

Teollisuustuotannon volyymi-indeksi

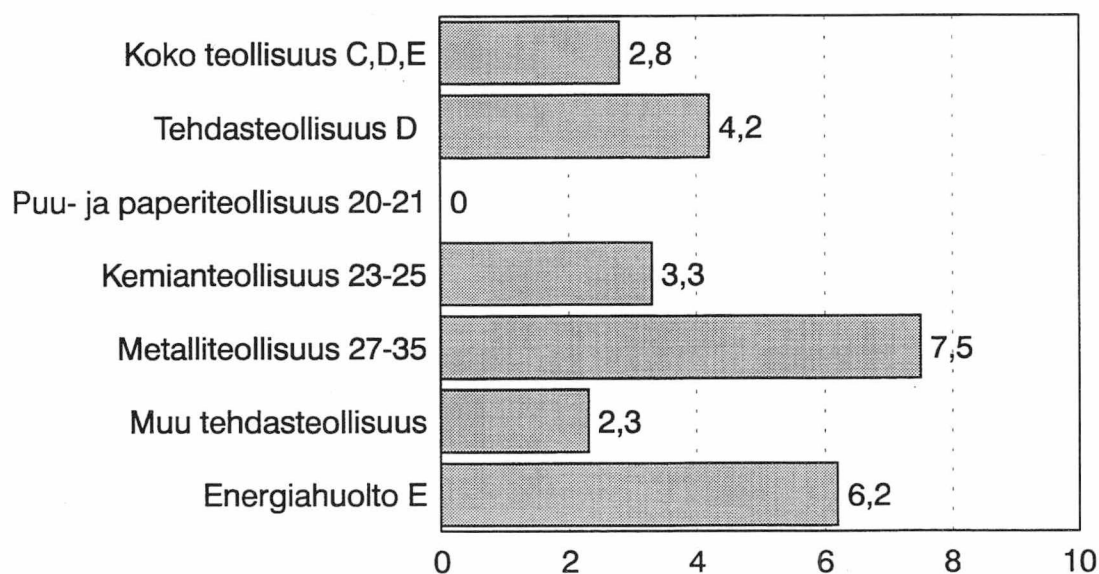
Volymindex för industriproduktionen

1998, kesäkuu - juni

1995 = 100

Lisätietoja - Förfrågningar: Kari Rautio, Rami Peltola
Vastaava tilastojohtaja - Ansvarig statistikdirektör: Ilkka Hyppönen

Teollisuustuotannon volyymien muutos 1998 / 1997 kesäkuu (%) (työpäiväkorjattu)



Teollisuustuotannon kasvuvauhti hidastui kesäkuussa

Teollisuuden työpäiväkorjattu tuotanto kasvoi Tilastokeskuksen mukaan kesäkuussa vain 2,8 prosenttia viime vuoden kesäkuusta. Edellisen kerran vuosikasvuvauhti on ollut yhtä vaatimaton pari vuotta sitten.

Kasvuvauhdin hidastuminen johtui osittain sääolosuhteista, sillä turpeen tuotanto romahti kesäkuussa viime vuoteen verrattuna. Lisäksi massan ja paperin tuotanto laski kesäkuussa. Tuotannon lasku johtui pääasiassa korjaus- ja huoltoseisokeista.

Metalliteollisuus on edelleen teollisuustuotannon kasvun veturi. Metalliteollisuuden tuotanto kasvoi kesäkuussa 7,5 prosenttia viime vuoden kesäkuusta. Metallin toimialoista eniten kasvoi metallituotteiden valmistus lähes 20 prosenttia. Sen sijaan pitkään kasvua ylläpitänyt sähkötekniikan tuotteiden valmistus kasvoi vain runsaat 9 prosenttia. Puutavaran ja puutuotteiden valmistus kasvoi edelleen vajaat 8 prosenttia, sen sijaan massan, paperin ja paperituotteiden valmistus laski 2,5 prosenttia. Lasku johtui pääasiassa sellu- ja paperitehtaiden huolto- ym. seisokeista.

Kemianteollisuuden tuotanto lisääntyi kesäkuussa runsaat 3 prosenttia viime vuoden kesäkuusta. Lähinnä kotimarkkinoille tavaroita valmistavan muun tehdasteollisuuden tuotanto kasvoi runsaat 2 prosenttia.

Tehdasteollisuuden kapasiteetista oli kesäkuussa käytössä vajaat 87 prosenttia, mikä oli vajaan prosenttiyksikön pienempi kuin edellisvuonna. Massa- ja paperiteollisuuden kapasiteetin käyttöaste oli 85. Metalliteollisuuden käyttöaste oli lähes 91 prosenttia ja kemianteollisuuden lähes 80 prosenttia.

Tammi-kesäkuussa teollisuustuotanto kasvoi 9,1 prosenttia viime vuoden tammi-kesäkuusta. Nopeinta kasvu oli alkuvuonna metalliteollisuudessa, jonka tuotanto lisääntyi runsaat 15 prosenttia. Puu- ja paperiteollisuuden tuotanto kasvoi alkuvuonna 8,5 prosenttia. Kemianteollisuuden kasvu oli 6 prosenttia ja muun tehdasteollisuuden lähes 4 prosenttia.

Tilastokeskus on laskenut vuoden 1996 lopullisen teollisuustuotannon volyymi-indeksin. Lisäksi teollisuustuotannon toimipaikoittaista painorakennetta on muutettu. Tarkennukset ovat muuttaneet myös vuosien 1996, 1997 ja 1998 tammi-toukokuun indeksipistelukuja. Toukokuussa teollisuustuotannon työpäiväkorjattu kasvu oli tarkistettujen tietojen mukaan 12,1 prosenttia. Tarkistuksessa luku kasvoi 0,3 prosenttiyksikköä aiemmin julkaistusta. Teollisuustuotanto kasvoi lopullisen indeksin mukaan vuonna 1996 3,5 prosenttia. Luku tarkentui 0,3 prosenttiyksikköä ylöspäin vuoden 1996 ensimmäisestä ennakosta.

Industriproduktionens tillväxttakt långsammare i juni

Enligt Statistikcentralen ökade den arbetsdagskorrigerade industriproduktionen i juni med bara 2,8 procent från juni i fjol. Föregående gång har tillväxttakten på årsnivå varit lika obetydlig för ett par år sedan.

Den långsammare tillväxttakten berodde delvis på väderleksförhållanden, torvproduktionen sjönk kraftigt i juni jämfört med juni i fjol. Dessutom sjönk produktionen av massa och papper i juni. Nedgången av produktionen sjönk främst på grund av driftstopp för reparation och underhåll.

Metallindustrin går fortfarande i spetsen för ökningen av industriproduktionen. Metallindustriproduktionen ökade i juni med 7,5 procent från juni i fjol. Av näringsgrenarna inom metallindustrin ökade tillverkningen av metallvaror mest, med närmare 20 procent. Däremot ökade tillverkningen av eltekniska produkter, som länge upprätthållit ökningen, nu bara med drygt 9 procent. Tillverkningen av trävaror och -produkter ökade fortfarande med knappt 8 procent, tillverkningen av massa, papper och pappersvaror sjönk däremot med 2,5 procent. Nedgången berodde huvudsakligen på driftstopp för underhåll o.dyl. i cellulosafabriker.

