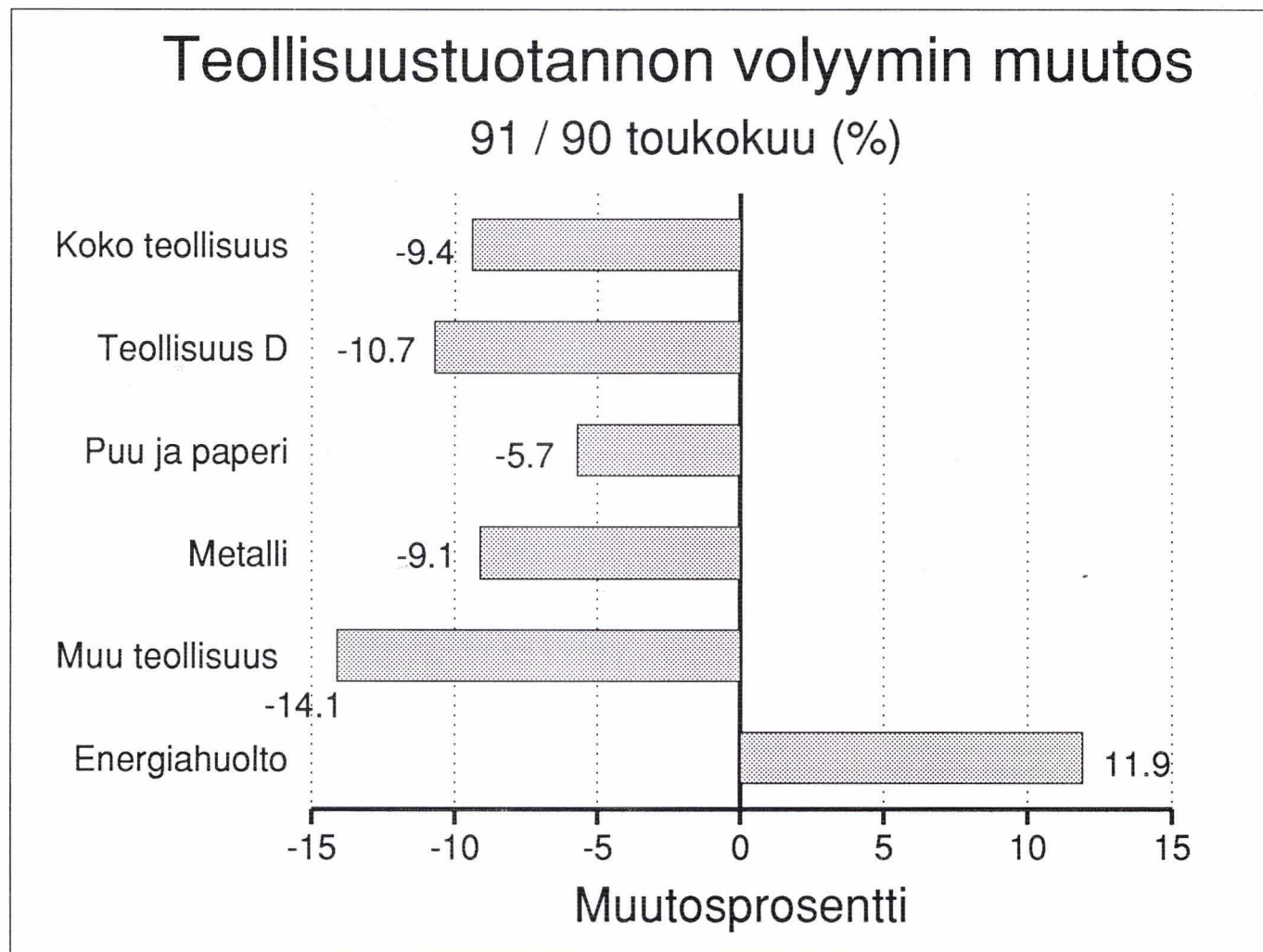


Teollisuustuotannon volyymi-indeksi

Industriproduktionens volymindex 1990,
1991 Tammi - Toukokuu - Januari - Maj
January - May
1985=100

15.07.1991



Teollisuustuotanto laski toukokuussa 9,4 %

Alkuvuoden teollisuustuotanto laskenut vuoden 1987 tasolle

Tilastokeskuksen laskema teollisuustuotannon volyymi-indeksi (1985=100) oli toukokuussa 114,5 eli 10,4 % pienempi kuin vuoden 1990 vastaava indeksi. Vuonna 1991 oli toukokuussa yhtä monta työpäivää kuin vuonna 1990. Työpäiväkorjattu indeksi laski 9,4 %.

Metalliteollisuuden tuotannon työpäiväkorjattu indeksi laski toukokuussa 9,1 %, kun edellisen kuukauden indeksi laski 13,3 %. Eniten laski koneiden ja laitteiden (-19,7 %) ja kulkuneuvojen (-13,7 %) valmistus.

Puu- ja paperiteollisuuden tuotanto laski toukokuussa 5,7 %, kun edellisen kuukauden indeksi laski 6,6 %. Massan, paperin ja paperituotteiden tuotanto nousi toukokuussa 5,1 %, kun edellisen kuukauden tuotanto laski 4,7 %. Mekaanisen metsäteollisuuden tuotanto laski toukokuussa 34,8 %, kun huhtikuun indeksi laski 12,2 %. Lasku johtui pääasiassa vähentyneestä rakennustoiminnasta.

Muu teollisuus laski toukokuussa 14,1 %. Tuotanto laski lähes kaikilla toimialoilla.

Industriproduktionen sjönk i maj med 9,4 %

Industriproduktionen sjunkit till 1987 års nivå

Statistikcentralens volymindeks för industrin (1985=100) var i maj 114,5, dvs. 10,4 % mindre än indexet för maj 1990. År 1991 hade maj lika många arbetsdagar som maj 1990. Indexet korrigerat efter arbetsdag sjönk med 9,4 %.

Volymindex för metallindustrin korrigerat efter arbetsdag sjönk i maj med 9,1 %, föregående månad sjönk indexet med 13,3 %. Tillverkningen av maskiner (-19,7 %) och transportmedel (-13,7 %) sjönk mest.

Trä- och pappersindustriproduktionen sjönk i maj med 5,7 %, föregående månad sjönk indexet med 6,6 %. Pro-

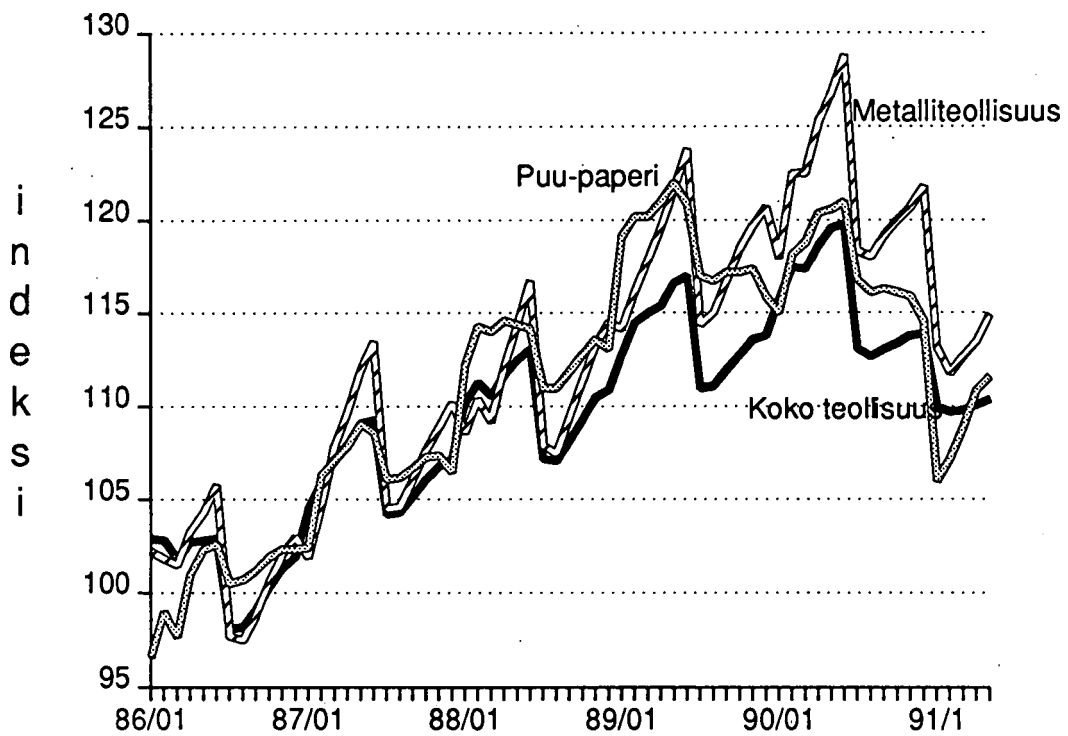
duktionen av massa, papper och pappersvaror ökade i maj med 5,1 %. Föregående månad sjönk produktionen med 4,7 %. Produktionen inom den mekaniska skogsindustrin sjönk i maj med 34,8 %, i april var nedgången 12,2 %. Nedgången berodde främst på att byggnadsverksamheten minskade.

Produktionen inom den övriga industrin sjönk i maj med 14,1 %. Produktionen sjönk inom nästan alla näringsgrenar.

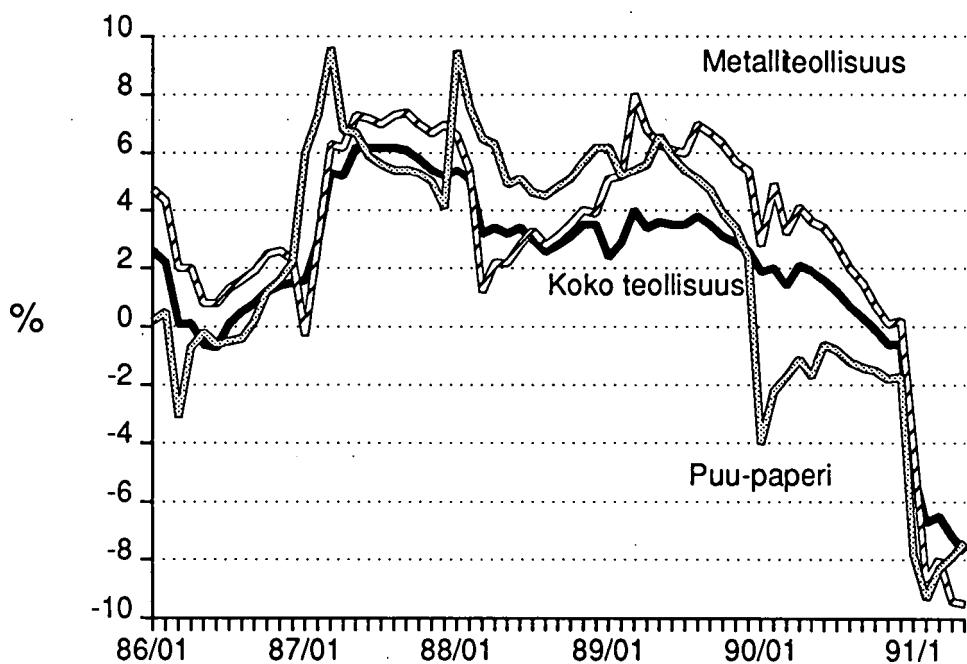
Tuotannon volyymi-indeksit ja niiden %-muutokset edellisen vuoden toukokuuhun verrattuna tavaroiden käyttötarkoitusten mukaan:				
Produktionens volymindeksar jämte %-ändringar jämfört med maj i fjol efter varornas användningssyfte:				
(työpäiväkorjattu - korr. per arbetsdag)				
Investointitavarat - Investeringsvaror	124	-13.3 %	-13.2 %	
Kulutushyödykkeet - Konsumtionsvaror	107	-10.8 %	-10.2 %	
Muut tuotantohyödykkeet - Övriga produktionsvaror	116	-9.7 %	-8.2 %	
Tehdasteollisuuden erikoisindeksit ja niiden %-muutokset edellisen vuoden toukokuuhun verrattuna:				
Fabriksindustrins specialindexar jämte %-ändringar jämfört med maj i fjol:				
(työpäiväkorjattu - korr. per arbetsdag)				
Puu- ja paperiteollisuus - Trä- och pappersindustri	112	-10.2 %	-5.7 %	
Metalliteollisuus - Metallindustri	126	-9.2 %	-9.1 %	
Muu teollisuus - Övrig industri	106	-14.7 %	-14.1 %	



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



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



TE:

TEOLLISUUSTUOTANNON VOLYYMI-INDEKSI (ENNAKKOTIETOJA)

VUOSI 1985 = 100

PAINO

1990

1991

MUUTOSPROSENTIT 91/90

	1985	IV	V	I-V	IV	V	I-V	IV	V	I-V	
C,D,E KOKO TEOLLISUUS	100.0	113.2	127.8	119.3	109.5	114.5	110.0	-3.2	-10.4	-7.8	
INVESTOINTITAVARAT	14.1	127.7	142.7	130.0	110.3	123.7	110.6	-13.6	-13.3	-15.0	
KULUTUSHYÖDYKKEET	28.5	105.2	120.3	112.7	102.7	107.3	104.4	-2.4	-10.8	-7.3	
MUUT TUOTANTOHYÖDYKKEET	57.4	113.7	127.9	119.8	111.9	115.6	111.8	-1.6	-9.7	-6.7	
INDEKSIT TOIMIALOITTAIN											
C KAIIVOS- JA KAIVANNAISTOIMINTA	1.6	97.1	183.7	112.5	84.9	114.5	93.9	-12.6	-37.6	-16.5	
07 MALMIEN KAIVU	0.6	104.1	153.0	112.2	81.3	148.9	104.0	-22.0	-2.7	-7.3	
09 MUU KAIVANNAISTOIMINTA	1.0	93.2	200.9	112.7	86.9	95.2	88.2	-6.7	-52.6	-21.7	
D TEOLLISUUS	87.9	113.5	129.7	119.1	108.8	114.3	108.0	-4.2	-11.9	-9.4	
11 ELINTARVIKE-,JUOMA-JA TUPAKKATEOLL.	11.0	105.8	128.1	109.7	108.6	117.6	107.0	2.6	-8.2	-2.5	
111-5 ELINTARVIKKEIDEN VALMISTUS	8.3	105.0	122.6	108.2	107.6	114.3	105.7	2.5	-6.7	-2.3	
116 JUOMIEN VALMISTUS	1.5	115.6	158.5	124.2	122.3	140.6	124.4	5.8	-11.3	0.2	
117 TUPAKKATUOTTEIDEN VALMISTUS	0.4	115.2	138.8	113.0	115.7	139.7	109.1	0.4	0.6	-3.5	
119 REHUJEN VALMISTUS	0.7	89.9	124.4	94.6	87.5	95.6	83.1	-2.7	-23.2	-12.2	
12 TEKSTIILIEN VALMISTUS	2.1	68.1	98.0	86.8	71.9	72.5	72.1	5.6	-26.0	-16.9	
13 VAATTEIDEN, NAHKATUOTT. JA JALK. VALM.	3.7	48.3	62.3	58.3	40.9	42.6	46.9	-15.3	-31.7	-19.7	
131 VAATTEIDEN VALMISTUS	2.8	45.9	61.0	57.2	36.7	40.2	43.7	-20.1	-34.2	-23.6	
132 NAHAN JA NAHKATUOTT. VALM.	0.2	55.0	74.4	62.3	59.1	47.5	58.9	7.5	-36.2	-5.4	
133 JALKINEIDEN VALMISTUS	0.7	56.0	63.6	61.8	52.3	50.7	55.8	-6.6	-20.2	-9.6	
14 PUUTAVARAN JA PUUTUOTT. VALMISTUS	4.3	108.8	131.6	122.5	105.4	85.7	85.6	-3.1	-34.9	-30.1	
15 MASSAN, PAPERIN JA -TUOTTEIDEN VALM.	12.2	118.3	122.2	119.6	116.9	121.1	119.2	-1.2	-0.9	-0.4	
16 KUSTANTAMINEN JA PAINAMINEN	7.9	124.5	132.7	124.2	109.6	108.3	108.5	-12.0	-18.4	-12.6	
17 HUONEKALUJEN VALMISTAMINEN	1.8	111.3	132.3	123.0	110.5	108.7	107.7	-0.7	-17.8	-12.4	
18 KEMIKAALIEN JA KEMIAALL. TUOTT. VALM.	5.3	118.6	131.3	127.4	114.1	118.7	114.6	-3.8	-9.6	-10.0	
181-4 PERUSKEMIKAALIEN VALMISTAMINEN	2.8	124.2	129.3	128.6	108.4	124.1	115.2	-12.7	-4.0	-10.4	
185-9 MUIDEN KEMIAALL. TUOTT. VALM.	2.5	112.4	133.5	126.0	120.4	112.7	114.0	7.2	-15.6	-9.5	
19 ÖLJY- JA KIVIHIILITUOTTEIDEN VALM.	2.8	118.3	126.3	118.0	114.4	122.7	115.9	-3.3	-2.9	-1.8	
191 ÖLJYN JALOSTUS	2.5	120.7	121.0	119.6	117.2	121.9	120.2	-2.9	0.8	0.5	
192 ÖLJYTUOTTEIDEN JATKOJALOSTUS	0.3	98.2	171.3	104.8	90.6	129.6	79.5	-7.8	-24.4	-24.2	
21 KUMI- JA MUOVITUOTT. VALM.	2.3	133.3	161.4	136.6	122.5	126.1	117.8	-8.2	-21.8	-13.8	
211 KUMITUOTTEIDEN VALMISTUS	0.5	98.2	112.8	103.3	98.2	70.8	82.9	-0.0	-37.2	-19.7	
212 MUOVITUOTTEIDEN VALMISTUS	1.7	144.2	176.4	147.0	130.0	143.3	128.6	-9.9	-18.8	-12.5	
22 LASI-,SAVI- JA KIVITUOTT. VALM.	3.5	116.7	139.9	126.7	105.2	108.4	103.9	-9.8	-22.5	-18.0	
221 LASIN JA LASITUOTT. VALMISTUS	0.4	107.8	131.6	130.8	105.2	120.1	120.1	-2.5	-8.7	-8.1	
222 POSLIINITUOTT. JA SAVIASTIAIN VALM.	0.3	124.2	143.5	131.9	107.4	114.8	111.0	-13.5	-20.0	-15.8	
223-9 MUU LASI-, SAVI- JA KIVITUOTT. VALM.	2.8	117.4	140.9	125.5	105.0	105.9	100.5	-10.6	-24.8	-19.9	
23 METALLIEN VALMISTUS	3.7	122.2	131.8	123.4	126.1	122.3	120.2	3.3	-7.2	-2.6	
231 RAUDAN JA TERÄKSEN VALMISTUS	2.7	115.6	120.8	114.5	121.2	119.9	117.4	4.8	-0.7	2.5	
232 MUIDEN KUIN RAUTAMETALL. VALM.	0.6	130.3	148.8	137.8	152.6	144.5	138.1	17.1	-2.9	0.2	
233 METALLIEN VALU	0.4	152.6	178.2	159.8	116.5	102.6	109.9	-23.7	-42.4	-31.2	
24 METALLITUOTTEIDEN VALMISTUS	3.8	121.9	148.1	134.3	111.9	143.0	121.5	-8.2	-3.5	-9.5	
25 KONEIDEN JA LAITTEIDEN VALM.	10.4	117.4	126.4	116.2	92.6	101.5	91.7	-21.2	-19.7	-21.1	
251 YLEISKÄYTTÖÖN TARK. KONEIDEN VALM.	4.6	110.9	143.3	125.1	98.4	109.9	105.5	-11.3	-23.3	-15.7	
252 ERIKOISKONEIDEN VALMISTUS	5.3	125.2	112.0	110.2	86.7	95.5	81.0	-30.8	-14.8	-26.6	
26 SÄHKÖTEKNISTEN TUOTT. JA INSTRUM. VALM.	6.6	157.2	188.7	167.8	175.9	189.8	173.5	11.9	0.6	3.4	
261-3 SÄHKÖTEKNISTEN TUOTT. VALMISTUS	5.5	169.3	197.3	176.2	193.8	202.9	183.5	14.4	2.9	4.1	
264 INSTRUMENTTIEN JA HIENOMEK. TUOTT. VALM.	1.1	96.7	145.5	125.5	86.5	124.0	123.7	-10.5	-14.7	-1.5	
27 KULKUNEUVUJEN VALMISTUS	5.5	82.4	102.4	93.0	77.2	88.4	80.5	-6.2	-13.7	-13.4	
271-2 LAIVOJEN JA VAP-AJAN VEN VALM.	3.3	60.9	72.8	68.4	61.5	74.0	65.2	1.0	1.7	-4.7	
273,275,279 MUIDEN KULKUNEUVUJEN VALM.	0.8	130.0	188.0	154.5	120.4	111.0	127.7	-7.4	-41.0	-17.3	
274 AUTOJEN JA PERÄVAUNUJEN VALM.	1.4	105.7	122.6	115.5	89.2	109.8	89.0	-15.6	-10.4	-22.9	
29 MUU VALMISTUS	1.0	97.4	127.2	121.2	102.4	110.5	101.7	5.1	-13.1	-16.1	
E ENERGIA- JA VESIHUOLTO	10.5	112.6	104.0	121.5	119.6	116.4	129.0	6.3	11.9	6.2	
31 SÄHKÖHUOLTO	9.9	112.6	103.0	121.9	119.9	116.2	129.8	6.5	12.8	6.4	
34 VEDEN PUHDISTUS JA JAKELU	0.6	112.4	121.2	114.6	115.2	119.2	115.4	2.5	-1.6	0.8	
TEHDASTEOLLISUUDEN ERIKOISINDEKSIT											
14,15 PUU- PAPERITEOLLISUUS	16.5	115.9	124.6	120.4	113.9	111.8	110.5	-1.7	-10.2	-8.2	
23-27 METALLITEOLLISUUS	30.0	120.9	139.1	126.5	114.7	126.4	114.9	-5.1	-9.2	-9.1	
MUU D MUU TEOLLISUUS	41.4	107.2	124.8	113.3	102.3	106.4	101.9	-4.5	-14.7	-10.0	



