	70.2 -32.1	73.6 -26.5	79.3 -24.4	70.8 -39.5	72.6 -21.9	79.0 -22.3		
ULT	70.2	71.9	74.4	73.5	73.3	74.3	74.4	74.2
%	-32.1	-29.3	-27.7	-30.9	-29.3	-28.2	-27.7	-28.7

TAULU 1:  
TEOLLISUUSTUOTANNON VOLYYMI-INDEKSI V. 1993  
INDUSTRIPRODUKTIONS VOLUMEINDEX ÅR 1993  
(ENNAKKOTIETOJA)  
(FÖRHANDSUPPGIFTER)

TOL NI	TAMMI JAN	HELMI FEBR	MAALIS MARS	HUHTI APRIL	Touko MAJ	KESÄ JUNI	NELJÄNNEKSET KVARTAL	
							I	II
29	73.5 -21.0	84.9 5.5	109.8 5.8	111.8 12.3	114.0 13.0	121.7 18.1		
ULT	73.5 -21.0	79.2 -8.7	89.4 -3.3	95.0 0.8	98.8 3.4	102.6 6.0	89.4 -3.3	115.8 14.5
D	85.6 -1.5	87.2 2.7	101.4 4.7	96.2 4.2	96.8 3.0	100.6 4.2		
ULT	85.6 -1.5	86.4 0.6	91.4 2.0	92.6 2.6	93.4 2.7	94.6 2.9	91.4 2.0	97.9 3.8
31	131.9 3.8	117.8 1.6	124.2 9.8	109.7 2.6	90.7 -0.4	87.3 17.9		
ULT	131.9 3.8	124.9 2.8	124.6 5.0	120.9 4.4	114.9 3.6	110.3 5.3	124.6 5.0	95.9 5.7
34	100.8 1.3	90.6 -3.1	100.1 -2.5	95.1 -1.5	102.3 0.1	91.2 -8.2		
ULT	100.8 1.3	95.7 -0.8	97.2 -1.4	96.7 -1.4	97.8 -1.1	96.7 -2.3	97.2 -1.4	96.2 -3.2
E	129.7 3.6	115.9 1.3	122.5 8.9	108.7 2.2	91.5 -0.5	87.6 15.4		
ULT	129.7 3.6	122.8 2.5	122.7 4.6	119.2 4.0	113.7 3.3	109.3 4.7	122.7 4.6	95.9 5.0
C,D,E	89.4 -1.0	89.5 2.4	102.9 5.0	97.0 3.8	96.3 2.3	99.4 3.6		
ULT	89.4 -1.0	89.5 0.7	94.0 2.2	94.7 2.6	95.0 2.6	95.8 2.7	94.0 2.2	97.6 3.3
14.15	103.7 15.1	95.9 2.4	109.1 6.4	107.3 11.5	108.4 6.7	101.5 13.3		
ULT	103.7 15.1	99.8 8.6	102.9 7.8	104.0 8.7	104.9 8.3	104.3 9.1	102.9 7.8	105.7 10.3
23-27	81.6 -2.4	89.1 8.7	105.2 9.4	100.2 8.4	99.5 10.4	109.5 5.4		
ULT	81.6 -2.4	85.4 3.1	92.3 5.4	94.3 6.2	95.3 7.0	97.7 6.7	92.3 5.4	103.0 7.9
MUU D	81.3 -7.8	82.2 -1.5	94.6 0.3	88.8 -2.2	90.1 -4.0	93.5 -0.3		
ULT	81.3 -7.8	81.8 -4.7	85.0 -3.0	86.7 -2.8	87.4 -3.0	88.4 -2.6	85.0 -3.0	90.8 -2.2

TAULU 1:  
TEOLLISUUSTUOTANNON VOLYYMI-INDEKSI V. 1993  
INDUSTRIPRODUKTIONS VOLYMINDEX AR 1993  
(ENNAKKOTIETOJA)  
(FÖRHANDSUPPGIFTER)

TOL NI	TAMMI JAN	HELMI FEBR	MAALIS MARS	HUHTI APRIL	TOUKO MAJ	KESÄ JUNI	NELJÄNNEKSET KVARTAL	
I							I	II
I	73.1	84.0	100.4	97.9	96.0	110.1		
%	-4.0	12.3	7.3	12.1	11.9	7.3		
ULT	73.1	78.6	85.8	88.9	90.3	93.6	85.8	101.3
%	-4.0	4.1	5.3	7.1	8.1	7.9	5.3	10.2
CO	88.1	88.3	100.3	93.8	93.7	97.3		
%	-8.6	-2.7	0.2	-4.5	-2.8	-0.8		
ULT	88.1	88.2	92.2	92.6	92.8	93.6	92.2	94.9
%	-8.6	-5.7	-3.6	-3.9	-3.7	-3.2	-3.6	-2.7
R	93.9	91.8	105.3	98.9	98.2	98.8		
%	3.6	3.3	6.9	6.7	3.1	5.0		
ULT	93.9	92.8	97.0	97.5	97.6	97.8	97.0	98.7
%	3.6	3.4	4.7	5.2	4.8	4.8	4.7	4.9

TAULU 2:  
TEOLLISUUSTUOTANNON VOLYYMI-INDEKSI TYÖPÄIVÄÄ KOHTI V. 1993  
INDUSTRIPRODUKTIONS VOLYMINDEX PER ARBETSDAG ÅR 1993