Tillverkningen inom den kemiska industrin ökade i juni med drygt 3 procent från juni i fjol. Produktionen inom den övriga fabriksindustrin, dvs. närmast inom tillverkningen för hemmamarknaden, ökade med drygt 2 procent.

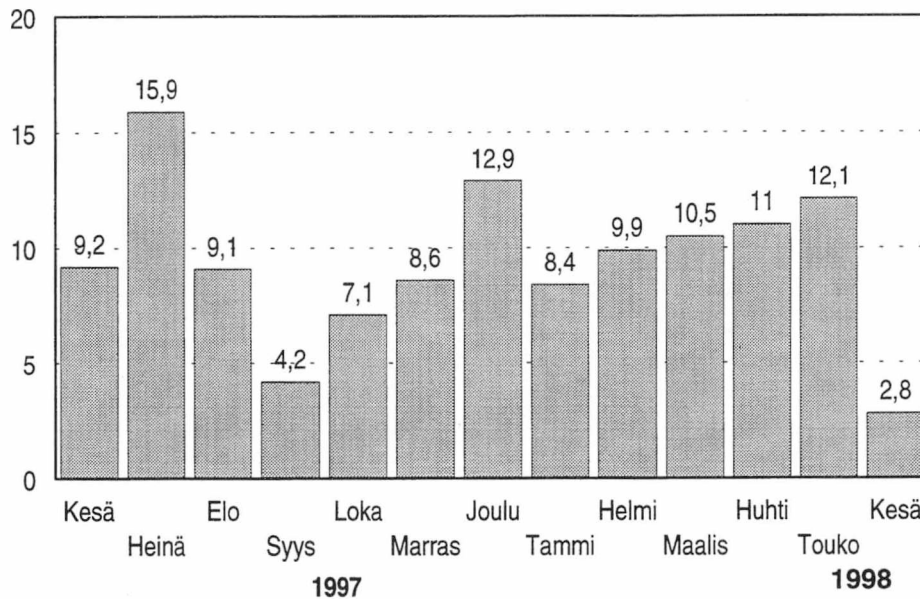
Inom fabriksindustrin var kapacitetsutnyttjandegraden i juni knappt 87 procent, vilket var en knapp procentenhet mindre än året förut. Inom massa- och pappersindustrin utnyttjades kapaciteten till 85 procent. Kapacitetsutnyttjandegraden inom metallindustrin var närmare 91 procent och inom den kemiska industrin närmare 80 procent.

Under januari-juni ökade industriproduktionen med 9,1 procent från januari-juni i fjol. Produktionsökningen var i början av året snabbast inom metallindustrin, där produktionen ökade med drygt 15 procent. Produktionen inom trä- och pappersindustrin ökade under början av året med 8,5 procent. Ökningen inom den kemiska industrin var 6 procent och inom den övriga fabriksindustrin närmare 4 procent.

Statistikcentralen har räknat det slutliga volymindeket för industriproduktionen år 1996. Därtill har viktstrukturen för arbetsställena inom industriproduktionen ändrats. Revideringarna har också ändrat indextalen för 1996, 1997 och januari-maj 1998. Den reviderade tillväxtprocenten för det arbetsdagskorrigerade indexet var för maj månad 12,1. Vid revideringen ökade siffran med 0,3 procentenheter från den som publicerats tidigare. Enligt det slutliga indexet ökade industriproduktionen år 1996 med 3,5 procent. Den reviderade siffran var 0,3 procentenheter större än det preliminära indexet.

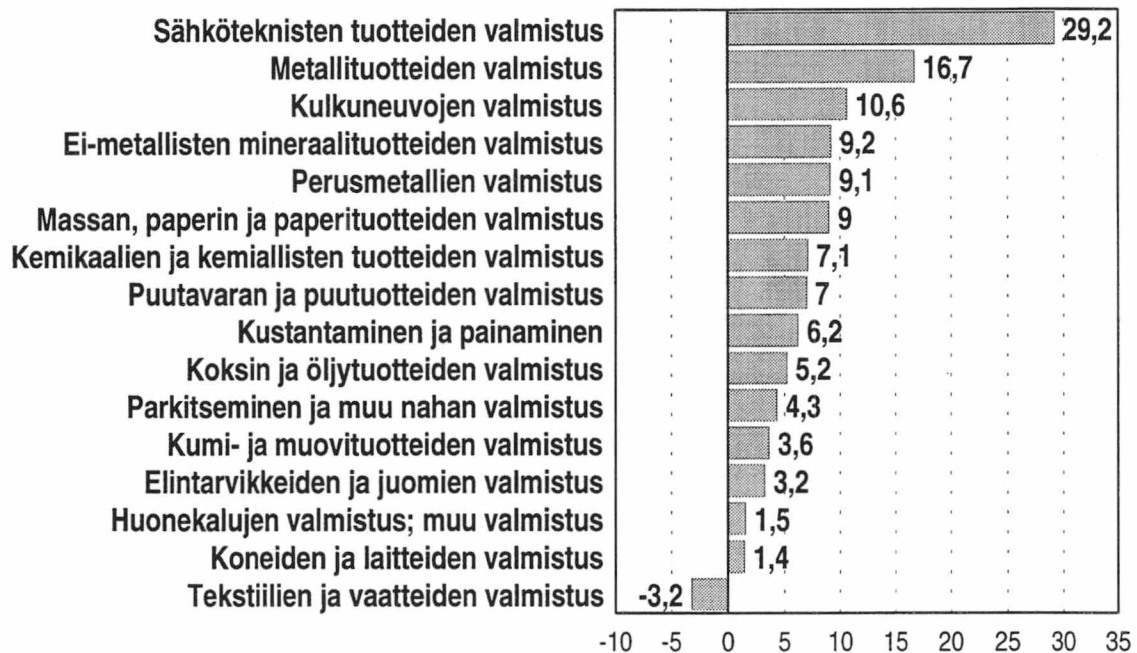
Kuvio 1.

Teollisuustuotannon (TOL C,D,E) muutos-% edellisen vuoden vastaavasta kuukaudesta (työpäiväkorjattu)



Kuvio 2.

