

Tilastotiedotus Statistisk rapport

Tilastoarkisto
Statistikarkivet

ISSN 0355-2330

Tilastokeskus
Statistikcentralen
Central Statistical Office of Finland

1987

Tiedustelut - Förfrågningar

Päiväys - Datum

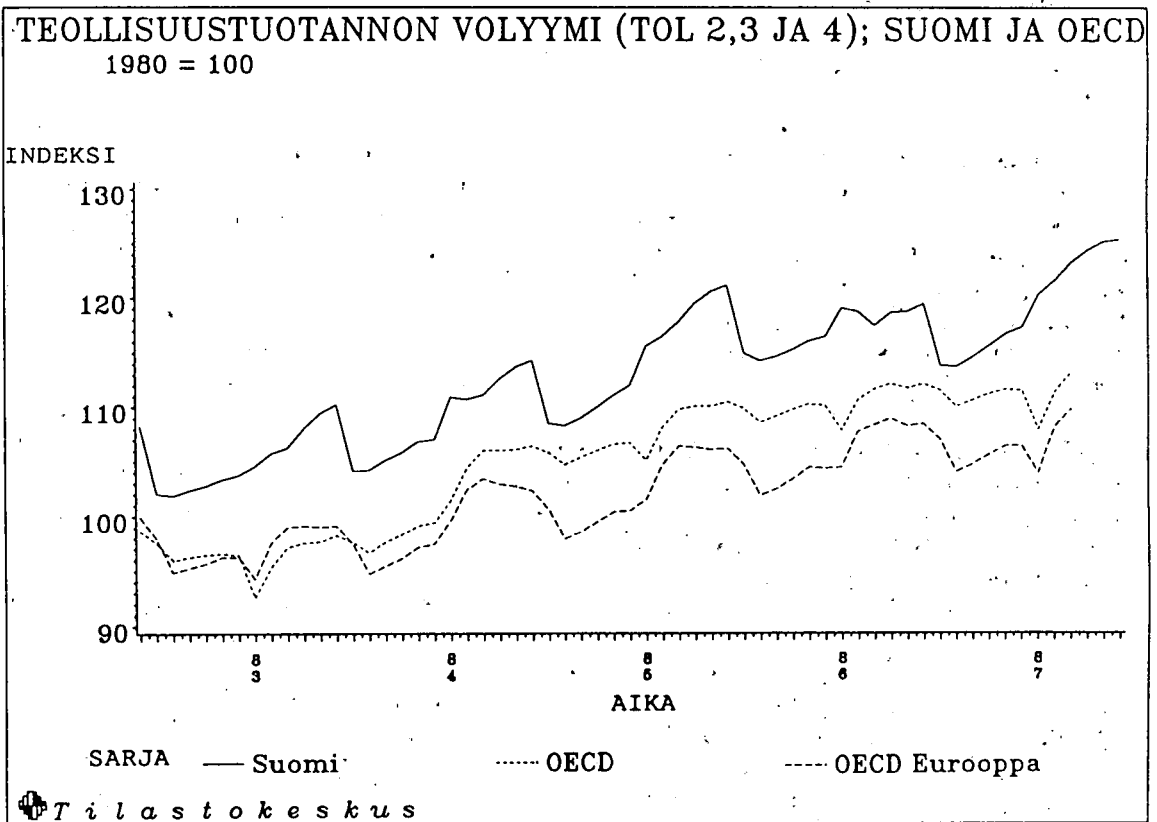
Sarja ja nro - Serie och nr

L. Pulli
R. Jahnsson
O. Kosonen
P. Siira
(90) 17341

19.8.1987

TE 1987:11

TEOLLISUUS
INDUSTRI



TEOLLISUUSTUOTANNON VOLYYMI-INDEKSI 1986 JA
1987 TAMMI - KESÄKUU (1980=100)

INDUSTRIPRODUKTIONENS VOLYMINDEKX 1986 OCH
1987 JANUARI - JUNI (1980=100)

VOLUME INDEX OF INDUSTRIAL 1986 AND
1987 JANUARY - JUNE (1980=100)

TEOLLISUUSTUOTANNON NOUSU JATKUI KESÄKUUSSA UPPSVINGET INOM INDUSTRIPRODUKTIONEN FORTSATTE I JUNI

Tilastokeskuksen laskeman teollisuuden volyyymi-indeksin mukaan tuotanto nousi edelleen kesäkuussa kaikilla muilla teollisuuden päätoimialoilla, paitsi kaivos- ja kaivannaistoiminnassa.

Koko alkuvuoden tuotanto oli 4,7 % suurempi edelliseen vuoteen verrattuna, kun vuonna 1986 vastaava tuotanto laski -1,6 %.

Teollisuustuotannon volyyymi-indeksi (1980=100) oli kesäkuussa 123 eli 4,8 % suurempi kuin vuoden 1986 vastaava indeksi. Vuonna 1987 oli kesäkuussa yksi työpäivä enemmän kuin vuonna 1986. Niinpä työpäiväkorjattu kesäkuun indeksi nousi 2,7 % edellisen vuoden kesäkuuhun verrattuna.

Metalliteollisuuden tuotannon työpäiväkorjattu indeksi nousi kesäkuussa 4,2 %, kun edellisen kuukauden indeksi osoitti 4,5 % kasvua. Tuotanto nousi metalliteollisuudessa kaikilla muilla toimialoilla, paitsi kulkuneuvojen valmistuksessa (-8,2 %).

Puu- ja paperiteollisuuden tuotanto nousi kesäkuussa 4,0 %, kun toukokuussa indeksi näytti 7,7 % kasvua. Metsäteollisuuden indeksi osoitti massan, paperin ja paperituotteiden valmistuksessa vain 2,5 % kasvua. Puutavaran valmistuksen tuotannon nousu vahvistui kesäkuussa, 6,9 %, kun toukokuussa indeksi näytti tarkistettuna 1,8 % kasvua.

Tekstiiliteollisuuden indeksi osoitti kesäkuussa tuotannon lievää kasvua, kun muun TEVANAKE-teollisuuden tuotanto laski.

Muun kaivannaistoiminnan tuotannon lasku johtui sääoloista riippuvasta turpeennostosta.

Öljyn jalostuksen volyymin voimakas nousu johtui vuoden 1986 vuosikorjausaisiokista.

Enligt Statistikcentralens volymindeks för industriproduktionen steg produktionen i juni inom industrins alla andra huvudbranscher förutom inom brytning av mineraliska produkter.

Produktionen för början av året var 4,7 % större än året förut. I januari-juni år 1986 sjönk produktionen med -1,6 %.

Volymindeks för industriproduktionen (1980=100) var i juni 123, dvs. 4,8 % större än index för juni 1986. År 1987 hade juni en arbetsdag mera än år 1986. I juni steg volymindeks per arbetsdag med 2,7 % jämfört med juni året förut.

Index för metallindustriproduktionen, korrigerad efter arbetsdag, steg i juni med 4,2 % då föregående månads index visade en ökning på 4,5 %. Inom metallindustrin steg produktionen inom alla andra branscher förutom inom transportmedelstillsverkning (-8,2 %).

Trä- och pappersindustriproduktionen ökade i juni med 4,0 %, i maj ökade index med 7,7 %. Index för skogsindustrin visade en ökning på endast 2,5 % inom massa-, pappers- och pappersvarutillsverkningen. Inom trävarutillsverkningen ökade produktionen i juni med 6,9 %, medan det reviderade indexet för maj visade en ökning på 1,8 %.

Index för textilindustrin ökade något i juni, medan den övriga produktionen inom TEVANAKE-industrin sjönk.

Nedgången av produktionen inom annan brytning och utvinning berodde på torvupptagning som är beroende på väderförhållanden.

Den kraftiga uppgången inom oljeraffineringsringen skedde på grund av ett produktionsstopp under år 1986.

Tuotannon volyymi-indeksit ja niiden %-muutokset edellisen vuoden kesäkuuhun verrattuna tavaroiden käyttötarkoituksen mukaan:

Produktionens volymindexar jämte %-ändringar jämfört med juni förra året efter varornas användningssyfte:

			työpäiväkorjattu volymindex per arbetsdag
Investointitavarat			
Investeringsvaror	169	9,0 %	4,4 %
Kulutushyödykkeet			
Konsumtionsvaror	110	6,8 %	3,8 %
Muut tuotantohyödykkeet			
Övriga produktionsvaror	121	3,0 %	1,9 %

Tehdasteollisuuden erikoisindeksit ja niiden %-muutokset edellisen vuoden kesäkuuhun verrattuna:

Fabriksindustrins specialindexar jämte %-ändringar jämfört med juni i fjol:

			työpäiväkorjattu volymindex per arbetsdag
Puu- ja paperiteollisuus			
Trä- och pappersindustrin	106	1,3 %	4,0 %
Metalliteollisuus			
Metallindustri	151	8,3 %	4,2 %
Muu teollisuus			
Övriga industri	116	10,0 %	7,0 %

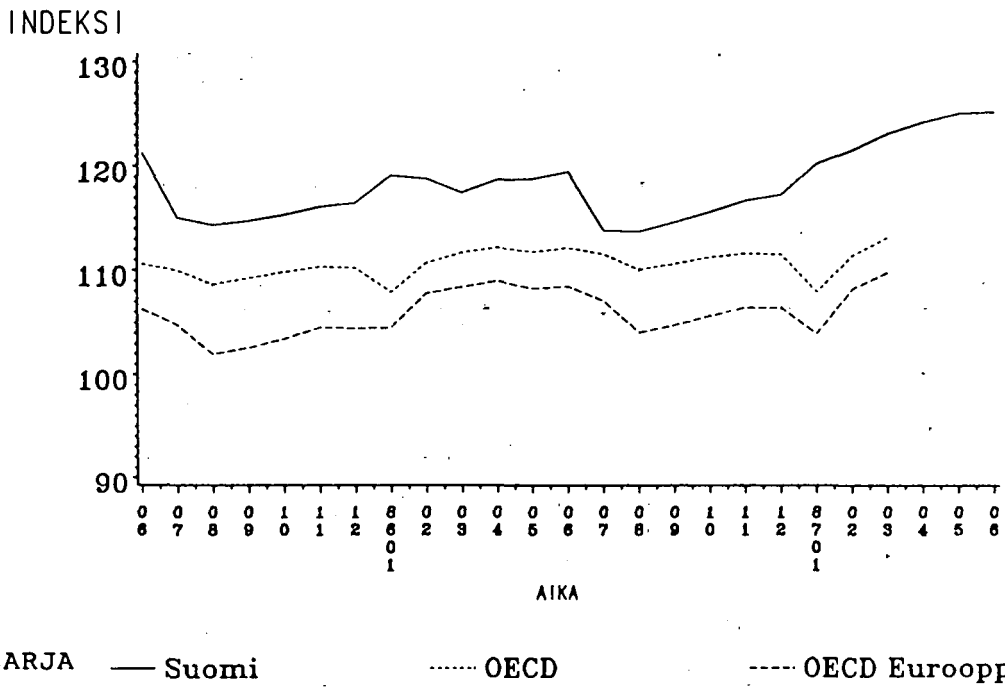
Vuonna 1987 oli kuuden kuukauden tuotanto 4,7 % (työpäiväkorjattu 4,9 %) suurempi kuin vastaavana aikana 1986.

Under år 1987 var produktionen under de sex första månaderna 4,7 % (volymindex per arbetsdag 4,9 %) större än under motsvarande period 1986.

TE: TEOLLISUUSTUOTANNON VUOSI 1980 = 100	VOLYYMI-INDEKSI (ENNAKKOTIETOJA) PAINO 1980		1986		1987		MUUTOSPROSENTIT VI I-VI		1987 V I-VI	
	1980	1986	VI	I-VI	V	VI	I-VI	V	VI	I-VI
2.3,4 KOKO TEOLLISUUS	100.0	118.2	117.6	117.4	124.7	123.2	122.9	5.5	4.8	4.7
INVESTOINTITAVARAT	11.1	161.7	155.2	149.1	159.1	169.1	155.6	-1.6	9.0	4.4
KULUTUSHYÖDYKKEET	28.5	108.4	103.2	109.8	113.5	110.2	112.9	4.7	6.8	2.8
MUUT TUOTANTOHYÖDYKKEET	60.4	115.0	117.6	115.2	123.8	121.2	121.7	7.6	3.0	5.6
INDEKSIT TOIMIALOITTAIN										
2 KAIIVOS- JA KAIVANNAISTOIMINTA	1.5	80.0	327.4	117.2	61.3	122.3	83.5	-23.3	-62.6	-28.8
230 MALMIKAIIVOSOIMINTA	0.9	89.9	95.9	95.0	61.0	56.6	87.2	-32.1	-41.0	-8.2
290 MUU KAIVANNAISTOIMINTA	0.6	65.1	674.6	150.5	61.7	221.0	77.9	-5.2	-67.2	-48.2
3 TEOLLISUUS	89.5	119.8	116.2	117.0	126.2	125.0	122.4	5.3	7.6	4.6
311-2 ELINTARVIKKEIDEN VALMISTUS	8.7	107.2	108.5	105.6	107.9	113.5	105.5	0.7	4.6	-0.1
313 JUOMIEN VALMISTUS	1.4	115.4	148.6	112.5	114.8	142.4	112.1	-0.5	-4.2	3.2
314 TUPAKKATUOTTEIDEN VALMISTUS	0.3	106.4	110.2	99.0	111.8	110.5	102.2	5.1	0.3	-0.4
321 TEKSTIILINEN VALMISTUS	2.9	83.2	75.7	79.7	81.6	78.5	80.6	-1.9	3.6	1.2
322 VAAATTEIDEN VALMISTUS	3.1	103.0	101.1	111.6	104.8	96.3	99.5	1.8	-4.8	-10.8
323 NAHKA-, TURKIS- YMS. TUOTTEIDEN VALM.	0.3	115.3	101.6	110.5	115.7	103.3	110.1	0.3	1.7	-0.4
324 KENKIEN VALMISTUS	0.8	109.3	98.4	123.9	104.8	87.9	110.8	-4.1	-10.7	-10.6
331 PUUTAVARAN PAITSI -KALUSTEIDEN VALM.	7.5	102.4	98.1	95.4	101.3	107.4	95.6	1.1	9.4	0.2
332 EI-METALLISTEN KALUSTEIDEN VALMISTUS	1.6	123.1	118.4	113.7	115.7	119.2	111.1	-6.0	0.7	-2.3
341 MASSAN, PAPERIN JA -TUOTTEIDEN VALM.	13.0	107.1	107.8	108.6	125.0	104.6	120.6	16.7	-2.9	11.0
342 GRAAFINEN TUOTANTO	6.8	135.0	110.9	129.2	145.9	125.6	141.5	8.1	13.3	9.6
351 KEMIKAALIEN VALMISTUS	3.5	118.4	109.6	118.3	131.0	118.5	123.3	10.6	8.1	4.3
352 MUIDEN KEMIAALLISTEN TUOTTEIDEN VALM.	2.2	125.3	119.8	122.8	118.1	128.9	119.1	-5.7	7.5	-3.0
353 MAAÖLJYN JALOSTUS	2.8	39.3	46.9	79.0	103.1	112.7	102.8	162.4	140.0	30.1
354 MAAÖLJY- JA KIVIHIILITUOTTEIDEN VALM.	0.3	119.5	258.9	128.0	131.3	244.8	129.3	9.9	-5.4	1.0
355 KUMITUOTTEIDEN VALMISTUS	0.7	105.0	104.9	99.3	100.1	90.6	97.3	-4.6	-13.7	-2.0
356 MUOVITUOTTEIDEN VALMISTUS	1.0	132.9	127.7	156.7	153.4	150.7	175.6	15.4	18.0	12.0
361 POSLIINIESTEIDEN JA SAVIASTIIDEN VALM.	0.3	100.3	108.5	110.8	107.3	109.6	108.4	7.0	1.0	-2.2
362 LASIN JA LASITUOTTEIDEN VALMISTUS	0.6	81.5	69.2	79.9	80.4	62.2	81.3	-1.3	-10.2	1.7
369 MUU SAVI- JA KIVIITUOTTEIDEN VALMISTUS	2.7	108.1	115.8	102.1	128.9	134.9	115.1	19.2	16.6	12.7
371 RAUDAN, TERAKSEN JA FERROSEOST. VALM.	3.4	127.7	114.3	121.7	121.9	117.0	119.8	-4.6	2.4	-1.6
372 MUIDEN METALLIEN VALMISTUS	0.9	141.6	139.2	142.8	145.6	155.4	146.0	2.8	11.6	2.3
381 METALLITUOTTEIDEN VALMISTUS	4.7	140.0	147.3	133.8	155.6	162.6	145.0	11.2	10.4	8.3
382 KONEIDEN VALMISTUS	9.2	152.3	151.0	138.9	144.2	166.2	145.1	-5.3	10.1	4.5
383 SÄHKÖTEKNISTEN TUOTTEIDEN VALMISTUS	4.3	158.9	161.0	153.8	159.5	175.8	160.3	0.4	9.2	4.3
384 KULKUNEUVOJEN VALMISTUS	5.1	130.8	103.8	116.0	121.9	99.4	113.2	-6.8	-4.2	-2.4
385 INSTRUMENTTIEN YMS. VALMISTUS	0.7	193.9	190.9	190.1	267.1	266.1	239.5	38.1	39.4	26.0
390 MUU VALMISTUS	0.7	157.6	131.7	132.4	156.6	151.3	138.5	-0.6	14.9	4.6
4 SÄHKÖ-, KAASU- JA VESIHUOLTO	9.0	108.8	94.9	122.0	121.1	105.9	135.0	11.3	11.6	10.7
410 SÄHKÖ-, KAASU- JA LAMPÖHUOLTO	8.5	108.3	94.0	122.7	121.2	105.8	136.1	11.8	12.5	11.0
420 VEDEN PUHDISTUS JA JAKELU	0.5	115.3	108.5	112.3	120.1	108.0	118.5	4.2	-0.4	5.5
TEHDASTEOLLISUUDEN ERIKOISINDEKSIT										
331,341 PUU- PAPERITEOLLISUUS	20.5	105.4	104.3	103.8	116.3	105.6	111.5	10.4	1.3	7.4
37,38 METALLITEOLLISUUS	28.3	145.1	139.5	135.5	144.8	151.2	140.9	-0.2	8.3	4.0
MUU 3 MUU TEOLLISUUS	40.7	109.2	105.6	110.5	118.1	116.2	114.7	8.1	10.0	3.8

