

# Teollisuustuotannon volyymi-indeksi

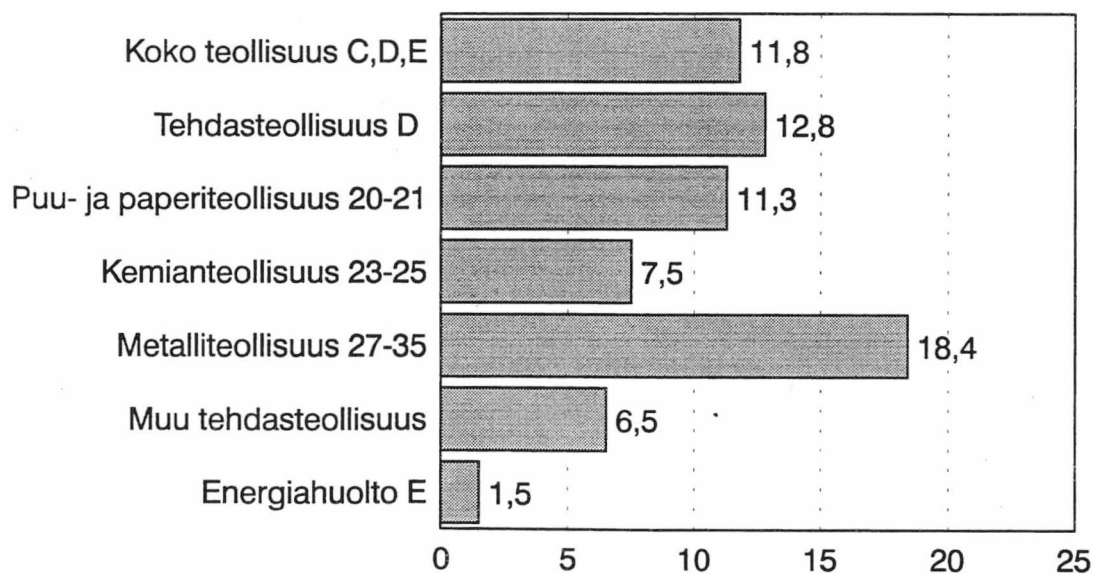
Volymindex för industriproduktionen

1998, toukokuu - maj

1995 =100

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

## Teollisuustuotannon volyymien muutos 1998 / 1997 toukokuu (%) (työpäiväkorjattu)



## *Teollisuustuotanto kasvoi toukokuussa 11,8 prosenttia*

Teollisuustuotannon kasvu voimistui toukokuussa. Teollisuuden työpäiväkorjattu tuotanto kasvoi Tilastokeskuksen mukaan toukokuussa 11,8 prosenttia viime vuoden toukokuusta.

Teollisuustuotannon kasvu oli toukokuussa nopeinta metalliteollisuudessa ja puu- ja paperiteollisuudessa. Metalliteollisuuden tuotanto lisääntyi toukokuussa runsaat 18 prosenttia. Metallin päätoimialoista eniten kasvoi sähkötekniikan tuotteiden valmistus, runsaat 47 prosenttia. Puu- ja paperiteollisuuden tuotanto lisääntyi runsaat 11 prosenttia. Puutavaran ja puutuotteiden valmistus kasvoi vajaat 11 prosenttia ja massan, paperin ja paperituotteiden valmistus 11,5 prosenttia.

Kemianteollisuuden tuotanto lisääntyi toukokuussa 7,5 prosenttia viime vuoden toukokuusta. Lähinnä kotimarkkinoille tavaroita valmistavan muun tehdasteollisuuden tuotanto kasvoi 6,5 prosenttia.

Investointitavaroita tuotettiin toukokuussa runsaat 21 prosenttia ja kestokulutustavaroita 9,5 prosenttia

enemmän kuin viime vuonna. Raaka-aineiden ja tuotantohyödykkeiden tuotanto kasvoi 10,5 prosenttia.

Tehdasteollisuuden kapasiteetista oli toukokuussa käytössä runsaat 91 prosenttia, mikä oli lähes 3 prosenttiyksikköä enemmän kuin edellisvuonna. Massa- ja paperiteollisuuden kapasiteetti oli lähes täyskäytössä, metalliteollisuuden käyttöaste oli lähes 93 prosenttia ja kemianteollisuuden runsaat 81 prosenttia.

Tammi-toukokuussa teollisuustuotanto kasvoi 9,7 prosenttia viime vuoden tammi-toukokuusta. Nopeinta kasvu oli alkuvuonna metalliteollisuudessa, jonka tuotanto lisääntyi runsaat 15 prosenttia. Myös puu- ja paperiteollisuuden tuotanto kasvoi alkuvuonna 10 prosenttia.

Huhtikuussa teollisuustuotannon työpäiväkorjattu kasvu oli tarkistettujen tietojen mukaan 10,4 prosenttia. Tarkistuksessa luku pieneni 0,1 prosenttiyksikköä aiemmin julkaistusta.

## *Industriproduktionen ökade i maj med 11,8 procent*

Industriproduktionsökningen tilltog i maj. Enligt Statistikcentralen ökade den arbetsdagskorrigerade industriproduktionen i maj med 11,8 procent från maj i fjol.

Ökningen av industriproduktionen var i maj snabbast inom metallindustrin samt trä- och pappersindustrin. Metallindustriproduktionen ökade i maj med drygt 18 procent. Av huvudnäringsgrenarna inom metallindustrin ökade tillverkningen av eltekniska produkter mest, med drygt 47 procent. Produktionen inom trä- och pappersindustrin ökade med drygt 11 procent. Tillverkningen av trävaror och -produkter ökade med knappt 11 procent och tillverkningen av massa, papper och pappersvaror med 11,5 procent.

Tillverkningen inom den kemiska industrin ökade i maj med 7,5 procent från maj i fjol. Produktionen inom den övriga fabriksindustrin, dvs. närmast inom tillverkningen för hemmamarknaden, ökade med 6,5 procent.

I maj var produktionen av investeringsvaror drygt 21 procent större och produktionen av kapitalvaror 9,5

