

SUOMEN VIRALLINEN TILASTO — FINLANDS OFFICIELLA STATISTIK
OFFICIAL STATISTICS OF FINLAND

XVIII A:90

TEOLLISUUSTILASTO

OSA I

INDUSTRISTATISTIK

DEL I

INDUSTRIAL STATISTICS OF FINLAND

VOLUME I

1970

HELSINKI 1973

F13.3

SUOMEN VIRALLINEN TILASTO — FINLANDS OFFICIELLA STATISTIK
OFFICIAL STATISTICS OF FINLAND

XVIII A:90

TEOLLISUUSTILASTO

OSA I

INDUSTRISTATISTIK

DEL I

INDUSTRIAL STATISTICS OF FINLAND

VOLUME I

1970



HELSINKI 1973

ISBN 951-46-0047-9

Helsinki 1973. Valtion painatuskeskus

Alkusanat

Suomen teollisuustoimintaa vuonna 1970 koskevan tilaston I osa saatetaan täten julkisuuteen. Tilasto on laadittu pääasiassa samoja periaatteita noudattaen kuin edellisenäkin vuonna. Tilaston laadintaa on johtanut yliaktuaari *Jorma Tuomainen*. Aineiston käsittelyä on lähinnä valvonut tilastonlaatija *Kari Molnar*, joka on laatinut myös tekstikatsauksen.

Helsingissä, Tilastokeskuksessa lokakuussa 1972.

Förord

Del I av statistiken rörande industriverksamheten i Finland år 1970 publiceras härmed. Statistiken har uppgjorts i huvudsak enligt samma principer som föregående år. Statistikens uppläggning har letts av överaktuarie *Jorma Tuomainen*. Behandlingen av materialet har närmast övervakats av statistiker *Kari Molnar*, som även har utarbetat textöversikten.

Helsingfors, Statistikcentralen i oktober 1972.

Eino H. Laurila

Aarre Sahavirta

Sisällys

Teksti

	Sivu
1. Yleistä	7
2. Yleiskatsaus teollisuustoimintaan vuonna 1970	10
3. Työvoima ja sen käyttö	12
4. Käyttöomaisuus	14
5. Käyttöomaisuuden hankinta	15
6. Käyttövoima	15
7. Käytetyt raaka-aineet	17
8. Polttoaineiden kulutus	17
9. Tuotantokustannukset	21
10. Tuotannon bruttoarvo ja jalostusarvo	23
11. Työpaikkojen suuruus	25
12. Työpaikkojen omistajat	27
13. Teollisuustoiminta alueittain	28
Summary	31
Suomen tilastoalueet	32
Aakkosellinen luettelo tilastossa esiintyvistä eri teollisuusryhmistä	33
Industrial groups in English	37
Tauluissa käytetyt symbolit	6

Taulut

1. Teollisuustoiminta tilastoalueittain ja kunnittain vuonna 1970	42
2. Teollisuustoiminta tilastoalueittain teollisuuden pääryhmissä vuonna 1970	72
3. Työpaikkojen luku, henkilökunta ja tuotannon bruttoarvo omistussuhteen mukaan teollisuuden pääryhmissä vuonna 1970	82
4. Teollisuustoiminta jalostusarvoluokittain teollisuuden pääryhmissä vuonna 1970	84
5. Henkilökunta, palkat ja työtunnit vuonna 1970	90
6. Työntekijöitä kuukausittain eri teollisuusryhmissä vuonna 1970	106
7 a. Teollisuuden käyttöomaisuuden arvo 31. 12. 1970 ..	116
7 b. Käyttöomaisuuden hankinta teollisuuden pääryhmissä vuosina 1969 ja 1970	118
8 a. Teollisuuden käyttövoima vuonna 1970	120
8 b. Energian tuotanto ja kulutus vuonna 1970	134
9. Teollisuuden vuonna 1970 käyttämien polttoaineiden määrä	148
10. Teollisuuden vuonna 1970 käyttämien polttoaineiden arvo	154
11. Teollisuuden vuonna 1970 käyttämät polttoaineet gigakaloreiksi muunnettuna	160
12. Tuotannon arvo sekä eräät tuotantokustannukset vuonna 1970	162
13. Eräät tärkeimmät teollisuustuotteet vuosina 1967-1970	176

Innehåll

Text

	Sida
1. Allmänt	7
2. Översikt av den industriella verksamheten år 1970 ..	10
3. Arbetskraften och dess användning	12
4. Anläggningstillgångar	14
5. Anskaffning av anläggningstillgångar	15
6. Drivkraften	15
7. Använda råämnen	17
8. Bränsleförbrukningen	17
9. Produktionskostnader	21
10. Produktionens bruttovärde och förädlingsvärde	23
11. Arbetsställets storlek	25
12. Arbetsställets ägare	27
13. Industriverksamheten regionvis	28
Summary	31
Finlands statistiska regioner	32
Alfabetisk förteckning över olika industrigrupper redovisade i föreliggande statistik	33
Industrial groups in English	37
Symboler använda i tabellerna	6

Tabeller

1. Den industriella verksamheten enligt statistiska regioner samt kommunvis år 1970	42
2. Den industriella verksamheten enligt statistiska regioner inom industrins huvudgrupper år 1970	72
3. Antal arbetsställen, personal samt produktionens bruttovärde enligt ägarekategorier inom industrins huvudgrupper år 1970	82
4. Den industriella verksamheten enligt storlek av förädlingsvärde inom industrins huvudgrupper år 1970	84
5. Personalen, löner och arbetstimmar år 1970	90
6. Antal arbetare månadsvis inom olika industrigrupper år 1970	106
7 a. Värdet av industrins anläggningstillgångar 31. 12. 1970	116
7 b. Anskaffning av anläggningstillgångar inom industrins huvudgrupper åren 1969 och 1970	118
8 a. Industrins drivkraft år 1970	120
8 b. Produktionen och användningen av energi år 1970	134
9. Mängden av det av industrin år 1970 förbrukade bränslet	148
10. Värdet på det av industrin år 1970 förbrukade bränslet	154
11. Industrins bränsleförbrukning under år 1970 omräknad i gigakalorier	160
12. Värdet av produktion samt vissa produktionskostnader år 1970	162
13. Vissa viktigare industriprodukter åren 1967-1970 ..	176

Contents

Text

	Page
1. General notes	7
2. General survey of the industrial activity in 1970	10
3. Labor force and its use	12
4. Fixed capital	14
5. Acquisition of fixed capital	15
6. Power installed	15
7. Consumption of raw materials	17
8. Consumption of fuels	17
9. Production costs	21
10. Gross value of production and value added	23
11. Size of establishments	25
12. Owners of establishments	27
13. The industrial activity by regions	28
English summary	31
Statistical regions of Finland	32
Alphabetic list of different industrial groups given in the statistics	33
Industrial groups in English	37
Symbols used in the tables	6

Tables

	Page
1. Industrial activity by statistical regions and by communes in 1970	42
2. Industrial activity by statistical regions in the major groups of industry in 1970	72
3. Number of establishments, personnel and gross value of production by owner in 1970	82
4. Industrial activity by value added in the major group of industry in 1970	84
5. Personnel, wages and salaries, and hours worked in 1970	90
6. Wage earners by month in different groups of industry in 1970	106
7 a. Fixed capital of industry on December 31, 1970	116
7 b. Acquisition of fixed capital by major groups of industry in 1969 and 1970	118
8 a. Power installed in 1970	120
8 b. Production and consumption of energy in 1970	134
9. Quantity of fuels consumed by industry in 1970	148
10. Value of fuels consumed by industry in 1970	154
11. Fuels consumed by industry in 1970, converted into gigacalories	160
12. Value and certain costs of production in 1970	162
13. Certain important products of industry 1967—1970 ...	176

Tauluissa käytetyt symbolit — Symboler använda i tabellerna — Explanation of symbols

Toisto — Repetition	»	Repetition
Ei mitään ilmoitettavana — Intet finns att redovisa	—	Magnitude nil
Suure pienempi kuin puolet käytetystä yksiköstä — Storhet mindre än hälften av den använda enheten	{	0. } Magnitude less than half of unit employed
	0.0	
Tietoa ei ole saatu — Uppgift ej tillgänglig	Data not available
Loogillisesti mahdoton esitettäväksi — Logiskt omöjlig uppgift		Category not applicable

Huom. Eri tauluissa olevat samaa asiaa kuvaavat arvoluvut saattavat poiketa toisistaan pyöristyksistä johtuen.

Obs. Värdeuppgifter i olika tabeller om en och samma storhet kan skilja sig från varandra på grund av att talen är avrundade. Same values given in various tables may deviate from one another because they have been rounded off.

1. Yleistä

Vuoden 1970 teollisuustilastoa laadittaessa on edelleen noudatettu niitä periaatteita, joiden mukaan teollisuustilastoa ryhdyttiin uudistettuna laatimaan vuodesta 1954 lähtien. Tämän johdosta eivät kaikki teollisuustilaston tiedot vuosilta 1954—1970 ole sellaisinaan vertailukelpoisia aikaisemmilta vuosilta esitettyjen tietojen kanssa. Vuonna 1954 suoritettuja muutoksia on lähemmin selostettu vuoden 1954 teollisuustilaston vuosijulkaisussa.

Vuoden 1970 teollisuustilasto julkaistaan kuten edellisenäkin vuotena kahdessa osassa. Tässä ensimmäisessä osassa julkaistaan muut paitsi tuotantoa ja raaka-ainekäyttöä koskevat tavarakohtaiset tiedot, jotka julkaistaan toisessa osassa. Vuoden 1964 teollisuustilaston vuosijulkaisussa on lähemmin selostettu niitä muutoksia, joita teollisuustilastossa vuonna 1964 suoritettiin.

Vuosittaisen teollisuustilaston laatimista varten tarvittavat tiedot kysytään osaksi yleislomakkeella, joka on samanlainen kaikille eri teollisuudenaloille, ja osaksi kahdella erikoislomakkeella, joista toinen sisältää yksityiskohtaisempia tietoja tuotannosta ja käytetyistä raaka-aineista sekä toinen polttoaineiden kulutuksesta. Lomakkeet on palautettava viimeistään tiedustelun kohteena olevaa vuotta seuraavan huhtikuun 15 päivänä.

Teollisuustilastoon on vuonna 1970 otettu kaikki ne työpaikat, joiden henkilökunta on käsittänyt vähintään 5 henkeä, toimihenkilöt sekä asianomaisen teollisuuslaitoksen työhön osallistuvat omistajat mukaanluetuina. Tilastoon on sisällytetty myös sellaiset työpaikat, joissa on ollut vähemminkin kuin 5 henkeä, jos niissä on ollut tietty käyttövoimamäärä. Tällöin on katsottu, että n. 5 kW vastaa yhtä työntekijää. Eräiden toimialojen kohdalla on kuitenkin poikettu näistä yleisistä säännöistä.

Edelläesitetyin perustein laaditun teollisuustilaston peittävyys koko teollisuuselinkeinosta saadaan vertaamalla keskenään liikeyrityslaskennan ja teollisuustilaston tietoja. Viimeksi suoritettu liikeyrityslaskenta antaa tietoja vuodesta 1964. Taulussa A on laskettuna teollisuustilaston peittävyys 2-numeroisin teollisuusryhmin toimipaikkojen lukumäärän ja koko henkilökunnan lukumäärän osalta sekä vertaamalla tuotannon bruttoarvoa vuosivaihtoon. Peittävyyslukuihin on syytä suhtautua varauksella, sillä erilaiset ratkaisut aiheuttavat näennäistä eroa eri tilastojen välillä. Työpaikkojen osalta voi olla jonkin verran eroa yritysten jakamisessa työpaikkoihin, henkilökunnan osalta voi eroavaisuutta olla apuosastojen sijoittamisessa. Lisäksi tuotannon bruttoarvo ja liikevaihto eivät ole käsitteinä identtisiä. Suuntaa antavia peittävyysluvut joka tapauksessa ovat.

Teollisuustilastossa on tilastoyksikkönä toimipaikka (työpaikka), so. yksityinen tehdas, työpaja, kaivos yms. Jos sama omistaja harjoittaa teollista toimintaa useassa eri työpaikassa, otetaan kaikki nämä työpaikat tilastoon itsenäisinä yksikköinä.

1. Allmänt

Vid utarbetandet av industristatistiken för år 1970 har fortfarande de principer följts, vilka infördes vid revisionen av industristatistiken för år 1954. På grund av de ändringar, som då vidtogs, är det inte möjligt att jämföra alla uppgifter i industristatistiken för åren 1954—1970 med motsvarande uppgifter för tidigare år. En närmare redogörelse för omläggningen år 1954 ingår i den publikation, där statistiken för år 1954 framlägges.

Liksom föregående årgång utges industristatistiken för år 1970 i två delar. I denna första del publiceras alla uppgifter utom redovisningen av industriproduktionen och vid den förbrukade råvaror enligt varuslag, som ingår i den andra delen. Industristatistiken för 1964 innehåller en närmare redogörelse för de förändringar som gjordes i industristatistiken år 1964.

De för den årliga industristatistiken nödiga uppgifterna inkrävs dels på ett huvudformulär, som är gemensamt för samtliga industrigröner, och dels på två specialformulär, av vilka det första upptar detaljerade uppgifter om produktion och använda råämnen samt det andra uppgifter om förbrukningen av bränsle. Formulären bör återsändas senast den 15 april efter utgången av utredningsåret.

Industristatistiken omfattar år 1970 samtliga arbetsställen med en personal om minst 5 personer, inklusive funktionärer samt ägare som arbetar inom resp. industriföretag. Till statistiken har också medräknats arbetsställen med mindre än fem personer, för den händelse de varit utrustade med en viss mängd drivkraft. Härvid har 5 kW ansetts motsvara en arbetare. Beträffande vissa branscher har dock undantag gjorts från dessa allmänna regler.

Den på ovannämnda sätt uppgjorda industristatistikens täckning kan klarläggas genom en jämförelse av uppgifterna från en företagsräkning med industristatistiken. Den senaste företagsräkningen ger uppgifter om år 1964. I tabell A är industristatistikens täckning räknad enligt industrigrupp, mätt enligt arbetsställets antal och enligt totalpersonalen. Dessutom jämförs produktionens bruttovärde med omsättningen. Man bör vara försiktig i tolkningen för materialets olika behandling har lett till skenbara skillnader i de olika statistikerna. Vid uppdelandet av företagen på arbetsställen och vid behandlingen av hjälpenheter kan finnas skillnader. Dessutom är produktionens bruttovärde och omsättning inte identiska begrepp. De uppgifter om industristatistikens täckning som ges i tabell A måste betecknas endast som ungefärliga.

Som statistisk enhet betraktas i industristatistiken arbetsstället, dvs. enskild fabrik, arbetsverkstad, gruva osv. Om samma ägare bedriver industriell verksamhet på flere olika arbetsställen, betraktas dessa samtliga arbetsställen som självständiga statistiska enheter.

A. Teollisuustilaston peittävyys 1964
Industristatistikens täckning 1964
Coverage of industrial statistics 1964

Teollisuusryhmä Industrigrupp Group of industry	Työpaikkoja Arbetsställen Establishments			Henkilökunta Personal Personnel			Tuotannon bruttoarvo ja vuosivaihto Produktionens bruttovärde och omsättning Gross value of production and sales		
	Teollisuustilasto Industristatistik Industrial statistics	Liiketoimintalaskenta Företagsräkning General economic censuses	Peittävyys Täckning Coverage %	Teollisuustilasto Industristatistik Industrial statistics	Liiketoimintalaskenta Företagsräkning General economic censuses	Peittävyys Täckning Coverage %	Teollisuustilasto Industristatistik Industrial statistics	Liiketoimintalaskenta Företagsräkning General economic censuses	Peittävyys Täckning Coverage %
							10 000 mk	10 000 mk	
1. Kaivannaisteollisuus — Gruv- o.a. extraktiv industri	90	326	28	5 610	6 758	83	18 976	22 736	83
2—3. Tehdasteollisuus — Fabriksindustri	6 869	22 684	30	405 003	433 105	94	1 601 809	1 704 161	94
20. Elintarviketeollisuus — Livsmedelsindustri	1 584	2 822	56	44 619	48 024	93	388 983	410 098	95
21. Juomia valmistava teollisuus — Dryckesvaruindustri	50	63	79	4 021	3 841	100	17 773	16 330	100
22. Tupakkateollisuus — Tobaksindustri	5	6	100	1 688	1 621	100	8 909	25 414	100
23. Tekstiiliteollisuus — Textilindustri	286	676	42	30 068	28 379	100	62 657	70 161	89
24. Kenkä-, vaatetus- ja ompeluteollisuus — Sko-, konfektions- o. sömnadsindustri	561	3 893	14	32 274	38 201	84	59 097	70 897	83
25. Puuteollisuus — Träindustri									
26. Huonekalu- ja rakennuspuusepänteollisuus — Möbel- och byggnads- snickeriindustri	1 063	4 254	25	48 740	53 469	91	141 666	153 605	92
27. Paperiteollisuus — Pappersindustri..	207	234	88	43 560	41 941	100	318 807	318 795	100
28. Graafinen teollisuus — Grafisk industri	541	1 043	52	24 110	28 404	85	62 430	66 594	94
29. Nahka- ja nahkateosteollisuus — Skinn-, läder- och lädervaruindustri	64	354	18	2 795	4 318	65	5 596	7 713	73
30. Kumiteollisuus — Gummiindustri ..	80	155	52	5 076	5 035	100	11 821	13 998	84
31. Kemian teollisuus - Kemisk industri	191	292	65	14 833	15 337	97	82 231	89 574	92
32. Kiviöjly- ja asfaltiteollisuus — Mineralölje- och asfaltindustri	17	18	94	1 327	1 432	93	21 019	25 313	83
33. Savi-, lasi- ja kivenjalostusteollisuus Ler-, glas- o. stenförädlingsindustri	401	1 251	32	17 125	18 375	93	44 277	49 131	90
34. Metallien perusteoll. — Metallverk	71	114	62	10 216	12 800	80	83 854	56 462	100
35. Metallituoteteollisuus — Metall- manufaktur	384	2 378	16	22 357	23 930	93	47 830	54 472	88
36. Koneteollisuus — Maskinindustri ..	403	960	42	38 394	41 772	92	88 187	102 863	86
37. Sähköteknillinen teollisuus — Elektroteknisk industri	157	436	36	17 766	17 561	100	49 175	53 022	93
38. Kulkuneuvoteollisuus — Transport- medelsindustri	600	2 560	23	38 908	39 570	98	91 252	97 667	93
39. Muu tehdasteollisuus — Annan fabriksindustri	204	1 175	17	7 126	9 095	78	16 247	22 052	74
5. Sähkö-, kaasu-, vesijohto- yms. laitok- set — El-, gas- och vattenverk m.m.	513	1 149	45	17 207	19 947	86	124 371	134 967	92
1964: Koko teollisuus — Hela in- dustrin — Total	7 472	24 159	31	427 820	459 810	93	1 745 156	1 861 864	95
1952: Koko teollisuus — Hela in- dustrin — Total	6 661	27 121	25	321 578	391 891	82	574 276	657 454	87

Apuosastot, jotka suorittavat palveluksia pääasiassa oman yrityksen eri tehtaille, käsitellään tilastossa vuodesta 1954 lähtien seuraavasti. Teolliset apuosastot, joita ovat mm. erilaiset korjaamot sekä höyry- ja sähkölaitokset, pidetään yhtenä työpaikkana päätehtaan kanssa, mikäli tällainen apuosasto palvelee ainoastaan yhtä päätehdasta ja sijaitsee tämän läpittömässä yhteydessä, mutta jos teollinen apuosasto sijaitsee paikallisesti erillään päätehtaasta tai se pal-

Hjälpavdelningar, som i huvudsak utför tjänster för en eller flere fabriker inom samma företag, behandlas fr.o.m. år 1954 i statistiken på följande sätt. Industriella hjälpavdelningar, bl.a. olikartade reparationsverkstäder samt ång- och elverk, hänförs till huvudfabriken och anses tillsammans utgöra ett arbetsställe, om en dylik hjälpavdelning betjänar endast en huvudfabrik och är belägen i omedelbar anslutning till denna. Om den industriella hjälpavdelningen däremot ligger åt-

B. Teollisuustuotannon volyymi-indeksi vuosina 1948—1970

Volymindex för industriproduktionen åren 1948—1970

Index of industrial production 1948—1970

1954 = 100

Vuosi År Year	Reaali- kansantuote Real national- produkt Real domestic product	Koko- teollisuus Hela industrin Total industry	Investointi- tavarat ¹⁾ Investerings- varor ¹⁾ Investment goods ¹⁾	Muut tuotanto- hyödykkeet ²⁾ Andra produktions- förmödenheter ²⁾ Other producers' goods ²⁾	Kulutus- hyödykkeet Konsumtions- förmödenheter Consumers' goods	Tehdasteollisuuden erikoisindeksejä Specialindexar för fabriksindustri Special indices of manufacturing		
						Puu- ja paperi- teollisuus ³⁾ Trä- och pappers- industri ³⁾ Manufacture of wood, paper and paper products ³⁾	Metalli- teollisuus ⁴⁾ Metall- industri ⁴⁾ Manufacture of metal and metal products ⁴⁾	Muu tehdas- teollisuus ⁵⁾ Annan fabriks- industri ⁵⁾ Other manufacturing industries ⁵⁾
1948	..	66
1955	107	111	116	109	113	108	111	111
1956	109	114	117	110	120	102	113	118
1957	112	117	119	116	118	110	115	117
1958	113	113	111	113	112	113	107	110
1959	121	123	118	125	122	123	120	120
1960	132	140	140	143	133	148	140	132
1961	141	155	156	159	146	162	157	144
1962	146	164	179	167	155	163	172	151
1963	150	171	171	176	160	177	167	160
1964	160	183	176	193	166	193	177	173
1965	168	196	189	208	174	204	193	183
1966	172	205	190	219	185	207	196	199
1967	176	212	192	225	193	206	202	209
1968	181	224	207	239	200	220	212	220
1969	196	255	229	267	239	246	238	253
1970	211	286	272	294	273	260	279	284

B. 1. Yleiskatsaus teollisuustoimintaan vuosina 1938—1970

Översikt av den industriella verksamheten åren 1938—1970

A survey of industrial activity 1938—1970

Vuosi År Year	Työpaikkoja Arbetsställen Establishments	Omistajia ja toimihenkilöitä Ägare och funktionärer Owners and salaried employees	Työntekijöitä Arbetare Wage earners	Toimihenkilöiden palkat Funktionärernas löner Salaries	Työntekijäin palkat Arbetarnas löner Wages	Välittömästi tehdaskoneita käyttävä voima Drivkraft för omedelbar drift av maskiner Power installed directly for driving machines	Raaka- ainesten arvo Råämnenas värde Value of raw materials	Tuotannon bruttoarvo Produktionens bruttovärde Gross value of production
1938	4 422	14 600	214 387	..	29 860	817	121 110	210 920
1954	7 019	52 058	293 996	254 060	945 670	1 617	3 563 080	6 738 500
1955	7 204	54 617	309 729	282 360	1 046 000	1 741	3 952 870	7 536 780
1956	7 265	57 283	318 569	332 370	1 144 840	1 843	4 361 970	8 347 600
1957	7 225	58 340	309 020	361 640	1 194 590	1 933	4 773 860	9 116 410
1958	7 217	59 244	294 824	394 860	1 187 810	2 061	5 088 380	9 655 480
1959	7 119	61 046	303 440	432 580	1 296 490	2 172	5 616 500	10 682 650
1960	7 451	65 492	330 438	492 520	1 516 780	2 385	6 590 010	12 439 100
1961	7 562	69 840	345 413	567 110	1 706 690	2 841	7 243 180	13 705 990
1962	7 585	73 577	351 975	634 280	1 836 980	3 014	7 607 730	14 484 290
1963	7 543	75 716	346 738	703 430	1 937 050	3 244	8 117 770	15 521 810
1964	7 472	79 118	348 702	829 545	2 210 073	3 420	9 196 484	17 451 555
1965	7 374	83 512	352 463	953 699	2 449 246	3 985	10 366 613	19 377 066
1966	7 402	86 968	356 138	1 083 568	2 637 082	4 173	11 183 174	20 944 108
1967	7 287	89 568	355 167	1 213 671	2 798 531	4 253	11 610 047	22 190 423
1968	7 207	92 799	353 526	1 379 120	3 065 307	4 404	13 360 122	26 033 055
1969	7 598	99 114	375 063	1 546 009	3 503 608	4 681	15 843 203	30 675 927
1970	8 076	107 057	403 393	1 783 147	4 128 105	5 058	18 581 188	35 576 920

velee useampaa kuin yhtä päätehdasta taikka oman yrityksen ulkopuolisia, se pidetään itsenäisenä työpaikkana. Tiedot muista kuin teollisista apuosastoista, kuten varasto-, lastaus- ja kuljetusosastoista, vakainai-

skild från huvudfabriken eller om den betjänar flere egna fabriker eller utomstående, betraktas hjälpvadlingen som ett självständigt arbetsställe. Icke-industriella hjälpvadlingar, t.ex. lager-, lastnings- och

¹⁾ Tuotannolliseen toimintaan käytetyt koneet ja kuljetusneuvot. — Maskiner och transportmedel för produktionsändamål. — *Machines and transport equipment made for productive activity.*

²⁾ Raaka-aineet, polttoaineet, voitelaineet yms. — Råämnen, bränsle, smörjolja od. — *Raw materials, fuel, lubricants, etc.*

³⁾ Teollisuusryhmät 25 ja 27. — Industrigrupperna 25 och 27. — *Industrial groups 25 and 27.*

⁴⁾ Teollisuusryhmät 34—38. — Industrigrupperna 34—38. — *Industrial groups 34—38.*

⁵⁾ Teollisuusryhmät 20—24, 26, 28—33 ja 39. — Industrigrupperna 20—24, 26, 28—33 och 39. — *Industrial groups 20—24, 26, 28—33 and 39.*

C. Teollisuustoiminta teollisuuden pääryhmissä vuosina 1969 ja 1970
Verksamheten inom industrins huvudgrupper åren 1969 och 1970
Industrial activity by major groups of industry in 1969 and 1970

Teollisuusryhmä Industrigrupp Group of industry	Työpaikkoja Arbetsställen Establishments		Tuotannon bruttoarvo Produktionens bruttovärde Gross value of production 1 000 mk			Tuotannon volyymi Produktionens volym Industrial production (Ind. 1959 = 100)		
	1969	1970	1969	1970	Muutos Förändring Change %	1969	1970	Muutos Förändring Change %
1. Kaivannaisteollisuus — Gruv- o.a. ekstraktiv industri	91	96	413 922	469 105	+13.3	168	181	+ 7.4
2—3. Tehdasteollisuus — Fabriksindustri	7 004	7 475	28 331 025	33 006 715	+16.5	205	229	+12.1
20. Elintarviketeollisuus — Livsmedelsindustri	1 462	1 485	6 239 479	6 654 921	+ 6.7	173	182	+ 5.3
21. Juomia valmistava teollisuus — Dryckesvaru- industri	39	40	413 682	484 439	+17.1	289	326	+12.9
22. Tupakkateollisuus — Tobaksindustri	4	4	118 799	121 943	+ 2.6	169	173	+ 2.4
23. Tekstilitteollisuus — Textilindustri	293	315	1 279 973	1 342 755	+ 4.9	153	160	+ 4.8
24. Kenkä-, vaatetus- ja ompeluteollisuus — Sko-, konfektions- och sömnadsindustri	532	617	930 714	1 174 871	+26.2	162	187	+15.4
25. Puuteollisuus — Träindustri	596	624	1 763 535	2 058 893	+16.7	151	164	+ 8.4
26. Huonekalu- ja rakennuspuusepänteollisuus — Möbel- och byggnadssnickeriindustri	409	420	409 331	499 110	+21.9	214	238	+11.6
27. Paperiteollisuus — Pappersindustri	206	202	5 227 283	6 071 386	+16.1	223	234	+ 4.8
28. Graafinen teollisuus — Grafisk industri	604	611	1 037 658	1 195 092	+15.2	154	166	+ 8.2
29. Nahka- ja nahkateosteollisuus — Skinn-, läder- och lädervaruindustri	68	83	105 826	113 953	+ 6.7	136	146	+ 7.7
30. Kumiteollisuus — Gummiindustri	82	86	208 829	237 827	+13.9	221	243	+10.2
31. Kemian teollisuus — Kemisk industri	198	200	1 429 565	1 725 355	+20.7	285	332	+16.6
32. Kiviöljy- ja asfalttiteollisuus — Mineralölje- och asfaltindustri	22	22	720 060	881 395	+22.4	593	677	+14.2
33. Savi-, lasi- ja kivenjalostusteollisuus — Ler-, glas- och stenförädlingsindustri	371	392	737 679	886 513	+20.2	281	341	+21.2
34. Metallien perusteollisuus — Metallverk	68	70	1 989 714	2 521 212	+26.7	296	320	+ 8.3
35. Metallituoteteollisuus — Metallmanufaktur	456	497	918 950	1 208 464	+31.5	236	279	+18.1
36. Koneteollisuus — Maskinindustri	470	503	1 749 128	2 108 851	+20.6	188	227	+20.7
37. Sähköteknillinen teollisuus — Elektroteknisk industri	164	185	975 849	1 261 305	+29.3	202	271	+33.9
38. Kulkuneuvoteollisuus — Transportmedelsindustri	711	825	1 622 349	1 882 081	+16.0	162	177	+ 9.0
39. Muu tehdasteollisuus — Annan fabriksindustri	249	294	452 622	576 349	+27.3	379	457	+20.5
5. Sähkö-, kaasu-, vesijohto- yms. laitokset — El-, gas- och vattenverk m.m.	503	505	1 930 980	2 101 100	+ 8.8	238	270	+13.5
Koko teollisuus — Hela industrin — Total	7 598	8 076	30 675 927	35 576 920	+16.0	207	232	+12.1

sista rakennusosastoista, laboratorioista yms., jotka pääasiassa palvelevat omaa teollisuuslaitosta, sisällytetään sen tietoihin. Mikäli tällainen apuosasto palvelee useampaa kuin yhtä oman yrityksen tehdasta, sitä koskevat tiedot joko jaetaan näiden eri tehtaiden osalle taikka yhdistetään niistä suurimman samassa kunnassa sijaitsevan tehtaan tietoihin.

