



tilastotiedotus statistisk rapport

Tilastoarkisto
Statistikarkivet

ISSN 0355-2330

Tilastokeskus
Statistikcentralen
Central Statistical Office of Finland

1982

Tiedustelut - Förfrågningar

Päiväys - Datum

Sarja ja nro - Serie och nr

J. Tuomainen
L. Pulli
(90) 17341/480

17.9.1982

TE 1982:12

TEOLLISUUS
INDUSTRI

TEOLLISUUSTUOTANNON VOLYYMI-INDEKSI 1982, HEINÄKUU
INDUSTRIPRODUKTIONENS VOLYMINDEKSI 1982, JULI

Teollisuustuotanto laski heinäkuussa 4 %

Tilastokeskuksen laskema teollisuustuotannon volyyymi-indeksi (1975=100) oli heinäkuussa 87 eli 4 % pienempi kuin vuoden 1981 vastaava indeksi. Vuonna 1982 oli heinäkuussa yksi työpäivä vähemmän kuin vuonna 1981.

Kaivannaisteollisuuden (toimialat 290 ja 2) kasvuluvuissa on indeksin laskentamenetelmästä johtuen harhaa ylöspäin. Konkreettisesti harha aiheutuu kolmesta tekijästä: 1) turpeen tuotanto on voimakkaasti kausiluonteista. 2) Vuonna 1981 turpeen tuotanto on ollut sateisesta kesästä ja lakosta johtuen erittäin vähäistä, kun taas vuonna 1982 tuotanto on ollut erittäin suurta. 3) Indeksillä perustuu näytteeseen, jonka peittävyys toimialalle 290 on 40 % koko tuotannosta. Näin ollen turvetuotannon paino indeksin laskennassa on yli kaksinkertainen suhteessa sen todelliseen tuotanto-osuuteen.

Investointitavaroiden volyyymi-indeksi oli heinäkuussa 46, muiden tuotantohyödykkeiden 103 ja kulutushyödykkeiden 76. Investointitavaroiden kuukausi-indeksi laski 25 % vuoden 1981 vastaavaan indeksiin verrattuna, muiden tuotantohyödykkeiden indeksi nousi 1 % ja kulutushyödykkeiden indeksi laski 8 %.

Tehdasteollisuuden erikoisindekseistä oli puu- ja paperiteollisuuden indeksi heinäkuussa 119, metalliteollisuuden 52 ja muun tehdasteollisuuden 75. Puu- ja paperiteollisuuden indeksi laski 9 % vuoden 1981 vastaavaan kuukauteen verrattuna, metalliteollisuuden indeksi laski 25 % ja muun tehdasteollisuuden indeksi laski 9 %.

Seitsemän kuukauden tuotanto oli vuonna 1982 yhtä suuri kuin vastaavana aikana 1981.

VÄND

Industriproduktionen sjönk i juli med 4 %

Statistikcentralens volymindex för industriproduktionen (1975=100) var i juli 87 d.v.s. 4 % mindre än under motsvarande månad 1981. År 1982 hade juli en arbetsdag mindre än motsvarande månad 1981.

Tillväxtsiffrorna för gruvindustrin (näringsgrenarna 290 och 2) innehåller en skevhet uppåt beroende på indexens beräkningsmetod. Skevheten beror på tre faktorer: 1) torvproduktionen är mycket säsongbetonad. 2) År 1981 var torvproduktionen på grund av den regniga sommaren och strejken mycket liten, medan produktionen under 1982 varit mycket stor. 3) Indexen baserar sig på ett urval, täckning inom näringsgren 290 är 40 % av hela produktionen. Sålunda är torvproduktionens vikt vid indexberäkningen mer än dubbel jämfört med dess verkliga produktionsandel.

Volymindex för investeringsvaror var i juli 46, indexen för andra produktionsförnödenheter 103 och indexen för konsumtionsförnödenheter 76. Jämfört med motsvarande index år 1981 sjönk indexen för investeringsvaror med 25 %, indexen för andra produktionsförnödenheter steg med 1 % och indexen för konsumtionsförnödenheter sjönk med 8 %.