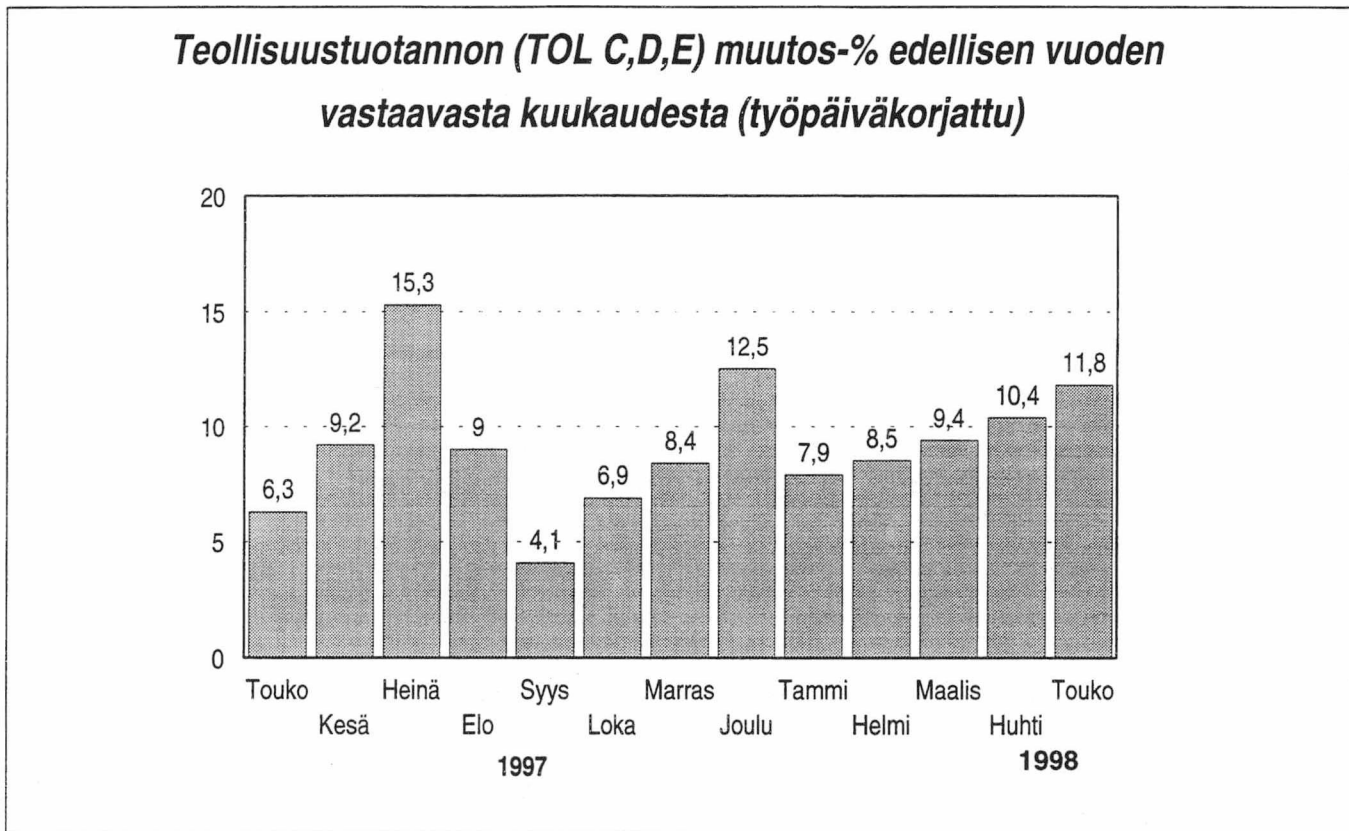
procent större än i fjol. Produktionen av råmaterial och produktionsvaror ökade med 10,5 procent.

Inom fabriksindustrin var kapacitetsutnyttjandegraden i maj drygt 91 procent, vilket är nästan 3 procentenheter mera än året förut. Inom massa- och pappersindustrin utnyttjades kapaciteten nästan i sin helhet. Kapacitetsutnyttjandegraden inom metallindustrin var närmare 93 procent och inom den kemiska industrin drygt 81 procent.

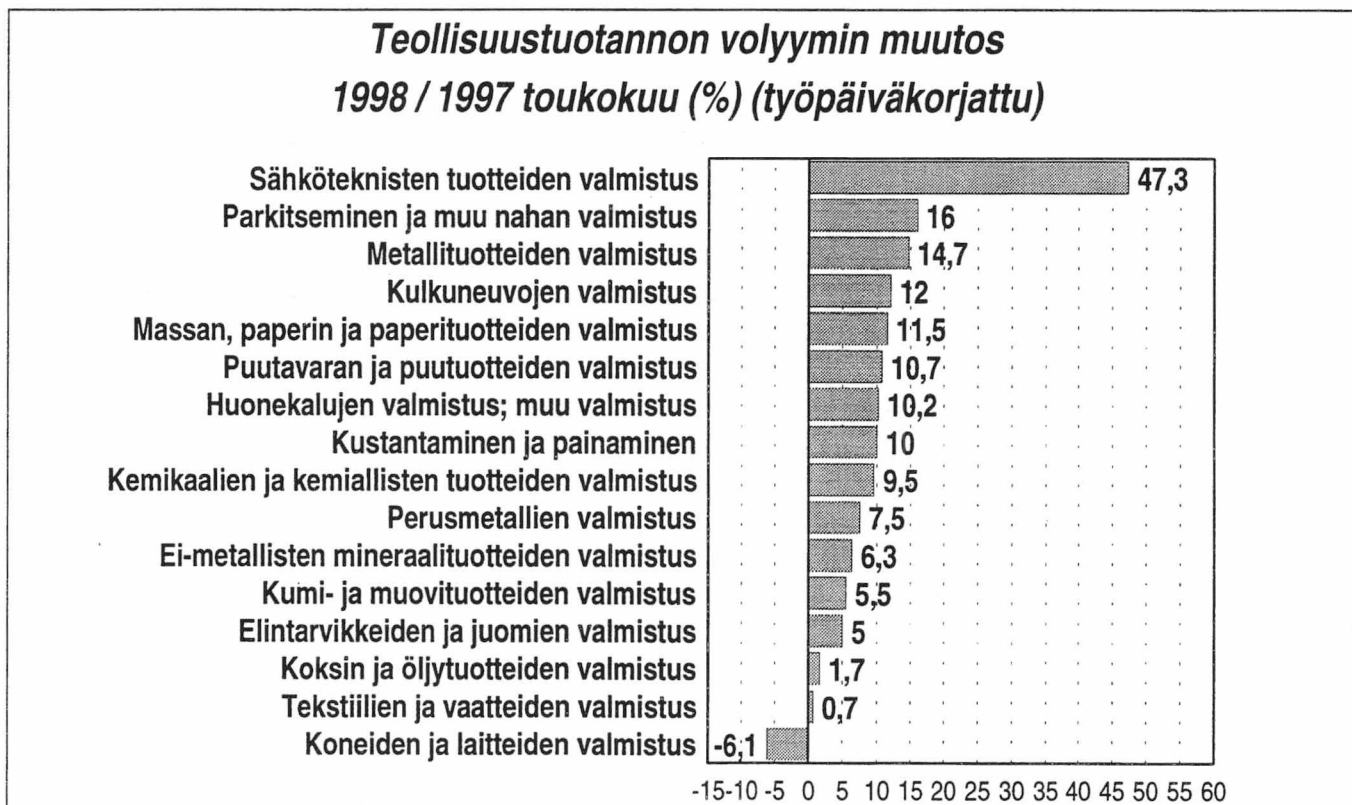
Under januari-maj ökade industriproduktionen med 9,7 procent från januari-maj i fjol. Produktionsökningen var i början av året snabbast inom metallindustrin, där produktionen ökade med drygt 15 procent. Produktionen inom trä- och pappersindustrin ökade också under början av året med 10 procent.