Teollisuustuotannon muutos tammi-kesäkuussa 1998 muutos-% edellisen vuoden vast. ajanjaksosta, työpäiväkorjattu



Teollisuustuotannon volyyymi-indeksi

Alkuperäinen

1995=100

		Paino				Muutosprosentti					
		1995	1997	1998	1998	1998	1998	98/97	98/97	98/97	
			Touko	Kesä	Vuoden alusta	Touko	Kesä	Vuoden alusta	Touko	Kesä	Vuoden alusta
C,D,E	Koko teollisuus	100,0	113,2	111,4	110,1	123,6	117,4	119,9	9,2	5,4	8,0
C	Mineraalien kaivu	1,1	97,9	235,6	100,5	97,6	99,0	81,8	-0,3	-58,0	-18,0
13	Metallimalmien louhinta	0,1	123,0	94,7	104,6	111,0	103,5	104,6	-9,8	9,3	0,0
14	Muu mineraalien kaivu	0,6	142,4	145,5	117,0	152,6	136,7	124,8	7,1	-6,0	6,0
D	Teollisuus	90,0	114,7	112,4	110,1	126,1	120,4	121,0	10,0	7,1	9,0
15	Elintarvikkeiden ja juomien valmistus	7,9	105,6	103,9	102,0	105,6	110,0	104,9	0,1	5,9	2,0
DB(17-18)	Tekstiilien ja vaatteiden valmistus	2,0	104,5	104,1	103,7	101,0	100,2	100,0	-3,3	-3,8	-3,0
17	Tekstiilien valmistus	1,0	102,4	104,1	105,9	98,9	99,4	105,1	-3,5	-4,5	-0,0
18	Vaatteiden valmistus	1,0	106,5	104,2	101,6	103,1	101,0	94,9	-3,2	-3,1	-6,0
19	Parkitseminen ja muu nahan valmistus	0,4	97,2	100,9	97,2	107,3	116,5	100,8	10,4	15,5	3,0
20	Puutavaran ja puutuotteiden valmistus	4,5	131,7	125,5	117,6	140,3	139,9	125,3	6,6	11,4	6,0
21	Massan, paperin ja paperituotteiden valmistus	19,0	111,3	94,4	105,2	123,8	92,2	114,7	11,2	-2,3	9,0
22	Kustantaminen ja painaminen	5,7	107,2	92,6	101,4	115,8	95,0	107,3	8,0	2,6	5,0
23	Koksin ja öljytuotteiden valmistus	1,1	112,3	108,3	107,0	114,0	115,8	112,5	1,5	6,9	5,0
24	Kemikaalien ja kemiallisten tuotteiden valmistus	6,0	103,2	104,6	105,8	111,7	110,7	113,1	8,2	5,8	6,0
25	Kumi- ja muovituotteiden valmistus	2,6	109,1	111,6	108,1	113,1	114,5	111,8	3,6	2,6	3,0
26	Ei-metallisten mineraalituotteiden valmistus	2,4	136,4	127,0	114,2	138,4	146,6	124,1	1,5	15,5	8,0
DJ(27-28)	Perusmetallien ja metallituotteiden valmistus	10,2	120,8	121,6	115,2	132,1	142,1	129,3	9,4	16,8	12,0
27	Perusmetallien valmistus	5,6	118,3	115,8	114,6	126,1	127,8	124,9	6,6	10,3	8,0
28	Metallituotteiden valmistus	4,6	124,0	129,0	115,9	139,9	160,5	134,9	12,8	24,4	16,0
29	Koneiden ja laitteiden valmistus	10,6	112,8	119,0	109,7	102,2	125,9	110,9	-9,4	5,8	1,0
DL(30-33)	Sähkötekniisten tuotteiden valmistus	11,6	127,9	140,9	127,4	180,2	159,7	164,3	40,9	13,3	29,0
30	Konttori- ja tietokoneiden valmistus	0,6	109,6	113,1	118,0	96,9	97,5	108,8	-11,6	-13,8	-7,0
31	Muu sähkökoneiden ja -laitteiden valmistus	3,0	125,5	128,6	119,7	137,8	134,3	131,0	9,8	4,4	9,0
32	Radio-, televisio- ja tietoliikennevälineiden valmistus	6,3	133,4	151,2	133,6	218,3	181,1	193,4	63,7	19,8	44,0
33	Hienomekaanisten- ja optisten kojeiden valmistus	1,7	117,7	132,8	120,6	139,6	144,1	131,9	18,6	8,6	9,0
DM(34-35)	Kulkuneuvojen valmistus	3,8	103,2	106,0	98,5	110,4	110,2	108,4	7,0	3,9	10,0
34	Autojen ja perävaunujen valmistus	1,1	127,1	147,5	127,6	146,5	153,9	144,9	15,3	4,4	13,0
35	Muu kulkuneuvojen valmistus	2,8	93,8	89,9	87,2	96,3	93,2	94,2	2,7	3,7	8,0
36	Huonekalujen valmistus; muu valmistus	2,1	110,7	115,7	109,2	111,5	120,9	110,3	0,7	4,5	1,0
E	Energia- ja vesihuolto	8,9	100,5	84,8	111,8	102,0	90,0	113,8	1,5	6,2	1,0
40	Sähkö-, kaasu- ja lämpöhuolto	8,2	100,1	83,5	112,7	101,7	89,3	115,1	1,5	6,9	2,0
41	Veden puhdistus ja jakelu	0,8	104,9	98,7	102,0	105,8	97,7	100,2	0,9	-1,0	-1,0
	Erikoisindeksit										
20-21	Puu- ja paperiteollisuus	23,5	115,2	100,4	107,6	127,0	101,4	116,7	10,2	1,0	8,0
23-25	Kemianteollisuus	9,6	105,8	106,9	106,5	112,3	112,3	112,7	6,2	5,0	5,0
27-35	Metalliteollisuus	36,2	118,9	125,4	115,7	136,5	139,5	132,9	14,9	11,3	14,0
Muu D	Muu teollisuus	20,7	110,5	105,6	104,4	112,3	111,6	108,0	1,7	5,7	3,0
	Käyttötarkoituseritys										
	Energiatuotteet	10,4	98,7	100,3	109,8	99,6	90,7	109,6	1,0	-9,6	-0,0
	Raaka-aineet ja tuotantohyödykkeet	44,9	116,4	108,7	110,1	126,6	113,3	119,7	8,8	4,2	8,0
	Investointitavarat	25,5	117,3	126,0	115,2	137,5	142,2	133,8	17,2	12,8	16,0
	Kestokulutustavarat	2,1	116,3	123,0	110,7	119,8	125,7	117,1	3,0	2,2	5,0
	Muut kulutustavarat	17,1	106,6	100,9	102,2	108,7	105,0	105,0	2,0	4,1	2,0