TE:

TEOLLISUUSTUOTANNON TYÖPÄIVÄKORJATTU VOLYYMI-INDEKSI (ENNAKKOTIETOJA)

VUOSI 1985 - 100	PAINO			1991			MUUTOSPROSENTIT 91/90			
	1985	IV	V	I-V	IV	V	I-V	IV	V	I-V
C,D,E KOKO TEOLLISUUS	100.0	122.6	123.2	119.6	111.2	111.7	110.4	-9.3	-9.4	-7.7
INVESTOINTITAVARAT	14.1	142.3	136.1	130.5	111.4	118.1	110.6	-21.7	-13.2	-15.3
KULUTUSHYÖDYKKEET	28.5	114.1	116.0	112.9	104.2	104.1	104.8	-8.7	-10.2	-7.2
MUUT TUOTANTOHYÖDYKKEET	57.4	122.4	123.6	120.1	113.7	113.4	112.3	-7.1	-8.2	-6.4

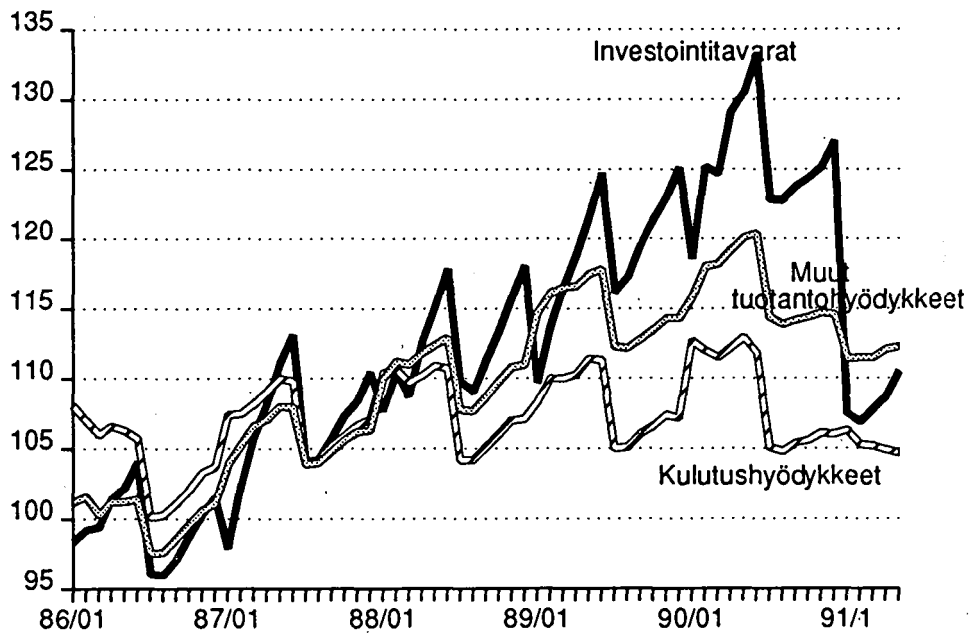
INDEKSIT TOIMIALOITTAIN

C	KAIVOS- JA KAIVANNAISTOIMINTA	1.6	103.2	176.6	112.2	86.4	111.0	94.0	-16.3	-37.1	-16.2
07	MALMIEN KAIVU	0.6	110.1	148.6	112.6	83.4	144.6	104.0	-24.3	-2.7	-7.6
09	MUU KAIVANNAISTOIMINTA	1.0	99.3	192.4	111.9	88.0	92.2	88.4	-11.3	-52.1	-21.0
D	TEOLLISUUS	87.9	123.8	124.9	119.4	110.4	111.5	108.4	-10.9	-10.7	-9.2
11	ELINTARVIKE-,JUOMA-JA TUPAKKATEOLL	11.0	116.5	122.7	109.9	109.6	112.9	107.1	-5.9	-8.0	-2.6
111-5	ELINTARVIKKEIDEN VALMISTUS	8.3	115.4	117.5	108.5	108.6	110.0	105.9	-5.8	-6.4	-2.4
116	JUOMIEN VALMISTUS	1.5	127.6	151.7	124.4	123.6	134.6	124.3	-3.2	-11.3	-0.1
117	TUPAKKATUOTTEIDEN VALMISTUS	0.4	129.0	132.3	113.0	117.0	133.1	108.9	-9.2	0.6	-3.6
119	REHUJEN VALMISTUS	0.7	99.5	118.4	94.4	87.6	91.0	82.8	-12.0	-23.2	-12.3
12	TEKSTIILIEN VALMISTUS	2.1	74.8	94.4	86.7	72.9	70.1	72.2	-2.6	-25.7	-16.7
13	VAATTEIDEN, NAHKATUOTT. JA JALK. VALM.	3.7	53.9	59.4	58.3	41.3	40.6	46.8	-23.5	-31.7	-19.7
131	VAATTEIDEN VALMISTUS	2.8	51.2	58.2	57.1	37.0	38.3	43.7	-27.8	-34.2	-23.6
132	NAHAN JA NAHKATUOTT. VALM.	0.2	61.2	70.9	62.2	59.5	45.3	58.9	-2.8	-36.2	-5.3
133	JALKINEIDEN VALMISTUS	0.7	62.8	60.5	61.8	53.0	48.3	55.8	-15.6	-20.2	-9.6
14	PUUTAVARAN JA PUUTUOTT. VALMISTUS	4.3	122.1	125.5	122.7	107.2	81.9	85.7	-12.2	-34.8	-30.2
15	MASSAN, PAPERIN JA -TUOTTEIDEN VALM.	12.2	126.4	119.9	119.8	120.5	126.0	120.8	-4.7	5.1	0.8
16	KUSTANTAMINEN JA PAINAMINEN	7.9	133.5	129.3	124.3	111.1	108.5	109.2	-16.8	-16.1	-12.2
17	HUONEKALUJEN VALMISTAMINEN	1.8	124.5	126.0	123.1	111.7	103.5	107.8	-10.3	-17.8	-12.4
18	KEMIKAALIEN JA KEMIAALL. TUOTT. VALM.	5.3	124.9	127.2	127.8	115.4	115.6	115.1	-7.6	-9.1	-9.9
181-4	PERUSKEMIKAALIEN VALMISTAMINEN	2.8	127.0	126.8	129.3	110.3	122.5	115.9	-13.1	-3.4	-10.4
185-9	MUIDEN KEMIAALL. TUOTT. VALM.	2.5	122.6	127.7	126.0	120.9	108.0	114.1	-1.3	-15.4	-9.4
19	ÖLJY- JA KIVIHIILITUOTTEIDEN VALM.	2.8	121.1	123.4	118.7	115.9	120.0	116.7	-4.3	-2.8	-1.7
191	ÖLJYN JALOSTUS	2.5	122.4	118.7	120.4	118.8	119.6	121.1	-2.9	0.8	0.6
192	ÖLJYTUOTTEIDEN JATKOJALOSTUS	0.3	110.5	163.1	104.7	91.8	123.4	79.1	-16.9	-24.3	-24.4
21	KUMI- JA MUOVITUOTT. VALM.	2.3	146.4	154.3	136.8	124.3	120.9	118.0	-15.1	-21.6	-13.7
211	KUMITUOTTEIDEN VALMISTUS	0.5	109.8	107.6	103.6	99.1	67.5	83.4	-9.7	-37.2	-19.5
212	MUOVITUOTTEIDEN VALMISTUS	1.7	157.8	168.8	147.1	132.1	137.5	128.7	-16.3	-18.5	-12.5
22	LASI-,SAVI- JA KIVITUOTT. VALM.	3.5	125.2	135.4	126.9	106.6	105.0	104.0	-14.9	-22.5	-18.0
221	LASIN JA LASITUOTT. VALMISTUS	0.4	112.0	129.7	130.5	106.2	118.9	119.9	-5.2	-8.3	-8.1
222	POSLEIINITUOTT. JA SAVIASTIAIN VALM.	0.3	134.2	137.9	132.0	107.8	110.3	111.0	-19.6	-20.0	-15.9
223-9	MUU LASI-, SAVI- JA KIVITUOTT. VALM.	2.8	126.5	136.1	125.8	106.5	102.2	100.7	-15.8	-24.9	-19.9
23	METALLIEN VALMISTUS	3.7	129.3	127.8	124.2	128.1	118.7	120.9	-0.9	-7.1	-2.7
231	RAUDAN JA TERÄKSEN VALMISTUS	2.7	120.6	117.4	115.2	122.8	116.6	118.0	1.8	-0.7	2.4
232	MUIDEN KUIN RAUTAMETALL. VALM.	0.6	135.7	145.1	138.7	154.4	140.9	139.1	13.8	-2.9	0.3
233	METALLIEN VALU	0.4	176.5	169.1	160.7	121.2	97.4	110.5	-31.3	-42.4	-31.2
24	METALLITUOTTEIDEN VALMISTUS	3.8	137.6	140.8	134.5	113.9	136.0	121.2	-17.2	-3.5	-9.9
25	KONEIDEN JA LAITTEIDEN VALM.	10.4	131.0	120.4	116.8	93.4	96.7	91.8	-28.7	-19.7	-21.4
251	YLEISKÄYTTÖÖN TARK. KONEIDEN VALM.	4.6	123.7	136.6	125.2	99.2	104.8	105.6	-19.8	-23.3	-15.6
252	ERIKOISKONEIDEN VALMISTUS	5.3	139.8	106.7	111.2	87.6	91.0	81.0	-37.3	-14.8	-27.1
26	SÄHKÖTEKNISTEN TUOTT. JA INSTRUM. VALM.	6.6	174.0	180.2	167.9	177.5	181.3	173.4	2.0	0.6	3.3
261-3	SÄHKÖTEKNISTEN TUOTT. VALMISTUS	5.5	187.4	188.5	176.4	195.6	193.9	183.4	4.4	2.9	4.0
264	INSTRUMENTTIEN JA HIENOMEK.TUOTT. VALM.	1.1	107.1	138.9	125.2	86.8	118.4	123.1	-18.9	-14.7	-1.6
27	KULKUNEUVOJEN VALMISTUS	5.5	91.6	97.8	93.1	78.2	84.3	80.5	-14.6	-13.7	-13.6
271-2	LAIVOJEN JA VAP-AJAN VEN VALM.	3.3	68.0	69.3	68.5	62.1	70.5	65.2	-8.7	1.6	-4.8
273,275,279	MUIDEN KULKUNEUVOJEN VALM.	0.8	139.1	180.8	154.7	120.9	107.1	128.2	-13.1	-40.8	-17.1
274	AUTOJEN JA PERÄVAUNUJEN VALM.	1.4	120.1	116.4	115.6	91.4	104.2	88.6	-23.9	-10.5	-23.3
29	MUU VALMISTUS	1.0	108.7	121.1	121.1	103.3	105.3	101.6	-5.0	-13.1	-16.1
E	ENERGIA- JA VESIHUOLTO	10.5	115.1	101.7	122.4	121.8	113.8	130.1	5.8	11.9	6.3
31	SÄHKÖHUOLTO	9.9	114.7	100.9	122.8	122.1	113.7	130.9	6.5	12.8	6.6
34	VEDEN PUHDISTUS JA JAKELU	0.6	121.6	116.4	114.8	115.6	114.6	115.7	-4.9	-1.6	0.7

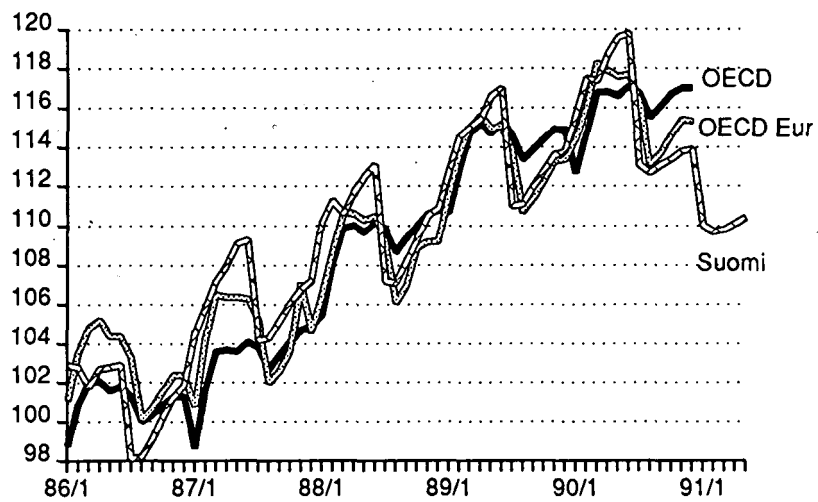
TEHDASTEOLLISUUDEN ERIKOISINDEKSIT

14,15	PUU- PAPERITEOLLISUUS	16.5	125.3	121.3	120.6	117.0	114.5	111.6	-6.6	-5.7	-7.4
23-27	METALLITEOLLISUUS	30.0	133.8	132.9	126.8	116.0	120.8	115.0	-13.3	-9.1	-9.3
MUU D	MUU TEOLLISUUS	41.4	115.8	120.4	113.4	103.5	103.4	102.2	-10.6	-14.1	-9.9

Kuvio 3. Investointitavaroiden (I), kulutushyödykkeiden (Co) ja muiden tuotantohyödykkeiden (R) volyymin muutos (1985=100)



Kuvio 4. Teollisuuden volyymin muutos (C, D, E) Suomi, OECD ja OECD Eurooppa (1985=100)



Kuvioiden 1-4 pisteluvut (ja prosenttimuutokset) on laskettu kumulatiivisista työpäiväkorjatuista luvuista.

Teollisuustuotannon volyyymi-indeksi 1990 ja 1991 tammi- toukokuu

Oheisena julkaistaan myös vuoden 1990 indeksisarjat vuositilaston tietojen pohjalta tasokorjattuina. Vuoden 1991 kuukausi-indeksit on myös korjattu vuoden 1990 tasoon. Samalla on myös alkuvuoden indeksejä korjattu perustietojen tarkentumisen johdosta. Indeksisarjojen sisäistä jakaumaa on myös korjattu painorakenteen uudistamisen johdosta.

Taulussa 1 kuvataan teollisuustuotannon kuukausittaiset volyyymi-indeksit sekä indeksien muutosprosentit verrattuna edellisen vuoden vastaaviin kuukausiin. Taulussa 2 kuvataan teollisuustuotannon volyyymi-indeksit työpäivää kohti. Tauluissa oleva lyhenne ULT (ultimo) tarkoittaa teollisuustuotannon kuukausittaisten volyyymi-indeksien keskiarvoa laskettuna vuoden alusta lähtien.

