



# tilastotiedotus statistisk rapport

Tilastoarkisto  
Statistikarkivet

LSSN 0355-2373

Tilastokeskus  
Statistikcentralen  
Central Statistical Office of Finland

# 1982

Tiedustelut - Förfrågningar

Päiväys - Datum

Sarja ja nro - Serie och nr

Kalevi Alestalo (90) 58001

3.6.1982

YR 1982:10

Riitta Maunula

Marjatta Pulkkinen

Sinikka Riekkinen

YRITYKSET

FÖRETAG

---

TEOLLISUUDEN YRITYSTILASTO 1981

Ennakkotietoja suurimmista teollisuusyrityksistä

---

INDUSTRINS FÖRETAGSSTATISTIK 1981

Förhandsuppgifter om de största industriföretag

---

## SUURIMPIEN TEOLLISUUSYRITYSTEN KEHITYS VUONNA 1981

Tilastokeskus julkaisee ennakkotietoja vuoden 1981 teollisuuden yritystilaston suurimmista teollisuusyrityksistä. Tilasto sisältää samojen yritysten vastaavat tiedot myös vuosilta 1979 ja 1980.

Ennakkotiedot koskevat pääasiassa yli 500 työntekijän teollisuusyrityksiä, mutta mukana on myös eräitä mainittua rajaa pienempiä yrityksiä. Tilastossa on 154 suurta teollisuusyritystä, joiden peittävyys vuoden 1980 teollisuuden yritystilaston kokonaisliikevaihdosta nousi kuitenkin 67 %:iin. Vastaavasti mainitut yritykset investoivat 68 % kokonaisinvestoinneista ja niiden palveluksessa oli 59 % teollisuusyritysten kokonaistyöntekijämäärästä 1980. Merkittävistä peittävyyksistä huolimatta nyt julkaistavat tiedot eivät kuvaa pienen ja keskisuuren teollisuuden kehitystä.

Käsillä olevaa julkaisua laajempi ennakkotilasto ilmestyy ensi syksynä ja lopullinen teollisuuden yritystilasto valmistuu keväällä 1983.

### LIIKEVAIHTO

Tilastossa mukana olevien 154 suuren teollisuusyrityksen yhteenlaskettu liikevaihto kasvoi 16,2 % vuonna 1981, kun se vuonna 1980 kasvoi 21,3 %. Voimakkainta kasvu oli elintarvikkeiden, juomien ja tupakan valmistuksessa (TOL 31): 23,2 % vuonna 1981 ja 12,2 % vuonna 1980. Metallij- ja konepajatuotteiden valmistuksessa (TOL 38) kasvu oli 22,8 % vuonna 1981 ja 19,3 % vuonna 1980. Heikointa kasvu oli metallien valmistuksessa (TOL 37): 7,0 % vuonna 1981 ja 14,7 % vuonna 1980.

### HENKILÖSTÖ

Tilastossa mukana olevien teollisuusyritysten henkilökunnan määrä väheni vuonna 1981 noin 2800 eli 0,9 %, vuoden 1980 lisäyksen oltua 2,0 %. Toimialoittain tarkasteltuna suurimmat vähennykset olivat paperiteollisuudessa (TOL 34): 2 180 henkilöä ja erittelemättömässä teollisuudessa (TOL 30): 2 070 henkilöä. Elintarvikkeiden, juomien ja tupakan valmistuksessa (TOL 31) henkilökunta sen sijaan

lisääntyi 1 150 ja kemiallisten maaöljy-, kumi- ja muovituotteiden valmistuksessa (TOL 35) 700 henkilöä.

#### KOROT JA VÄLITTÖMÄT VEROT

Suurimpien teollisuusyritysten korkokulut vuonna 1981 olivat 6 050 milj.mk. Ne kasvoivat 30,1 % vuonna 1981 ja edellisenä vuonna 22,9 %. Korkokulujen osuus liikevaihdosta vuosina 1979 - 1981 oli 4,8 %, 4,9 % ja 5,4 %.

Vuosien 1979 - 1981 tuloslaskelman verot olivat 559 milj.mk, 633 milj.mk ja 657 milj.mk.