TOL NI		TAMMI JAN	HELMI FEBR	MAALIS MARS	HUHTI APRIL	Touko MAJ	KESÄ JUNI	(ENNAKKOTIETOJA) (FÖRHANDSUPPGIFTER)	
								I	II
07	%	74.4 -31.5	87.9 -14.6	85.5 -21.1	89.3 -17.8	79.4 -16.7	82.9 21.0		
	ULT %	74.4 -31.5	81.2 -23.2	82.6 -22.5	84.3 -21.3	83.3 -20.5	83.3 -15.7	82.6 -22.5	83.9 -7.6
09	%	70.8 14.1	65.3 -4.3	65.2 -2.5	61.3 0.3	106.3 -21.6	116.3 -55.0		
	ULT %	70.8 14.1	68.1 4.4	67.1 2.1	65.6 1.7	73.8 -6.4	80.9 -25.7	67.1 2.1	94.6 -37.7
C	%	71.9 -4.9	71.9 -8.3	71.1 -9.9	69.4 -7.3	98.5 -20.5	106.6 -47.6		
	ULT %	71.9 -4.9	71.9 -6.6	71.6 -7.7	71.1 -7.6	76.6 -11.3	81.6 -22.9	71.6 -7.7	91.5 -31.8
111-5	%	96.2 2.5	93.7 5.6	95.0 4.0	105.8 3.7	106.2 2.4	106.4 0.5		
	ULT %	96.2 2.5	94.9 4.0	95.0 4.0	97.7 3.9	99.4 3.6	100.6 3.0	95.0 4.0	106.1 2.2
116	%	97.3 -6.4	90.7 -1.1	94.4 -3.7	107.8 2.1	120.3 24.9	129.5 4.3		
	ULT %	97.3 -6.4	94.0 -3.9	94.1 -3.8	97.6 -2.3	102.1 3.0	106.7 3.3	94.1 -3.8	119.2 9.7
117	%	78.9 -14.7	73.7 -6.6	73.6 -14.5	73.4 -25.0	88.7 -15.1	120.1 -3.1		
	ULT %	78.9 -14.7	76.3 -11.0	75.4 -12.2	74.9 -15.7	77.7 -15.6	84.7 -12.9	75.4 -12.2	94.1 -13.5
119	%	60.1 -14.8	56.6 -5.0	68.9 -5.6	77.3 -5.3	80.3 -12.4	73.5 -13.2		
	ULT %	60.1 -14.8	58.4 -10.3	61.9 -8.6	65.7 -7.7	68.6 -8.8	69.4 -9.6	61.9 -8.6	77.0 -10.4
11	%	93.8 -0.5	90.5 3.9	92.8 1.8	103.3 1.9	106.7 5.2	109.8 0.9		
	ULT %	93.8 -0.5	92.1 1.6	92.4 1.7	95.1 1.7	97.4 2.5	99.5 2.2	92.4 1.7	106.6 2.6
12	%	83.0 -5.6	88.9 5.8	89.3 -3.2	96.5 7.4	98.8 3.3	96.3 7.5		
	ULT %	83.0 -5.6	86.0 -0.0	87.1 -1.1	89.4 1.0	91.3 1.5	92.1 2.5	87.1 -1.1	97.2 6.0

TAULU 2:  
TEOLLISUUSTUOTANNON VOLYYMI-INDEKSI TYÖPÄIVÄÄ KOHTI V. 1993  
INDUSTRIPRODUKTIONS VOLYMINDEKX PER ARBETSDAG ÅR 1993

(ENNAKKOTIETOJA)  
(FÖRHANDSUPPGIFTER)

NELJÄNNEKSET  
KVARTAL

TOL NI		(ENNÄKKOTIETOJA) (FÖRHANDSUPPGIFTER)																	
		TAMMI JAN	HELMI FEBR	MAALIS MARS	HUHTI APRIL	TOUKO MAJ	KESÄ JUNI	I						II					
131	%	54.0 -19.0	59.4 -13.2	53.8 -14.5	52.2 -17.3	70.1 -17.5	57.0 -10.0												
	ULT %	54.0 -19.0	56.7 -16.0	55.8 -15.5	54.9 -16.0	57.9 -16.3	57.8 -15.4	55.8 -15.5						59.8 -15.2					
132	%	83.1 -8.3	75.5 -15.0	68.8 -31.3	82.6 -26.5	84.9 -25.3	86.5 -6.4												
	ULT %	83.1 -8.3	79.3 -11.6	75.8 -18.7	77.5 -20.9	79.0 -21.9	80.2 -19.5	75.8 -18.7						84.7 -20.2					
133	%	76.7 -17.4	85.5 -9.1	69.5 -16.6	57.2 -12.9	62.2 -11.8	68.5 15.9												
	ULT %	76.7 -17.4	81.1 -13.2	77.2 -14.3	72.2 -14.0	70.2 -13.6	69.9 -9.9	77.2 -14.3						62.6 -3.8					
13	%	60.4 -17.6	65.5 -12.4	57.9 -16.7	55.4 -17.6	69.7 -17.3	61.3 -5.1												
	ULT %	60.4 -17.6	63.0 -15.0	61.3 -15.5	59.8 -16.0	61.8 -16.3	61.7 -14.6	61.3 -15.5						62.1 -13.7					
14	%	89.1 25.6	80.2 6.3	88.5 2.0	109.1 9.3	115.1 20.0	104.4 8.7												
	ULT %	89.1 25.6	84.6 15.6	85.9 10.5	91.7 10.2	96.4 12.4	97.7 11.7	85.9 10.5						109.5 12.6					
15	%	110.9 15.9	111.6 4.3	110.1 5.7	112.3 12.1	107.8 -0.9	106.0 15.1												
	ULT %	110.9 15.9	111.3 9.8	110.9 8.4	111.2 9.3	110.5 7.1	109.8 8.3	110.9 8.4						108.7 8.3					
16	%	77.3 -2.8	79.2 -5.1	83.6 -5.6	87.3 -5.2	90.2 -5.0	75.7 -7.2												
	ULT %	77.3 -2.8	78.2 -4.0	80.0 -4.5	81.9 -4.7	83.5 -4.8	82.2 -5.2	80.0 -4.5						84.4 -5.7					
17	%	70.2 -9.0	76.0 6.9	73.4 -11.0	82.8 -12.7	75.2 -22.4	88.2 -8.9												
	ULT %	70.2 -9.0	73.1 -1.4	73.2 -4.8	75.6 -7.1	75.5 -10.6	77.6 -10.3	73.2 -4.8						82.0 -14.7					
181-4	%	101.8 9.8	110.0 2.3	105.8 3.2	92.9 -10.4	89.8 -11.4	90.8 7.7												
	ULT %	101.8 9.8	105.9 5.8	105.9 4.9	102.6 1.0	100.1 -1.5	98.5 -0.2	105.9 4.9						91.2 -5.5					