2. Yleiskatsaus teollisuustoimintaan vuonna 1970

Teollisuustoiminnan kasvu jatkui vuonna 1970 ripeänä. Teollisuustuotannon määrän kasvu oli edellisen vuoteen verrattuna 12.1 %. Vuotta aikaisemmin kasvu oli 14.0 %. Vuosina 1955—70 vuosittainen kasvu oli keskimäärin 6.9 %.

Taulussa B on esitetty teollisuustuotannon volyymin ja reaalkansantuotteen indeksit vuosilta 1948—1970. Sen mukaan teollisuustuotannon määrän kasvu ylitti koko reaalkansantuotteen kasvun, joka vuodesta 1969 vuoteen 1970 oli 7.7 %.

transportavdelningar, ordinarie byggnadsavdelningar, laboratorier od., som i huvudsak betjänar det egna industriföretaget, hänförs till detta. Om en dylik hjälpavdelning betjänar flere fabriker inom samma företag, hänförs den, ifall den icke kan uppdelas, till den största i samma kommun liggande fabriken.

2. Översikt av den industriella verksamheten år 1970

Industrins tillväxt var fortfarande kraftig under år 1970. Jämfört med föregående år ökade produktionens volym 12.1 %. År 1969 var tillväxten 14.0 %. Under åren 1955—70 ökade produktionen årligen i genomsnitt med 6.9 %.

I tabell B har framlagts indextalen för industriproduktionens volym och den reala nationalprodukten åren 1948—1970. Enligt den översteg industriproduktionens volym den totala reala nationalprodukten, vilken år 1970 steg med 7.7 % från år 1969.

D. Työvoima ja työntekijäin palkat vuosina 1969 ja 1970
Arbetskraften samt arbetarnas löner åren 1969 och 1970
Labor force and wages in 1969 and 1970

Teollisuusryhmä Industrigrupp Group of industry	Omistajia ja toimihenkilöitä Ägare och funktionärer Owners and salaried employees			Työntekijöitä Arbetare Wage earners			Työntekijäin palkat Arbetarnas löner Wages 1 000 mk		
	1969	1970	Muutos Förändring Change %	1969	1970	Muutos Förändring Change %	1969	1970	Muutos Förändring Change %
	1. Kaivannaisteollisuus — Gruv- o.a. ekstraktiv industri	1 431	1 491	+ 4.2	4 512	4 837	+ 7.2	47 470	54 869
2—3. Tehdasteollisuus — Fabriksindustri	92 174	99 544	+ 8.0	357 358	385 339	+ 7.8	3 306 426	3 909 360	+18.2
20. Elintarviketeollisuus — Livsmedelsindustri	9 412	9 676	+ 2.8	39 122	41 680	+ 6.5	344 275	389 241	+13.1
21. Juomia valmistava teollisuus — Dryckesvaruindustri	1 312	1 553	+18.4	4 357	4 698	+ 7.8	42 729	48 345	+13.1
22. Tupakkateollisuus — Tobaksindustri	283	292	+ 3.2	1 173	1 157	- 1.4	10 227	10 867	+ 6.3
23. Tekstilitteollisuus — Textilindustri	4 222	4 365	+ 3.4	25 886	25 938	+ 0.2	183 152	198 583	+ 8.4
24. Kenkä-, vaatetus- ja ompeluteollisuus — Sko-, konfektions- och sömnadsindustri	4 709	5 526	+17.3	29 450	34 381	+16.7	190 542	242 043	+27.0
25. Puuteollisuus — Träindustri	3 939	4 158	+ 5.6	31 950	34 026	+ 6.5	268 475	312 609	+16.4
26. Huonekalu- ja rakennuspuusepänteollisuus — Möbel- och byggnadssnickeriindustri	2 267	2 442	+ 7.7	12 150	13 149	+ 8.2	101 468	117 976	+16.3
27. Paperiteollisuus — Pappersindustri	8 851	9 311	+ 5.2	36 846	38 255	+ 3.8	393 487	455 804	+15.8
28. Graafinen teollisuus — Grafisk industri	8 923	9 249	+ 3.7	18 550	18 628	+ 0.4	199 668	217 955	+ 9.2
29. Nahka- ja nahkateosteollisuus — Skinn-, läder- och lädervaruindustri	359	418	+16.3	2 423	2 704	+11.6	16 822	19 764	+17.5
30. Kumiteollisuus — Gummiindustri	1 156	1 183	+ 2.3	4 632	5 051	+ 9.0	38 731	46 559	+20.2
31. Kemian teollisuus — Kemisk industri	5 345	5 803	+ 8.6	11 905	12 149	+ 2.0	115 639	129 311	+11.8
32. Kiviöljy- ja asfaltiteollisuus — Mineralölje- och asfaltindustri	830	1 029	+24.0	1 167	1 181	+ 1.2	13 661	16 090	+17.8
33. Savi-, lasi- ja kivenjalostusteollisuus — Ler-, glas- och stenförädlingsindustri	3 732	4 008	+ 7.4	14 986	16 148	+ 7.8	148 201	178 656	+20.5
34. Metallien perusteollisuus — Metallverk	2 678	3 096	+15.6	10 232	10 862	+ 6.2	107 364	130 132	+21.2
35. Metallituoteteollisuus — Metallmanufaktur	5 361	5 905	+10.1	20 722	23 490	+13.4	192 416	242 887	+26.2
36. Koneteollisuus — Maskinindustri	11 583	12 503	+ 7.9	34 291	37 504	+ 9.4	363 094	436 263	+20.2
37. Sähköteknillinen teollisuus — Elektroteknisk industri	5 050	5 614	+11.2	14 333	17 216	+19.7	136 338	179 819	+31.9
38. Kulkuneuvoteollisuus — Transportmedelsindustri	9 819	10 781	+ 9.8	34 088	36 694	+ 7.6	362 117	435 306	+20.2
39. Muu tehdasteollisuus — Annan fabriksindustri	2 343	2 632	+12.3	9 045	10 428	+15.3	78 020	101 150	+29.6
5. Sähkö-, kaasun-, vesijohto- yms. laitokset — El-, gas- och vattenverk m.m.	5 609	6 022	+ 7.4	13 193	13 217	+ 0.2	149 712	163 876	+ 9.5
Koko teollisuus — Helä industrin — Total	99 114	107 057	+ 8.0	375 063	403 393	+ 7.6	3 503 608	4 128 105	+17.8

Vuoteen 1969 verrattuna tuotanto vuonna 1970 kasvoi kaikilla toimialoilla, vaihdellen 2.4 %:sta (tupakkateollisuus) 33.9 %:iin (sähköteknillinen teollisuus).

Investointitarvojen tuotanto lisääntyi edelliseen vuoteen verrattuna 18.6 % (v. 1969 kasvu oli 11.1 %). Muiden tuotantohyödykkeiden tuotanto sitä vastoin kasvoi 10.1 % (v. 1969 kasvu oli 12.0 %). Kulutus- hyödykkeiden tuotannon kasvuprosentti oli 14.1 % (v. 1969 kasvu oli 19.2 %).

Metalliteollisuuden, tärkeimmän investointitarvoita tuottavan teollisuusryhmän tuotanto kasvoi v. 1970 edellisestä vuodesta 17.2 %, kun se v. 1969 oli kasvanut 12.2 %. Puu- ja paperiteollisuuden tuotanto kasvoi nyt 5.7 % (v. 1969 oli kasvua 11.6 %). Muu tehdasteollisuus osoitti 12.2 % kasvua (v. 1969 kasvu oli 15.3 %).

Taulussa B. 1 esitetään eräitä tärkeimpiä lukuja teollisuuden kehityksestä vuosina 1938—1970. Edelliseen vuoteen verrattuna kasvoi teollisuustuotannon bruttoarvo vuonna 1970 n. 4 901 milj. mk:lla, mikä tekee 16.0 %. Tämä merkitsee, että teollisuustuotteiden hintataso on keskimäärin kohonnut 3.5 %. Teollisuustilastoa

Jämfört med år 1969 ökade produktionen år 1970 inom alla branscher. Tillväxten varierade mellan 2.4 % (tobaksindustrin) och 33.9 % (elektroniska industrin).

Produktionen av investeringsvaror ökade med 18.6 % jämfört med 1969, då ökningen var 11.1 %. Produktionen av andra produktionsvaror ökade däremot 10.1 % (år 1969 var tillväxten 12.0 %). Ökningen i produktionen av konsumtionsvaror var 14.1 % (år 1969 var ökningen 19.2 %).

Produktionen inom den viktigaste investeringsvaror producerande industrigruppen, metallindustrin, ökade år 1970 från föregående med 17.2 %, medan den föregående år ökat med 12.2 %. Produktionen inom trä- och pappersindustrin steg nu med 5.7 % (år 1969 steg produktionen 11.6 %). Annan fabriksindustri påvisade 12.2 % tillväxt (år 1969 var tillväxten 15.3 %).

Tabell B. 1 visar vissa viktigare tal beträffande industrins utveckling åren 1938—1970. Jämfört med föregående år steg industriproduktionens bruttovärde år 1970 med ca 4 901 milj. mk vilket utgör 16.0 %. Detta innebär att industriprodukternas prisnivå har stigit 3.5 %. De för industristatistiken inbegärda uppgifterna

E. Omistajat ja toimihenkilöt vuonna 1970

Ägare och funktionärer år 1970

Owners and salaried employees-in 1970

	Miehiä Män Males	Naisia Kvinnor Females	Yhteensä Summa Total
Omistajia (jotka työskentelevät tehdaslaitoksessa) — Ägare (som deltagar i fabri- kens verksamhet) — <i>Owners</i> (working in the establishment)	2 656	952	3 608
Toimihenkilöitä yhteensä — Funktionärer sammanlagt — <i>Total salaried employees</i>	64 650	38 799	103 449
Johtajia ja isännöitsijöitä — Direktörer och disponenter — <i>Managers</i>	4 724	271	4 995
Teknillisiä toimihenkilöitä (työnjohtajia lukuunottamatta) — Tekniska funktio- närer (utom arbetsledare) — <i>Technical staff (except foremen)</i>	20 616	2 839	23 455
Työnjohtajia (jotka eivät osallistu ruumiilliseen työhön) — Arbetsledare (som icke utför kroppsarbete) — <i>Foremen (not doing manual labour)</i>	20 405	1 450	21 855
Konttorihenkilökuntaa — Kontorspersonal — <i>Office staff</i>	12 525	29 785	42 310
Konttorivahtimestareita, konttorilähettejä yms. — Kontorsvakmästare, kontors- bud oad. — <i>Office care-takers and messengers, etc.</i>	791	1 320	2 111
Terveydenhoito- ja sosiaalihuoltohenkilökuntaa — Sjuk- och socialvårdspersonal — <i>Personnel for sanitation and social welfare</i>	316	735	1 051
Muita toimihenkilöitä — Övriga funktionärer — <i>Other salaried employees</i>	5 273	2 399	7 672
Omistajia ja toimihenkilöitä yhteensä — Ägare och funktionärer sammanlagt — <i>Total owners and salaried employees</i>	67 306	39 751	107 057

varten kysytyt tuotantokustannukset (palkkoja lukuun-
ottamatta) ovat vastaavasti kohonneet 16.6 %.

Taulu C valaisee teollisuuden eri pääryhmissä vuosina
1969 ja 1970 tapahtunutta kehitystä.

3. Työvoima ja sen käyttö

Työntekijät jaetaan teollisuustilastossa valmistus-
työntekijöihin ja apuosastojen työntekijöihin ja vii-
meksi mainitut edelleen teollisten apuosastojen työn-
tekijöihin, kuljetustyöntekijöihin ja muihin aputyön-
tekijöihin. »Valmistustyöntekijöihin» luetaan vain var-
sinainen tehdastyöväki, joka välittömästi osallistuu
tuotteiden valmistukseen. »Teollisten apuosastojen
työntekijöitä» ovat mm. erilaisten apuosastoina toimi-
vien korjaamoiden (kuten kone-, sähkö- ja autokorjaa-
moiden), puusepäntyöpajojen sekä höyry- ja sähkö-
laitosten työntekijät. »Kuljetustyöntekijöitä» ovat mm.
autonkuljettajat. »Muita aputyöntekijöitä» taas ovat
esim. lastaus- ja varastotyöntekijät, vakinaisten raken-
nusosastojen työntekijät, koneenkäyttäjät, lämmit-
täjät, vartijat, siivoajat yms.

Tilastossa esitetty työntekijäin lukumäärä tarkoittaa
työntekijäin keskimääräistä lukua vuodessa. Se on
saatu siten, että tehtailta on kysytty työntekijäin lukua
keskimäärin eri kuukausina ja näin ilmoitetut kuu-
kaussittaiset lukumäärät on sitten laskettu yhteen ja
summa jaettu 12:lla.

Taulussa D esitetään omistajien ja toimihenkilöiden
sekä työntekijäin lukumäärä ja työntekijäin palkat
teollisuuden pääryhmissä vuosina 1969 ja 1970. Teolli-
suuden työntekijäin määrä nousi vuodesta 1969 vuo-
teen 1970 28 330 henkilöllä eli 7.6 %. Omistajien ja
toimihenkilöiden määrä kasvoi vastaavasti 7 943 hen-
kilöllä eli 8.0 %. Tämä aikaisempien vuosien tapaan
jatkunut toimihenkilövaltaistuminen kuvastaa tuotan-
non jatkuvaa koneellistumista ja rationalisointia. Työn-
tekijäin määrän osoittamia muutosprosentteja teolli-

beträffande produktionskostnader (exkl. löner) visar en
motsvarande ökning på 16.6 %.

Tabell C visar utvecklingen inom huvudgrupperna
för industrin åren 1969 och 1970.

3. Arbetskraften och dess användning

Arbetarna fördelas i industristatistiken på arbetare
vid fabrikationen och arbetare i hjälpavdelningar och
de sistnämnda ytterligare på arbetare i industriella
hjälpavdelningar, transportarbetare och övriga hjälp-
arbetare. »Arbetare vid fabrikationen» omfattar en-
dast de egentliga fabriksarbetarna, vilka direkt med-
verkar vid produktionen. »Arbetare i industriella
hjälpavdelningar» inbegriper bl.a. arbetarna vid olik-
artade som hjälpavdelningar fungerande reparations-
verkstäder (såsom maskinreparationsverkstäder samt
elektriska och bilreparationsverkstäder), ävensom vid
snickeriverkstäder samt ång- och elverk. Med »trans-
portarbetare» avses bl.a. chaufförer. »Övriga hjälp-
arbetare» omfattar t.ex. lastnings- och lagerarbetare,
arbetare vid ordinarie byggnadsavdelningar, maskinister
och eldare, vakter, städerskor m.fl.

Antalet arbetare avser i statistiken det genomsnitt-
liga arbetarantalet under året. Summan har erhållits
sålunda, att av fabrikena inkrävts uppgifter om medel-
antalet arbetare per månad. Dessa månadsuppgifter
har därefter adderats och summan dividerats med 12.

Tabell D visar antalet ägare och funktionärer samt
antal och löner för arbetarpersonalen vid industrins
huvudgrupper åren 1969 och 1970. Arbetarnas antal,
ökade från år 1969 med 28 330 personer, eller 7.6 %.
Antalet ägare och funktionärer ökade i motsvarande
grad med 7 943 personer eller med 8.0 %. Denna enligt
tidigare år fortsatta ökning av antalet funktionärer är
ett uttryck för den fortsatta mekaniseringen och ratio-
naliseringen av produktionen. Då man i fråga om arbe-
tarnas antal betraktar förändringsprocentalen enligt

F. Tehdyt työtunnit työntekijää kohden teollisuuden pääryhmissä vuosina 1967—1970
 Utförda arbetstimmar per arbetare inom industrins huvudgrupper åren 1967—1970
 Hours worked per worker by major groups of industry in 1967—1970

Teollisuusryhmä Industrigrupp Group of industry	Kaikki työntekijät Samtliga arbetare All workers				Valmistustyöntekijät Arbetare vid fabrikkationen Production workers			
	1967	1968	1969	1970	1967	1968	1969	1970
	tuntia — timmar — hours							
1. Kaivannaisteollisuus — Gruv- o.a. ekstraktiiviteollisuus	2 074	1 979	1 976	1 929	2 047	1 943	1 918	1 883
2—3. Tehdasteollisuus — Fabriksindustri	1 996	1 969	1 943	1 904	1 980	1 958	1 928	1 896
20. Elintarviketeollisuus — Livsmedelsindustri	2 124	2 113	2 039	1 959	2 095	2 104	2 015	1 974
21. Juomia valmistava teollisuus — Dryckesvaruindustri	2 088	2 081	2 042	1 940	2 123	2 042	1 950	1 878
22. Tupakkateollisuus — Tobaksindustri	1 894	1 849	1 829	1 815	1 885	1 824	1 805	1 808
23. Tekstiiliteollisuus — Textilindustri	1 925	1 893	1 886	1 813	1 912	1 887	1 887	1 805
24. Kenkä-, vaatetus- ja ompeluteollisuus — Sko-, konfektions- och sömnadsindustri	1 906	1 866	1 865	1 828	1 904	1 868	1 868	1 828
25. Puuteollisuus — Träindustri	1 981	1 967	1 945	1 917	1 960	1 954	1 907	1 899
26. Huonekalu- ja rakennuspuusepänteollisuus — Möbel- och byggnadssnickeriindustri	1 967	2 012	1 988	1 947	1 947	2 002	1 939	1 920
27. Paperiteollisuus — Pappersindustri	1 959	1 938	1 925	1 901	1 970	1 925	1 929	1 901
28. Graafinen teollisuus — Grafisk industri	2 066	2 026	1 960	1 934	2 085	2 061	1 998	1 985
29. Nahka- ja nahkateollisuus — Skinn-, läder- och läder- varuindustri	1 896	1 892	1 919	1 806	1 918	1 876	1 912	1 792
30. Kumiteollisuus — Gummiindustri	1 955	1 954	1 914	1 866	1 936	1 927	1 933	1 870
31. Kemian teollisuus — Kemisk industri	2 042	1 969	2 023	1 953	2 009	1 956	1 955	1 941
32. Kiviöljy- ja asfaltiteollisuus — Mineralölje- och asfalt- industri	1 997	2 034	2 009	2 105	2 021	2 082	2 057	2 117
33. Savi-, lasi- ja kivenjalostusteollisuus — Ler-, glas- och sten- förädlingsindustri	2 057	1 981	1 961	1 933	2 044	1 968	1 951	1 945
34. Metallien perusteollisuus — Metallverk	1 995	1 972	1 940	1 924	1 958	1 993	1 907	1 898
35. Metallituoteteollisuus — Metallmanufaktur	1 967	1 929	1 909	1 888	1 976	1 930	1 910	1 881
36. Koneteollisuus — Maskinindustri	2 014	1 995	1 977	1 949	1 980	1 935	1 941	1 918
37. Sähköteknillinen teollisuus — Elektroteknisk industri	1 952	1 944	1 917	1 876	1 950	1 950	1 911	1 868
38. Kulkuineuvoteollisuus — Transportmedelsindustri	1 982	1 937	1 903	1 890	1 970	1 954	1 916	1 888
39. Muu tehdasteollisuus — Annan fabriksindustri	1 953	1 913	1 901	1 885	1 937	1 916	1 903	1 881
5. Sähkö-, kaasu-, vesijohto- yms. laitokset — El-, gas- och vattenverk m.m.	2 007	1 992	1 936	1 934	2 009	1 984	1 955	1 953
Koko teollisuus — Hela industrin — Total	1 997	1 970	1 943	1 905	1 982	1 959	1 929	1 898

suusryhmittäin tarkasteltaessa on tarpeen verrata niitä paitsi vastaaviin toimihenkilöiden määrän muutoksiin myös taulussa C esitettyihin tuotannon volyymin muutoksiin. Kasvoihan tuotannon määrä koko teollisuudessa 12.1 %, kun koko henkilökunnan lukumäärän kasvu oli 7.6 %.

Työntekijöille koko teollisuudessa maksettu palkkasumma vuonna 1970 oli 17.8 % suurempi kuin edellisellä vuonna. Jos palkkasumma jaetaan työntekijäin luvulla, saadaan työntekijää kohden maksetuksi keskimääräiseksi palkaksi vuonna 1969 9 341 mk ja vuonna 1970 10 233 mk eli 9.5 % enemmän kuin vuonna 1969.

Taulussa E on esitetty omistajat ja toimihenkilöt vuonna 1970 sukupuoliryhmittäin. Omistajista oli naisia 26.4 % ja toimihenkilöistä 37.5 %. Konttorihenkilökunnasta oli naisia 70.6 %. Mainittakoon, että konttorihenkilökuntaan on luettu kustannusliikkeiden ryhmässä myös toimittajat.

Seuraava asetelma valaisee teollisuuden työntekijäin jakaantumista vuonna 1970 sukupuolen ja iän mukaan:

	Miehet Män		Naiset Kvinnor		Kaikki työnt. Alla arbetare	
Alle 18 vuoden — Under 18 år	9 819	2.4 %	4 408	1.1 %	14 227	3.5 %
18 v. täyttäneet — 18 år fyllda	251 015	62.2 %	138 151	34.3 %	389 166	96.5 %
Yhteensä — Summa	260 834	64.6 %	142 559	35.4 %	403 393	100.0 %

industrigren, är det nödvändigt att jämföra dem förutom med förändringarna för motsvarande antal funktionärer även med de i tabell C framförda förändringarna inom produktionsvolymen. Produktionens andel inom hela industrin ökade ju med 12.1 %, medan antalet för hela personalen steg med 7.6 %.

Den utbetalda lönesumman för arbetare inom hela industrin år 1970 var 17.8 % högre än föregående år. Om detta belopp divideras med antalet arbetare, erhålls som en genomsnittlig lön per arbetare 9 341 mk för år 1969 och 10 233 mk för hela år 1970. Ökningen från år 1969 är således 9.5 %.

I tabell E har ägare och funktionärer år 1970 grupperats efter kön. Antalet kvinnor uppgick bland ägarna till 26.4 % och bland funktionärerna till 37.5 %. Bland kontorspersonalen utgjorde kvinnorna 70.6 %. Det kan nämnas, att inom gruppen förlag även redaktörerna har förts till kontorspersonalen.

Följande sammanställning belyser fördelningen av industriarbetarna efter kön och ålder år 1970:

Työntekijöistä oli vuonna 1970 naisia 35.4 %. Vuosina 1956—1965 tapahtunut jatkuva lasku naispuolisten työntekijöitten prosenttiosuudessa, on viime vuosina kääntynyt bousuun, jossa poikkeuden muodostaa vain vuosi 1968. Naispuolisten työntekijöitten määrällinen lisäys v. 1970 edelliseen vuoteen verrattuna oli 11 121 henkilöä. Vuonna 1969 oli vastaava lisäys 8 432.