Den reviderade tillväxtprocenten för det arbetsdagskorrigerade indexet var för april månad 10,4. Vid revideringen minskade siffran med 0,1 procentenhet från den som publicerats tidigare.

Kuvio 1.



Kuvio 2.



## Teollisuustuotannon volyyymi-indeksi

Alkuperäinen

1995=100

		1997			1998			Muutosprosentti 98/97			
		Paino	Huhti	Touko	Vuoden alusta	Huhti	Touko	Vuoden alusta	Huhti	Touko	Vuoden alusta
		1995									
C,D,E	Koko teollisuus	100,0	117,4	112,9	109,8	122,9	123,0	119,5	4,7	9,0	8,9
C	Mineraalien kaivu	1,1	80,5	97,0	73,9	86,4	91,8	77,9	7,3	-5,3	5,4
13	Metallimalmien louhinta	0,1	110,5	123,0	106,6	102,7	113,8	105,0	-7,0	-7,4	-1,5
14	Muu mineraalien kaivu	0,6	126,3	140,7	112,1	138,8	141,0	121,5	9,9	0,2	8,3
D	Teollisuus	90,0	118,7	114,3	109,4	124,5	125,5	120,1	4,9	9,8	9,7
15	Elintarvikkeiden ja juomien valmistus	7,9	111,7	107,2	103,1	107,9	108,4	105,1	-3,4	1,0	1,9
DB(17-18)	Tekstiilien ja vaatteiden valmistus	2,0	112,1	105,2	104,4	96,4	101,8	100,8	-14,0	-3,2	-3,4
17	Tekstiilien valmistus	1,0	112,4	101,3	105,0	102,7	98,1	104,8	-8,7	-3,2	-0,2
18	Vaatteiden valmistus	1,0	111,7	109,0	103,7	89,8	105,6	96,8	-19,6	-3,2	-6,7
19	Parkitseminen ja muu nahan valmistus	0,4	109,8	94,6	94,0	95,2	104,0	95,0	-13,3	9,9	1,1
20	Puutavaran ja puutuotteiden valmistus	4,5	126,5	130,6	115,0	129,0	139,4	122,0	2,0	6,7	6,1
21	Massan, paperin ja paperituotteiden valmistus	19,0	107,8	111,8	107,8	119,0	124,4	119,3	10,3	11,3	10,7
22	Kustantaminen ja painaminen	5,7	110,3	101,9	99,4	110,3	108,8	103,3	0,0	6,7	3,9
23	Koksin ja öljytuotteiden valmistus	1,1	103,2	112,3	106,6	110,5	113,8	111,8	7,1	1,4	4,8
24	Kemikaalien ja kemiallisten tuotteiden valmistus	6,0	106,2	104,4	107,2	119,1	111,5	114,0	12,1	6,7	6,3
25	Kumi- ja muovituotteiden valmistus	2,6	116,4	107,7	106,0	108,3	111,8	109,8	-7,0	3,8	3,6
26	Ei-metallisten mineraalituotteiden valmistus	2,4	127,1	135,3	112,5	125,9	137,3	120,1	-0,9	1,4	6,8
DJ(27-28)	Perusmetallien ja metallituotteiden valmistus	10,2	121,8	120,2	113,3	126,9	129,8	123,5	4,2	8,0	9,0
27	Perusmetallien valmistus	5,6	119,6	118,2	114,2	124,3	126,0	124,1	3,9	6,6	8,7
28	Metallituotteiden valmistus	4,6	124,6	122,7	112,1	130,4	134,7	122,7	4,7	9,8	9,5
29	Koneiden ja laitteiden valmistus	10,6	126,4	112,8	107,8	116,5	100,8	104,2	-7,8	-10,6	-3,3
DL(30-33)	Sähkötekniisten tuotteiden valmistus	11,6	142,9	127,7	124,5	175,1	181,6	166,3	22,5	42,2	33,6
30	Konttori- ja tietokoneiden valmistus	0,6	112,7	109,6	119,0	100,1	106,4	118,0	-11,1	-2,9	-0,8
31	Muu sähkökoneiden ja -laitteiden valmistus	3,0	127,5	124,1	116,7	135,0	137,6	128,5	5,8	10,8	10,1
32	Radio-, televisio- ja tietoliikennevälineiden valmistus	6,3	153,4	134,0	130,8	214,6	220,8	198,8	39,9	64,8	52,0
33	Hienomekaanisten- ja optisten kojeiden valmistus	1,7	140,7	116,3	116,8	121,6	137,7	127,7	-13,6	18,4	9,3
DM(34-35)	Kulkuneuvojen valmistus	3,8	106,8	100,7	94,8	107,6	106,8	104,8	0,8	6,0	10,6
34	Autojen ja perävaunujen valmistus	1,1	146,3	124,0	120,6	153,6	141,3	138,9	5,0	13,9	15,2
35	Muu kulkuneuvojen valmistus	2,8	91,4	91,7	84,7	89,9	93,5	91,6	-1,7	2,1	8,1
36	Huonekalujen valmistus; muu valmistus	2,1	121,3	110,4	108,0	114,5	115,3	112,0	-5,6	4,4	3,7
E	Energia- ja vesihuolto	8,9	109,0	100,9	117,5	111,8	102,4	119,0	2,6	1,5	1,2
40	Sähkö-, kaasu- ja lämpöhuolto	8,2	109,4	100,4	118,9	112,7	102,0	120,6	3,0	1,5	1,5
41	Veden puhdistus ja jakelu	0,8	104,4	105,7	103,4	103,0	106,6	101,5	-1,3	0,9	-1,9
Erikoisindeksit											
20-21	Puu- ja paperiteollisuus	23,5	111,4	115,4	109,2	120,8	127,2	119,7	8,4	10,2	9,7
23-25	Kemianteollisuus	9,6	108,6	106,2	106,8	115,3	111,8	112,6	6,2	5,3	5,4
27-35	Metalliteollisuus	36,2	128,4	118,4	113,3	137,3	135,4	129,6	7,0	14,4	14,4
Muu D	Muu teollisuus	20,7	114,6	109,6	104,0	110,2	112,2	106,8	-3,9	2,3	2,7
Käyttötarkoituserä											
	Energiatuotteet	10,4	104,2	99,0	112,0	107,4	99,9	113,7	3,1	1,0	1,5
	Raaka-aineet ja tuotantohyödykkeet	44,9	114,9	116,3	110,4	122,9	126,4	120,8	6,9	8,7	9,4
	Investointitavarat	25,5	130,2	116,8	112,5	140,0	136,2	129,6	7,6	16,5	15,2
	Kestokulutustavarat	2,1	119,4	116,1	107,5	117,1	120,4	116,1	-2,0	3,7	8,0
	Muut kulutustavarat	17,1	111,9	105,9	102,4	107,0	108,4	104,3	-4,4	2,3	1,8