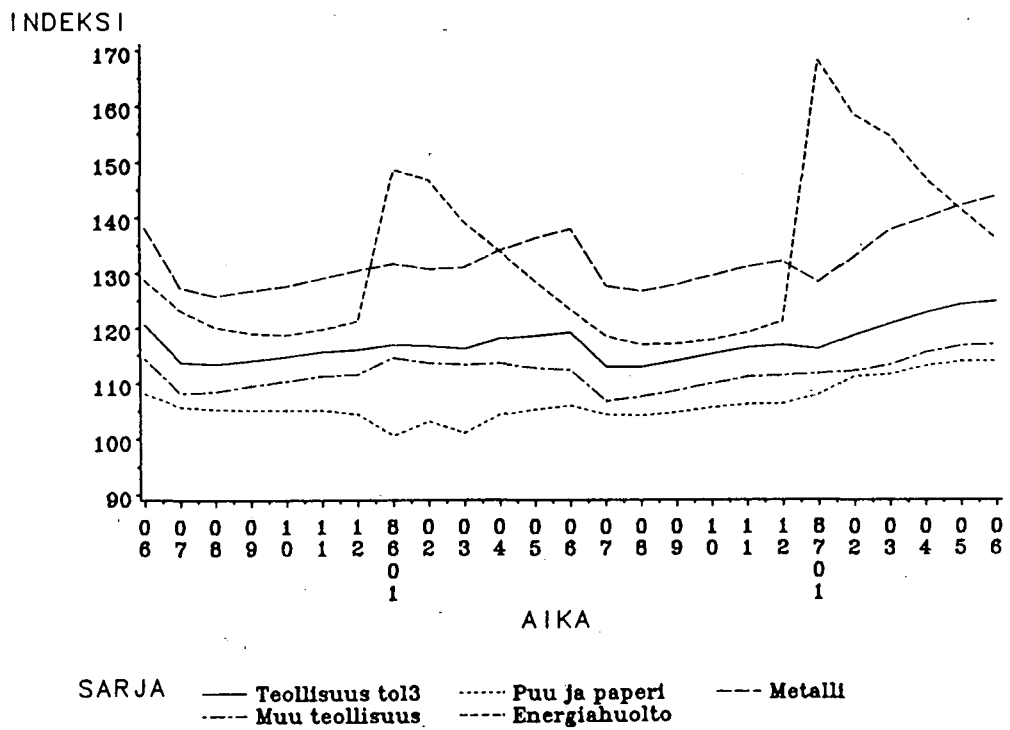
	INDEKSI PAINO 1980			ENNAKKOTIETOJA) 1986 V			1987 V			MUUTOSPROSENTIT I-VI V		
	100.0	VI	I-VI	119.1	123.1	119.6	128.5	126.5	125.5	7.9	2.7	4.9
2, 3, 4 KOKO TEOLLISUUS				119.1	123.1	119.6	128.5	126.5	125.5	7.9	2.7	4.9
INVESTOINTITAVARAT	11.1	163.3	152.0	162.2	163.3	152.0	168.0	170.4	159.3	3.6	4.4	4.8
KULUTUSHYÖDYKKEET	28.5	107.9	111.7	108.8	107.9	111.7	117.7	112.1	115.2	8.2	3.8	3.2
MUUT TUOTANTOHYÖDYKKEET	60.4	116.3	117.3	116.3	123.1	117.3	126.5	125.4	124.1	8.8	1.9	5.8
INDEKSI TOIMIALOITTAIN												
KAIVOS- JA KAIVANNAISTOIMINTA	1.5	80.0	121.3	80.0	350.0	121.3	61.0	128.5	85.0	-23.8	-63.3	-29.9
MALMIKAIVOSTOIMINTA	0.9	90.3	96.4	90.3	100.9	96.4	62.0	60.8	88.3	-33.6	-39.7	-8.4
MUU KAIVANNAISTOIMINTA	0.6	64.5	158.7	64.5	723.5	158.7	62.4	229.9	80.0	-3.3	-68.2	-49.6
TEOLLISUUS	89.5	121.0	119.2	121.0	113.3	119.2	130.7	128.2	125.1	8.0	5.3	5.0
311-2 ELINTARVIKKEIDEN VALMISTUS	8.7	107.3	107.5	107.3	113.3	107.5	113.0	114.1	108.0	5.3	0.8	0.5
313 JUOMIEN VALMISTUS	1.4	115.5	115.2	115.5	156.2	115.2	121.1	143.3	114.9	4.8	-8.3	-0.2
314 TUPAKKATUOTTEIDEN VALMISTUS	0.3	106.5	100.8	106.5	115.7	100.8	117.9	111.0	104.9	10.7	-4.1	4.1
321 TEKSTIILIN VALMISTUS	2.9	84.3	81.3	84.3	79.4	81.3	84.9	81.0	82.6	0.6	1.9	1.6
322 VAATTEIDEN VALMISTUS	3.1	103.3	112.4	103.3	106.4	112.4	110.8	96.9	102.1	7.2	-8.9	-10.3
323 NAHKA- TURKIS- YMS. TUOTTEIDEN VALM.	0.3	115.7	107.0	115.7	103.7	107.0	122.3	104.0	112.8	5.8	-2.8	0.3
324 KENKIEN VALMISTUS	0.8	109.7	126.0	109.7	107.0	126.0	110.9	88.6	113.3	1.1	-14.6	-10.1
331 KENKIEN VALMISTUS	7.5	103.6	97.3	103.6	102.8	97.3	105.4	109.9	98.2	1.8	6.9	0.9
332 PUUTAVARAN PAITSI -KALUSTEIDEN VALM.	1.6	123.6	115.4	123.6	124.6	115.4	122.5	120.0	113.8	-0.9	-3.7	-1.4
333 EI-METALLISTEN KALUSTEIDEN VALMISTUS	13.0	112.1	111.0	112.1	113.4	111.0	124.3	116.2	123.1	10.9	2.5	10.9
341 MASSAN, PAPERIN JA -TUOTTEIDEN VALM.	6.8	137.3	131.4	137.3	116.6	131.4	151.4	130.0	144.4	10.3	11.5	9.9
342 GRAAFINEN TUOTANTO	3.5	117.8	119.7	117.8	113.2	119.7	130.1	122.6	124.9	10.4	8.3	4.4
351 KEMIKAALIEN VALMISTUS	2.8	125.3	125.2	125.3	126.2	125.2	124.5	129.8	121.8	-0.7	2.9	-2.7
352 MUIDEN KEMIAALLISTEN TUOTTEIDEN VALM.	0.3	38.6	80.1	38.6	47.6	80.1	101.2	114.3	103.7	162.4	140.0	29.6
353 MAAÖLJYN JALOSTUS	0.7	119.9	101.0	119.9	272.8	101.0	105.1	91.4	100.0	0.6	-17.4	-0.9
354 MAAÖLJY- JA KIVIHILITUOTTEIDEN VALM.	0.3	104.4	110.7	104.4	110.7	110.7	159.3	157.9	179.3	17.1	17.4	12.4
355 KUMITUOTTEIDEN VALMISTUS	1.0	136.1	159.5	136.1	134.5	159.5	159.3	157.9	179.3	17.1	17.4	12.4
361 MUOVITUOTTEIDEN VALMISTUS	0.3	98.5	112.7	98.5	111.8	112.7	114.1	105.4	110.6	15.8	-5.7	-1.9
362 LASIN JA LASITUOTTEIDEN VALMISTUS	0.6	81.3	80.9	81.3	72.2	80.9	81.2	63.8	82.4	-0.1	-11.6	1.8
369 MUU SAVI- JA KIVITUOTTEIDEN VALMISTUS	2.7	107.1	120.5	107.1	120.5	120.5	132.1	136.5	117.2	23.3	13.2	13.2
371 RAUDAN, TERAKSEN JA FERROSEOST. VALM.	0.9	127.9	123.5	127.9	116.9	123.5	123.0	119.0	122.0	-3.8	1.8	-1.2
372 MUIDEN METALLIEN VALMISTUS	4.7	140.2	144.4	140.2	141.1	144.4	146.7	155.3	147.9	4.6	10.1	2.4
381 METALLITUOTTEIDEN VALMISTUS	9.2	152.7	158.9	152.7	154.8	158.9	162.4	163.5	148.4	17.1	5.6	8.6
382 KONEIDEN VALMISTUS	4.3	159.9	169.3	159.9	169.3	169.3	168.2	177.7	164.1	-0.2	5.3	4.8
383 SÄHKÖTEKNISTEN TUOTTEIDEN VALMISTUS	5.1	131.1	118.1	131.1	109.1	118.1	128.6	100.1	115.9	-1.9	-8.2	-1.9
384 KULKUNEUVONEN VALMISTUS	0.7	194.6	201.2	194.6	201.2	201.2	283.3	268.3	245.8	45.5	33.3	26.7
385 INSTRUMENTTIEN YMS. VALMISTUS	0.7	158.1	138.8	158.1	138.8	138.8	165.6	152.4	142.2	4.8	9.8	5.3
390 MUU VALMISTUS	9.0	107.3	97.2	107.3	97.2	97.2	119.1	109.0	135.4	10.9	12.1	10.5
4 SÄHKÖ-, KAASU- JA VESIHUOLTO	8.5	106.9	124.0	106.9	96.3	124.0	118.9	109.0	137.4	11.2	13.2	10.8
410 SÄHKÖ- KAASU- JA LÄMPÖHUOLTO	0.5	114.3	113.9	114.3	111.9	113.9	121.8	109.3	120.3	6.5	-2.3	5.7
420 VEDEN PUHDISTUS JA JAKELU												
TEHDASTEOLLISUUDEN ERIKOISINDEKSI												
331, 341 PUU- PAPERITEOLLISUUS	20.5	109.0	106.0	109.0	109.6	106.0	117.4	113.9	114.0	7.7	4.0	7.5
37, 38 METALLITEOLLISUUS	28.3	145.5	138.1	145.5	146.2	138.1	151.9	152.4	144.2	4.5	4.2	4.4
MUU 13 MUU TEOLLISUUS	40.7	109.7	112.4	109.7	110.5	112.4	122.3	118.3	117.1	11.5	7.0	4.2

