



Tiedustelut - Förfrågningar

Päiväys - Datum

N:o - Nr

Jorma Tuomainen  
611022/315  
Keijo Asunmaa  
611022/311

1976-07-15

TE 1976:7

**TEOLLISUUSTILASTON ENNAKKOTIETOJA**Teollisuustuotanto laski 5.1 % vuonna 1975

Teollisuustuotanto kääntyi viime vuonna laskuun. Tuotannon volyyymi laski tilastokeskuksen ennakkolaskelmien mukaan 5.1 % vuonna 1975. Vuonna 1974 oli kasvua 4.6 %. Kehitys oli kuitenkin epätasaista toimialoittain. Metalliteollisuudessa tuotannon volyyymi jopa kasvoi. Voimakkainta volyymin lasku oli puu- ja paperiteollisuudessa.

Kulutushyödykkeiden tuotannon lasku oli edellisvuodesta 2.7 % - vuonna 1974 kasvu oli 14.1 %. Investointitavaroiden tuotanto lisääntyi 7.6 % - vuotta aiemmin 14.1 % - ja muiden tuotantohyödykkeiden tuotanto laski peräti 8.8 % edellisvuonna - 1.2 %. Ennakkotietojen mukaan teollisuustuotannon volyymin lasku oli yhden prosenttiyksikön pienempi kuin kuukausittaisen volyyymi-indeksin tietojen mukaan.

Teollisuustuotannon volyyymi-indeksi vuosina 1972/1975

(1970 = 100)

	<u>1972</u>	<u>1973</u>	<u>1974</u>	<u>1975</u> x)
<u>Koko teollisuus</u>	114.1	121.7	127.4	120.8
Investointitavarat	117.1	121.1	140.6	151.3
Muut tuotantohyödykkeet	113.7	123.2	121.8	111.1
Kulutushyödykkeet	113.6	118.6	135.3	131.7
Tehdasteollisuus	114.2	121.5	127.4	120.0
Siitä:				
- puu- ja paperiteollisuus	109.6	119.2	118.3	93.4
- metalliteollisuus	117.6	127.1	141.4	144.9
- muu tehdasteollisuus	114.6	119.2	123.2	118.4

x) Ennakkotieto.

### Kasvu suurin metalliteollisuudessa

Vuonna 1975 kasvu oli suurinta metalliteollisuuden toimialoilla. Suurin kasvu (14.7 %) oli kulkuneuvojen valmistuksessa. Koneiden valmistuksessa volyyymi nousi 1.4 %. Myös kenkien valmistuksessa oli runsaan 9 % kasvu. Tuotannon volyyymi laski eniten puuteollisuudessa pl. huonekalujen valmistus (- 24.1 %) sekä puumassa- ja paperiteollisuudessa (- 20.4 %).

### Alueellinen kehitys epätasaista

Jalostusarvolla mitattuna kasvu oli (prosentteissa ilmaistuna) suurinta Vaasan läänissä (21.9 %) ja Kuopion läänissä (18.4 %). Lisäksi kasvu oli keskimääräistä voimakkaampaa Uudenmaan (11.3 %), Turun ja Porin (9.9 %) Ahvenanmaan (16.2 %), Hämeen (11.5 %) sekä Oulun läänissä (10.0 %). Selvää laskua oli havaittavissa Pohjois-Karjalan (- 24.6 %) Mikkelin (- 9.1 %) ja Kymen läänissä (- 4.3 %).

### Toimihenkilöiden lisäys suurempi kuin työntekijöiden

Viime vuosien tapaan toimihenkilöiden suhteellinen osuus teollisuuden koko henkilökunnasta kasvoi vuonna 1975. Toimihenkilöiden lukumäärä kohosi v. 1975 3.9 % ja työntekijöiden määrä laski 2.4 %. Toimihenkilöitä oli 132 221 ja työntekijöitä 416 447. Teollisuuden maksamien palkkojen summa nousi edellisvuotisesta 20.0 %. Toimihenkilöiden palkkasumma kohosi 26.6 % ja työntekijöiden 17.1 %.