Industriproduktionens volymindex; månadsvis 1990 och 1991 januari-maj

Indexserierna för år 1990 publiceras här. Indexarna har nivåkorrigerats på basen av årsstatistikens uppgifter. Månadsindexerna för år 1991 har även uppräknats till 1990 års nivå. Samtidigt har uppgifterna för början av året korrigerats efter en precisering av basuppgifterna. Indexseriernas indre fördelning har även korrigerats till följd av den reviderade viktstrukturen.

I tabell 1 ges industriproduktionens volymindexar samt indexarnas procentuella förändringar från motsvarande månader föregående år. I tabell 2 ges industriproduktionens volymindex per arbetsdag. Förkortningen ULT (ultimo) i tabellerna betyder medelvärdet av de månatliga indexerna beräknade från årets början.

The monthly volume index of industrial production for 1990 and january-may 1991

The index series for 1990 are published here as revised on the basis of the annual industrial statistics. The monthly indices for 1991 have also been revised to the level of the preceding year. At the same time the indices for the beginning of the year have been corrected to reflect adjustments in the basic data. The internal distribution of the index series has also been corrected to reflect the revised weight structure.

Table 1 shows the monthly volume indices of industrial production and their per cent change from the corresponding months in the preceding year. Table 2 shows the indices of industrial production per working day. The abbreviation ULT (ultimo) in the tables refers to the mean of the monthly volume indices as calculated from the beginning of the year.

Teollisuustuotannon volyymi-indeksin toimialoittaiset painot 1985:
 Näringsrensvisa vikter för industriproduktionens volymindex år 1985:
 The Weights of the volume index of industrial production in 1985:

Toimiala - Näringsgren - Industri	vikt weight	paino
C, D, E. Koko teollisuus - Hela industrin - Total		100.0
C. Kaivos- ja kaivannaistoiminta - Mining and quarrying		1.6
07. Malmien kaivu - Mining of ores		0.6
09. Muu kaivannaistoiminta - Other mining and quarrying		1.0
Teollisuus - Manufacturing		87.9
11. Elintarvikkeiden, juomien ja tupakan valmistus - Food, beverage and tobacco manufacture		11.0
11-5. Elintarvikkeiden valmistus - Food manufacture		8.3
116. Juomien valmistus - Beverage manufacture		1.5
117. Tupakkatuotteiden valmistus - Tobacco products manufacture		0.4
119. Rehujen valmistus - Feed manufacture		0.7
12. Tekstiilien valmistus - Textiles manufacture		2.1
13. Vaatteiden, nahkatuotteiden ja jalkineiden valmistus - Wearing apparel, leather goods and footwear m.		3.7
131. Vaatteiden valmistus - Wearing apparel manuf.		2.8
132. Nahan ja nahkatuotteiden valmistus - Leather and leather goods manufacture		0.2
133. Jalkineiden valmistus - Footwear manufacture		0.7
14. Puutavaran ja puutuotteiden valmistus - Wood and Wood products manufacture		4.3
15. Massan, paperin ja paperituotteiden valmistus - Pulp, paper and paper products manufacture		12.2
16. Kustantaminen ja painaminen - Publishing and printing		7.9
17. Huonekalujen valmistus - Furniture manufacture		1.8
18. Kemikaalien ja kemiallisten tuotteiden valmistus - Chemicals and chemical products manufacture		5.3
181-4. Peruskemikaalien valmistus - Basic chemicals manufacture		2.8
185-9. Muiden kemiallisten tuotteiden valmistus - Other chemical products manufacture		2.5
19. Öljy ja kivihiilituotteiden valmistus - Petroleum and coal products manufacture		2.8
191. Öljyn jalostus - Petroleum refining		2.5
192. Öljytuotteiden jatkojalostus - Refined petroleum products manuf.		0.3
21. Kumi- ja muovituotteiden valmistus - Rubber and plastic products manuf.		2.3
211. Kumi- ja muovituotteiden valmistus - Rubber products manufacture		0.5
212. Muovituotteiden valmistus - Plastic products manufacture		1.7
22. Lasi-, savi- ja kivituuotteiden valmistus - Glass, clay and stone products manufacture		3.5
221. Lasin ja lasituotteiden valmistus - Glass and glass products manuf.		0.4
222. Posliinituotteiden ja saviastian valmistus - Pottery, china and earthenware manuf.		0.3
223-9. Muu lasi-, savi- ja kivituuotteiden valmistus - Other glass, clay and stone products manufacture		2.8
23. Metallien valmistus - Basic metal industries		3.7
231. Raudan ja teräksen valmistus - Iron and steel manufacture		2.7
232. Muiden kuin rautametallien valmistus - Non-ferrous metals manufacture		0.6
233. Metallien valu - Casting of metals		0.4
24. Metallituotteiden valmistus - Fabricated metal products manuf.		3.8
25. Koneiden ja laitteiden valmistus - Machinery and equipment manuf.		10.4
251. Yleiskäyttöön tarkoitettujen koneiden valmistus - General purpose machinery manufacture		4.6
252. Erikoiskoneiden valmistus - Special purpose machinery manuf.		5.3
26. Sähkötekniisten tuott. ja instr. valmistus - Electrical products and instruments manufacture		6.6
261-3. Sähkötekniisten tuotteiden valmistus - Electrical equipment manufacture		5.5
264. Instrumenttien ja hienomek. tuott. valmistus - Instruments and fine-mechanical apparatus manuf.		1.1
27. Kulkuneuvojen valmistus - Transport equipment manufacture		5.5
271-2. Laivojen ja vapaa-ajan veneiden valmistus - Ship and pleasure and sporting boats building		3.3
273,5,9. Muiden kulkuneuvojen valmistus - Other transport equipment manuf.		0.8
274. Autojen ja perävaunujen valmistus - Automobile and trailer manufacture		1.4
29. Muu valmistus - Other manufacturing industries		1.0
E. Energia- ja vesihuolto Energy and water supply		10.5
31. Sähköhuolto - Energy supply		9.9
34. Veden puhdistus ja jakelu - Water works and supply		0.6
Erikoisindeksit - Specialindex:		
14-15. Puu- ja paperiteollisuus - Forest industry products m.		16.5
23-27. Metalliteollisuus - Metal industries		30.0
Muu D. Muu teollisuus - Other industry		41.4
I. Investointitavarat - Investment goods		14.1
Co. Kulutushyödykkeet - Consumption goods		28.5
R. Muut tuotantohyödykkeet - Intermediate goods		57.4



TAULU 1:
TEOLLISUUSTUOTANNON VOLYYMI-INDEKSI V. 1990
INDUSTRIPRODUKTIONS VOLYINDEX ÅR 1990

(ENNAKKOTIETOJA)
(FÖRHANDSUPPGIFTER)

NELJÄNNEKSET
KVARTAL

TOL NI	TAMMI JAN	HELMI FEBR	MAALIS MARS	HUHTI APRIL	TOUKO MAJ	KESÄ JUNI	HEINÄ JULI	ELO AUG	SYYS SEPT	LOKA OKTOB	MARRAS NOVEMB	JOULU DEC	I	II	III	IV	
131	55.8 -21.4	61.9 -17.5	61.3 -19.0	45.9 -28.3	61.0 -10.7	46.8 -25.0	14.4 29.9	65.9 -17.9	57.2 -16.5	60.4 -22.3	62.4 0.4	36.6 -17.4					
ULT %	55.8 -21.4	58.9 -19.4	59.7 -19.2	56.2 -21.3	57.2 -19.2	55.5 -20.1	49.6 -18.8	51.6 -18.7	52.2 -18.4	53.1 -18.9	53.9 -17.2	52.5 -17.2	59.7 -19.2	51.3 -21.0	45.8 -14.0	53.1 -13.5	
132	65.4 -26.4	56.0 -25.1	60.7 -17.7	55.0 -23.5	74.4 -11.8	70.8 -0.9	4.7 92.7	80.4 5.6	60.2 -13.2	88.8 25.4	66.7 -4.2	59.4 1.0					
ULT %	65.4 -26.4	60.7 -25.8	60.7 -23.3	59.3 -23.3	62.3 -20.9	63.7 -17.8	55.3 -17.2	58.4 -14.0	58.6 -13.9	61.6 -9.9	62.1 -9.3	61.9 -8.6	60.7 -23.3	66.7 -12.1	48.4 -1.8	71.6 7.8	
133	67.0 -21.5	55.3 -24.9	67.0 -10.0	56.0 -22.6	63.6 -24.6	53.3 -10.9	14.8 129.7	64.4 -2.7	65.4 -9.6	80.2 5.0	68.7 -3.2	34.1 -14.2					
ULT %	67.0 -21.5	61.1 -23.0	63.1 -18.9	61.3 -19.8	61.8 -20.8	60.4 -19.5	53.9 -17.4	55.2 -15.5	56.3 -14.8	58.7 -12.6	59.6 -11.7	57.5 -11.8	63.1 -18.9	57.7 -20.1	48.2 -0.3	61.0 -2.2	
13	58.4 -21.8	60.3 -19.3	62.3 -17.2	48.3 -26.8	62.3 -13.7	49.5 -20.8	13.9 43.0	66.5 -14.1	58.9 -14.9	65.8 -14.7	63.8 -0.7	37.5 -15.4					
ULT %	58.4 -21.8	59.4 -20.5	60.4 -19.4	57.4 -21.1	58.3 -19.6	56.9 -19.8	50.7 -18.4	52.7 -17.8	53.4 -17.4	54.6 -17.1	55.5 -15.6	54.0 -15.6	60.4 -19.4	53.4 -20.3	46.4 -10.9	55.7 -10.0	
14	129.2 4.9	120.4 0.3	122.4 2.7	108.8 -16.6	131.6 -8.8	146.6 2.8	45.1 -20.6	103.7 -20.4	121.7 -10.4	117.9 -14.1	104.3 -23.6	60.2 -20.6					
ULT %	129.2 4.9	124.8 2.6	124.0 2.7	120.2 -2.4	122.5 -3.9	126.5 -2.7	114.9 -3.9	113.5 -6.1	114.4 -6.6	114.7 -7.4	113.8 -9.1	109.3 -9.7	124.0 2.7	129.0 -7.3	90.2 -16.2	94.1 -19.2	
15	117.4 -6.5	113.4 -0.2	126.9 5.5	118.3 -1.3	122.2 3.9	100.1 -1.9	114.2 2.3	122.5 2.8	115.9 -1.6	122.9 3.7	121.6 3.3	101.2 2.6					
ULT %	117.4 -6.5	115.4 -3.5	119.2 -0.5	119.0 -0.7	119.6 0.2	116.4 -0.1	116.1 0.2	116.9 0.6	116.8 0.3	117.4 0.7	117.8 0.9	116.4 1.0	119.2 -0.5	113.5 0.3	117.5 1.1	115.2 3.2	
16	119.0 8.3	114.0 -1.8	130.7 10.0	124.5 -1.2	132.7 1.7	102.5 -4.0	87.6 -2.7	111.3 -2.9	115.4 -4.9	118.0 -7.3	114.1 -7.1	95.5 -8.4					
ULT %	119.0 8.3	116.5 3.1	121.2 5.5	122.0 3.7	124.2 3.3	120.6 2.2	115.8 1.6	115.3 1.1	115.3 0.3	115.6 -0.5	115.4 -1.1	113.8 -1.7	121.2 5.5	119.9 -1.0	104.8 -3.6	109.2 -7.6	
17	123.7 -5.0	114.9 -0.7	133.0 -1.9	111.3 -13.5	132.3 -6.6	112.1 -17.5	33.1 2.7	131.5 -3.1	112.3 -14.2	122.2 -5.9	111.4 -15.9	77.4 -16.5					
ULT %	123.7 -5.0	119.3 -3.0	123.9 -2.6	120.7 -5.4	123.0 -5.6	121.2 -7.7	108.6 -7.3	111.5 -6.7	111.6 -7.6	112.6 -7.4	112.5 -8.2	109.6 -8.8	123.9 -2.6	118.5 -12.4	92.3 -7.3	103.7 -12.4	
181-4	131.6 -4.5	122.7 -3.1	135.3 -0.1	124.2 -3.1	129.3 2.0	113.4 -2.7	116.8 7.4	126.4 -0.1	114.1 -12.9	128.8 -2.3	128.3 -3.3	124.7 -7.4					
ULT %	131.6 -4.5	127.2 -3.9	129.9 -2.6	128.4 -2.7	128.6 -1.8	126.1 -1.9	124.8 -0.8	125.0 -0.7	123.8 -2.1	124.3 -2.1	124.6 -2.2	124.6 -2.7	129.9 -2.6	122.3 -1.2	119.1 -2.4	127.3 -4.4	



TAULU 1:
TEOLLISUUSTRUOTANNON VOLYYMI-INDEKSI V. 1990
INDUSTRIPRODUKTIONS VOLYMINDEX ÅR 1990

(ENNAKKOTIETOJA)
(FÖRHANDSUPPGIFTER)

NELJÄNNEKSET
KVARTAL

TOL NI	TAMMI JAN	HELMI FEBR	MAALIS MARS	HUHTI APRIL	TOUKO MAJ	KESÄ JUNI	HEINÄ JULI	ELO AUG	SYYS SEPT	LOKA OKTOB	MARRAS NOVEMB	JOULU DEC	I	II	III	IV
185-9	128.0	123.2	132.8	112.4	133.5	119.3	63.3	120.1	108.0	120.6	118.1	85.7				
%	4.6	11.4	13.8	-8.0	-1.8	-6.5	0.1	-2.2	-11.8	-7.6	-2.9	-10.4				
ULT	128.0	125.6	128.0	124.1	126.0	124.9	116.1	116.6	115.6	116.1	116.3	113.7	128.0	121.7	97.1	108.2
%	4.6	7.8	9.8	5.2	3.6	1.9	1.7	1.2	-0.3	-1.1	-1.3	-1.9	9.8	-5.3	-5.5	-6.7
18	129.9	122.9	134.1	118.6	131.3	116.2	91.4	123.4	111.2	124.9	123.5	106.2				
%	-0.5	3.3	6.0	-5.4	0.1	-4.6	4.9	-1.1	-12.4	-4.8	-3.1	-8.6				
ULT	129.9	126.4	129.0	126.4	127.4	125.5	120.6	121.0	119.9	120.4	120.7	119.5	129.0	122.0	108.7	118.2
%	-0.5	1.3	2.9	0.8	0.7	-0.2	0.4	0.2	-1.3	-1.7	-1.8	-2.3	2.9	-3.2	-3.8	-5.4
191	123.7	108.8	123.7	120.7	121.0	119.9	119.9	121.0	118.4	123.6	128.0	130.0				
%	-0.2	-5.8	20.2	549.2	36.2	9.9	6.7	7.9	15.5	19.5	15.8	13.1				
ULT	123.7	116.2	118.7	119.2	119.6	119.6	119.7	119.9	119.7	120.1	120.8	121.6	118.7	120.5	119.8	127.2
%	-0.2	-2.9	4.1	32.1	33.0	28.5	24.8	22.4	21.6	21.4	20.8	20.1	4.1	67.0	9.9	16.0
192	72.4	82.6	99.6	98.2	171.3	133.3	141.3	164.9	126.7	145.9	102.0	57.7				
%	-10.9	-23.6	5.5	-20.6	13.9	-5.8	5.4	18.8	-4.9	21.7	-7.7	-25.4				
ULT	72.4	77.5	84.9	88.2	104.8	109.6	114.1	120.5	121.2	123.6	121.7	116.3	84.9	134.3	144.3	101.9
%	-10.9	-18.2	-10.3	-13.4	-6.1	-6.0	-4.2	-0.9	-1.4	0.9	0.2	-1.2	-10.3	-3.1	6.6	-0.7
19	118.3	106.0	121.2	118.3	126.3	121.3	122.2	125.7	119.3	126.0	125.2	122.3				
%	-1.0	-7.5	18.8	298.1	32.5	7.8	6.6	9.3	12.8	19.7	13.3	10.2				
ULT	118.3	112.1	115.2	115.9	118.0	118.6	119.1	119.9	119.9	120.5	120.9	121.0	115.2	122.0	122.4	124.5
%	-1.0	-4.2	2.8	26.8	28.0	24.0	21.1	19.4	18.6	18.8	18.2	17.5	2.8	54.0	9.5	14.3
211	99.2	96.9	109.4	98.2	112.8	92.1	17.1	115.5	104.5	105.5	86.2	53.0				
%	-6.6	7.2	4.2	-4.9	12.1	2.1	-0.9	5.9	1.5	22.6	-13.2	-28.0				
ULT	99.2	98.1	101.9	101.0	103.3	101.5	89.4	92.7	94.0	95.1	94.3	90.9	101.9	101.1	79.0	81.6
%	-6.6	-0.2	1.3	-0.3	2.2	2.2	2.1	2.7	2.5	4.4	2.7	0.6	1.3	3.1	3.4	-5.5
212	130.3	133.5	150.5	144.2	176.4	155.4	60.1	156.5	151.5	147.4	132.9	102.7				
%	-1.3	-6.1	-8.0	-5.3	1.9	0.9	4.0	3.4	-1.6	-5.1	-6.8	3.6				
ULT	130.3	131.9	138.1	139.6	147.0	148.4	135.8	138.4	139.8	140.6	139.9	136.8	138.1	158.7	122.7	127.7
%	-1.3	-3.8	-5.4	-5.4	-3.7	-2.9	-2.5	-1.7	-1.7	-2.1	-2.5	-2.1	-5.4	-0.7	1.4	-3.6
21	122.9	124.9	140.8	133.3	161.4	140.4	49.9	146.8	140.4	137.5	121.8	90.9				
%	-2.3	-3.9	-6.0	-5.2	3.5	1.1	3.6	3.9	-1.1	-1.1	-7.9	-2.3				
ULT	122.9	123.9	129.5	130.5	136.6	137.3	124.8	127.5	129.0	129.8	129.1	125.9	129.5	145.0	112.4	116.8
%	-2.3	-3.1	-4.2	-4.5	-2.7	-2.1	-1.8	-1.0	-1.0	-1.0	-1.6	-1.7	-4.2	-0.1	1.7	-3.9
221	147.5	122.1	144.8	107.8	131.6	125.3	60.0	119.4	133.2	133.1	123.9	94.7				
%	6.5	-5.2	-4.8	-18.1	-8.0	-10.7	0.8	-3.1	-1.6	-3.5	-7.2	-9.1				
ULT	147.5	134.8	138.1	130.5	130.8	129.8	119.9	119.8	121.3	122.5	122.6	120.3	138.1	121.6	104.2	117.2
%	6.5	0.9	-1.2	-5.2	-5.8	-6.6	-6.1	-5.8	-5.3	-5.1	-5.3	-5.5	-1.2	-12.1	-1.7	-6.4