#### INVESTOINNIT JA POISTOT

Suurimpien teollisuusyritysten investoinnit<sup>1)</sup> lisääntyivät 12,6 % vuonna 1981. Investoinnit vuosina 1979 - 1981 olivat 5 330 milj. mk, 7 748 milj.mk ja 8 727 milj.mk. Suurimpien teollisuusyritysten toimialoittaiset investoinnit ja investointien peittävydet ko. toimialan kokonaisinvestoinneista olivat seuraavat:

TOL <sup>2)</sup>	1979	1980	1981	Peittävyys ko. toimialan kokonaisinvestoinneista v. 1980 %
31	543	718	841	54,1
32	143	170	68	31,0
33	161	363	540	30,6
34	1 462	2 058	2 990	86,5
35	823	1 047	1 455	87,9
36	124	156	212	48,9
37	584	645	778	93,5
38	544	864	894	43,6
30	945	1 725	951	99,4
3	5 330	7 748	8 727	68,0

1) Käyttöomaisuuden lisäykset ./.. vähennykset

2) Ks. toimialan sisältö sivu 7

Tulorahoituksen<sup>1)</sup> osuus investoinneista suurimmilla teollisuus-yrityksillä vuosina 1979 - 1981 oli 137,9 %, 101,6 % ja 82,1 %. Tulorahoitus vastaavina vuosina oli 7 352 milj.mk, 7 869 milj.mk ja 7 164 milj.mk.

Käyttöomaisuuden poistot kasvoivat 2,2 % vuonna 1981 ja 4,2 % vuonna 1980. Niiden kokonaismäärät vuosina 1979 - 1981 olivat 4 508 milj.mk, 4 696 milj.mk ja 4 800 milj.mk.

#### VAIHTO-OMAISUUDEN ALIARVOSTUS JA MUUT VARAUKSET

Vaihto-omaisuuden aliarvostus lisääntyi 1 170 milj.mk vuonna 1981 ja 1 880 milj.mk vuonna 1980. Vaihto-omaisuuden aliarvostukset vuosina 1979 - 1981 olivat: 6 380 milj.mk, 8 260 milj.mk ja 9 430 milj.mk.

Taseesta lasketut muut varaukset lisääntyivät 563 milj.mk vuonna 1981 ja 307 milj.mk vuonna 1980. Muut varaukset vuosina 1979 - 1981 olivat: 1 242 milj.mk, 1 549 milj.mk ja 2 112 milj.mk.

#### KANNATTAVUUS

Kannattavuutta kuvataan sivulla 8 olevassa taulukossa käyttökateprosentilla ja tulorahoitusprosentilla. Mukana olevien teollisuusyritysten keskimääräinen kannattavuus heikkeni edelleen vuonna 1981. Useimmilla toimialoilla kannattavuus on alhaisemmalla tasolla myös vuoteen 1979 verrattuna.

Käyttökateprosentilla mitattu kannattavuus on kuitenkin parantunut kahtena viime vuotena elintarvikkeiden, juomien ja tupakan valmistuksessa (TOL 31) sekä metalli- ja konepajatuotteiden valmistuksessa (TOL 38). Selvää kannattavuuden kohentumista oli havaittavissa myös savi-, lasi- ja kivituuotteiden valmistuksessa (TOL 36) viime vuonna. Eniten kannattavuus on huonontunut vuosiin 1979 ja 1980 verrattuna metallien valmistuksessa (TOL 37). Suurimpien teollisuusyritysten keskimääräiset käyttökateprosentit vuosina 1979 - 1981 olivat 13,0 %, 12,0 % ja 11,1 %. Vastaavat tulorahoitusprosentit olivat 9,3 %, 8,3 % ja 6,4 %.

---

1)

Ks. määritelmä sivu 8.

RAHOITUS

Suurimpien teollisuusyritysten taseen loppusumma kasvoi 16,0 % vuonna 1981 ja 15,6 % vuonna 1980. Vastaavat aliarvostuksella korjatut taseen loppusumman muutokset olivat 15,4 % ja 16,7 %. Rahoitusrakenteen muutoksia kuvaa seuraava asetelma:

R a h o i t u s r a k e n n e

	1979	1980	1981
	%	%	%
Lyhytaikainen vieras pääoma	32,5	33,8	32,6
Pitkäaikainen vieras pääoma	38,7	37,8	39,5
Oma pääoma <sup>1)</sup>	<u>28,8</u>	<u>28,4</u>	<u>27,9</u>
	100,0	100,0	100,0

Velkaantumista kuvataan sivulla 8 olevassa taulukossa. Suurimpien teollisuusyritysten velkaantumisasaste vuonna 1981 oli 2,4 eli sama kuin edellisenä vuonna. Suurin muutos oli metallien valmistuksessa (TOL 37), jossa velkaantumisasaste vuonna 1981 oli 3,6 ja edellisenä vuonna 2,9.

