



Tiedustelut - Förfrågningar

Päiväys - Datum

N:o - Nr

J. Tuomainen
L. Pulli
611 022/293

23.2.1978

(TE 1978:2)

TEOLLISUUSTUOTANNON VOLYYMI-INDEKSI, JOULUKUU 1977

Teollisuustuotanto laski joulukuussa 6,5 %

Tilastokeskuksen laskema teollisuustuotannon volyyymi-indeksi (1970 = 100) oli joulukuussa 124 eli 6,5 % pienempi kuin vuoden 1976 vastaava indeksi. Vuonna 1977 oli joulukuussa yhtä monta työpäivää kuin vuonna 1976. Vuoden 1977 marraskuuhun verrattuna kuukausi-indeksi laski 9 %. Vuoden 1977 joulukuussa oli kaksi työpäivää vähemmän kuin marraskuussa vuonna 1977.

Investointitavaroiden volyyymi-indeksi oli joulukuussa 155, muiden tuotantohyödykkeiden 111 ja kulutushyödykkeiden 140. Investointitavaroiden kuukausi-indeksi laski 17 % vuoden 1976 vastaavaan indeksiin verrattuna, muiden tuotantohyödykkeiden indeksi laski 5 % ja kulutushyödykkeiden indeksi laski 6 %.

Tehdasteollisuuden erikoisindekseistä oli puu- ja paperiteollisuuden indeksi joulukuussa 89, metalliteollisuuden 143 ja muun tehdasteollisuuden 120. Puu- ja paperiteollisuuden indeksi laski 5 % vuoden 1976 vastaavan kuukauden indeksiin verrattuna, metalliteollisuuden indeksi laski 11 % ja muun tehdasteollisuuden indeksi laski 8 %.

Koko vuoden tuotanto oli vuonna 1977 2 % pienempi kuin vastaavana aikana vuonna 1976. Kaivos- ja kaivannaisteollisuuden indeksi nousi 4 % ja sähkö-, kaasu- ja vesituotantoryhmän indeksi nousi 8 %. Puu- ja paperiteollisuuden indeksi pysyi ennallaan, metalliteollisuuden indeksi laski 5 % ja muun tehdasteollisuuden indeksi laski 4 %.

TEOLLISUUSTUOTANNON VOLYYMI-INDEKSI

työpäivää kohden (ennakkotietoja) v. 1970 = 100

		Joulukuu 1976	1977	Muutos-%
	<u>Koko teollisuus</u>	136.3	127.8	- 6.2
	<u>Toimialaryhmien indeksit</u>			
2	Kaivos- ja kaivannaistoiminta	90.4	103.0	+ 14.0
311-2	Elintarvikkeiden valmistus	106.6	113.5	+ 6.5
313	Juomien valmistus	105.6	105.4	- 0.1
314	Tupakan valmistus	199.6	221.8	+ 11.1
321	Tekstiilien valmistus	126.8	102.3	- 19.3
322	Vaatteiden valmistus	124.5	101.3	- 18.7
323	Nahan, turkisten ym. valmistus	131.9	127.8	- 3.2
324	Kenkien valmistus	120.4	101.5	- 15.6
331	Puutavaran valmistus	93.8	85.5	- 8.9
332	Ei-metallisten kalusteiden valmistus	224.1	146.4	- 34.7
341	Massan, paperin ja paperituotteiden valmistus	100.6	96.6	- 4.0
342	Graafinen tuotanto	147.7	150.9	+ 2.2
351	Kemikaalien valmistus	228.5	186.6	- 18.4
352	Muiden kemiallisten tuotteiden valmistus	105.3	104.9	- 0.4
353	Maaöljyn jalostus	165.7	173.1	+ 4.4
354	Maaöljyn ja kivihiilituotteiden valmistus	118.1	106.7	- 9.7
355	Kumituotteiden valmistus	89.1	112.1	+ 25.8
356	Muovituotteiden valmistus	66.6	52.1	- 21.8
361	Posliiniteosten yms. tuotteiden valmistus	71.4	67.0	- 6.3
362	Lasin ja lasituotteiden valmistus	167.4	103.7	- 38.1
369	Muu savi- ja kivituuotteiden valmistus	127.8	112.6	- 11.9
371	Raudan, teräksen ja ferroseosten valmistus	173.1	228.1	+ 31.8
372	Muiden metallien valmistus	127.6	130.5	+ 2.3
381	Metallituotteiden valmistus	143.3	113.6	- 20.7
382	Koneiden valmistus	157.5	118.1	- 25.1
383	Sähkötekniisten tuotteiden valmistus	193.9	179.2	- 7.6
384	Kulkuneuvojen valmistus	181.9	163.4	- 10.2
385	Instrumentteihin yms. tuotteiden valmistus	175.1	135.0	- 22.9
390	Muu valmistus	105.9	94.6	- 10.7
4	Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto.....	177.8	190.1	+ 6.9
	<u>Tehdasteollisuuden erikoisindeksit</u>			
331, 341	Puu- ja paperiteollisuus	98.5	93.2	- 5.4
37-38	Metalliteollisuus	165.8	147.8	- 10.8
	Muu tehdasteollisuus	132.7	122.8	- 7.4
	Koko tehdasteollisuus	133.9	122.8	- 8.3