TAULU 1:
TEOLLISUUSTUANTON VOLYYMI-INDEKSI V. 1990
INDUSTRIPRODUKTIONS VOLYMINDEKS ÅR 1990

(ENNAKKOTIETOJA)
(FÖRHANDSUPPGIFTER)

NELJÄNNEKSET
KVARTAL

TOL NI	TAMMI JAN	HELMI FEBR	MAALIS MARS	HUHTI APRIL	TOUKO MAJ	KESÄ JUNI	HEINÄ JULI	ELO AUG	SYYS SEPT	LOKA OKTOB	MARRAS NOVEMB	JOULU DEC	I	II	III	IV	
222	146.2 14.0	114.9 3.6	130.5 5.8	124.2 -4.5	143.5 3.7	97.1 -2.2	11.3 -64.2	136.3 11.9	121.8 -7.3	143.1 -1.1	124.2 -16.0	71.6 -37.7					
ULT	146.2 14.0	130.6 9.2	130.5 8.0	129.0 4.7	131.9 4.5	126.1 3.6	109.7 0.8	113.0 2.3	114.0 1.1	116.9 0.8	117.6 -1.1	113.7 -4.1	130.5 8.0	121.6 -0.8	89.8 -5.4	113.0 -16.8	
223-9	125.8 14.1	114.6 9.4	128.9 6.4	117.4 -8.1	140.9 -1.9	124.5 -2.9	71.0 -7.0	135.7 -4.3	129.8 -8.2	144.3 -1.1	124.5 -6.3	77.2 -16.4					
ULT	125.8 14.1	120.2 11.8	123.1 9.9	121.7 4.9	125.5 3.3	125.4 2.2	117.6 1.4	119.9 0.5	121.0 -0.6	123.3 -0.7	123.4 -1.2	119.6 -2.2	123.1 9.9	127.6 -4.2	112.2 -6.4	115.4 -6.8	
22	130.1 12.9	115.6 6.7	131.1 4.6	116.7 -9.2	139.9 -2.3	122.6 -4.0	65.2 -8.0	133.6 -3.1	129.6 -7.3	142.8 -1.4	124.4 -7.2	79.1 -17.3					
ULT	130.1 12.9	122.9 9.9	125.6 8.0	123.4 3.4	126.7 2.1	126.0 1.0	117.3 0.2	119.3 -0.2	120.5 -1.1	122.7 -1.2	122.9 -1.8	119.2 -2.8	125.6 8.0	126.4 -5.1	109.5 -5.8	115.4 -7.5	
231	108.6 -8.6	108.6 0.4	119.1 -3.5	115.6 -1.7	120.8 0.2	111.0 2.9	79.4 27.6	116.0 17.1	118.3 9.6	121.4 -1.0	113.4 -0.6	114.5 0.9					
ULT	108.6 -8.6	108.6 0.4	112.1 -4.0	113.0 -3.4	114.5 -2.7	113.9 -1.8	109.0 0.6	109.9 2.5	110.8 3.3	111.9 2.8	112.0 2.5	112.2 2.3	112.1 -4.0	115.8 0.4	104.6 16.5	116.4 -0.2	
232	142.5 8.6	125.4 22.1	142.1 16.5	130.3 -4.2	148.8 17.6	131.3 18.1	86.0 0.4	130.1 -4.3	135.8 0.6	142.0 5.9	131.6 -2.3	107.8 -7.9					
ULT	142.5 8.6	133.9 14.5	136.7 15.2	135.1 9.8	137.8 11.4	136.7 12.4	129.5 11.2	129.5 9.0	130.2 7.9	131.4 7.7	131.4 6.7	129.5 5.5	136.7 15.2	136.8 9.8	117.3 -1.3	127.1 -1.2	
233	161.3 11.2	139.0 11.6	168.1 5.8	152.6 -3.8	178.2 13.6	153.2 2.7	36.0 48.6	118.6 -9.7	141.1 -10.4	140.0 -0.6	122.6 -18.4	64.9 -34.7					
ULT	161.3 11.2	150.2 11.4	156.1 9.3	155.3 5.7	159.8 7.4	158.7 6.6	141.2 7.7	138.4 5.5	138.7 3.4	138.8 3.0	137.3 0.9	131.3 -1.3	156.1 9.3	161.3 4.1	98.5 -5.6	109.2 -16.2	
23	120.1 -2.9	114.8 5.3	128.4 1.1	122.2 -2.5	131.8 5.0	119.1 5.5	75.9 22.0	118.7 9.0	123.8 4.9	127.0 0.3	117.6 -3.3	108.0 -4.1					
ULT	120.1 -2.9	117.5 0.9	121.1 1.0	121.4 0.1	123.4 1.1	122.7 1.8	116.0 3.4	116.4 4.1	117.2 4.2	118.2 3.7	118.1 3.1	117.3 2.5	121.1 1.0	124.3 2.6	106.1 10.1	117.5 -2.3	
24	132.3 -8.5	128.6 -2.4	140.5 -0.5	121.9 -8.7	148.1 -5.8	136.6 -4.6	58.4 -14.3	146.0 -1.1	135.9 -3.1	155.7 9.1	128.9 -6.4	110.4 -8.2					
ULT	132.3 -8.5	130.4 -5.6	133.8 -3.9	130.8 -5.1	134.3 -5.2	134.7 -5.1	123.8 -5.8	126.5 -5.1	127.6 -4.9	130.4 -3.4	130.3 -3.7	128.6 -4.0	133.8 -3.9	135.5 -6.3	113.4 -4.4	131.6 -1.4	
251	118.3 14.8	124.5 16.2	128.5 5.8	110.9 -6.7	143.3 13.2	131.1 2.6	62.0 7.3	122.0 -3.7	120.5 -1.2	139.4 1.1	135.4 -0.9	107.9 -16.2					
ULT	118.3 14.8	121.4 15.5	123.7 11.9	120.5 7.0	125.1 8.4	126.1 7.3	116.9 7.3	117.6 5.8	117.9 4.9	120.0 4.5	121.4 3.9	120.3 2.1	123.7 11.9	128.4 3.2	101.5 -0.6	127.6 -5.1	



TAULU 1:
TEOLLISUUSTUOTANNON VOLYYMI-INDEKSI V.1990
INDUSTRIPRODUKTIONS VOLYMINDEKX AR 1990

(ENNAKKOTIETOJA)
(FÖRHANDSUPPGIFTER)

TOL NI		NELJÄNNEKSET KVARTAL																
		TAMMI JAN	HELMİ FEBR	MAALIS MARS	HUHTI APRIL	TOUKO MAJ	KESÄ JUNI	HEINÄ JULI	ELO AUG	SYYS SEPT	LOKA OKTOB	MARRAS NOVEMB	JOULU DEC	I	II	III	IV	
252	%	98.6	108.6	106.7	125.2	112.0	112.5	57.3	109.2	102.9	119.8	135.0	111.8					
		11.4	15.6	-2.9	9.6	-9.2	-3.6	-12.5	5.4	-12.9	-6.2	3.4	-13.4					
ULT	%	98.6	103.6	104.6	109.8	110.2	110.6	103.0	103.8	103.7	105.3	108.0	108.3	104.6	116.6	89.8	122.2	
		11.4	13.6	7.4	8.0	4.0	2.6	1.2	1.8	-0.1	-0.8	-0.4	-1.6	7.4	-1.3	-6.2	-5.4	
25	%	105.7	115.1	116.4	117.4	126.4	122.0	59.7	116.6	112.6	128.4	134.0	108.0					
		12.5	15.2	1.2	1.1	0.5	-1.3	-4.9	1.1	-6.5	-2.9	0.6	-15.0					
ULT	%	105.7	110.4	112.4	113.7	116.2	117.2	109.0	109.9	110.2	112.0	114.0	113.5	112.4	121.9	95.3	123.5	
		12.5	13.9	9.2	7.0	5.5	4.2	3.5	3.1	1.9	1.4	1.3	-0.2	9.2	0.0	-3.2	-5.6	
261-3	%	176.2	161.7	176.5	169.3	197.3	191.3	75.0	162.1	156.8	182.0	184.3	141.7					
		5.8	14.6	19.6	10.1	14.4	6.0	20.7	-13.4	-11.1	-8.2	-7.7	4.0					
ULT	%	176.2	169.0	171.5	170.9	176.2	178.7	163.9	163.7	162.9	164.8	166.6	164.5	171.5	185.9	131.3	169.3	
		5.8	9.8	13.0	12.3	12.7	11.5	12.0	8.1	5.7	3.9	2.6	2.7	13.0	10.1	-7.5	-4.9	
264	%	136.7	123.7	125.1	96.7	145.5	200.0	81.0	184.4	163.8	156.9	117.5	178.0					
		-2.1	-4.5	19.6	-1.5	16.1	16.6	24.1	-9.1	-6.5	-3.2	-15.0	-18.0					
ULT	%	136.7	130.2	128.5	120.5	125.5	138.0	129.8	136.6	139.7	141.4	139.2	142.4	128.5	147.4	143.1	150.8	
		-2.1	-3.2	3.1	2.2	5.1	7.7	9.0	5.4	3.7	2.9	1.3	-1.2	3.1	11.9	-3.2	-12.6	
26	%	169.6	155.4	167.9	157.2	188.7	192.7	76.0	165.8	158.0	177.8	173.2	147.8					
		4.6	11.7	19.6	8.8	14.6	7.7	21.3	-12.6	-10.4	-7.5	-8.6	-1.3					
ULT	%	169.6	162.5	164.3	162.6	167.8	171.9	158.2	159.2	159.0	160.9	162.0	160.8	164.3	179.5	133.3	166.3	
		4.6	7.9	11.6	10.9	11.7	10.9	11.6	7.7	5.4	3.8	2.4	2.1	11.6	10.3	-6.7	-6.2	
271-2	%	74.2	66.4	68.0	60.9	72.8	60.2	18.2	61.0	65.3	78.3	73.9	48.4					
		1.7	-1.3	-9.1	-24.0	-17.4	-18.5	-47.4	-3.0	-15.7	13.9	25.7	8.9					
ULT	%	74.2	70.3	69.5	67.4	68.4	67.1	60.1	60.2	60.8	62.5	63.6	62.3	69.5	64.6	48.2	66.8	
		1.7	0.3	-3.0	-8.7	-10.7	-12.0	-14.5	-13.2	-13.5	-10.8	-8.0	-7.0	-3.0	-19.9	-17.4	16.6	
273,5,7	%	148.8	153.8	152.1	130.0	188.0	153.7	58.3	159.3	157.2	187.8	141.6	152.7					
		23.5	6.9	17.1	0.4	27.0	-18.9	56.8	30.3	23.1	9.1	-4.1	12.8					
ULT	%	148.8	151.3	151.6	146.2	154.5	154.4	140.7	143.0	144.6	148.9	148.2	148.6	151.6	157.2	124.9	160.7	
		23.5	14.5	15.3	11.6	15.0	7.6	9.6	12.1	13.3	12.7	11.1	11.2	15.3	1.0	30.5	5.9	
274	%	125.9	101.8	121.4	105.7	122.6	107.1	20.4	114.4	110.8	131.7	109.9	68.6					
		0.2	-6.2	1.1	-18.8	-11.8	-21.0	-24.4	-1.7	-6.1	4.5	-25.2	-24.8					
ULT	%	125.9	113.9	116.4	113.7	115.5	114.1	100.7	102.4	103.3	106.2	106.5	103.4	116.4	111.8	81.9	103.4	
		0.2	-2.8	-1.5	-6.1	-7.4	-9.8	-10.3	-9.2	-8.9	-7.4	-9.4	-10.4	-1.5	-17.1	-6.1	-14.8	
27	%	98.2	88.3	93.9	82.4	102.4	85.9	24.8	89.0	90.3	108.0	93.0	69.1					
		5.4	-0.8	-0.5	-17.6	-6.6	-19.4	-25.2	4.6	-4.9	9.7	-1.0	-0.9					
ULT	%	98.2	93.3	93.5	90.7	93.0	91.8	82.3	83.1	83.9	86.3	86.9	85.4	93.5	90.2	68.1	90.0	
		5.4	2.4	1.4	-3.6	-4.3	-7.0	-8.0	-6.5	-6.3	-4.5	-4.2	-4.0	1.4	-14.4	-4.3	3.0	



TAULU 1:
TEOLLISUUSTUOTANNON VOLYYMI-INDEKSI V.1990
INDUSTRIPRODUKTIONS VOLYMINDEX ÅR 1990

TOL NI	(ENNAKKOTIETOJA) (FÖRHANDSUPPGIFTER)												NELJÄNNEKSET KVARTAL			
	TAMMI JAN	HELMI FEBR	MAALIS MARS	HUHTI APRIL	TOUKO MAJ	KESÄ JUNI	HEINÄ JULI	ELO AUG	SYYS SEPT	LOKA OKTOB	MARRAS NOVEMB	JOULU DEC	I	II	III	IV
29	133.4 14.4	124.9 27.6	123.4 2.6	97.4 -19.2	127.2 -7.4	111.7 -11.2	17.6 -10.1	139.3 -4.3	124.5 -4.6	143.3 -5.6	138.8 1.1	79.5 -9.5				
ULT %	133.4 14.4	129.1 20.4	127.2 14.0	119.8 5.2	121.2 2.3	119.7 -0.1	105.1 -0.3	109.4 -1.0	111.0 -1.4	114.3 -2.0	116.5 -1.7	113.4 -2.1	127.2 14.0	112.1 -12.4	93.8 -4.8	120.6 -4.0
D	117.9 1.5	112.2 2.3	122.4 4.8	113.5 -2.2	129.7 2.3	116.5 -2.6	73.1 0.2	120.3 -2.2	116.1 -5.2	126.0 -1.4	120.5 -4.4	96.5 -6.4				
ULT %	117.9 1.5	115.1 1.9	117.5 2.9	116.5 1.6	119.1 1.7	118.7 1.0	112.2 0.9	113.2 0.5	113.5 -0.2	114.8 -0.3	115.3 -0.7	113.7 -1.1	117.5 2.9	119.9 -0.8	103.2 -2.8	114.4 -3.9
31	146.5 11.6	122.0 5.8	125.4 4.6	112.6 2.8	103.0 0.1	89.0 -8.3	90.6 5.8	89.8 -3.8	95.8 1.2	111.0 5.2	128.5 2.0	137.0 -3.9				
ULT %	146.5 11.6	134.2 8.9	131.3 7.5	126.6 6.4	121.9 5.3	116.4 3.3	112.7 3.6	109.9 2.8	108.3 2.6	108.6 2.9	110.4 2.8	112.6 2.1	131.3 7.5	101.5 -1.6	92.1 0.9	125.5 0.6
34	117.3 4.9	105.0 6.5	116.9 4.0	112.4 2.6	121.2 5.0	113.3 4.3	105.5 -2.8	119.5 3.1	115.4 2.9	120.4 3.3	114.6 1.9	112.4 -0.9				
ULT %	117.3 4.9	111.1 5.7	113.1 5.1	112.9 4.5	114.6 4.6	114.3 4.5	113.1 3.5	113.9 3.4	114.0 3.4	114.7 3.4	114.7 3.2	114.5 2.9	113.1 5.1	115.6 4.0	113.5 1.1	115.8 1.4
E	144.9 11.3	121.1 5.9	124.9 4.6	112.6 2.8	104.0 0.4	90.3 -7.6	91.4 5.2	91.4 -3.4	96.8 1.3	111.5 5.1	127.8 2.0	135.7 -3.8				
ULT %	144.9 11.3	133.0 8.8	130.3 7.4	125.9 6.3	121.5 5.3	116.3 3.4	112.7 3.6	110.1 2.8	108.6 2.7	108.9 2.9	110.6 2.8	112.7 2.1	130.3 7.4	102.3 -1.3	93.2 0.9	125.0 0.7
C, D, E	120.5 2.6	112.9 2.7	122.2 4.6	113.2 -1.7	127.8 2.6	114.8 -2.8	76.0 -0.4	117.3 -2.0	113.8 -4.5	124.0 -0.9	120.9 -3.9	100.7 -6.0				
ULT %	120.5 2.6	116.7 2.7	118.5 3.3	117.2 2.0	119.3 2.2	118.5 1.3	112.5 1.2	113.1 0.7	113.2 0.1	114.2 0.0	114.8 -0.4	113.7 -0.8	118.5 3.3	118.6 -0.6	102.4 -2.6	115.2 -3.5
14, 15	120.5 -3.6	115.2 -0.0	125.7 4.8	115.9 -5.5	124.6 0.1	112.2 -0.4	96.5 -1.1	117.6 -3.7	117.4 -4.1	121.6 -1.5	117.1 -4.5	90.5 -2.3				
ULT %	120.5 -3.6	117.8 -1.9	120.5 0.4	119.3 -1.1	120.4 -0.9	119.0 -0.8	115.8 -0.8	116.0 -1.2	116.2 -1.6	116.7 -1.5	116.8 -1.8	114.6 -1.9	120.5 0.4	117.6 -2.0	110.5 -3.1	109.7 -2.8
23-27	123.6 3.9	120.7 8.0	128.2 5.4	120.9 -1.5	139.1 2.8	132.4 -1.1	58.8 1.4	126.4 -2.4	122.9 -5.7	138.8 -0.7	132.4 -3.7	109.9 -7.5				
ULT %	123.6 3.9	122.1 5.9	124.1 5.7	123.3 3.8	126.5 3.6	127.5 2.8	117.7 2.7	118.7 2.0	119.2 1.0	121.2 0.8	122.2 0.4	121.2 -0.3	124.1 5.7	130.8 0.1	102.7 -3.0	127.0 -3.8
Muu D	112.8 2.0	104.7 -1.1	116.9 4.3	107.2 -1.2	124.8 2.8	106.5 -5.0	74.3 0.2	116.9 -1.4	110.6 -5.2	118.4 -1.9	113.2 -4.9	89.2 -7.0				
ULT %	112.8 2.0	108.7 0.5	111.4 1.8	110.4 1.0	113.3 1.4	112.1 0.3	106.7 0.3	108.0 0.1	108.3 -0.5	109.3 -0.7	109.7 -1.1	107.9 -1.5	111.4 1.8	112.8 -1.0	100.6 -2.5	106.9 -4.4