### Teollisuustuotannon bruttoarvon nousu 5.4 %

Koko teollisuustuotannon bruttoarvo oli v. 1975 82 774 miljoonaa markkaa (v. 1974 78 367 milj. mk) eli vain 5.4 % (v. 1974 43.4 %) suurempi kuin edellisena vuonna. Tuotannon jalostusarvo kasvoi 8.0 %:lla (v. 1974 38.8 %:lla) ja oli 29 982 milj. mk (v. 1974 27 756 milj. mk). Tuotantokustannukset, joihin tilastossa on luettu käytetyt raaka-aineet, polttoaineet, sähköenergia, erilaiset apuaineet sekä maksetut korjaukset,

ja valmistuspalkkiot, nousivat edellisestä vuodesta 4.1 %.  
Raaka-aineiden arvo oli 2.4 % korkeampi kuin vuonna 1974.

Ennakkotilasto perustuu otantaan

Ennakkotiedot on saatu kertyneistä vuositilaston lomakkeista.  
Kun kuitenkin koko vuositilaston aineistoa ei vielä ole  
ehditty käsitellä, on useimpien toimialojen kohdalla  
tyydytty näytteeseen. Näytteen ulkopuolelle jääneet toimi-  
paikat ovat pieniä ja näytteen peittävyys tuotannon brutto-  
arvon mukaan laskien on n. 70 %.

Taulu 1. Teollisuustoiminta teollisuusryhmittäin v. 1975

Teollisuusryhmä	Työntekijöitä	Työntekijäin palkat 1 000 mk	Työntekijäin työtunnit 1 000 t	Toimihenkilöitä	Toimihenkilöiden palkat 1 000 mk	Tuotannon bruttoarvo 1 000 mk	Jalostusarvo 1 000 mk	Tuotantokustannukset 1 000 mk	Tuotannon volyymindeksi (1970=100)
2. Kaivos- ja muu kaivannaistoiminta	5 110	137 792	9 406	1 982	75 237	633 615	383 656	254 157	97.3
Malmikaivostoiminta	3 172	91 327	5 873	1 572	61 484	403 701	243 320	162 993	95.0
Muu kaivannaistoiminta	1 902	45 439	3 499	412	13 692	257 029	162 130	94 841	108.6
3. Teollisuus	396 862	9 023 099	698 218	122 140	4 232 207	74 518 287	26 631 789	47 939 893	120.0
Elintarvikkeiden valmistus	41 847	843 288	77 223	11 699	365 367	13 003 574	2 892 957	10 116 755	112.3
Juomien valmistus	4 636	109 990	8 513	1 785	60 295	1 116 190	554 016	564 168	111.1
Tupakkatuotteiden valmistus	1 176	26 309	2 107	377	15 317	245 387	116 480	129 002	129.7
Tekstiilien valmistus	26 632	441 589	40 728	5 354	173 347	2 627 360	1 134 400	1 496 628	113.9
Vaatteiden valmistus	29 648	467 322	51 049	5 263	150 412	2 067 545	1 007 707	1 061 342	119.5
Mahan, turkkisten, laukku- yms. nahkateosten valmistus	2 774	47 224	4 703	511	14 972	261 997	106 723	155 597	95.8
Kenkien valmistus	5 637	96 659	10 338	855	26 792	439 679	173 861	265 187	111.8
Puutavaran paitsi puukalusteiden valmistus	34 034	673 517	57 494	5 997	189 658	3 886 517	1 099 646	2 779 446	81.3
Ei-metallisten kalusteiden valmistus	10 057	195 716	17 381	2 021	60 773	917 627	480 568	416 805	163.8
Massan, paperin ja paperituotteiden valmistus	40 335	1 114 488	70 998	11 300	446 258	13 789 113	3 891 467	9 878 361	98.8
Graafinen tuotanto, kustannustoiminta	19 805	519 269	36 586	10 742	361 349	3 236 185	1 792 353	1 440 459	124.9
Kemikaalien valmistus	9 413	239 417	16 793	4 028	159 325	3 979 451	1 300 575	2 676 559	158.8
Muiden kemiallisten tuotteiden valmistus	5 491	114 050	9 846	3 825	131 552	1 176 969	580 552	599 038	102.7
Maaöljyn jalostus	1 158	34 905	2 225	1 184	47 441	3 418 748	356 736	3 062 916	113.1
Maaöljy- ja kivihiilituotteiden valmistus	525	12 868	982	230	7 522	258 345	93 701	164 805	106.5
Kumituotteiden valmistus	4 552	93 327	7 526	926	32 284	449 748	273 134	176 199	93.0
Muovituotteiden valmistus	5 038	104 901	8 730	1 419	47 285	604 325	306 773	296 683	75.3
Polymeeriteosten ja saviastiain valmistus	1 578	34 928	2 647	370	12 940	135 278	97 067	38 224	60.6