TAULU 2:  
TEOLLISUUSTUOTANNON VOLYYMI-INDEKSI TYÖPÄIVÄÄ KOHTI V. 1993  
INDUSTRIPRODUKTIONS VOLYMIINDEX PER ARBETSDAG ÅR 1993

(ENNAKKOTIETOJA)  
(FÖRHANDSUPPGIFTER)

NELJÄNNEKSET  
KVARTAL

I II

TOL NI	TAMMI JAN	HELMI FEBR	MAALIS MARS	HUHTI APRIL	TOUKO MAJ	KESÄ JUNI
185-9	96.1 -7.5	90.9 -10.7	96.3 -5.1	101.9 -4.6	96.5 -7.1	103.3 2.4
ULT %	96.1 -7.5	93.5 -9.1	94.5 -7.8	96.3 -7.0	96.4 -7.0	97.5 -5.5
18	99.4 1.9	101.9 -3.0	101.8 -0.3	96.7 -7.9	92.7 -9.6	96.1 5.2
ULT %	99.4 1.9	100.6 -0.6	101.0 -0.5	99.9 -2.4	98.5 -3.9	98.1 -2.5
191	101.0 -4.5	109.4 -3.3	110.7 -0.7	88.0 -5.8	25.6 -77.0	90.0 -19.9
ULT %	101.0 -4.5	105.2 -3.9	107.0 -2.8	102.3 -3.5	86.9 -18.8	87.4 -19.0
192	54.4 -5.6	77.6 28.1	66.3 4.9	77.8 9.4	110.3 30.7	119.3 38.1
ULT %	54.4 -5.6	66.0 11.7	66.1 9.3	69.0 9.3	77.3 14.7	84.3 19.5
19	99.1 -2.1	110.2 1.9	109.5 2.3	91.8 -1.2	45.6 -58.7	100.5 -9.7
ULT %	99.1 -2.1	104.6 -0.0	106.3 0.7	102.7 0.3	91.2 -12.2	92.8 -11.8
211	101.2 19.7	115.2 34.5	95.9 -0.7	111.9 15.0	108.1 2.6	109.0 -0.1
ULT %	101.2 19.7	108.2 27.1	104.1 17.0	106.0 16.5	106.4 13.4	106.9 10.8
212	84.0 4.9	92.9 9.9	87.7 0.6	97.7 1.8	99.3 -0.9	104.8 7.0
ULT %	84.0 4.9	88.4 7.5	88.2 5.1	90.6 4.2	92.3 3.0	94.4 3.8
21	86.5 7.2	96.1 13.5	88.9 0.4	99.8 3.7	100.6 -0.3	105.4 5.9
ULT %	86.5 7.2	91.3 10.4	90.5 6.9	92.8 6.0	94.4 4.6	96.2 4.8
221	100.7 -11.2	92.6 -2.8	120.4 6.3	120.8 9.0	121.2 16.3	118.4 3.1
ULT %	100.7 -11.2	96.7 -7.4	104.6 -2.6	108.6 0.4	111.1 3.5	112.4 3.4

94.5 100.6  
-7.8 -3.2

101.0 95.2  
-0.5 -4.5

107.0 67.9  
-2.8 -35.8

66.1 102.5  
9.3 27.1

106.3 79.3  
0.7 -24.4

104.1 109.6  
17.0 5.5

88.2 100.6  
5.1 2.6

90.5 101.9  
6.9 3.1

104.6 120.1  
-2.6 9.2



TAULU 2:  
TEOLLISUUSTUOTANNON VOLYYMI-INDEKSI TYÖPÄIVÄÄ KOHTI V.1993  
INDUSTRIPRODUKTIONS VOLYMINDEX PER ARBETSDAG ÅR 1993

(ENNAKKOTIETOJA)  
(FÖRHANDSUPPGIFTER)