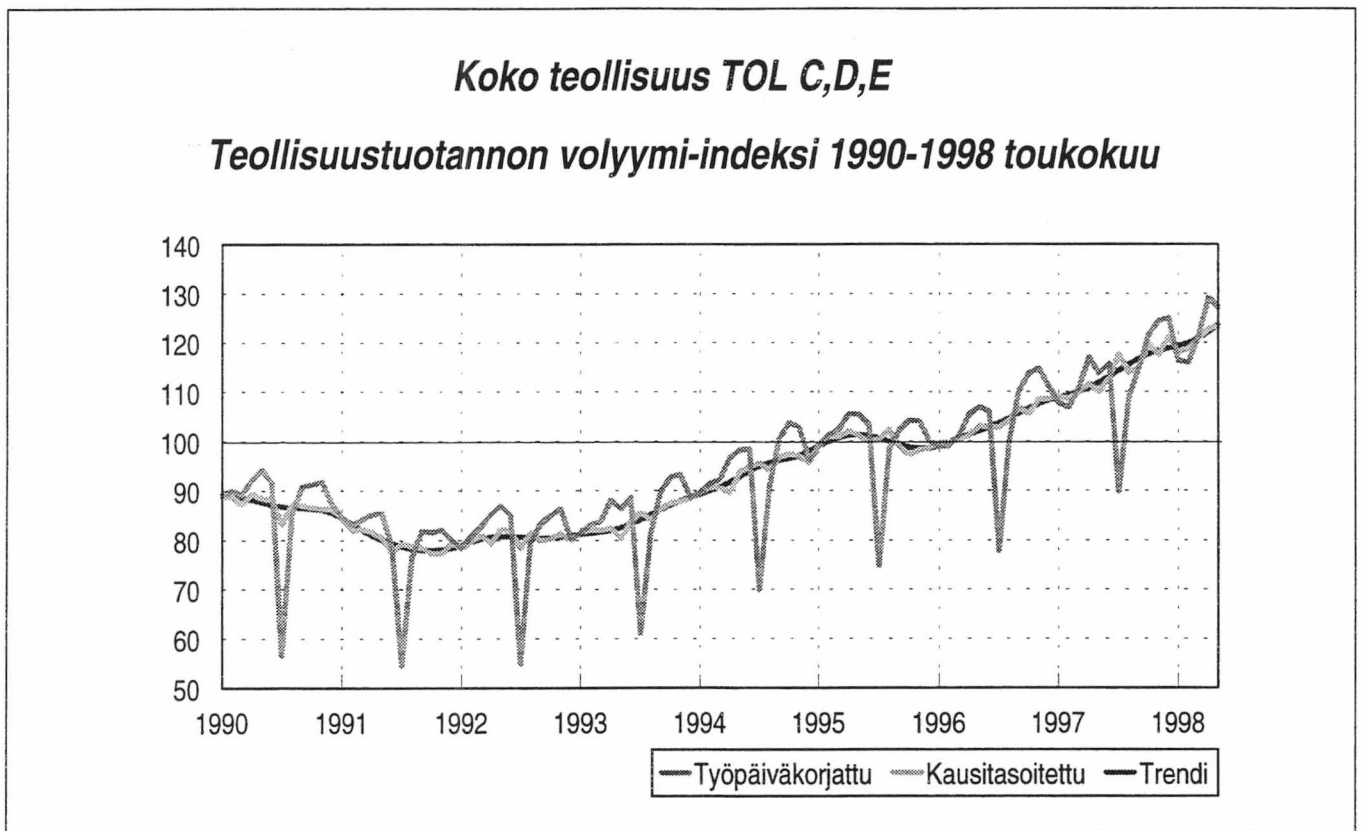
## Teollisuustuotannon volyyymi-indeksi

Työpäiväkorjattu

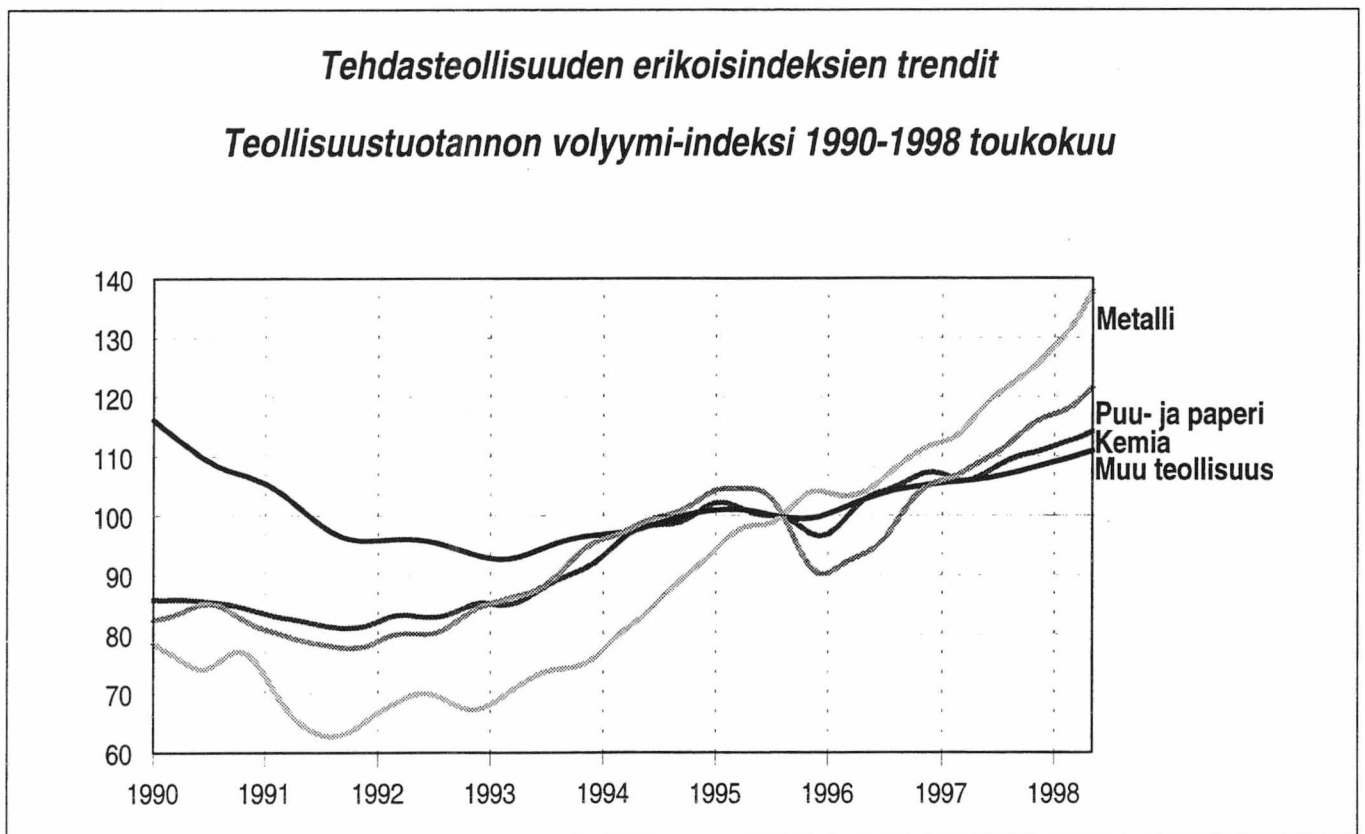
1995=100

		1997			1998			Muutosprosentti 98/97			
		Paino 1995	Huhti	Touko	Vuoden alusta	Huhti	Touko	Vuoden alusta	Huhti	Touko	Vuoden alusta
C,D,E	Koko teollisuus	100,0	117,0	113,7	111,2	129,1	127,2	121,9	10,4	11,8	9,7
C	Mineraalien kaivu	1,1	79,6	98,9	75,6	92,7	97,3	80,4	16,4	-1,7	6,4
13	Metallimalmien louhinta	0,1	111,4	120,0	106,7	103,6	111,1	104,9	-7,0	-7,4	-1,7
14	Muu mineraalien kaivu	0,6	124,4	144,7	115,1	150,3	151,6	126,0	20,8	4,7	9,5
D	Teollisuus	90,0	118,1	115,3	111,0	131,2	130,1	122,7	11,1	12,8	10,6
15	Elintarvikkeiden ja juomien valmistus	7,9	109,9	109,1	105,0	114,3	114,5	108,2	4,0	5,0	3,0
DB(17-18)	Tekstiilien ja vaatteiden valmistus	2,0	110,1	107,2	106,3	103,1	108,0	103,9	-6,3	0,7	-2,3
17	Tekstiilien valmistus	1,0	111,6	101,8	106,6	109,5	101,5	107,0	-1,9	-0,2	0,4
18	Vaatteiden valmistus	1,0	108,6	112,6	106,1	96,5	114,5	100,7	-11,1	1,7	-5,1
19	Parkitseminen ja muu nahnan valmistus	0,4	107,5	98,0	96,3	103,4	113,7	99,0	-3,8	16,0	2,9
20	Puutavaran ja puutuotteiden valmistus	4,5	123,8	133,6	117,5	139,9	147,8	126,3	13,0	10,7	7,4
21	Massan, paperin ja paperituotteiden valmistus	19,0	109,5	111,4	107,9	121,5	124,2	119,5	10,9	11,5	10,8
22	Kustantaminen ja painaminen	5,7	108,1	103,7	101,1	118,1	114,1	106,0	9,3	10,0	4,8
23	Koksin ja öljytuotteiden valmistus	1,1	104,5	110,5	107,5	112,5	112,4	112,7	7,7	1,7	4,8
24	Kemikaalien ja kemiallisten tuotteiden valmistus	6,0	105,4	105,5	108,9	123,9	115,5	116,5	17,6	9,5	7,0
25	Kumi- ja muovituotteiden valmistus	2,6	116,5	106,2	106,6	113,1	112,0	111,0	-2,9	5,5	4,1
26	Ei-metallisten mineraalituotteiden valmistus	2,4	125,8	138,8	115,0	135,8	147,6	124,4	8,0	6,3	8,1
DJ(27-28)	Perusmetallien ja metallituotteiden valmistus	10,2	121,8	120,4	114,9	133,2	133,3	126,2	9,4	10,7	9,8
27	Perusmetallien valmistus	5,6	120,6	116,8	115,4	128,2	125,6	125,7	6,3	7,5	8,9
28	Metallituotteiden valmistus	4,6	123,3	125,1	114,4	139,8	143,4	126,8	13,3	14,7	10,8