Miespuolisten työntekijöiden määrä nousi edellisestä vuodesta 17 209 henkilöllä.

Alle 18-vuotiaiden työntekijäin osuus kaikista työntekijöistä oli vuonna 1970 3.5 % sen oltua edellisenä vuotena 3.2 %. Alle 18-vuotiaiden määrä nousi vuodesta 1969 19.0 %, kun taas 18 vuotta täyttäneiden määrä nousi 7.2. %.

Taulussa F on laskettu työtunnit työntekijää kohden teollisuuden pääryhmissä vuosina 1967—1970. Työntekijää kohden laskettu työtuntimäärä oli vuonna 1970 koko teollisuudessa 1 905 tuntia eli 38 tuntia pienempi kuin edellisenä vuotena. Vähiten oli vuonna 1970 työteollisuudessa, nahka- ja nahkateosteollisuudessa, tupakkateollisuudessa sekä tekstiiliteollisuudessa ja eniten elintarviketeollisuudessa sekä kiviöljy- ja asfaltiteollisuudessa.

4. Käyttöomaisuus

Käyttöomaisuuden arvoksi on merkitty palovakuutusarvo, mikäli omaisuus on vakuutettu täydestä arvostaan. Jos käyttöomaisuus on alivakuutettu, lisätään sen todelliseen palovakuutusarvoon oletetun täyden vakuutusarvon ja todellisen vakuutusarvon erotus. Jos taas kysymyksessä olevaa omaisuutta ei ole lainkaan vakuutettu, merkitään sen arvoksi oletettu täysi palovakuutusarvo. Käyttöomaisuuden arvoa koskevia tietoja on esitetty liitetauluissa 1, 4 ja 7.

Paitsi käyttöomaisuuden arvoa on teollisuuslaitoksilta kysytty myös niiden omistamien kuorma- ja pakettiautojen lukua. Koko teollisuuden käytössä oli näitä autoja vuonna 1964 9 221, vuonna 1965 9 160, vuonna 1966 9 364 kappaletta, vuonna 1967 9 266, vuonna 1968 8 642 sekä vuonna 1969 9 159 ja vuonna 1970 9 141. Mainitut autojen lukumäärät ovat ehkä jonkin verran liian alhaisia johtuen mm. siitä, että eräillä suurilla teollisuuskomplekseilla on yhteisiä, useita yrityksen eri tehtaita ja mahdollisesti myös samalla kaupaa tai muita elinkeinoja palvelevia kuljetusosastoja, joita ne eivät ole ilmoittaneet kysymyksessä olevan tiedustelun yhteydessä. Sitä paitsi on huomattava, että osa teollisuuden autonkuljetuksista suoritetaan muilla kuin sen omilla autoilla.

Liitetaulussa 4 on laskettu käyttöomaisuuden arvo työhön osallistuvaa henkilöä kohden teollisuuden pääryhmissä ja samalla työpaikkojen eri suuruusluokissa. Suuruusluokitus on suoritettu jalostusarvon perusteella. Ne työpaikat, joissa jalostusarvo on ollut negatiivinen, on otettu omaksi luokakseen.

Käyttöomaisuuden arvo työhön osallistuvaa henkilöä kohden laskettuna oli vuonna 1970 koko teollisuus-

Av antalet arbetare år 1970 var 35.4 % kvinnor. Den procentuella andelen av kvinnliga arbetare, som under åren 1955—1965 sjönk stadigt, har under de senaste åren ökat. Ett undantag utgör endast år 1968. Jämfört med föregående år ökade de kvinnliga arbetarnas antal år 1970 med 11 121. År 1969 var motsvarande ökning 8 432.

Antalet manliga arbetare ökade med 17 209 personer från föregående år.

Av samtliga arbetare år 1970 utgjorde arbetarna under 18 år 3.5 % mot 3.2 % året förut. Antalet arbetare under 18 år ökade från år 1969 med 19.0 %, medan antalet arbetare fyllda 18 år steg med 7.2 %.

I tabell F har arbetstimmarna per arbetare beräknats för industrins huvudgrupper åren 1967—1970. Antalet arbetstimmar per arbetare inom hela industrin år 1970 var 1 905 timmar eller 38 timmar mindre än föregående år. Det lägsta antalet arbetstimmar per arbetare noterades år 1970 inom sko-, konfektions- och sömnadsindustrin, inom skinn-, läder- och lädervaruindustrin, tobaksindustrin samt inom textilindustrin och det högsta inom livsmedelsindustrin samt inom mineralolje- och asfaltindustrin.

4. Anläggningstillgångar

Värdet av anläggningstillgångarna avser brandförsäkringsvärdet, för såvitt tillgångarna försäkrats till sitt fulla värde. Om anläggningstillgångarna underförsäkrats, utökas det verkliga försäkringsvärdet med skillnaden mellan det uppskattade fulla och det verkliga försäkringsvärdet. Om tillgångarna ej alls försäkrats, anges det uppskattade fulla brandförsäkringsvärdet. Uppgifter om värdet av anläggningstillgångarna framläggs i tabellbilaga 1, 4 och 7.

Förutom värdet av anläggningstillgångarna har av industriföretagen även inkrävts uppgifter om antalet last- och paketbilar. Antalet dylika bilar i industrins tjänst uppgick år 1964 till 9 221, år 1965 till 9 160 samt år 1966 till 9 364 stycken, år 1967 till 9 266, år 1968 till 8 642 samt år 1969 till 9 159 och år 1970 till 9 141. Dessa siffror är kanske något för låga, beroende bl.a. därpå, att vissa stora industrikomplex har gemensamma transportavdelningar, som dels betjänar flere fabriker inom samma företag och dels eventuellt handeln eller andra näringsgrenar och vilka icke uppgetts i samband med förfrågingen. Det bör dessutom observeras, att en del av industrins biltransporter sker med främmande bilar.

I tabellbilaga 4 har värdet av anläggningstillgångarna per arbetsdeltagande person beräknats för industrins huvudgrupper samt inom arbetsställen av olika storleksklass. Grupperingen enligt storleksklasser har verkställts på grundval av förädlingsvärdet. Arbetsställen med negativt förädlingsvärde har avskilts till en egen storleksklass.

Värdet av anläggningstillgångarna beräknat per arbetsdeltagande person var inom hela industrin år

nessa keskimäärin 56 956 mk. Varsinaisessa tehdasteollisuudessa oli käyttöomaisuuden arvo vastaavasti laskien 47 713 mk, mutta sen sijaan ryhmässä »sähkö-, kaasu-, vesijohto- yms. laitokset» huomattavasti suurempi, nimittäin 282 512 mk. Varsinaisen tehdasteollisuuden eri pääryhmistä oli tämä suhdeluku korkein kiviöljy- ja asfaltiteollisuudessa, paperiteollisuudessa, kemian teollisuudessa ja metallien perusteollisuudessa. Jos tarkastellaan mainittua suhdelukua työpaikkojen eri suuruusluokissa, havaitaan että se on suuremmissa työpaikoissa yleensä korkeampi kuin pienemmissä työpaikoissa. Monien pääryhmien kohdalla on tämä nousu melko tasainen siirryttäessä pienempien työpaikkojen luokasta seuraaviin luokkiin. Kuitenkin on mainittu suhdeluku useiden pääryhmien kohdalla kaikista pienimpien työpaikkojen luokassa korkeampi kuin lähinnä seuraavassa suuruusluokassa. Tämä saattaa johtua mm. siitä, että työpaikoissa, joiden jalostusarvo on alhaisin, on käyttöomaisuutta käytetty vähemmän tehokkaasti. Eräiden pääryhmien kohdalla tämä aiheutuu siitä, että pienimpien työpaikkojen luokkaan kuuluu sinänsä verataten suuriakin, mutta lähes tappiollisesti toimineita työpaikkoja.

5. Käyttöomaisuuden hankinta

Teollisuustilastoa varten kysytään vuodesta 1959 lähtien vuosittain tietoja myös teollisuuden käyttöomaisuuden hankinnasta. Tilastokeskus oli tosin jo vuodelta 1958 suorittanut erillisen tiedustelun teollisuuden investoinneista, mutta tämä tiedustelu kohdistui vain suurimpiin teollisuuslaitoksiin. Tietoja kysytään paitsi käyttöomaisuuden hankinnasta myös sen korjauksista. Hankintaan luetaan uusien ja vanhojen käyttöomaisuusesineiden ostot, suoritetut omien rakennusten rakennustyöt sekä sellaiset asennus-, korjaus- ja muutostyöt, jotka lisäävät omaisuuden arvoa. Muut korjauskustannukset ilmoitetaan sarakkeessa »korjaukset». Hankinta ilmoitetaan nettomääräisenä, ts. hankintakustannuksista vähennetään vanhan käyttöomaisuuden myynnistä saadut tulot.

Liitetaulussa 7 b sivulla 118 on esitetty tietoja teollisuuden käyttöomaisuuden hankinnasta vuosina 1969 ja 1970. Taulussa eriteltyjen eri sijoituskohteiden suhteen on huomattava, että »maa-alueisiin» ei ole luettu maa- ja metsätalouden harjoittamista varten ostettuja alueita ja että »maa- ja vesirakennuksiin» on sisällytetty satamat, laiturit, väylät, tiet, pihat, varastoalueet, sillat, rautatiet ja muut kiinteät siirtolaitteet, patorakennelmat, viemäri-, voima-, kaasu- ja vesijohtot (talon ulkopuoliset), säiliörakennelmat yms.

6. Käyttövoima

Taulussa G esitetään välittömästi tehdaskoneita käyttävä voima teollisuuden eri pääryhmissä vuosina 1967—1970. Käyttövoiman kasvuksi vuonna 1970 saadaan 8.0 %.

1970 i genomsnitt 56 956 mk. Inom den egentliga fabriksindustrin var värdet av anläggningstillgångar beräknat på motsvarande sätt 47 713 mk, men däremot betydligt högre eller 282 512 mk inom gruppen »el-, gas- och vattenverk mm.». Inom de olika huvudgrupperna för den egentliga fabriksindustrin var detta relationstal högst inom mineralolja- och asfaltindustrin, pappersindustrin, kemiska industrin och inom metallverken. En granskning av detta relationstal inom olika storleksgrupper av arbetsställen visar, att relationstalet i allmänhet är högre inom större än inom mindre arbetsställen. För många huvudgruppers vidkommande är stegringen relativt jämn vid övergång från mindre till större storleksklasser av arbetsställen. För flere huvudgrupper uppgår likväl detta relationstal till ett högre belopp i den lägsta storleksklassen än i närmast följande storleksklass. Detta kan bl.a. bero på, att anläggningstillgångarna har använts mindre effektivt vid arbetsställen, där förädlingsvärdet har varit lägst. För vissa huvudgruppers vidkommande är orsaken den, att den lägsta storleksklassen av arbetsställen omfattar arbetsställen, som i och för sig är stora, men som i det närmaste gått med förlust.

5. Anskaffning av anläggningstillgångar

Fr.o.m. år 1959 insamlas för industristatistiken årligen uppgifter även om anskaffning av industrins anläggningstillgångar. En särskild förfrågan angående industrins investeringar verkställdes visserligen redan år 1958 av Statistikcentralen, men den gällde endast de största industriföretagen. Uppgifter inkrävs förutom om anskaffning av anläggningstillgångar även om deras reparationer. Som anskaffningar anses inköp av nya och gamla anläggningstillgångar, utförda byggnadsarbeten på egna byggnader samt sådana installations-, reparations- och ändringsarbeten, som ökar tillgångarnas värde. Övriga reparationskostnader antecknas i kolumn »reparationer». Anskaffningen antecknas netto, dvs. från anskaffningskostnaderna avdras intäkterna vid försäljning av gamla anläggningstillgångar.

Tabellbilagan 7 b på sidan 118 lämnar uppgifter om anskaffning av anläggningstillgångar inom industrin åren 1969 och 1970. I fråga om olika investeringsobjekt i tabellen bör beaktas, att som »jordområden» har inte räknats områden som anskaffats för bedrivande av lant- och skogsbruk och att »övriga anläggningar» inbegriper hamnar, kajer, farleder, vägar, gårdsplaner, lagerområden, broar, järnvägar och andra fasta transportanläggningar, dammbyggnader, avlopps-, kraft-, gas- och vattenledningar (utomhus), cisternanläggningar mm.

6. Drivkraften

Tabell G utvisar drivkraften för omedelbar drift av maskiner inom industrins huvudgrupper åren 1967—1970. Drivkraftens tillväxt var år 1970 8.0 %.

G. Välittömästi tehdaskoneita käyttävä voima vuosina 1967—1970
Drivkraft för omedelbar drift av maskiner åren 1967—1970
Power directly installed for driving machines 1967—1970

Teollisuusryhmä Industrigrupp Group of industry	1967	1968	1969	1970	Muutos Förändring Change 1969/70 ¹⁾ %
	kW				
1. Kaivannaisteollisuus — Gruv- o.a. ekstraktiiv industri	145 639	129 612	133 941	144 737	+ 8.1
2—3. Tehdasteollisuus — Fabriksindustri	3 773 525	3 927 303	4 238 786	4 577 713	+ 8.0
20. Elintarviketeollisuus — Livsmedelsindustri	237 130	240 490	244 695	253 104	+ 3.4
21. Juomia valmistava teollisuus — Dryckesvaruindustri	17 877	18 737	20 334	23 732	+16.7
22. Tupakkateollisuus — Tobaksindustri	3 778	3 848	3 926	3 899	— 0.7
23. Tekstiiliteollisuus — Textilindustri	90 765	105 250	104 862	108 268	+ 3.2
24. Kenkä-, vaatetus- ja ompeluteollisuus — Sko-, konfektions- och sömnadsindustri	19 483	20 011	21 299	23 011	+ 8.0
25. Puuteollisuus — Träindustri	263 021	270 564	288 961	314 933	+ 9.0
26. Huonekalu- ja rakennuspuusepänteollisuus — Möbel- och byggnadssnickeriindustri	42 543	41 664	44 011	47 148	+ 7.1
27. Paperiteollisuus — Pappersindustri	1 973 820	1 965 013	2 173 423	2 304 774	+ 6.0
28. Graafinen teollisuus — Grafisk industri	28 869	29 063	29 546	29 898	+ 1.2
29. Nahka- ja nahkateosteollisuus — Skinn-, läder- och lädervaru- industri	13 249	13 057	13 120	13 051	— 0.5
30. Kumiteollisuus — Gummiindustri	29 806	36 007	36 235	36 510	+ 0.8
31. Kemian teollisuus — Kemisk industri	183 229	209 196	242 893	253 056	+ 4.2
32. Kiviöljy- ja asfaltiteollisuus — Mineralolje- och asfaltindustri	64 248	73 604	81 145	84 172	+ 3.7
33. Savi-, lasi- ja kivenjalostusteollisuus — Ler-, glas- och sten- förädlingsindustri	152 404	150 695	164 859	188 539	+14.4
34. Metallien perusteollisuus — Metallverk	158 663	236 563	242 803	310 046	+27.7
35. Metallituoteteollisuus — Metallmanufaktur	93 993	97 873	105 147	119 604	+13.7
36. Koneteollisuus — Maskinindustri	190 626	198 689	198 043	204 442	+ 3.2
37. Sähköteknillinen teollisuus — Elektroteknisk industri	56 623	55 413	57 540	59 136	+ 2.8
38. Kulkuneuvoteollisuus — Transportmedelsindustri	122 878	114 896	115 945	141 474	+22.0
39. Muu tehdasteollisuus — Annan fabriksindustri	30 520	46 670	49 999	58 916	+17.8
5. Sähkö-, kaasu-, vesijohto- yms. laitokset — El-, gas- och vatten- verk m. m.	334 166	346 952	308 549	335 292	+ 8.7
Koko teollisuus — Hela industrin — Total	4 253 330	4 403 867	4 681 276	5 057 742	+ 8.0

Liitetaulussa 4 on laskettu välittömästi tehdaskoneita käyttävä voima työhön osallistuvaa henkilöä kohden teollisuuden pääryhmissä ja samalla työpaikkojen eri suuruusluokissa vuonna 1970. Eniten oli käyttövoimaa työhön osallistuvaa henkilöä kohden paperiteollisuudessa sekä kiviöljy- ja asfaltiteollisuudessa.

Jos tarkastellaan käyttövoiman suhdetta työhön osallistuvien henkilöiden lukumäärään työpaikkojen eri suuruusluokissa, havaitaan että mainittu suhdeluku koko teollisuudessa keskimäärin kasvaa siirryttäessä luokasta, jossa jalostusarvo on 50 000—499 000 mk, seuraaviin luokkiin. Suhdeluku on verraten korkea niiden työpaikkojen luokassa, joiden jalostusarvo on alle 50 000 mk. Tämä johtuu lähinnä siitä, että pienissä työpaikoissa on useilla aloilla suhteellisen paljon käyttövoimaa. Osaksi se johtuu myös siitä, että tähän luokkaan, kuten edellä on jo mainittu, kuuluu sinänsä verraten suuriakin, mutta lähes tappiollisesti toimineita työpaikkoja. Monien pääryhmien kohdalla käyttövoima työhön osallistuvaa henkilöä kohden kasvaa siirryttäessä pienempien työpaikkojen luokasta seuraaviin luokkiin. Eräissä pääryhmissä, kuten puuteolli-

I tabellbilaga 4 har beräknats drivkraften för omedelbar drift av maskiner per arbetsdeltagande person inom industrins huvudgrupper ävensom inom olika storleksklasser av arbetsställen år 1970. Drivkraften per arbetsdeltagande person var störst inom pappersindustrin samt mineralolje- och asfaltindustrin.

En granskning av förhållandet mellan drivkraften och antalet i arbetet deltagande personer inom olika storleksklasser av arbetsställen visar, att sagda proportionstal för hela industrin i genomsnitt tillväxer vid övergång från klassen med förädlingsvärdet 50 000—499 000 mk till följande storleksklasser. Den klass av arbetsställen, där förädlingsvärdet understiger 50 000 mk, utmärks av ett relativt högt proportionstal, närmast på grund därav, att små arbetsställen inom flere branscher är utrustade med relativt mycken drivkraft. Delvis beror detta också därpå, att klassen, som ovan nämnts, omfattar arbetsställen, vilka i och för sig är jämförelsevis stora, men vilkas verksamhet i det närmaste gått med förlust. Inom flere huvudgrupper ökas drivkraften per arbetsdeltagande person vid övergång från den lägsta storleksklassen till högre klasser.

¹⁾ Käyttövoiman mittayksiköksi on vuodesta 1965 lähtien otettu kilowatti entisen hevosvoiman sijasta. Tässä taulussa aikaisempien vuosien tiedot on muunnettu kilowateiksi käyttämällä muuntosuhdetta: 1 HV = 0.736 kW. Perusaineistossa suoritetuista tarkistuksista huolimatta on kyselyn muutos aiheuttanut sen, että esitetyt käyttövoiman kasvuluvut vv. 1964/65 ovat liian suuret — koko teollisuudessa n. 6—7%. — Mättenheten för drivkraften är från och med år 1965 kilowatt i stället för hästkraft under tidigare år. I denna tabell är uppgifterna för tidigare år omvandlade till kilowatt enligt proportionen: 1 hk v = 0.736 kW. Fastän grundmaterialet har granskats, har denna förändring i förfrågningsförsakat, att siffrorna för ökningen av drivkraften under år 1965 är för höga — för hela industrin omkr. 6—7%. — Unit of power installed is kW instead HP in the previous years. In this table the data for previous years have been converted into kW's using the proportion: 1 HP = 0.736 kW. Despite certain checks performed in the basic material, this change has resulted in too high figures for growth of installed power in 1965 — the errors is estimated to be about 6—7% for the whole industry.

suudessa sekä huonekalu- ja rakennuspuusepänteollisuudessa, tapahtuu päinvastainen kehitys, kun taas toisissa ryhmissä mainitulla suhdeluvulla ja työpaikan suuruudella ei näytä olevan mitään selvää yhteyttä keskenään.

7. Käytetyt raaka-aineet

Raaka-aineiden arvoksi merkitään vuoden tuotantoon käytettyjen raaka-aineiden ostoarvo tehtaalle toimitettuna. Raaka-aineiden arvoon ei kuitenkaan sisällytetä tehtaan omalla henkilökunnalla ja välineistöllä suoritetuista raaka-aineiden tehtaalle kuljetuksista aiheutuneita kustannuksia.

Taulussa H esitetään käytettyjen raaka-aineiden arvo teollisuuden pääryhmissä vuosina 1969 ja 1970. Samalla siitä nähdään ulkomaisten raaka-aineiden osuus prosentteina kaikista raaka-aineista vuonna 1970.

Käytettyjen raaka-aineiden arvo kohosi vuodesta 1969 koko teollisuudessa keskimäärin 17.3 % eli hieman enemmän kuin tuotannon bruttoarvo. Yli neljännes kaikista teollisuuden vuonna 1970 käyttämistä raaka-aineista oli ulkomaisia. Ulkomaisten raaka-aineiden osuus nousi selvästi v. 1970, sillä v. 1969 se oli 25.3 % ja nyt 26.4 %.

8. Polttoaineiden kulutus

Liitetaulussa 12 ja teksitauluissa L ja M on esitetty teollisuuden käyttämien vain ostettujen polttoaineiden arvo, kun taas liitetauluissa 9, 10 ja 11 sekä tekstitauluissa I, J, J I ja K on otettu huomioon teollisuuden koko polttoaineiden kulutus, ts. kunkin työpaikan polttoaineiksi on merkitty myös sen polttoaineina käyttämät tuotantoprosessista jääneet erilaiset jätteet, vanhat rakennukset jne.

Koska polttoaineet ovat polttoarvoltaan kovin erilaisia ja ne on sitäpäitsi ilmoitettu eri mittayksiköissä, on ne eräissä tauluissa laskettu polttoarvoltaan yhteismitallisiksi. Muuntamisessa on käytetty Voima- ja Polttoainetaloudellisen Yhdistyksen (Ekono) laskemia muuntolukuja v. 1970 teollisuustilastoa varten. Nämä luvut on esitetty sivulla 19.

Tauluissa I ja J on kuvattu teollisuuden käyttämien polttoainemäärien kehitystä vuosina 1967—1970. Vuonna 1970 oli teollisuuden käyttämien polttoaineiden määrä gigakaloreiksi muunnettuna 4.1 % suurempi kuin edellisellä vuotena. Ulkomaisten polttoaineiden kulutus lisääntyi edellisestä vuodesta 6.8 % (vuoden 1969 lisäys 37.3 %) ja kotimaisten polttoaineiden kulutus laski 3.5 % (vuonna 1968—69 se kasvoi 3.6 %). Ulkomaisista polttoaineista polttonesteiden käyttö kasvoi edellisestä vuodesta 13.1 %. Polttonesteiden suhteen on huomattava, että niistä on merkittävä osa ollut kotimaassa puhdistettuja. Kotimaisista polttoaineista käytti teollisuus vuonna 1970 jätelipeää 1.1 % enemmän kuin vuonna 1969. Puunjalostusteollisuuden jätepuun kulutus väheni vuodesta 1969 13.5 % ja halkojen käyttö väheni 27.7 %. Vuodesta 1965 on halkojen käyttö vähentynyt 81.8 %.

Inom vissa huvudgrupper, såsom träindustrin samt möbel- och byggnadssnickeriindustrin, går utvecklingen i motsatt riktning. Inom andra branscher återigen synes sagda proportionstal inte vara tydligt beroende av arbetsställets storlek.

7. Använda råämnen

Värdet på råämnen, som under året använts inom industrin, avser inköpsvärdet av råämnen levererade vid fabrik. Kostnaderna för transporter utförda av fabriken egen personal och med egna transportmedel inräknas icke i värdet på råämnen.

Tabell H återger värdet av använda råämnen inom industrins huvudgrupper åren 1969 och 1970. Tabellen visar även de utländska råämnenas andel i procent av samtliga råämnen år 1970.

Värdet av använda råämnen steg från år 1969 inom hela industrin i genomsnitt med 17.3 % eller något mer än produktionens bruttovärde. Över en fjärdedel av industrins samtliga år 1970 använda råämnen var utländska. Andelen av utländska råämnen ökade tydligt år 1970 då den var 26.4 % mot 25.3 % år 1969.

8. Bränsleförbrukningen

Tabellbilagan 12 samt texttabellerna L och M visar endast värdet av inköpt bränsle som använts av industrin. I tabellbilagorna 9, 10 och 11 samt i texttabellerna I, J, J I och K har däremot beaktats industrins totala bränsleförbrukning, dvs. som bränslen för varje arbetsställe har anförts även avfall av olika slag, som uppstått vid produktionsprocessen, samt gamla byggnader osv., som arbetsstället förbrukat som bränsle.

Emedan de olika slagen av bränsle till sitt bränslevärde mycket avviker från varandra och dessutom har uppgetts i olika måttenheter, har de i vissa tabeller reducerats till ett enhetligt mått med avseende på bränslevärdet. Vid omräkningen har använts reduktionstal som beräknats av Föreningen för Kraft- och Bränsleekonomi (Ekono) för industristatistiken år 1970. Reduktionstalen är framställda på sidan 19.

Tabellerna I och J visar utvecklingen av mängden använda bränslen inom industrin åren 1967—1970. Industrins bränsleförbrukning omräknad i gigakalorier var år 1970 4.1 % större än föregående år. Användningen av utländskt bränsle ökade från föregående år med 6.8 % (år 1969 var ökningen 37.3 %). Konsumtionen av inhemska bränslen minskade däremot med 3.5 % (1968—1969 ökade den 3.6 %). Ifråga om utländskt bränsle steg förbrukningen av flytande bränslen från föregående år med 13.1 %. Det bör beaktas, att en betydande del av det flytande bränslet raffinerades i hemlandet. I fråga om inhemskt bränsle var förbrukningen av avfallslut år 1970 1.1 % större än år 1969. Förbrukningen av avfallsvirke från träförädlingsindustrin minskade från år 1969 med 13.5 % och förbrukningen av ved minskade med 27.7 %. Från år 1965 har förbrukningen av minskat 81.8 %.