Kuvio1: Teollisuustuotannon volyymi (tol 2,3 ja 4); Suomi ja OECD
1980 = 100



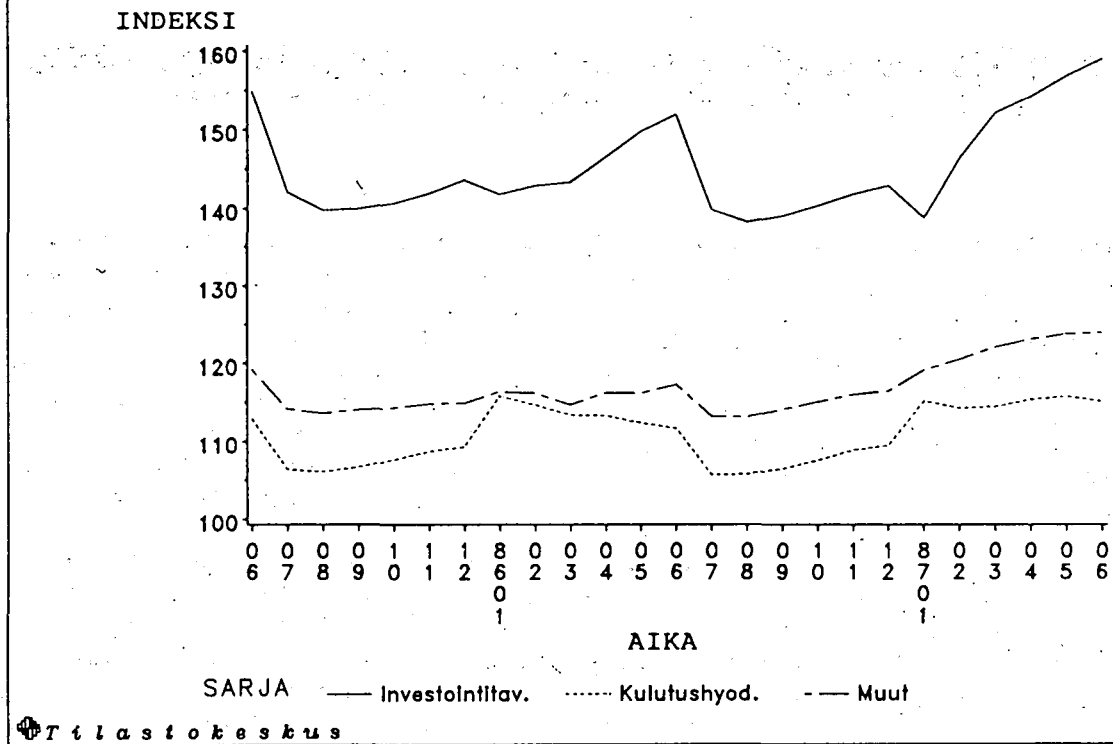
Tilastokeskus

Kuvio2: Teollisuustuotannon volyymi toimialoittain
1980 = 100

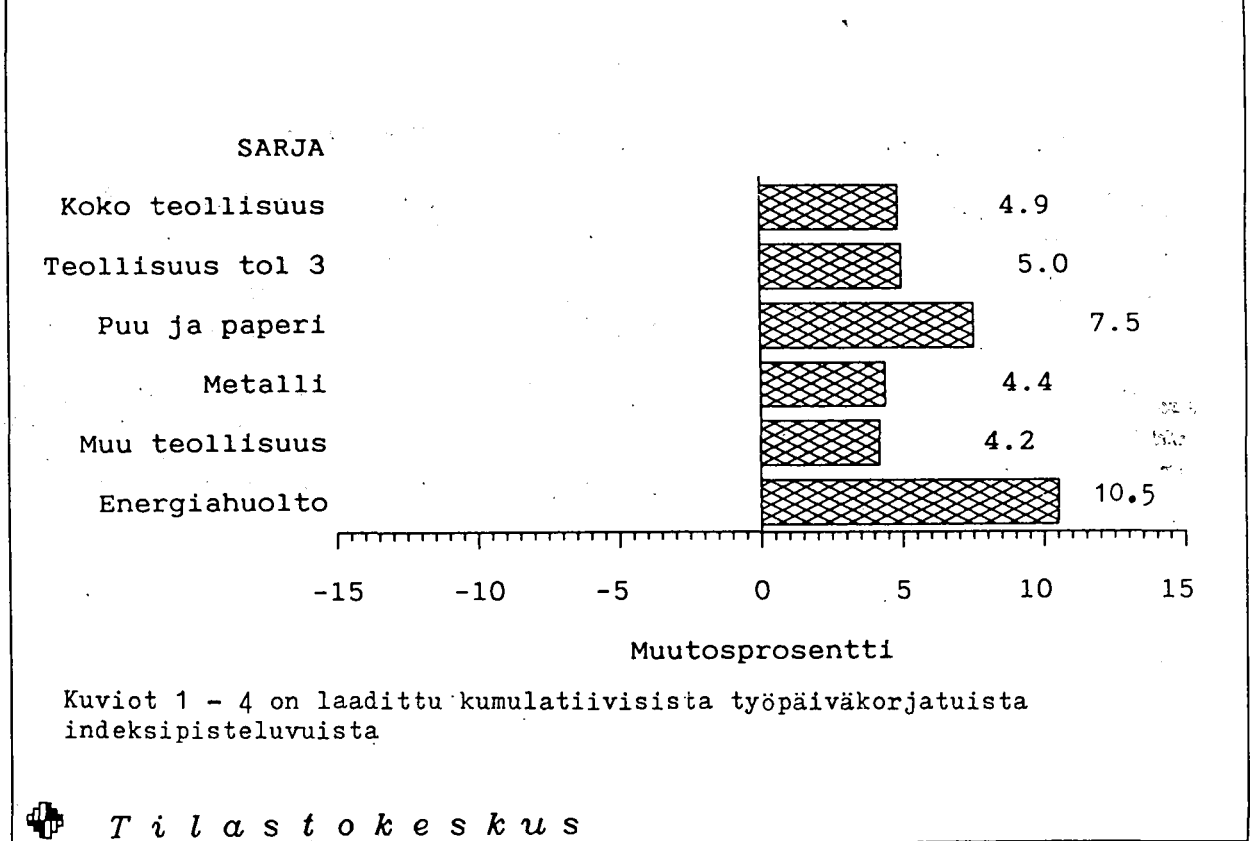


Tilastokeskus

Kuvio3: Teollisuustuotannon volyymi; investointitavarat, kulutushyodykkeit ja muut tuotantohyodykkeit
1980 = 100



Kuvio4: Teollisuustuotannon volyymien muutos edellisesta vuodesta (%)



TEOLLISUUSTUOTANNON KUUKAUSITTAINEN VOLYYMI-INDEKSI 1986 JA 1987 TAMMI - KESÄKUU
INDUSTRIPRODUKTIONENS VOLYMINDEX; MÅNADSVIS 1986 OCH 1987 JANUARI - JUNI

Oheisena julkaistaan myös vuoden 1986 indeksisarjat vuositilaston tietojen pohjalta tasokorjattuina. Vuoden 1987 kuukausi-indeksit on myös korjattu 1986 tasoon. Samalla on myös alkuvuoden indeksejä korjattu perustietojen tarkentumisen johdosta. Indeksisarjojen sisäistä jakaumaa on myös korjattu painorakenteen uudistamisen johdosta.

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

Indexserierna för år 1986 publiceras här. Indexarna har nivåkorrigerats på basen av årsstatistikens uppgifter. Månadsindexarna för 1987 har även uppräknats till 1986 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 vikstrukturen.

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.

ENGLISH SUMMARY

THE MONTHLY VOLUME INDEX OF INDUSTRIAL PRODUCTION FOR 1986 AND JANUARY - JUNE 1987

The index series for 1986 are published here as revised on the basis of the annual industrial statistics. The monthly indices for 1987 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 in the tables refers to the mean of the monthly volume indices as calculated from the beginning of the year.

Teollisuustuotannon volyyymi-indeksin toimialoittaiset painot vuosina 1980 ja 1975
 Näringsrensvisa vikter för industriproduktions volymindex år 1980 och 1975
 The weights of the volume index of industrial production in 1980 and 1975 by industry

Toimiala - Näringsgren - Industry	Paino Vikt Weight 1980	Paino Vikt Weight 1975
2. Kaivos- ja muu kaivannaistoiminta Brytning av mineraliska produkter.....	1.5	1.2
230. Malmikaivostoiminta - Malmbrytning.....	0.9	0.7
290. Muu kaivannaistoiminta - Annan brytning och utvinning.....	0.6	0.5
3. Teollisuus - Tillverkning.....	89.5	89.1
311-2. Elintarvikkeiden valmistus - Livsmedelstillverkning.....	8.7	9.7
313. Juomien valmistus - Dryckesvarutillverkning.....	1.4	1.6
314. Tupakkatuotteiden valmistus - Tobaksvarutillverkning.....	0.3	0.4
321. Tekstiilien valmistus - Textilvarutillverkning.....	2.9	3.5
322. Vaatteiden valmistus - Tillverkning av kläder.....	3.1	3.4
323. Nahan, turkisten, laukku- yms. nahkateosten valmistus Tillverkning av läder, pälskinn, väskor m.m.....	0.3	0.4
324. Kenkien valmistus - Skotillverkning.....	0.8	0.6
331. Puutavaran paitsi puukalusteiden valmistus Trävarutillverkning, utom möbeltillverkning.....	7.5	3.5
332. Ei-metallisten kalusteiden valmistus Tillverkning av möbelvaror, utom av metall.....	1.6	1.6
341. Massan, paperin ja paperituotteiden valmistus Massa-, pappers- och pappersvarutillverkning.....	13.0	12.3
342. Graafinen tuotanto, kustannustoiminta Grafisk produktion, förlagsverksamhet.....	6.8	6.0
351. Kemikaalien valmistus - Tillverkning av kemikalier.....	3.5	4.4
352. Muiden kemiallisten tuotteiden valmistus Tillverkning av andra kemiska tuotteet.....	2.2	1.9
353. Maaöljyn jalostus - Petroleumraffinering.....	2.8	1.2
354. Maaöljy- ja kivihiilituotteiden valmistus Tillverkning av petroleum- och kolproduktit.....	0.3	0.3
355. Kumituotteiden valmistus - Gummivarutillverkning.....	0.7	0.9
356. Muovituotteiden valmistus - Plastvarutillverkning.....	1.0	1.0
361. Posliiniteosten ja saviastian valmistus Porslins- och lergodstillverkning.....	0.3	0.3
362. Lasin ja lasituotteiden valmistus Glas- och glasvarutillverkning.....	0.6	0.6
369. Muu savi- ja kivituuotteiden valmistus Annan ler- och stenproduktitillverkning.....	2.7	3.0
371. Raudan, teräksen ja ferroseosten valmistus Järn-, stål- och ferrolegeringsframställning.....	3.4	3.6
372. Muiden metallien valmistus Framställning av icke-järnmetaller.....	0.9	0.8
381. Metallituotteiden valmistus - Metallvarutillverkning.....	4.7	4.9
382. Koneiden valmistus - Maskintillverkning.....	9.2	10.5
383. Sähkötekniisten tuotteiden valmistus Tillverkning av elektriska tuotteet.....	4.3	4.9
384. Kulkuneuvojen valmistus - Transportmedelstillverkning.....	5.1	6.6
385. Instrumenttien ym. hienomekaanisten tuotteiden valmistus Tillverkning av instrument od. finmekaniska tuotteet.....	0.7	0.6
390. Muu valmistus - Annan tillverkning.....	0.7	0.6
4. Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto El, gas- och vattenförsörjning.....	9.0	9.7
410. Sähkö-, kaasu- ja lämpöhuolto El-, gas- och värmeförsörjning.....	8.5	9.1
420. Veden puhdistus ja jakelu - Vattenförsörjning.....	0.5	0.6
2, 3 ja 4. Koko teollisuus - Hela industrin - Total.....	100.0	100.0
Erikoisindexit - Specialindexar:		
331, 341. Puu- ja paperiteollisuus - Trä- och pappersindustri.....	20.5	15.8
37, 38. Metalliteollisuus - Metallindustri.....	28.3	31.9
Muu 3. Muu teollisuus - Annan industri.....	40.7	41.4
I Investointitavarat - Investeringsvaror.....	11.1	15.2
C Kulutustavarat - Konsumtionsförnödenheter.....	28.5	26.6
R Muut tuotantohyödykkeet - Andra produktionsförnödenheter....	60.4	58.2

TAULU 1:
TEOLLISUUSTUOTANNON VOLYYMI-INDEKSI V. 1986
INDUSTRIPRODUKTIONS VOLYMINDEKX ÅR 1986

(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	
230	105.7 -24.4	88.5 -23.2	98.1 -9.5	92.0 -15.0	89.9 -13.8	95.9 1.4	87.0 -3.5	104.0 27.7	103.7 -4.8	100.2 -11.8	98.1 25.9	114.0 25.4					
ULT	105.7	97.1	97.4	96.1	94.8	95.0	93.9	95.1	96.1	96.5	96.6	98.1	97.4	92.6	98.2	104.1	10.6
%	-24.4	-23.9	-19.6	-18.6	-17.7	-15.0	-13.6	-9.6	-9.1	-9.4	-7.0	-4.6	-19.6	-9.6	5.1	10.6	
290	50.2 -15.1	38.5 -32.7	36.0 -42.1	38.2 -22.5	65.1 -29.6	674.6 58.6	710.9 21.0	212.6 -24.2	48.0 -23.0	44.5 -28.3	38.1 -37.1	28.8 -44.8					
ULT	50.2	44.4	41.6	40.8	45.6	150.5	230.5	228.3	208.2	191.9	177.9	165.5	41.6	259.3	323.8	37.1	-36.3
%	-15.1	-23.8	-30.1	-28.5	-28.8	21.0	21.0	13.2	11.8	10.4	8.8	7.3	-30.1	37.1	4.5	-36.3	
2	83.5 -22.4	68.5 -25.6	73.3 -18.5	70.5 -16.8	80.0 -19.7	327.4 44.3	336.6 16.5	147.4 -8.5	81.4 -9.8	77.9 -16.2	74.1 4.4	79.9 6.0					
ULT	83.5	76.0	75.1	73.9	75.1	117.2	148.5	148.4	141.0	134.7	129.2	125.0	75.1	159.3	188.5	77.3	-3.1
%	-22.4	-23.9	-22.2	-21.0	-20.7	0.3	5.0	3.2	2.2	0.9	1.1	1.4	-22.2	16.2	4.6	-3.1	
311-2	110.5 2.2	95.9 2.2	94.5 -13.4	117.1 6.2	107.2 -8.7	108.5 4.0	105.9 1.6	109.6 -4.7	113.4 3.8	141.3 2.8	130.5 1.2	114.3 10.7					
ULT	110.5	103.2	100.3	104.5	105.0	105.6	105.7	106.2	107.0	110.4	112.2	112.4	100.3	110.9	109.6	128.7	4.5
%	2.2	2.2	-3.3	-0.8	-2.5	-1.5	-1.0	-1.5	-0.9	-0.5	-0.3	0.6	-3.3	0.3	0.1	128.7	4.5
313	91.7 16.3	88.5 11.2	108.9 5.4	122.1 0.6	115.4 3.1	148.6 17.9	155.2 9.6	121.7 0.4	104.7 3.7	105.8 4.3	95.5 0.3	130.3 13.3					
ULT	91.7	90.1	96.4	102.8	105.3	112.5	118.6	119.0	117.4	116.2	114.4	115.7	96.4	128.7	127.2	110.5	6.4
%	16.3	13.7	10.4	7.3	6.3	8.7	8.9	7.7	7.3	7.0	6.5	7.1	10.4	7.4	4.9	6.4	
314	111.4 -11.2	74.0 -8.1	87.2 -7.9	105.0 26.4	106.4 2.0	110.2 5.7	23.1 18.5	112.5 4.2	117.1 18.2	116.4 -6.7	104.3 -10.3	89.8 23.9					
ULT	111.4	92.7	90.9	94.4	96.8	99.0	88.2	91.2	94.1	96.3	97.1	96.5	90.9	107.2	84.2	103.5	-1.0
%	-11.2	-10.0	-9.3	-1.6	-0.8	0.3	0.9	1.4	3.4	2.1	0.7	2.2	-9.3	10.2	11.5	-1.0	
321	83.6 -5.4	76.8 4.2	72.3 -12.6	86.6 2.3	83.2 -12.7	75.7 -4.2	30.4 -11.6	80.7 -10.3	80.3 -6.1	79.6 -15.9	80.0 -10.5	66.4 -0.6					
ULT	83.6	80.2	77.6	79.8	80.5	79.7	72.7	73.7	74.4	74.9	75.4	74.6	77.6	81.9	63.8	75.4	-9.9
%	-5.4	-1.0	-4.9	-3.1	-5.2	-5.1	-5.5	-6.2	-6.2	-7.3	-7.6	-7.1	-4.9	-5.2	-8.8	-9.9	
322	132.3 5.3	122.1 -5.5	99.2 -13.6	112.2 9.1	103.0 -9.4	101.1 0.5	34.0 26.5	98.1 -7.5	117.1 2.6	126.0 -2.0	100.6 -14.7	75.2 -8.0					
ULT	132.3	127.2	117.9	116.4	113.8	111.6	100.6	100.2	102.1	104.5	104.1	101.7	117.9	105.4	83.1	100.6	-8.0
%	5.3	-0.1	-4.3	-1.4	-2.9	-2.4	-1.3	-2.1	-1.6	-1.6	-2.9	-3.2	-4.3	-0.3	0.9	-8.0	
323	118.1 6.0	106.9 12.0	97.1 -13.5	123.8 10.3	115.3 -8.4	101.6 -12.0	15.3 37.3	116.8 -0.9	117.8 2.3	127.9 -9.0	104.6 -5.6	92.2 -18.5					
ULT	118.1	112.5	107.4	111.5	112.2	110.5	96.9	99.4	101.4	104.1	104.1	103.1	107.4	113.6	83.3	108.2	-10.9
%	6.0	8.8	0.9	3.4	0.7	-1.4	-0.8	-0.8	-0.4	-1.6	-2.0	-3.4	0.9	-3.6	2.3	-10.9	