NELJÄNNEKSET  
KVARTAL

TOL NI		V.1993						I		II	
		TAMMI JAN	HELMI FEBR	MAALIS MARS	HUHTI APRIL	TOUKO MAJ	KESÄ JUNI				
222	%	90.3 -10.4	64.5 -23.7	80.3 -14.6	73.0 -25.3	81.0 -23.4	77.0 -18.7				
	ULT %	90.3 -10.4	77.4 -16.5	78.3 -15.8	77.0 -18.3	77.8 -19.4	77.7 -19.3	78.3 -15.8	77.0 -22.5		
223-9	%	62.4 -10.2	62.2 -10.3	62.4 -15.4	78.0 -3.3	81.2 -10.2	83.1 -1.8				
	ULT %	62.4 -10.2	62.3 -10.2	62.3 -12.0	66.3 -9.6	69.2 -9.8	71.5 -8.3	62.3 -12.0	80.7 -5.2		
22	%	68.8 -10.4	66.0 -10.1	70.4 -11.6	82.8 -2.9	85.0 -7.6	85.9 -2.2				
	ULT %	68.8 -10.4	67.4 -10.2	68.4 -10.7	72.0 -8.6	74.8 -8.4	75.8 -7.3	68.4 -10.7	85.2 -4.3		
231	%	129.6 9.5	133.3 8.0	129.4 5.0	134.3 10.0	133.9 13.6	131.0 18.0				
	ULT %	129.6 9.5	131.5 8.7	130.8 7.5	131.7 8.1	132.1 9.2	131.9 10.5	130.8 7.5	133.1 13.7		
232	%	105.7 1.7	109.3 2.5	113.3 -3.7	107.8 -2.1	111.8 1.8	118.9 3.7				
	ULT %	105.7 1.7	107.5 2.1	109.4 0.1	109.0 -0.5	109.6 -0.0	111.1 0.6	109.4 0.1	112.8 1.2		
233	%	71.4 -2.0	77.0 5.0	72.4 1.2	84.3 2.1	84.9 10.8	92.6 12.3				
	ULT %	71.4 -2.0	74.2 1.5	73.6 1.4	76.3 1.6	78.0 3.5	80.4 5.1	73.6 1.4	87.2 8.4		
23	%	116.0 6.5	119.9 6.4	118.0 2.4	121.0 6.3	121.9 10.3	122.9 13.6				
	ULT %	116.0 6.5	117.9 6.5	117.9 5.1	118.7 5.4	119.4 6.4	120.0 7.5	117.9 5.1	122.0 10.0		
24	%	75.2 -2.9	78.3 1.7	83.8 -4.3	94.4 2.7	97.9 5.5	102.8 9.4				
	ULT %	75.2 -2.9	76.7 -0.6	79.1 -2.0	82.9 -0.7	85.9 0.7	88.7 2.2	79.1 -2.0	98.4 5.9		
251	%	71.0 -8.6	81.0 0.2	82.5 -10.7	85.9 7.8	85.8 4.8	89.0 1.5				
	ULT %	71.0 -8.6	76.0 -4.1	78.2 -6.6	80.1 -3.1	81.3 -1.5	82.5 -1.0	78.2 -6.6	86.9 4.6		

TAULU 2:  
TEOLLISUUSTUOTANNON VOLYYMI-INDEKSI TYÖPÄIVÄÄ KOHTI V. 1993  
INDUSTRIPRODUKTIONS VOLYMINDEKX PER ARBETS DAG ÅR 1993

TOL NI	TAMMI JAN	HELMI FEBR	MAALIS MARS	HUHTI APRIL	TouKO MAJ	KESÄ JUNI	(ENNAKKOTIETOJA) (FÖRHANDSUPPGIFTER)	
							I	II
252	52.6 2.0	62.7 13.5	62.2 -5.2	74.5 8.8	73.3 15.5	87.4 19.3		
ULT	52.6 2.0	57.6 7.9	59.2 2.9	63.0 4.6	65.0 6.9	68.8 9.3	59.2 2.9	78.4 14.6
25	61.8 -4.7	71.7 5.9	71.5 -8.1	81.6 8.0	81.1 6.7	91.3 8.6		
ULT	61.8 -4.7	66.8 0.7	68.3 -2.5	71.6 0.3	73.5 1.6	76.5 2.9	68.3 -2.5	84.7 7.8
261-3	133.1 44.6	135.5 42.7	157.0 51.0	160.7 45.4	150.2 19.5	157.6 10.3		
ULT	133.1 44.6	134.3 43.6	141.9 46.2	146.6 46.0	147.3 39.7	149.0 33.4	141.9 46.2	156.2 23.6
264	77.7 2.5	93.6 9.0	77.8 -18.2	110.1 7.7	100.5 -6.0	98.0 -5.0		
ULT	77.7 2.5	85.6 5.9	83.0 -3.0	89.8 0.0	91.9 -1.4	93.0 -2.0	83.0 -3.0	102.9 -1.2
26	124.6 39.1	129.0 37.9	144.8 41.1	152.9 40.0	142.6 16.0	148.5 8.5		
ULT	124.6 39.1	126.8 38.5	132.8 39.4	137.8 39.6	138.8 34.0	140.4 28.7	132.8 39.4	148.0 20.3
271-2	104.8 -8.3	111.5 -20.6	96.9 -16.1	96.6 -41.1	96.1 -21.0	100.0 -18.7		
ULT	104.8 -8.3	108.2 -15.1	104.4 -15.4	102.5 -23.3	101.2 -22.9	101.0 -22.2	104.4 -15.4	97.6 -28.4
273,5,9	77.3 -20.5	72.5 -15.4	77.7 -8.9	77.5 -8.7	78.6 -8.2	68.9 -6.6		
ULT	77.3 -20.5	74.9 -18.1	75.9 -15.2	76.3 -13.6	76.8 -12.6	75.4 -11.7	75.9 -15.2	75.0 -7.9
274	45.8 -51.6	40.3 -47.4	40.6 -55.9	49.7 -52.4	51.5 -43.8	61.0 -35.6		
ULT	45.8 -51.6	43.1 -49.7	42.2 -51.9	44.1 -52.0	45.6 -50.4	48.2 -47.9	42.2 -51.9	54.1 -44.3
27	77.7 -25.0	77.4 -26.5	72.5 -27.7	75.6 -39.5	76.3 -25.8	79.2 -22.3		
ULT	77.7 -25.0	77.5 -25.8	75.9 -26.4	75.8 -30.2	75.9 -29.3	76.5 -28.2	75.9 -26.4	77.0 -29.9