H. Käytettyjen raaka-aineiden arvo teollisuuden pääryhmissä vuosina 1969 ja 1970
Värdet av använda råämnen inom industrins huvudgrupper åren 1969 och 1970
Value of consumed raw materials by major groups of industry in 1969 and 1970

Teollisuusryhmä Industrigrupp Group of industry	Käytettyjen raaka-aineiden arvo Värdet av använda råämnen Value of consumed raw materials			Ulkomaisten raaka-aineiden arvo v. 1970 Värdet av utländska råämnen år 1970 Value of imported raw materials in 1970	
	1969	1970	Muutos Förändring Change 1969/70	1 000 mk	% kaikista raaka-aineista % av alla råämnen Percentage of all raw materials
	1 000 mk				
1. Kaivannaisteollisuus — Gruv- o. a. ekstraktiiviteollisuus	3 830	6 039	+57.7	105	1.7
2—3. Tehdasteollisuus — Fabriksindustri	15 829 556	18 567 577	+17.3	4 898 450	26.4
20. Elintarviketeollisuus — Livsmedelsindustri	4 711 342	5 049 877	+ 7.2	685 884	13.6
21. Juomia valmistava teollisuus — Dryckesvaru- industri	150 760	181 260	+20.2	61 615	34.0
22. Tupakkateollisuus — Tobaksindustri	52 892	52 244	— 1.2	46 997	90.0
23. Tekstiiliteollisuus — Textilindustri	730 039	716 117	— 1.9	299 696	41.9
24. Kenkä-, vaate- ja ompeluteollisuus — Sko- konfektions- och sömnadsindustri	459 391	573 193	+24.8	236 375	41.2
25. Puuteollisuus — Träindustri	958 042	1 158 651	+20.9	56 499	4.9
26. Huonekalu- ja rakennuspuusepänteollisuus — Möbel- och byggnadssnickeriindustri	182 339	233 306	+28.0	36 612	15.7
27. Paperiteollisuus — Pappersindustri	2 894 044	3 371 911	+16.5	269 178	8.0
28. Graafinen teollisuus — Grafisk industri	174 950	211 706	+21.0	18 588	8.8
29. Nahka- ja nahkateollisuus — Skinn-, läder- och lädervaruindustri	63 027	64 337	+ 2.1	35 715	55.5
30. Kumiteollisuus — Gummiindustri	79 215	89 877	+13.5	65 518	72.9
31. Kemian teollisuus — Kemisk industri	636 555	824 009	+29.4	402 324	48.8
32. Kiviöljy- ja asfaltiteollisuus — Mineralölje- och asfaltindustri	484 411	586 345	+21.0	567 830	96.8
33. Savi-, lasi- ja kivenjalostusteollisuus — Ler-, glas- och stenförädlingsindustri	222 954	270 960	+21.5	53 119	19.6
34. Metallien perusteollisuus — Metallverk	1 463 176	1 887 864	+29.0	276 413	14.6
35. Metallituoteteollisuus — Metallmanufaktur	381 852	537 236	+40.7	285 151	53.1
36. Koneteollisuus — Maskinindustri	722 561	928 251	+28.5	417 014	44.9
37. Sähköteknillinen teollisuus — Elektroteknisk in- dustri	535 392	696 499	+30.1	379 249	54.5
38. Kulkuneuvoteollisuus — Transportmedelsindustri	722 708	867 337	+20.0	503 534	58.1
39. Muu tehdasteollisuus — Annan fabriksindustri	203 906	266 597	+30.7	201 139	75.4
5. Sähkö-, kaasu-, vesijohto- yms. laitokset — El-, gas- och vattenverk m. m.	9 817	7 572	—22.9	7 562	99.9
Koko teollisuus — Hela industrin — Total	15 843 203	18 581 188	+17.3	4 906 117	26.4

I. Teollisuuden käyttämien polttoaineiden määrä vuosina 1966—1970
Mängden av bränslen förbrukade inom industrin åren 1966—1970
Quantity of fuels consumed by industry 1966—1970

Polttoainelaji Bränsleart Fuel group	Mittayksikkö Måttenhet Unit	1966	1967	1968	1969	1970
Kotimaisia polttoaineita — Inhemiska bränslen — Home fuels:						
Halkoja — Ved — Firewood	1 000 p-m ³	615	376	298	209	150
Puunjälöstusteollisuuden jätepuuta — Avfallsvirke från träförädlingsindustrin — Waste wood of wood- processing industry	» l-m ³ 1 000 l-m ³	10 792	9 171	9 682	10 291	9 463
Musta- ja sulfittilipeää — Svart- och sulfittlut — Black and sulphite liquor	» m ³ piled	4 111	4 502	4 754	4 827	4 860
Vanhoja rakennuksia, kantoja ym. — Gamla bygg- nader, stubbar m.m. — Old buildings, stumps etc.	1 000 t » p-m ³ » l-m ³ » m ³ piled	247	178	73	40	78
Sysä — Träkol — Charcoal	1 000 hl	37	26	23	22	16
Polttoturvetta — Brännrotv — Peat	1 000 t	86	50	51	62	72
Kaasua — Gas — Gas	1 000 m ³	12 041	12 312	10 210	9 985	7 967
Ulkomaisia polttoaineita — Utländska bränslen — Foreign fuels:						
Kivihiiltä — Stenkol — Coal	1 000 t	1 555	1 475	2 070	2 573	2 357
Koksia — Koks — Coke	»	85	71	101	72	110
Poltonesteitä — Flytande bränsle — Liquid fuels	»	2 399	2 479	2 670	3 888	4 402

Muuntoluvut muunnettaessa eri polttoainemäärät gigakaloreiksi:
Talen för reducering av olika bränslemängder till gigakalorier:

t	kivihiili — stenkol	= 6.100
t	polttoturve — brännatorv	= 2.100
t	koksi — koks	= 6.700
l m ³	kaupunkikaasu — stadsgas	= 0.00370
kg	bensiini — bensin	= 0.01030
kg	petroli — petrol	= 0.01030
kg	kaasu- ja dieselöljy — gas- och dieselolja	= 0.01015
kg	kevyet polttoöljyt — fätta brännoljor	= 0.01010
kg	raskaat polttoöljyt — tunga brännoljor	= 0.00970
kg	nestekaasu — flytgas	= 0.00950
t	sulfiittilipeä — sulfitlut	= 3.60000
t	mustalipeä — svartlut	= 2.50000
p-m ³ /l-m ³	koivuhalot — björkved	= 1.28000
»	havupuuhalot — barrved	= 1.05000
»	sekahalot — blandved	= 1.12000
»	polttorangat — brännvedsslanor	= 0.60000
i-m ³ /l-m ³	polttorankahake — flis av brännvedsslanor	= 0.57000
»	kantoja ja juurakoita — stubbar	= 0.40000
»	lankun ja laudanpäitä — plank- och brädändar	= 0.80000
»	sahajauho — sågspån	= 0.45000
»	jätehake — avfallsflis	= 0.55000
p-m ³ /l-m ³	vanhoja rakennuksia, laatikoita yms. — gamla byggnader, lådor o.a.d.	= 0.90000
»	rimoja ja rimahalkoja — ribbor och ribbved	= 0.75000
»	rullapuiden jätteitä — avfall av rull ved	= 0.65000
»	lahoja yms. paperipuita — rötskadad o.a.d. pappersved	= 0.90000
i-m ³ /l-m ³	vaneripuiden jätteitä ja paperipuiden kuorimajätteitä — avfall av fanerved och avfall vid barkning av pappersved	= 0.48000
hl	sysiä — träkol	= 0.10000

J. Teollisuuden käyttämät polttoaineet vuosina 1967—1970 gigakaloreiksi muunnettuina
Industrins bränsleförbrukning åren 1967—1970 omräknad i gigakalorier
Fuels consumed by industry 1967—1970, converted into gigacalories

Polttoainelaji Bränsleart Fuel group	Gigakaloreiksi muunnettuina Omräknad i gigakalorier Converted into gigacalories 1 000 Geal				% kaikista polttoaineista % av allt bränsle Percentage of all fuels			
	1967	1968	1969	1970	1967	1968	1969	1970
Kotimaisia polttoaineita yhteensä — Inhemiska bränslen sammanslagt — Total home fuels	18 465	18 599	19 272	18 596	35.1	31.8	26.0	24.1
Halkoja — Ved ¹⁾ — Firewood	459	367	256	185	0.9	0.6	0.3	0.2
Puunjalostusteollisuuden jätepuuta — Avfallsvirke från träförädlingsindustrin — Waste wood of wood- processing industry	5 371	4 982	5 456	4 717	10.2	8.5	7.4	6.1
Musta- ja sulfiittilipeää — Svart- och sulfitlut Black and sulphite liquor	12 361	13 043	13 318	13 464	23.5	22.3	18.0	17.4
Vanhoja rakennuksia, kantoja ym. ¹⁾ — Gamla bygg- nader, stubbar m.m. ¹⁾ — Old buildings, stumps etc. ¹⁾	94	23	31	48	0.2	0.0	0.0	0.1
Sysiä — Träkol — Charcoal	3	3	3	2	0.0	0.0	0.0	0.0
Polttoturvetta — Brännatorv — Peat	115	117	166	152	0.2	0.2	0.2	0.2
Kaasua — Gas — Gas	48	40	39	29	0.1	0.1	0.1	0.0
Muita — Övriga — Others	14	24	1	0	0.0	0.0	0.0	0.0
Ulkomaisia polttoaineita yhteensä — Utländska bränslen sammanslagt — Total foreign fuels	34 176	39 967	54 860	58 581	64.9	68.2	74.0	75.9
Kivihiiltä — Stenkol — Coal	9 147	12 832	15 952	14 378	17.4	21.9	21.5	18.6
Koksia — Koks — Coke	477	680	484	739	0.9	1.2	0.7	1.0
Polttonesteitä — Flytande bränsle — Liquid fuels	24 554	26 455	38 424	43 464	46.6	45.1	51.8	56.3
Polttoaineita kalkkiaian — Bränslen inalles — Total fuels	52 642	58 566	74 132	77 176	100.0	100.0	100.0	100.0

¹⁾ Sis. myös polttorankoja sekä -hakkeita — Innehåller även brännvedsslanor ocl. flis av brännvedsslanor — Incl. also slender tree trunks and their chips.

J. 1 Teollisuuden käyttämien polttoaineiden arvo vuosina 1967—1970
Värdet på bränslen förbrukade inom industrin åren 1967—1970
Value of fuels consumed by industry 1967—1970

Polttoainelaji Bränsleart Fuel group	1967	1968	1969	1970	1967	1968	1969	1970
	1 000 mk				%			
Kotimaisia polttoaineita yhteensä — Inhemiska bränslen sammanlagt — Total home fuels	37 371	36 649	45 695	36 850	11.9	8.9	8.5	6.2
Halkoja — Ved — Firewood	6 946	5 497	4 344	3 813	2.2	1.3	0.8	0.6
Puunjalostusteollisuuden jätetuuta — Avfallsvirke från träförädlingsindustrin — Waste wood of wood-processing industry	26 701	28 729	38 272	29 684	8.5	7.1	7.0	5.0
Musta- ja sulfiittilipeää ¹⁾ — Svart- och sulfittlut ¹⁾ Black and sulphite liquor ¹⁾
Vanhoja rakennuksia, kantoja ym. ²⁾ — Gamla byggnader, stubbar m. m. ²⁾ — Old buildings, stumps etc. ²⁾	1 495	364	733	349	0.5	0.1	0.2	0.1
Sysä — Träkol — Charcoal	96	98	93	74	0.0	0.0	0.0	0.0
Polttoturvetta — Bräntorv — Peat	1 157	964	1 422	1 697	0.4	0.2	0.3	0.3
Kaasua — Gas — Gas	976	997	831	1 233	0.3	0.2	0.2	0.2
Muita — Övriga — Others	—	—	—	—	—	—	—	—
Ulkomaisia polttoaineita yhteensä — Utländska bränslen sammanlagt — Total foreign fuels	275 384	373 436	492 710	561 872	88.1	91.1	91.5	93.8
Kivihiltä — Stenkol — Coal	56 168	84 469	105 232	101 515	18.0	20.6	19.5	17.0
Koksia — Koks — Coke	6 929	9 547	9 321	15 613	2.2	2.3	1.7	2.6
Polttonesteitä — Flytande bränsle — Liquid fuels	212 287	279 420	378 157	444 744	67.9	68.2	70.2	74.2
Polttoaineita kaikkiaan — Bränslen inalles — Total fuels	312 755	410 085	538 405	598 722	100.0	100.0	100.0	100.0

K. Teollisuuden käyttämät polttoaineet tilastoalueittain vuonna 1970³⁾
Industrins bränsleförbrukning enligt statistiska regioner år 1970³⁾
Fuels consumed by industry by statistical regions in 1970³⁾

Tilastoalue Statistisk region Statistical region	Arvo 1 000 mk Värde 1 000 mk Value 1 000 mk	%	1 000 gigakaloria 1 000 gigakalorier 1 000 gigacalories	%
Uusimaa — Nyland	121 307	20.3	14 192	18.4
Varsinais-Suomi — Egentliga Finland	69 686	11.6	8 988	11.6
Ahvenanmaa — Åland	1 592	0.3	140	0.2
Satakunta — Satakunda	35 718	6.0	4 517	5.8
Etelä-Häme — Södra Tavastland	53 951	8.9	4 599	6.0
Tammermaa — Tammerland	62 774	10.5	7 691	10.0
Kaakkois-Suomi — Sydöstra Finland	89 861	15.0	15 990	20.7
Keski-Suomi — Mellersta Finland	29 894	5.0	3 528	4.6
Etelä-Savo — Södra Savolax	13 026	2.2	1 409	1.8
Pohjois-Savo — Norra Savolax	10 434	1.7	853	1.1
Pohjois-Karjala — Norra Karelen	7 965	1.3	1 096	1.4
Etelä-Pohjanmaa — Södra Österbotten	26 698	4.4	2 954	3.8
Keski-Pohjanmaa — Mellersta Österbotten	35 745	6.0	3 767	4.9
Pohjois-Pohjanmaa — Norra Österbotten	10 510	1.7	2 023	2.6
Kainuu — Kajanaland	8 254	1.4	1 100	1.4
Lappi — Lappland	22 222	3.7	4 389	5.7
Koko maa — Hela landet — Whole country	598 736	100.0	77 176	100.0

¹⁾ Musta- ja sulfiittilipeälle ei ole merkitty arvoa. — För svart- och sulfittluten har något värde icke upptagits. — Value of black and sulphite liquor has not been calculated.

²⁾ Sis. myös polttorankoja sekä -hakkeita — Innehåller även brännvedsslanor och fjäs av brännvedsslanor — Incl. also slender tree trunks and their chips.

³⁾ Arvoluvun poikkeaminen taulun J 1 vastaavasta luvusta johtuu pyöristyksistä. — Skillnaderna mellan värdeuppgifterna i tabellerna J 1 och K beror på avrundning. — There are differences in values in tables J 1 and K because they have been rounded off.

Taulu J 1 valaisee teollisuuden käyttämien erilaisten polttoaineiden arvoa vuosina 1967—1970. Koska musta- ja sulfiittilipeälle ei ole merkitty arvoa, jää kotimaisten polttoaineiden osuus tässä taulussa pienemmäksi kuin se todellisuudessa olisi.

Taulussa K näkyy teollisuuden käyttämien polttoaineiden arvon ja määrän jakautuminen tilastoalueittain vuonna 1970. Liitetaulussa 1 on vastaavat tiedot esitetty tilastoalueittain ja kunnittain.

9. Tuotantokustannukset

Taulu L valaisee teollisuuden kustannusrakennetta vuosina 1967—1970. Siinä on esitetty teollisuuden erilaiset tuotantokustannukset sekä jalostusarvo prosentteina tuotannon bruttoarvosta.

Koko teollisuudessa oli vierailta hankittujen tavaroiden ja palvelusten osuus tuotannon bruttoarvosta 0.5 % suurempi vuonna 1970 kuin edellisellä vuotena. Raaka-aineiden osalta vastaava osuus oli 1.2 % suurempi kuin v. 1969. Palkkojen osuus tuotannon bruttoarvosta kasvoi edelliseen vuoteen verrattuna 0.6 %. Näin ollen palkat vähennettynä lasketun jalostusarvon osuus tuotannon bruttoarvosta oli 2.0 % pienempi kuin v. 1969. On huomattava, että edellä mainittuun jalostusarvon jäännökseen sisältyy voittojen ohella vielä tuntuvia

L. Teollisuuden kustannusrakenne vuosina 1967—1970 Industrins omkostnadsstruktur åren 1967—1970 Composition of the costs of industry 1967—1970

	Koko teollisuus Hela industrin Total industry				Tehdasteollisuus Fabriksindustrin Manufacturing			
	1967	1968	1969	1970	1967	1968	1969	1970
	% tuotannon bruttoarvosta % av produktionens bruttovärde Percentage of gross value of production							
Vierailta hankitut tavarat ja palvelukset — Från utomstående anskaffade varor och tjänster — Goods and services obtained from other establishments	64.1	62.7	63.0	63.3	65.7	64.1	64.4	64.8
Siitä — Därav — Of which:								
Raaka-aineet — Råämnen — Raw materials	52.3	51.3	51.6	52.2	56.9	55.8	55.9	56.3
Pakkausaineet — Emballage — Containers	1.4	1.3	1.4	1.3	1.5	1.4	1.5	1.4
Polttoaineet (vain ostetut) — Bränsle (endast inköpt) Fuel (purchased only)	1.5	1.7	1.7	1.8	0.8	0.8	0.8	0.8
Höyry (vain ostettu) — Ånga (endast inköpt) — Steam (purchased only)	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7
Voiteluaineet ja muut apuaineet yms. — Smörjmedel och övriga hjälpmaterial o.d. — Lubricants and other auxiliary materials etc.	1.5	1.5	1.5	1.5	1.3	1.3	1.3	1.3
Ostettu sähköenergia — Inköpt elenergi — Purchased electric energy	3.7	3.4	3.2	2.8	1.6	1.4	1.4	1.4
Vieraiden suorittamat korjaukset — Reparationer utförda av utomstående — Repairs performed by other establishments	1.0	0.9	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8	0.8
Vieraiden suorittama palkkiotyö — Lönearbete utfört av utomstående — Contract work performed by other establishments	1.8	1.8	2.0	2.0	1.9	1.9	2.0	2.1
Jalostusarvo — Förädlingsvärde — Value added	35.9	37.3	37.0	36.7	34.3	35.9	35.6	35.2
Siitä — Därav — Of which:								
Palkat — Löner — Wages and salaries	18.1	17.1	16.5	16.6	18.3	17.3	16.7	16.8
Jäännös — Återstod — Remainder	17.8	20.2	20.5	20.1	16.0	18.6	18.9	18.4
Tuotannon bruttoarvo — Produktionens bruttovärde — Gross value of production	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

Tabell J 1 visar värdet av olika slag av bränslen använda vid industrin åren 1967—1970. Emedan värdesiffror inte antecknats för svart- och sulfittlut är andelen av inhemska bränslen i denna tabell mindre än i verkligheten.

Tabell K visar värdet och mängden av industrins bränsleförbrukning enligt statistiska regioner år 1970. I tabellbilagan 1 framträder motsvarande uppgifter enligt statistiska regioner och kommuner.

9. Produktionskostnader

Tabell L illustrerar industrins omkostnadsstruktur åren 1967—1970. Den upptar olika produktionskostnader samt förädlingsvärdet vid industrin i procent av produktionens bruttovärde.

Inom hela industrin svarade de från utomstående anskaffade varorna och tjänsterna för 0.5 % större andel av produktionens bruttovärde år 1970 än föregående år. Den motsvarande andelen för råämnen var 1.2 % större än år 1970. Lönernas andel av produktionens bruttovärde ökade jämfört med föregående år med 0.6 %. Sålunda var andelen av förädlingsvärdet exklusive löner av produktionens bruttovärde 2.0 % mindre än år 1969. Det bör beaktas, att ovannämnda restpost av förädlingsvärdet upptar förutom vinster,

kustannuseriä kuten pääomasta maksettavat korot ja kuolelutukset, vakuutusmaksut, vuokrat, erilaiset hallintokulut, sosiaalimenot ym.

Taulussa M on esitetty palkkojen sekä erilaisten vierailta hankittujen tavaroiden ja palvelusten osuus tuotannon bruttoarvosta teollisuuden pääryhmissä vuonna 1970.

även kännbara kostnadsposter såsom kapitalräntor och amorteringar, försäkringsavgifter, hyror, vissa administrativa kostnader, socialutgifter mm.

Tabell M visar andelen i produktionens bruttovärde av löner samt av varor och tjänster anskaffade från utomstående inom industrins huvudgrupper år 1970.

M. Eräiden tuotantokustannusten osuus tuotannon bruttoarvosta teollisuuden pääryhmissä vuonna 1970
Vissa produktionskostnaders andel av produktionens bruttovärde inom industrins huvudgrupper år 1970
Certain production costs. Percentage of gross value of production by major groups of industry in 1970

Teollisuusryhmä Industrigrupp Group of industry	Palkat Löner Wages and salaries	Raaka- aineet Råämnen Raw materials	Pakkau- saineet Em- ballage Con- tainers	Poltto- aineet (vain ostetut) Bränsle (endast inköpt) Fuel (pur- chased only)	Höyry (vain ostettu) Ånga (endast inköpt) Steam (pur- chased only)	Voitelu- aineet ja muut apuaaineet yms. Smörj- medel och övriga hjälp- mate- rial m.m.d. Lubri- cants and other auxiliary materials etc.	Ostettu sähkö- energia Inköpt elenergi Purchased electric energy	Vieraiden suoritta- mat kor- jaukset Repara- tioner utförda av utom- stående Repairs performed by other establis- hments	Vieraiden suorita- tama palkkio- työ Löne- arbete utfört av utom- stående Contra- c work performed by other establis- hments
	%								
1. Kaivannaisteollisuus — Gruv- o. a. ekstraktiv industri	18.3	1.3	0.4	1.3	0.0	8.1	3.8	1.7	4.8
2—3. Tehdasteollisuus — Fabriksindustri .	16.8	56.3	1.4	0.8	0.7	1.3	1.4	0.8	2.1
20. Elintarviketeollisuus — Livsmedels- industri	7.9	75.9	2.8	0.6	0.1	0.3	0.4	0.4	0.8
21. Juomia valmistava teollisuus — Dryckesvaruindustri	15.3	37.4	10.2	1.2	0.4	1.9	0.7	1.2	3.4
22. Tupakkateollisuus — Tobaksindustri	14.3	42.8	5.6	0.5	0.0	0.6	0.5	0.6	0.1
23. Tekstiiliteollisuus — Textilindustri	19.9	53.3	0.9	0.8	0.3	1.8	0.9	0.4	2.7
24. Kenkä-, vaatetus- ja ompeluteolli- suus — Sko-, konfektions- och söm- nadsindustri	26.8	48.8	0.8	0.4	0.0	0.4	0.4	0.3	1.9
25. Puuteollisuus — Träindustri	18.1	56.3	0.3	0.5	1.0	1.1	1.1	1.2	1.5
26. Huonekalu- ja rakennuspuusepänt- teollisuus — Möbel- och byggnads- snickeriindustri	29.9	46.7	1.1	0.8	0.2	0.9	0.9	0.6	1.3
27. Paperiteollisuus — Pappersindustri	10.6	55.5	0.9	0.8	3.0	1.9	3.1	1.5	0.5
28. Graafinen teollisuus — Grafisk in- dustri	30.0	17.7	0.2	0.2	0.0	0.6	0.5	0.6	21.7
29. Nahka- ja nahkateosteollisuus — Skinn-, läder- och lädervaruindustri	22.1	56.5	0.2	1.1	0.0	0.7	1.1	0.4	0.5
30. Kumiteollisuus — Gummiindustri .	27.3	37.8	1.0	0.7	0.9	1.0	1.4	0.4	0.3
31. Kemian teollisuus — Kemisk in- dustri	13.8	47.8	4.4	1.6	0.4	1.5	2.6	0.9	0.4
32. Kiviöljy- ja asfaltiteollisuus — Mineralolje- och asfaltindustri	4.0	66.5	0.8	0.1	0.0	1.0	1.0	1.0	0.4
33. Savi-, lasi- ja kivenjalostusteolli- suus — Ler-, glas- och stenföräd- lingsindustri	27.6	30.6	1.9	5.2	0.1	3.8	2.6	1.4	2.2
34. Metallien perusteollisuus — Metall- verk	7.5	74.9	0.1	0.8	0.1	1.8	1.4	0.5	0.5
35. Metallituoteteollisuus—Metallmanu- faktur	28.2	44.5	0.8	0.9	0.0	2.1	1.1	0.3	1.6
36. Koneteollisuus — Maskinindustri .	31.1	44.0	0.5	0.6	0.2	1.4	1.0	0.6	3.1
37. Sähköteknillinen teollisuus — Elek- troteknisk industri	22.3	55.2	0.9	0.4	0.0	0.6	0.7	0.8	0.6
38. Kulkuneuvoteollisuus — Transport- medelsindustri	32.2	46.1	0.1	0.8	0.1	1.1	0.8	0.7	5.1
39. Muu tehdasteollisuus — Annan fab- riksindustri	24.9	46.3	1.2	0.6	0.1	1.1	1.1	0.6	0.9
5. Sähkö-, kaas-, vesijohto- yms. lai- tokset — El-, gas- och vattenverk m.m.	17.8	0.4	0.0	17.3	2.2	1.8	25.6	1.3	0.6
Koko teollisuus — Hela industrin — Total	16.6	52.2	1.3	1.8	0.8	1.5	2.8	0.8	2.0

Erilaisten tuotantokustannusten merkitys vaihtelee suuresti eri teollisuudenaloilla. Useimmissa teollisuuden pääryhmissä muodostavat raaka-aineet tärkeimmän kustannustekijän. Niiden osuus tuotantokustannuksista oli suurin metallien perusteollisuudessa (74.9 %) ja elintarviketeollisuudessa (75.9 %). Palkkojen osuus kustannuksista oli vuonna 1970 suurin vain kaivannaisteollisuudessa ja graafisessa teollisuudessa.