TAULU 1:
TEOLLISUUSTUOTANNON VOLYYMI-INDEKSI V.1990
INDUSTRIPRODUKTIONS VOLYMINDEX ÅR 1990

(ENNAKKOTIETOJA)
(FÖRHANDSUPPGIFTER)

NELJÄNNEKSET
KVARTAL

TOL NI	(ENNAKKOTIETOJA) (FÖRHANDSUPPGIFTER)												NELJÄNNEKSET KVARTAL			
	TAMMI JAN	HELMI FEBR	MAALIS MARS	HUHTI APRIL	TOUKO MAJ	KESÄ JUNI	HEINÄ JULI	ELO AUG	SYYS SEPT	LOKA OKTOB	MARRAS NOVEMB	JOULU DEC	I	II	III	IV
I	124.4	125.7	129.7	127.7	142.7	140.3	64.0	133.2	126.1	141.8	140.5	117.9				
%	8.5	12.3	6.4	2.8	3.0	0.0	-1.6	-2.5	-7.7	-2.7	-2.8	-10.9				
ULT	124.4	125.1	126.6	126.9	130.0	131.7	122.1	123.5	123.7	125.6	126.9	126.2	126.6	136.9	107.7	133.4
%	8.5	10.4	9.0	7.4	6.4	5.2	4.6	3.6	2.2	1.6	1.2	0.1	9.0	1.9	-4.4	-5.3
CO	117.3	105.3	115.2	105.2	120.3	101.6	67.6	109.5	107.3	115.6	113.9	91.8				
%	4.2	-0.1	4.3	-4.0	1.1	-7.0	-1.3	-3.8	-5.2	-1.0	-3.8	-5.8				
ULT	117.3	111.3	112.6	110.7	112.7	110.8	104.7	105.3	105.5	106.5	107.2	105.9	112.6	109.0	94.8	107.1
%	4.2	2.1	2.9	1.1	1.1	-0.2	-0.3	-0.8	-1.3	-1.3	-1.5	-1.8	2.9	-3.2	-3.7	-3.4
R	120.5	113.5	123.4	113.7	127.9	115.8	81.5	117.5	114.0	124.2	120.0	101.2				
%	0.8	2.2	4.3	-1.6	3.1	-1.6	-0.0	-1.1	-3.7	-0.6	-4.2	-5.2				
ULT	120.5	117.0	119.1	117.7	119.8	119.1	113.8	114.2	114.2	115.2	115.6	114.4	119.1	119.1	104.3	115.1
%	0.8	1.5	2.4	1.4	1.8	1.2	1.1	0.8	0.3	0.2	-0.3	-0.6	2.4	0.0	-1.8	-3.2

TAULU 2:
TEOLLISUUSTUOTANNON VOLYYMI-INDEKSI TYÖPÄIVÄÄ KOHTI V. 1990
INDUSTRIPRODUKTIONS VOLYMINDEKX PER ARBETSDAG ÅR 1990

(ENNAKKOTIETOJA)
(FÖRHANDSUPPGIFTER)

NELJÄNNEKSET
KVARTAL

TOL NI	TAMMI JAN	HELMI FEBR	MAALIS MARS	HUHTI APRIL	TOUKO MAJ	KESÄ JUNI	HEINÄ JULI	ELO AUG	SYYS SEPT	LOKA OKTOB	MARRAS NOVEMB	JOULU DEC	I	II	III	IV
07	102.1 -7.4	113.9 -3.2	88.2 -17.4	110.1 -0.9	148.6 -7.0	101.0 -12.4	130.9 35.6	112.5 11.1	85.4 -8.7	84.7 -17.2	96.3 -31.1	123.3 -16.1				
ULT %	102.1 -7.4	108.0 -5.3	101.4 -9.1	103.6 -7.1	112.6 -7.1	110.7 -7.9	113.6 -2.8	113.4 -1.3	110.3 -1.9	107.8 -3.3	106.7 -6.4	108.1 -7.4	101.4 -9.1	119.9 -6.9	109.6 12.8	101.4 -21.8
09	88.2 0.0	93.5 5.0	86.2 -6.9	99.3 -0.5	192.4 58.9	235.3 16.8	126.3 -48.2	122.6 25.5	109.0 8.8	95.1 -9.5	90.8 -8.4	96.8 14.4				
ULT %	88.2 0.0	90.8 2.5	89.3 -0.7	91.8 -0.6	111.9 14.0	132.5 14.8	131.6 -1.6	130.5 1.0	128.1 1.7	124.8 0.7	121.7 0.0	119.6 0.9	89.3 -0.7	175.7 24.7	119.3 -19.0	94.2 -2.1
C	93.2 -3.0	100.8 1.5	86.9 -11.0	103.2 -0.6	176.6 30.8	187.0 9.6	127.9 -33.0	119.0 20.2	100.5 2.8	91.4 -12.2	92.8 -18.4	106.3 -0.6				
ULT %	93.2 -3.0	97.0 -0.7	93.7 -4.2	96.0 -3.2	112.2 5.4	124.6 6.4	125.1 -2.0	124.3 0.2	121.7 0.5	118.7 -0.6	116.3 -2.2	115.5 -2.1	93.7 -4.2	155.6 14.0	115.8 -10.4	96.8 -10.6
1.11-5 %	102.4 5.9	103.0 3.0	104.3 3.2	115.4 7.2	117.5 6.5	115.3 -1.1	91.5 -2.8	108.6 -0.9	113.6 2.4	110.9 0.2	107.4 -6.6	110.2 5.4				
ULT %	102.4 5.9	102.7 4.4	103.2 4.0	106.3 4.9	108.5 5.2	109.7 4.1	107.1 3.2	107.3 2.6	108.0 2.6	108.3 2.3	108.2 1.5	108.3 1.8	103.2 4.0	116.1 4.1	104.6 -0.3	109.5 -0.5
116	130.6 9.6	107.8 -5.9	104.2 -4.9	127.6 1.3	151.7 9.9	125.3 0.5	104.7 -11.3	118.3 -5.7	138.7 2.2	128.4 -0.2	155.6 1.0	157.2 19.9				
ULT %	130.6 9.6	119.2 2.0	114.2 -0.2	117.5 0.2	124.4 2.4	124.5 2.1	121.7 0.2	121.3 -0.5	123.2 -0.2	123.7 -0.2	126.6 -0.0	129.2 1.7	114.2 -0.2	134.9 4.1	120.6 -4.6	147.1 6.6
117	113.6 -7.2	75.4 -10.8	114.5 22.8	129.0 33.7	132.3 12.8	131.1 7.4	14.4 -48.0	133.8 39.4	137.7 -2.5	118.7 -3.9	133.1 -6.0	95.8 -26.1				
ULT %	113.6 -7.2	94.5 -8.6	101.2 1.1	108.1 9.1	113.0 9.9	116.0 9.4	101.5 7.0	105.5 11.1	109.1 9.0	110.0 7.4	112.1 5.8	110.8 2.6	101.2 1.1	130.8 16.8	95.3 7.9	115.8 -12.0
119	83.4 -30.1	82.1 -31.0	88.5 -19.4	99.5 -18.1	118.4 -0.9	95.8 -16.1	91.6 -21.1	99.6 -12.2	103.7 -13.0	95.1 -13.7	96.3 -23.4	120.0 -12.4				
ULT %	83.4 -30.1	82.8 -30.6	84.7 -27.0	88.4 -24.7	94.4 -19.9	94.6 -19.3	94.2 -19.5	94.9 -18.7	95.8 -18.0	95.8 -17.6	95.8 -18.2	97.8 -17.6	84.7 -27.0	104.6 -11.7	98.3 -15.4	103.8 -16.5
11	105.4 3.3	101.4 -1.2	103.6 1.1	116.5 5.3	122.7 6.8	116.0 -1.5	90.7 -6.0	110.2 -1.2	117.2 1.1	112.5 -0.9	114.1 -6.3	116.7 5.0				
ULT %	105.4 3.3	103.4 1.0	103.5 1.1	106.7 2.2	109.9 3.2	110.9 2.3	108.0 1.3	108.3 0.9	109.3 1.0	109.6 0.8	110.0 0.1	110.6 0.5	103.5 1.1	118.4 3.5	106.0 -1.8	114.4 -0.9
12	87.3 -7.0	90.0 -6.6	86.9 -9.8	74.8 -18.7	94.4 -3.9	85.7 -5.6	22.7 -3.8	92.1 -3.7	89.6 -6.5	83.7 -11.5	85.8 -11.7	68.0 -16.9				
ULT %	87.3 -7.0	88.7 -6.8	88.1 -7.8	84.8 -10.5	86.7 -9.1	86.5 -8.6	77.4 -8.4	79.3 -7.7	80.4 -7.6	80.7 -8.0	81.2 -8.4	80.1 -9.0	88.1 -7.8	85.0 -9.3	68.1 -5.0	79.2 -13.2

TAULU 2:
TEOLLISUUSTUOTANNON VOLYYMI-INDEKSI TYÖPÄIVÄÄ KOHTI V. 1990
INDUSTRIPRODUKTIONS VOLYMINDEKSI PER ARBETS DAG AR 1990

TOL NI	(ENNAKKOTIETOJA) (FÖRHANDSUPPGIFTER)												NELJÄNNEKSET KVARTAL			
	TAMMI JAN	HELMI FEBR	MAALIS MARS	HUHTI APRIL	TOUKO MAJ	KESÄ JUNI	HEINÄ JULI	ELO AUG	SYYS SEPT	LOKA OKTOB	MARRAS NOVEMB	JOULU DEC	I	II	III	IV
	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
131	52.9 -22.3	65.0 -18.5	58.5 -23.5	51.2 -21.7	58.2 -11.7	49.1 -22.1	13.7 22.5	60.1 -18.9	60.0 -13.3	55.1 -26.5	59.5 -0.8	45.6 -8.6				
ULT	52.9 -22.3	58.9 -20.2	58.8 -21.4	56.9 -21.4	57.1 -19.6	55.8 -20.0	49.8 -18.9	51.1 -18.9	52.1 -18.2	52.4 -19.2	53.0 -17.6	52.4 -17.0	58.8 -21.4	52.8 -18.4	44.6 -13.4	53.4 -13.4
132	62.3 -27.3	58.8 -26.0	57.8 -22.4	61.2 -16.3	70.9 -12.8	74.2 2.8	4.5 81.8	73.3 4.4	63.1 -10.0	81.0 18.6	63.6 -5.3	74.0 11.6				
ULT	62.3 -27.3	60.5 -26.6	59.6 -25.3	60.0 -23.2	62.2 -21.1	64.2 -17.4	55.7 -16.9	57.9 -14.1	58.5 -13.6	60.7 -10.4	61.0 -9.9	62.1 -8.2	59.6 -25.3	68.8 -9.0	47.0 -1.3	72.9 8.3
133	63.8 -22.4	57.9 -25.8	63.8 -15.1	62.8 -15.3	60.5 -25.5	55.9 -7.5	14.1 116.7	58.6 -3.9	68.5 -6.2	73.1 -0.8	65.4 -4.4	42.8 -5.1				
ULT	63.8 -22.4	60.9 -24.0	61.8 -21.2	62.1 -19.8	61.8 -21.0	60.8 -19.2	54.1 -17.2	54.7 -15.7	56.2 -14.5	57.9 -13.0	58.6 -12.2	57.3 -11.8	61.8 -21.2	59.7 -17.0	47.1 0.5	60.4 -3.1
13	55.5 -22.7	63.3 -20.3	59.4 -21.9	53.9 -20.0	59.4 -14.8	51.9 -17.8	13.2 34.9	60.6 -15.1	61.7 -11.7	60.0 -19.3	60.8 -1.8	46.8 -6.4				
ULT	55.5 -22.7	59.4 -21.4	59.4 -21.6	58.0 -21.2	58.3 -20.0	57.2 -19.7	50.9 -18.4	52.2 -18.0	53.2 -17.2	53.9 -17.5	54.5 -16.1	53.9 -15.5	59.4 -21.6	55.1 -17.5	45.2 -10.3	55.9 -10.1
14	123.2 3.8	126.1 -0.8	116.7 -3.3	122.1 -8.8	125.5 -9.9	153.6 6.5	42.8 -24.5	94.9 -21.2	126.8 -7.2	107.7 -18.4	99.6 -24.5	75.0 -12.6				
ULT	123.2 3.8	124.6 1.4	122.0 -0.1	122.0 -2.4	122.7 -4.1	127.9 -2.1	115.7 -3.6	113.1 -5.8	114.6 -6.0	113.9 -7.3	112.6 -9.0	109.5 -9.2	122.0 -0.1	133.7 -3.9	88.2 -15.7	94.1 -19.3
15	112.0 -6.6	119.7 -0.3	121.2 0.3	126.4 4.4	119.9 -1.9	111.9 4.8	109.0 1.9	116.2 2.6	115.4 -1.1	116.6 2.9	119.4 3.2	108.6 3.7				
ULT	112.0 -6.6	115.9 -3.5	117.6 -2.2	119.8 -0.5	119.8 -0.8	118.5 0.0	117.2 0.3	117.0 0.5	116.9 0.4	116.8 0.6	117.1 0.8	116.4 1.1	117.6 -2.2	119.4 2.3	113.5 1.1	114.9 3.3
16	114.6 7.8	119.9 -2.2	124.0 4.9	133.5 4.1	129.3 -0.8	110.3 -0.4	83.6 -3.9	104.6 -3.3	115.3 -3.8	110.9 -9.1	113.0 -7.5	108.1 -5.4				
ULT	114.6 7.8	117.3 2.5	119.5 3.3	123.0 3.5	124.3 2.6	121.9 2.1	116.5 1.5	115.0 0.9	115.0 0.3	114.6 -0.7	114.5 -1.3	113.9 -1.7	119.5 3.3	124.4 1.0	101.2 -3.7	110.7 -7.4
17	117.8 -6.1	120.4 -1.9	126.7 -7.5	124.5 -5.4	126.0 -7.7	117.4 -14.4	31.5 -3.2	119.8 -4.3	117.7 -10.9	111.3 -11.0	106.1 -16.9	97.3 -7.6				
ULT	117.8 -6.1	119.1 -4.0	121.6 -5.3	122.3 -5.3	123.1 -5.8	122.1 -7.3	109.2 -7.1	110.5 -6.8	111.3 -7.3	111.3 -7.7	110.8 -8.5	109.7 -8.5	121.6 -5.3	122.6 -9.2	89.6 -7.2	104.9 -12.1
181-4	128.5 -4.5	132.4 -3.1	132.1 -1.1	127.0 -2.1	126.8 1.3	116.7 -2.0	114.0 7.5	123.3 -0.1	115.0 -12.9	125.6 -2.2	129.4 -3.3	125.2 -7.4				
ULT	128.5 -4.5	130.4 -3.8	131.0 -2.9	130.0 -2.7	129.3 -2.0	127.2 -2.0	125.3 -0.8	125.1 -0.8	124.0 -2.2	124.1 -2.2	124.6 -2.3	124.7 -2.7	131.0 -2.9	123.5 -0.9	117.4 -2.5	126.7 -4.4

TAULU 2:
TEOLLISUUSTUOTANNON VOLYYMI-INDEKSI TYÖPÄIVÄÄ KOHTI V. 1990
INDUSTRIPRODUKTIONS VOLYYMINDEKSI PER ARBETSDAG ÅR 1990

TOL NI	(ENNAKKOTIETOJA) (FÖRHANDSUPPGIFTER)												NELJÄNNEKSET KVARTAL			
	TAMMI JAN	HELMI FEBR	MAALIS MARS	HUHTI APRIL	TOUKO MAJ	KESÄ JUNI	HEINÄ JULI	ELO AUG	SYYS SEPT	LOKA OKTOB	MARRAS NOVEMB	JOULU DEC	I	II	III	IV
185-9 %	122.9 3.6	129.7 10.3	127.1 8.3	122.6 -1.1	127.7 -2.9	125.1 -3.3	60.5 -4.5	110.8 -3.1	112.2 -9.3	111.3 -11.5	113.7 -3.8	102.8 -3.3				
ULT %	122.9 3.6	126.3 7.0	126.6 7.4	125.6 5.2	126.0 3.5	125.9 2.3	116.5 1.7	115.8 1.1	115.4 -0.1	115.0 -1.3	114.9 -1.6	113.9 -1.7	126.6 7.4	125.1 -2.4	94.5 -5.9	109.3 -6.4
18 %	125.8 -0.9	131.1 2.7	129.7 3.0	124.9 -1.6	127.2 -0.8	120.7 -2.7	88.6 3.3	117.4 -1.5	113.6 -11.2	118.8 -6.6	121.9 -3.5	114.6 -5.7				
ULT %	125.8 -0.9	128.5 0.9	128.9 1.6	127.9 0.8	127.8 0.5	126.6 -0.0	121.2 0.3	120.7 0.1	119.9 -1.2	119.8 -1.8	120.0 -1.9	119.5 -2.3	128.9 1.6	124.3 -1.7	106.5 -4.0	118.4 -5.3
191 %	121.4 -0.2	118.2 -5.8	121.4 20.2	122.4 549.2	118.7 36.2	121.6 9.9	117.7 6.7	118.8 7.9	120.1 15.5	121.3 19.5	129.8 15.8	127.5 13.1				
ULT %	121.4 -0.2	119.8 -3.0	120.3 3.7	120.8 31.7	120.4 32.6	120.6 28.2	120.2 24.7	120.0 22.3	120.0 21.5	120.1 21.3	121.0 20.7	121.6 20.0	120.3 3.7	120.9 67.4	118.8 9.9	126.2 16.0
192 %	68.9 -11.9	86.4 -24.5	94.8 -0.5	110.5 -13.4	163.1 12.5	139.3 -2.3	134.5 -0.6	150.2 17.4	132.7 -1.3	132.8 15.0	97.0 -8.8	73.2 -17.0				
ULT %	68.9 -11.9	77.7 -19.4	83.4 -13.1	90.1 -13.2	104.7 -6.6	110.5 -5.7	113.9 -4.9	118.5 -1.9	120.0 -1.9	121.3 -0.3	119.1 -0.9	115.3 -1.9	83.4 -13.1	137.6 -0.5	139.1 4.9	101.0 -2.3
19 %	115.8 -1.0	114.8 -7.6	118.6 18.1	121.1 299.0	123.4 32.3	123.5 8.3	119.5 5.8	122.1 9.1	121.4 13.3	122.5 18.9	126.3 13.3	121.8 10.5				
ULT %	115.8 -1.0	115.3 -4.4	116.4 2.2	117.6 26.4	118.7 27.6	119.5 23.8	119.5 20.9	119.8 19.2	120.0 18.5	120.3 18.6	120.8 18.1	120.9 17.4	116.4 2.2	122.7 54.9	121.0 9.3	123.5 14.1
211 %	94.6 -7.7	101.7 6.0	104.4 -1.7	109.8 4.1	107.6 10.8	96.6 5.9	16.3 -6.5	105.3 4.7	109.6 5.3	96.3 15.9	82.2 -14.2	65.6 -20.4				
ULT %	94.6 -7.7	98.2 -1.1	100.2 -1.3	102.6 0.1	103.6 2.1	102.5 2.7	90.2 2.5	92.0 2.8	94.0 3.1	94.2 4.3	93.1 2.5	90.8 0.7	100.2 -1.3	104.7 6.9	77.1 4.1	81.4 -6.6
212 %	124.6 -2.1	140.5 -7.0	143.6 -12.1	157.8 1.3	168.8 0.7	163.3 4.0	57.4 -0.4	144.8 2.5	156.4 1.1	136.3 -9.1	128.1 -7.6	124.1 11.9				
ULT %	124.6 -2.1	132.6 -4.8	136.2 -7.5	141.6 -5.2	147.1 -3.9	149.8 -2.6	136.6 -2.4	137.6 -1.8	139.7 -1.5	139.4 -2.3	138.3 -2.7	137.2 -1.8	136.2 -7.5	163.3 2.0	119.6 1.4	129.5 -2.7
21 %	117.5 -3.2	131.3 -4.8	134.3 -10.4	146.4 1.8	154.3 2.2	147.5 4.3	47.7 -0.9	135.4 2.9	145.3 1.8	126.8 -5.4	117.3 -8.8	110.3 5.8				
ULT %	117.5 -3.2	124.4 -4.1	127.7 -6.4	132.4 -4.3	136.8 -2.9	138.6 -1.7	125.6 -1.6	126.8 -1.0	128.8 -0.7	128.7 -1.2	127.6 -1.9	126.2 -1.3	127.7 -6.4	149.4 2.8	109.5 1.9	118.1 -3.4
221 %	142.4 6.1	129.5 -5.5	138.7 -6.8	112.0 -16.0	129.7 -8.3	132.5 -9.7	57.7 -0.5	113.3 -3.5	134.0 -0.5	126.3 -5.1	122.4 -7.5	105.1 -6.6				
ULT %	142.4 6.1	135.9 0.2	136.8 -2.3	130.6 -5.6	130.5 -6.1	130.8 -6.8	120.4 -6.4	119.5 -6.0	121.1 -5.4	121.6 -5.4	121.7 -5.6	120.3 -5.6	136.8 -2.3	124.8 -11.2	101.7 -1.6	117.9 -6.4