TAULU 1:
TEOLLISUUSTUOTANNON VOLYYMI-INDEKSI V. 1986
INDUSTRIPRODUKTIONS VOLYMINDEKX ÅR 1986

(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	
324	176.5 28.2	111.4 3.0	121.7 -7.9	126.4 13.4	109.3 -14.6	98.4 -3.0	30.3 9.7	103.4 -19.6	105.7 -11.6	123.9 -11.0	96.2 -22.1	100.6 -1.1					
ULT	176.5	143.9	136.5	134.0	129.0	123.9	110.6	109.7	109.2	110.7	109.4	108.6	136.5	111.4	79.8	106.9	
331	94.0 16.1	82.7 11.2	82.5 -12.7	112.9 7.1	102.4 -13.0	98.1 -0.6	47.5 11.5	81.7 -2.8	105.9 9.6	109.1 -1.1	92.7 -3.9	73.1 14.9					
ULT	94.0	88.4	86.4	93.0	94.9	95.4	88.6	87.7	89.8	91.7	91.8	90.2	86.4	104.5	78.4	91.6	
332	136.9 13.3	100.1 10.6	81.3 -17.8	122.3 10.4	123.1 -5.0	118.4 11.4	24.3 -9.9	116.3 -10.5	137.5 -4.4	115.6 0.3	122.1 -10.5	112.9 10.5					
ULT	136.9	118.5	106.1	110.1	112.7	113.7	100.9	102.9	106.7	107.6	108.9	109.2	106.1	121.3	92.7	116.9	
341	111.4 -4.8	110.8 -3.2	97.9 -20.6	116.6 15.8	107.1 0.9	107.8 -2.4	130.2 1.3	121.0 0.6	116.5 4.9	128.4 13.6	121.2 7.3	118.0 15.9					
ULT	111.4	111.1	106.7	109.2	108.8	108.6	111.7	112.8	113.3	114.8	115.4	115.6	106.7	110.5	122.6	122.5	
342	127.7 -4.0	130.1 5.0	126.7 -7.5	144.4 8.4	135.0 -3.1	110.9 7.8	97.2 5.3	122.2 0.4	140.0 3.2	152.9 4.9	134.2 -0.2	124.0 7.8					
ULT	127.7	128.9	128.2	132.2	132.8	129.2	124.6	124.3	126.0	128.7	129.2	128.8	128.2	130.1	119.8	137.0	
351	121.5 9.8	108.8 -3.6	123.5 -3.7	127.8 -2.2	118.4 0.1	109.6 9.7	94.9 11.0	126.5 1.8	118.8 -2.8	119.0 -1.7	129.3 13.1	121.8 8.2					
ULT	121.5	115.1	117.9	120.4	120.0	118.3	114.9	116.4	116.6	116.9	118.0	118.3	117.9	118.6	113.4	123.4	
352	120.6 6.6	111.4 4.0	118.3 -4.4	141.4 9.4	125.3 -11.2	119.8 -0.4	65.6 -2.0	115.2 -3.6	134.1 10.2	124.6 -11.3	118.6 -4.6	109.6 5.7					
ULT	120.6	116.0	116.7	122.9	123.4	122.8	114.6	114.7	116.8	117.6	117.7	117.0	116.7	128.8	105.0	117.6	
353	116.5 16.0	114.0 13.4	111.4 3.0	46.1 -52.8	39.3 -56.7	46.9 -38.1	79.0 -15.2	106.8 18.2	106.5 11.7	93.2 -7.4	110.3 14.0	115.9 9.6					
ULT	116.5	115.3	114.0	97.0	85.5	79.0	79.0	82.5	85.2	86.0	88.2	90.5	114.0	44.1	97.4	106.5	
354	106.1 10.6	91.5 -18.2	62.5 -36.8	129.6 -3.0	119.5 -10.7	258.9 10.6	8.2 8.2	14.3 -14.3	174.9 18.1	134.9 13.9	63.5 15.8	112.9 10.7					
ULT	106.1	98.8	86.7	97.4	101.8	128.0	141.2	145.8	149.0	147.6	140.0	137.7	86.7	169.3	191.0	103.8	
	10.6	-4.9	-15.2	-11.5	-11.3	-5.0	-2.3	-4.4	-1.9	-0.7	-0.1	0.6	-15.2	1.3	2.5	13.1	

TAULU 1:
TEOLLISUUSTUOTANNON VOLYYMI-INDEKSI V. 1986
INDUSTRIPRODUKTIONS VOLYMINDEX ÅR 1986

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	
355	x	102.9	86.6	81.0	115.3	105.0	104.9	19.5	145.3	124.8	122.3	133.3	105.5				
		5.2	-8.2	-16.8	-10.2	7.6	10.2	98.4	6.7	14.8	2.2	-0.7	10.5				
	ULT	x	102.9	94.8	90.2	98.2	99.3	87.9	95.1	98.4	100.8	103.7	103.9	90.2	108.4	96.5	120.4
		5.2	-1.3	-6.5	-7.6	-4.8	-2.4	-0.8	0.5	2.3	2.3	2.0	2.6	-6.5	1.3	13.7	3.4
356	x	194.6	154.9	158.4	171.7	132.9	127.7	87.9	118.9	132.2	196.5	131.9	129.5				
		0.2	6.4	-7.5	-6.7	-11.0	5.2	19.9	29.3	31.3	43.3	16.9	21.8				
	ULT	x	194.6	174.7	169.3	162.5	156.7	146.9	143.4	142.1	147.6	145.1	144.8	169.3	144.1	113.0	152.6
		0.2	2.9	-0.6	-2.2	-3.8	-2.6	-1.1	1.4	3.9	7.8	8.5	9.4	-0.6	-4.9	27.5	28.5
361	x	135.1	118.2	102.3	100.6	100.3	108.5	32.0	105.2	118.2	144.1	114.9	128.8				
		-10.2	23.7	-22.3	14.1	8.2	9.9	-32.1	12.1	8.4	28.1	4.9	-2.7				
	ULT	x	135.1	126.7	118.5	114.0	110.8	99.6	100.3	102.3	106.5	107.2	109.0	118.5	103.1	85.1	129.3
		-10.2	3.0	-5.8	-2.0	-0.3	1.2	-1.0	0.5	1.5	4.4	4.4	3.7	-5.8	10.6	2.2	9.4
362	x	87.3	79.3	82.5	79.8	81.5	69.2	64.2	142.7	161.0	127.7	102.0	85.8				
		3.9	-9.3	-5.3	16.8	12.6	15.7	-12.7	11.3	3.4	6.3	-0.7	10.1				
	ULT	x	87.3	83.0	82.2	82.1	79.9	77.7	85.8	94.2	97.5	97.9	96.9	83.0	76.8	122.6	105.2
		3.9	-2.8	-3.7	0.6	2.8	4.5	2.1	3.9	3.8	4.1	3.6	4.1	-3.7	15.0	2.9	4.9
369	x	109.3	85.5	84.5	109.4	108.1	115.8	80.9	121.5	143.7	150.2	125.4	92.2				
		-2.4	-2.3	-24.5	-2.3	-22.0	-9.2	8.7	-9.8	11.8	4.9	0.6	-5.0				
	ULT	x	109.3	97.4	93.1	97.2	102.1	99.1	101.9	106.5	110.9	112.2	110.5	93.1	111.1	115.4	122.6
		-2.4	-2.4	-10.3	-8.2	-11.6	-11.2	-9.2	-9.3	-6.7	-5.3	-4.7	-4.7	-10.3	-11.9	2.5	0.8
371	x	130.9	114.9	110.4	132.2	127.7	114.3	76.6	97.6	128.4	135.2	121.2	117.8				
		0.5	0.4	-6.5	4.7	-3.6	1.9	10.4	-12.0	1.7	4.0	-1.6	5.6				
	ULT	x	130.9	122.9	118.7	122.1	121.7	115.3	113.1	114.8	116.8	117.2	117.3	118.7	124.7	100.9	124.7
		0.5	0.4	-1.8	-0.1	-0.9	-0.4	0.5	-1.0	-0.7	-0.2	-0.3	0.2	-1.8	0.9	-1.3	2.6
372	x	152.8	132.7	130.9	159.6	141.6	139.2	125.6	123.0	157.6	169.1	149.4	150.8				
		10.3	9.2	-1.3	10.1	2.9	8.9	44.1	1.4	10.1	9.2	3.4	15.7				
	ULT	x	152.8	142.8	138.8	144.0	142.8	140.3	138.2	140.3	143.2	143.8	144.4	138.8	146.8	135.4	156.4
		10.3	9.8	6.0	7.1	6.3	6.7	10.4	9.3	9.4	9.4	8.8	9.3	6.0	7.3	15.5	9.2
381	x	130.9	114.1	124.1	146.7	140.0	147.3	87.3	148.9	161.7	181.3	160.5	140.4				
		7.8	6.2	-4.7	9.9	-6.5	10.2	3.3	9.5	11.1	11.1	5.7	18.5				
	ULT	x	130.9	122.5	123.0	131.1	133.8	127.2	129.9	133.4	138.2	140.2	140.3	123.0	144.6	132.6	160.7
		7.8	7.1	2.8	4.7	2.1	3.5	3.5	4.3	5.2	5.9	5.9	6.8	2.8	4.1	8.7	11.2
382	x	131.8	129.8	118.6	149.9	152.3	151.0	65.7	107.2	130.3	148.1	128.5	126.3				
		6.6	-0.4	-19.3	10.6	-12.3	-8.0	-0.3	-8.5	6.2	-1.6	-4.3	0.9				
	ULT	x	131.8	130.8	126.7	132.5	138.9	128.4	125.8	126.3	128.5	128.5	128.3	126.7	151.1	101.1	134.3
		6.6	3.0	-5.2	-1.2	-3.9	-4.7	-4.4	-4.8	-3.7	-3.4	-3.5	-3.2	-5.2	-4.2	-0.8	-1.7

TAULU 1:
TEOLLISUUSTUOTANNON VOLYYMI-INDEKSI V.1986
INDUSTRIPRODUKTIONS VOLYMINDEX ÅR 1986

TOL NI	TAMMI JAN	HELMI FEBR	MAALIS MARS	HUHTI APRIL	TOUKO MAJ	KESÄ JUNI	HEINÄ JULI	ELO AUG	SYYS SEPT	LOKA OKTOB	MARRAS NOVEMB	JOUULU DEC	NELJÄNNEKSET KVARTAL					
													I	II	III	IV		
383	x	164.7 18.1/	130.2 9.8	134.0 -2.4	173.8 25.9	158.9 -3.9	161.0 21.9	61.0 7.3	153.7 15.9	182.9 20.7	189.2 16.4	167.2 2.5	148.1 16.6					
	ULT	x	164.7 18.1	147.5 14.3	143.0 8.5	150.7 13.0	152.3 11.0	140.5 12.4	142.2 12.9	146.7 13.9	150.9 14.2	152.4 12.9	152.1 13.2	143.0 8.5	164.6 16.7	132.5 16.6	168.2 11.4	
384	x	124.7 -4.5	108.7 -9.1	104.9 -14.8	123.2 2.6	130.8 -13.7	103.8 -1.2	55.8 -4.0	92.9 -8.9	117.8 -1.9	125.3 -3.0	114.6 -8.4	120.1 5.3					
	ULT	x	124.7 -4.5	116.7 -6.7	112.8 -9.3	115.4 -6.4	118.4 -8.2	107.4 -7.0	105.6 -7.2	107.0 -6.6	108.8 -6.2	109.3 -6.4	110.2 -5.4	112.8 -9.3	119.2 -5.1	88.9 -4.9	120.0 -2.3	
385	x	184.2 -5.4	189.6 11.6	171.5 -33.0	210.5 3.8	193.9 -3.9	190.9 3.1	147.0 44.2	195.6 9.2	209.8 -0.0	201.4 25.2	262.6 -15.0	325.5 7.3					
	ULT	x	184.2 -5.4	186.9 2.5	181.8 -12.1	189.0 -8.2	190.1 -5.8	183.9 -1.9	185.4 -0.5	188.1 -0.5	189.4 1.7	196.1 -0.6	206.9 0.3	181.8 -12.1	198.4 0.9	184.1 12.6	263.2 2.1	
390	x	118.8 9.8	104.4 6.2	126.7 -10.2	155.0 0.7	157.6 -9.6	131.7 -4.0	41.4 -1.9	137.8 5.0	133.5 -3.3	173.9 7.5	158.6 -5.5	103.3 10.8					
	ULT	x	118.8 9.8	111.6 8.1	116.6 0.7	126.2 0.7	132.4 -2.3	119.4 -2.3	121.7 -1.3	123.0 -1.5	128.1 -0.4	130.9 -1.0	128.6 -0.3	116.6 0.7	148.1 -4.5	104.3 0.4	145.3 3.1	
3	x	121.6 3.8	110.5 1.8	107.0 -12.5	126.8 6.9	119.8 -8.0	116.2 1.1	81.4 3.8	114.3 -1.0	126.8 5.8	136.5 4.0	124.0 -0.3	115.3 8.9					
	ULT	x	121.6 3.8	116.0 2.8	113.0 -2.5	116.5 -0.1	117.1 -1.8	111.9 -0.9	112.2 -0.9	113.8 -0.1	116.1 0.4	116.8 0.3	116.7 1.0	113.0 -2.5	121.0 -0.2	107.5 2.8	125.3 4.0	
410	x	154.6 -2.2	136.0 -4.7	125.7 -5.2	117.3 -5.1	108.3 -4.4	94.0 -6.9	89.9 -0.9	108.8 8.6	118.3 7.9	127.7 6.9	132.1 1.6	148.1 4.6					
	ULT	x	154.6 -2.2	145.3 -3.4	138.8 -4.0	133.4 -4.2	128.4 -4.2	118.0 -4.2	116.8 -2.9	117.0 -1.8	118.1 -0.9	119.3 -0.7	121.7 -0.1	138.8 -4.0	106.5 -5.4	105.7 5.5	136.0 4.3	
420	x	114.0 3.8	105.6 3.5	114.6 -2.8	115.9 4.9	115.3 -0.2	108.5 6.9	105.2 4.6	112.3 4.5	112.1 6.9	115.8 5.7	112.0 6.4						
	ULT	x	114.0 3.8	109.8 3.7	111.4 1.4	112.5 2.2	112.3 2.5	111.3 2.8	111.4 3.0	111.5 3.4	111.9 3.7	111.9 4.1	111.9 4.7	111.4 1.4	113.2 3.7	109.9 5.3	113.3 6.3	
4	x	152.1 -1.9	134.2 -4.4	125.0 -5.1	117.2 -4.5	108.8 -4.1	94.9 -6.1	90.9 -0.5	109.0 8.4	117.9 7.8	127.0 6.9	130.9 1.8	145.9 4.7					
	ULT	x	152.1 -1.9	143.1 -3.1	137.1 -3.7	132.1 -3.9	122.0 -4.2	117.6 -3.8	116.5 -2.5	116.7 -1.5	117.7 -0.6	118.9 -0.4	121.1 0.1	137.1 -3.7	107.0 -4.8	105.9 5.5	134.6 4.4	
2, 3	Ja 4	123.7 2.8	112.0 0.7	108.1 -11.8	125.1 5.6	118.2 -7.8	117.6 1.9	86.2 4.1	114.3 -0.5	125.3 5.8	134.7 4.0	123.9 -0.0	117.5 8.4					
	ULT	x	123.7 2.8	117.9 1.8	114.6 -2.9	117.2 -0.8	117.4 -1.6	113.0 -1.0	113.2 -1.0	114.5 -0.2	116.5 0.3	117.2 0.3	117.2 0.9	114.6 -2.9	120.3 -0.3	108.6 3.1	125.4 3.9	