29	Koneiden ja laitteiden valmistus	10,6	123,5	116,8	110,5	126,2	109,7	108,3	2,1	-6,1	-2,0
DL(30-33)	Sähköteknisten tuotteiden valmistus	11,6	143,8	126,1	125,9	183,8	185,7	169,8	27,8	47,3	34,8
30	Konttori- ja tietokoneiden valmistus	0,6	112,5	108,6	120,0	103,3	107,2	119,0	-8,2	-1,3	-0,8
31	Muu sähkökoneiden ja -laitteiden valmistus	3,0	126,1	127,5	119,5	147,5	148,4	133,6	17,0	16,3	11,8
32	Radio-, televisio- ja tietoliikennevälineiden valmistus	6,3	156,6	129,1	131,3	221,8	220,7	201,5	41,6	71,0	53,5
33	Hienomekaanisten- ja optisten kojeiden valmistus	1,7	136,9	118,0	119,3	131,0	147,2	132,2	-4,3	24,8	10,8
DM(34-35)	Kulkuneuvojen valmistus	3,8	105,1	104,5	97,3	117,3	117,0	109,3	11,6	12,0	12,3
34	Autojen ja perävaunujen valmistus	1,1	143,4	128,5	123,7	166,9	154,7	144,8	16,4	20,4	17,0
35	Muu kulkuneuvojen valmistus	2,8	90,1	95,1	87,0	98,1	102,6	95,6	8,9	7,9	9,8
36	Huonekalujen valmistus; muu valmistus	2,1	117,7	112,9	110,5	122,4	124,5	116,3	4,0	10,2	5,2
E	Energia- ja vesihuolto	8,9	110,4	99,3	118,1	113,2	100,8	119,6	2,6	1,5	1,3
40	Sähkö-, kaasu- ja lämpöhuolto	8,2	110,8	98,9	119,4	114,1	100,4	121,2	3,0	1,5	1,5
41	Veden puhdistus ja jakelu	0,8	105,9	103,7	104,2	104,5	104,6	102,1	-1,3	0,9	-1,9
Erikoisindeksit											
20-21	Puu- ja paperiteollisuus	23,5	112,3	115,6	109,7	125,0	128,7	120,8	11,4	11,3	10,0
23-25	Kemianteollisuus	9,6	108,2	106,2	108,1	119,8	114,3	114,6	10,7	7,5	6,0
27-35	Metalliteollisuus	36,2	127,6	119,5	115,3	145,7	141,4	133,1	14,2	18,4	15,5
Muu D	Muu teollisuus	20,7	112,6	111,8	106,0	117,6	119,0	110,1	4,5	6,5	3,9
Käyttötarkoitussuokitus											
	Energiatuotteet	10,4	105,5	97,5	112,6	108,8	98,4	114,3	3,1	1,0	1,5
	Raaka-aineet ja tuotantohyödykkeet	44,9	115,3	116,6	111,5	128,0	128,9	122,5	11,1	10,5	9,9
	Investointitavarat	25,5	129,1	118,3	114,7	149,3	143,3	133,6	15,6	21,1	16,4
	Kestokulutustavarat	2,1	115,6	119,0	110,1	125,4	130,4	120,6	8,5	9,5	9,5
	Muut kulutustavarat	17,1	109,9	108,0	104,3	114,1	114,8	107,4	3,8	6,3	3,0