Maksuvalmiutta kuvataan quick ratiolla sivulla 8 olevassa taulukossa. Maksuvalmius parani edelliseen vuoteen verrattuna. Suurimmilla teollisuusyrityksillä quick ratio vuosina 1979 - 1981 oli 1,00, 1,00 ja 1,12. Toimialoittain tarkasteltuna maksuvalmius parani muilla toimialoilla paitsi metallien valmistuksessa (TOL 37).

1)

Ml. varaukset, varaston aliarvostus ja arvostuserät

TILASTOSSA MUKANA OLEVIEEN SUURIMPIEN TEOLLISUUSYRITYSTEN PEITTÄVYYS AO. TOIMIALAN LIIKEVAIHDOSTA VUONNA 1980<sup>1)</sup>

Toimiala	Yritysten lukumäärä	Peittävyys-%
31 Elintarvikkeiden, juomien ja tupakan valmistus	32	53,4
32 Tekstiilien, vaatteiden nahan ja nahkatuotteiden valmistus	21	35,5
33 Puutavaran valmistus	10	39,3
34 Paperiteollisuustuotteiden valmistus, graafinen tuotanto	32	83,3
35 Kemiallisten maaöljy-, kumi- ja muovituotteiden valmistus	11	83,8
36 Savi-, lasi- ja kivituotteiden valmistus	6	43,1
37 Metallien valmistus	4	91,0
38 Metall- ja konepajatuotteiden valmistus	28	50,6
30 Erittelemätön teollisuus <sup>2)</sup>	10	98,8
3 TEOLLISUUS	154	67,1

1) Teollisuuden yritystilasto 1980, YR 1982:4, Tilastokeskus 1982.

2) Tähän kuuluvat: A Ahlström Oy, Asko Oy, Oy Hackman Ab, Kemi Oy, Keskusosuusliike OTK, Oy Lohja Ab, Oy Nokia Ab, Rauma-Repola Oy, Oy W Rosenlew Ab ja Wihuri Oy.

1)  
SUURIMPIEN TEOLLISUUSYRITYSTEN TUNNUSLUKUJA VUOSILTA 1979 - 1981

	31	32	33	34	35	36	37	38	30	3
<b>Käyttökate-%<sup>2)</sup></b>										
1979	5,7	11,3	15,5	16,9	18,6	17,5	20,7	7,4	10,3	13,0
1980	6,2	10,2	17,6	15,9	15,0	13,9	15,6	8,1	9,3	12,0
1981	6,4	9,7	13,3	14,6	13,0	17,1	10,6	9,3	9,8	11,1
<b>Tulorahoitus-%<sup>3)</sup></b>										
1979	4,2	8,5	7,8	10,8	15,2	16,0	14,8	5,6	7,4	9,3
1980	4,7	7,0	11,2	10,3	11,6	12,2	10,3	4,4	6,6	8,3
1981	4,5	6,6	6,2	7,3	8,5	13,9	4,2	5,5	5,8	6,4
<b>Velkaantumisaste<sup>4)</sup></b>										
1979	2,4	1,9	4,3	2,3	2,2	1,2	3,1	2,6	2,0	2,3
1980	2,6	1,9	3,3	2,2	1,8	1,2	2,9	3,1	2,3	2,4
1981	2,7	1,7	3,0	2,2	1,8	1,3	3,6	3,1	2,3	2,4
<b>Quick ratio<sup>5)</sup></b>										
1979	0,80	0,82	0,51	0,74	0,76	1,58	0,82	1,90	1,15	1,00
1980	0,75	0,86	0,59	0,74	0,78	0,99	0,91	1,81	1,10	1,00
1981	0,80	0,98	0,66	0,76	1,19	1,19	0,84	2,11	1,19	1,12

1) 154 yritystä, joiden peittävyys koko teollisuuden liikevaihdosta on n. 67 %.