TAULU 1:
TEOLLISUUSTUOTANNON VOLYYMI-INDEKSI V. 1986
INDUSTRIPRODUKTIONS VOLYMINDEX ÅR 1986

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
331, 341	105.1	100.6	92.3	115.3	105.4	104.3	100.1	106.7	112.7	121.3	110.8	101.7				
x	1.1	0.7	-18.2	12.6	-4.5	-1.8	2.9	-0.4	6.5	8.3	3.6	15.6				
ULT	105.1	102.8	99.3	103.3	103.7	103.8	103.3	103.7	104.7	106.4	106.8	106.3	99.3	108.3	106.5	111.3
x	1.1	0.9	-5.9	-1.4	-2.0	-2.0	-1.3	-1.2	-0.4	0.6	0.8	1.9	-5.9	1.9	3.0	8.8
37-38	137.2	123.2	120.1	147.9	145.1	139.5	71.9	120.2	143.9	156.2	140.3	135.5				
x	5.6	1.4	-12.4	10.7	-7.6	2.2	5.5	-0.5	7.7	5.1	-2.1	8.2				
ULT	137.2	130.2	126.8	132.1	134.7	135.5	126.4	125.6	127.7	130.5	131.4	131.7	126.8	144.2	112.0	144.0
x	5.6	3.6	-2.1	1.2	-0.9	-0.3	0.1	0.0	0.9	1.4	1.1	1.6	-2.1	1.2	4.2	3.6
Muu 3	118.9	106.5	105.2	117.8	109.2	105.6	78.5	114.1	121.8	130.2	119.2	107.9				
x	3.7	2.6	-9.6	1.3	-10.0	1.7	3.3	-1.8	4.0	1.1	-0.6	6.6				
ULT	118.9	112.7	110.2	112.1	111.5	110.5	105.9	107.0	108.6	110.8	111.5	111.2	110.2	110.9	104.8	119.1
x	3.7	3.2	-1.3	-0.6	-2.6	-1.9	-1.4	-1.5	-0.8	-0.6	-0.6	-0.0	-1.3	-2.6	1.7	2.1
I	148.1	136.8	130.4	162.2	161.7	155.2	73.6	126.8	152.0	166.3	149.5	146.6				
x	5.7	0.6	-15.7	10.7	-9.7	-1.2	3.2	-2.2	7.2	3.0	-3.7	6.1				
ULT	148.1	142.5	138.4	144.4	147.8	149.1	138.3	136.8	138.5	141.3	142.0	142.4	138.4	159.7	117.4	154.1
x	5.7	3.2	-3.6	0.0	-2.3	-2.1	-1.7	-1.8	-0.8	-0.3	-0.7	-0.1	-3.6	-0.7	2.8	1.7
C	120.1	107.2	103.3	116.3	108.4	103.2	74.6	107.3	116.2	126.5	116.9	110.2				
x	2.8	1.2	-9.4	4.1	-7.7	2.0	2.5	-1.2	4.1	1.8	-2.7	6.7				
ULT	120.1	113.7	110.2	111.8	111.1	109.8	104.7	105.1	106.3	108.3	109.1	109.2	110.2	109.3	99.4	117.9
x	2.8	2.1	-1.8	-0.3	-1.9	-1.3	-0.9	-0.9	-0.4	-0.1	-0.4	0.2	-1.8	-0.7	1.8	1.7
R	120.7	109.5	106.1	122.4	115.0	117.6	93.6	115.1	124.5	132.7	122.3	115.6				
x	2.2	0.5	-12.1	5.2	-7.4	2.5	4.8	0.2	6.3	5.3	2.1	9.7				
ULT	120.7	115.1	112.1	114.7	114.8	115.2	112.1	112.5	113.8	115.7	116.3	116.3	112.1	118.4	111.1	123.5
x	2.2	1.4	-3.3	-1.2	-2.5	-1.7	-0.9	-0.8	0.0	0.6	0.7	1.4	-3.3	-0.1	3.7	5.5

TAULU 2:
TEOLLISUUSTUOTANNON VOLYYMI-INDEKSI TYÖPÄIVÄÄ KOHTI V. 1986
INDUSTRIPRODUKTIONS VOLYMINDEKX PER ARBETSDAG AR 1986

TOL NI	(ENNAKKOTIETOJA) (FÖRHANDSUPPGIFTER)												NELJÄNNEKSET KVARTAL				
	TAMMI JAN	HELMI FEBR	MAALIS MARS	HUHTI HUHTI	TOUKO MAJ	KESÄ JUNI	HEINÄ JULI	ELO AUG	SYYS SEPT	LOKA OKTOB	MARRAS NOVEMB	JOULU DEC	I	II	III	IV	
230	x	102.8	93.7	98.5	92.3	90.3	100.9	83.2	99.5	102.5	95.8	98.1	121.5				
		-24.5	-23.5	-5.4	-18.6	-13.5	1.4	-3.6	27.5	-5.0	-11.8	25.9	25.7				
ULT	x	102.8	98.2	98.3	96.8	95.5	96.4	94.5	95.1	96.0	95.9	96.1	98.3	94.5	95.1	105.2	
		-24.5	-24.0	-18.7	-18.6	-17.7	-14.9	-13.6	-9.8	-9.3	-9.5	-7.1	-4.6	-18.7	-10.6	4.8	11.3
290	x	48.3	40.9	37.6	37.6	64.5	723.5	667.7	211.1	46.9	41.9	39.1	30.2				
		-14.9	-32.4	-38.8	-26.5	-27.5	54.6	22.0	-21.8	-24.9	-28.0	-35.5	-48.3				
ULT	x	48.3	44.6	42.3	41.1	45.8	158.7	231.4	228.9	208.7	192.0	178.1	165.8	42.3	275.2	308.6	37.1
		-14.9	-24.0	-29.1	-28.5	-28.2	21.0	21.4	14.2	12.7	11.3	9.7	7.9	-29.1	35.8	5.2	-37.3
2	x	81.0	72.6	74.1	70.4	80.0	350.0	317.0	144.2	80.2	74.3	74.5	85.0				
		-22.4	-25.7	-14.8	-20.4	-18.6	41.8	17.1	-6.9	-10.5	-16.1	4.9	4.4				
ULT	x	81.0	76.8	75.9	74.5	75.6	121.3	149.3	148.6	141.0	134.4	128.9	125.3	75.9	166.8	180.5	77.9
		-22.4	-24.0	-21.2	-21.0	-20.5	0.8	5.2	3.6	2.6	1.3	1.5	1.7	-21.2	15.4	5.1	-3.0
311-2	x	106.4	101.3	102.8	113.8	107.3	113.3	97.9	109.3	109.1	130.7	136.2	121.0				
		2.6	2.5	-5.3	-1.9	-4.8	-0.0	1.8	-0.5	-0.1	3.2	5.7	1.4				
ULT	x	106.4	103.8	103.5	106.1	106.3	107.5	106.1	106.5	106.8	109.2	111.6	112.4	103.5	111.5	105.4	129.3
		2.6	2.5	-0.2	-0.7	-1.5	-1.3	-0.9	-0.8	-0.7	-0.3	0.3	0.4	-0.2	-2.2	0.4	3.5
313	x	87.9	93.2	120.1	118.2	115.5	156.2	142.2	121.9	100.4	97.0	100.4	138.3				
		16.7	11.6	16.5	-8.1	8.2	12.6	10.0	5.4	-0.5	4.6	5.5	2.7				
ULT	x	87.9	90.6	100.4	104.9	107.0	115.2	119.0	119.4	117.3	115.3	113.9	115.9	100.4	130.0	121.5	111.9
		16.7	14.0	15.0	7.4	7.6	8.7	8.9	8.4	7.5	7.3	7.1	6.7	15.0	4.3	5.4	4.1
314	x	106.4	77.8	96.4	102.2	106.5	115.7	21.1	112.5	111.8	106.3	109.6	95.9				
		-10.8	-7.8	2.2	15.1	7.2	0.8	19.0	9.6	13.3	-6.3	-5.5	11.6				
ULT	x	106.4	92.1	93.5	95.7	97.8	100.8	89.4	92.3	94.5	95.6	96.9	96.9	93.5	108.1	81.8	104.3
		-10.8	-9.5	-5.8	-1.0	0.7	0.7	1.2	2.4	3.7	2.5	1.6	2.4	-5.8	7.1	12.0	-1.1
321	x	80.7	80.6	78.2	84.6	84.3	79.4	28.1	79.5	77.1	73.4	83.0	71.4				
		-5.2	4.5	-3.7	-6.5	-9.5	-7.4	-11.3	-6.8	-9.0	-15.6	-6.9	-7.8				
ULT	x	80.7	80.6	79.8	81.0	81.7	81.3	73.7	74.4	74.7	74.6	75.4	75.0	79.8	82.8	61.5	75.9
		-5.2	-0.6	-1.6	-2.9	-4.4	-4.9	-5.3	-5.5	-5.9	-6.9	-6.9	-7.0	-1.6	-7.8	-8.5	-10.2
322	x	126.7	128.6	109.9	108.0	103.3	106.4	31.1	98.4	112.1	115.4	105.9	79.8				
		5.7	-5.1	-4.1	-0.5	-4.7	-4.2	27.0	-2.7	-1.7	-1.6	-10.1	-16.8				
ULT	x	126.7	127.6	121.7	118.3	115.3	113.8	102.0	101.6	102.7	104.0	104.2	102.1	121.7	105.9	80.5	100.4
		5.7	0.0	-1.3	-1.1	-1.8	-2.1	-1.1	-1.3	-1.4	-1.4	-2.3	-3.4	-1.3	-3.1	0.8	-9.0
323	x	113.1	112.6	107.6	118.6	115.7	107.0	14.0	117.2	112.8	117.2	110.2	98.2				
		6.4	12.5	-4.0	0.7	-3.6	-16.0	37.9	4.2	-1.9	-8.7	-0.5	-26.2				
ULT	x	113.1	112.9	111.1	113.0	113.5	112.4	98.4	100.7	102.1	103.6	104.2	103.7	111.1	113.7	81.3	108.5
		6.4	9.4	4.7	3.6	2.0	-1.3	-0.8	-0.1	-0.3	-1.3	-1.2	-3.8	4.7	-6.6	2.7	-12.5

TAULU 2:
TEOLLISUUSTUOTANNON VOLYYMI-INDEKSI TYÖPÄIVÄÄ KOHTI V. 1986
INDUSTRIPRODUKTIONS VOLYMINDEKSI PER ARBETSDAG ÅR 1986

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
324	169.1 28.7	117.4 3.4	135.0 2.2	121.1 3.5	109.7 -10.2	103.8 -7.4	27.7 10.1	103.8 -15.4	101.3 -15.3	113.5 -10.7	101.4 -17.9	106.1 -10.6				
ULT	169.1 28.7	143.3 17.0	140.5 11.8	135.7 9.8	130.5 5.8	126.0 3.8	112.0 4.0	111.0 1.3	109.9 -0.7	110.3 -1.8	109.4 -3.4	109.2 -4.1	140.5 11.8	111.5 -4.8	77.6 -13.0	107.0 -13.1
331	90.5 16.5	86.6 11.6	90.0 -3.2	110.4 -2.7	103.6 -9.3	102.8 -4.3	43.6 11.9	80.7 1.3	101.4 5.9	100.1 -0.8	96.3 0.2	79.2 5.8				
ULT	90.5 16.5	88.6 14.0	89.1 7.6	94.4 4.4	96.2 1.1	97.3 0.1	89.6 0.8	88.5 0.9	90.0 1.5	91.0 1.2	91.5 1.1	90.4 1.5	89.1 7.6	105.6 -5.5	75.2 5.3	91.9 1.4
332	131.2 13.7	105.5 11.0	90.2 -8.8	117.3 0.7	123.6 -0.1	124.6 6.3	22.3 -9.5	116.8 -5.8	131.8 -8.4	105.9 0.7	128.7 -5.7	119.3 -0.2				
ULT	131.2 13.7	118.4 12.5	109.0 5.7	111.0 4.3	113.6 3.3	115.4 3.8	102.1 3.4	103.9 2.0	107.0 0.4	106.9 0.4	108.9 -0.3	109.8 -0.2	109.0 5.7	121.8 2.3	90.3 -7.4	118.0 -2.0
341	106.4 -4.8	116.8 -3.2	100.8 -14.5	116.5 7.4	112.1 1.5	113.4 -2.9	123.7 1.3	115.8 1.1	114.4 4.4	121.8 13.6	120.3 7.9	124.5 14.9				
ULT	106.4 -4.8	111.6 -4.0	108.0 -7.5	110.1 -4.0	110.5 -2.9	111.0 -2.9	112.8 -2.3	113.2 -1.9	113.3 -1.2	114.2 0.2	114.7 0.9	115.5 2.0	108.0 -7.5	114.0 1.9	118.0 2.2	122.2 12.1
342	123.2 -3.7	136.4 5.3	135.4 1.2	139.3 -0.3	137.3 -0.0	116.6 4.8	89.8 5.6	119.6 3.8	134.6 0.2	141.3 5.1	139.0 3.3	136.1 0.9				
ULT	123.2 -3.7	129.8 0.8	131.7 0.9	133.6 0.6	134.3 0.5	131.4 1.1	125.4 1.5	124.7 1.8	125.8 1.6	127.3 2.0	128.4 2.1	129.1 2.0	131.7 0.9	131.0 1.3	114.7 2.8	138.8 3.1
351	118.8 9.9	116.4 -3.6	124.1 -0.7	128.0 -5.2	117.8 1.0	113.2 8.8	91.3 11.1	123.4 2.6	118.2 -3.6	114.2 -1.8	131.1 14.0	124.4 6.8				
ULT	118.8 9.9	117.6 2.8	119.8 1.6	121.8 -0.3	121.0 -0.1	119.7 1.2	115.7 2.3	116.6 2.3	116.8 1.6	116.5 1.3	117.9 2.4	118.4 2.8	119.8 1.6	119.7 0.9	110.9 2.4	123.3 6.3
352	115.6 7.0	117.4 4.4	130.9 6.0	136.0 0.1	125.3 -6.7	126.2 -5.0	60.2 -1.6	115.4 1.3	128.5 5.7	114.5 -10.9	124.6 0.4	116.1 -4.4				
ULT	115.6 7.0	116.5 5.7	121.3 5.8	125.0 4.2	125.1 1.8	125.2 0.6	115.9 0.4	115.9 0.5	117.3 1.1	117.0 -0.2	117.7 -0.1	117.6 -0.5	121.3 5.8	129.2 -3.9	101.4 2.5	118.4 -5.0
353	114.3 16.0	123.9 13.4	109.3 3.0	46.7 -52.8	38.6 -56.7	47.6 -38.1	77.5 -15.2	104.8 18.2	107.9 11.7	91.4 -7.4	111.9 14.0	113.8 9.6				
ULT	114.3 16.0	119.1 14.6	115.8 10.7	98.5 -4.5	86.5 -13.8	80.1 -17.0	79.7 -16.8	82.8 -12.7	85.6 -9.9	86.2 -9.7	88.5 -7.5	90.6 -5.9	115.8 10.7	44.3 -49.8	96.7 4.9	105.7 5.4
354	101.6 11.0	96.4 -17.8	69.4 -29.9	124.5 -11.5	119.9 -6.1	272.8 5.5	201.8 8.6	178.5 -9.8	167.5 13.2	123.6 14.4	67.0 22.1	119.2 0.0				
ULT	101.6 11.0	99.0 -5.2	89.1 -13.1	98.0 -12.6	102.4 -11.2	130.8 -6.0	140.9 -3.4	145.6 -4.4	148.1 -2.5	145.6 -1.3	138.5 -0.4	136.9 -0.4	89.1 -13.1	172.4 -1.9	182.6 3.0	103.3 9.8

TAULU 2:
TEOLLISUUSTUOTANNON VOLYYMI-INDEKSI TYÖPÄIVÄÄ KOHTI V. 1986
INDUSTRIPRODUKTIONS VOLYMINDEKSI PER ARBETSDAG AR 1986