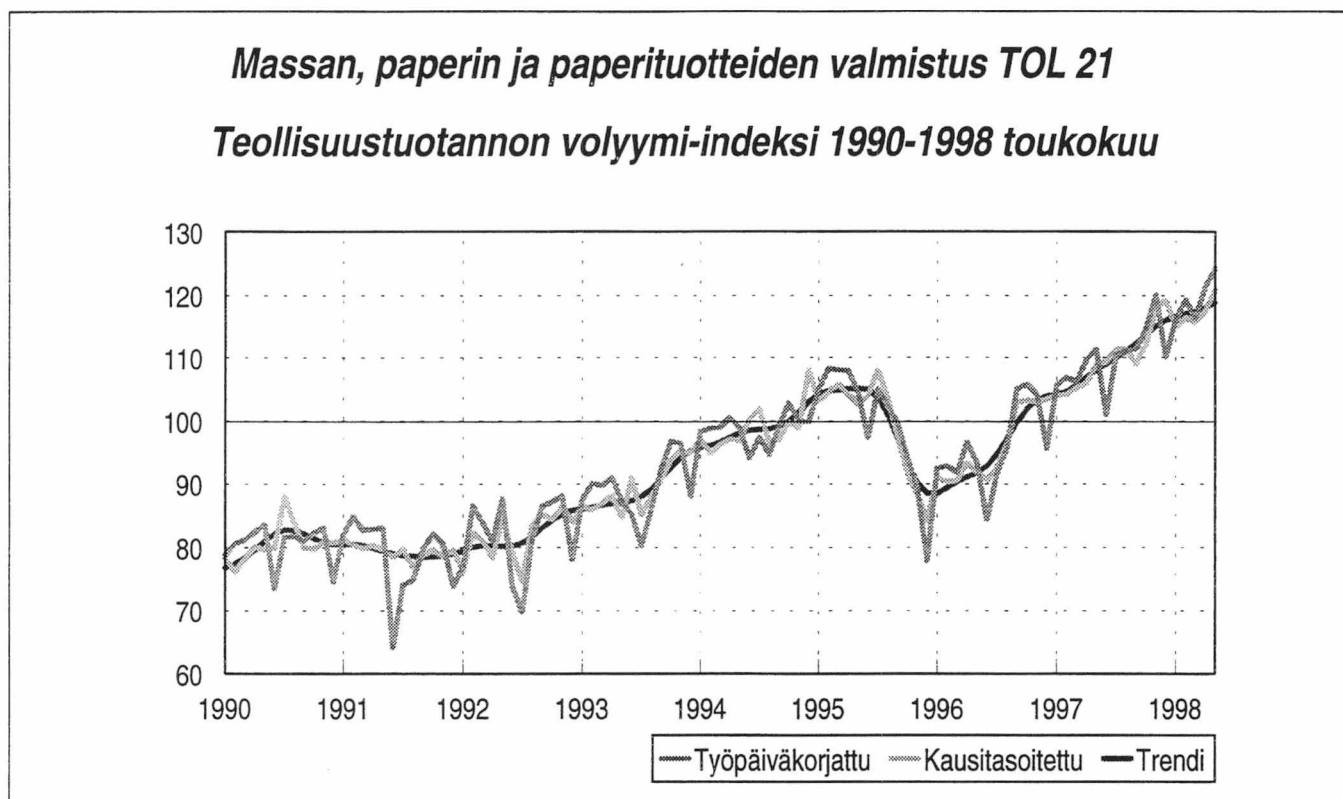
Kuvio 3.



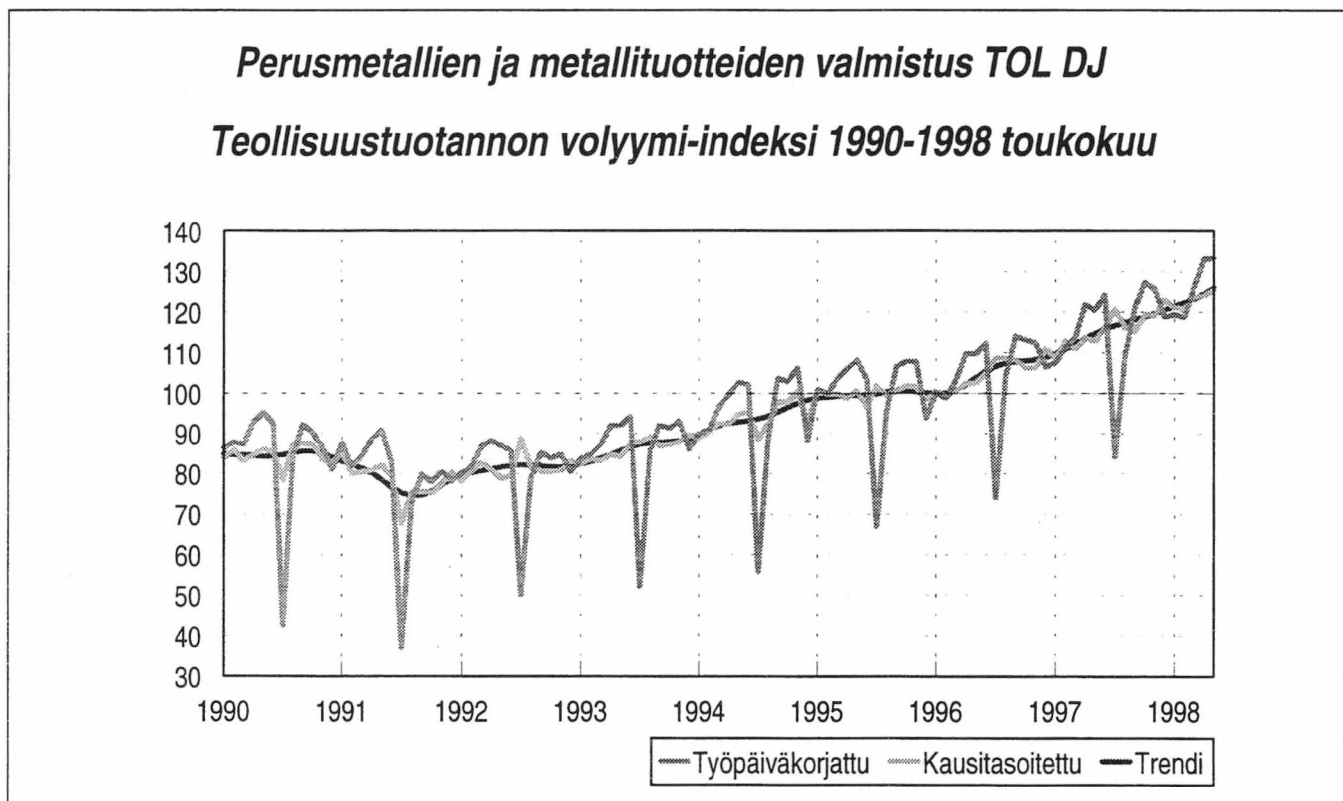
Kuvio 4.