2) Käyttökate-% =  $100 \times \frac{\text{Käyttökate} - (\text{alivarvostuksen muutos})}{\text{liikevaihto}}$

3) Tulorahoitus-% =  $100 \times \frac{\text{Käyttökate} - (\text{alivarvostuksen muutos}) - \text{korkekulut} + \text{muut tuotot} - \text{muut kulut}}{\text{liikevaihto}}$

4) Velkaantumisaste =  $\frac{\text{vieras pääoma} - \text{ennakkomaksut}}{\text{oma pääoma} + \text{alivarvostus} + \text{arvostuserät} + \text{vastattavissa} + \text{varaukset}}$

5) Quick ratio =  $\frac{\text{rahoitusomaisuus}}{\text{lyhytaikaiset velat} - \text{ennakkomaksut}}$

Tunnuslukujen laskentaperusteet noudattavat yritystutkimusneuvottelukunnan suosituksia siltä osin kuin se on ollut yritystilaston tietosisällön kannalta mahdollista.

SUURIMPIEN TEOLLISUUSYRITYSTEN<sup>1)</sup> TULOSLASKELMAN JA TASEEN ERIÄ SEKÄ HENKILÖKUNTA  
VUOSINA 1979 JA 1980 SEKÄ ENNAKKOTIETOJA VUODELTA 1981

1 000 000 mk	1979	1980	1981
Liikevaihto	78 863,48	95 633,16	111 102,67
Palkkamenot	13 736,93	15 991,44	18 212,51
Käyttökate	8 699,07	9 552,34	11 095,03
Poistot	4 507,92	4 695,83	4 800,47
Muut tuotot ./. muut kulut	1 460,89	1 662,68	1 586,60
Korot	3 783,62	4 650,54	6 050,54
Välittömät verot/veronpalautukset	558,54	633,28	657,41
Rahoitusomaisuus	23 958,76	28 377,26	33 790,90
Käyttöomaisuus	37 489,84	41 021,67	47 112,91
Investoinnit <sup>2)</sup>	5 329,90	7 747,67	8 726,97
Lyhytaikainen vieras pääoma	27 171,70	33 009,48	36 735,98
Pitkäaikainen vieras pääoma	32 364,50	36 888,89	44 423,03
Vieras pääoma yhteensä	59 536,20	69 898,37	81 159,01
Varaukset <sup>3)</sup>	1 241,88	1 548,82	2 112,12
Oma pääoma	16 395,89	17 822,65	19 879,90
Tase yhteensä <sup>3)</sup>	77 226,84	89 294,77	103 549,76
Vaihto-omaisuuden aliarvostus tilikauden lopussa	6 379,68	8 259,54	9 429,72
Palkansaaajien ja yrittäjien lukumäärä yhteensä	318 707	324 959	322 164

1) 154 yritystä, joiden peittävyys koko teollisuuden liikevaihdosta on n. 67 %.

2) Käyttöomaisuuden lisäykset ./.. vähennykset

3) Ei sisällä vaihto-omaisuuden aliarvostusta

TEOLLISUUDEN YRITYSTILASTO 1981  
FÖRETAGSSSTATISTIKEN ÖVER INDUSTRIEN 1981

Ennakkotietoja suurimmista teollisuusyrityksistä<sup>1)</sup>  
Förhandsuppgifter om de största industriföretag<sup>1)</sup>