Taulu 1. jatkuu

Teollisuusryhmä	Työntekijöitä	Työntekijäin palkat 1 000 mk	Työntekijäin työtunnit 1 000 t	Toimihenkilöitä	Toimihenkilöiden palkat 1 000 mk	Tuotannon bruttoarvo 1 000 mk	Jalostusarvo 1 000 mk	Tuotanto-kustannukset 1 000 mk	Tuotannon voivyymindeksi (1970=100)
Lasin ja lasituotteiden valmistus	3 265	76 564	5 824	763	25 699	330 452	181 835	148 184	113.2
Muu savi- ja kivit tuotteiden valmistus	12 870	298 099	23 668	4 016	141 013	1 938 136	936 183	1 002 603	134.5
Raudan, teräksen ja ferroseosten valmistus	9 989	261 256	17 780	3 193	120 149	3 227 018	976 623	2 249 883	132.8.
Muiden metallien valmistus	4 169	110 972	7 332	1 457	51 888	1 485 310	254 961	1 229 656	106.0
Metallituotteiden valmistus	23 405	539 143	40 578	6 543	217 221	2 890 489	1 533 394	1 375 801	134.8
Koneiden valmistus	47 319	1 203 754	82 958	17 775	634 927	6 472 386	3 380 560	3 091 599	142.8
Sähköteknisten tuotteiden valmistus	22 469	495 320	38 873	9 365	330 451	2 860 413	1 452 653	1 413 530	170.8
Kulkuneuvojen valmistus	27 670	770 502	48 585	9 200	340 967	4 286 685	1 798 101	2 488 224	153.9
Instrumenttien ym. hienomekaanisten tuotteiden valmistus	2 453	57 363	4 503	1 407	48 981	287 691	174 514	113 067	145.2
Muu valmistus	4 261	78 863	7 284	938	30 815	353 203	209 836	143 143	93.4
4. Sähkö-, kaasun- ja vesihuolto	14 565	399 687	26 562	8 461	303 148	7 442 194	2 966 457	4 495 894	138.3
Sähkö-, kaasun- ja lämpöhuolto	13 360	364 347	24 440	8 004	288 520	7 179 741	2 740 048	4 445 977	138.8
Veden puhdistus ja jakelu	1 273	35 901	2 269	553	17 900	282 156	219 642	61 482	133.3
2-4. Koko teollisuus	416 537	9 560 578	734 186	132 583	4 610 592	82 594 096	29 981 902	52 689 944	120.8