TAULU 2:  
TEOLLISUUSTUOTANNON VOLYYMI-INDEKSI TYÖPÄIVÄÄ KOHTI V. 1993  
INDUSTRIPRODUKTIONS VOLYMINDEKX PER ARBETSDAG ÅR 1993

(ENNAKKOTIETOJA)  
(FÖRHANDSUPPGIFTER)

NELJÄNNEKSET  
KVARTAL

TOL NI	TAMMI JAN	HELMI FEBR	MAALIS MARS	HUHTI APRIL	TOUKO MAJ	KESÄ JUNI	I	II
29	81.4 -12.7	89.4 5.5	100.5 1.2	118.5 12.4	120.0 7.4	122.0 18.1	90.4	120.2
ULT	81.4 -12.7	85.4 -4.0	90.4 -2.1	97.5 1.9	102.0 3.1	105.3 5.7	-2.1	12.5
D	90.1 4.4	92.3 4.0	94.6 1.6	101.1 4.0	99.8 -0.1	102.1 4.1	92.3	101.0
ULT	90.1 4.4	91.2 4.2	92.3 3.3	94.5 3.5	95.6 2.7	96.7 3.0	3.3	2.6
31	128.7 3.5	127.2 5.0	121.1 9.5	110.6 2.3	90.6 1.6	92.4 14.7	125.7	97.8
ULT	128.7 3.5	127.9 4.2	125.7 5.9	121.9 5.0	115.6 4.5	111.8 5.8	5.9	5.6
34	98.9 1.0	98.4 0.1	98.2 -2.8	96.5 -1.7	100.4 -0.2	92.4 -8.5	98.5	96.4
ULT	98.9 1.0	98.7 0.5	98.5 -0.6	98.0 -0.9	98.5 -0.7	97.5 -2.0	-0.6	-3.5
E	126.6 3.3	125.2 4.6	119.5 8.6	109.6 1.9	91.3 1.4	92.4 12.6	123.8	97.7
ULT	126.6 3.3	125.9 3.9	123.8 5.4	120.2 4.6	114.4 4.1	110.8 5.2	5.4	4.9
C,D,E	93.2 4.2	95.0 4.0	96.5 2.2	101.5 3.7	99.0 -0.3	101.3 3.3	94.9	100.6
ULT	93.2 4.2	94.1 4.1	94.9 3.4	96.6 3.5	97.0 2.7	97.7 2.8	3.4	2.2
14,15	104.2 18.3	101.8 4.7	103.4 4.7	111.3 11.2	110.1 5.0	105.5 13.0	103.1	109.0
ULT	104.2 18.3	103.0 11.2	103.1 8.9	105.2 9.5	106.1 8.6	106.0 9.3	8.9	9.6
23-27	88.7 6.2	94.1 9.2	98.0 5.2	105.9 8.2	103.8 5.6	110.0 5.4	93.6	106.6
ULT	88.7 6.2	91.4 7.7	93.6 6.8	96.7 7.2	98.1 6.8	100.1 6.6	6.8	6.4
MUU D	85.5 -2.5	87.1 -0.1	88.5 -2.5	93.5 -2.3	92.5 -6.6	94.7 -0.5	87.0	93.6
ULT	85.5 -2.5	86.3 -1.3	87.0 -1.7	88.6 -1.9	89.4 -2.9	90.3 -2.5	-1.7	-3.2

TAULU 2:  
TEOLLISUUSTUOTANNON VOLYYMI-INDEKSI TYÖPÄIVÄÄ KOHTI V. 1993  
INDUSTRIPRODUKTIONS VOLYMINDEKX PER ARBETS DAG AR 1993

TOL NI		(ENNAKKOTIETOJA) (FÖRHANDSUPPGIFTER)												NELJÄNNEKSET KVARTAL	
		TAMMI JAN	HELMI FEBR	MAALIS MARS	HUHTI APRIL	TOUKO MAJ	KESÄ JUNI							I	II
I	%	80.9	88.5	92.0	103.8	101.0	110.4							87.1	105.1
		5.9	12.4	2.7	12.0	6.4	7.3							6.8	8.5
	ULT %	80.9	84.7	87.1	91.3	93.2	96.1								
		5.9	9.2	6.8	8.2	7.8	7.7								
CO	%	92.8	93.4	93.6	98.7	96.8	98.8								
		-3.1	-1.4	-2.7	-4.7	-5.5	-1.1								
	ULT %	92.8	93.1	93.3	94.6	95.1	95.7							93.3	98.1
		-3.1	-2.2	-2.4	-3.0	-3.5	-3.1							-2.4	-3.8
R	%	96.4	97.7	99.5	103.0	100.2	101.2								
		7.7	5.2	4.6	6.5	1.0	4.8								
	ULT %	96.4	97.0	97.8	99.1	99.3	99.6							97.8	101.4
		7.7	6.5	5.8	6.0	5.0	4.9							5.8	4.1



# Teollisuusyritysten varastotilasto 1993 2. neljännes

## Teollisuusyritysten varastojen määrä väheni vuoden 1993 2. neljänneksellä 9,0 % edellisestä neljänneksestä

Varastojen arvo oli 30.6.1993 33,1 mrd mk vähintään 100 hengen yrityksissä. Alle 100 hengen yrityksissä varastojen arvo oli 5,3 mrd mk.