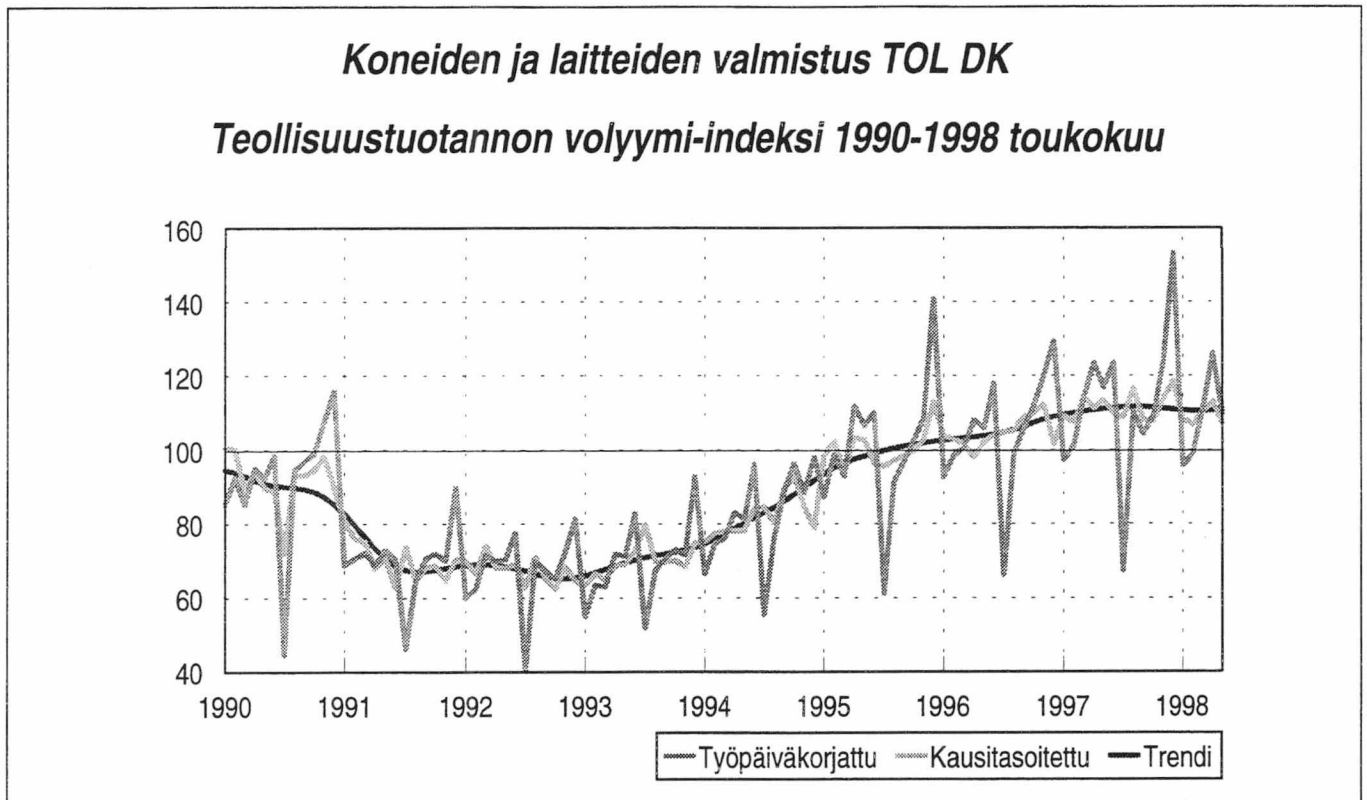
Kuvio 5.



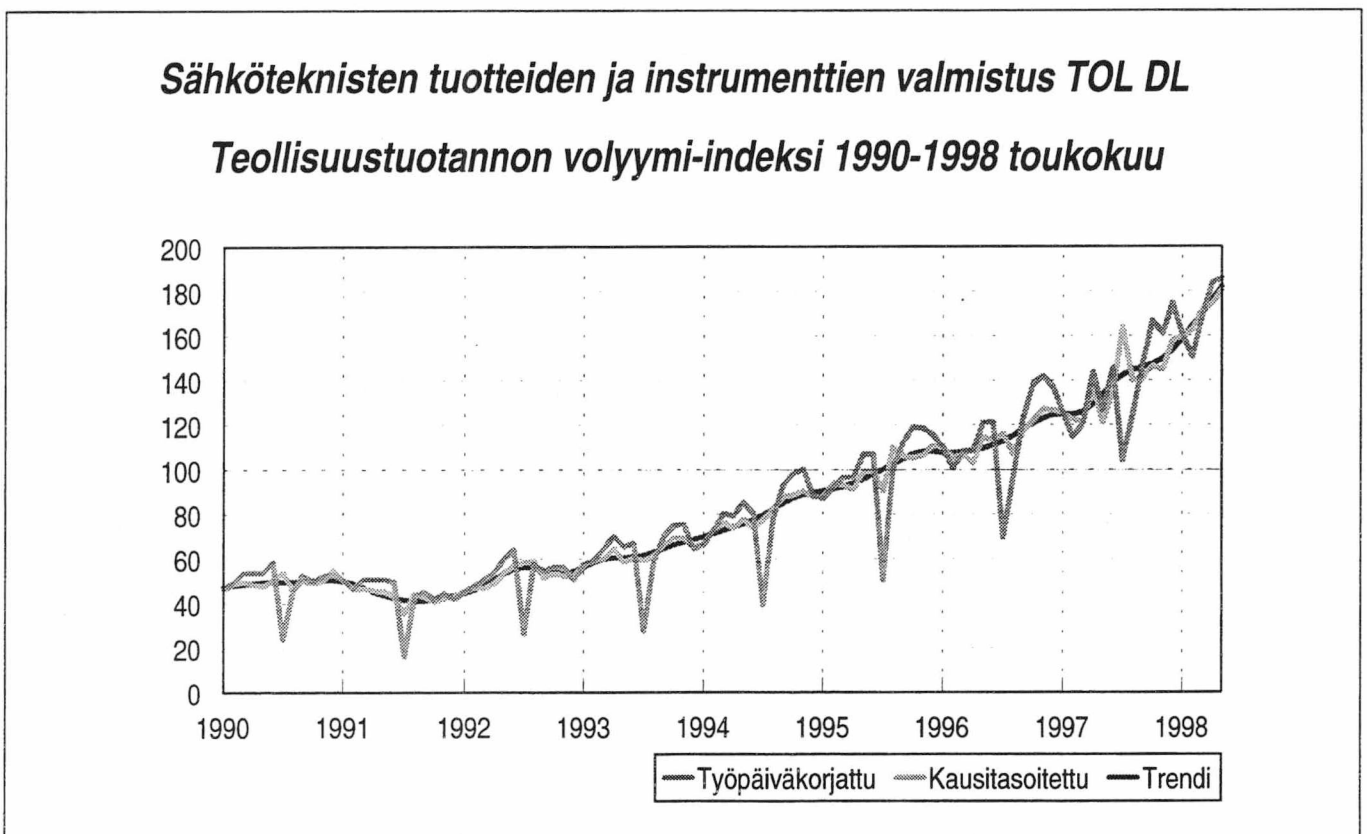
Kuvio 6.