TEOLLISUUSTUOTANNON VOLYYMI-INDEKSI v. 1977
v. 1970 = 100

Ennakkotietoja

	1976												1977											
	XII	I-XII	I	II	III	IV	V	VI	1977	VIII	IX	X	XI	XII	I-XII									
Koko teollisuus	133	125	130	126	126	115	130	118	64	125	135	134	136	124	122									
Investointitavarat	188	179	178	171	160	151	180	173	63	154	179	176	181	155	160									
Muut tuotantohyödykkeet	116	108	116	112	112	102	114	101	58	110	120	120	121	111	108									
Kulutushyödykkeet	149	143	141	138	141	128	148	139	78	145	151	150	155	140	138									
Toimialaryhmien indeksit																								
2 Käivos- ja kaivannaisteollisuus	89	100	116	102	107	99	107	109	90	109	104	104	96	102	104									
311-2 Elintarvikkeiden valmistus	106	110	99	93	103	99	115	106	95	115	115	123	127	111	109									
313 Juumien valmistus	107	104	91	92	107	104	114	146	114	114	95	93	104	107	107									
314 Tupakan valmistus	189	117	77	70	105	105	106	130	127	120	121	111	120	209	117									
321 Tekstiilien valmistus	124	126	123	117	119	116	129	99	10	108	120	119	115	100	106									
322 Vaatteiden valmistus	123	117	118	128	131	116	127	106	20	136	128	123	123	99	113									
323 Nahkan, turkkien, laukkujen yms. nahka- teosten valmistus	125	115	108	107	89	29*	117	116	12	148	145	120	120	120	103									
324 Kenkien valmistus	118	121	116	150	13*	11*	128	121	43	103	123	120	134	100	97									
331 Puutavaran valmistus	90	82	86	88	101	92	114	95	41	88	97	92	97	82	89									
332 Ei-metallisten kalusteiden valmistus	218	153	147	135	159	119	133	147	16	173	156	152	150	141	136									
341 Massan, paperin ja papertuotteiden valmistus	96	99	96	100	94	90	101	79	58	108	115	110	109	92	96									
342 Graafinen tuotanto	138	137	135	132	152	143	152	125	80	132	147	156	153	141	137									
351 Kemikaalien valmistus	227	170	224	201	168	155	141	98	104	154	168	161	174	185	161									
352 Muiden kemiallisten tuotteiden valmistus ..	104	114	119	109	117	109	123	118	38	113	117	111	117	102	108									
353 Maalijyn jalostus	168	118	133	130	149	123	88	167	173	129	167	173	155	176	147									
354 Maalijyn- ja kivihiilituotteiden valmistus .	114	105	131	74	112	79	90	109	123	121	130	99	103	103	106									
355 Kumi- ja kumi- ja kivihiilituotteiden valmistus	88	87	89	87	103	85	109	80	3	112	114	120	112	110	94									
356 Muovituotteiden valmistus	64	65	65	68	72	63	75	70	8	77	77	69	69	50	64									
361 Positiiviteosten ja savustajain valmistus ..	70	63	66	62	67	60	69	52	7	47	68	67	74	66	59									
362 Lasin ja lasituotteiden valmistus	160	145	176	165	135	92	143	125	59	124	177	154	115	95	130									
369 Muu savi- ja lasituotteiden valmistus	126	121	127	115	118	102	133	133	70	132	132	132	131	111	120									
371 Raudan, teräksen ja ferrosoksen valmistus .	162	148	172	175	182	183	196	176	82	183	198	202	219	214	182									
372 Muiden metallien valmistus	126	105	123	110	114	103	118	116	55	124	127	126	133	128	115									
381 Metallituotteiden valmistus	140	129	137	143	137	145	157	145	35	139	147	143	143	110	132									
382 Koneiden valmistus	154	143	137	132	131	125	137	134	47	108	134	134	138	115	123									
383 Sähköteknillisten tuotteiden valmistus	188	173	171	162	165	135	168	170	43	161	181	176	184	173	157									
384 Kulkuneuvojen valmistus	179	172	177	171	152	131	177	171	60	156	180	172	179	160	157									
365 Instrumenttien yms. valmistus	172	162	161	146	147	112	136	134	59	111	151	164	171	132	135									
390 Muu valmistus	100	93	103	89	100	84	96	111	18	120	97	108	122	89	95									
4 Sähkö-, kaasun- ja vesihuolto	175	152	194	184	171	145	153	132	111	153	172	181	183	188	164									
Tehdasteollisuuden erikoisindeksit																								
331,341 Puu- ja paperiteollisuus	94	94	93	96	96	91	105	84	52	102	110	104	105	89	94									
37-38 Metalliteollisuus	161	150	153	149	146	136	158	152	51	139	158	156	162	143	142									
Muu tehdasteollisuus	130	122	122	117	121	110	124	114	68	123	128	129	130	120	117									
Koko tehdasteollisuus	130	123	124	121	122	113	129	117	59	122	132	131	133	119	119									