Vähintään 100 hengen yritysten varastot vähenivät erityisesti kustantamisessa ja painamisessa (-64,5 %) sekä kulkuneuvojen valmistuksessa (-49,8 %). Myös massan, paperin ja paperituotteiden valmistuksen varastot vähenivät (-11,3 %).

Varastotyypeittäin ja toimialoittain tarkasteltuna aineiden ja tarvikkeiden varastot laskivat (-8,2 %) edelliseen neljännekseen verrattuna. Lasku johtui pääasiassa massan, paperin ja paperituotteiden sekä kulkuneuvojen valmistuksen varastojen laskusta.

Poltto- ja voiteluaineiden varastot vähenivät (-10,6 %) edelliseen neljännekseen verrattuna. Lasku oli yleistä useilla toimialoilla.

Keskeneräisten töiden varastot kasvoivat (1,7 %). Eniten kasvoivat koneiden ja laitteiden sekä kemikaalien ja kemiallisten tuotteiden valmistuksen varastot.

Valmisteiden varastot laskivat (-16,3 %) edelliseen neljännekseen verrattuna. Eniten laskivat kustantamisen ja painamisen sekä kulkuneuvojen valmistuksen varastot.

Kauppatavaroiden varastot laskivat (-5,2 %) edelliseen neljännekseen verrattuna. Eniten laskivat kulkuneuvojen valmistuksen varastot.

Pienten ja keskisuurten yritysten varastojen määrä kasvoi (4,2 %) edelliseen neljännekseen verrattuna. Varastotyypeittäin tarkasteltuna valmisteiden varastot kasvoivat (18,8 %) ja kauppatavaroiden varastot kasvoivat peräti (68,3 %).

## Industriföretagens lagerstatistik 1993, 2:a kvartalet

### Industriföretagens lagervolym minskade under det 2:a kvartalet 1993 med 9,0 procent från föregående kvartal

Lagrens värde uppgick 30.6.1993 till 33,1 mrd mk i företag med minst 100 anställda. I företag med mindre än 100 anställda var värdet av lagervolymen 5,3 mrd mk.

Lagervolymen för företag med minst 100 anställda minskade speciellt inom förlagsverksamhet och tryckning (med 64,5 procent) samt inom tillverkningen av transportmedel (med 49,8 procent). Lagervolymen minskade också inom tillverkningen av massa, papper och pappersvaror (med 11,3 procent).

Granskat efter lagertyp och näringsgren minskade lagren för material och förnödenheter med 8,2 procent jämfört med föregående kvartal. Nedgången berodde främst på att lagervolymen minskat inom tillverkningen av massa, papper och pappersvaror samt transportmedel.

Bränsle- och smörjmedelslagren minskade med 10,6 procent jämfört med föregående kvartal. Lagren minskade inom flera näringsgrenar.

Lagervolymen för halvfärdiga arbeten ökade med 1,7 procent. Mest ökade volymen inom tillverkningen av maskiner samt kemikalier och kemiska produkter.

Lagervolymen för produkter minskade med 16,3 procent jämfört med föregående kvartal. Volymen minskade mest inom förlagsverksamhet och tryckning samt inom tillverkningen av transportmedel.

Jämfört med föregående kvartal minskade lagervolymen för handelsvaror med 5,2 procent. Volymen minskade mest inom tillverkningen av transportmedel.

Inom små och medelstora företag ökade lagervolymen med 4,2 procent jämfört med föregående kvartal. Granskat efter lagertyp ökade lagervolymen för halvfärdiga arbeten med 18,8 procent och för handelsvaror med så mycket som 68,3 procent.

Taulu / Tabell

Teollisuusyritysten varastojen arvo toimialoittain 31.12.1989 ja indeksit 31.3.1993 ja 30.6.1993 (vähintään 100 hengen yrityksissä; joulukuu 1989=100)

Industriföretagens lagervärden enligt näringsgren 31.12.1989 och indexar 31.3.1993 och 30.6.1993 (i företag med minst 100 anställda; december 1989=100)