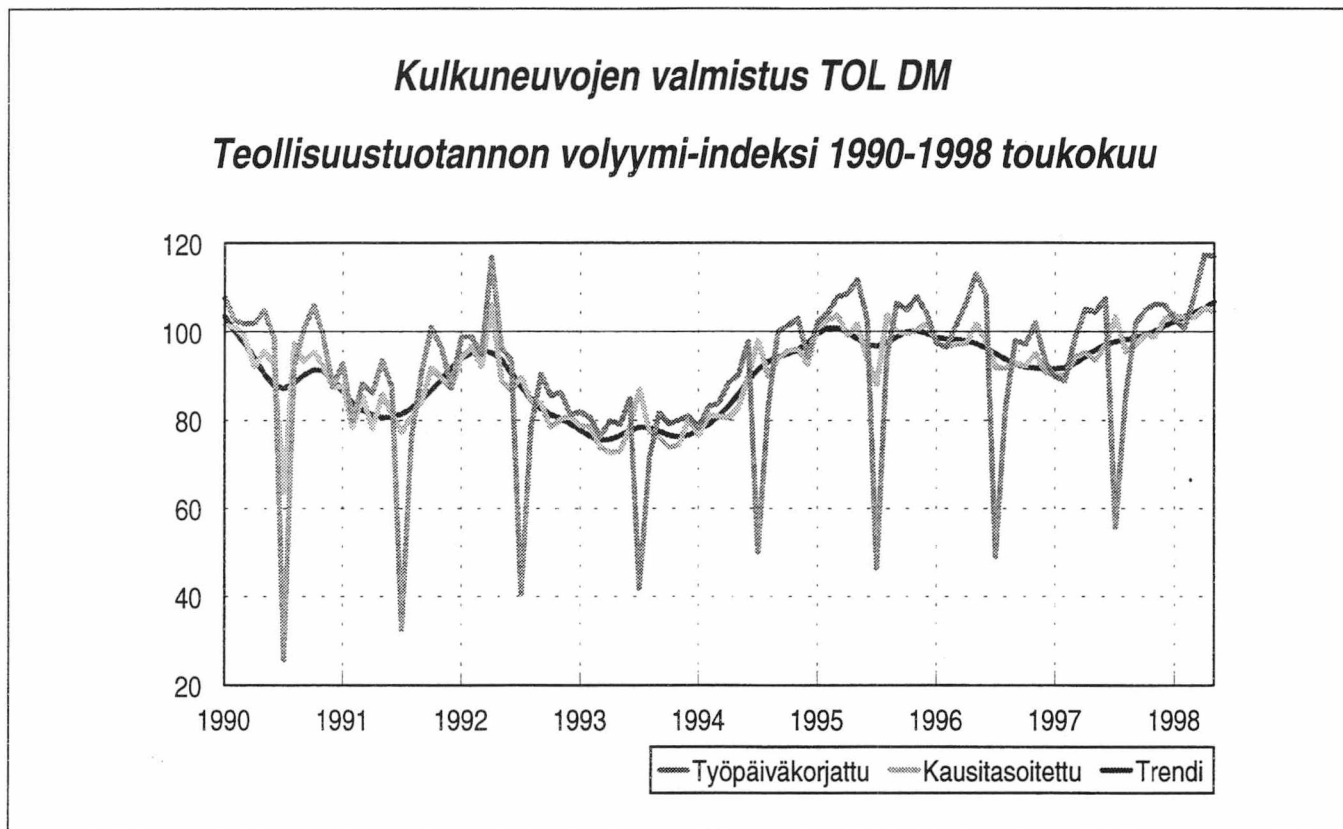
Kuvio 7.



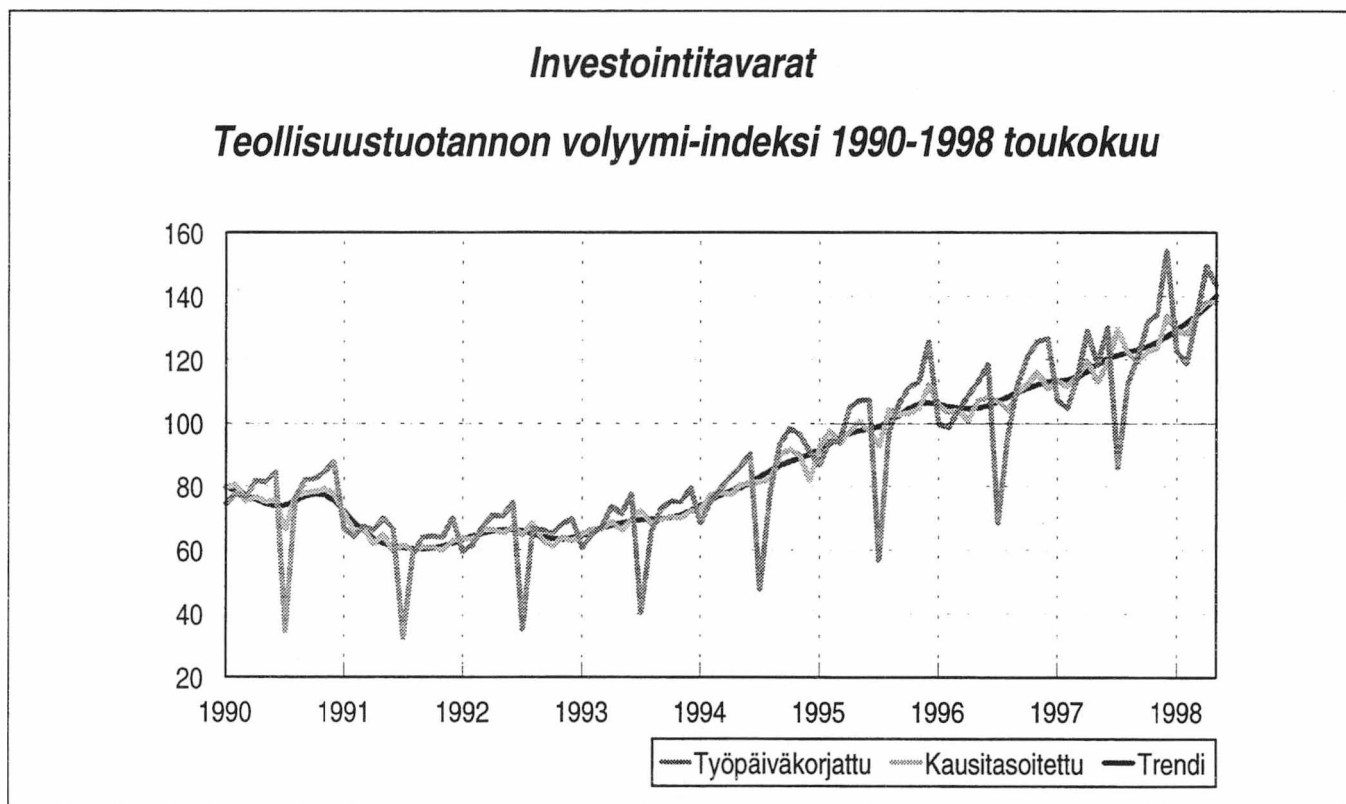
Kuvio 8.



Kuvio 9.



Kuvio 10.



---

SVT Suomen virallinen tilasto  
Finlands officiella statistik  
Official Statistics of Finland

Teollisuus 1998:10  
Industri  
Industry

Lisätietoja – Förfrågningar:

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