Muillakin kustannuserillä kuin raaka-aineilla ja palkkoilla on eräissä pääryhmissä varsin suuri merkitys. Niinpä esim. juomia valmistavassa teollisuudessa oli vuonna 1970 pakkausaineiden arvo tuotannon bruttoarvosta yli 10 %. Polttoaineiden osuus oli vastaavasti savi-, lasi ja kivenjalostusteollisuuden ryhmässä 5.2% ja sähkö-, kaasu-, vesijohto-yms. laitosten ryhmässä 17.3%. Viimeksi mainitun ryhmän osalta on huomattava, että siihen sisältyvät myös höyrylaitokset, jotka etupäässä ovat useampien saman yrityksen eri tehtaiden, lähinnä puunjalostusteollisuuteen kuuluvien, yhteisiä laitoksia. Tällöin höyryn kehitykseen käytetyt polttoaineet on viety höyrylaitosten kohdalle ja vastaavasti höyryä saaneiden tehtaiden kustannuksiin on merkitty saadun höyryn arvo. Erilaisten apuaineiden arvo oli vuonna 1970 kaivannaisteollisuudessa 8.1 % tuotannon bruttoarvosta. Ostettu sähköenergia oli sähkö-, kaasu-, vesijohto- yms. laitosten ryhmässä huomattavin kustannustekijä. Sen osuus oli tuotannon bruttoarvosta 25.8%. Näin korkea prosenttiluku aiheutuu siitä, että tässä ryhmässä sisältyy ostettuun sähköön myös sähkölaitosten ostama sähkö, jonka ne ovat jakaneet edelleen. Graafisessa teollisuudessa oli taas vieraiden suorittama palkkiotyö tuotannon bruttoarvosta 21.7 %, mikä puolestaan johtuu lähinnä siitä, että kustannusliikkeissä on tähän kohtaan merkitty kirjapainojen, kirjansitomoiden yms. kustannusliikkeille tekemien töiden arvo.

10. Tuotannon bruttoarvo ja jalostusarvo

Tuotannon bruttoarvo käsittää oman tuotannon myyntiarvon, vieraille tehtyjen korjaustöiden arvon sekä saadun korvauksen vieraille suoritetuista valmistus-, kuljetus- yms. palveluksista (palkkiotyö). »Oman tuotannon myyntiarvoksi» merkitään vuoden aikana valmistettujen tuotteiden todellinen myyntihinta valmistuspaikkakunnalla, siihen luettuna päällysten arvo sekä tehtaan omalla henkilökunnalla ja välineistöllä suoritettujen tuotteiden kuljetusten, lastausten yms. arvo, mutta siitä vähennettyinä valmistevero, liikevaihtovero ja alennukset sekä vieraalla henkilökunnalla ja välineistöllä suoritetusta tuotteiden kuljetuksesta, lastauksesta yms. aiheutuneet kustannukset. Sille määrälle, mikä vuoden tuotannosta on vuoden päättyessä myymättä, merkitään arvo vuoden keskimyyntihintojen mukaan. Mikäli tuotantoprosessi on paljon aikaa vievää, kuten laivaveistämöillä ja eräissä konetehtaissa, lisätään valmistuneiden tuotteiden arvoon myös vuoden päättyessä puolivalmiina olleiden tuotteiden arvo ja vähennetään vuoden alussa keskeneräisinä olleiden tuotteiden arvo. Korjaus- ja palkkiotöiden arvoon ei myöskään sisällytetä liikevaihtoveroa.

Jalostusarvo on saatu vähentämällä tuotannon bruttoarvosta käytetyt raaka-aineet ja puolivalmisteet,

De olika produktionskostnaderna har en mycket växlande betydelse inom olika industribranscher. Inom de flesta huvudgrupper av industrin intar råämnen den viktigaste platsen. Deras andel av produktionskostnaderna var störst inom metallverken (74.9 %) samt livsmedelsindustrin (75.9 %). Lönerna utgjorde år 1970 den största kostnadsfaktorn endast inom grupperna gruv- oa. extraktiv industri samt grafisk industri.

Även andra kostnadsfaktorer än råämnen och löner äger en ganska stor betydelse inom vissa huvudgrupper. Sålunda uppgick t.ex. inom dryckesvaruindustrin emballagevärdet över 10 % av produktionens bruttovärde år 1970. Bränslets andel inom gruppen ler-, glas- och stenförädlingsindustri var 5.2% samt inom gruppen el-, gas-, vattenverk mm. 17.3 %. Med avseende på sistnämnda grupp bör beaktas, att den även omfattar ångverk, vilka i främsta rummet är gemensamma för flere fabriker som tillhör samma företag, närmast inom träförädlingsindustrin. Härvid har det bränsle som åtgått för alstring av ånga hänförs till ångverken och värdet av den levererade ångan har antecknats som en kostnadspost för de fabriker som mottagit ångan. Värdet av olika hjälpmaterialier var inom gruppen gruv- oa. extraktiv industri 8.1 % av produktionens bruttovärde. Inköpt elenergi var den mest betydande kostnadsfaktorn inom gruppen el-, gas-, vattenverk mm., dess andel av produktionens bruttovärde var 25.8 %. Detta höga procentbelopp betingas därav, att den inköpta elenergin i sagda grupp även omfattar den av elverken inköpta och distribuerade elenergin. Inom den grafiska industrin var andelen av lönearbeten utförda av utomstående 21.7 % av produktionens bruttovärde, vilket närmast förorsakas därav, att sagda post omfattar värdet av arbeten som boktryckerier, bokbinderier m.fl. utfört åt förlagen.

10. Produktionens bruttovärde och förädlingsvärde

Produktionens bruttovärde omfattar den egna produktionens saluvärde, värdet av reparationsarbete utfört åt utomstående samt intjänad ersättning för fabrikations-, transport- oad. tjänster utförda åt utomstående (lönearbete). Till »den egna produktionens saluvärde» hänförs det faktiska försäljningspriset på tillverkningsorten av produkter tillverkade under året inklusive värdet av emballage ävensom värdet av varutransport, -lastning od. utförda av egen personal och med egna transportmedel, men exklusive tillverkningskatt, omsättningsskatt och rabatter jämte kostnader för varutransport, -lastning od. utförda av utomstående personal och med främmande transportmedel. Den del av årets produktion som vid årets utgång icke avyttrats, värderas enligt årets medelpris. Om produktionsprocessen är långvarig, t.ex. i fråga om skeppsvarv och vissa maskinfabriker, adderas till värdet av färdigställda produkter värdet av halvfärdiga produkter vid årets utgång, varefter från summan subtraheras värdet av halvfärdiga produkter vid årets utgång. I värdet av reparations- och lönearbeten ingår ej heller omsättningsskatt.

Förädlingsvärdet har erhållits genom att subtrahera följande poster från produktionens bruttovärde: an-

pakkausaineet, polttoaineet (vain ostetut), voiteluaineet sekä muut edellä mainitsemattomat apuaineet ja lisätarvikkeet, ostettu sähköenergia, ostettu höyry sekä vieraiden suorittamat korjaus-, valmistus-, kuljetus- yms. palvelukset. Jalostusarvo tällaisenaan ei ole vielä aivan puhdas, koska eräitä kustannuseriä ei ole otettu huomioon, mutta näinkin laskettuna se kuitenkin antaa paljon paremman kuvan kuin esim. tuotannon bruttoarvo eri teollisuudenalojen suhteellisesta merkityksestä koko teollisuuden ja kansantalouden puitteissa.

Jalostusarvoa koskevia tietoja on liitetäuluissa 1, 4 ja 12 sekä tekstitäuluissa L ja N.

Taulussa N on esitetty jalostusarvo teollisuuden pääryhmissä vuosina 1968—1970. Niin ikään on taulussa laskettu jalostusarvon osuus prosenttina tuotannon bruttoarvosta, toisaalta koko jalostusarvon osuus ja toisaalta jalostusarvon jäännöksen osuus, joka on saatu kun jalostusarvosta on vähennetty maksetut palkat.

N. Jalostusarvo vuosina 1968—1970
Förädlingsvärdet åren 1968—1970
Value added 1968—1970

Teollisuusryhmä Industrigrupp Group of industry	Jalostusarvo — Förädlingsvärdet — Value added								
	1 000 mk			% tuotannon bruttoarvosta % av produktionens bruttovärde Percentage of gross value of production					
				Koko jalostusarvo Hela förädlingsvärdet Total value added			Palkat vähennettynä Exkl. löner Excl. wages and salaries		
	1968	1969	1970	1968	1969	1970	1968	1969	1970
1. Kaivannaisteollisuus — Gruv- o. a. ekstraktiv industri	234 362	325 992	368 730	74.6	78.8	78.6	52.9	61.1	60.3
2—3. Tehdasteollisuus — Fabriksindustri	8 608 717	10 078 323	11 619 278	35.9	35.6	35.2	18.6	18.9	18.4
20. Elintarviketeollisuus — Livsmedelsindustri ...	1 123 387	1 200 308	1 233 635	19.4	19.2	18.5	12.0	11.7	10.6
21. Juomia valmistava teollisuus — Dryckesvaru- industri	114 232	184 541	210 330	39.5	44.6	43.4	21.8	28.0	28.1
22. Tupakkateollisuus — Tobaksindustri	68 311	56 475	60 019	57.2	47.5	49.2	44.1	33.8	35.0
23. Tekstiiliteollisuus — Textilindustri	397 000	456 011	522 951	46.7	35.6	38.9	21.8	16.5	19.0
24. Kenkä-, vaatus- ja ompeluteollisuus — Sko-, konfektions- och sömnadsindustri	352 452	443 989	551 811	47.7	47.7	47.0	20.2	20.9	20.2
25. Puuteollisuus — Träindustri	530 597	687 254	760 386	37.2	39.0	36.9	18.1	20.7	18.8
26. Huonekalu- ja rakennuspuusepänteollisuus — Möbel- och byggnadssnickeriindustri	164 174	205 860	236 424	49.7	50.3	47.4	16.0	18.9	17.5
27. Paperiteollisuus — Pappersindustri	1 410 821	1 689 535	1 982 531	32.0	32.3	32.7	20.7	21.7	22.1
28. Graafinen teollisuus — Grafisk industri	564 963	598 651	699 643	59.5	57.7	58.5	27.4	26.0	28.5
29. Nahka- ja nahkateosteollisuus — Skinn-, läder- och lädervaruindustri	35 296	36 591	44 964	39.4	34.6	39.5	18.0	14.4	17.4
30. Kumiteollisuus — Gummiindustri	102 653	118 291	134 179	58.8	56.6	56.4	30.8	30.0	29.1
31. Kemian teollisuus — Kemisk industri	566 775	617 230	698 600	44.3	43.2	40.5	29.9	28.5	26.7
32. Kiviöljy- ja asfalttiteollisuus — Mineralölje- och asfaltindustri	194 422	203 212	257 453	31.9	28.2	29.2	27.9	24.3	25.3
33. Savi-, lasi ja kivenjalostusteollisuus — Ler-, glas- och stenförädlingsindustri	341 588	387 652	463 249	54.4	52.6	52.3	25.3	24.7	24.6
34. Metallien perusteollisuus — Metallverk	268 284	427 331	505 654	17.3	21.5	20.1	8.7	13.7	12.5
35. Metallituoteteollisuus — Metallmanufaktur ...	393 529	476 501	589 062	53.8	51.9	48.7	21.1	21.9	20.6
36. Koneteollisuus — Maskinindustri	786 988	909 358	1 025 514	54.1	52.0	48.6	21.3	20.2	17.5
37. Sähköteknillinen teollisuus — Elektroteknisk industri	334 026	402 101	513 664	42.0	41.2	40.7	17.6	18.3	18.4
38. Kulkuneuvoteollisuus — Transportmedels- industri	688 005	753 100	851 544	49.2	46.4	45.2	16.8	15.3	13.0
39. Muu tehdasteollisuus — Annan fabriksindustri	171 244	224 332	277 665	50.5	49.6	48.2	24.6	24.8	23.3
5. Sähkö-, kaasu-, vesijohto- yms. laitokset — El-, gas- och vattenverk m. m.	877 584	959 255	1 065 970	50.0	49.7	50.7	36.5	36.9	37.6
Koko teollisuus — Hela industrin — Total	9 720 663	11 363 570	13 053 978	37.3	37.0	36.7	20.2	20.5	20.1

vända råämnen och halvfabrikat, emballage, bränslen (endast inköpta), smörjmedel samt andra än ovan-
nämnda hjälpmaterialier och tillbehör, inköpt elenergi,
inköpt ånga samt reparations-, fabriktions-, transport-
o. d. tjänster utförda av utomstående. Förädlings-
värdet är ännu icke alldeles rent i detta skick, emedan
vissa kostnadsfaktorer inte har beaktats. Men även
beräknat på detta sätt ger förädlingsvärdet en mycket
bättre bild än t.ex. produktionens bruttovärde av
industribranschernas relativa betydelse inom ramen för
hela industrin och folkhushållningen.

Uppgifter om förädlingsvärdet ingår i tabellbilagorna
1, 4 och 12 samt i texttabellerna L och N.

Tabell N visar förädlingsvärdet inom industrins
huvudgrupper åren 1968—1970. I tabellen har dess-
utom beräknats andelen av förädlingsvärdet i procent
av produktionens bruttovärde, beträffande å ena sidan
hela förädlingsvärdet samt å andra sidan förädlings-
värdets restpost, som erhållits genom att subtrahera
utbetalda löner från förädlingsvärdet.

Jalostusarvo nousi vuonna 1970 edellisestä vuodesta 14.9 % vastaavan nousun oltua vuonna 1969 16.9 %. Kun tuotannon bruttoarvon kasvu vuonna 1970 oli edellisestä vuodesta 16.0 %, on siis teollisuuslaitosten ulkopuolisilta hankkimien tavaroiden arvo kasvanut enemmän kuin tuotannon bruttoarvo.

Jalostusarvon osuus tuotannon bruttoarvosta oli koko teollisuudessa vuonna 1970 0.8 % pienempi kuin edellisenä vuotena. Palkat poisluettuina lasketun jalostusarvon osuus oli 2.0 % pienempi kuin vuonna 1970.

Niin kuin edellisessä luvussa (s. 21) on mainittu, sisältyvät jalostusarvon ja palkkojen erotukseen vielä eräät huomattavat kustannuserät, kuten esim. pääomasta maksettavat korot ja kuoletukset, sekä voitot. Koska eri teollisuudenalat poikkeavat toisistaan rakenteeltaan kovin paljon, mm. käyttöpääoman tarpeen puolesta, ei tämän jalostusarvon jäännöserän perusteella voida juuri suorittaa vertailuja eri teollisuudenalojen keskinäisestä kannattavuudesta. Sen perusteella voidaan kylläkin jossain määrin tutkia jonkin yksityisen teollisuudenalan kannattavuuden vaihteluja eri vuosina.

Litetaulussa 4 on esitetty jalostusarvo työhön osallistuvaa henkilöä kohden teollisuuden pääryhmissä ja samalla työpaikkojen eri suuruusluokissa vuonna 1970.

Jalostusarvo työhön osallistuvaa henkilöä kohden on kaivannaisteollisuudessa sekä sähkö-, kaasun-, vesijohtoyms. laitosten ryhmässä korkeampi kuin varsinaisessa tehdasteollisuudessa keskimäärin. Tehdasteollisuuden ryhmistä mainittu suhdeluku on korkein kiviöljy- ja asfalttiteollisuudessa sekä paperiteollisuudessa ja alhaisin nahka- ja nahkateosteollisuudessa sekä kenkä-, vaatetus- ja ompeluteollisuudessa. Yleensä on jalostusarvo työhön osallistuvaa henkilöä kohden alhaisin pienimpien työpaikkojen luokassa ja se kasvaa aina siirtäessä seuraaviin suuruusluokkiin.

11. Työpaikkojen suuruus

Taulussa O on teollisuuden työpaikat vuonna 1970 ryhmitelty tuotannon bruttoarvon suuruuden mukaan erikseen kaupungeissa ja kauppaloissa sekä maalaiskunnissa. Työpaikoista oli 42.3 % sellaisia, joissa tuotannon bruttoarvo oli alle 500 000 mk. Niissä oli kuitenkin henkilökuntaa yhteensä vain 6.7 % teollisuuden koko henkilökunnan määrästä. Sen sijaan yksistään sellaisten työpaikkojen, joissa tuotannon bruttoarvo oli yli 10 milj. mk, henkilökunnan osuus teollisuuden kokonaisyhteisöistä oli 53.6 %.

Teollisuutemme on pääosaltaan keskittynyt kaupunkeihin ja kauppaloihin. Maalaiskunnissa oli vuonna 1970 teollisuuden työpaikoista 37.8 % ja henkilökunnasta 23.7 %.

Taulussa P on teollisuuden työpaikat luokiteltu henkilökunnan suuruuden perusteella. Työpaikoista oli vuonna 1970 vain 13.2 % sellaisia, joiden henkilökunta käsitti 100 henkeä tai sitä enemmän. Näissä työpaikoissa oli kuitenkin henkilökunnan lukumäärä 67.9 %, tuotannon bruttoarvo 70.3 % ja jalostusarvo 72.3 % koko teollisuuden vastaavista luvuista. Tämä

Ökning av förädlingsvärdet från föregående år var år 1970 14.9 %; motsvarande ökning år 1969 var 16.9 %. Då produktionens bruttovärde år 1970 steg med 16.0 % från föregående år, har således värdet av varor och tjänster, som industriföretagen anskaffat från utomstående, ökat mera än produktionens bruttovärde.

Andelen av förädlingsvärdet i produktionens bruttovärde inom hela industrin var år 1970 0.8 % mindre än föregående år. Andelen av förädlingsvärdet exklusive löner var 9.0 % mindre än år 1970.

Som i föregående kapitel (s. 21) nämnts, ingår i skillnaden mellan förädlingsvärdet och lönerna ännu vissa betydande kostnadsfaktorer, såsom t.ex. kapitalräntor och amorteringar, samt vinster. Då de olika industribranscherna till sin struktur mycket avviker från varandra, bl.a. med avseende på behovet av anläggningstillgångar, kan man icke gärna med ledning av restposten av förädlingsvärdet jämföra de olika industribranschernas inbördes räntabilitet. Däremot är det nog möjligt att i viss mån utreda räntabilitetsfluktuationerna under olika år inom en enskild industribransch.

Tabellbilagan 4 visar förädlingsvärdet per arbetsdeltagande person inom huvudgrupperna av industrin samt inom olika storleksklasser av arbetsställen år 1970.

Förädlingsvärdet per arbetsdeltagande person är inom gruppen gruv- och extraktiv industri samt inom gruppen el-, gas- och vattenverk mm. högre än inom den egentliga fabriksindustrin i genomsnitt. Inom den egentliga fabriksindustrin är nämnda relationstal högst inom mineralolja- och asfaltindustrin samt pappersindustrin och lägst inom läder- och lädervaruindustrin samt sko-, konfektions- och sömnadsindustrin. För det mesta är förädlingsvärdet per arbetsdeltagande person lägst inom den minsta storleksklassen av arbetsställen, men ökas alltid vid övergång till följande storleksklass.

11. Arbetsställets storlek

I tabell O har industrins arbetsställen år 1970 grupperats enligt storleken av produktionens bruttovärde skilt för sig för städer och köpingar samt för landskommuner. För 42.3 % av arbetsställen understeg produktionens bruttovärde 500 000 mk. Personalen vid dessa arbetsställen var likväl endast 6.7 % av personalen vid hela industrin. Däremot var personalen vid de arbetsställen, där produktionens bruttovärde översteg 10 milj. mk, 53.6 % av personalen vid hela industrin.

Vår industri har huvudsakligen koncentrerats till städer och köpingar. Inom landskommunerna var andelen arbetsställen år 1970 37.8 % av samtliga arbetsställen och personalen 23.7 % av personalen vid hela industrin.

I tabell P har industrins arbetsställen klassificerats enligt personalens storlek. Av arbetsställen år 1970 sysselsatte endast 13.2 % 100 personer eller mera. Vid dessa arbetsställen var likväl personalen 67.9 %, produktionens bruttovärde 70.3 % och förädlingsvärdet 72.3 % av motsvarande belopp för hela industrin. Detta visar den dominerande ställning som intas av relativt

O. Työpaikat tuotannon bruttoarvon suuruuden mukaan vuonna 1970 ¹⁾
Arbetsställen enligt storlek av produktionens bruttovärde år 1970 ¹⁾
Establishments by gross value of production in 1970 ¹⁾

Työpaikat, joissa tuotannon bruttoarvo oli Arbetsställen, på vilka produktionens bruttovärde var <i>Establishments where the gross value of production was</i>	Kaupungit ja kauppalat Städer och köpingar <i>Urban communes</i>		Maalaiskunnat Landskommuner <i>Rural communes</i>		Koko maa Hela riket <i>Whole country</i>		
	Työpaikkoja Arbetsställen <i>Establishments</i>	Henkilökuntaa Personal <i>Personnel</i>	Työpaikkoja Arbetsställen <i>Establishments</i>	Henkilökuntaa Personal <i>Personnel</i>	Työpaikkoja Arbetsställen <i>Establishments</i>	Henkilökuntaa Personal <i>Personnel</i>	Henkilökuntaa työpaikkaa kohden Personal per arbetsställe <i>Personnel per establishment</i>
1 000 mk							
0— 49	74	226	169	524	243	750	3
50— 99	188	960	207	1 075	395	2 035	5
100— 199	512	4 139	442	3 160	954	7 299	8
200— 499	1 132	14 889	695	8 512	1 827	23 401	13
500— 999	861	21 717	472	11 149	1 333	32 866	25
1 000— 1 999	702	29 333	372	11 976	1 074	41 309	38
2 000— 4 999	608	43 971	391	20 188	999	64 159	64
5 000— 9 999	338	43 781	185	17 577	523	61 358	117
10 000—19 999	267	58 867	85	14 599	352	73 466	209
20 000—	300	165 698	76	30 640	376	196 338	522
Yhteensä — Summa — Total	4 982	383 581	3 049	119 400	8 076	502 981	62

P. Työpaikat henkilökunnan suuruuden mukaan vuonna 1970 ¹⁾
Arbetsställen enligt personalens storlek år 1970 ¹⁾
Establishments by size of personnel in 1970 ¹⁾

Työpaikat, joissa henkilökuntaa oli Arbetsställen, på vilka personalen var <i>Establishments where the size of personnel was</i>	Työpaikat Arbetsställen <i>Establishments</i>		Henkilökunta Personal <i>Personnel</i>		Tuotannon bruttoarvo Produktionens bruttovärde <i>Gross value of production</i>		Jalostusarvo Förädlings- värde <i>Value added</i>	
	Luku Antal <i>Number</i>	%	Luku Antal <i>Number</i>	%	1 000 mk	%	1 000 mk	%
0	19	0.2	—	0.0	5 592	0.0	3 023	0.0
1— 4	738	9.1	2 146	0.4	160 112	0.5	63 004	0.5
5— 9	1 545	19.1	10 815	2.2	713 476	2.0	253 292	1.9
10— 19	1 919	23.8	26 777	5.3	1 603 982	4.5	576 505	4.4
20— 49	1 895	23.5	59 498	11.8	3 807 797	10.7	1 328 005	10.2
50— 99	897	11.1	62 144	12.4	4 268 472	12.0	1 394 409	10.7
100— 199	549	6.8	76 454	15.2	5 310 262	14.9	1 991 941	15.3
200— 499	355	4.4	110 468	22.0	8 648 920	24.3	3 185 397	24.4
500— 999	111	1.4	72 670	14.4	6 062 999	17.0	2 119 326	16.2
1 000—1 999	38	0.5	52 896	10.5	3 494 897	9.8	1 455 402	11.1
2 000—	10	0.1	29 113	5.8	1 500 411	4.2	683 674	5.3
Yhteensä — Summa — Total	8 076	100.0	502 981	100.0	35 576 920	100.0	13 053 978	100.0

osoittaa, että suhteellisen vähälukuisilla suurilla työpaikoilla on teollisuudessamme aivan keskeinen asema. Tämä asema korostuu vielä, kun otetaan huomioon, että teollisuustilasto laaditaan toimipaikkapohjalla, jolloin monitoimipaikkaisten yritysten eri toimipaikat sijoitetaan suuruusluokitukseen erillisinä. Vertailun vuoksi onkin taulussa P 1. esitetty vastaava jakautuma yrityspohjalla. Siinä saman yrityksen toimipaikat on laskettu yhteen riippumatta toimialasta tai kunnasta, missä ne toimivat.

Suomen Tilastollisessa vuosikirjassa on esitetty tietoja teollisuuden työpaikoista ja henkilökunnasta, henkilökunnan lukumäärän mukaan lasketuissa työpaikkojen suuruusluokissa, myös toimialoittein.

fätaliga stora arbetsställen inom vår industri. Denna ställning förstärks ytterligare om man tar i beaktande att industristatistiken grundar sig på arbetsställen, varvid samma firmas olika arbetsställen kan grupperas skilt i storleksklasser. För jämförelsens skull har i tabell P 1. framlagts motsvarande uppdelning firmavis. I den har samma firmas olika arbetsställen förenats oberoende av fabriken bransch eller kommun.

I Statistisk årsbok för Finland ingår uppgifterna om arbetsställen och personalen inom industrin grupperade i storleksklasser efter personalens storlek och branscher.

¹⁾ Tauluun ei ole otettu teollisuuden erillisiä pää- ja keskuskontoreita. — Tabellen omfattar inte industrins fristående huvud- och centralkontor
Excl. separate main offices of the industry.