Taulu 2. Teollisuustoiminta teollisuuden pääryhmissä v. 1973 ja 1974

Teollisuusryhmä	Toimi- henki- löiden luku	Työn- teki- jään luku	Toimi- henki- löiden palkat	Työn- teki- jään palkat	Työn- teki- jään työ- tunnit	Tuotan- tokust. arvo	Tuotan- non brutto- arvo	Jalos- tus- arvo	Tuotannon volyymi	
									Muutos % 1973/72	Muutos % 1974/73
Muutos 1974/1973 %										
2. Kaivos- ja kaivannais- toiminta	3.8	- 0.8	21.9	23.5	- 1.7	6.2	-14.1	-23.0	- 1.3	- 0.2
230 Malmikaivostoiminta	4.0	1.0	19.9	25.7	- 1.0	2.1	-21.9	-31.9	- 1.1	0.8
290 Muu kaivannaistoiminta	3.5	- 5.3	30.9	16.9	- 3.7	19.1	16.7	15.3	6.7	- 5.2
3. Teollisuus	4.0	- 2.5	26.7	16.7	- 3.7	4.0	4.7	6.2	4.9	- 5.9
311-312 Elintarvikkeiden valmistus	4.7	- 2.0	27.2	14.5	- 2.1	14.3	19.0	28.6	0.6	0.8
313 Juomien valmistus	6.3	- 2.0	27.5	16.4	- 2.3	12.3	14.9	18.0	2.1	- 4.2
314 Tupakkatuotteiden val- mistus	1.9	2.0	26.1	24.2	1.2	29.0	31.0	33.4	7.2	6.7
321 Tekstiilien valmistus	0.8	- 4.9	19.5	18.7	- 5.8	- 1.5	2.8	9.4	8.6	- 4.2
322 Vaatteiden valmistus	0.8	- 0.8	24.4	20.9	0.0	15.6	16.0	16.7	1.8	1.0
323 Nahan, turkisten, laukku- yms. nahkateos- ten valmistus	3.2	0.5	16.9	21.5	-11.5	9.4	13.7	21.0	6.5	- 2.3
324 Kenkien valmistus	11.3	6.0	45.5	26.2	12.0	42.4	22.8	22.9	7.9	9.2
331 Puutavaran paitsi puu- kalusteiden valmistus	0.8	-13.1	20.1	- 7.0	-17.0	-20.8	-28.8	-43.6	- 8.9	-24.1
332 Ei-metallisten kalus- teiden valmistus	5.6	- 4.3	24.5	11.7	- 6.3	4.8	10.9	17.0	10.3	- 3.6
341 Massan, paperin ja pa- perituotteiden valmistus	0.8	- 2.9	22.9	16.3	- 4.0	2.8	- 0.1	- 7.2	3.5	-20.4
342 Graafinen tuotanto, kustannustoiminta	3.5	- 3.0	23.3	19.6	- 2.9	30.0	27.2	24.8	8.4	0.3
351 Kemikaalien valmistus	4.8	0.9	26.0	19.5	- 0.3	9.2	8.5	6.9	2.6	- 9.6
352 Muiden kemiallisten tuotteiden valmistus	2.2	- 6.6	21.8	16.2	- 5.6	1.8	8.0	15.8	- 4.6	-15.7
353 Maaöljyn valmistus	4.7	6.1	33.2	35.2	9.6	- 8.1	-16.0	-51.6	2.4	- 7.1
354 Maaöljy- ja kivihii- tuotteiden valmistus	3.6	1.2	25.0	12.2	6.3	10.8	5.0	- 3.7	- 2.0	0.6
355 Kumituotteiden valmis- tus	9.5	- 2.0	26.8	24.6	- 1.8	9.9	12.5	14.1	2.2	-10.4
356 Muovituotteiden valmis- tus	9.1	- 1.3	28.2	16.5	- 0.4	- 9.8	- 2.3	5.9	- 6.9	-15.2
361 Posliiniteosten ja saviastian valmistus	-35.0	- 9.4	-13.6	8.9	-12.8	23.9	11.2	6.9	-13.8	-27.6
362 Lasin ja lasituottei- den valmistus	2.1	- 5.8	23.7	16.6	- 4.0	13.5	18.7	23.0	12.1	-20.2
369 Muu savi- ja kivi- tuotteiden valmistus	6.3	- 2.3	29.4	13.6	- 3.0	3.7	8.4	14.0	7.7	- 5.6
371 Raudan, teräksen ja ferroseosten valmistus	7.9	5.1	33.3	25.0	1.6	18.8	15.5	8.5	3.1	- 3.6
372 Muiden metallien valm.	11.5	2.3	30.9	23.7	- 6.0	-35.0	-34.8	-34.0	5.5	-14.5
381 Metallituotteiden valm.	5.5	- 3.0	25.9	14.2	- 4.3	1.4	12.9	27.5	5.5	0.3
382 Koneiden valmistus	5.4	3.1	31.8	22.1	1.7	29.7	29.6	29.5	14.5	1.4
383 Sähköteknisten tuot- teiden valmistus	8.4	0.8	28.8	17.4	0.2	3.2	10.9	20.1	14.0	2.8
384 Kulkuneuvojen valm.	5.4	3.3	35.7	27.3	2.3	26.4	28.9	32.4	13.3	14.7
385 Instrumenttien ym. hie- nomekaanisten tuott. valm.	12.4	6.3	31.3	32.3	9.2	19.3	18.0	17.1	20.2	- 7.1
390 Muu valmistus	8.8	3.7	37.9	10.5	2.2	6.9	19.4	29.6	- 4.0	- 8.6
4. Sähkö-, kaasua ja vesi- huolto	3.1	1.3	26.3	23.8	1.1	5.0	15.0	35.4	3.6	1.0
410 Sähkö-, kaasua ja läm- pöhuolto	2.8	0.5	25.8	22.4	0.2	4.8	14.0	63.3	4.0	- 0.4
420 veden puhd. ja jakelu	31.7	18.4	65.2	42.1	18.9	58.6	62.9	63.3	- 1.1	18.9
2-4 Koko teollisuus	3.9	- 2.4	26.6	17.1	- 3.4	4.1	5.4	8.0	4.6	- 5.1