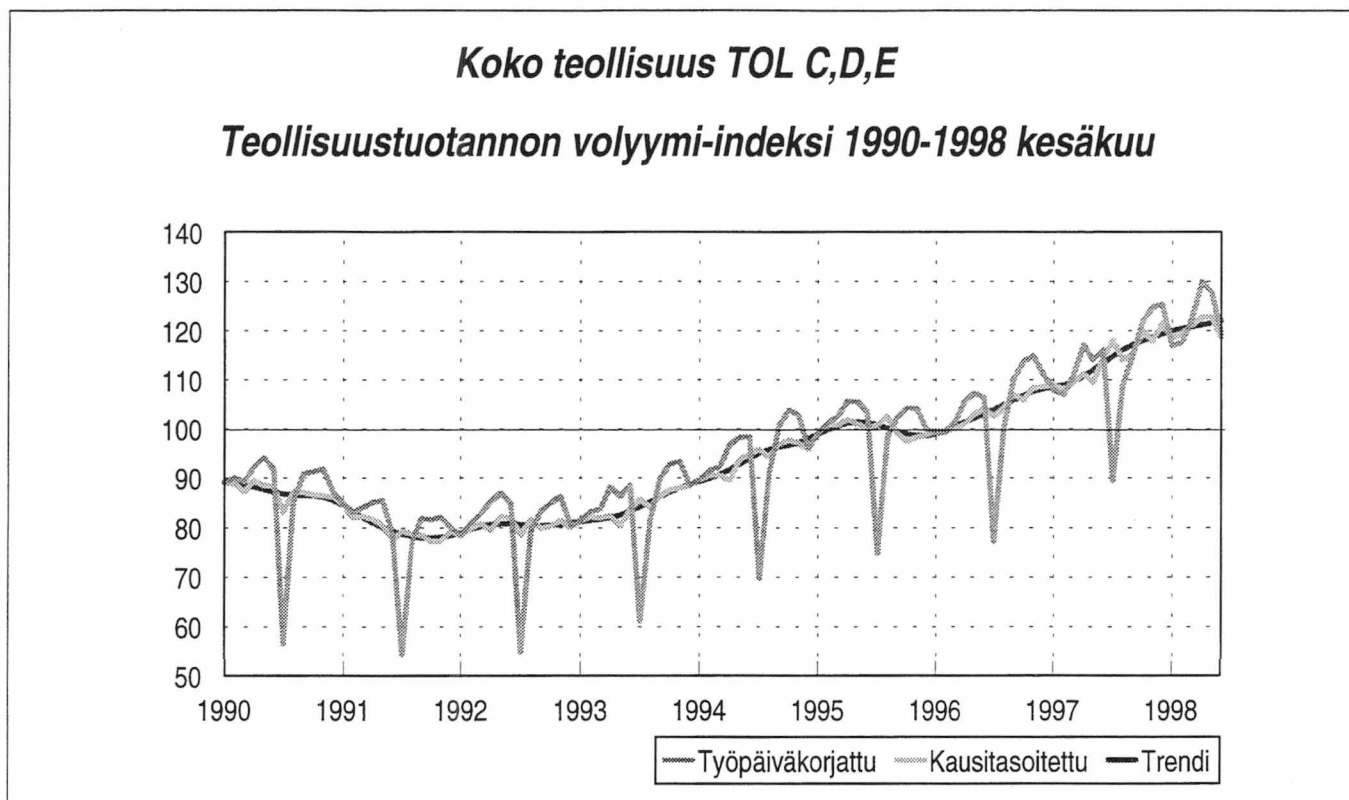
Teollisuustuotannon volyyymi-indeksi

kuukausittain

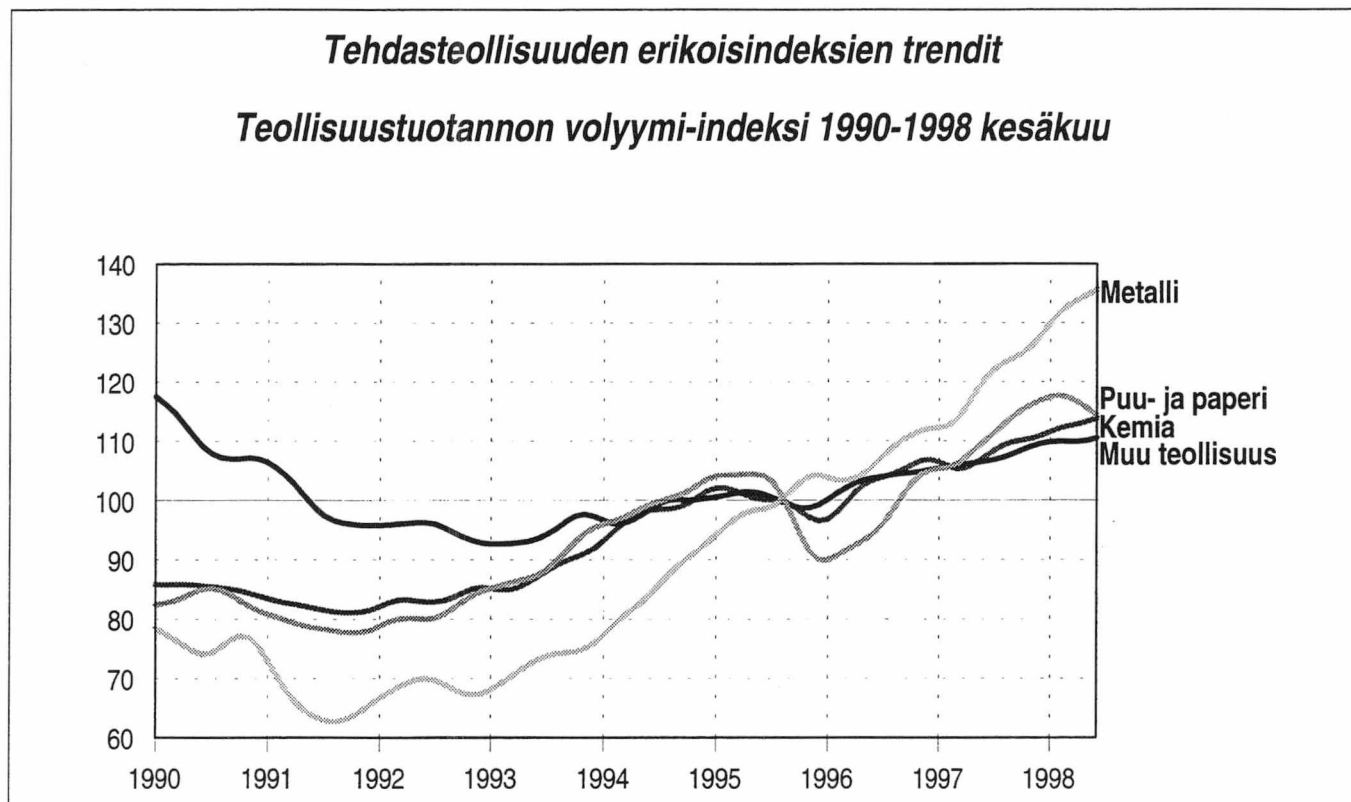
1995=100

		Muutosprosentti									
		1997			1998			98/97			
		1995	Touko	Kesä	Vuoden alusta	Touko	Kesä	Vuoden alusta	Touko	Kesä	Vuoden alusta
D,E	Koko teollisuus	100,0	114,0	116,1	112,1	127,7	119,3	122,3	12,1	2,8	9,1
	Mineraalien kaivu	1,1	99,9	246,3	103,6	103,6	100,3	84,1	3,7	-59,3	-18,8
	Metallimalmien louhinta	0,1	120,0	98,8	105,3	108,3	108,0	105,2	-9,8	9,3	-0,1
	Muu mineraalien kaivu	0,6	146,6	151,2	120,4	164,2	136,9	128,8	12,1	-9,4	7,0
	Teollisuus	90,0	115,7	117,2	112,2	130,8	122,1	123,5	13,1	4,2	10,1
	Elintarvikkeiden ja juomien valmistus	7,9	107,4	108,1	104,2	111,6	110,9	107,5	3,9	2,6	3,2
3(17-18)	Tekstiilien ja vaatteiden valmistus	2,0	106,5	108,5	106,1	107,2	100,9	102,6	0,7	-7,0	-3,2
	Tekstiilien valmistus	1,0	102,9	108,4	107,9	102,5	100,7	107,3	-0,4	-7,1	-0,6
	Vaatteiden valmistus	1,0	110,1	108,6	104,3	112,0	101,1	98,0	1,7	-6,9	-6,0
	Parkitseminen ja muu nahan valmistus	0,4	100,7	104,8	99,9	117,3	115,8	104,1	16,5	10,5	4,3
	Puutavaran ja puutuotteiden valmistus	4,5	134,6	131,1	120,7	149,1	141,6	129,2	10,8	7,9	7,0
	Massan, paperin ja paperituotteiden valmistus	19,0	110,9	100,5	106,3	123,6	98,0	115,8	11,4	-2,5	9,0
	Kustantaminen ja painaminen	5,7	108,8	97,5	103,6	120,6	98,0	110,0	10,8	0,5	6,2
	Koksin ja öljytuotteiden valmistus	1,1	110,6	110,0	108,0	112,6	117,2	113,6	1,8	6,6	5,2
	Kemikaalien ja kemiallisten tuotteiden valmistus	6,0	104,3	107,9	107,7	115,9	111,8	115,4	11,1	3,6	7,1
	Kumi- ja muovituotteiden valmistus	2,6	107,6	116,5	109,4	113,3	118,0	113,4	5,3	1,3	3,6
	Ei-metallisten mineraalituotteiden valmistus	2,4	139,8	131,6	117,0	148,7	146,3	127,8	6,4	11,2	9,2
J(27-28)	Perusmetallien ja metallituotteiden valmistus	10,2	121,1	124,9	117,1	135,9	142,8	131,7	12,3	14,3	12,4
	Perusmetallien valmistus	5,6	116,9	118,2	116,0	125,7	129,4	126,5	7,5	9,5	9,1
	Metallituotteiden valmistus	4,6	126,4	133,7	118,6	149,1	160,2	138,4	17,9	19,8	16,7