P. 1. Työpaikat yhdistettyinä yrityksittäin henkilökunnan suuruuden mukaan vuonna 1970¹⁾
Arbetsställen förenade firmavis enligt personalens storlek år 1970¹⁾
Establishments (summed by firms) by size of personnel 1970¹⁾

	Yritykset Företagen Firms		Henkilökunta Personal Personnel		Tuotannon bruttoarvo Produktionens bruttovärde Gross value of production		Jalostusarvo Förädlings- värde Value added	
	Luku Antal Number	%	Luku Antal Number	%	1 000 mk	%	1 000 mk	%
0	14	0.2	—	0.0	872	0.0	543	0.0
1— 4	551	9.0	1 644	0.3	98 609	0.3	36 206	0.3
5— 9	1 323	21.6	9 290	1.8	473 539	1.3	151 923	1.2
10— 19	1 509	24.6	20 917	4.2	990 179	2.8	356 972	2.7
20— 49	1 429	23.3	44 367	8.8	2 012 929	5.7	809 067	6.2
50— 99	625	10.2	42 929	8.5	2 183 393	6.1	841 109	6.4
100— 199	340	5.6	47 166	9.4	2 601 718	7.3	1 074 953	8.2
200— 499	195	3.2	60 807	12.1	4 261 978	12.0	1 707 433	13.1
500— 999	69	1.1	48 851	9.7	3 306 060	9.3	1 188 278	9.1
1 000—1 999	35	0.6	48 155	9.6	4 442 271	12.5	1 457 778	11.2
2 000—4 999	22	0.4	66 609	13.2	5 327 498	15.0	2 031 945	15.6
5 000—9 999	10	0.2	73 146	14.5	7 279 039	20.5	2 344 486	18.0
10 000—	3	0.0	39 100	7.8	2 598 835	7.3	1 053 285	8.1
Yhteensä — Summa — Total	6 125	100.0	502 981	100.0	35 576 920	100.0	13 053 978	100.0

12. Työpaikkojen omistajat

Teollisuuden omistussuhteita vuonna 1970 selvitettiin liitetäulussa 3 ja tekstitäulussa Q ja R. Teollisuuden työpaikoista oli mainittuna vuotena 50.5 % osakeyhtiöiden omistuksessa. Henkilökuntaa niissä oli 79.7 % koko teollisuuden henkilökunnasta ja tuotannon bruttoarvo 78.9 % koko teollisuuden bruttoarvosta. Osakeyhtiöiden jälkeen eniten työpaikkoja oli yksityisten henkilöiden ja kuolinpesien omistuksessa, nimit-

12. Arbetsställenas ägare

Industrins ägandeförhållanden år 1970 utreds i tabellbilaga 3 och i texttabellerna Q och R. Av industrins arbetsställen var under nämnda år 50.5 % i aktiebolagens besittning. Personalen vid dessa arbetsställen uppgick till 79.7 % och produktionens bruttovärde till 78.9 % av resp. totalbelopp för hela industrin. Näst efter aktiebolagen ägdes det största antalet arbetsställen av enskilda personer och dödsbon, dvs. 20.9 %.

Q. Työpaikat ja henkilökunta omistussuhteen mukaan kaupungeissa ja kauppaloissa sekä maalaiskunnissa vuonna 1970¹⁾
Arbetsställen och personalen enligt ägarekategorier inom städer och köpingar samt landskommuner år 1970¹⁾
Establishments and personnel by owner in urban and rural communes in 1970¹⁾

Omistajat Ägare Owners	Kaupungit ja kauppalat Städer och köpingar Urban communes		Maalaiskunnat Landskommuner Rural communes		Koko maa Hela riket Whole country	
	Työpaikkoja Arbetsställen Establishments	Henkilökuntaa Personal Personnel	Työpaikkoja Arbetsställen Establishments	Henkilökuntaa Personal Personnel	Työpaikkoja Arbetsställen Establishments	Henkilökuntaa Personal Personnel
Yksityiset henkilöt — Enskilda personer — Individuals	782	12 199	846	11 236	1 628	23 435
Kuolinpesät — Dödsbon — Estates of the deceased	36	865	27	466	63	1 331
Avoimet ja kommandiittiyritykset — Öppna och kommanditbolag — Registered part- nerships and commandite companies ...	625	16 978	460	11 911	1 085	28 889
Yksityiset osakeyhtiöt — Enskilda aktie- bolag — Private companies	2 728	281 682	1 187	72 122	3 915	353 804
Valtion osakeyhtiöt — Statens aktiebolag — State companies	93	33 738	72	13 331	165	47 069
Osuuskunnat — Andelslag — Co-operatives	352	19 728	403	8 365	755	28 093
Yhdistykset — Föreningar — Associations	82	1 131	11	131	93	1 262
Muut yhteisöt — Andra sammanslutningar — Other corporations	17	477	4	23	21	500
Valtio — Staten — State	92	8 239	33	996	125	9 235
Kunnat — Kommuner — Communes	175	8 544	51	819	226	9 363
Yhteensä — Summa — Total	4 982	383 581	3 094	119 400	8 076	502 981

¹⁾ Tauluun ei ole otettu teollisuuden erillisiä pää- ja keskuskontoreita. — Tabellen omfattar inte industrins fristående huvud- och centralkontor
Excl. separate main offices of the industry.

R. Työpaikat ja henkilökunta omistussuhteen mukaan työpaikkojen eri suuruusluokissa vuonna 1970¹⁾
Arbetsställen och personalen enligt ägarekategorier inom olika storleksklasser av arbetsställen år 1970¹⁾
Establishments and personnel by owner and by size of establishments in 1970¹⁾

Tuotannon bruttoarvo Produktionens bruttovärde <i>Gross value of production</i>	Yksityiset henkilöt ja kuolinpesät Enskilda personer och dödsbon <i>Individuals and estates of the deceased</i>		Osakeyhtiöt Aktiebolag <i>Companies</i>		Osuuskunnat Andelslag <i>Co-operatives</i>		Muut Övriga <i>Others</i>	
	Työ- paikkoja Arbets- ställen <i>Establish- ments</i>	Henkilö- kuntaa Personal <i>Personnel</i>	Työ- paikkoja Arbets- ställen <i>Establish- ments</i>	Henkilö- kuntaa Personal <i>Personnel</i>	Työ- paikkoja Arbets- ställen <i>Establish- ments</i>	Henkilö- kuntaa Personal <i>Personnel</i>	Työ- paikkoja Arbets- ställen <i>Establish- ments</i>	Henkilö- kuntaa Personal <i>Personnel</i>
1 000 mk								
0— 49	85	243	104	399	29	54	25	54
50— 99	175	851	166	964	19	80	35	140
100— 199	420	3 031	462	3 817	29	149	43	302
200— 499	591	6 892	1 030	14 363	106	1 007	100	1 139
500— 999	247	5 247	922	23 822	87	2 105	77	1 692
1 000— 1 999	110	4 017	780	32 028	102	2 289	82	2 975
2 000— 4 999	52	3 024	718	53 440	169	4 368	60	3 327
5 000— 9 999	9	881	406	54 403	85	3 333	23	2 741
10 000—19 999	1	187	256	61 235	81	8 639	14	3 405
20 000—	1	393	321	185 291	48	6 069	6	4 585
Yhteensä — Summa — Total	1 691	24 766	5 156	429 762	755	28 093	465	20 360

täin 20.9 %. Kuitenkin niiden osuus teollisuuden henkilökunnasta oli vain 4.9 % ja tuotannon bruttoarvosta 2.3 %. Osuuskuntien omistuksessa oli työpaikkoja 9.3 %, niissä henkilökuntaa 5.6 % ja tuotannon bruttoarvo 12.1 % koko teollisuuden vastaavista luvuista. Muilla kuin edellä mainituilla omistajaryhmillä on teollisuudessamme vähäisempi merkitys. Jos käsitellään valtion osakeyhtiöiden ja valtion omistuksessa olevia työpaikkoja yhdessä, todetaan että tällaisten työpaikkojen luku oli vuonna 1970 tosin vain 3.6 % kaikista työpaikoista, mutta henkilökuntaa niissä oli 11.2 % ja tuotannon bruttoarvo 19.1 % vastaavista koko teollisuuden luvuista. Yksityisten henkilöiden ja kuolinpesien omistamat työpaikat ovat yleensä pieniä, sillä niissä oli henkilökuntaa työpaikkaa kohden vain 15, kun sen sijaan osakeyhtiöiden kohdalla vastaava suhdeluku oli 98. Valtion osakeyhtiöiden ja valtion omistamat työpaikat ovat yleensä suuria. Niissä oli henkilökuntaa työpaikkaa kohden 194.

13. Teollisuustoiminta alueittain

Liitetauluissa I ja 2 sekä tekstitaulussa S on esitetty tietoja teollisuustoiminnasta tilastoalueittain ja liitetaulun I lopussa myös lääneittäin. Käytetty tilastoaluejako perustuu valtakunnan suunnittelutoimiston käyttämään aluejakoon. Liitetaulusta I käy selville, miten kunnat sijoittuvat eri tilastoalueisiin. Tilastoaluejakoa valaisee myös sivulla 32 oleva kartta. Liitetaulussa I on alaviitoissa esitetty erikseen tietoja teollisuuden erillisistä pää- ja keskuskonttoreista kunnittain.

Taulusta S havaitaan, että teollisuutta on eniten sijoittunut Uudenmaan tilastoalueelle, jolla teollisuuden jalostusarvo vuonna 1970 oli 24.4 % koko maan vastaavasta luvusta. Uudenmaan alueen jälkeen oli

Deras andpart av personalen och av produktionens bruttovärde inskränkte sig likväld till 4.9 % resp. 2.3 %. I andelslagens besittning befann sig 9.3 % av arbetsplatserna, vid vilka personalen utgjorde 5.6 % och produktionens bruttovärde 12.1 % av motsvarande belopp för hela industrin. Övriga ägaregrupper är av en mindre betydelse inom vår industri. Om statsbolagens och övriga statsägda arbetsställen granskas i sammanhang med varandra, kan man konstatera, att antalet dylika arbetsställen visserligen endast utgjorde 3.6 % av alla arbetsställen, men att personalen vid dem uppgick till 11.2 % och produktionens bruttovärde till 19.1 % av motsvarande totalbelopp för hela industrin. De arbetsställen, som äges av enskilda personer och dödsbon, var i allmänhet små, med endast 15 arbetsdeltagande personer per arbetsställe. Motsvarande relationstal för aktiebolagen var däremot 98. Statsbolagens och de övriga statsägda arbetsställena är i allmänhet stora. Personalen per arbetsställe utgjorde vid dem 194.

13. Industriverksamheten regionsvis

Tabellbilagorna 1 och 2 samt texttabell S lämnar uppgifter om industriverksamheten enligt statistiska regioner ävensom länsvis i slutet av tabellbilaga 1. Den tillämpade fördelningen enligt statistiska regioner har använts av riksplaneringsbyrån. Tabellbilaga 1 visar på vilket sätt kommunerna grupperas på olika statistiska regioner. Fördelningen enligt statistiska regioner belyses också av kartan på sid. 32. Uppgifter om industrins fristående huvud- och centralkontor kommunsvi ingår i noterna till tabellbilaga 1.

Av tabell S framgår, att industriverksamheten är mest utpräglad inom Nylands statistiska region; industrins förädlingsvärde på detta område uppgick år 1970 till 24.4 % av motsvarande belopp för hela

¹⁾ Tauluun ei ole otettu teollisuuden erillisiä pää- ja keskuskonttoreita. — Tabellen omfattar inte industrins fristående huvud- och centralkontor. *Excl. separate main offices of the industry.*

S. Teollisuustoiminta tilastoalueittain vuonna 1970
Den industriella verksamheten enligt statistiska regioner år 1970
Industrial activity by statistical regions in 1970

Tilastoalue Statistisk region Statistical region	Työ- paikkoja Arbets- ställen Establish- ments	Työn- tekijöitä Arbetare Wage earners	Koko henkilö- kunta Hela personalen Whole per- sonnel	Käyttö- voima ¹⁾ Driv- kraft ¹⁾ Power installed ¹⁾ kW	Tuotannon bruttoarvo Produktio- nens brutto- värde Gross value of production		Jalostus- arvo För- ädlings- värde Value added	
					1 000 mk	1 000 mk	1 000 asukasta kohden per 1 000 invånare per 1 000 inhabitants	1 000 asukasta kohden per 1 000 invånare per 1 000 inhabitants
Uusimaa — Nyland	1 847	93 632	129 323	626 551	7 992 270	3 191 146	92	3 143
Varsinais-Suomi — Egentliga Finland ...	857	42 718	53 489	306 544	3 663 666	1 386 084	110	3 558
Ahvenanmaa — Åland	48	667	855	4 241	54 880	18 831	44	1 243
Satakunta — Satakunda	493	27 812	34 625	368 916	3 324 489	882 419	119	3 766
Etelä-Häme — Södra Tavastland	712	41 667	50 663	266 817	2 517 674	1 022 533	125	3 058
Tammermaa — Tammerland	909	54 343	67 026	498 849	3 780 637	1 493 666	135	3 702
Kaakkois-Suomi — Sydöstra Finland	556	34 825	42 753	1 206 985	4 171 488	1 409 663	101	4 105
Keski-Suomi — Mellersta Finland	311	18 875	23 106	312 898	1 537 322	568 141	80	2 421
Etelä-Savo — Södra Savolax	298	13 264	15 941	189 031	1 045 881	381 659	60	1 730
Pohjois-Savo — Norra Savolax	240	9 652	11 703	105 320	862 399	309 972	47	1 514
Pohjois-Karjala — Norra Karelen	168	7 295	8 681	104 159	693 147	292 168	42	1 698
Etelä-Pohjanmaa — Södra Österbotten ..	781	26 115	31 805	183 361	2 096 206	659 808	74	1 860
Keski-Pohjanmaa — Mellersta Österbotten	312	10 724	13 074	263 999	1 317 856	443 481	56	2 313
Pohjois-Pohjanmaa — Norra Österbotten	222	8 793	11 368	197 123	959 178	354 726	51	2 071
Kainuu — Kajanaland	109	3 673	4 490	139 527	436 258	166 491	36	1 620
Lappi — Lappland	213	9 338	11 548	283 421	1 123 569	473 190	47	2 360
Koko maa — Hela riket — Whole country	8 076	403 393	510 450	5 057 742	35 576 920	13 053 978	88	2 845

jalostusarvo korkein Tammermaan ja Kaakkois-Suomen alueilla. Teollisuutemme on valtaosaltaan keskittynyt Etelä-Suomeen. Jos lasketaan Etelä-Suomeen kuuluviksi Uudenmaan, Varsinais-Suomen, Ahvenanmaan, Satakunnan, Etelä-Hämeen, Tammermaan ja Kaakkois-Suomen tilastoalueet, todetaan että tällä alueella oli teollisuuden jalostusarvo 72.0 % teollisuutemme koko jalostusarvosta vuonna 1970. Asukasta kohden oli jalostusarvo korkein Kaakkois-Suomen, Tammermaan ja Satakunnan alueilla. Teollisuuden työntekijöitä oli taas asukasta kohden eniten Tammermaan, Etelä-Hämeen ja Satakunnan alueilla.

Taulussa T on esitetty teollisuustyöntekijäin lukumäärä, teollisuuden käyttövoima sekä jalostusarvo 1 000 asukasta kohden maamme eniten teollistuneissa kunnissa vuonna 1970. Mukaan on otettu kaikki ne kunnat, joissa on vähintään 110 teollisuustyöntekijää 1 000 asukasta kohden, ja kunnat on sijoitettu taulussa tämän suhdeluvun mukaiseen järjestykseen. Teollisuustyöntekijäin lukumäärän suhde kunnan koko väestöön ei kuitenkaan yksinään anna riittävää kuvaa kunnan teollistumisasteesta, vaan lisäksi on otettava huomioon myös muut taulussa esitetyt suhdeluvut.

riket. På andra resp. tredje plats med avseende på förädlingsvärdet låg Tammerlands och Sydöstra Finland regioner. Vår industri har till övervägande delen koncentrerats till Södra Finland. Om de statistiska regionerna Nyland, Egentliga Finland, Åland, Satakunda, Södra Tavastland, Tammerland och Sydöstra Finland räknas till Södra Finland, konstateras, att på detta område var industrins förädlingsvärde inemot 72.0 % av förädlingsvärdet för hela industrin år 1970. Beräknat per invånare var förädlingsvärdet högst i Sydöstra Finland, Tammerland och Satakunda. Antalet industriarbetare per invånare var däremot störst i Tammerland, Södra Tavastland och Satakunda.

Tabell T visar antalet industriarbetare, industrins drivkraft samt förädlingsvärdet per 1 000 invånare i de mest industrialiserade kommunerna i vårt land år 1970. Samtliga kommuner med minst 110 industriarbetare per 1 000 invånare har medtagits och kommunerna har grupperats i ordningsföljd efter dessa proportionstal. Antalet industriarbetare i relation till kommunens hela folkmängd belyser likväl icke ensamt tillräckligt klart industrialiseringsgraden, utan dessutom bör övriga proportionstal i tabellen beaktas.

¹⁾ Välittömästi tehdaskoneita käytävä voima. — Drivkraft för omedelbar drift av maskiner. — Power directly installed for driving machines.

T. Eniten teollistuneet kunnat vuonna 1970
De mest industrialiserade kommunerna år 1970
The most industrial communes in 1970

Kunta Kommun Communes	Teollisuuden — Industrins — In industry			Kunta Kommun Communes	Teollisuuden — Industrins — In industry		
	työnteki- jötä arbetare wage earners	käyttö- voima ¹⁾ driv- kraft ¹⁾ power installed ¹⁾ kW	jalostus- arvo förädlings- värde value added 1 000 mk		työnteki- jötä arbetare wage earners	käyttö- voima ¹⁾ driv- kraft ¹⁾ power installed ¹⁾ kW	jalostus- arvo förädlings- värde value added 1 000 mk
	1 000 asukasta kohden per 1 000 invånare per 1 000 inhabitants				1 000 asukasta kohden per 1 000 invånare per 1 000 inhabitants		
Ikaalinen	369	1 677.3	5 077	Varkaus	149	4 478.3	5 522
Säynätsalo	362	3 496.0	5 717	Kemi	147	7 533.4	7 341
Saloinen	334	6 907.6	27 325	Lohja — Lojo	145	2 404.1	5 733
Nokia	283	4 569.6	8 591	Riihimäki	144	1 070.0	3 182
Vammala	269	1 762.3	5 256	Kalvola	143	327.0	3 735
Valkeakoski	257	5 772.2	8 206	Kotka	143	2 863.5	5 197
Nastola	251	545.2	5 323	Hanko — Hangö	142	558.9	4 599
Viiala	239	2 142.1	5 376	Loviisa — Lovisa	142	491.9	3 707
Mänttä	234	7 739.4	8 259	Parainen — Pargas	139	3 501.8	5 472
Uusikaupunki — Nystad	221	2 869.4	12 915	Äänekoski	139	5 944.9	8 168
Dragsfjärd	220	2 627.1	6 071	Janakkala	138	2 933.0	4 626
Rauma — Raumo	220	5 164.9	8 372	Suolahti	137	896.1	2 570
Sahalahti	209	112.0	8 206	Karkkila	136	3 509.4	3 173
Tornio — Torneå	203	1 544.0	5 294	Eura	135	576.3	1 326
Pietarsaari — Jakobstad	201	3 413.1	8 263	Jyväskylä	134	862.2	4 126
Pohja — Pojo	198	3 778.8	5 785	Jämsänkoski	133	3 674.0	4 719
Salo	194	813.8	4 525	Kärkölä	130	798.5	2 198
Forssa	193	1 726.0	5 315	Simpele	130	2 985.7	3 136
Lahti	185	638.9	4 300	Ruotsinpyhtää — Strömfors	130	1 350.2	4 334
Karhula	185	3 898.0	7 085	Kurikka	129	332.1	2 144
Tammisaari — Ekenäs	184	1 151.9	4 528	Lappeenranta — Villmarstrand	129	2 046.2	4 358
Tampere — Tammerfors	184	1 065.2	5 091	Loimaa	126	550.6	2 487
Heinola	181	3 429.2	6 371	Joutseno	124	5 425.1	6 073
Harjavalta	180	3 266.8	7 726	Hämeenlinna — Tavastehus	122	647.9	3 284
Kuusankoski	180	9 837.8	8 878	Ulvila — Ulvsby	122	378.4	2 004
Naantali	173	9 016.7	22 105	Kerava	121	632.7	3 197
Pori	173	2 110.5	5 395	Sippola	120	101.7	5 348
Kokkola — Gamlakarleby	172	3 057.2	5 592	Toijala	118	382.8	3 652
Imatra	169	8 540.1	8 716	Kirkkonummi — Kyrkslätt	117	1 678.6	5 376
Bromarv	163	940.4	6 727	Oravainen — Oravais	117	894.7	2 373
Keikyä	163	1 240.2	9 044	Vuolijoki	115	2 692.9	10 095
Lohjan mlk — Lojo lk.	163	7 602.1	7 102	Jyväskylän mlk.	114	790.9	2 634
Savonlinna — Nyslott	162	1 179.0	3 826	Kajaani	114	5 929.8	3 753
Turku — Åbo	161	659.9	4 643	Tammisaaren mlk. — Ekenäs lk.	113	5 986.9	9 710
Vaasa — Vasa	160	1 158.7	4 926	Järvenpää	112	324.0	1 439
Porvoo — Borgå	157	457.9	4 521				
Pietarsaaren mlk.-Pedersöre	155	443.8	2 592				
Hyvinkää	151	770.4	4 076				

¹⁾ Välittömästi tehdaskoneita käytävä voima. — Drivkraft för omedelbar drift av maskiner. — Power directly installed for driving machines

Summary

General notes. The Industrial Statistics of 1970 has been prepared according to the improvements made in the 1954 version of these statistics. Because of these changes the data for the period 1954—1970 are not, as such, completely comparable with the data for previous years. Details about these referred changes are to be found in the statistics of 1954.

The Industrial Statistics of 1970 are published in two volumes. The second volume contains detailed data on production and on the consumption of raw materials as well as on the use of packing materials.

In general all establishments having a personnel of at least five persons are covered by the statistics. Owners taking part in the work are included in the personnel. Another criterion for coverage has been power installed in an establishment with 5 kW installed considered to correspond to one worker. However, in a few branches exceptions to these rules have been made.

The coverage of the Industrial Statistics with respect to all industrial activity can be approximately checked by comparing the figures of the Industrial Statistics with those obtained from the General Economic Census of 1964. In that year 93 percent of all industrial employment was covered by the Industrial Statistics.

Industrial activity in 1970. In 1970 industrial production grew for the second years in row at an exceptionally fast rate. The increase in production was 12.1 percent in 1970 and 14.0 percent in 1969.

Industrial growth has also been considerably faster than the growth of real domestic product, 7.7 percent in 1970.

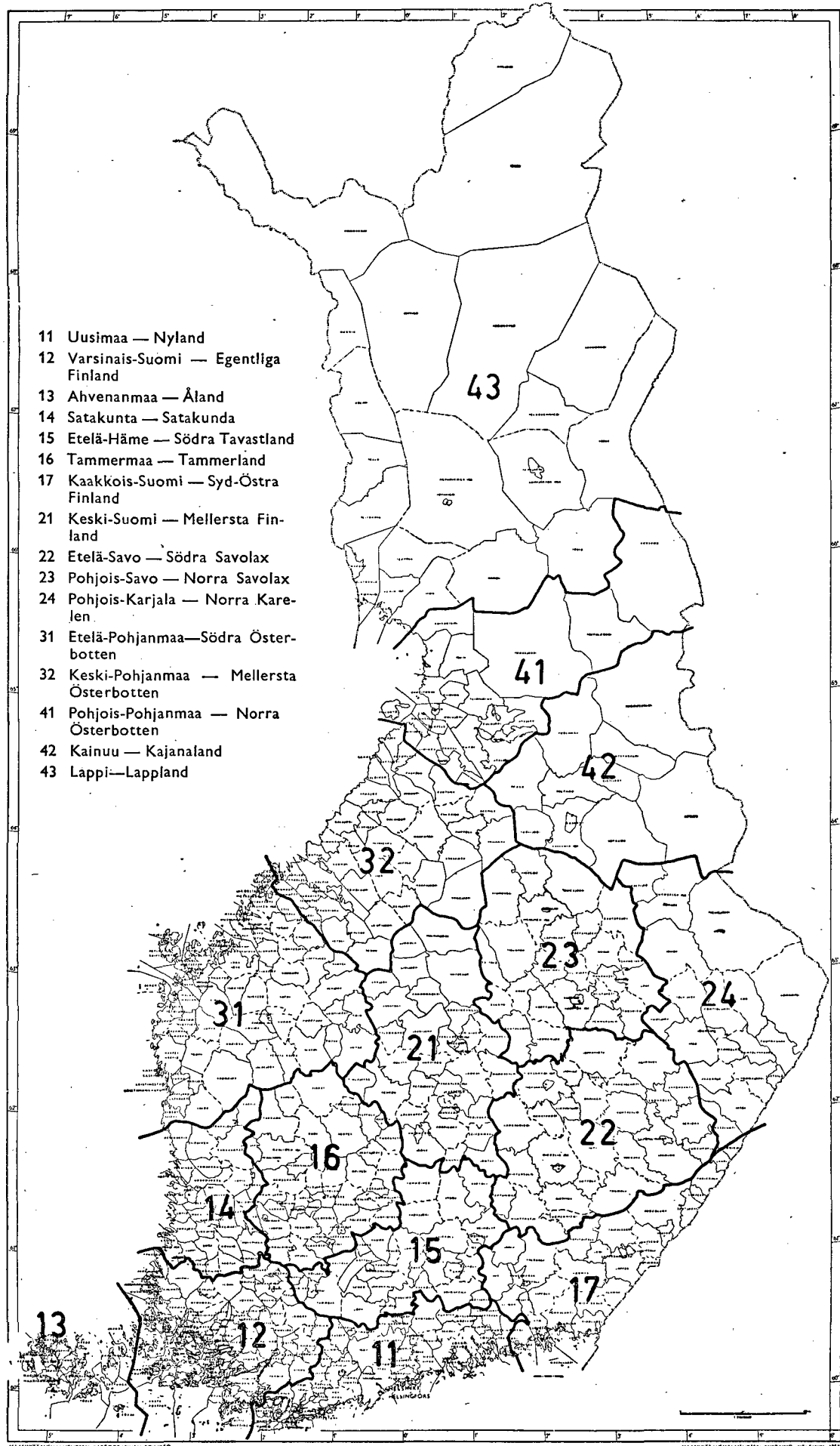
The gross value of industrial production exceeded the corresponding value of 1969 by 16.0 percent. The prices of industrial products thus rose on the average by about 3.5 percent over the level of 1969. The costs of industrial production, as defined by the concept of census value added, increased by 14.8 percent.

In 1970 there were 7.6 percent more wage-earners and 8.0 percent more salaried employees engaged in industrial activity than in 1969. The total sum of wages paid increased in 1970 by 17.8 percent over the level of 1969. The corresponding increase in salaries was 15.3 percent.

In 1970 the strongest advances in the volume of production were registered in the manufacture of electrical equipment and machinery, the manufacture of non-metallic mineral products and the manufacture of machinery. Altogether production within the metal working industries (ISIC groups 34—38) increased by 17.2 percent. Growth in the manufacture of wood and paper was only 5.7 percent in 1970. The export of wood and paper products accounted for 55 percent of all Finnish exports in 1970 and metal products for another 25 percent.

The production of investment goods increased in 1970 by 18.6 percent over the corresponding amount in 1969, production of other producers' goods increased by 10.1 percent and the production of consumption goods increased by 14.1 percent.