TAULU 2:
TEOLLISUUSTUOTANNON VOLYYMI-INDEKSI TYÖPÄIVÄÄ KOHTI V. 1990
INDUSTRIPRODUKTIONS VOLYMINDEKX PER ARBETSDAG AR 1990

(ENNAKKOTIETOJA)
(FÖRHANDSUPPGIFTER)

NELJÄNNEKSET
KVARTAL

TOL NI		(ENNAKKOTIETOJA) (FÖRHANDSUPPGIFTER)												NELJÄNNEKSET KVARTAL			
		TAMMI JAN	HELMI FEBR	MAALIS MARS	HUHTI APRIL	TOUKO MAJ	KESÄ JUNI	HEINÄ JULI	ELO AUG	SYYS SEPT	LOKA OKTOB	MARRAS NOVEMB	JOULU DEC	I	II	III	IV
222	%	140.5	121.7	125.5	134.2	137.9	101.0	10.9	126.7	126.7	133.0	120.3	83.0				
		13.0	2.7	1.3	2.0	2.8	0.5	-65.7	11.0	-4.7	-5.2	-16.7	-33.2				
	ULT	140.5	131.1	129.2	130.5	132.0	126.8	110.2	112.3	113.9	115.8	116.2	113.5	129.2	124.4	88.1	112.1
	%	13.0	8.0	5.7	4.7	4.3	3.8	0.9	2.2	1.3	0.5	-1.4	-4.2	5.7	1.9	-5.2	-17.8
223-9	%	121.0	121.6	123.7	126.5	136.1	129.1	68.6	127.5	133.0	135.7	121.6	88.6				
		13.4	8.7	2.4	-2.7	-2.5	-1.3	-8.8	-5.0	-6.4	-3.9	-6.9	-12.2				
	ULT	121.0	121.3	122.1	123.2	125.8	126.3	118.1	119.3	120.8	122.3	122.2	119.4	122.1	130.6	109.7	115.3
	%	13.4	11.0	7.9	5.0	3.3	2.5	1.4	0.5	-0.4	-0.8	-1.4	-2.1	7.9	-2.2	-6.4	-7.2
22	%	125.2	122.6	125.8	125.2	135.4	127.4	62.9	125.6	132.7	134.3	121.6	90.3				
		12.2	6.0	0.9	-4.1	-2.9	-2.5	-9.8	-3.8	-5.5	-4.1	-7.8	-13.3				
	ULT	125.2	123.9	124.6	124.7	126.9	126.9	117.8	118.8	120.3	121.7	121.7	119.1	124.6	129.3	107.0	115.4
	%	12.2	9.1	6.2	3.4	2.0	1.2	0.3	-0.3	-0.9	-1.3	-1.9	-2.7	6.2	-3.1	-5.7	-7.9
231	%	105.6	116.7	115.8	120.6	117.4	113.6	77.3	111.2	121.1	116.5	112.8	120.0				
		-8.9	0.0	-5.2	0.8	-0.1	4.1	25.5	16.6	10.7	-2.7	-0.9	3.5				
	ULT	105.6	111.1	112.7	114.7	115.2	115.0	109.6	109.8	111.0	111.6	111.7	112.4	112.7	117.2	103.2	116.5
	%	-8.9	-4.4	-4.7	-3.3	-2.7	-1.6	0.6	2.4	3.3	2.6	2.3	2.4	-4.7	1.5	16.3	-0.0
232	%	139.0	135.1	138.6	135.7	145.1	132.9	83.9	125.2	139.4	136.6	131.4	111.2				
		8.2	21.6	14.5	-1.8	17.2	19.4	-1.3	-4.6	1.7	4.1	-2.7	-5.6				
	ULT	139.0	137.1	137.6	137.1	138.7	137.7	130.1	129.4	130.6	131.2	131.2	129.5	137.6	137.9	116.2	126.4
	%	8.2	14.5	14.5	10.0	11.4	12.6	11.2	9.0	8.1	7.6	6.6	5.6	14.5	10.8	-1.4	-1.3
233	%	153.1	145.2	159.6	176.5	169.1	160.0	34.2	107.7	147.3	127.1	116.4	81.9				
		9.9	10.3	-0.2	5.5	12.2	6.5	40.1	-10.8	-7.1	-6.1	-19.4	-27.7				
	ULT	153.1	149.1	152.6	158.6	160.7	160.6	142.5	138.1	139.2	138.0	136.0	131.5	152.6	168.5	96.4	108.5
	%	9.9	10.1	6.2	6.0	7.3	7.2	8.0	5.9	4.1	3.1	0.9	-1.1	6.2	8.0	-4.8	-17.2
23	%	116.5	122.9	124.5	129.3	127.8	121.9	73.8	113.3	127.1	121.1	116.4	114.4				
		-3.4	4.8	-1.2	1.0	4.5	7.0	19.7	8.6	6.4	-1.8	-3.6	-1.4				
	ULT	116.5	119.7	121.3	123.3	124.2	123.8	116.7	116.2	117.5	117.8	117.7	117.4	121.3	126.3	104.7	117.3
	%	-3.4	0.7	0.0	0.3	1.1	2.0	3.4	4.0	4.3	3.6	2.9	2.6	0.0	4.1	10.1	-2.3
24	%	125.8	134.5	133.6	137.6	140.8	142.8	55.6	132.8	142.1	141.6	122.5	139.9				
		-9.6	-3.6	-6.2	-0.1	-6.9	-1.0	-19.1	-2.3	0.5	3.2	-7.5	1.8				
	ULT	125.8	130.2	131.3	132.9	134.5	135.9	124.4	125.4	127.3	128.7	128.2	129.1	131.3	140.4	110.2	134.7
	%	-9.6	-6.6	-6.4	-4.9	-5.3	-4.6	-5.7	-5.2	-4.6	-3.8	-4.1	-3.6	-6.4	-2.8	-4.5	-0.8
251	%	112.8	130.5	122.5	123.7	136.6	137.0	59.1	111.2	126.4	127.2	129.1	134.3				
		13.4	14.8	-0.2	2.0	11.9	6.5	1.2	-4.9	2.5	-4.4	-2.1	-7.5				
	ULT	112.8	121.7	121.9	122.4	125.2	127.2	117.5	116.7	117.8	118.7	119.6	120.9	121.9	132.5	98.9	130.2
	%	13.4	14.2	8.9	7.1	8.1	7.8	7.3	5.7	5.3	4.2	3.5	2.4	8.9	6.8	-0.6	-4.8

TAULU 2:
TEOLLISUUSTUOTANNON VOLYYMI-INDEKSI TYÖPÄIVÄÄ KOHTI V. 1990
INDUSTRIPRODUKTIONS VOLYMINDEKSI PER ARBETSDAG AR 1990

(ENNAKKOTIETOJA)
(FÖRHANDSUPPGIFTER)

NELJÄNNEKSET
KVARTAL

TOL NI	TAMMI JAN	HELMI FEBR	MAALIS MARS	HUHTI APRIL	TOUKO MAJ	KESÄ JUNI	HEINÄ JULI	ELO AUG	SYYS SEPT	LOKA OKTOB	MARRAS NOVEMB	JOULU DEC	I	II	III	IV	
252	%	93.9 10.1	113.8 14.2	101.7 -8.4	139.8 19.8	106.7 -10.3	117.9 0.1	54.6 -17.4	99.6 4.1	107.8 -9.7	128.7 2.2	139.5 -4.3					
ULT	%	93.9 10.1	103.9 12.3	103.1 4.5	112.3 8.9	111.2 4.6	112.3 3.8	104.1 1.8	103.5 2.1	104.0 0.6	106.7 -0.5	109.4 -0.9	103.1 4.5	121.5 3.1	87.3 -6.8	125.8 -4.4	
25	%	100.7 11.2	120.7 13.8	110.9 -4.5	131.0 10.5	120.4 -0.7	127.7 2.4	56.9 -10.3	106.3 -0.1	118.1 -3.0	127.8 -0.5	134.6 -6.1					
ULT	%	100.7 11.2	110.7 12.6	110.8 6.3	115.9 7.4	116.8 5.6	118.6 5.0	109.8 3.7	109.4 3.3	110.3 2.5	112.5 1.0	114.4 0.3	110.8 6.3	126.4 4.0	93.8 -3.5	126.5 -5.0	
261-3	%	168.2 4.6	169.8 13.4	168.4 13.1	187.4 19.7	188.5 13.1	201.1 9.6	71.5 14.2	148.8 -14.1	163.5 -8.2	176.3 -8.7	175.4 14.5					
ULT	%	168.2 4.6	169.0 8.8	168.8 10.2	173.4 12.6	176.4 12.7	180.5 12.1	165.0 12.3	162.9 8.5	163.0 6.3	164.6 2.6	165.5 3.6	168.8 10.2	192.3 13.9	127.9 -7.3	172.8 -3.5	
264	%	130.5 -3.2	129.9 -5.6	119.4 13.0	107.1 7.2	138.9 14.8	209.7 20.9	77.3 17.2	168.5 -10.2	171.7 -3.1	112.2 -15.9	219.4 -9.8					
ULT	%	130.5 -3.2	130.2 -4.4	126.6 0.5	121.7 1.9	125.2 4.5	139.2 8.2	130.4 8.9	135.2 5.4	139.2 4.1	137.1 1.0	144.0 -0.5	126.6 0.5	151.9 15.5	139.2 -3.1	158.4 -10.9	
26	%	161.9 3.5	163.1 10.4	160.2 13.1	174.0 18.3	180.2 13.3	202.5 11.4	72.5 14.8	152.1 -13.4	164.8 -7.3	165.6 -9.6	182.7 8.7					
ULT	%	161.9 3.5	162.5 6.9	161.8 8.8	164.8 11.2	167.9 11.6	173.7 11.6	159.2 11.8	158.3 8.0	159.0 6.0	160.0 2.4	161.9 2.9	161.8 8.8	185.6 14.1	129.8 -6.6	170.4 -4.8	
271-2	%	70.7 0.5	69.6 -2.4	64.8 -14.3	68.0 -16.9	69.3 -18.4	63.2 -15.4	17.4 -50.4	55.6 -4.1	68.4 -12.5	70.4 24.2	60.3 20.4					
ULT	%	70.7 0.5	70.1 -1.0	68.4 -5.6	68.3 -8.7	68.5 -10.8	67.6 -11.6	60.4 -14.3	59.8 -13.3	60.8 -13.2	62.6 -8.5	62.4 -6.7	68.4 -5.6	66.8 -17.0	47.1 -17.4	67.4 16.8	
273,5,7	%	143.5 22.8	163.4 6.3	146.6 12.5	139.1 6.3	180.8 26.1	159.6 -16.8	56.4 52.5	149.3 28.8	162.7 26.0	138.2 -4.8	179.6 22.1					
ULT	%	143.5 22.8	153.5 13.5	151.2 13.2	148.2 11.5	154.7 14.6	155.5 7.6	141.3 9.5	142.3 11.7	144.6 13.3	146.8 10.5	149.5 11.6	151.2 13.2	159.8 2.9	122.8 30.6	164.3 7.4	
274	%	119.6 -1.0	106.4 -7.4	115.4 -4.6	120.1 -10.9	116.4 -12.9	111.9 -18.0	19.3 -28.8	103.9 -2.9	115.7 -2.6	104.4 -26.1	87.6 -16.6					
ULT	%	119.6 -1.0	113.0 -4.1	113.8 -4.3	115.4 -6.1	115.6 -7.6	115.0 -9.4	101.3 -10.1	101.6 -9.2	103.2 -8.5	104.8 -9.7	103.4 -10.2	113.8 -4.3	116.1 -14.0	79.7 -5.5	103.9 -15.2	
27	%	93.7 4.4	92.8 -1.8	89.6 -5.7	91.6 -10.5	97.8 -7.6	89.7 -16.6	23.7 -28.9	81.7 3.6	94.3 -1.7	89.0 -2.1	85.0 8.6					
ULT	%	93.7 4.4	93.3 1.2	92.1 -1.1	91.9 -3.6	93.1 -4.5	92.5 -6.7	82.7 -7.9	82.6 -6.6	83.9 -6.0	85.7 -4.7	85.7 -3.7	92.1 -1.1	93.0 -11.6	66.6 -4.1	91.0 3.3	



TAULU 2:
TEOLLISUUSTUOTANNON VOLYYMI-INDEKSI TYÖPÄIVÄÄ KOHTI V. 1990
INDUSTRIPRODUKTIONS VOLYYMINDEKX PER ARBETSDAG ÅR 1990

(ENNAKKOTIETOJA)
(FÖRHANDSUPPGIFTER)

NELJÄNNEKSET
KVARTAL

TOL NI	TAMMI JAN	HELMI FEBR	MAALIS MARS	HUHTI APRIL	TOUKO MAJ	KESÄ JUNI	HEINÄ JULI	ELO AUG	SYYS SEPT	LOKA OKTOB	MARRAS NOVEMB	JOULU DEC	I	II	III	IV
29 %	127.1 13.1	130.9 26.1	117.5 -3.2	108.7 -11.7	121.1 -8.5	117.0 -7.9	16.8 -15.2	126.9 -5.4	130.4 -1.0	130.6 -10.8	132.3 -0.1	99.4 0.0				
ULT %	127.1 13.1	129.0 19.3	125.2 11.2	121.1 5.1	121.1 2.1	120.4 0.3	105.6 -0.1	108.3 -0.9	110.7 -0.9	112.7 -2.2	114.5 -2.0	113.2 -1.8	125.2 11.2	115.6 -9.3	91.4 -4.0	120.7 -4.2
D %	113.0 0.7	118.3 1.5	117.1 -0.2	123.8 4.7	124.9 0.5	122.9 0.8	70.1 -2.8	111.8 -2.9	119.5 -2.9	117.1 -4.9	116.8 -5.1	112.9 -0.3				
ULT %	113.0 0.7	115.6 1.1	116.1 0.7	118.0 1.7	119.4 1.4	120.0 1.3	112.8 1.0	112.7 0.5	113.5 0.1	113.8 -0.5	114.1 -0.9	114.0 -0.9	116.1 0.7	123.9 2.0	100.4 -2.8	115.6 -3.5
31 %	143.3 11.6	132.1 5.8	123.1 4.6	114.7 2.8	100.9 0.1	91.1 -8.3	88.3 5.8	87.9 -3.8	97.0 1.2	108.2 5.2	130.1 2.0	136.5 -3.9				
ULT %	143.3 11.6	137.7 8.8	132.9 7.4	128.3 6.4	122.8 5.3	117.5 3.3	113.4 3.6	110.2 2.8	108.7 2.6	108.7 2.9	110.6 2.8	112.8 2.1	132.9 7.4	102.2 -1.6	91.0 0.9	124.9 0.6
34 %	112.7 4.0	111.1 5.6	112.3 -0.5	121.6 9.7	116.4 4.1	117.9 7.2	101.4 -7.0	110.9 2.1	120.2 5.9	111.8 -1.0	111.0 1.0	130.7 6.4				
ULT %	112.7 4.0	111.9 4.8	112.0 3.0	114.4 4.7	114.8 4.5	115.4 5.0	113.4 3.3	113.0 3.1	113.8 3.5	113.6 3.0	113.4 2.8	114.8 3.1	112.0 3.0	118.7 7.0	110.8 0.4	117.9 2.3
E %	141.7 11.3	131.0 5.8	122.6 4.3	115.1 3.1	101.7 0.3	92.6 -7.4	89.0 4.9	89.1 -3.5	98.2 1.5	108.4 4.8	129.0 2.0	136.2 -3.5				
ULT %	141.7 11.3	136.3 8.6	131.7 7.2	127.6 6.3	122.4 5.2	117.4 3.4	113.4 3.6	110.3 2.8	109.0 2.7	108.9 2.9	110.8 2.8	112.9 2.1	131.7 7.2	103.1 -1.1	92.1 0.9	124.5 0.7
C, D, E %	115.7 1.9	119.3 2.0	117.2 0.1	122.6 4.5	123.2 1.0	120.7 0.3	73.0 -3.1	109.5 -2.6	116.9 -2.4	115.7 -4.2	117.7 -4.5	115.3 -0.7				
ULT %	115.7 1.9	117.5 2.0	117.4 1.4	118.7 2.1	119.6 1.9	119.8 1.6	113.1 1.2	112.6 0.7	113.1 0.3	113.4 -0.1	113.8 -0.6	113.9 -0.6	117.4 1.4	122.2 1.9	99.8 -2.6	116.2 -3.2
14, 15 %	114.9 -4.0	121.4 -0.5	120.0 -0.6	125.3 0.7	121.3 -4.2	122.8 5.3	92.1 -2.2	110.6 -3.9	118.4 -2.9	114.3 -3.3	114.2 -4.7	99.8 0.0				
ULT %	114.9 -4.0	118.2 -2.2	118.8 -1.7	120.4 -1.0	120.6 -1.7	120.9 -0.6	116.8 -0.8	116.1 -1.1	116.3 -1.3	116.1 -1.5	115.9 -1.8	114.6 -1.7	118.8 -1.7	123.1 0.5	107.0 -3.0	109.4 -2.8
23-27 %	118.0 2.8	127.0 6.9	122.4 -0.0	133.8 6.7	132.9 1.7	138.4 2.3	56.2 -3.7	116.1 -3.3	128.2 -2.6	127.4 -5.6	126.9 -4.7	134.2 1.2				
ULT %	118.0 2.8	122.5 4.9	122.5 3.2	125.3 4.1	126.8 3.6	128.8 3.3	118.4 2.8	118.1 2.0	119.2 1.5	120.0 0.7	120.7 0.1	121.8 0.2	122.5 3.2	135.0 3.5	100.2 -3.1	129.5 -3.1
Muu D %	108.5 1.3	110.6 -1.8	111.9 -0.2	115.8 4.9	120.4 1.5	111.6 -2.3	71.4 -2.5	109.1 -2.1	113.5 -3.1	110.5 -5.0	110.4 -5.5	102.5 -1.9				
ULT %	108.5 1.3	109.6 -0.3	110.3 -0.2	111.7 1.0	113.4 1.1	113.1 0.6	107.2 0.3	107.4 -0.1	108.1 -0.4	108.3 -0.9	108.5 -1.4	108.0 -1.4	110.3 -0.2	115.9 1.3	98.0 -2.6	107.8 -4.2