	Koneiden ja laitteiden valmistus	10,6	116,8	123,8	112,8	111,3	125,6	114,4	-4,7	1,5	1,4
L(30-33)	Sähkötekniisten tuotteiden valmistus	11,6	126,3	145,9	129,4	184,3	159,5	167,2	45,9	9,3	29,2
	Konttori- ja tietokoneiden valmistus	0,6	108,6	120,1	120,0	97,6	102,0	110,4	-10,1	-15,1	-8,0
	Muu sähkökoneiden ja -laitteiden valmistus	3,0	128,9	133,8	123,0	148,4	134,4	135,3	15,1	0,5	10,0
	Radio-, televisio- ja tietoliikennevälineiden valmistus	6,3	128,4	155,7	134,8	218,1	180,4	195,5	69,8	15,9	45,0
	Hienomekaanisten- ja optisten kojeiden valmistus	1,7	119,4	138,6	123,7	149,3	143,9	135,6	25,1	3,8	9,7
M(34-35)	Kulkuneuvojen valmistus	3,8	107,0	110,1	101,4	121,0	109,5	112,1	13,1	-0,6	10,6
	Autojen ja perävaunujen valmistus	1,1	131,7	153,3	131,2	160,4	153,0	149,7	21,8	-0,2	14,1
	Muu kulkuneuvojen valmistus	2,8	97,4	93,3	89,8	105,7	92,5	97,5	8,5	-0,9	8,6
	Huonekalujen valmistus; muu valmistus	2,1	113,3	120,7	112,1	120,5	120,6	113,8	6,4	-0,1	1,5
	Energia- ja vesihuolto	8,9	99,0	88,1	112,8	100,5	93,6	114,9	1,5	6,2	1,9
	Sähkö-, kaasua- ja lämpöhuolto	8,2	98,6	87,0	113,7	100,2	93,1	116,3	1,5	6,9	2,2
	Veden puhdistus ja jakelu	0,8	102,9	100,1	102,8	103,9	99,1	101,0	0,9	-1,0	-1,8
	Erikoisindeksit										
0-21	Puu- ja paperiteollisuus	23,5	115,5	106,4	109,1	128,5	106,4	118,4	11,3	0,0	8,5
3-25	Kemianteollisuus	9,6	105,9	110,4	108,2	114,8	114,0	114,7	8,5	3,3	6,0
7-35	Metalliteollisuus	36,2	120,0	129,8	118,1	142,7	139,6	135,9	18,9	7,5	15,1
muu D	Muu teollisuus	20,7	112,6	110,1	106,8	119,0	112,6	110,9	5,7	2,3	3,9
	Käyttötarkoituserä										
	Energiatuotteet	10,4	97,2	104,2	110,9	98,2	94,0	110,7	1,0	-9,7	-0,2
	Raaka-aineet ja tuotantohyödykkeet	44,9	116,7	113,7	111,8	129,1	116,7	121,7	10,6	2,6	8,9
	Investointitavarat	25,5	118,8	130,6	117,7	144,9	141,5	137,1	21,9	8,4	16,4
	Kestokulutustavarat	2,1	119,4	128,4	113,8	129,9	125,5	120,9	8,9	-2,3	6,2
	Muut kulutustavarat	17,1	108,6	105,3	104,5	114,9	106,3	107,8	5,8	1,0	3,1