TEOLLISUUSTUOTOAJON VOLYYMI-INDEKSI v. 1977 Korjattu työpäivien lukumäärällä

v. 1970 = 100

	Ennakkotietoja														
	1976						1977								
	XII	I-XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I-XII
Koko teollisuus	136.3	124.9	129.6	134.7	118.7	122.2	129.2	121.0	63.5	117.3	132.4	132.7	132.9	127.8	121.8
Toimialaryhmien indeksit															
2 Kaiivos- ja kaivannaisteollisuus	90.4	99.9	116.9	112.6	105.8	102.9	107.6	99.9	82.8	96.0	107.8	105.6	99.2	103.0	103.4
311-2 Elintarvikkeiden valmistus	106.6	109.3	101.0	99.6	96.3	105.6	113.5	107.6	95.8	107.8	110.9	113.0	111.0	113.5	106.3
313 Juomien valmistus	105.6	103.5	88.9	100.4	105.4	105.5	112.3	148.1	112.1	112.2	96.4	91.5	105.4	105.4	107.0
314 Tupakan valmistus	199.6	116.6	77.7	74.0	97.1	118.0	102.3	132.0	128.1	110.9	117.0	112.4	115.7	221.8	117.2
321 Tekstiilien valmistus	126.8	126.4	125.0	110.8	124.3	125.7	101.5	10.3	100.5	100.5	116.3	121.0	111.5	102.3	106.2
322 Vaatteiden valmistus	124.5	117.5	120.7	136.8	122.1	124.1	123.6	107.7	20.0	126.9	124.1	125.0	119.3	101.3	112.6
323 Nahkan, turkkisten, laukku- yms. nahka- teosten valmistus	131.9	115.9	109.2	113.8	82.0	33.0x113.4	117.5	11.9	11.9	136.5	140.2	121.5	115.5	127.8	101.9
324 Kerkien valmistus	120.4	121.2	118.3	160.6	12.4x	11.8x124.9	123.7	44.2	44.2	96.3	119.5	122.5	130.9	101.5	97.2
331 Puutavaran valmistus	93.8	82.0	87.7	93.4	94.0	99.4	111.8	96.7	41.1	81.9	94.6	92.1	94.5	85.5	89.4
332 Ei-metallisten kalusteiden valmistus	224.1	153.9	149.4	144.9	148.2	127.2	129.3	149.9	16.1	161.1	151.2	154.7	146.1	146.4	135.4
341 Massan, paperin ja paperituotteiden valmistus	100.6	99.3	92.0	105.6	89.1	97.6	106.3	82.7	55.5	103.0	113.1	105.7	107.4	96.6	96.2
342 Graafinen tuotanto	147.7	137.1	135.9	139.6	141.6	151.1	128.7	78.0	78.0	122.8	142.8	154.3	150.6	150.9	137.4
351 Kemikaalien valmistus	228.5	170.8	220.8	216.9	161.9	151.5	139.1	99.8	101.9	149.8	168.6	158.1	174.6	186.6	161.6
352 Muiden kemiallisten tuotteiden valmistus ..	105.3	114.0	120.9	116.3	109.3	116.3	120.0	38.9	38.9	105.6	114.2	112.9	114.2	104.9	107.8
353 Maaöljyn jalostus	165.7	137.5	130.6	140.8	146.6	125.2	86.6	168.9	169.5	126.7	168.9	169.5	156.8	173.1	146.9
354 Maaöljy- ja kiviviilituotteiden valmistus ..	118.1	105.3	132.7	79.5	103.6	86.6	87.8	110.6	125.1	112.5	126.0	101.1	99.8	106.7	106.0