Toimiala - Näringsgren	TOL - NI	Milj.mk - Mmk 31.12.89	Käyvin hinnoin - Löpande priser		Kiintein hinnoin Fasta priser	
			31.3.93	30.6.93*	31.3.93	30.6.93*
Teollisuus - Tillverkningsindustri	D	42545	86.4	77.9	81.6	74.3
Elintarvikkeiden valmistus - Tillverkning av livsmedel	111	3865	65.4	66.7	65.1	66.9
Juomien ja tupakkatuotteiden valmistus - Tillverkning av dryckes- och tobaksvaror	116,117	1363	105.1	118.0	90.1	100.5
Tekstiilien valmistus - Tillverkning av textiler	12	919	54.4	63.4	49.6	58.5
Vaatteiden, nahkatuott. ja jalkineiden valmistus - Tillv. av kläder, lädervaror och skodon	13	1234	55.2	64.4	49.3	57.1
Puutavaran ja puutuotteiden valmistus - Tillverkning av trävaror och produkter av trä	14	1098	97.0	87.1	104.6	92.8
Massan, paperin ja paperituott. valm. - Tillv. av massa, papper och pappersvaror	15	8075	78.0	69.1	92.0	81.6
Kustantaminen ja painaminen - Förlagsverksamhet och tryckning	16	1714	115.8	39.7	104.6	37.2
Huonekalujen valmistus - Tillverkning av möbler	17	752	70.4	74.9	65.6	69.0
Kemikaalien ja kem. tuotteiden sekä öljy- ja kivihiilituotteiden valmistus - Tillv. av kemikalier och kem. produkter samt olje- och stenkolsprodukter	18	4674	104.0	92.5	91.3	81.9
Kumi- ja muovituott. valmistus - Tillverkning av gummi- och plastvaror	21	476	134.8	128.7	115.5	115.8
Lasi-, savi- ja kivituotteiden valm. - Tillverkning av glas-, ler- och sten- produkter	22	2293	70.1	59.0	66.6	55.5
Metallien valmistus Framställning av metaller	23	2729	49.6	62.0	46.8	60.6
Metallituotteiden valmistus - Tillverkning av metallvaror	24	985	81.2	71.9	76.2	67.0
Koneiden ja laitteiden valmistus - Tillverkning av maskiner	25	5326	74.3	80.0	64.5	68.8
Sähkötekniikan tuotteiden ja instru- menttien valmistus - Tillverkning av eltekkniska produkter och instrument	26	3651	113.2	125.3	102.5	112.0
Kulkuneuvojen valmistus - Tillverkning av transportmedel	27	2850	139.9	66.6	111.2	55.8
Muu valmistus - Övrig tillverkning	29	541	72.2	69.8	62.4	61.0

\* Ennakkotieto  
Förhandsuppgift



## Taulu / Tabell

Teollisuusyritysten varastojen muutokset edellisestä neljänneksestä toimialoittain  
31.3.1993 ja 30.6.1993 (vähintään 100 hengen yrityksissä; joulukuu 1989=100)

Förändringarna av industriföretagens lager från föregående kvartal enligt näringsgren  
31.3.1993 och 30.6.1993 (i företag med minst 100 anställda; december 1989=100)

Toimiala - Näringsgren	TOL - NI	Milj.mk - Mmk 31.12.89	Muutos edellisestä neljänneksestä % Förändring från föregående kvartal %			
			Käyvin hinnoin - Löpande priser 31.3.93 30.6.93*		Kiintein hinnoin Fasta priser 31.3.93 30.6.93*	
Teollisuus - Tillverkningsindustri	D	42545	-14.3	-9.8	-15.2	-9.0
Elintarvikkeiden valmistus - Tillverkning av livsmedel	111	3865	-2.4	1.9	-2.2	2.7
Juomien ja tupakkatuotteiden valmistus - Tillverkning av dryckes- och tobaksvaror	116.117	1363	8.5	12.3	5.8	11.6
Tekstiilien valmistus - Tillverkning av textilier	12	919	-19.2	16.7	-21.5	17.9
Vaatteiden, nahkatuott. ja jalkineiden valmistus - Tillv. av kläder, lädervaror och skodon	13	1234	-6.5	16.8	-7.9	15.9
Puutavaran ja puutuotteiden valmistus - Tillverkning av trävaror och produkter av trä	14	1098	7.9	-10.2	9.3	-11.2
Massan, paperin ja paperituott. valm. - Tillv. av massa, papper och pappersvaror	15	8075	-4.5	-11.4	-4.0	-11.3
Kustantaminen ja painaminen - Förlagsverksamhet och tryckning	16	1714	4.9	-65.7	4.5	-64.5
Huonekalujen valmistus - Tillverkning av möbler	17	752	-0.5	6.4	-2.8	5.3
Kemikaalien ja kem. tuotteiden sekä öljy- ja kivihiilituotteiden valmistus - Tillv. av kemikalier och kem. produkter samt olje- och stenkolsprodukter	18	4674	-49.6	-11.0	-50.4	-10.3
Kumi- ja muovituott. valmistus - Tillverkning av gummi- och plastvaror	21	476	1.6	-4.5	-4.6	0.2
Lasi-, savi- ja kivituuotteiden valm. - Tillverkning av glas-, ler- och sten- produkter	22	2293	16.3	-15.8	13.8	-16.7
Metallien valmistus Framställning av metaller	23	2729	-12.2	25.0	-18.5	29.5
Metallituotteiden valmistus - Tillverkning av metallvaror	24	985	3.4	-11.4	2.6	-12.1
Koneiden ja laitteiden valmistus - Tillverkning av maskiner	25	5326	-17.0	7.6	-17.5	6.8
Sähköteknisten tuotteiden ja instru- menttien valmistus - Tillverkning av eltekhniska produkter och instrument	26	3651	7.2	10.7	4.6	9.2
Kulkuneuvojen valmistus - Tillverkning av transportmedel	27	2850	-12.9	-52.4	-21.0	-49.8
Muu valmistus - Övrig tillverkning	29	541	-11.2	-3.3	-13.7	-2.2

\* Ennakkotieto  
Förhandsuppgift

## Taulu / Tabell

Teollisuusyritysten varastojen arvo varastotyypeittäin 31.12.1989 ja indeksit 31.3.1993 ja 30.6.1993 (vähintään 100 hengen yrityksissä; joulukuu 1989=100)

Värden av industriföretagens lager efter lagertyp 31.12.1989 och indexar 31.3.1993 och 30.6.1993 (i företag med minst 100 anställda; december 1989=100)