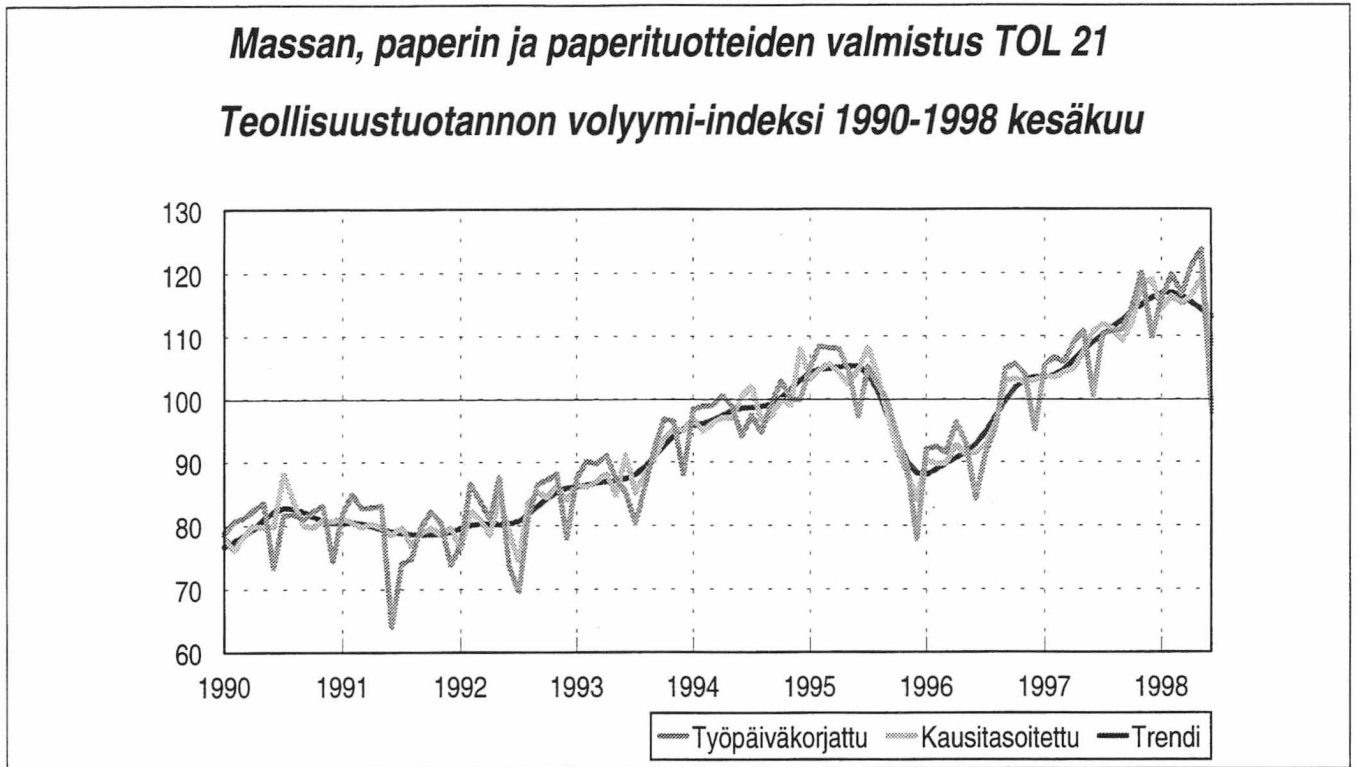
Kuvio 3.



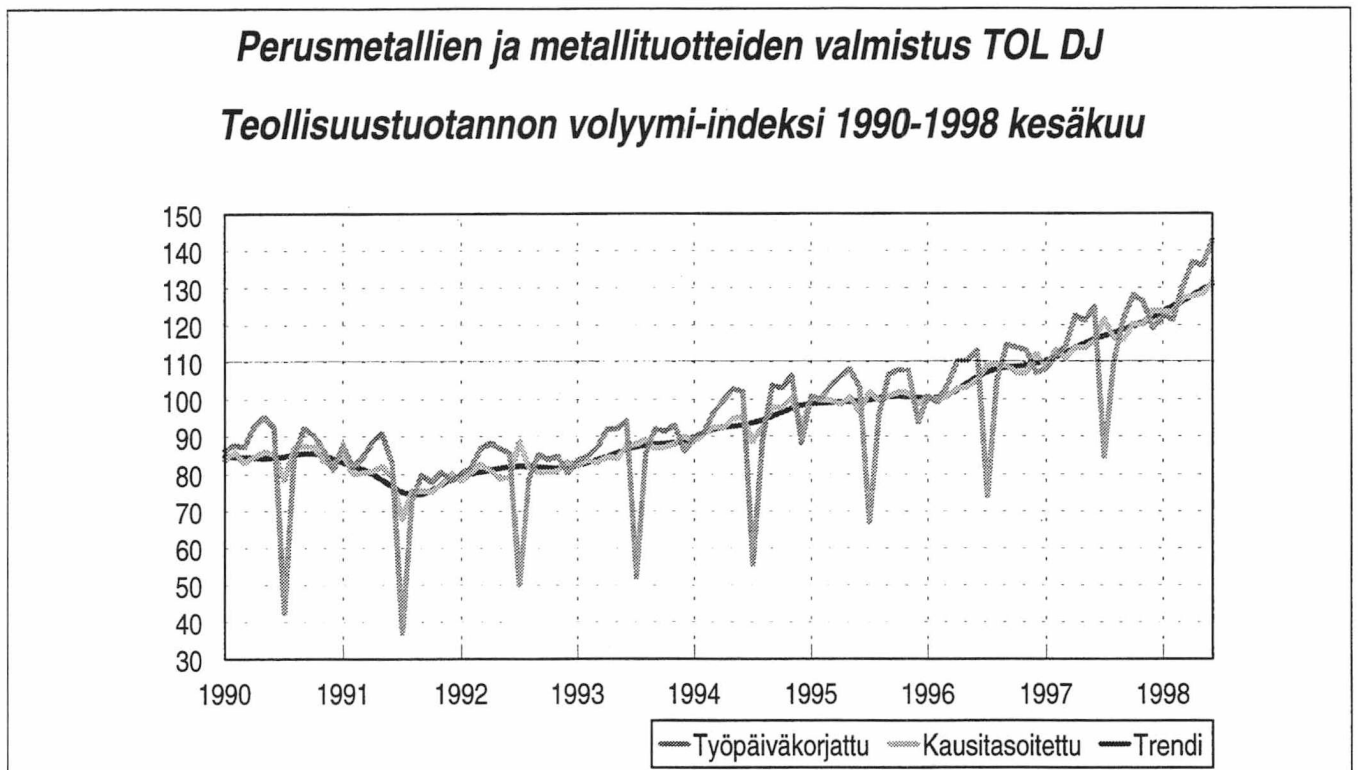
Kuvio 4.