	31 ELINTARV., JUOMIEN JA TUPAK.VALM. LIVSMEDELS- DRYCKESV.O. TOB.V.TILLV	32 TEKST,VAAT, NAHAN JA N- TUOTT.VALM. TEXT.,BEKL, LÅDER O. L- VARUTILLV.	33 PUUTAVARAN VALMISTUS  TRÄVARU- TILLVERK- NING
Liikevaihto			
Omsättning			
Muutos - Förändring % 1979-1980	12.2	12.5	21.4
" " % 1980-1981	23.2	12.2	6.4
Palkkamenot			
Löneutgifter			
Muutos - Förändring % 1979-1980	16.1	12.3	20.3
" " % 1980-1981	23.5	13.1	9.6
Käyttökate			
Driftsbidrag			
Muutos - Förändring % 1979-1980	7.5	8.1	27.8
" " % 1980-1981	23.2	4.3	-2.5
Poistot			
Avskrivningar			
Muutos - Förändring % 1979-1980	11.4	33.9	64.1
" " % 1980-1981	11.4	-9.3	-30.4
Korot			
Räntor			
Muutos - Förändring % 1979-1980	26.8	31.4	14.7
" " % 1980-1981	24.3	12.1	19.9
Välittömät verot/veronpalautukset			
Direkta skatter/Skatteåterbäring			
Muutos - Förändring % 1979-1980	8.0	2.6	11.2
" " % 1980-1981	45.0	10.3	76.4
Rahoitusomaisuus yhteensä			
Finansieringstillgångar sammanlagt			
Muutos - Förändring % 1979-1980	16.5	22.1	21.8
" " % 1980-1981	24.5	19.2	17.0
Käyttöomaisuus ja muut pitkävaikutteiset menot			
Anl. tillg. och övr. utgifter med lång verkningstid			
Muutos - Förändring % 1979-1980	15.5	9.1	6.8
" " % 1980-1981	14.7	1.7	15.1
Investoinnit <sup>2)</sup>			
Investeringar <sup>2)</sup>			
Muutos - Förändring % 1979-1980	32.3	18.8	25.0
" " % 1980-1981	17.0	-60.1	48.7
Lyhytaikainen vieras pääoma yhteensä			
Kortfristig främmande kapital sammanlagt			
Muutos - Förändring % 1979-1980	21.4	20.0	5.9
" " % 1980-1981	16.8	2.2	11.8
Pitkäaikainen vieras pääoma yhteensä			
Långfristig främmande kapital sammanlagt			
Muutos - Förändring % 1979-1980	14.2	10.6	9.6
" " % 1980-1981	24.3	5.1	14.8
Vieras pääoma yhteensä			
Främmande kapital sammanlagt			
Muutos - Förändring % 1979-1980	19.0	15.6	7.8
" " % 1980-1981	19.2	3.5	13.3

1) 154 yritystä, joiden peittävyys koko teollisuuden liikevaihdosta on n. 67 %.

1) 154 företag, som täcker cirka 67 % av hela industrins omsättning.

2) käyttöomaisuuden lisäykset ./.. vähennykset

2) Ökningar ./.. minskningar av anläggningstillgångar

34 PAP. TEOLL.- TUOTT. VALM, GRAAF. TUOT. TILLV. AV PAPP. IND. P, GRAF. PROD.	35 KEM, MAAÖLJ- KUMI- JA MUO VITUOTT. V. T. AV KEM.- O. PETR. PROD , G.O. PLASTV	36 SAVI-, LASI- JA KIVI- TUOTT. VALM. LER-, GLAS- OCH STEN- PROD. TILLV.	37 METALLIEN VALMISTUS  METALL- FRAM- STÄLLNING	38 METALLI- JA KONEPAJA- TUOTT. VALM. VERKSTADS- VARUTILL- VERKNING	30 ERITTELEMÄ- TÖN TEOLLI- SUUS OSPECIFICE- RAD TILL- VERKNING	3 TEOLLISUUS YHTEENSÄ  TILLVERK- NING SAM- MANLAGT
18.0 10.6	47.1 21.8	13.6 18.3	14.7 7.0	16.0 22.8	19.3 12.8	21.3 16.2
16.3 12.8	20.7 16.5	15.3 -1.5	19.1 12.0	13.2 15.2	17.8 12.5	16.4 13.9
9.3 8.8	13.1 19.4	-6.3 46.0	-8.0 -5.9	25.4 27.8	7.8 35.6	9.8 16.1
2.5 -13.3	-9.2 9.3	-1.6 36.5	-12.1 -17.3	4.3 24.0	12.2 28.1	4.2 2.2
14.3 21.8	39.0 53.8	6.4 22.2	12.0 31.0	28.0 29.9	30.4 37.8	22.9 30.1
1.9 46.5	2.0 -20.5	22.6 41.7	137.7 -21.4	63.6 -4.3	8.8 -11.2	13.4 3.8
13.0 9.3	17.3 27.2	-12.0 33.7	7.9 26.0	24.2 25.9	20.7 8.6	18.4 19.1
6.9 16.9	10.4 20.3	10.6 12.7	4.7 10.1	8.8 9.9	17.5 15.8	9.4 14.8
40.8 45.2	27.2 38.9	25.5 35.7	10.5 20.7	58.9 3.4	82.6 -44.9	45.4 12.6
14.4 6.4	16.0 -16.7	34.3 4.5	-1.1 34.4	39.1 25.7	27.1 8.9	21.5 11.3
4.9 19.8	24.9 53.2	-18.3 31.2	15.5 8.0	16.6 11.3	25.8 19.7	14.0 20.4
8.2 14.8	20.4 19.5	2.9 17.1	9.4 16.8	26.5 18.3	26.5 14.0	17.4 16.1