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		
355	x	98.7 5.7	91.3 -7.8	89.9 -7.6	110.7 -18.0	104.4 13.1	110.7 5.1	17.9 99.3	145.9 12.2	119.6 10.0	112.2 2.6	140.6 111.5 -0.2	140.6 4.7	111.5	93.3 -3.4	108.6 -2.1	94.5 14.4	121.4 2.5
ULT	x	98.7 5.7	95.0 -1.3	93.3 -3.4	97.7 -8.0	99.0 -4.3	101.0 -2.7	89.1 -1.2	96.2 1.1	98.8 2.2	100.1 2.2	103.8 2.5 2.3	103.8 2.5	104.5 2.3	93.3 -3.4	108.6 -2.1	94.5 14.4	121.4 2.5
356	x	186.5 0.5	163.6 6.6	168.8 0.1	167.4 -12.3	136.1 -7.9	134.5 2.0	81.8 19.4	117.5 33.6	128.0 27.5	182.1 43.1	136.4 21.2 13.3	136.4 21.2	136.9 13.3	173.0 2.2	146.0 -7.0	109.1 27.4	151.8 26.3
ULT	x	186.5 0.5	175.1 3.3	173.0 2.2	171.6 -1.8	164.5 -2.9	159.5 -2.2	148.4 -0.8	144.5 1.9	142.7 4.0	146.6 7.6	145.7 8.6 9.0	145.7 8.6	144.9 9.0	173.0 2.2	146.0 -7.0	109.1 27.4	151.8 26.3
361	x	130.1 -9.8	125.1 24.2	114.0 -13.8	96.8 4.1	98.5 13.6	111.8 5.0	29.5 -31.8	106.1 17.9	113.8 3.9	132.7 28.6	121.7 10.6 -12.1	121.7 10.6	136.3 -12.1	123.1 -2.1	102.4 7.3	83.1 2.7	130.2 6.1
ULT	x	130.1 -9.8	127.6 4.2	123.1 -2.1	116.5 -0.9	112.9 1.4	112.7 2.0	100.8 -0.1	101.5 1.9	102.9 2.2	105.8 4.9	107.3 5.4 3.3	107.3 5.4	109.7 3.3	123.1 -2.1	102.4 7.3	83.1 2.7	130.2 6.1
362	x	84.9 3.9	84.4 -9.1	83.5 -1.9	79.3 13.1	81.3 13.9	72.2 14.4	61.4 -12.5	139.5 13.3	158.7 1.8	121.3 6.5	104.2 7.2 90.3	104.2 7.2	90.3 7.2	84.2 -2.6	77.6 13.8	119.9 3.0	105.3 4.9
ULT	x	84.9 3.9	84.6 -3.0	84.2 -2.6	83.0 0.7	82.7 3.1	80.9 4.6	78.1 2.4	85.8 4.4	93.9 3.9	96.6 4.2	97.3 3.9 4.2	97.3 3.9	96.7 4.2	84.2 -2.6	77.6 13.8	119.9 3.0	105.3 4.9
369	x	105.3 -2.2	90.7 -2.1	90.6 -18.2	107.1 -9.2	107.1 -19.6	120.5 -11.9	75.9 9.0	120.5 -6.9	140.1 8.9	140.6 5.2	129.6 3.9 97.0	129.6 3.9	97.0 -9.8	95.5 -7.9	111.6 -13.7	112.2 2.7	122.4 0.3
ULT	x	105.3 -2.2	98.0 -2.2	95.5 -7.9	98.4 -8.2	100.1 -10.9	103.5 -11.1	99.6 -9.3	102.2 -8.9	106.4 -6.7	109.8 -5.3	111.6 -4.4 110.4	111.6 -4.4	110.4 -4.9	95.5 -7.9	111.6 -13.7	112.2 2.7	122.4 0.3
371	x	126.7 0.7	122.4 0.6	115.1 -0.7	132.3 -1.2	127.9 -1.0	116.9 -0.5	72.6 11.0	95.9 -10.4	126.0 0.3	127.8 4.4	123.8 0.1 122.2	123.8 0.1	122.2 1.5	121.4 0.2	125.7 -0.9	98.2 -1.2	124.6 2.0
ULT	x	126.7 0.7	124.5 0.7	121.4 0.2	124.1 -0.2	124.9 -0.3	123.5 -0.4	116.3 0.6	113.7 -0.7	115.1 -0.6	116.4 -0.1	117.0 -0.1 117.5	117.0 -0.1	117.5 0.1	121.4 0.2	125.7 -0.9	98.2 -1.2	124.6 2.0
372	x	149.2 10.5	143.1 9.4	133.7 1.8	159.3 6.8	140.2 4.5	141.1 7.4	121.2 44.6	122.0 3.1	157.2 8.5	162.6 9.3	153.8 5.1 149.4	153.8 5.1	149.4 12.5	142.0 7.3	146.9 6.3	133.5 15.4	155.3 8.8
ULT	x	149.2 10.5	146.2 10.0	142.0 7.3	146.3 7.1	145.1 6.6	144.4 6.7	141.1 10.3	138.7 9.4	140.8 9.3	143.0 9.3	143.9 8.9 144.4	143.9 8.9	144.4 9.2	142.0 7.3	146.9 6.3	133.5 15.4	155.3 8.8
381	x	125.3 8.2	120.1 6.6	137.3 5.8	141.8 0.2	140.3 -1.7	154.8 5.2	79.9 3.7	149.1 15.1	154.8 6.6	166.0 11.5	168.7 7.1 149.6	168.7 7.1	149.6 7.1	127.6 6.8	145.6 1.3	127.9 9.1	161.4 10.1
ULT	x	125.3 8.2	122.7 7.4	127.6 6.8	131.1 4.9	132.9 3.5	136.6 3.8	128.5 3.8	131.1 5.3	133.7 5.4	136.9 6.1	139.8 6.7 140.6	139.8 6.7	140.6 6.7	127.6 6.8	145.6 1.3	127.9 9.1	161.4 10.1
382	x	126.1 7.0	136.7 0.0	131.4 -10.5	144.5 1.0	152.7 -7.8	158.9 -12.2	60.1 0.1	107.5 -3.8	124.8 1.8	135.6 -1.3	135.3 0.9 134.1	135.3 0.9	134.1 -9.0	131.4 -1.8	152.0 -6.9	97.5 -0.7	135.0 -3.3
ULT	x	126.1 7.0	131.4 3.2	131.4 -1.8	134.7 -1.1	138.3 -2.6	141.7 -4.6	130.1 -4.3	127.2 -4.2	127.0 -3.6	127.8 -3.4	128.5 -3.0 129.0	128.5 -3.0	129.0 -3.5	131.4 -1.8	152.0 -6.9	97.5 -0.7	135.0 -3.3

TAULU 2:
TEOLLISUUSTUOTANNON VOLYYMI-INDEKSI TYÖPÄIVÄÄ KOHTI V. 1986
INDUSTRIPRODUKTIONS VOLYMIINDEX PER ARBETSDAG ÅR 1986

TOL NI	(ENNAKKOTIETOJA) (FÖRHANDSUPPGIFTER)												NELJÄNNEKSET KVARTAL				
	TAMMI JAN	HELMI FEBR	MAALIS MARS	HUHTI APRIL	TOUKO MAJ	KESÄ JUNI	HEINÄ JULI	ELO AUG	SYYS SEPT	LÖKA OKTOB	MARRAS NOVEMB	JOULU DEC	I	II	III	IV	
383	x	158.0 18.6	137.1 10.3	148.1 8.3	167.4 14.8	159.9 9.0	169.3 16.6	56.0 7.7	153.7 21.6	175.3 16.0	173.5 16.8	175.7 7.8	157.0 5.9				
	ULT	x	158.0 18.6	147.6 14.5	147.7 12.4	152.6 13.0	154.1 12.2	142.3 12.6	143.7 13.8	147.2 14.0	149.8 14.4	152.2 13.6	152.6 12.9	147.7 12.4	165.5 13.5	128.3 16.8	168.7 10.1
384	x	119.5 -4.1	114.6 -8.7	115.7 -5.8	118.8 -6.1	131.1 -9.4	109.1 -5.6	51.3 -3.6	93.1 -4.3	113.0 -5.9	115.0 -2.6	120.5 -3.7	127.0 -4.6				
	ULT	x	119.5 -4.1	117.1 -6.4	116.6 -6.2	117.1 -6.2	118.1 -6.7	108.6 -6.5	106.7 -6.3	107.4 -6.2	108.1 -5.9	109.3 -5.6	110.7 -5.5	116.6 -6.2	119.7 -7.2	85.8 -4.9	120.9 -3.7
385	x	176.5 -5.0	199.9 12.0	190.3 -25.6	201.8 -5.3	194.6 1.0	201.2 -1.6	134.8 44.8	196.4 14.9	201.1 -4.2	184.6 25.7	276.8 -10.4	343.0 -3.1				
	ULT	x	176.5 -5.0	188.2 3.3	188.9 -8.6	192.1 -7.8	194.1 -5.4	185.6 -1.8	186.9 0.1	188.5 -0.4	188.1 1.6	196.2 -0.1	208.4 -0.5	188.9 -8.6	199.2 -2.1	177.4 12.3	268.1 -0.7
390	x	113.8 10.3	110.1 6.6	140.5 -0.3	149.2 -8.0	158.1 -4.9	138.8 -8.5	38.0 -1.5	138.3 10.4	127.9 -7.3	159.3 8.0	167.1 -0.4	108.9 0.1				
	ULT	x	113.8 10.3	111.9 8.5	121.5 4.9	128.4 0.8	135.1 -2.0	121.2 -2.0	123.3 -0.4	123.8 -1.3	127.4 -0.2	131.0 -0.2	129.2 -0.2	121.5 4.9	148.7 -7.1	101.4 0.8	145.1 2.6
3	x	116.9 4.1	116.6 2.0	115.1 -4.5	123.7 -1.3	121.0 -4.5	121.8 -2.2	75.9 4.0	113.0 2.4	122.6 2.7	126.7 4.3	128.4 3.4	121.9 1.5				
	ULT	x	116.9 4.1	116.7 3.1	116.2 0.4	118.1 -0.0	119.2 -1.2	113.0 -0.7	113.0 -0.3	114.1 0.0	115.3 0.5	116.5 0.8	117.0 0.8	116.2 0.4	122.1 -2.7	103.8 2.9	125.7 3.1
410	x	151.1 -2.2	147.2 -4.7	124.0 -4.4	118.6 -6.0	106.9 -4.3	96.3 -6.9	87.9 -0.9	106.4 8.7	119.5 7.8	124.9 6.9	133.5 1.6	146.2 4.6				
	ULT	x	151.1 -2.2	149.2 -3.5	140.8 -3.7	135.3 -4.2	129.6 -4.2	124.0 -4.6	117.3 -2.9	117.6 -1.8	118.3 -1.0	119.7 -0.7	121.9 -0.2	140.8 -3.7	107.3 -5.7	104.6 5.5	134.8 4.3
420	x	110.7 4.0	113.2 3.7	118.5 1.6	114.6 0.7	114.3 2.0	111.9 4.8	100.1 4.8	111.3 6.8	110.8 4.9	110.2 5.9	115.5 9.3	113.4 2.1				
	ULT	x	110.7 4.0	111.9 3.8	114.1 3.0	114.2 2.5	113.9 2.8	111.9 3.0	111.8 3.5	111.7 3.6	111.6 3.8	111.9 4.3	112.0 4.1	114.1 3.0	113.6 2.5	107.4 5.5	113.0 5.7
4	x	148.7 -1.9	145.1 -4.4	123.7 -4.0	118.4 -5.6	107.3 -4.0	97.2 -6.2	88.7 -0.5	106.7 8.6	118.9 7.6	124.0 6.9	132.4 2.0	144.2 4.5				
	ULT	x	148.7 -1.9	145.9 -3.1	139.2 -3.4	134.0 -3.9	123.4 -4.2	118.5 -3.8	117.0 -2.6	117.2 -1.5	117.9 -0.7	119.2 -0.4	121.3 0.0	139.2 -3.4	107.7 -5.2	104.8 5.5	133.5 4.4
2, 3 ja 4	x	119.2 3.0	118.5 0.9	115.2 -4.6	122.4 -1.9	119.1 -4.7	123.1 -1.2	80.9 4.2	112.9 2.7	121.6 3.0	125.6 4.3	127.9 3.3	123.4 1.8				
	ULT	x	119.2 3.0	118.9 2.0	117.6 -0.3	118.8 -0.7	119.6 -1.5	114.0 -0.9	113.9 -0.5	114.8 -0.1	115.8 0.4	116.9 0.7	117.5 0.8	117.6 -0.3	121.5 -2.6	105.1 3.2	125.6 3.1

TAULU 2:
TEOLLISUUSTUOTANNON VOLYYMI-INDEKSI TYÖPÄIVÄÄ KOHTI V. 1986
INDUSTRIPRODUKTIONS VOLYMINDEKX PER ARBETSDAG ÅR 1986

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
331, 341	100.6	105.8	96.9	114.3	109.0	109.6	94.5	103.1	109.6	113.9	111.6	108.0				
%	1.3	0.8	-11.0	3.6	-2.5	-3.4	2.9	1.2	4.9	8.6	5.3	12.3				
ULT	100.6	103.2	101.1	104.4	105.3	106.0	104.4	104.2	104.8	105.7	106.3	106.4	101.1	110.9	102.4	111.1
%	1.3	1.0	-3.2	-1.4	-1.6	-1.9	-1.3	-1.0	-0.4	0.5	1.0	1.8	-3.2	-0.8	3.0	8.6
37-38	131.7	130.0	131.6	143.3	145.5	146.2	66.4	120.1	138.4	143.8	147.0	143.0				
%	6.0	1.7	-3.6	1.6	-3.3	-2.2	6.1	4.1	3.7	5.5	2.7	-1.3				
ULT	131.7	130.8	131.1	134.2	136.4	138.1	127.8	126.9	128.1	129.7	131.3	132.3	131.1	145.0	108.3	144.6
%	6.0	3.8	1.2	1.3	0.3	-0.1	0.3	0.7	1.1	1.6	1.7	1.4	1.2	-1.3	4.3	2.2
Muu 3	114.6	112.6	112.6	114.5	109.7	110.5	73.1	113.0	118.0	121.0	123.8	114.0				
%	4.0	2.9	-2.1	-6.0	-6.7	-1.7	3.4	1.8	0.9	1.4	3.1	-0.7				
ULT	114.6	113.6	113.3	113.6	112.8	112.4	106.8	107.6	108.7	110.0	111.2	111.5	113.3	111.6	101.4	119.6
%	4.0	3.4	1.5	-0.5	-1.8	-1.7	-1.3	-0.9	-0.7	-0.4	-0.1	-0.1	1.5	-4.8	1.8	1.3
I	141.9	144.1	144.2	156.4	162.2	163.3	67.5	127.0	145.6	152.4	157.2	155.5				
%	6.1	1.0	-6.6	1.1	-5.1	-5.7	3.6	2.7	2.8	3.4	1.4	-4.0				
ULT	141.9	143.0	143.4	146.6	149.8	152.0	139.9	138.3	139.1	140.5	142.0	143.1	143.4	160.6	113.3	155.1
%	6.1	3.5	-0.2	0.2	-1.0	-1.9	-1.5	-1.1	-0.6	-0.2	-0.0	-0.4	-0.2	-3.4	2.9	0.2
C	115.8	113.5	110.7	113.2	108.8	107.9	69.6	106.4	112.6	117.7	121.5	115.6				
%	3.1	1.5	-1.9	-3.3	-4.3	-1.3	2.7	2.5	0.9	2.1	1.0	-0.5				
ULT	115.8	114.7	113.4	113.3	112.4	111.7	105.7	105.8	106.5	107.6	108.9	109.5	113.4	110.0	96.2	118.3
%	3.1	2.3	0.9	-0.2	-1.0	-1.1	-0.7	-0.3	-0.2	0.1	0.2	0.1	0.9	-3.0	1.9	0.9
R	116.4	116.0	111.9	120.4	116.3	123.1	88.2	113.1	121.3	124.3	125.4	121.1				
%	2.4	0.6	-5.4	-1.9	-4.7	0.0	4.9	2.8	4.0	5.6	4.8	4.3				
ULT	116.4	116.2	114.7	116.2	116.2	117.3	113.2	113.2	114.1	115.1	116.0	116.5	114.7	119.9	107.5	123.6
%	2.4	1.5	-0.8	-1.1	-1.9	-1.5	-0.9	-0.4	0.1	0.7	1.0	1.3	-0.8	-2.2	3.8	4.9

TAULU 1:
TEOLLISUUSTUOTANNON VOLYYMI-INDEKSI V. 1987 (ENNAKKOTIETOJA)
INDUSTRIPRODUKTIONS VOLYMINDEX ÅR 1987 (FÖRHANDSUPPGIFTER)