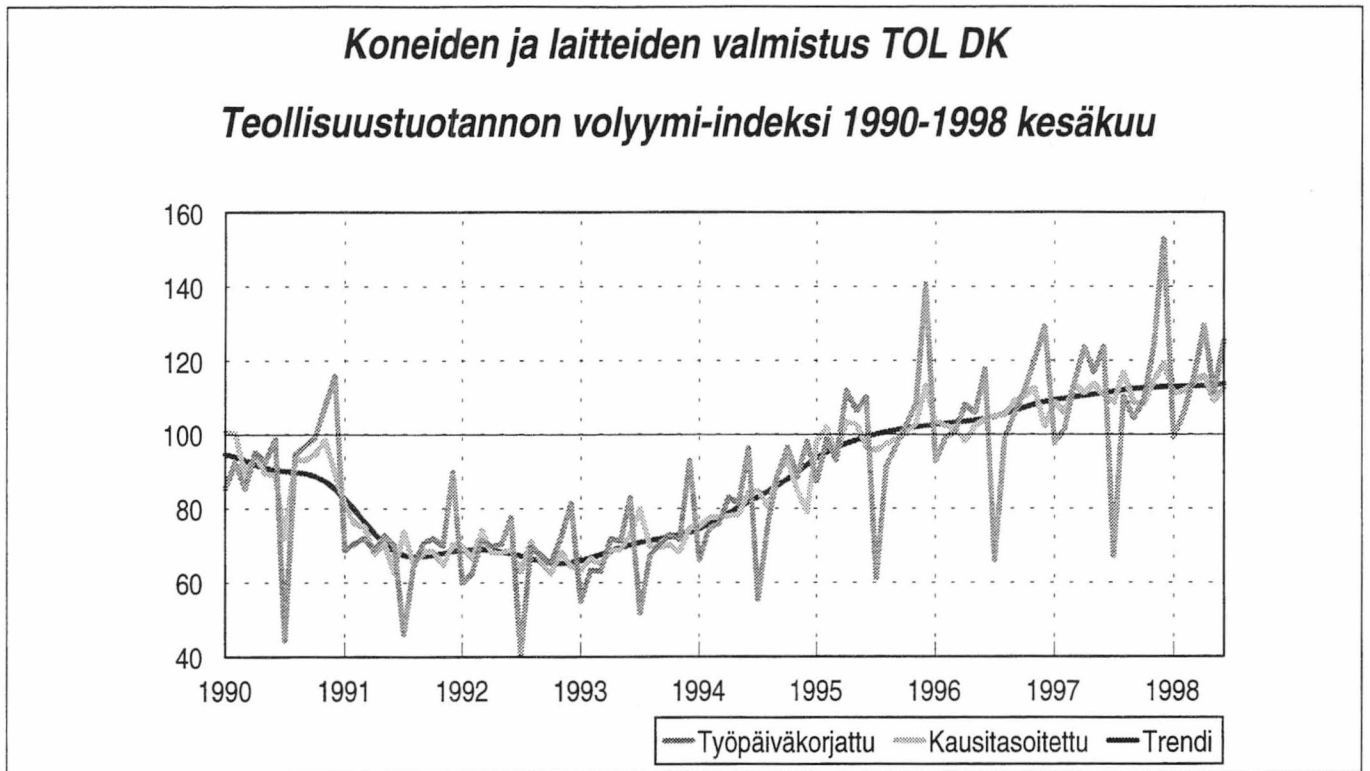
Kuvio 5.



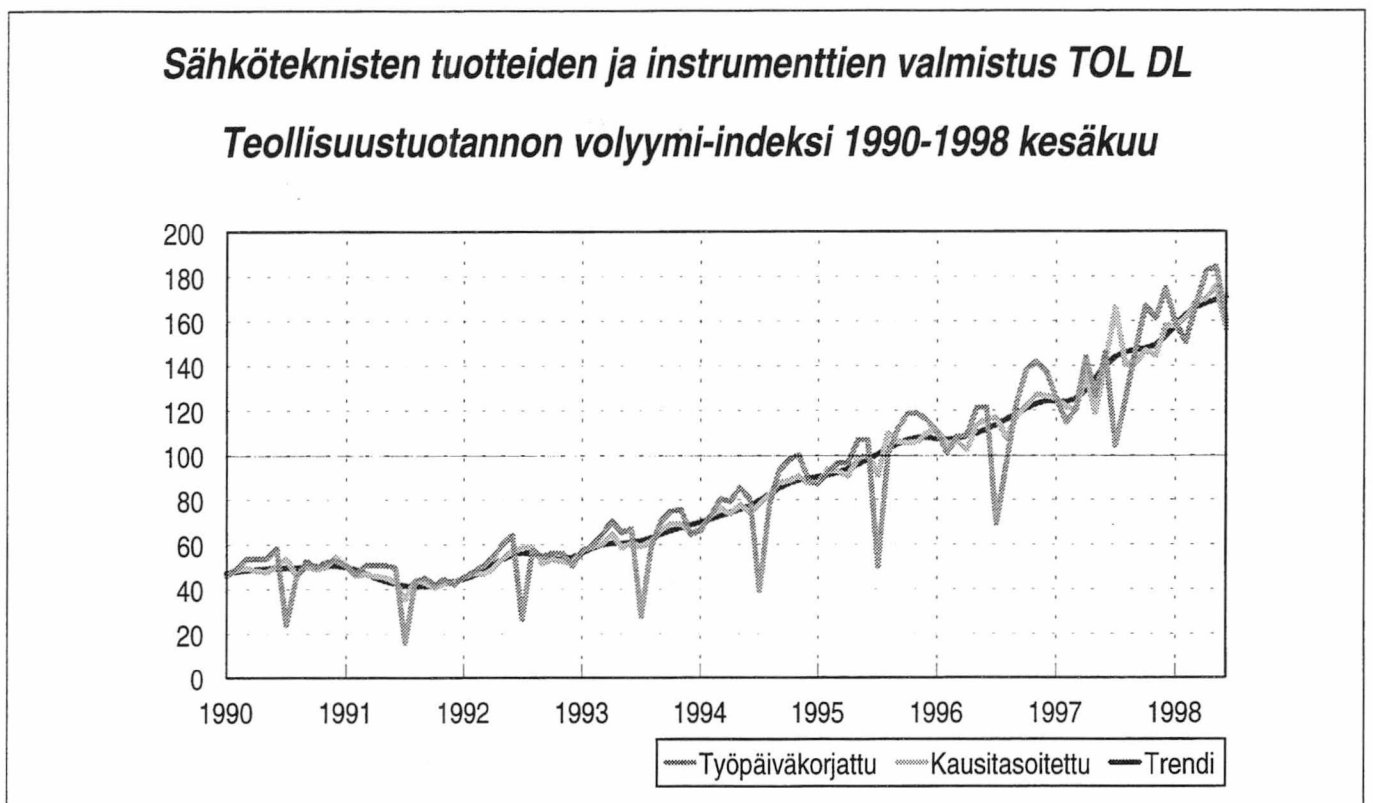
Kuvio 6.