TAULU 2:
TEOLLISUUSTUOTANNON VOLYYMI-INDEKSI TYÖPÄIVÄÄ KOHTI V. 1990
INDUSTRIPRODUKTIONS VOLYMINDEKX PER ARBETSDAG ÅR 1990

TOL NI	(ENNAKKOTIETOJA) (FÖRHANDSUPPGIFTER)												NELJÄNNEKSET KVARTAL			
	TAMMI JAN	HELMI FEBR	MAALIS MARS	HUHTI APRIL	TOUKO MAJ	KESÄ JUNI	HEINÄ JULI	ELO AUG	SYYS SEPT	LOKA OKTOB	MARRAS NOVEMB	JOULU DEC	I	II	III	IV
I	118.6 7.3	131.9 11.0	123.6 0.5	142.3 12.2	136.1 1.8	147.0 3.7	61.0 -7.0	121.7 -3.6	131.8 -4.4	129.5 -7.8	134.1 -3.9	146.6 -1.7	124.7 6.2	141.8 5.7	104.8 -4.6	136.7 -4.4
ULT %	118.6 7.3	125.2 9.2	124.7 6.2	129.1 7.8	130.5 6.5	133.3 5.9	122.9 4.9	122.8 3.8	123.8 2.7	124.4 1.5	125.2 1.0	127.0 0.7	124.7 6.2	141.8 5.7	104.8 -4.6	136.7 -4.4
CO	112.7 3.5	111.3 -0.8	110.4 -0.1	114.1 1.9	116.0 -0.1	106.4 -4.4	65.0 -3.9	102.0 -4.5	110.3 -3.0	107.7 -4.3	111.2 -4.5	104.9 -0.5	111.2 6.2	112.2 0.9	92.4 -3.7	107.9 -3.2
ULT %	112.7 3.5	112.0 1.3	111.5 0.9	112.1 1.1	112.9 0.9	111.8 0.0	105.1 -0.4	104.8 -0.9	105.4 -1.1	105.6 -1.5	106.1 -1.8	106.0 -1.7	111.5 0.9	112.2 -0.8	92.4 -3.7	107.9 -3.2
R	115.8 0.2	120.2 1.6	118.4 0.1	122.4 4.1	123.6 1.2	122.1 1.6	78.3 -2.3	110.2 -1.6	116.7 -1.9	116.4 -3.4	117.2 -4.7	114.0 -0.7	118.2 0.6	122.7 2.3	101.7 -1.9	115.9 -3.0
ULT %	115.8 0.2	118.0 0.9	118.2 0.6	119.2 1.5	120.1 1.5	120.4 1.5	114.4 1.1	113.9 0.8	114.2 0.5	114.4 0.0	114.7 -0.4	114.6 -0.4	118.2 0.6	122.7 2.3	101.7 -1.9	115.9 -3.0

TAULU 1:
TEOLLISUUSTUOTANNON VOLYYMI-INDEKSI V. 1991
INDUSTRIPRODUKTIONS VOLYMINDEKSI ÅR 1991

(ENNAKKOTIETOJA)
(FÖRHANDSUPPGIFTER)

NELJÄNNEKSET
KVARTAL

I

TOL NI	TAMMI JAN	HELMI FEBR	MAALIS MARS	HUHTI APRIL
07	106.5 0.7	94.2 -11.8	89.4 -2.1	81.3 -22.0
ULT	106.5 0.7	100.3 -5.6	96.7 -4.6	92.8 -9.0
09	97.7 6.9	81.7 -7.4	79.6 -11.4	86.9 -6.7
ULT	97.7 6.9	89.7 -0.1	86.3 -3.9	86.5 -4.6
C	100.9 4.4	86.2 -9.2	83.1 -8.0	84.9 -12.6
ULT	100.9 4.4	93.5 -2.3	90.1 -4.1	88.8 -6.3
111-5	108.2 1.4	95.1 -2.8	103.6 -5.1	107.6 2.5
ULT	108.2 1.4	101.6 -0.6	102.3 -2.2	103.6 -1.0
116	146.8 7.4	106.4 3.9	105.9 -1.7	122.3 5.8
ULT	146.8 7.4	126.6 5.9	119.7 3.5	120.4 4.1
117	104.6 -12.2	70.8 -1.6	114.9 -4.3	115.7 0.4
ULT	104.6 -12.2	87.7 -8.2	96.8 -6.7	101.5 -4.8
119	84.8 -3.3	74.5 -4.9	73.0 -21.4	87.5 -2.7
ULT	84.8 -3.3	79.6 -4.0	77.4 -10.3	79.9 -8.3
11	111.8 1.7	94.5 -1.9	102.4 -5.5	108.6 2.6
ULT	111.8 1.7	103.1 -0.0	102.9 -1.9	104.3 -0.8
12	83.0 -8.8	63.0 -26.4	70.1 -23.0	71.9 5.6
ULT	83.0 -8.8	73.0 -17.3	72.1 -19.3	72.0 -14.2

96.7
-4.6

86.3
-3.9

90.1
-4.1

102.3
-2.2

119.7
3.5

96.8
-6.7

77.4
-10.3

102.9
-1.9

72.1
-19.3

TAULU 1:
TEOLLISUUSTUOTANNON VOLYMI-INDEKSI V. 1991
INDUSTRIPRODUKTIONS VOLYMINDEKX AR 1991

(ENNAKKOTIETOJA)
(FÖRHANDSUPPGIFTER)

NELJÄNNEKSET
KVARTAL

I

TOL NI	TAMMI JAN	HELMI FEBR	MAALIS MARS	HUHTI APRIL
131	54.8 -1.7	46.2 -25.4	40.6 -33.8	36.3 -21.1
ULT %	54.8 -1.7	50.5 -14.2	47.2 -20.9	44.5 -20.9
132	78.0 19.4	50.0 -10.7	60.0 -1.1	59.1 7.5
ULT %	78.0 19.4	64.0 5.5	62.7 3.3	61.8 4.3
133	68.9 2.9	55.0 -0.5	52.2 -22.1	52.3 -6.6
ULT %	68.9 2.9	62.0 1.3	58.7 -7.0	57.1 -6.9
13	58.8 0.7	48.0 -20.4	43.9 -29.5	40.6 -16.0
ULT %	58.8 0.7	53.4 -10.0	50.3 -16.7	47.8 -16.6
14	91.3 -29.4	66.2 -45.0	79.7 -34.9	105.4 -3.1
ULT %	91.3 -29.4	78.7 -36.9	79.1 -36.3	85.6 -28.8
15	118.1 0.6	115.7 2.1	124.2 -2.1	116.9 -1.2
ULT %	118.1 0.6	116.9 1.3	119.3 0.1	118.7 -0.2
16	103.7 -12.9	105.3 -7.6	115.6 -11.6	109.6 -12.0
ULT %	103.7 -12.9	104.5 -10.3	108.2 -10.8	108.5 -11.1
17	115.5 -6.6	98.5 -14.3	105.5 -20.7	110.5 -0.7
ULT %	115.5 -6.6	107.0 -10.3	106.5 -14.0	107.5 -11.0
181-4	123.6 -6.1	108.4 -11.6	111.4 -17.6	108.4 -12.7
ULT %	123.6 -6.1	116.0 -8.8	114.5 -11.8	113.0 -12.1

47.2
-20.9

62.7
3.3

58.7
-7.0

50.3
-16.7

79.1
-36.3

119.3
0.1

108.2
-10.8

106.5
-14.0

114.5
-11.8



TAULU 1:
TEOLLISUUSTUOTANNON VOLYYMI-INDEKSI V. 1991
INDUSTRIPRODUKTIONS VOLYMINDEX ÅR 1991

(ENNAKKOTIETOJA)
(FÖRHANDSUPPGIFTER)

NELJÄNNEKSET
KVARTAL

I

TOL NI	TAMMI JAN	HELMI FEBR	MAALIS MARS	HUHTI APRIL
185-9	121.3	107.6	107.9	120.4
%	-5.2	-12.7	-18.8	7.2
ULT	121.3	114.4	112.3	114.3
%	-5.2	-8.9	-12.3	-7.9
18	122.5	108.0	109.7	114.1
%	-5.7	-12.1	-18.2	-3.8
ULT	122.5	115.3	113.4	113.6
%	-5.7	-8.8	-12.1	-10.1
191	123.1	116.9	121.7	117.2
%	-0.5	7.5	-1.6	-2.9
ULT	123.1	120.0	120.6	119.7
%	-0.5	3.3	1.6	0.4
192	53.9	60.5	63.0	90.6
%	-25.6	-26.8	-36.7	-7.8
ULT	53.9	57.2	59.1	67.0
%	-25.6	-26.2	-30.3	-24.1
19	115.8	111.0	115.5	114.4
%	-2.1	4.7	-4.7	-3.3
ULT	115.8	113.4	114.1	114.2
%	-2.1	1.1	-0.9	-1.5
211	74.9	75.3	95.5	98.2
%	-24.5	-22.4	-12.7	-0.0
ULT	74.9	75.1	81.9	86.0
%	-24.5	-23.5	-19.6	-14.8
212	118.5	123.4	127.9	130.0
%	-9.0	-7.6	-15.0	-9.9
ULT	118.5	120.9	123.3	124.9
%	-9.0	-8.3	-10.7	-10.5
21	108.2	112.0	120.2	122.5
%	-12.0	-10.3	-14.6	-8.2
ULT	108.2	110.1	113.5	115.7
%	-12.0	-11.1	-12.4	-11.3
221	151.6	102.7	121.2	105.2
%	2.8	-15.8	-16.3	-2.5
ULT	151.6	127.2	125.2	120.2
%	2.8	-5.6	-9.4	-8.0

112.3
-12.3

113.4
-12.1

120.6
1.6

59.1
-30.3

114.1
-0.9

81.9
-19.6

123.3
-10.7

113.5
-12.4

125.2
-9.4

TAULU 1:
TEOLLISUUSTUOTANNON VOLYYMI-INDEKSI V. 1991
INDUSTRIPRODUKTIONS VOLYMINDEX ÅR 1991

(ENNAKKOTIETOJA)
(FÖRHANDSUPPGIFTER)

NELJÄNNEKSET
KVARTAL

I

TOL NI	TAMMI JAN	HELMI FEBR	MAALIS MARS	HUHTI APRIL
222	129.5 -11.4	96.1 -16.3	107.3 -17.8	107.4 -13.5
ULT	129.5 -11.4	112.8 -13.6	111.0 -15.0	110.1 -14.6
223	99.4 -20.9	94.9 -17.3	97.5 -24.4	105.0 -10.6
ULT	99.4 -20.9	97.1 -19.2	97.2 -21.0	99.2 -18.5
22	108.5 -16.6	95.0 -17.0	101.3 -22.7	105.2 -9.8
ULT	108.5 -16.6	102.2 -16.8	101.9 -18.9	102.7 -16.7
231	111.5 2.7	106.4 -2.1	128.0 7.5	121.2 4.8
ULT	111.5 2.7	108.9 0.3	115.3 2.9	116.8 3.4
232	138.5 -2.8	121.1 -3.4	133.9 -5.7	152.6 17.1
ULT	138.5 -2.8	129.8 -3.1	131.2 -4.0	136.5 1.1
233	119.9 -25.7	99.6 -28.4	111.1 -33.9	116.5 -23.7
ULT	119.9 -25.7	109.7 -26.9	110.2 -29.4	111.8 -28.0
23	117.1 -2.5	108.2 -5.7	127.2 -0.9	126.1 3.3
ULT	117.1 -2.5	112.7 -4.1	117.5 -3.0	119.7 -1.4
24	131.2 -0.8	112.7 -12.4	108.6 -22.7	111.9 -8.2
ULT	131.2 -0.8	121.9 -6.5	117.5 -12.2	116.1 -11.3
251	109.1 -7.7	101.3 -18.6	108.7 -15.4	98.4 -11.3
ULT	109.1 -7.7	105.2 -13.3	106.4 -14.0	104.4 -13.4

111.0
-15.0

97.2
-21.0

101.9
-18.9

115.3
2.9

131.2
-4.0

110.2
-29.4

117.5
-3.0

117.5
-12.2

106.4
-14.0



TAULU 1:
TEOLLISUUSTUOTANNON VOLYYMI-INDEKSI V. 1991
INDUSTRIPRODUKTIONS VOLYMINDEKX AR 1991

(ENNAKKOTIETOJA)
(FÖRHANDSUPPGIFTER)

NELJÄNNEKSET
KVARTAL

I

TOL NI	TAMMI JAN	HELMI FEBR	MAALIS MARS	HUHTI APRIL
252	70.8 -28.2	74.5 -31.4	77.3 -27.5	86.7 -30.8
ULT	70.8 -28.2	72.7 -29.9	74.2 -29.1	77.3 -29.6
25	87.4 -17.4	86.1 -25.3	90.8 -22.0	92.6 -21.2
ULT	87.4 -17.4	86.7 -21.5	88.1 -21.7	89.2 -21.5
261-3	185.6 5.3	160.7 -0.6	174.3 -1.3	193.8 14.4
ULT	185.6 5.3	173.1 2.5	173.5 1.2	178.6 4.5
264	185.3 35.5	125.1 1.1	97.6 -22.0	86.5 -10.5
ULT	185.3 35.5	155.2 19.2	136.0 5.8	123.6 2.5
26	185.5 9.4	154.8 -0.4	161.5 -3.8	175.9 11.9
ULT	185.5 9.4	170.1 4.7	167.3 1.8	169.4 4.2
271-2	69.2 -6.8	60.8 -8.4	60.8 -10.6	61.5 1.0
ULT	69.2 -6.8	65.0 -7.6	63.6 -8.6	63.1 -6.4
273,5,7	145.3 -2.4	144.7 -5.9	117.3 -22.9	120.4 -7.4
ULT	145.3 -2.4	145.0 -4.2	135.8 -10.4	131.9 -9.7
274	102.2 -18.8	61.2 -39.9	82.8 -31.8	89.2 -15.6
ULT	102.2 -18.8	81.7 -28.2	82.1 -29.5	83.9 -26.3
27	88.8 -9.6	73.5 -16.7	74.7 -20.4	77.2 -6.2
ULT	88.8 -9.6	81.2 -13.0	79.0 -15.5	78.6 -13.4

74.2
-29.1

88.1
-21.7

173.5
1.2

136.0
5.8

167.3
1.8

63.6
-8.6

135.8
-10.4

82.1
-29.5

79.0
-15.5

TAULU 1:
TEOLLISUUSTUOTANNON VOLYYMI-INDEKSI V. 1991
INDUSTRIPRODUKTIONS VOLYMINDEX AR 1991

(ENNAKKOTIETOJA)
(FÖRHANDSUPPGIFTER)

NELJÄNNEKSET
KVARTAL

TOL NI	TAMMI JAN	HELMI FEBR	MAALIS MARS	HUHTI APRIL	I
29	108.2 -18.9	85.8 -31.3	101.7 -17.6	102.4 5.1	
ULT	108.2	97.0	98.5	99.5	98.5
%	-18.9	-24.9	-22.5	-16.9	-22.5
D	110.9	99.7	106.2	108.8	
%	-6.0	-11.1	-13.2	-4.2	
ULT	110.9	105.3	105.6	106.4	105.6
%	-6.0	-8.5	-10.1	-8.7	-10.1
31	147.4	137.5	127.7	119.9	
%	0.7	12.7	1.9	6.5	
ULT	147.4	142.5	137.6	133.1	137.6
%	0.7	6.1	4.8	5.1	4.8
34	117.9	107.0	117.8	115.2	
%	0.5	1.9	0.8	2.5	
ULT	117.9	112.4	114.2	114.5	114.2
%	0.5	1.2	1.0	1.4	1.0
E	145.9	135.9	127.2	119.6	
%	0.7	12.2	1.8	6.3	
ULT	145.9	140.9	136.3	132.1	136.3
%	0.7	5.9	4.6	5.0	4.6
C, D, E	114.5	103.3	108.1	109.5	
%	-5.0	-8.4	-11.5	-3.2	
ULT	114.5	108.9	108.6	108.9	108.6
%	-5.0	-6.7	-8.3	-7.1	-8.3
-14, 15	111.1	102.8	112.6	113.9	
%	-7.8	-10.8	-10.4	-1.7	
ULT	111.1	106.9	108.8	110.1	108.8
%	-7.8	-9.2	-9.7	-7.7	-9.7
23-27	118.5	105.0	110.2	114.7	
%	-4.1	-13.0	-14.0	-5.1	
ULT	118.5	111.7	111.2	112.1	111.2
%	-4.1	-8.5	-10.4	-9.1	-10.4
Muu D	105.3	94.6	100.8	102.3	
%	-6.6	-9.6	-13.8	-4.5	
ULT	105.3	100.0	100.2	100.7	100.2
%	-6.6	-8.1	-10.1	-8.7	-10.1