TOL NI	(ENNAKKOTIETOJA) (FÖRHANDSUPPGIFTER)												NELJÄNNEKSET KVARTAL	
	TAMMI JAN	HELMI FEBR	MAALIS MARS	HUHTI APRIL	TOUKO MAJ	KESÄ JUNI							I	II
230	104.2	98.1	107.9	95.5	61.0	56.6							103.4	71.0
	-1.4	10.9	10.0	3.8	-32.1	-41.0							6.1	-23.3
ULT	104.2	101.2	103.4	101.4	93.4	87.2								
	-1.4	4.2	6.1	5.6	-1.6	-8.2								
290	43.6	49.5	47.3	44.4	61.7	221.0							46.8	109.0
	-13.3	28.5	31.4	16.1	-5.2	-67.2							12.5	-58.0
ULT	43.6	46.5	46.8	45.2	49.3	77.9								
	-13.3	4.8	12.5	13.3	8.0	-48.2								
2	80.0	78.7	83.7	75.1	61.3	122.3							80.8	86.2
	-4.3	14.8	14.2	6.5	-23.3	-62.6							7.6	-45.9
ULT	80.0	79.3	80.8	79.3	75.7	83.5								
	-4.3	4.4	7.6	7.3	0.8	-28.8								
311-2	102.9	93.6	104.8	110.5	107.9	113.5							100.5	110.6
	-6.9	-2.5	11.0	-5.6	0.7	4.6							0.1	-0.3
ULT	102.9	98.3	100.5	103.0	103.9	105.5								
	-6.9	-4.8	0.1	-1.5	-1.0	-0.1								
313	84.0	93.0	112.3	126.0	114.8	142.4							96.5	127.7
	-8.4	5.2	3.2	3.2	-0.5	-4.2							0.1	-0.7
ULT	84.0	88.5	96.5	103.8	106.0	112.1								
	-8.4	-1.7	0.1	1.0	0.7	-0.4								
314	104.3	87.1	90.8	108.9	111.8	110.5							94.1	110.4
	-6.4	17.6	4.2	3.7	5.1	0.3							3.5	3.0
ULT	104.3	95.7	94.1	97.8	100.6	102.2								
	-6.4	3.2	3.5	3.6	3.9	3.2								
321	85.7	76.6	82.6	78.8	81.6	78.5							81.6	79.7
	2.5	-0.3	14.2	-9.0	-1.9	3.6							5.2	-2.7
ULT	85.7	81.2	81.6	80.9	81.1	80.6								
	2.5	1.2	5.2	1.4	0.7	1.2								
322	111.6	102.7	93.3	88.8	104.8	96.3							102.5	96.6
	-15.7	-15.9	-6.0	-20.9	1.8	-4.8							-13.0	-8.4
ULT	111.6	107.1	102.5	99.1	100.2	99.5								
	-15.7	-15.8	-13.0	-14.9	-11.9	-10.8								
323	100.8	121.8	115.3	103.5	115.7	103.3							112.6	107.5
	-14.7	14.0	18.7	-16.4	0.3	1.7							4.9	-5.4
ULT	100.8	111.3	112.6	110.3	111.4	110.1								
	-14.7	-1.1	4.9	-1.0	-0.7	-0.4								

TAULU 1: TEOLLISUUSTUOTANNON VOLYYMI-INDEKSI V. 1987 INDUSTRIPRODUKTIONS VOLYMINDEX ÅR 1987											(ENNAKKOTIETOJA) (FÖRHANDSUPPGIFTER)	
TOL NI	TAMMI JAN	HELMI FEBR	MAALIS MARS	HUHTI APRIL	TOUKO MAJ	KESÄ JUNI	I		II			
324	x	137.2 -22.3	101.0 -9.3	126.6 4.1	107.3 -15.1	104.8 -4.1	87.9 -10.7					
	ULT	x	137.2 -22.3	119.1 -17.3	121.6 -10.9	118.0 -11.9	115.4 -10.6	121.6	100.0	-10.2		
331	x	82.0 -12.8	84.5 2.1	94.9 15.0	103.8 -8.1	101.3 -1.1	107.4 9.4					
	ULT	x	82.0 -12.8	83.2 -5.8	87.1 0.8	91.3 -1.9	93.3 -1.7	87.1	104.1	-0.3		
332	x	109.8 -19.8	98.6 -1.6	110.9 36.4	112.3 -8.1	115.7 -6.0	119.2 0.7					
	ULT	x	109.8 -19.8	104.2 -12.1	106.4 0.3	107.9 -2.1	109.5 -2.9	106.4	115.8	-4.5		
341	x	127.9 14.9	122.7 10.7	131.3 34.1	111.9 -4.1	125.0 16.7	104.6 -2.9					
	ULT	x	127.9 14.9	125.3 12.8	123.5 13.1	123.8 13.8	120.6 11.0	127.3	113.8	3.0		
342	x	129.3 1.3	137.2 5.5	160.5 26.6	150.7 4.4	145.9 8.1	125.6 13.3					
	ULT	x	129.3 1.3	133.3 3.4	142.3 11.0	144.4 9.2	141.5 9.6	142.3	140.8	8.2		
351	x	123.2 1.4	110.7 1.8	130.9 6.0	125.6 -1.7	131.0 10.6	118.5 8.1					
	ULT	x	123.2 1.4	117.0 1.6	121.6 3.2	122.6 1.9	123.3 4.3	121.6	125.0	5.4		
352	x	111.1 -7.8	107.1 -3.8	130.6 10.5	118.5 -16.2	118.1 -5.7	128.9 7.5					
	ULT	x	111.1 -7.8	109.1 -5.9	116.3 -0.4	116.8 -4.9	117.1 -5.1	116.3	121.8	-5.5		
353	x	107.9 -7.4	104.6 -8.2	111.1 -0.3	77.4 68.0	103.1 162.4	112.7 140.0					
	ULT	x	107.9 -7.4	106.3 -7.8	107.9 -5.4	100.2 3.3	100.8 18.0	107.9	97.7	121.6		
354	x	96.9 -8.6	76.3 -16.6	89.0 42.3	137.1 5.8	131.3 9.9	244.8 -5.4					
	ULT	x	96.9 -8.6	85.6 -12.3	87.4 0.8	99.8 2.5	106.1 4.2	87.4	171.1	1.1		

TAULU 1:
TEOLLISUUSTUOTANNON VOLYYMI-INDEKSI V. 1987
INDUSTRIPRODUKTIONS VOLYMINDEKSI AR 1987

NELJÄNNEKSET
KVARTAL

(ENNAKKOTIETOJA)
(FÖRHANDSUPPGIFTER)

TOL NI	(ENNAKKOTIETOJA) (FÖRHANDSUPPGIFTER)													
	TAMMI JAN	HELMI FEBR	MAALIS MARS	HUHTI APRIL	TOUKO MAJ	KESÄ JUNI							I	II
355	93.1	107.7	86.1	106.5	100.1	90.6								
x	-9.6	24.4	6.3	-7.6	-4.6	-13.7								
ULT	93.1	100.4	95.6	98.3	98.7	97.3							95.6	99.1
x	-9.6	5.9	6.0	1.9	0.5	-2.0							6.0	-8.6
356	209.8	170.0	203.0	166.7	153.4	150.7							194.2	156.9
x	7.8	9.7	28.1	-2.9	15.4	18.0							14.7	8.9
ULT	209.8	189.9	194.2	187.3	180.6	175.6								
x	7.8	8.7	14.7	10.3	11.1	12.0								
361	109.8	98.7	116.9	108.0	107.3	109.6								
x	-18.7	-16.5	14.3	7.4	7.0	1.0								
ULT	109.8	104.3	108.5	108.4	108.2	108.4							108.5	108.3
x	-18.7	-17.7	-8.5	-5.0	-2.8	-2.2							-8.5	5.1
362	83.4	93.6	92.3	75.7	80.4	62.2								
x	-4.5	18.1	11.9	-5.1	-1.3	-10.2								
ULT	83.4	88.5	89.8	86.3	85.1	81.3							89.8	72.8
x	-4.5	6.3	8.1	4.9	3.7	1.7							8.1	-5.3
369	100.5	92.7	115.8	117.6	128.9	134.9								
x	-8.0	8.4	37.0	7.5	19.2	16.6								
ULT	100.5	96.6	103.0	106.7	111.1	115.1							103.0	127.1
x	-8.0	-0.8	10.6	9.7	11.8	12.7							10.6	14.4
371	120.8	113.3	121.8	124.1	121.9	117.0								
x	-7.7	-1.4	10.3	-6.1	-4.6	2.4								
ULT	120.8	117.1	118.7	120.0	120.4	119.8							118.7	121.0
x	-7.7	-4.7	-0.1	-1.7	-2.3	-1.6							-0.1	-3.0
372	141.4	136.5	157.3	140.1	145.6	155.4								
x	-7.5	2.9	20.1	-12.2	2.8	11.6								
ULT	141.4	138.9	145.0	143.8	144.2	146.0							145.0	147.0
x	-7.5	-2.7	4.5	-0.1	0.5	2.3							4.5	0.2
381	118.5	121.5	167.4	144.3	155.6	162.6								
x	-9.5	6.5	35.0	-1.6	10.4	10.4								
ULT	118.5	120.0	135.8	137.9	141.5	145.0							135.8	154.2
x	-9.5	-2.1	10.4	7.0	7.9	8.3							10.4	6.6
382	120.3	141.1	162.2	136.7	144.2	166.2								
x	-8.7	8.7	36.8	-8.8	-5.3	10.1								
ULT	120.3	130.7	141.2	140.1	140.9	145.1							141.2	149.0
x	-8.7	-0.1	11.4	5.7	3.2	4.5							11.4	-1.4

TAULU 1:
TEOLLISUUSTUOTANNON VOLYYMI-INDEKSI V. 1987
INDUSTRIPRODUKTIONS VOLYMINDEKSI ÅR 1987

NELJÄNNEKSET
KVARTAL

(ENNAKKOTIETOJA)
(FÖRHANDSUPPGIFTER)

TOL NI		V. 1987												I		II	
		TAMMI JAN	HELMI FEBR	MAALIS MARS	HUHTI APRIL	TOUKO MAJ	KESÄ JUNI										
383	x	162.8	137.9	169.9	156.1	159.5	175.8					156.9	163.8				
		-1.2	5.9	26.8	-10.2	0.4	9.2					9.7	-0.4				
	ULT	162.8	150.4	156.9	156.7	157.3	160.3										
		-1.2	2.0	9.7	4.0	3.2	4.3										
384	x	110.4	108.9	123.7	114.7	121.9	99.4					114.3	112.0				
		-11.5	0.2	18.0	-6.9	-6.8	-4.2					1.4	-6.1				
	ULT	110.4	109.6	114.3	114.4	115.9	113.2										
		-11.5	-6.0	1.4	-0.8	-2.1	-2.4										
385	x	225.1	217.1	223.4	237.7	267.7	266.1					221.9	257.2				
		22.2	14.5	30.3	12.9	38.1	39.4					22.1	29.6				
	ULT	225.1	221.1	221.9	225.8	234.2	239.5										
		22.2	18.3	22.1	19.5	23.3	26.0										
390	x	107.6	113.1	141.7	160.7	156.6	151.3					120.8	156.2				
		-9.4	8.3	11.8	3.7	-0.6	14.9					3.6	5.5				
	ULT	107.6	110.4	120.8	130.8	135.9	138.5										
		-9.4	-1.1	3.6	3.6	2.6	4.6										
3	x	116.9	114.5	130.5	121.2	126.2	125.0					120.6	124.1				
		-3.8	3.6	22.0	-4.4	5.3	7.6					6.8	2.6				
	ULT	116.9	115.7	120.6	120.8	121.9	122.4										
		-3.8	-0.3	6.8	3.7	4.0	4.6										
410	x	175.5	139.5	152.3	122.5	121.2	105.8					155.8	116.5				
		13.5	2.6	21.2	4.4	11.8	12.5					12.2	9.3				
	ULT	175.5	157.5	155.8	147.4	142.2	136.1										
		13.5	8.4	12.2	10.5	10.8	11.0										
420	x	124.0	110.8	126.8	121.3	120.1	108.0					120.5	116.5				
		8.7	5.0	10.7	4.7	4.2	-0.4					8.2	2.9				
	ULT	124.0	117.4	120.5	120.7	120.6	118.5										
		8.7	6.9	8.2	7.3	6.7	5.5										
4	x	172.3	137.8	150.7	122.4	121.1	105.9					153.6	116.5				
		13.3	2.7	20.6	4.5	11.3	11.6					12.0	8.9				
	ULT	172.3	155.0	153.6	145.8	140.9	135.0										
		13.3	8.3	12.0	10.4	10.5	10.7										
2, 3 ja 4	x	121.4	116.1	131.6	120.6	124.7	123.2					123.0	122.9				
		-1.9	3.7	21.8	-3.6	5.5	4.8					7.3	2.1				
	ULT	121.4	118.7	123.0	122.4	122.9	122.9										
		-1.9	0.7	7.3	4.4	4.7	4.7										

TAULU 1:
TEOLLISUUSUJUTUANNON VOLYYMI-INDEKSI V. 1987.
INDUSTRIPRODUKTIONS VOLYMINDEX AR 1987
(ENNAKKOTIETOJA)
(FÖRHANDSUPPGIFTER)

TOL NI	VOLYYMI-INDEKSI V. 1987												NELJÄNNEKSET KVARTAL	
	TAMMI JAN	HELMI FEBR	MAALIS MARS	HUHTI APRIL	TOUKO MAJ	KESÄ JUNI	I	II						
331, 341	111.2	108.8	118.0	108.9	116.3	105.6								
x	5.8	8.2	27.9	-5.5	10.4	-1.3								
ULT	111.2	110.0	112.7	111.7	112.7	111.5	112.7	110.3						
x	5.8	7.0	13.5	8.2	8.6	7.4	13.5	1.8						
37-38	128.0	129.9	153.8	138.0	144.8	151.2								
x	-6.7	5.4	28.1	-6.7	-0.2	8.3								
ULT	128.0	128.9	137.2	137.4	138.9	140.9	137.2	144.6						
x	-6.7	-1.0	8.2	4.0	3.1	4.0	8.2	0.3						
Muu 3	112.0	106.4	120.3	115.5	118.1	116.2								
x	-5.8	-0.0	14.3	-1.9	8.1	10.0								
ULT	112.0	109.2	112.9	113.5	114.4	114.7	112.9	116.6						
x	-5.8	-3.1	2.5	1.3	2.6	3.8	2.5	5.2						
I	138.0	146.0	170.3	150.9	159.1	169.1								
x	-6.9	6.7	30.7	-7.0	-1.6	9.0								
ULT	138.0	142.0	151.4	151.3	152.9	155.6	151.4	159.7						
x	-6.9	-0.3	9.4	4.8	3.4	4.4	9.4	0.0						
C	115.6	106.7	119.2	111.9	113.5	110.2								
x	-3.8	-0.4	15.3	-3.8	4.7	6.8								
ULT	115.6	111.2	113.8	113.4	113.4	112.9	113.8	111.9						
x	-3.8	-2.2	3.3	1.4	2.1	2.8	3.3	2.4						
R	120.8	115.0	130.5	119.1	123.8	121.2								
x	0.0	5.0	23.0	-2.7	7.6	3.0								
ULT	120.8	117.9	122.1	121.3	121.8	121.7	122.1	121.3						
x	0.0	2.4	8.9	5.8	6.2	5.6	8.9	2.5						

TAULU 2:
TEOLLISUUSTUOTANNON VOLYYMI-INDEKSI TYÖPÄIVÄÄ KOHTI V. 1987
INDUSTRIPRODUKTIONS VOLYMINDEKX PER ARBETS DAG ÅR 1987