Suomen tilastoalueet — Finlands statistiska regioner — Statistical regions of Finland



- 11 Uusimaa — Nyland
- 12 Varsinais-Suomi — Egentliga Finland
- 13 Ahvenanmaa — Åland
- 14 Satakunta — Satakunda
- 15 Etelä-Häme — Södra Tavastland
- 16 Tammermaa — Tammerland
- 17 Kaakkois-Suomi — Syd-Östra Finland
- 21 Keski-Suomi — Mellersta Finland
- 22 Etelä-Savo — Södra Savolax
- 23 Pohjois-Savo — Norra Savolax
- 24 Pohjois-Karjala — Norra Karelen
- 31 Etelä-Pohjanmaa—Södra Österbotten
- 32 Keski-Pohjanmaa — Mellersta Österbotten
- 41 Pohjois-Pohjanmaa — Norra Österbotten
- 42 Kainuu — Kajanaland
- 43 Lappi—Lappland

Aakkosellinen luettelo tilastossa esiintyvistä eri teollisuusryhmistä
Alfabetisk förteckning över olika industrigrupper redovisade i föreliggande statistik

Teollisuusryhmä	Tilastol- lisen ryhmän numero	Industrigrupp	Nummer i den statis- tiska grup- peringen
Aikakauslehtien kustantajat	2843	Akkumulatorfabriker	3741
Akkumulaattoritehtaat	3741	Alkali- och klorfabriker	3112
Alkaali- ja klooritehtaat	3112	Andra malmgruvor jämte anrikningsverk	1220
Asfalttiteollisuus	32	Andra maskinfabriker	3630
Autokorjaamot	3840	Andra mineralgruvor och -brott	1590
Autonkoritehtaat	3832	Annan fabriksindustri	39
Autotehtaat	3831	Annan, resp. kombinerad transportmedelsindustri	3890
		Anrikningsverk, för järn	1210
		Anrikningsverk, övriga	1220
		Arbets- och sportkläder mm., tillverkning av	2443
Betonimassatehtaat	3364	Asfaltindustri	32
Betonivalimot	3362	Ask- och kartongvarufabriker	2722
		Bagerier	2063
Einestehtaat	2015	Batterifabriker	3742
Elintarviketehtaat, muut	2099	Belysningsarmatur, tillverkning av	3730
Elintarviketeollisuus	20	Beredning av färdiga maträtter	2015
Emalointi- ja metallointitehtaat	3510	Betonggjuterier	3362
Epäitsenäiset konekorjaamot	3642	Betongmassafabriker	3364
Epäitsenäiset sähkölaitteiden korjaamot	3772	Betsockerbruk	2071
Epäorgaanisia kemikaaleja valmistavat tehtaat, muut	3119	Bilfabriker	3831
Erilliset huonekaluverhoomot	2620	Bilkarosserifabriker	3832
Erilliset höylämöt	2513	Bilreparationsverkstäder	3840
Erilliset kankaiden ja lankojen värjäämöt ja vii- meistämöt	2318	Bleck- och plätvarufabriker	3508
Erilliset karstaamot ja kehräämöt	2311	Bokbinderier	2830
Erilliset sahat	2512	Bokförlag	2841
Eristysainetehtaat	3393	Boktryckerier, egentliga	2811
		Bomullsfabriker	2313
		Bryggerier	2132
		Brännvinsfabriker	2111
Graafinen teollisuus	28	Byggnadskeramik tillverkning, övrig	3319
		Byggnadsplasser, tillverkning av	3392
		Byggnadssnickarfabriker	2630
Halkosahat	2521	Cementfabriker	3340
Hattu- ja lakkitehtaat	2446	Cykelindustri	3850
Hedelmä- ja marjateollisuus	2030		
Heikkovirtalaitetehtaat, muut	3769	Damkappor, -pälsar och promenaddräkter, tillverk- ning av	2442
Hiekan ja soran lajittelulaitokset	1420	Djuptryckerier	2813
Hienomekaaninen teollisuus, muu	3930	Dryckesvaruindustri	21
Hienotaetehtaat	3505		
Hiiivatehtaat	2094	Egentliga boktryckerier	2811
Hioma- ja mylynkivitehtaat	3391	Elektroteknisk industri	37
Huonekalu- ja rakennuspuusepänteollisuus	26	Elmaskin- och transformatorfabriker	3751
Huonekalutehtaat (rautasänky- ja teräshuonekalu- tehtaita lukuunottamatta)	2610	Elreparationsverkstäder, fristående	3771
Huonekaluverhoomot, erilliset	2620	Elreparationsverkstäder, icke fristående	3772
Huopa- ja huopateostehtaat	2391	El-, gas- och vattenverk mm.	5
Höylämöt, erilliset	2513	El-, gas- och ångverk	51
Höyrylaitokset ja lämpökeskukset	5130	Emaljering och metallbeläggning	3510
		Fabriker, övriga	3999
Instrumentti- ja laboratoriovälinetehtaat	3913	Fabriksindustri	2-3
Itsenäiset konekorjaamot	3641	Fanerfabriker	2523
Itsenäiset sähkölaitteiden korjaamot	3771	Filfabriker	3502
		Filt- och filtvarufabriker	2391
		Finmekanisk industri, övrig	3930
Jalkinekorjaamot	2420	Finsmidfabriker	3505
Jauho- ja suurimomylyt	2051	Fiskkonservfabriker	2041
Jositehtaat	3506	Fjäderfabriker	3506
Juomia valmistava teollisuus	21	Flygplansfabriker och -reparationsverkstäder	3860
Juurikassokeritehtaat	2071	Fodermedelsfabriker	2096
Jäätelötehtaat	2026	Fristående elreparationsverkstäder	3771
		Fristående hyvlerier	2513
		Fristående karderier och spinnerier	2311
		Fristående maskinreparationsverkstäder	3641
		Fristående möbeltapetseringsverkstäder	2620
Kaapeli- ja johdintehtaat	3710	Fristående sågverk	2512
Kaasulaitokset	5120	Fristående tyg- och garnfärgierier samt appretering	2318
Kahvipaahdimot	2093	Frukt- och bärindustri	2030
Kaivannaisteollisuus	1	Färgpigmentfabriker	3141
Kalasäilyketehtaat	2041	Förädling av biprodukter av sulfatcellulosa	3123
Kalkkihiekkatiili- ja kalkkilaastitehtaat	3363		

Teollisuusryhmä	Tilastollisen ryhmän numero	Industrigrupp	Nummer i den statistiska grupperingen
Kalkkikivikaivokset ja -louhokset	1510	Gasverk	5120
Kalkkitehtaat	3351	Glasbruk	3321
Kankaiden ja lankojen värjäämöt ja viimeistämöt, erilliset	2318	Glassfabriker	2026
Karbiditehtaat	3113	Glassliiperier o.a. glasförädling	3322
Karkeataetehtaat	3504	Glödlamps- och lysrörsfabriker	3720
Karstaamot ja kehräämöt, erilliset	2311	Grafisk industri	28
Kartonki- ja pahvitehtaat	2716	Grovmidesfabriker	3504
Kasvi- ja eläinöljyjen ja -rasvojen valmistusteollisuus	3130	Gruv- o.a. ekstraktiv industri	1
Kasvis-, hedelmä- ja marjateollisuus	2030	Grönsaks-, frukt- och bärindustri	2030
Kattohuopatehtaat	3220	Guldsmeds- och juvelerarindustri	3940
Keksitehtaat	2062	Gummiindustri	30
Kemian tehtaat, muut	3199	Gummivarufabriker	3010
Kemian teollisuus	31	Halvcellulosafabriker	2712
Kenkäteollisuus	2410	Handsk- och läderdräktfabriker	2447
Kenkä-, vaatetus- ja ompeluteollisuus	24	Hatt- och mössfabriker	2446
Kevytbetonitehtaat	3361	Herrkonfektionfabriker	2441
Kierrekaihdintehtaat	2453	Hyvlerier, fristående	2513
Kirjansitomot	2830	Icke fristående elreparationsverkstäder	3772
Kirjapainot, varsinaiset	2811	Icke fristående maskinreparationsverkstäder	3642
Kirjojen kustantajat	2841	Instrument- och laboratoriematerialfabriker	3913
Kivenhakkaamot ja -hiomot	3371	Isoleringsmaterial, tillverkning av	3393
Kivenjalostusteollisuus	33	Jordbruksmaskinfabriker	3610
Kivilouhokset	1410	Järn- och stålframställningsverk	3411
Kivilouhokset sekä hiekan ja soran lajittelulaitokset	14	Järn- och stålglutierier	3413
Kiviöljy- ja asfaltiteollisuus	32	Järn- och stålvalsverk	3412
Kiviöljy- ja asfaltiteollisuus, muu	3299	Järnmalmsgruvor jämte anrikningsverk	1210
Kiviöljyn puhdistamot	3210	Järnsängs- och stålmebelfabriker	3509
Konekorjaamot, epäitsenäiset	3642	Järnvägs- och spårvägsmateriel, tillverkning och reparation av	3820
Konekorjaamot, itsenäiset	3641	Jästfabriker	2094
Konetehtaat, muut	3630	Kabel- och elledningsfabriker	3710
Koneteollisuus	36	Kafferosterier	2093
Korkkitehtaat	2526	Kalkfabriker	3351
Kuitulevytehtaat	2717	Kalksandtegel o. bruk, tillverkning av	3363
Kulkuneuvoteollisuus	38	Kalkstensgruvor och -brott	1510
Kulkuneuvoteollisuus, muu ja sekalainen	3890	Karbidfabriker	3113
Kultasepän- ja jalokiviteollisuus	3940	Karosseriefabriker	3832
Kumitavaratehtaat	3010	Kartong- och pappfabriker	2716
Kumiteollisuus	30	Kemiska fabriker, övriga	3199
Kuparia ja nikkeliä valmistavat tehtaat	3421	Kemisk industri	31
Kuparivalimot	3422	Kemisk-tekniska fabriker och packerier	3150
Kuparivalssilaitokset	3423	Klichéanstalter	2820
Kuvalaattalaitokset	2820	Klännings- och blusfabriker	2444
Kynttilätehtaat	3170	Knäckebrödsfabriker	2061
Laakapainot	2812	Kondenserade gaser, tillverkning av	3191
Laatikkolauta- ja laatikkotehtaat	2514	Konfektions- och ekiperingsfabriker, övriga	2449
Lakka- ja maalitehtaat	3142	Konfektionsindustri	24
Lankarulla- ja puolatehtaat	2524	Konstfiberfabriker	3124
Lannoitetehtaat	3115	Konstgödsfabriker	3115
Lasinhiomot ja muut lasinjalostamot	3322	Koppar- och nickelframställningsverk	3421
Lasitehtaat	3321	Koppargjutierier	3422
Lastulevytehtaat	2527	Kopparvalsverk	3423
Lastuvillatehtaat	2522	Korkfabriker	2526
Laukkujen, salkkujen yms. valmistus	2922	Korsettfabriker	2445
Leikkikalutehtaat	3991	Korvfabriker	2013
Leipomot	2063	Kvävefabriker	3114
Leninki- ja puserotehtaat	2444	Käxfabriker	2062
Lentokonetehtaat ja -korjaamot	3860	Lack- och målfärgsfabriker	3142
Lesti- ja puuvarsitehtaat	2532	Leksaksfabriker	3991
Liima-, liisteri- ja kaseiinitehtaat	3192	Ler-, glas- och stenförlingsindustri	33
Ligniinitehtaat	3125	Lergödsfabriker	3332
Liivitehtaat	2445	Lignitfabriker	3125
Lääketehtaat	3160	Likkistfabriker	3993
Maalitehtaat	3142	Lim-, klister- och kaseinfabriker	3192
Maatalouskonetehtaat	3610	Linnefabriker	2312
Maitojauhetehtaat	2027	Livsmedelsfabriker, övriga	2099
Makaronitehtaat	2095	Livsmedelsindustri	20
Makeisteollisuus	2080	Ljusfabriker	3170
Makkaratehtaat	2013	Lädämnes- och lädfabriker	2514
Mallastamot	2131		
Malliveistämöt	2534		

Teollisuusryhmä	Tilastollisen ryhmän numero	Industriegrupp	Nummer i den statistiska grupperingen
Malmikaivokset	12	Läderfabriker	2910
Margariini- ym. ravintorasvatehtaat	2092	Läskedrycksindustri	2140
Matto- ja nukkakangaskutomot	2316	Läst- och träskafstfabriker	2532
Meijerit	2021	Lättbetongfabriker	3361
Messinki-, tina- yms. valimot	3424		
Metallien perusteollisuus	34		
Metallikutomot	3507	Makadamkrossar	3372
Metallituotekorjaamot	3511	Makaronifabriker	2095
Metallituoteteollisuus	35	Malmgruvor	12
Metallituoteteollisuus, muu	3519	Margarin- o. a. näringsfettfabriker	2092
Miesten pukujen ja päällystakien valmistus	2441	Maskinfabriker, andra	3630
Mineraalikaivokset ja -louhokset, muut	15	Maskinindustri	36
Mittaritehtaat	3912	Maskinreparationsverkstäder, fristående	3641
Moottoriajoneuvojen ja osien valmistus, muu	3839	Maskinreparationsverkstäder, icke fristående	3642
Moottoriajoneuvokorjaamot	3840	Matt- och plyschväverier	2316
Moottoritehtaat	3620	Medicinfabriker	3160
Muoviteosteollisuus	3970	Mejerier	2021
Muu hienomekaaninen teollisuus	3930	Metallduksväverier	3507
Muu ja sekalainen kulkuneuvoteollisuus	3890	Metallmanufaktur	35
Muu kiviöljy- ja asfaltiteollisuus	3299	Metallmanufaktur, övrig	3519
Muu metallien perusteollisuus	3429	Metallreparationsverkstäder	3511
Muu metallituoteteollisuus	3519	Metallverk	34
Muu moottoriajoneuvojen ja osien valmistus	3839	Mineralgruvor och -brott, andra	15
Muu tehdasteollisuus	39	Mineralölje- och asfaltindustri	32
Muualla mainitsematon ompeluteollisuus	2459	Mineralölje- och asfaltindustri, övrig	3299
Muualla mainitsematon puun jatkoiteollisuus	2539	Mineralöljerraffinaderier	3210
Muurauslaastitehtaat	3363	Mjukkbrödsfabriker och bagerier	2063
Muut elintarviketehtaat	2099	Mjöl- och grynkvagnar	2051
Muut epäorgaanisia kemikaaleja valmistavat tehtaat	3119	Mjölkpulverfabriker	2027
Muut heikkovirtalaitetehtaat	3769	Modellsnickerier	2534
Muut kemian tehtaat	3199	Motorfabriker	3620
Muut konetehtaat	3630	Motorfordon, reparationsverkstäder för	3840
Muut malmikaivokset rikastamoinen	1220	Motorfordon och delar, övrig tillverkning av	3839
Muut mineraalikaivokset ja -louhokset	1590	Murbruksfabriker	3363
Muut paperi- ja pahvivalmistetehtaat	2729	Musikinstrument, tillverkning och reparation av	3950
Muut rakennuskeramikkatehtaat	3319	Målfärgsfabriker	3142
Muut tehtaat	3999	Mälterier	2131
Muut tekstiilitehtaat	2399	Mässings-, tenn- o. a. d. gjuterier	3424
Muut vaatetus- ja asustetehtaat	2449	Mätarfabriker	3912
		Möbelfabriker (dock ej järnsängs- och stålmöbelfabriker)	2610
		Möbel- och byggnadssnickeriindustri	26
		Möbelpapeteringsverkstäder, fristående	2620
Nahka- ja nahkateosteollisuus	29		
Nahkakäsine- ja nahkapukutehtaat	2447	Näringsfettfabriker	2092
Nahkatehtaat	2910	Nätfabriker och repslagerier	2330
Naisten päällystakien, turkkien ja kävelypukujen valmistus	2442		
Naula- ja rautalankatehtaat	3501	Oorganiska kemikalier, övrig tillverkning av	3119
Näkkileipätehtaat	2061		
		Pappersbruk	2715
Ohutlevyvuotetehtaat	3508	Pappersindustri	27
Ompeluteollisuus, muualla mainitsematon	2459	Pensel- och borstfabriker	3992
		Plantryckerier	2812
		Plastvaruindustri	3970
		Porslins- och fajansfabriker	3331
		Presenningar, segel och markiser, tillverkning av	2452
		Protesfabriker	3914
		Päs- och kuvertfabriker	2723
		Pälsvaruberedning	2430
Pahvilaatikko- ja rasiatehtaat	2722		
Paita- ja liivitehtaat	2445	Radiofabriker	3761
Panimot	2132	Reparationsverkstäder för motorfordon	3840
Paperitehtaat	2715	Rullgardinsfabriker	2453
Paperiteollisuus	27		
Paristotehtaat	3742	Sand- och grussorteringsverk	1420
Pehmeäleipätehtaat ja leipomot	2063	Seldon, remmar mm., tillverkning av	2921
Pellavatehtaat	2312	Sidenfabriker	2315
Pitsi-, nauha- ja nyöritehtaat	2317	Skeppsvarv för träfartyg samt båtvarv	3811
Polkupyöräteollisuus	3850	Skeppsvarv och dockor för stälfartyg	3812
Posliini- ja fajanssitehtaat	3331	Skinn-, läder- och lädervaruindustri	29
Proteesitehtaat	3914	Skjort- och korsettfabriker	2445
Puoliselluloosatehtaat	2712	Skoindustri	2410
Pussi- ja kirjekuoritehtaat	2723	Sko-, konfektions- och sömnadsindustri	24
Puuastia- ja tynnryritehtaat	2533	Skoreparation	2420
Puulaiva- ja veneveistämöt	3811	Slakterier	2011
Puunhiomot	2711		

Teollisuusryhmä	Tilastollisen ryhmän numero	Industriegrupp	Nummer i den statistiska grupperingen
Turveteollisuus	16	Vadd- och vaddvarufabriker	2392
Typptehtaat	3114	Wallboardfabriker	2717
Työ- ja ulkoilupukimien yms. valmistus	2443	Vattenrensning och -distribution	5210
Tärkkelys- ja tärkkelyssiirappitehtaat	2091	Vattenverk	52
		Vedsågar	2521
		Vegetabiliska och animaliska oljor och fetter, tillverkning av	3130
Urheiluvälineteollisuus	3960	Vin-, likör- o. a. d. industri	2120
		Vulkaniseringsverkstäder	3020
		Vägfabriker	3911
		Väskor och portföljer mm., tillverkning av	2922
Vaakatehtaat	3911	Yllefabriker	2314
Vaates- ja asustetehtaat, muut	2449		
Vaateusteollisuus	24	Ångverk och värmecentraler	5130
Vahvavirtakoje- ja tarviketehtaat	3752	Övrig byggnadskeramisk tillverkning	3319
Valaisintehtaat	3730	Övrig finmekanisk industri	3930
Valjaiden, hihnojen ym. valmistus	2921	Övrig metallmanufaktur	3519
Vaneritehtaat	2523	Övrig mineralölje- och asfaltindustri	3299
Vanu- ja vanuteostehtaat	2392	Övrig sömnadsindustri	2459
Varsinaiset kirjapainot	2811	Övrig tillverkning av motorfordon och delar	3839
Veden puhdistus- ja jakelulaitokset	5210	Övrig tillverkning av oorganiska kemikalier	3119
Verkko- ja köysitehtaat	2330	Övrig tillverkning av svagströmsapparatur och -materiel	3769
Vesijohdotlaitokset	52	Övrig vidareförädling av trävaror	2539
Viilatehtaat	3502	Övriga fabriker	3999
Viinanpolttimot	2111	Övriga kemiska fabriker	3199
Viini-, likööri- yms. teollisuus	2120	Övriga konfektions- och ekiperingsfabriker	2449
Villatehtaat	2314	Övriga livsmedelsfabriker	2099
Virvoitusjuomateollisuus	2140	Övriga metallverk	3429
Voiteluainetehtaat	3291	Övriga pappers- och pappvarufabriker	2729
Vuodevaatetehtaat	2451	Övriga textiilfabriker	2399
Vulkanoimislaitokset	3020		
Väkiuonnan puhdistuslaitokset	2112		
Väkijuurien sekoitus- ja pullotuslaitokset	2113		
Väripigmenttitehtaat	3141		

Industrial groups in English

Group Group No.
No. Finnish
ISIC ¹⁾ Standard

Division 1. Mining and quarrying

12 Metal mining

- 121 1210 Iron ore mining (incl. concentration plants)
122 1220 Metal mining except iron ore mining

14 Stone quarrying, sorting of gravel and sand

- 140 1410 Stone quarrying
» 1420 Sorting of gravel and sand

15 Other mineral quarrying

- 140 1510 Limestone quarrying
199 1590 Other

19 16 Digging and preparation of peat

Division 2—3. Manufacturing

20 Food manufacturing industries, except beverage industries

- 201 2011 Slaughtering
» 2012 Manufacture of sausage casings (not synthetic)
202 2013 Sausage manufacturing
» 2015 Production of pre-cooked foods
» 2021 Dairies
» 2025 Manufacture of melted cheese
» 2026 Manufacture of ice cream
» 2027 Manufacture of milk powder

Group Group No.
No. Finnish
ISIC Standard

- 203 2030 Canning and preserving of fruits and vegetables
204 2041 Canning and preserving of fish
205 2051 Flour and pearling mills
» 2052 Custom flour mills
206 2061 Manufacture of crisp bread
» 2062 Manufacture of biscuits
» 2063 Manufacture of perishable bakery products
207 2071 Manufacture of beet-sugar
» 2072 Sugar refineries
208 2080 Manufacture of chocolate and sugar confectionery
209 2091 Manufacture of starch
» 2092 Manufacture of margarine and cooking fats, etc.
» 2093 Coffee roasting
» 2094 Manufacture of yeast
» 2095 Manufacture of macaroni
» 2096 Concentrated animal feed mills
» 2099 Food manufacturing industries, n.e.c.

21 Beverage industries

- 211 2111 Distilling of spirits
» 2112 Rectifying of spirits
» 2113 Blending and bottling of spirits
212 2120 Wine and liqueur industries
213 2131 Manufacture of malt
» 2132 Breweries
214 2140 Soft drinks and carbonated water industries

22 22 Tobacco manufactures

¹⁾ International Standard Industrial Classification of All Economic Activities (revised edition, 1958).

Group No. ISIC	Group No. Finnish Standard	Group No. ISIC	Group No. Finnish Standard
	<i>23 Manufacture of textiles</i>		<i>28 Printing, publishing, and allied industries</i>
231	2311 Separate carding and spinning mills	280	2811 Relief printing
»	2312 Linen spinning and weaving mills	»	2812 Lithographic printing
»	2313 Cotton spinning and weaving mills	»	2813 Rotogravure printing
»	2314 Wool spinning and weaving mills	»	2820 Etching of steel and copper plates
»	2315 Silk spinning and weaving mills	»	2830 Bookbinding
»	2316 Manufacture of carpets and plush fabrics	»	2841 Publishing of books
»	2317 Manufacture of laces, braids, etc.	»	2842 Publishing of newspapers
»	2318 Dyeing and finishing of textiles	»	2843 Publishing of periodicals
232	2320 Knitting mills		<i>29 Manufacture of leather and leather products, except footwear</i>
233	2330 Cordage, rope and twine industries	291	2910 Tanneries and leather finishing plants
239	2391 Manufacture of felt and felt products	293	2921 Manufacture of harness, straps, belts, etc.
»	2392 Manufacture of wadding and wadding products	»	2922 Manufacture of bags, portfolios, etc.
»	2399 Manufacture of textiles, n.e.c.		<i>30 Manufacture of rubber products</i>
	<i>24 Manufacture of footwear, other wearing apparel and made-up textile goods</i>	300	3010 Manufacture of rubber products
241	2410 Manufacture of footwear, except rubber footwear	»	3020 Vulcanizing
242	2420 Repair of footwear		<i>31 Manufacture of chemicals and chemical products</i>
292	2430 Furdressing	311	3111 Manufacture of sulphuric acid
243	2441 Manufacture of men's suits and overcoats	»	3112 Manufacture of alkalis and chlorine
»	2442 Manufacture of women's overcoats, fur goods and promenade costumes	»	3113 Manufacture of carbide
»	2443 Manufacture of work, sport, etc. clothes	»	3114 Manufacture of nitrogenous fertilizers
»	2444 Manufacture of women's dresses	»	3115 Manufacture of other fertilizers
»	2445 Manufacture of shirts and corsets	»	3119 Manufacture of other inorganic chemicals
»	2446 Manufacture of hats and caps	»	3121 Dry distillation of wood
»	2447 Manufacture of leather clothing, gloves, etc.	»	3122 Sulphite spirit distilling
»	2449 Manufacture of wearing apparel, n.e.c.	»	3123 Manufacture of by-products of sulphate pulp
244	2451 Manufacture of bed furnishings	»	3124 Manufacture of synthetic fibres
»	2452 Manufacture of canvas products	»	3125 Manufacture of Lignin
»	2453 Manufacture of roller blinds	»	3126 Manufacture of explosives and pyrotechnics
»	2459 Manufacture of made-up textile goods, n.e.c.	»	3129 Manufacture of other organic chemicals
	<i>25 Manufacture of wood and cork, except manufacture of furniture</i>	312	3130 Manufacture of vegetable and animal oils and fats
251	2511 Combined sawing and planing mills	311	3141 Manufacture of pigments
»	2512 Separately operated sawmills	313	3142 Manufacture of paints, varnishes and lacquers
»	2513 Separately operated planing mills	319	3150 Manufacture and packing of cosmetics and other toilet preparations
252	2514 Manufacture of boxes and box-boards	»	3160 Manufacture of medicinal and pharmaceutical preparations
251	2521 Fuelwood sawmills	»	3170 Manufacture of soaps, other washing compounds, and candles
»	2522 Wood wool factories	311	3191 Manufacture of compressed gases
»	2523 Plywood mills	319	3192 Manufacture of glue and casein
»	2524 Bobbin mills	»	3193 Manufacture of matches
»	2525 Wood preserving plants	»	3199 Manufacture of chemical products, n.e.c.
259	2526 Manufacture of cork products		<i>32 Manufacture of products of petroleum and asphalt</i>
251	2527 Manufacture of wood particle boards	321	3210 Petroleum refineries
»	2531 Prefabrication of wooden houses	329	3220 Manufacture of asphalt roofing materials
259	2532 Turneries, manufacture of lasts and wooden handles	»	3291 Manufacture of lubricating oils and greases
252	2533 Cooperage	»	3299 Manufacture of other petroleum and asphalt products
259	2534 Manufacture of wooden patterns		<i>33 Manufacture of non-metallic mineral products, except products of petroleum and coal</i>
»	2539 Manufacture of wooden articles, n.e.c.	331	3311 Manufacture of bricks and tiles
	<i>26 Manufacture of furniture and fixtures (except manufacture of metal furniture)</i>	»	3319 Manufacture of other structural clay products
260	2610 Manufacture of furniture	332	3321 Manufacture of glass and glass products from raw materials
»	2620 Separate upholstering	»	3322 Manufacture of glass products from purchased glass
»	2630 Manufacture of fixtures	333	3331 Manufacture of china and faience
	<i>27 Manufacture of paper and paper products</i>	333	3332 Manufacture of pottery
271	2711 Wood pulp mills	334	3340 Manufacture of cement
»	2712 Semipulp mills	339	3351 Manufacture of lime
»	2713 Sulphite pulp mills	»	3361 Manufacture of light concrete products
»	2714 Sulphate pulp mills	»	3362 Manufacture of other concrete products, except concrete mass
»	2715 Paper mills	»	3363 Manufacture of sand-lime bricks and mortar
»	2716 Cardboard and paperboard mills	»	3364 Manufacture of concrete mass
»	2717 Wallboard mills	»	3371 Stone cutting, shaping and dressing
272	2721 Manufacture of wallpaper	»	3372 Road metal plants
»	2722 Manufacture of paperboard containers	»	3391 Manufacture of whetstones and grindstones
»	2723 Manufacture of paper bags and envelopes	»	3392 Manufacture of building boards containing cement, asbestos, etc.
»	2729 Manufacture of other articles of pulp, paper and paperboard	»	3393 Manufacture of isolation materials