Varastotyyppi - Lagertyp	Milj.mk - Mmk	Käyvin hinnoin - Löpande priser		Kiintein hinnoin Fasta priser	
		31.3.93	30.6.93*	31.3.93	30.6.93*
Teollisuus - Tillverkningsindustri	42545	86.4	77.9	81.6	74.3
Aineet ja tarvikkeet - Material och förnödenheter	15681	68.1	62.6	66.0	60.6
Poltto- ja voiteluaineet - Bränslen och smörjmedel	214	57.6	51.3	46.8	41.8
Keskeneräiset työt - Halvfärdiga arbeten	9866	95.8	95.4	85.2	86.6
Valmisteet - Produkter	14995	97.2	80.0	94.9	79.4
Kauppatavarat - Handelsvaror	1790	107.5	101.6	92.1	87.3

\* Ennakkotieto  
Förhandsuppgift

## Taulu / Tabell

Teollisuusyritysten varastojen arvo varastotyypeittäin 31.12.1989 ja indeksit 31.3.1993 ja 30.6.1993 (alle 100 hengen yrityksissä; joulukuu 1989=100)

Värden av industriföretagens lager efter lagertyp 31.12.1989 och indexar 31.3.1993 och 30.6.1993 (i företag med mindre än 100 anställda; december 1989=100)

Varastotyyppi - Lagertyp	Milj.mk - Mmk	Käyvin hinnoin - Löpande priser		Kiintein hinnoin Fasta priser	
		31.3.93	30.6.93*	31.3.93	30.6.93*
Teollisuus - Tillverkningsindustri	6327	79.0	83.9	72.9	75.9
Aineet ja tarvikkeet - Material och förnödenheter	2312	72.4	69.0	68.1	63.8
Poltto- ja voiteluaineet - Bränslen och smörjmedel	8	105.9	99.0	83.8	80.2
Keskeneräiset työt - Halvfärdiga arbeten	1114	106.0	84.4	96.8	75.6
Valmisteet - Produkter	2068	85.2	102.3	78.6	93.4
Kauppatavarat - Handelsvaror	826	45.4	78.6	39.4	66.4

\* Ennakkotieto  
Förhandsuppgift

## Taulu / Tabell

Teollisuusyritysten varastojen muutokset edellisestä neljänneksestä varastotyypeittäin 31.3.1993 ja 30.6.1993 (vähintään 100 hengen yrityksissä; joulukuu 1989=100)

Förändringarna av industriföretagens lager från föregående kvartal enligt lagertyp 31.3.1993 och 30.6.1993 (i företag med minst 100 anställda; december 1989=100)

Varastotyyppi - Lagertyp	31.12.89	Muutos edellisestä neljänneksestä % Förändring från föregående kvartal %			
	Milj.mk - Mmk	Käyvin hinnoin - Löpande priser		Kiintein hinnoin Fasta priser	
		31.3.93	30.6.93*	31.3.93	30.6.93*
Teollisuus - Tillverkningsindustri	42545	-14.3	-9.8	-15.2	-9.0
Aineet ja tarvikkeet - Material och förnödenheter	15681	-4.0	-8.2	-6.3	-8.2
Poltto- ja voiteluaineet - Bränslen och smörjmedel	214	1.4	-11.0	-14.3	-10.6
Keskeneräiset työt - Halvfärdiga arbeten	9866	-16.0	-0.5	-19.0	1.7
Valmisteet - Produkter	14995	9.0	-17.7	6.7	-16.3
Kauppatavarat - Handelsvaror	1790	-72.5	-5.4	-72.9	-5.2

\* Ennakkotieto  
Förhandsuppgift

## Taulu / Tabell

Teollisuusyritysten varastojen muutokset edellisestä neljänneksestä varastotyypeittäin 31.3.1993 ja 30.6.1993 (alle 100 hengen yrityksissä; joulukuu 1989=100)

Förändringarna av industriföretagens lager från föregående kvartal enligt lagertyp 31.3.1993 och 30.6.1993 (i företag med mindre än 100 anställda; december 1989=100)

Varastotyyppi - Lagertyp	31.12.89	Muutos edellisestä neljänneksestä % Förändring från föregående kvartal %			
	Milj.mk - Mmk	Käyvin hinnoin - Löpande priser		Kiintein hinnoin Fasta priser	
		31.3.93	30.6.93*	31.3.93	30.6.93*
Teollisuus - Tillverkningsindustri	6327	4.2	6.1	2.8	4.2
Aineet ja tarvikkeet - Material och förnödenheter	2312	5.9	-4.6	3.7	-6.2
Poltto- ja voiteluaineet - Bränslen och smörjmedel	8	6.5	-6.5	-9.5	-4.3
Keskeneräiset työt - Halvfärdiga arbeten	1114	1.0	-20.4	0.8	-21.9
Valmisteet - Produkter	2068	5.0	19.9	3.8	18.8
Kauppatavarat - Handelsvaror	826	3.2	73.2	0.7	68.3

\* Ennakkotieto  
Förhandsuppgift



PL-PB 504  
00101 Helsinki-Helsingfors

Postitus  
**1 Ik** kirje

PMM  
Sopimus  
00100/617

SVT Suomen Virallinen Tilasto  
Finlands Officiella Statistik  
Official Statistics of Finland

Statistics Finland 

Index of industrial production,  
June 1993

Tiedustelut - Förfrågningar

K. Rautio  
L. Pulli  
R. Jahnsson  
O. Kosonen  
P. Siira  
L. Storgårds  
(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

40 mk

ISSN 0784-8226  
= Teollisuus  
ISSN 0784-8234