TOL NI	(ENNAKKOTIETOJA) (FÖRHANDSUPPGIFTER)												NELJÄNNEKSET KVARTAL		
	TAMMI JAN	HELMI FEBR	MAALIS MARS	HUHTI APRIL	TOUKO MAJ	KESÄ JUNI							I	II	
230	x	101.4 -1.3	103.9 10.9	103.3 4.9	100.6 9.1	60.0 -33.6	60.8 -39.7							102.9 4.6	73.8 -21.9
ULT	x	101.4 -1.3	102.7 4.5	102.9 4.6	102.3 5.7	93.8 -1.7	88.3 -8.4								
290	x	43.2 -10.5	52.6 28.7	45.6 21.4	46.2 22.9	62.4 -3.3	229.9 -68.2								
ULT	x	43.2 -10.5	47.9 7.5	47.2 11.6	46.9 14.2	50.0 9.3	80.0 -49.6							47.2 11.6	112.8 -59.0
2	x	78.1 -3.5	83.4 14.9	80.2 8.2	78.8 12.0	61.0 -23.8	128.5 -63.3								
ULT	x	78.1 -3.5	80.8 5.2	80.6 6.2	80.1 7.6	76.3 0.9	85.0 -29.9							80.6 6.2	89.4 -46.4
311-2	x	103.4 -2.8	99.1 -2.1	100.9 -1.8	117.4 3.1	113.0 5.3	114.1 0.8								
ULT	x	103.4 -2.8	101.2 -2.5	101.1 -2.3	105.2 -0.8	106.8 0.4	108.0 0.5							101.1 -2.3	114.8 3.0
313	x	84.5 -3.9	98.4 5.5	108.0 -10.1	134.5 13.7	121.1 4.8	143.3 -8.3								
ULT	x	84.5 -3.9	91.4 1.0	96.9 -3.5	106.3 1.4	109.3 2.1	114.9 -0.2							96.9 -3.5	132.9 2.3
314	x	104.7 -1.6	91.8 18.1	87.0 -9.7	117.2 14.7	117.9 10.7	111.0 -4.1								
ULT	x	104.7 -1.6	98.3 6.7	94.5 1.1	100.2 4.7	103.7 6.0	104.9 4.1							94.5 1.1	115.4 6.7
321	x	85.8 6.3	80.6 0.0	78.9 0.9	84.7 0.2	84.9 0.6	81.0 1.9								
ULT	x	85.8 6.3	83.2 3.2	81.8 2.4	82.5 1.8	83.0 1.6	82.6 1.6							81.8 2.4	83.5 0.9
322	x	112.4 -11.3	108.5 -15.6	89.6 -18.4	94.4 -12.6	110.8 7.2	96.9 -8.9								
ULT	x	112.4 -11.3	110.5 -13.5	103.5 -15.0	101.2 -14.4	103.1 -10.5	102.1 -10.3							103.5 -15.0	100.7 -4.9
323	x	101.5 -10.3	128.8 14.4	110.8 2.9	109.4 -7.7	122.3 5.8	104.0 -2.8								
ULT	x	101.5 -10.3	115.2 2.0	113.7 2.3	112.6 -0.3	114.6 0.9	112.8 0.3							113.7 2.3	111.9 -1.6

TAULU 2:
TEOLLISUUSTUOTANNON VOLYYMI-INDEKSI TYÖPÄIVÄÄ KOHTI V. 1987
INDUSTRIPRODUKTIONS VOLYMINDEKX PER ARBETS DAG ÅR 1987

(ENNAKKOTIETOJA)
(FÖRHANDSUPPGIFTER)

NELJÄNNEKSET
KVARTAL

TOL NI	TAMMI JAN	HELMI FEBR	MAALIS MARS	HUHTI APRIL	TOUKO MAJ	KESÄ JUNI	I	II
324	138.3 -18.2	106.9 -9.0	121.8 -9.8	113.6 -6.2	110.9 1.1	88.6 -14.6		
ULT	138.3 -18.2	122.6 -14.4	122.3 -12.9	120.1 -11.4	118.3 -9.3	113.3 -10.1	122.3 -12.9	104.3 -6.4
331	82.3 -9.1	88.8 2.4	90.6 0.6	112.4 1.8	105.4 1.8	109.9 6.9		
ULT	82.3 -9.1	85.5 -3.5	87.2 -2.1	93.5 -1.0	95.9 -0.4	98.2 0.9	87.2 -2.1	109.3 3.5
332	110.6 -15.7	104.3 -1.2	106.7 18.3	119.0 1.5	122.5 -0.9	120.0 -3.7		
ULT	110.6 -15.7	107.5 -9.2	107.2 -1.6	110.2 -0.8	112.6 -0.8	113.8 -1.4	107.2 -1.6	120.5 -1.1
341	122.7 15.4	129.4 10.8	125.2 24.1	120.6 3.5	124.3 10.9	116.2 2.5		
ULT	122.7 15.4	126.1 13.0	125.8 16.4	124.5 13.0	124.4 12.6	123.1 10.9	125.8 16.4	120.4 5.6
342	128.7 4.4	144.2 5.7	153.2 13.1	158.9 14.1	151.4 10.3	130.0 11.5		
ULT	128.7 4.4	136.4 5.1	142.0 7.9	146.2 9.5	147.3 9.6	144.4 9.9	142.0 7.9	146.8 12.0
351	121.4 2.2	118.6 1.9	126.9 2.2	130.0 1.6	130.1 10.4	122.6 8.3		
ULT	121.4 2.2	120.0 2.0	122.3 2.1	124.2 2.0	125.4 3.6	124.9 4.4	122.3 2.1	127.6 6.6
352	112.0 -3.1	113.4 -3.4	125.6 -4.1	125.6 -7.7	124.5 -0.7	129.8 2.9		
ULT	112.0 -3.1	112.7 -3.3	117.0 -3.6	119.1 -4.7	120.2 -3.9	121.8 -2.7	117.0 -3.6	126.6 -2.0
353	105.8 -7.4	113.7 -8.2	109.0 -0.3	78.5 68.0	101.2 162.4	114.3 140.0		
ULT	105.8 -7.4	109.8 -7.8	109.5 -5.5	101.7 3.2	101.6 17.4	103.7 29.6	109.5 -5.5	98.0 121.2
354	97.7 -3.9	80.7 -16.3	85.6 23.4	145.6 16.9	138.9 15.9	246.7 -9.6		
ULT	97.7 -3.9	89.2 -9.9	88.0 -1.3	102.4 4.5	109.7 7.2	132.5 1.3	88.0 -1.3	177.1 2.7

TAULU 2:
TEOLLISUUSTUOTANNON VOLYMI-INDEKSI TYÖPÄIVÄÄ KOHTI V. 1987
INDUSTRIPRODUKTIONS VOLYMINDEK PER ARBETSDAG ÅR 1987

TOL NI	(ENNAKKOTIETOJA) (FÖRHANDSUPPGIFTER)												NELJÄNNEKSET KVARTAL			
	TAMMI JAN	HELMI FEBR	MAALIS MARS	HUHTI APRIL	TOUKO MAJ	KESÄ JUNI							I	II		
355	x	93.8 -4.9	114.0 24.8	82.8 -7.8	112.9 2.0	105.1 0.6	91.4 -17.4							96.9	103.1	
	ULT	x	93.8 -4.9	103.9 9.4	96.9 3.9	100.9 3.3	101.7 2.8	100.0 -0.9							3.9	-5.0
356	x	209.1 12.1	180.0 10.0	195.1 15.6	174.3 4.1	159.3 17.1	157.9 17.4							194.7	163.8	
	ULT	x	209.1 12.1	194.5 11.1	194.7 12.6	189.6 10.5	183.5 11.6	179.3 12.4							12.6	12.2
361	x	111.2 -14.5	104.9 -16.1	113.0 -0.9	114.8 18.6	114.1 15.8	105.4 -5.7							109.7	111.4	
	ULT	x	111.2 -14.5	108.1 -15.3	109.7 -10.9	111.0 -4.7	110.6 -1.2	110.6 -1.9							-10.9	8.9
362	x	82.0 -3.5	99.8 18.3	89.4 7.1	78.0 -1.7	81.2 -0.1	63.8 -11.6							90.4	74.3	
	ULT	x	82.0 -3.5	90.9 7.4	90.4 7.3	87.3 5.1	86.1 4.1	82.4 1.8							7.3	-4.2
369	x	99.8 -5.2	98.6 8.7	111.7 23.3	124.6 16.4	132.1 23.3	136.5 13.2							103.4	131.0	
	ULT	x	99.8 -5.2	99.2 1.2	103.4 8.2	108.7 10.4	113.3 13.2	117.2 13.2							8.2	17.4
371	x	120.0 -5.3	120.8 -1.3	117.1 1.8	132.2 -0.1	123.0 -3.8	119.0 1.8							119.3	124.7	
	ULT	x	120.0 -5.3	120.4 -3.3	119.3 -1.7	122.5 -1.3	122.6 -1.8	122.0 -1.2							-1.7	-0.8
372	x	140.2 -6.0	147.4 3.0	153.7 15.0	144.3 -9.4	146.7 4.6	155.3 10.1							147.1	148.8	
	ULT	x	140.2 -6.0	143.8 -1.6	147.1 3.6	146.4 0.1	146.5 1.0	147.9 2.4							3.6	1.3
381	x	119.2 -4.9	128.4 6.9	160.8 17.1	154.3 8.9	164.2 17.1	163.5 5.6							136.1	160.7	
	ULT	x	119.2 -4.9	123.8 0.9	136.1 6.7	140.7 7.3	145.4 9.3	148.4 8.6							6.7	10.3
382	x	121.1 -4.0	149.2 9.1	155.9 18.6	145.5 0.7	152.4 -0.2	167.3 5.3							142.1	155.1	
	ULT	x	121.1 -4.0	135.1 2.8	142.1 8.1	142.9 6.1	144.8 4.7	148.6 4.8							8.1	2.0

TAULU 2:
TEOLLISUUSTUOTANNON VOLYMI-INDEXSI TYÖPÄIVÄÄ KOHTI V.1987
INDUSTRIPRODUKTIONS VOLYMINDEK PER ARBETSDAG AR 1987

TOL NI	(ENNAKKOTIETOJA) (FÖRHANDSUPPGIFTER)												NELJÄNNEKSET KVARTAL			
	TAMMI JAN	HELMI FEBR	MAALIS MARS	HUHTI APRIL	TOUKO MAJ	KESÄ JUNI							I	II		
383	x	163.8 3.7	145.7 6.3	163.2 10.2	166.2 -0.7	168.2 5.2	177.7 5.0							157.6 6.7	170.7 3.1	
	ULT	x	163.8 3.7	154.8 4.9	157.6 6.7	159.7 4.6	164.1 4.8									
384	x	111.0 -7.1	115.3 0.6	119.0 2.8	121.7 2.5	128.6 -1.9	100.1 -8.2							115.1 -1.3	116.8 -2.4	
	ULT	x	111.0 -7.1	113.1 -3.3	115.1 -1.3	116.7 -0.3	119.1 -0.7	115.9 -1.9								
385	x	226.9 28.5	229.8 14.9	214.9 12.9	251.6 24.7	283.3 45.5	268.3 33.3							223.9 18.5	267.7 34.4	
	ULT	x	226.9 28.5	228.3 21.3	223.9 18.5	230.8 20.1	241.3 25.3	245.8 26.7								
390	x	108.4 -4.7	119.7 8.7	136.3 -3.0	171.0 14.6	165.6 4.8	152.4 9.8							121.5 -0.0	163.0 9.6	
	ULT	x	108.4 -4.7	114.0 1.9	121.5 -0.0	133.8 4.2	140.2 4.4	142.2 5.3								
3	x	116.3 -0.5	121.2 3.9	125.3 8.9	128.9 4.2	130.7 8.0	128.2 5.3							120.9 4.1	129.3 5.8	
	ULT	x	116.3 -0.5	118.7 1.7	120.9 4.1	122.9 4.1	124.5 4.9	125.1 5.0								
410	x	171.5 13.5	151.0 2.6	148.9 20.1	125.1 5.4	118.9 11.2	109.0 13.2							157.2 11.6	117.6 9.7	
	ULT	x	171.5 13.5	161.3 8.1	157.2 11.6	149.1 10.3	143.1 10.4	137.4 10.8								
420	x	123.1 11.2	119.0 5.1	123.4 4.1	125.3 9.4	121.8 6.5	109.3 -2.3							121.8 6.7	118.8 4.6	
	ULT	x	123.1 11.2	121.0 8.1	121.8 6.7	122.7 7.4	122.5 7.2	120.3 5.7								
4	x	168.6 13.4	149.1 2.7	147.4 19.1	125.1 5.7	119.1 10.9	109.0 12.1							155.0 11.4	117.7 9.3	
	ULT	x	168.6 13.4	158.8 8.1	155.0 11.4	147.5 10.1	141.8 10.2	136.4 10.5								
2, 3 ja 4	x	120.4 1.1	123.1 3.9	126.6 9.9	127.8 4.4	128.5 7.9	126.5 2.7							123.4 4.9	127.6 5.0	
	ULT	x	120.4 1.1	121.8 2.5	123.4 4.9	124.5 4.8	125.3 5.4	125.5 4.9								

TAULU 2:
TEOLLISUUSTUOTANNON VOLYYMI-INDEKSI TYÖPÄIVÄÄ KOHTI V. 1987
INDUSTRIPRODUKTIONS VOLYMINDEKX PER ARBETSDAG ÅR 1987

TOL NI	331, 341 %	(ENNAKKOTIETOJA) (FÖRHANDSUPPGIFTER)												NELJÄNNEKSET KVARTAL	
		TAMMI JAN	HELMI FEBR	MAALIS MARS	HUHTI APRIL	TOUKO MAJ	KESÄ JUNI							I	II
ULT	108.0	114.6	117.6	117.6	117.4	113.9							111.7	116.3	
	7.3	8.3	2.9	2.9	7.7	4.0							10.5	4.9	
37-38	108.0	111.3	113.2	113.2	114.0	114.0									
	7.3	7.8	8.4	8.4	8.3	7.5									
ULT	128.6	137.5	147.8	146.8	151.9	152.4							138.0	150.4	
	-2.4	5.8	12.3	2.4	4.5	4.2							5.2	3.7	
Muu 3	111.8	112.8	115.7	121.9	122.3	118.3									
	-2.5	0.2	2.8	6.4	11.5	7.0									
ULT	111.8	112.3	113.4	115.6	116.9	117.1							113.4	120.8	
	-2.5	-1.1	0.2	1.7	3.6	4.2							0.2	8.3	
I	138.8	154.3	163.7	160.6	168.0	170.4									
	-2.1	7.1	13.5	2.6	3.6	4.4									
ULT	138.8	146.6	152.3	154.4	157.1	159.3							152.3	166.3	
	-2.1	2.5	6.2	5.3	4.9	4.8							6.2	3.5	
C	115.2	113.3	114.8	118.1	117.7	112.1									
	-0.5	-0.2	3.7	4.3	8.2	3.8									
ULT	115.2	114.3	114.5	115.4	115.8	115.2							114.5	115.9	
	-0.5	-0.3	1.0	1.8	3.0	3.2							1.0	5.4	
R	119.2	122.0	125.4	126.3	126.5	125.4									
	2.5	5.2	12.1	4.8	8.8	1.9									
ULT	119.2	120.6	122.2	123.2	123.9	124.1							122.2	126.1	
	2.5	3.8	6.5	6.1	6.6	5.8							6.5	5.1	



TILASTOKESKUS-STATISTIKCENTRALEN

PL
PB 504

00101 HELSINKI
HELSINGFORS

Virkalähetys
Tjänsteförsändelse

TTE00A - 001

ARKISTO

A 2

JULKAISUJEN MYYNTI:
Tilastokeskus, PL 504, 00101 Helsinki
Puh. (90) 173 4535
Valtion painatuskeskuksen kirjakaupat
Helsingissä Annankatu 44 ja Eteläesplanadi 4

FÖRSÄLJNING:
Statistikcentralen, PB 504, 00101 Helsingfors
Tel. (90) 173 4535
Statens tryckericentralens bokhandlar i
Helsingfors Annegatan 44 och Södra esplanaden 4

SALES OF PUBLICATIONS
Central Statistical Office of Finland
P.O.B. 504, SF-00101 Helsinki, Finland
Phone internat. +358 0 1734 535
Telex 122656 tikes sf
Government Printing Centre bookshops in Helsinki located
at Annankatu 44 and Eteläesplanadi 4