Av specialindexerna för fabriksindustrin var indexen för trä- och pappersindustrin i juli 119, indexen för metallindustrin 52 och indexen för annan fabriksindustri 75. I jämförelse med motsvarande månad 1981 sjönk indexen för trä- och pappersindustrin med 9 %, indexen för metallindustrin sjönk med 25 % och indexen för annan fabriksindustri sjönk med 9 %.

Produktionen under perioden januari-juli 1982 var lika stor som under motsvarande period 1981.

TE: TEOLLISUUSTUOTANNEN TYÖPÄIVÄKORJATTU VOLYYMI-INDEKSI (ENNAKKOTIETOJA) 1982 MUUTOSPROSENTIT 82/81
 VUOSI 1975 = 100 VI VII I -VII VI VII I -VII

	1981	1982	VII	I -VII	VI	VII	I -VII	VI	VII	I -VII	VI	VII	I -VII
2,3,4 KOKO TEOLLISUUS	130.2	137.4	84.9	128.1	137.4	83.6	128.0	5.6	-1.6	-0.1			
INVESTOINTITAVARAT	122.6	132.6	56.8	109.7	132.6	44.5	113.5	8.2	-21.7	3.5			
KULUTUSHYÖDYKKEET	126.3	125.4	77.8	123.3	125.4	73.2	120.6	-0.7	-6.0	-2.2			
MUUT TUOTANTOHYÖDYKKEET	134.1	144.3	96.1	135.5	144.3	99.3	135.4	7.6	3.3	-0.0			
INDEKSIT TOIMIALOITTAIN													
2 KAIVOS- JA KAIVANNAISTOIMINTA	160.5	150.1	168.4	150.1	516.8	701.1	264.9	222.0	316.4	76.5			
230 MALMIKAIVOSTOIMINTA	125.0	138.9	110.9	138.9	121.2	117.8	136.5	-3.0	6.2	-1.7			
290 MUU KAIVANNAISTOIMINTA	211.8	166.3	251.3	166.3	1087.5	1542.3	450.2	413.4	513.8	170.8			
3 TEOLLISUUS	131.2	126.5	80.6	126.5	133.0	71.5	124.1	1.4	-11.3	-1.9			
311-2 ELINTARVIKKEIDEN VALMISTUS	122.9	117.2	107.4	117.2	123.4	104.8	115.0	0.4	-2.5	-1.9			
313 JUOMIEN VALMISTUS	147.6	119.9	146.9	119.9	152.9	153.8	120.0	3.6	4.7	0.2			
314 TUPAKKATUOTTEIDEN VALMISTUS	142.6	118.2	25.4	118.2	87.8	17.8	78.3	-38.4	-30.1	-33.8			
321 TEKSTIILIIEN VALMISTUS	101.0	96.7	20.2	96.7	104.7	27.9	93.9	3.7	38.1	-2.8			
322 VAATTEIDEN VALMISTUS	102.3	104.8	24.6	104.8	92.3	17.7	99.2	-5.8	-27.8	-5.3			
323 NAHKA-, TURKIS- YMS. TUOTTEIDEN VALM.	133.9	119.9	18.3	119.9	147.5	14.8	126.6	10.2	-19.2	5.6			
324 KENKIEN VALMISTUS	177.7	161.2	39.9	161.2	146.6	26.7	158.8	-17.5	-33.1	-1.5			
331 PUUTAVARAN PÄITSI -KALUSTEIDEN VALM.	159.6	158.7	64.8	158.7	158.7	54.0	136.6	-0.6	-16.6	-4.6			
332 EI-METALLISTEN KALUSTEIDEN VALMISTUS	110.2	114.5	37.6	114.5	130.8	29.0	109.3	18.7	-22.8	-4.6			
341 MASSAN, PAPERIN JA -TUOTTEIDEN VALM.	125.5	142.2	141.2	142.2	130.1	130.8	137.8	3.6	-7.3	-3.1			