TEOLLISUUDEN YRITYSTILASTO 1981  
FÖRETAGSSTATISTIKEN ÖVER INDUSTRIEN 1981

Ennakkotietoja suurimmista teollisuusyrityksistä<sup>1)</sup>  
Förhandsuppgifter om de största industriföretag<sup>t)</sup>

	31 ELINTARV., JUOMIEN JA TUPAK.VALM. LIVSMEDELS- DRYCKESV.O.. TOB.V.TILLV.	32 TEKST,VAAT, NAHAN JA N- TUOTT.VALM. TEXT.,BEKL, LÄDER O. L- VARUTILLV.	33 PUUTAVARAN VALMISTUS TRÄVARU- TILLVERK- NING
Varaukset yhteensä			
Reserveringar sammanlagt			
Muutos - Förändring % 1979-1980	-1.4	-18.3	446.2
"       "       % 1980-1981	27.5	31.6	99.5
Oma pääoma yhteensä			
Eget kapital sammanlagt			
Muutos - Förändring % 1979-1980	15.2	10.5	21.6
"       "       % 1980-1981	11.9	14.0	23.6
Tase yhteensä			
Balans sammanlagt			
Muutos - Förändring % 1979-1980	18.0	13.4	10.2
"       "       % 1980-1981	18.1	6.5	15.5
Vaihto-omaisuuden aliarvostus tilikauden lopussa			
Nedvärdering av omsättn. tillgångar vid räkenskapsperiodens slut			
Muutos - Förändring % 1979-1980	5.7	15.7	114.0
"       "       % 1980-1981	17.5	18.0	8.0
Palkansaajien ja yrittäjien lukumäärä yhteensä			
Antal löntagare och företagare sammanlagt			
Muutos - Förändring % 1979-1980	1.3	0.7	-0.4
"       "       % 1980-1981	3.9	-3.2	-0.5

1) 154 yritystä, joiden peittävyys koko teollisuuden liikevaihdosta on n. 67 %.

t) 154 företag, som täcker cirka 67 % av hela industrins omsättning.

34 PAP. TEOLL. - TUOTT. VALM, GRAAF. TUOT. TILLV. AV PAPP. IND. P, GRAF. PROD.	35 KEM, MAAÖLJ- KUMI-JA MUO VITUOTT. V. T. AV KEM.- O. PETR. PROD , G. O. PLASTV	36 SAVI-, LASI- JA KIVI- TUOTT. VALM. LER-, GLAS- OCH STEN- PROD. TILLV.	37 METALLIEN VALMISTUS  METALL- FRAM- STÄLLNING	38 METALLI- JA KONEPAJA- TUOTT. VALM. VERKSTADS- VARUTILL- VERKNING	30 ERITTELEMÄ- TÖN TEOLLI- SUUS OSPECIFICE- RAD TILL- VERKNING	3 TEOLLISUUS YHTEENSÄ  TILLVERK- NING SAM- MANLACT
95.3 54.6	80.2 24.0	29.8 105.0	38.7 -6.5	2.2 70.3	-12.6 11.3	24.7 36.4
8.4 15.3	16.3 8.0	2.6 4.1	8.8 0.9	2.9 -1.6	7.7 18.3	8.7 11.5
8.6 15.2	22.6 18.1	4.0 17.9	9.4 13.6	21.8 16.0	20.8 17.2	15.6 16.0
41.4 11.1	53.8 27.3	21.1 -22.6	31.9 -24.6	6.1 19.9	14.8 2.6	29.5 14.2
2.8 -2.9	5.2 3.6	0.7 1.1	2.8 -0.6	0.8 0.8	2.6 -3.1	2.0 -0.9