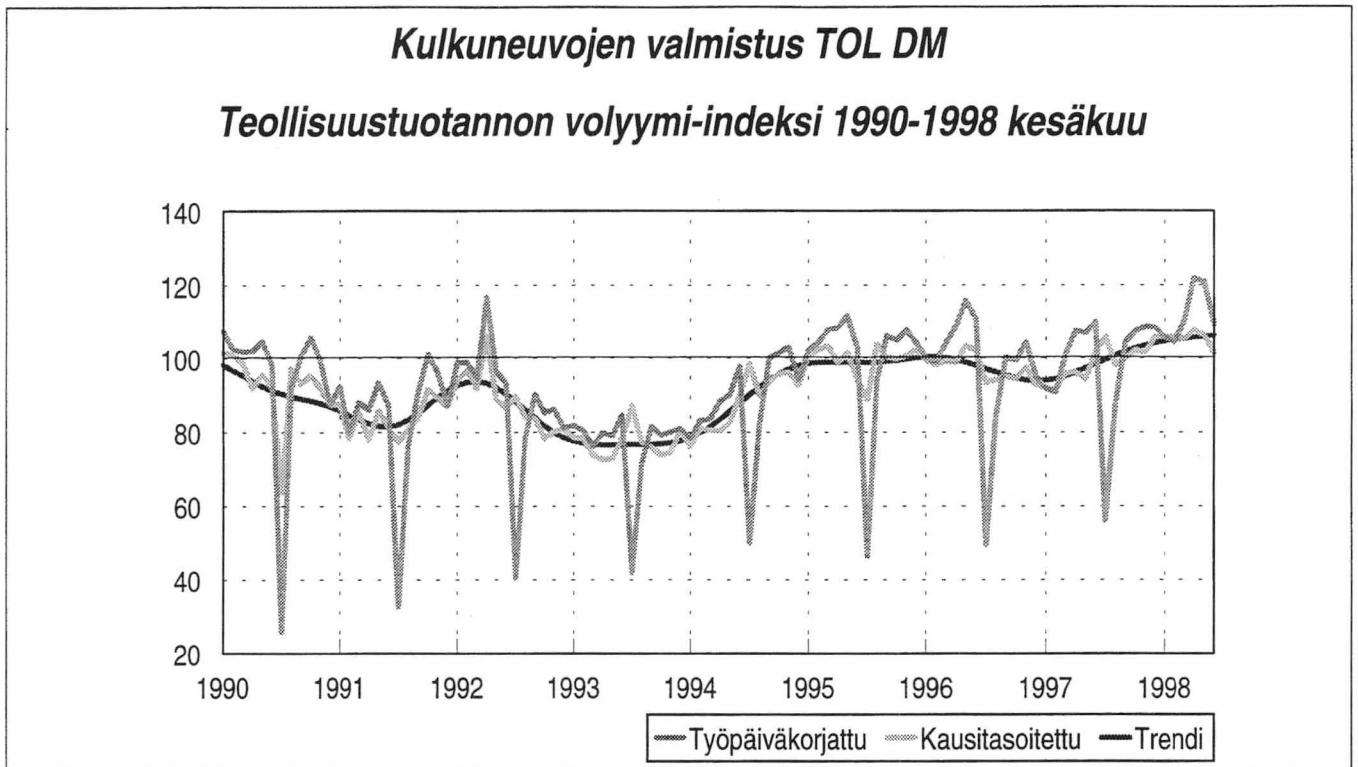
Kuvio 7.



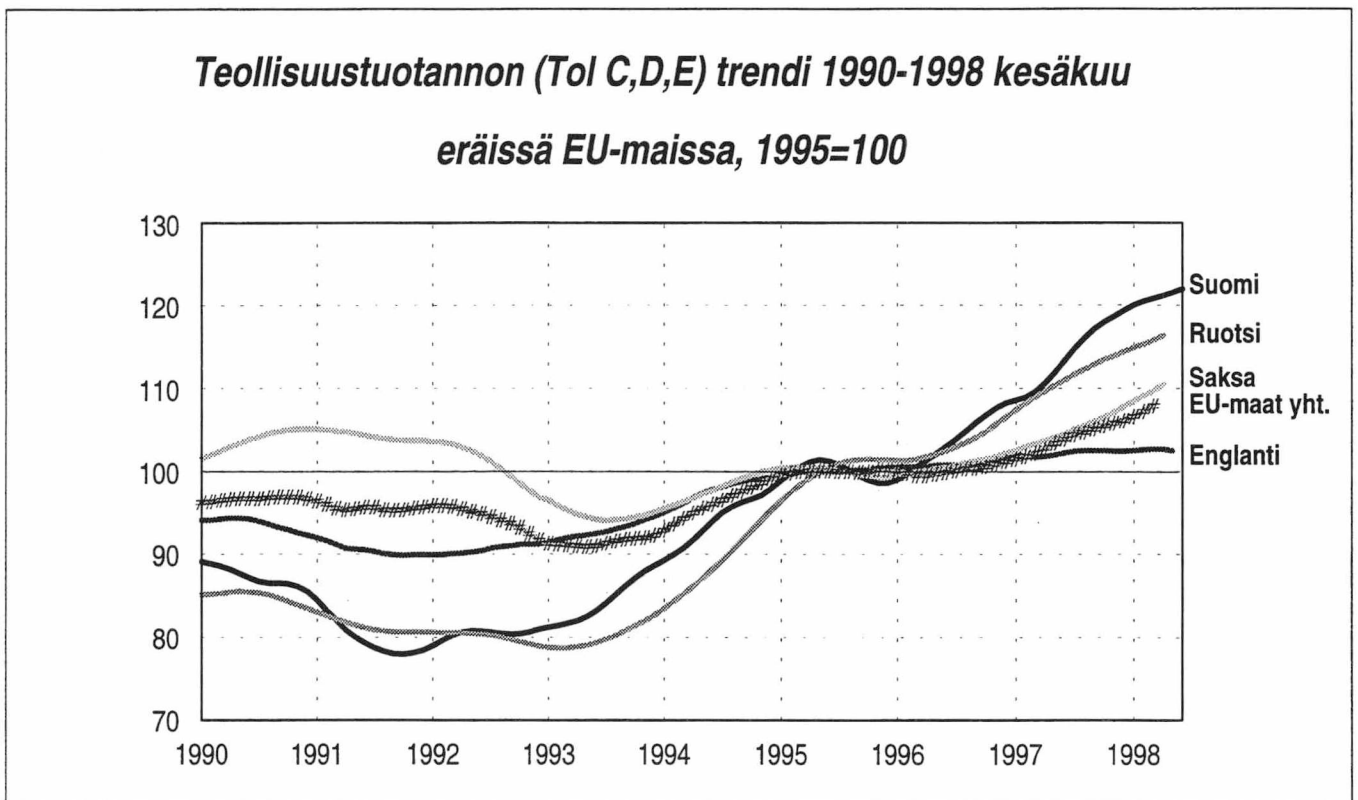
Kuvio 8.



Kuvio 9.



Kuvio 10.



SVT *Suomen virallinen tilasto
Finlands officiella statistik
Official Statistics of Finland*

*Teollisuus 1998:11
Industri
Industry*

Lisätietoja – Förfrågningar:

*Kari Rautio (09) 1734 2479
Rami Peltola (09) 1734 3615*

Tilaa Teollisuustuotannon volyymi-indeksin aikasarjoja

Teollisuustuotannon lopullinen vuoden 1996 volyymi-indeksi on laskettu.

Samalla on muutettu toimipaikoittaista painorakennetta. Muutokset ovat vaikuttaneet vuosien 1996, 1997 ja 1998 tammi-toukokuun sarjoihin.

Tilaukset:

Tilastokeskus / Yritysten suhdanteet / Teollisuuden suhdanteet

***Puhelintilaukset (09) 1734 3615
Telekopiotilaukset (09) 1734 2635***