Taulu 3. Teollisuustoiminta lääneittäin v. 1975  
1)

Lääni	Toimi- henkilöitä	Työn- tekijöitä	Toimi- henkilöiden palkat 1 000 mk	Työnteki- joiden palkat 1 000 mk	Tuotannon brutto- arvo 1 000 mk	Jalostus arvo 1 000 mk	Raaka- aineiden arvo 1 000 mk
Uudenmaan	43 073	90 050	1 581 511	2 226 835	19 149 620	7 390 488	8 810 670
Turun ja Porin	22 841	79 756	784 801	1 833 475	15 734 079	5 486 452	8 258 907
Ahvenanmaan	196	635	6 377	13 834	111 100	38 646	48 248
Hämeen	25 329	89 012	858 259	1 957 567	14 074 358	5 761 934	6 199 324
Kymen	8 945	34 114	313 040	838 697	8 704 029	2 656 509	4 562 892
Mikkelin	3 160	12 944	98 536	258 530	1 817 166	617 819	915 534
Pohjois-Karjalan	1 883	8 283	59 438	180 883	1 273 590	443 442	599 275
Kuopion	3 898	15 234	124 643	315 668	3 492 522	1 195 314	1 768 076
Keski-Suomen	5 154	19 437	176 874	453 552	3 547 702	1 320 116	1 586 517
Vaasan	8 674	34 851	274 855	710 171	6 341 628	2 103 571	3 243 471
Oulun	6 052	21 872	212 396	523 755	5 992 376	2 161 978	2 656 759
Lapin	3 016	10 259	110 284	240 272	2 535 795	930 337	1 014 905
Koko maa	132 221	416 447	4 601 014	9 553 239	82 773 965	30 112 861	39 664 578

1) Muuttujien lääneittäiset summat eroavat koko maan luvuista, koska ne on saatu eri laskennalla.

Taulu 4. Teollisuustoiminta lääneittäin vuosina 1974 ja 1975

Lääni	Toimi- henki- löiden luku	Työn- tekijäin luku	Toimi- henki- löiden palkat	Työn tekijäin palkat	Raaka- aineiden arvo	Tuotan- non- brutto- arvo	Jalostus arvo
Muutos 1975/74 %							
Uudenmaan	1.9	-3.4	22.6	15.6	0.3	6.5	11.3
Turun ja Porin	4.9	-0.7	29.3	20.3	- 3.4	2.9	9.9
Ahvenanmaan	6.5	-5.4	20.6	6.1	- 0.4	4.9	16.2
Hämeen	4.7	-2.8	28.8	17.4	8.3	9.7	11.5
Kymen	1.6	-4.3	21.7	12.6	- 2.3	- 3.9	- 4.3
Mikkelin	3.1	-5.0	26.3	11.8	- 5.3	- 4.3	- 9.1
Pohjois-Karjalan	2.9	-9.4	21.7	5.0	-11.9	-14.6	-24.6
Kuopion	3.0	-5.5	22.3	10.2	8.2	12.0	18.4
Keski-Suomen	1.2	-3.0	25.4	16.1	4.3	7.0	6.3
Vaasan	5.0	0.7	28.7	22.9	10.4	16.6	21.9
Oulun	5.9	2.2	37.2	23.8	14.4	11.1	10.0
Lapin	18.2	2.7	44.1	17.5	11.5	3.7	0.4
Koko maa	3.9	-2.4	26.6	17.1	2.4	5.4	8.0