355 Kumi- ja kumituotteiden valmistus	89.1	87.1	91.1	92.6	95.7	91.4	106.2	81.4	3.2	104.4	111.2	122.3	108.7	112.1	93.4
356 Muovituotteiden valmistus	66.6	65.0	65.2	72.3	67.6	67.4	74.0	71.2	7.7	72.0	75.7	69.0	68.2	52.1	63.5
361 Posiini- ja lasituotteiden valmistus	71.4	63.7	67.0	66.8	62.0	64.0	67.4	53.3	7.1	43.3	65.9	68.8	72.3	67.0	58.7
362 Lasin ja lasituotteiden valmistus	167.4	145.4	176.7	175.7	128.8	94.0	142.5	129.0	57.8	117.5	173.7	151.3	113.4	103.7	130.3
369 Muu savi- ja lasituotteiden valmistus	127.8	121.4	128.8	123.3	110.3	108.3	129.5	135.1	70.9	123.8	128.7	133.9	128.5	112.6	119.5
371 Raudan, teräksen ja ferroseoksen valmistus .	173.1	148.4	165.5	186.3	175.4	187.9	195.0	187.6	79.4	176.5	196.5	194.1	216.9	228.1	182.4
372 Muiden metallien valmistus	127.6	105.1	125.4	117.7	106.1	110.1	114.5	118.4	55.9	115.2	123.9	128.0	129.5	130.5	114.6
381 Metallituotteiden valmistus	143.3	129.2	139.7	153.4	127.7	155.4	152.8	147.7	35.7	129.1	142.7	145.7	138.8	113.6	131.9
382 Koneiden valmistus	157.5	143.6	140.1	141.0	122.1	133.5	133.4	136.5	47.5	100.8	130.9	136.3	134.6	118.1	122.9
383 Sähköteknillisten tuotteiden valmistus	193.9	173.4	173.8	173.4	153.6	144.3	163.4	172.7	43.1	149.9	175.8	179.0	178.6	179.2	157.2
384 Kulkuneuvojen valmistus	181.9	172.7	180.1	182.7	141.4	140.9	171.8	174.4	61.3	145.6	174.7	175.4	174.7	163.4	157.2
385 Instrumenttien yms. valmistus	175.1	162.4	164.5	156.0	136.5	120.2	132.2	137.1	59.8	103.3	146.8	167.2	166.4	135.0	135.4
390 Muu valmistus	105.9	93.7	104.2	95.0	92.7	93.5	92.3	112.0	18.6	111.3	93.5	109.6	117.9	94.6	94.6
4 Sähkö-, kaasuu- ja vesihuolto	177.8	152.2	187.0	197.2	165.7	149.3	155.1	136.2	107.8	148.4	172.7	175.5	183.4	190.1	164.0
Tehdasteollisuuden erikoisindeksit															
331,341 Puu- ja paperiteollisuus	98.5	94.0	90.7	101.8	90.6	98.2	108.0	87.0	51.1	96.5	107.4	101.5	103.4	93.2	94.1
37-38 Metalliteollisuus	163.8	150.2	154.9	159.6	136.5	144.5	153.9	155.5	51.8	129.7	154.6	157.8	158.6	147.8	142.1
Muu tehdasteollisuus	132.7	121.7	123.7	125.6	113.9	116.8	121.3	115.9	67.3	115.8	125.3	126.9	124.7	122.8	116.7
Koko tehdasteollisuus	133.9	123.2	124.6	129.6	114.8	120.3	127.5	120.3	58.8	115.1	129.4	129.6	129.3	122.8	118.5