342 GRAAFINEN TUOTANTO	112.8	120.5	79.5	120.5	111.2	76.9	120.6	-1.4	-3.2	0.1			
351 KEMIKAALIEN VALMISTUS	104.9	113.3	76.7	113.3	102.4	78.7	104.9	-2.4	2.6	-7.4			
352 MUIDEN KEMIAALISTEN TUOTTEIDEN VALM.	219.7	195.0	122.0	195.0	171.1	78.3	174.3	-22.1	-35.8	-10.7			
353 MAAÖLJYN JALOSTUS	85.9	120.4	124.1	120.4	123.5	99.0	119.1	43.9	-20.2	-1.1			
354 MAAÖLJY- JA KIVIHIILITUOTTEIDEN VALM.	133.6	128.5	123.4	128.5	130.6	115.2	112.6	-2.3	-6.7	-12.3			
355 KUMITUOTTEIDEN VALMISTUS	127.7	108.2	32.9	108.2	134.4	14.7	110.7	5.3	-55.2	2.3			
356 MUOVITUOTTEIDEN VALMISTUS	169.3	160.8	61.6	160.8	147.1	51.1	127.8	-13.1	-17.1	-20.5			
361 POSLIINITEOSTEN JA SAVIASTIOIDEN VALM.	101.2	99.0	76.8	99.0	88.8	85.0	88.3	-12.2	10.7	-10.8			
362 LASIN JA LASITUOTTEIDEN VALMISTUS	92.8	127.4	64.5	127.4	82.7	49.6	95.9	-10.9	-23.1	-24.7			
369 MUU SAVI- JA KIVITUOTTEIDEN VALMISTUS	132.5	117.0	77.9	117.0	131.4	71.9	109.3	-0.8	-7.8	-6.7			
371 RAUDAN, TERÄKSEN JA FERROSEOST. VALM.	166.1	156.9	85.1	156.9	158.4	75.4	165.3	-4.6	-11.5	5.3			
372 MUIDEN METALLIEN VALMISTUS	140.7	139.7	117.9	139.7	146.8	119.7	152.4	4.4	1.6	9.1			
381 METALLITUOTTEIDEN VALMISTUS	173.8	146.1	74.1	146.1	169.1	59.5	147.5	-2.7	-25.2	1.0			
382 KONEIDEN VALMISTUS	150.0	134.6	67.0	134.6	172.4	47.2	139.7	14.9	-29.5	3.8			
383 SÄHKÖTEKNISTEN TUOTTEIDEN VALMISTUS	115.9	100.3	41.0	100.3	111.1	25.4	97.5	-4.2	-38.1	-2.8			
384 KULKUNEUVONEN VALMISTUS	104.6	94.9	50.3	94.9	108.5	45.6	100.3	3.8	-9.2	5.7			
385 INSTRUMENTTIEN YMS. VALMISTUS	200.0	151.1	65.9	151.1	190.9	61.0	154.8	-4.5	-7.4	2.5			
390 MUU VALMISTUS	127.5	108.7	24.7	108.7	177.2	40.1	146.5	39.0	62.5	34.7			
4 SÄHKÖ-, KAASU- JA VESIHUOLTO	117.0	140.0	114.0	140.0	128.5	113.5	145.4	9.8	-0.4	3.8			
410 SÄHKÖ- KAASU- JA LÄMPÖHUOLTO	120.6	144.9	117.7	144.9	132.7	117.2	150.7	10.1	-0.4	4.0			
420 VEDEN PJHOISTUS JA JAKELU	62.6	66.7	58.3	66.7	63.8	58.0	65.6	1.9	-0.5	-1.6			
TEHDASTEOLLISUUDEN ERIKOISINDEKSIT													
331,341 PUU- PAPERITEOLLISUUS	133.1	145.8	124.2	145.8	136.5	113.8	137.5	2.5	-8.4	-5.7			
37,38 METALLITEOLLISUUS	141.5	125.8	64.0	125.8	147.3	50.1	129.7	4.1	-21.7	3.1			
MUU 3 MUU TEOLLISUUS	122.5	119.7	76.7	119.7	120.6	71.9	114.7	-1.5	-6.3	-4.2			