TAULU 1:
TEOLLISUUSTUOTANNON VOLYYMI-INDEKSI V. 1991
INDUSTRIPRODUKTIONS VOLYMINDEKX AR 1991

(ENNAKKOTIETOJA)
(FÖRHANDSUPPGIFTER)

NELJÄNNEKSET
KVARTAL

I

TOL NI	TAMMI JAN	HELMI FEBR	MAALIS MARS	HUHTI APRIL
I	112.7 -9.4	101.5 -19.3	104.7 -19.3	110.3 -13.6
ULT	112.7 -9.4	107.1 -14.4	106.3 -16.0	107.3 -15.4
CO	110.6 -5.7	98.6 -6.4	102.8 -10.7	102.7 -2.4
ULT	110.6 -5.7	104.6 -6.0	104.0 -7.6	103.7 -6.4
R	115.8 -3.9	105.2 -7.3	110.4 -10.5	111.9 -1.6
ULT	115.8 -3.9	110.5 -5.5	110.5 -7.2	110.8 -5.9

106.3
-16.0

104.0
-7.6

110.5
-7.2

TAULU 2:
TEOLLISUUSTUOTANNON VOLYMI-INDEKSI TYÖPÄIVÄÄ KOHTI V. 1991
INDUSTRIPRODUKTIONS VOLYMINDEKX PER ARBETSDAG AR 1991

(ENNAKKOTIETOJA)
(FÖRHANDSUPPGIFTER)

TOL NI	TAMMI JAN	HELMI FEBR	MAALIS MARS	HUHTI APRIL	I
07	102.8 0.7	100.5 -11.8	88.8 0.6	83.4 -24.3	97.4 -4.0
ULT	102.8	101.6	97.4	93.9	
%	0.7	-5.9	-4.0	-9.4	
09	94.3 6.8	86.5 -7.3	80.8 -6.2	88.0 -11.3	87.2 -2.3
ULT	94.3	90.5	87.2	87.4	
%	6.8	-0.4	-2.3	-4.7	
C	97.3 4.4	91.6 -9.1	83.7 -3.7	86.4 -16.3	90.9 -3.0
ULT	97.3	94.5	90.9	89.8	
%	4.4	-2.6	-3.0	-6.5	
111-5	103.8 1.4	100.1 -2.8	107.2 2.8	108.6 -5.8	103.7 0.4
ULT	103.8	101.9	103.7	104.9	
%	1.4	-0.7	0.4	-1.3	
116	140.2 7.4	111.9 3.8	110.9 6.5	123.6 -3.2	121.0 6.0
ULT	140.2	126.1	121.0	121.7	
%	7.4	5.8	6.0	3.5	
117	99.7 -12.2	74.2 -1.6	120.5 5.2	117.0 -9.2	98.1 -3.0
ULT	99.7	87.0	98.1	102.9	
%	-12.2	-8.0	-3.0	-4.9	
119	80.7 -3.3	78.0 -4.9	76.5 -13.5	87.6 -12.0	78.4 -7.4
ULT	80.7	79.4	78.4	80.7	
%	-3.3	-4.1	-7.4	-8.7	
11	107.1 1.6	99.4 -2.0	106.2 2.5	109.6 -5.9	104.2 0.8
ULT	107.1	103.3	104.2	105.6	
%	1.6	-0.1	0.8	-1.1	
12	79.7 -8.8	66.3 -26.4	72.2 -17.0	72.9 -2.6	72.7 -17.5
ULT	79.7	73.0	72.7	72.8	
%	-8.8	-17.7	-17.5	-14.2	



TAULU 2:
TEOLLISUUSTUOTANNON VOLYMI-INDEKSI TYÖPÄIVÄÄ KOHTI V.1991
INDUSTRIPRODUKTIONS VOLYMINDEKX PER ARBETSDAG ÅR 1991

(ENNAKKOTIETOJA)
(FÖRHANDSUPPGIFTER)

NELJÄNNEKSET
KVARTAL

I

TOL NI	TAMMI JAN	HELMI FEBR	MAALIS MARS	HUHTI APRIL
131	52.0 -1.7	48.5 -25.4	42.6 -27.1	36.5 -28.6
ULT	52.0	50.2	47.7	44.9
%	-1.7	-14.8	-18.9	-21.1
132	74.4 19.4	52.5 -10.7	62.9 8.8	59.5 -2.8
ULT	74.4	63.4	63.3	62.3
%	19.4	4.8	6.1	3.8
133	65.6 2.9	57.6 -0.5	54.6 -14.3	53.0 -15.6
ULT	65.6	61.6	59.3	57.7
%	2.9	1.3	-4.1	-7.0
13	55.9 0.7	50.4 -20.4	46.0 -22.5	40.9 -24.1
ULT	55.9	53.1	50.8	48.3
%	0.7	-10.5	-14.5	-16.7
14	86.9 -29.4	69.3 -45.0	83.2 -28.7	107.2 -12.2
ULT	86.9	78.1	79.8	86.7
%	-29.4	-37.3	-34.6	-29.0
15	112.7 0.6	122.2 2.1	122.5 1.1	120.5 -4.7
ULT	112.7	117.4	119.1	119.5
%	0.6	1.4	1.3	-0.3
16	99.9 -12.8	110.8 -7.6	115.5 -6.8	111.1 -16.8
ULT	99.9	105.3	108.7	109.3
%	-12.8	-10.2	-9.0	-11.1
17	110.0 -6.6	103.2 -14.3	110.5 -12.8	111.7 -10.3
ULT	110.0	106.6	107.9	108.8
%	-6.6	-10.5	-11.3	-11.0
181-4	120.6 -6.1	117.0 -11.6	109.2 -17.3	110.3 -13.1
ULT	120.6	118.8	115.6	114.3
%	-6.1	-8.9	-11.7	-12.1

47.7
-18.9

63.3
6.1

59.3
-4.1

50.8
-14.5

79.8
-34.6

119.1
1.3

108.7
-9.0

107.9
-11.3

115.6
-11.7

TAULU 2:
TEOLLISUUSTUJONNON VOLYYMI-INDEKSI TYÖPÄIVÄÄ KOHTI V. 1991
INDUSTRIPRODUKTIONS VOLYMINDEKSI PER ARBETS DAG AR 1991

TOL NI	TAMMI JAN	HELMI FEBR	MAALIS MARS	HUHTI APRIL	(ENNAKKOTIETOJA) (FÖRHANDSUPPGIFTER)	NELJÄNNEKSET KVARTAL
185-9	116.5	113.3	111.8	120.9		
%	-5.2	-12.7	-12.1	-1.3		
ULT	116.5	114.9	113.9	115.6		113.9
%	-5.2	-9.0	-10.1	-7.9		-10.1
18	118.7	115.2	110.4	115.4		
%	-5.7	-12.1	-14.9	-7.6		
ULT	118.7	117.0	114.8	114.9		114.8
%	-5.7	-9.0	-10.9	-10.1		-10.9
191	120.8	127.0	119.4	118.8		
%	-0.5	7.5	-1.6	-2.9		
ULT	120.8	123.9	122.4	121.5		122.4
%	-0.5	3.5	1.7	0.6		1.7
192	51.2	63.3	65.9	91.8		
%	-25.6	-26.7	-30.4	-16.9		
ULT	51.2	57.3	60.2	68.1		60.2
%	-25.6	-26.2	-27.8	-24.5		-27.8
19	113.5	120.3	113.7	115.9		
%	-2.0	4.8	-4.1	-4.3		
ULT	113.5	116.9	115.8	115.9		115.8
%	-2.0	1.3	-0.5	-1.5		-0.5
211	71.4	78.9	100.2	99.1		
%	-24.5	-22.4	-4.0	-9.7		
ULT	71.4	75.2	83.5	87.4		83.5
%	-24.5	-23.4	-16.7	-14.8		-16.7
212	113.4	129.9	130.7	132.1		
%	-9.0	-7.6	-9.0	-16.3		
ULT	113.4	121.6	124.6	126.5		124.6
%	-9.0	-8.3	-8.5	-10.7		-8.5
21	103.5	117.8	123.4	124.3		
%	-12.0	-10.3	-8.1	-15.1		
ULT	103.5	110.6	114.9	117.2		114.9
%	-12.0	-11.1	-10.0	-11.4		-10.0
221	146.4	109.0	119.2	106.2		
%	2.8	-15.8	-14.1	-5.2		
ULT	146.4	127.7	124.8	120.2		124.8
%	2.8	-6.1	-8.8	-8.0		-8.8

TAULU 2:
TEOLLISUUSTUOTANNON VOLYYMI-INDEKSI TYÖPÄIVÄÄ KOHTI V. 1991
INDUSTRIPRODUKTIONS VOLYMINDEKX PER ARBETSDAG AR 1991

(ENNAKKOTIETOJA)
(FÖRHANDSUPPGIFTER)

NELJÄNNEKSET
KVARTAL

I

TOL NI	TAMMI JAN	HELMI FEBR	MAALIS MARS	HUHTI APRIL
222	124.5 -11.4	101.8 -16.3	110.7 -11.8	107.8 -19.6
ULT %	124.5 -11.4	113.1 -13.7	112.3 -13.1	111.2 -14.8
223-9	95.6 -21.0	100.7 -17.2	98.7 -20.2	106.5 -15.8
ULT %	95.6 -21.0	98.2 -19.1	98.3 -19.5	100.4 -18.5
22	104.4 -16.7	101.8 -17.0	102.2 -18.7	106.6 -14.9
ULT %	104.4 -16.7	103.1 -16.8	102.8 -17.5	103.8 -16.8
231	108.5 2.7	114.3 -2.1	128.0 10.5	122.9 1.8
ULT %	108.5 2.7	111.4 0.2	116.9 3.7	118.4 3.2
232	135.1 -2.8	130.6 -3.4	134.3 -3.1	154.4 13.8
ULT %	135.1 -2.8	132.8 -3.1	133.3 -3.1	138.6 1.1
233	113.8 -25.7	104.0 -28.4	116.0 -27.3	121.2 -31.3
ULT %	113.8 -25.7	108.9 -27.0	111.3 -27.1	113.8 -28.3
23	113.7 -2.4	116.0 -5.6	127.8 2.6	128.2 -0.8
ULT %	113.7 -2.4	114.8 -4.1	119.1 -1.8	121.4 -1.5
24	124.8 -0.8	117.9 -12.4	113.6 -15.0	113.9 -17.2
ULT %	124.8 -0.8	121.3 -6.8	118.7 -9.6	117.5 -11.6
251	104.1 -7.7	106.2 -18.7	114.0 -6.9	99.2 -19.8
ULT %	104.1 -7.7	105.1 -13.6	108.1 -11.4	105.9 -13.5

112.3
-13.1

98.3
-19.5

102.8
-17.5

116.9
3.7

133.3
-3.1

111.3
-27.1

119.1
-1.8

118.7
-9.6

108.1
-11.4

TAULU 2:
TEOLLISUUSTUOTANNON VOLYMI-INDEKSI TYÖPÄIVÄÄ KOHTI V. 1991
INDUSTRIPRODUKTIONS VOLYMINDEKX PER ARBETSDAG ÅR 1991

(ENNAKKOTIETOJA)
(FÖRHANDSUPPGIFTER)

NELJÄNNEKSET
KVARTAL

I

TOL NI	TAMMI JAN	HELMI FEBR	MAALIS MARS	HUHTI APRIL
252	67.4	78.1	81.0	87.6
%	-28.2	-31.4	-20.3	-37.3
ULT	67.4	72.8	75.5	78.5
%	-28.2	-29.9	-26.8	-30.1
25	83.3	90.2	95.2	93.4
%	-17.4	-25.3	-14.2	-28.7
ULT	83.3	86.7	89.6	90.5
%	-17.4	-21.7	-19.2	-21.9
261-3	177.1	168.7	181.8	195.6
%	5.3	-0.6	8.0	4.4
ULT	177.1	172.9	175.9	180.8
%	5.3	2.3	4.2	4.2
264	176.9	131.3	102.2	86.8
%	35.5	1.1	-14.4	-18.9
ULT	176.9	154.1	136.8	124.3
%	35.5	18.4	8.1	2.1
26	177.1	162.5	168.6	177.5
%	9.4	-0.4	5.2	2.0
ULT	177.1	169.8	169.4	171.4
%	9.4	4.5	4.7	4.0
271-2	65.9	63.7	63.7	62.1
%	-6.8	-8.4	-1.7	-8.7
ULT	65.9	64.8	64.5	63.9
%	-6.8	-7.6	-5.7	-6.5
273,5,7	140.0	153.4	119.7	120.9
%	-2.4	-6.1	-18.3	-13.1
ULT	140.0	146.7	137.7	133.5
%	-2.4	-4.4	-8.9	-9.9
274	97.1	64.0	86.5	91.4
%	-18.8	-39.9	-25.0	-23.9
ULT	97.1	80.5	82.5	84.7
%	-18.8	-28.7	-27.5	-26.5
27	84.8	77.3	77.8	78.2
%	-9.6	-16.7	-13.2	-14.6
ULT	84.8	81.0	79.9	79.5
%	-9.6	-13.1	-13.2	-13.5

75.5
-26.8

89.6
-19.2

175.9
4.2

136.8
8.1

169.4
4.7

64.5
-5.7

137.7
-8.9

82.5
-27.5

79.9
-13.2

TAULU 2:
TEOLLISUUSTUOTANNON VOLYMI-INDEKSI TYÖPÄIVÄÄ KOHTI V. 1991
INDUSTRIPRODUKTIONS VOLYMINDEKX PER ARBETSDAG AR 1991

(ENNAKKOTIETOJA)
(FÖRHANDSUPPGIFTER)

NELJÄNNEKSET
KVARTAL

I

TOL NI	TAMMI JAN	HELMI FEBR	MAALIS MARS	HUHTI APRIL
29	103.0 -18.9	89.9 -31.3	106.6 -9.3	103.3 -5.0
ULT %	103.0 -18.9	96.4 -25.2	99.8 -20.2	100.7 -16.8
D	106.3 -6.0	105.2 -11.1	108.6 -7.3	110.4 -10.9
ULT %	106.3 -6.0	105.7 -8.6	106.7 -8.1	107.6 -8.8
31	144.3 0.7	148.9 12.7	125.4 1.9	122.1 6.5
ULT %	144.3 0.7	146.6 6.4	139.5 5.0	135.2 5.3
34	113.2 0.5	113.2 1.9	121.6 8.3	115.6 -4.9
ULT %	113.2 0.5	113.2 1.2	116.0 3.6	115.9 1.3
E	142.6 0.6	147.0 12.2	125.2 2.2	121.8 5.8
ULT %	142.6 0.6	144.8 6.2	138.3 5.0	134.2 5.2
C, D, E	110.0 -5.0	109.4 -8.3	109.9 -6.2	111.2 -9.3
ULT %	110.0 -5.0	109.7 -6.7	109.8 -6.5	110.1 -7.2
14, 15	106.0 -7.8	108.4 -10.7	112.3 -6.4	117.0 -6.6
ULT %	106.0 -7.8	107.2 -9.3	108.9 -8.3	110.9 -7.9
23-27	113.2 -4.1	110.4 -13.0	114.5 -6.5	116.0 -13.3
ULT %	113.2 -4.1	111.8 -8.7	112.7 -8.0	113.5 -9.4
Muu D	101.3 -6.6	100.0 -9.6	102.7 -8.2	103.5 -10.7
ULT %	101.3 -6.6	100.6 -8.1	101.3 -8.2	101.9 -8.8

99.8
-20.2

106.7
-8.1

139.5
5.0

116.0
3.6

138.3
5.0

109.8
-6.5

108.9
-8.3

112.7
-8.0

101.3
-8.2

TAULU 2:
TEOLLISUUSTUOTANNON VOLYYMI-INDEKSI TYÖPÄIVÄÄ KOHTI V. 1991
INDUSTRIPRODUKTIONS VOLYMINDEK PER ARBETSDAG ÅR 1991

NELJÄNNEKSET
KVARTAL

(ENNAKKOTIETOJA)
(FÖRHANDSUPPGIFTER)

TOL NI	TAMMI JAN	HELMI FEBR	MAALIS MARS	HUHTI APRIL	I
I	107.5 -9.4	106.4 -19.3	109.5 -11.5	111.4 -21.7	107.8 -13.6
ULT	107.5 -9.4	106.9 -14.6	107.8 -13.6	108.7 -15.8	
CO	106.3 -5.7	104.4 -6.3	104.8 -5.1	104.2 -8.7	
ULT	106.3 -5.7	105.3 -6.0	105.2 -5.7	104.9 -6.4	105.2 -5.7
R	111.4 -3.9	111.5 -7.2	111.7 -5.7	113.7 -7.1	
ULT	111.4 -3.9	111.5 -5.6	111.5 -5.6	112.1 -6.0	111.5 -5.6





Teollisuustuotannon volyymi-indeksi

Industriproduktionens volymindex 1990,
1991 Tammi - Toukokuu - Januari - Maj

SVT Suomen Virallinen Tilasto
Finlands Officiella Statistik
Official Statistics of Finland

Central Statistical
Office of Finland

Index of industrial production 1990,
1991 January - May

Tiedustelut - Förfrågningar

K. Rautio
L. Pulli
P. Roitto
R. Leppänen
P. Siira
(90) 17 341

Julkaisujen myynti:

Försäljning:

Hinta - Pris

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

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

20 mk

ISSN 0784-8226
= Teollisuus
ISSN 0784-8234