Group No. No. Finnish ISIC Standard	Group No. No. Finnish ISIC Standard	Group No. No. Finnish ISIC Standard
		370 3771 Separately operated electro-technical repair shops
		» 3772 Electro-technical repair shops combined with factories
		<i>38 Manufacture of transport equipment</i>
341 3411 Manufacture of iron and steel	381 3811 Building and repairing of wooden ships and boats	
» 3412 Iron and steel rolling mills	» 3812 Building and repairing of steel ships	
» 3413 Iron and steel foundries	382 3820 Manufacture and repairing of railroad and tramway equipment	
342 3421 Manufacture of copper and nickel	383 3831 Manufacture of automobiles	
» 3422 Copper foundries	» 3832 Manufacture of automobile bodies	
» 3423 Copper rolling mills	» 3839 Manufacture of motor vehicles, n.e.c.	
» 3424 Brass and tin foundries	384 3840 Repair of motor vehicles	
» 3429 Basic metal industries, n.e.c.	385 3850 Manufacture of bicycles	
	386 3860 Manufacture and repair of aircraft	
	389 3890 Manufacture of other and various transport equipment	
		<i>39 Miscellaneous manufacturing industries</i>
<i>35 Manufacture of metal products, except machinery and transport equipment</i>	391 3911 Manufacture of scales	
350 3501 Manufacture of nails and steel wire	» 3912 Manufacture of measuring and controlling instruments	
» 3502 Manufacture of files	» 3913 Manufacture of laboratory, medical, dental, etc. instruments	
» 3503 Manufacture of saw blades	» 3914 Manufacture of surgical and orthopedic appliances and supplies	
» 3504 Manufacture of rough forgings	391 3930 Manufacture of precision instruments, n.e.c.	
» 3505 Manufacture of cutlery	394 3940 Manufacture of jewellery and related articles	
» 3506 Manufacture of springs	395 3950 Manufacture of musical instruments	
» 3507 Manufacture of wire netting	399 3960 Manufacture of sporting and athletic goods	
» 3508 Manufacture of metal sheet products	» 3970 Manufacture of plastic products, n.e.c.	
260 3509 Manufacture of metal furniture	» 3991 Manufacture of toys	
350 3510 Enameling, plating, etc.	» 3992 Manufacture of brushes	
» 3511 Repair of metal products	259 3993 Manufacture of coffins	
» 3519 Manufacture of metal products, n.e.c.	399 3999 Manufacturing industries, n.e.c.	
		<i>Division 5. Electricity and gas services, water supply</i>
		<i>51 Electricity, gas and steam services</i>
<i>36 Manufacture of machinery, except electrical machinery</i>	511 5111 Generation of electric energy	
360 3610 Manufacture of agricultural machinery	» 5112 Transmission and distribution of electric energy	
» 3620 Manufacture of motors	512 5120 Gas manufacture and distribution	
» 3630 Manufacture of machinery, n.e.c.	513 5130 Production and distribution of steam	
» 3641 Separately operated machinery repair shops		<i>52 Water supply</i>
» 3642 Machinery repair shops combined with factories		521 5210 Water supply
<i>37 Manufacture of electrical machinery, apparatus, appliances and supplies</i>		
370 3710 Manufacture of insulated wires and cables		
» 3720 Manufacture of electric lamps		
350 3730 Manufacture of lighting fixtures		
370 3741 Manufacture of accumulators		
» 3742 Manufacture of batteries		
» 3751 Manufacture of transformers, generators and electric motors		
» 3752 Manufacture of other strong current apparatus, appliances and supplies		
» 3761 Manufacture of radios and radio equipment		
» 3769 Manufacture of other weak current apparatus, appliances and supplies		



TAULUJA—TABELLER

TABLES

1970

Tuotannon bruttoarvo Tiliverkkings bruttovärde Gross value of production 1 000 mk	Tuotannon bruttoarvo/Henkilökunta Tiliverkkings bruttovärde/Personnel Gross value of production/Personnel 1 000 mk	Jalostusarvo/Tuot. bruttoarvo Förädlingsvärde/Tillv. bruttov. Value added/Gross value of production 1 000 mk	Jalostusarvo Förädlingsvärde Value added 1 000 mk	Jalostusarvo/Henkilökunta Förädlingsvärde/Personnel Value added/Personnel 1 000 mk	Jalostusarvo/Käyttöomaisuuden arvo Förädl.värde/Värd. av anläggningstillg. Value added/Value of fixed capital 1 000 mk	Jalostusarvo/1 000 asukasta Förädlingsvärde/1 000 invånare Value added/1 000 inhabitants 1 000 mk	Raaka-aineet ja puolivalm. Råvaror och halvfabrikat Raw materials and semifinished products 1 000 mk	Kulutettu sähköenergia Använd elenergi Consumption of electric energy 1 000 kWh	Teollisuuden käyttämät Av industrin förbrukade bränslen Fuels consumed by industry		Välittömästi tehdaskoneita käytävä voima kW Drivkraft för omedelbar drift av maskiner kW Power directly installed for driving machines kW	Käyttövoima/1 000 asukasta Drivkraft/1 000 invånare Power installed/1 000 inhabitants kW	Käyttövoima/Työntekijät Drivkraft/Arbetare Power installed/Wage earners kW	Käyttöomaisuuden arvo yht. Värdet av anläggningstillgångar Value of fixed capital 1 000 mk	Ainetunnus Regionnummer Region no
									1 000 mk	1 000 Gcal					
7 992 270	62	39.9	3 191 146	25	0.571	3 143	3 903 858	1 498 241	121 307	14 300	626 551	617.1	6.7	5 586 218	11
5 727 746	54	42.9	2 455 316	23	0.704	3 191	2 562 598	822 397	81 877	8 937	334 494	434.7	4.5	3 487 479	
4 295 962	55	42.5	1 826 539	23	0.725	3 455	1 949 201	552 186	62 516	7 209	195 346	369.5	3.6	2 520 174	11 00
128 675	69	35.3	45 405	24	0.877	4 599	75 673	9 297	509	28	5 518	558.9	3.9	51 801	11 10
304 795	46	46.2	140 963	21	1.162	4 076	136 597	34 708	2 321	149	26 645	770.4	5.1	121 292	11 14
52 440	24	45.5	23 883	11	0.483	1 439	22 267	7 541	593	41	5 379	324.0	2.9	49 401	11 15
56 610	44	46.2	26 177	20	0.941	3 707	18 337	4 324	397	21	3 473	491.9	3.5	27 822	11 11
193 295	59	40.0	77 225	24	0.674	4 521	60 252	16 739	1 574	171	7 821	457.9	2.9	114 651	11 12
77 165	51	39.7	30 646	20	0.401	4 528	38 208	16 313	901	67	7 796	1 151.9	6.3	76 434	11 13
228 840	56	50.3	115 132	28	0.617	1 161	74 723	37 034	7 243	628	9 761	98.4	3.5	186 595	11 27
69 697	91	31.7	22 072	29	0.789	2 790	45 503	3 894	541	27	2 766	349.6	4.8	27 968	11 22
47 768	32	57.2	27 303	18	0.286	3 173	15 090	42 063	1 955	97	30 202	3 509.4	25.9	95 488	11 23
1 498	62	59.3	888	37	0.859	146	—	90	—	—	—	0.0	0.0	1 034	11 24
111 111	52	41.3	45 843	22	0.688	3 197	58 247	14 894	894	59	9 074	632.7	5.2	66 615	11 17
159 890	73	45.8	73 240	33	0.494	5 733	68 500	83 314	2 415	440	30 713	2 404.1	16.6	148 204	11 16
2 264 524	95	32.5	735 830	31	0.351	2 994	1 341 260	675 844	39 430	5 363	292 057	1 188.2	15.8	2 098 739	
8 853	45	32.4	2 867	15	1.258	798	5 654	395	91	3	327	91.0	2.0	2 279	11 30
19 580	59	55.3	10 837	33	0.494	6 727	6 799	3 522	300	23	1 515	940.4	5.8	21 933	11 31
535 734	61	37.1	198 676	23	0.624	2 442	286 873	50 371	4 667	295	31 843	391.5	4.8	318 319	11 33
8 678	63	41.1	3 566	26	0.558	982	4 399	1 412	128	8	480	132.2	4.4	6 386	11 35
200	25	46.0	92	12	0.000	57	104	34	—	—	100	61.5	12.5	—	11 37
326 138	179	19.8	64 466	35	0.373	5 376	247 008	48 028	1 744	161	20 130	1 678.6	14.3	172 638	11 38
14 046	61	21.8	3 058	13	0.572	742	9 949	1 499	164	9	1 163	282.3	5.7	5 348	11 39
3 732	89	20.7	773	18	0.458	509	2 733	291	66	4	316	208.2	8.3	1 689	11 40
225 985	79	41.2	93 067	33	0.338	7 102	94 573	279 520	8 994	1 156	99 625	7 602.1	46.6	275 105	11 41
5 912	179	20.0	1 184	36	1.910	492	4 681	150	19	1	97	40.3	4.2	620	11 42
18 946	35	48.5	9 181	17	1.353	907	6 981	5 011	200	8	1 116	110.2	2.4	6 786	11 43
4 496	39	22.5	1 012	9	0.594	336	2 771	382	33	2	128	42.5	1.3	1 705	11 44
88 429	74	31.3	27 635	23	0.353	1 639	42 472	14 394	1 742	130	7 876	467.1	8.2	78 244	11 45
18 000	47	34.7	6 237	16	0.810	1 346	10 625	3 295	259	17	2 658	573.7	8.0	7 698	11 46
143 639	90	26.3	37 818	24	0.426	5 785	94 309	42 574	900	58	24 702	3 778.8	19.1	88 783	11 47
4 081	35	43.7	1 785	16	3.459	764	1 915	261	33	1	449	192.3	4.5	516	11 48
562 259	368	28.4	159 743	105	0.191	10 277	380 172	165 801	17 008	3 147	66 942	4 306.9	65.6	837 189	11 49
8 824	215	8.8	778	19	0.865	379	7 655	257	107	4	152	74.0	4.1	899	11 50
7 229	50	33.4	2 416	17	1.771	785	4 190	1 246	36	1	855	277.9	7.4	1 364	11 51
22 364	40	70.5	15 767	28	0.427	4 334	5 410	4 882	88	4	4 912	1 350.2	10.4	36 886	11 53
1 843	132	4.5	83	6	0.117	80	1 661	64	17	1	99	95.7	8.3	707	11 54
17 079	52	49.1	8 392	26	0.844	698	6 908	3 967	348	30	2 571	214.0	9.5	9 938	11 55
320	46	40.0	128	18	25.600	40	190	7	1	0	10	3.1	1.7	5	11 56
5 118	71	42.4	2 170	30	0.813	1 558	2 101	398	41	2	224	160.8	3.8	2 668	11 57
75 847	214	28.4	21 526	61	0.166	9 710	50 296	32 483	172	175	13 273	5 986.9	52.9	129 606	11 58

Tuotannon bruttoarvo Tillverknings bruttovärde Gross value of production 1 000 mk	Tuotannon bruttoarvo/Henkilökunta Tillverknings bruttovärde/Personal Gross value of production/Personnel 1 000 mk	Jalostusarvo/Tuot. bruttoarvo Färdlingsvärde/Tillv. bruttov. Value added/Gross value of production	Jalostusarvo Färdlingsvärde Value added 1 000 mk	Jalostusarvo/Henkilökunta Färdlingsvärde/Personal Value added/Personnel 1 000 mk	Jalostusarvo/Käyttöomaisuuden arvo Färdl värde/Värd. av anläggningstillg. Value added/Value of fixed capital 1 000 mk	Jalostusarvo/1 000 asukasta Färdlingsvärde/1 000 invånare Value added/1 000 inhabitants 1 000 mk	Raaka-aineet ja puolivalm. Råvaror och halvfabrikat Raw materials and semi-finished products 1 000 mk	Kuluttettu sähköenergia Använd elenergi Consumption of electric energy 1 000 kWh	Teollisuuden käyttämät polttoaineet Av industrin förbrukade bränslen Fuels consumed by industry		Välitöimästä tehdaskoneita käytävä voima kW Drivkraft för omedelbar drift av maskiner kW Power directly installed for driving machines kW	Käyttövoima/1 000 asukasta Drivkraft/1 000 invånare Power installed/1 000 inhabitants kW	Käyttövoima/Työntekijät Drivkraft/Arbete Power installed/Wage earner s kW	Käyttöomaisuuden arvo yht. Värdet av anläggningstillgångar Value of fixed capital 1 000 mk	Aluetunnus Regionnummer Region no
									1 000 mk	1 000 Geal					
10 285	73	19.5	2 008	14	4.404	657	7 347	2 150	66	14	1 875	613.9	14.8	456	11 59
90 295	58	48.5	43 755	28	0.545	2 453	37 500	9 167	1 471	81	6 762	379.2	5.5	80 318	11 60
36 594	47	45.9	16 810	22	1.578	1 370	15 984	4 283	735	28	1 857	151.4	2.9	10 654	11 61
3 663 666	68	37.8	1 386 084	26	0.724	3 558	1 906 130	560 073	69 686	8 988	306 544	786.9	7.2	1 914 279	12
3 139 434	71	38.1	1 195 052	27	0.730	5 400	1 624 372	476 737	65 090	8 719	254 644	1 150.6	7.3	1 637 862	
1 788 910	57	40.8	730 100	23	1.000	4 643	855 689	194 813	18 325	1 649	103 762	659.9	4.1	730 307	12 00
407 020	254	37.7	153 585	96	0.515	22 105	214 334	77 293	30 835	5 112	62 648	9 016.7	52.3	298 052	12 10
263 129	65	29.9	78 607	19	0.674	4 525	172 391	21 557	1 817	133	14 138	813.8	4.2	116 685	12 12
303 177	137	33.8	102 414	46	0.729	12 915	181 609	48 752	2 435	241	22 754	2 869.4	13.0	140 485	12 11
37 634	40	41.8	15 725	17	0.507	2 487	18 377	5 904	305	20	3 482	550.6	4.4	31 046	12 13
113 359	55	50.5	57 273	28	0.236	5 472	24 719	102 701	9 772	1 406	36 650	3 501.8	25.3	242 259	12 21
226 205	143	25.4	57 348	36	0.726	3 812	157 253	25 717	1 601	158	11 210	745.2	10.8	79 028	12 22
524 232	55	36.4	191 032	20	0.691	1 136	281 758	83 336	4 596	269	51 900	308.5	6.6	276 417	
13 965	74	35.9	5 012	27	0.752	1 162	4 541	324	82	4	354	82.1	2.5	6 663	12 30
9 423	55	35.6	3 351	20	0.607	1 326	5 626	777	169	10	1 912	756.3	12.6	5 525	12 33
85 376	65	36.1	30 803	23	0.477	6 071	52 337	18 890	272	19	13 330	2 627.1	12.0	64 583	12 34
22 431	49	47.1	10 564	23	2.205	1 382	9 901	1 826	435	15	2 726	356.6	7.7	4 790	12 35
34 537	35	57.2	19 741	20	0.931	1 957	12 684	3 666	350	17	2 038	202.1	2.6	21 213	12 38
4 788	67	24.5	1 173	16	0.815	354	3 230	497	34	1	551	166.5	9.2	1 439	12 39
10 514	52	34.4	3 613	18	1.230	1 538	6 468	702	116	6	962	409.5	5.8	2 938	12 41
1 653	276	2.1	35	6	0.073	33	1 534	46	5	0	39	36.9	7.8	482	12 42
12 714	66	21.1	2 679	14	0.246	625	6 598	7 089	265	23	1 041	242.7	6.4	10 909	12 43
5 667	40	26.3	1 488	10	0.241	564	3 655	1 158	92	8	1 029	389.9	7.7	6 166	12 44
5 012	35	30.9	1 548	11	0.147	572	2 104	6 678	108	5	4 276	1 581.4	37.2	10 558	12 45
8 963	64	24.7	2 210	16	0.666	686	6 212	1 015	96	6	718	222.8	5.8	3 318	12 46
773	24	56.7	438	14	1.098	299	115	20	2	0	17	11.6	0.7	399	12 47
7 389	65	38.3	2 832	25	1.668	1 314	4 251	481	152	8	310	143.9	3.9	1 698	12 48
15 855	54	30.8	4 887	17	1.212	582	8 130	6 880	117	5	1 210	144.0	5.0	4 031	12 49
34 557	78	24.2	8 364	19	0.304	992	25 341	2 936	184	13	595	70.6	1.6	27 509	12 50
14 917	50	23.5	3 504	12	0.775	573	10 593	1 217	249	17	650	106.4	2.6	4 519	12 51
1 239	41	10.7	132	4	0.650	106	984	101	18	1	273	219.1	11.4	203	12 52
3 619	88	11.7	424	10	0.411	167	3 043	222	44	3	232	91.6	6.4	1 032	12 53
1 950	40	39.0	761	16	1.084	297	568	147	33	1	45	17.6	1.0	702	12 54
4 015	36	21.2	850	8	0.857	417	2 778	258	38	2	882	432.8	9.0	992	12 55
2 709	40	32.2	871	13	0.522	668	1 587	883	96	10	535	410.3	9.4	1 667	12 56
1 152	48	24.9	287	12	0.268	159	779	987	23	1	552	306.2	32.5	1 069	12 57
2 554	56	29.9	764	17	1.219	637	1 726	300	19	1	286	200.8	7.0	627	12 58
15 851	47	52.6	8 343	25	1.981	1 690	7 113	1 181	141	6	1 005	203.5	3.3	4 212	12 59

Tuotannon bruttoarvo Tiliverkkings bruttovärde Gross value of production 1 000 mk	Tuotannon bruttoarvo/Henkilökunta Tiliverkkings bruttovärde/Personnel Gross value of production/Personnel 1 000 mk	Jalostusarvo/Tuot. bruttoarvo Förädlingsvärde/Tillv. bruttoarvo Value added/Gross value of production	Jalostusarvo Förädlingsvärde Value added 1 000 mk	Jalostusarvo/Henkilökunta Förädlingsvärde/Personnel Value added/Personnel 1 000 mk	Jalostusarvo/Käyttöomaisuuden arvo Förädl.värde/Värd. av anläggningsstättig. Value added/Value of fixed capital 1 000 mk	Jalostusarvo/1 000 asukasta Förädlingsvärde/1 000 invånare Value added/1 000 inhabitants 1 000 mk	Raaka-aineet ja puolivalm. Råvaror och halvfabrikat Raw materials and semi-finished products 1 000 mk	Kulutettu sähköenergia Använd elenergi Consumption of electric energy 1 000 kWh	Teollisuuden käyttämät polttoaineet Av industrin förbrukade bränslen Fuels consumed by industry		Välittömästi tehdaskoneita käytävää voima kW Drivkraft för omedelbar drift av maskiner kW Power directly installed for driving machines kW	Käyttövoima/1 000 asukasta Drivkraft/1 000 invånare Power installed/1 000 inhabitants kW	Käyttövoima/Työntekijät Drivkraft/Arbetare Power installed/Wage-earners kW	Käyttöomaisuuden arvo yht. Värdet av anläggningsstättigångar Value of fixed capital 1 000 mk	Aluetunnus Regionnummer Region no
									1 000 mk	1 000 Gcal					
3 324 489	96	26.5	882 419	25	0.433	3 766	2 192 401	1 519 971	35 718	4 517	368 916	1 574.6	13.3	2 036 448	14
2 835 277	107	24.9	705 305	27	0.455	5 877	1 937 011	928 491	30 230	4 022	316 650	2 638.4	15.0	1 549 377	
1 795 422	112	22.0	394 319	25	0.433	5 395	1 295 170	397 299	16 681	1 957	154 262	2 110.5	12.2	910 464	14 10
528 748	74	40.7	215 071	30	0.490	8 372	251 564	397 454	9 308	1 714	132 680	5 164.9	23.5	438 803	14 11
71 450	48	42.6	30 469	20	0.913	2 387	34 585	9 272	510	33	2 035	159.4	1.6	33 383	14 20
439 657	237	14.9	65 446	35	0.393	7 726	355 692	124 466	3 731	318	27 673	3 266.8	18.1	166 727	14 21
489 212	60	36.2	177 114	22	0.364	1 550	255 390	591 480	5 488	495	52 266	457.4	7.8	487 071	
125	6	43.2	54	3	0.730	23	50	102	2	0	83	34.8	4.4	74	14 30
135 134	79	34.9	47 120	28	0.324	4 747	69 892	54 525	2 274	255	20 107	2 025.5	15.0	295 334	14 31
6 091	33	33.4	2 032	11	0.824	389	3 178	593	76	3	927	177.6	5.8	2 465	14 32
7 140	83	30.1	2 152	25	0.502	722	4 496	586	89	7	639	214.3	8.4	4 289	14 35
36 422	76	16.9	6 155	13	1.374	669	29 032	1 703	259	12	1 192	129.6	3.0	4 481	14 37
7 823	126	17.2	1 349	22	4.818	318	6 311	254	51	2	239	56.4	4.4	280	14 39
57 466	99	44.8	25 757	44	0.204	9 044	13 165	499 643	95	4	3 532	1 240.2	7.6	126 318	14 41
411	37	39.9	164	15	4.316	87	238	65	2	0	192	101.5	21.3	38	14 42
24 570	44	39.3	9 645	17	1.383	2 052	13 482	2 233	166	13	1 773	377.2	3.8	6 975	14 43
31 231	46	47.5	14 830	22	0.329	1 409	13 945	3 861	305	18	3 624	344.4	6.5	45 058	14 45
224	20	87.9	197	18	3.940	102	—	169	—	—	303	157.2	30.3	50	14 46
1 855	30	33.8	627	10	0.477	158	1 179	178	20	1	289	73.1	5.8	1 315	14 47
16 393	69	26.6	4 354	18	0.416	1 350	11 247	1 575	80	3	861	267.0	4.4	10 464	14 48
7 153	64	22.1	1 583	14	1.039	450	5 280	310	51	2	331	94.2	3.4	1 524	14 49
5 182	37	50.8	2 631	19	0.660	949	2 310	1 527	31	1	535	193.0	4.4	3 985	14 50
8 856	54	32.1	2 841	17	1.451	599	3 906	1 190	90	4	932	196.4	6.5	1 958	14 51
28 951	40	48.0	13 884	19	0.225	2 195	13 828	5 692	284	16	2 803	443.1	4.6	61 625	14 52
9 299	42	37.7	3 504	16	1.097	733	5 034	885	89	3	856	179.1	5.2	3 195	14 53
5 639	31	40.1	2 261	12	0.573	694	3 060	514	32	11	769	236.0	4.7	3 949	14 54
1 559	47	2.6	41	1	0.048	6	1 454	134	24	3	—	0.0	0.0	857	14 56
806	30	43.5	351	13	3.311	167	415	109	6	0	171	81.2	7.1	106	14 57
49 254	71	36.9	18 167	26	0.413	3 529	25 846	11 347	1 122	109	8 450	1 641.4	16.0	43 970	14 59
47 155	41	36.1	17 019	15	1.042	2 004	28 021	4 170	308	26	3 213	378.4	3.1	16 335	14 60
473	21	83.7	396	17	0.174	148	21	115	32	2	445	166.5	22.3	2 276	14 61
2 517 674	50	40.6	1 022 533	20	0.537	3 058	1 217 608	524 707	53 051	4 599	266 817	797.9	6.4	1 904 997	15
1 859 415	50	41.0	762 842	21	0.514	4 195	881 426	375 493	43 194	3 795	183 019	1 006.5	6.0	1 483 282	
350 723	61	35.6	124 867	22	0.280	3 284	171 380	55 297	17 227	1 224	24 639	647.9	5.3	446 738	15 10
212 685	59	39.9	84 916	24	0.645	5 315	116 896	38 322	1 702	155	27 574	1 726.0	9.0	131 570	15 14
221 223	69	40.5	89 509	28	0.297	6 371	98 518	130 690	6 892	909	48 180	3 429.2	18.9	300 882	15 11
905 470	44	43.1	390 287	19	0.789	4 300	425 096	114 727	13 650	1 204	57 986	638.9	3.5	494 803	15 12
169 244	44	43.3	73 263	19	0.670	3 182	69 536	36 457	3 723	303	24 640	1 070.0	7.4	109 289	15 13

1. v. 1970
år 1970

Aluetunnus Regionnummer Region no	Tilastoalue ja kunta Statistisk region och kommun Statistical regions and communes	Toimipaikkojen luku Antalet arbetsställen Number of establishments	Omistajien luku ¹⁾ Antalet ägare ¹⁾ Number of owners ¹⁾	Toimihenkilöt Funktionärer Salaried employees		Työntekijät Arbetare Wage earners						Työtunnit Arbetstimmar Hours worked	Palkat Löner Wages	1 000 suukasta kohti Per 1 000 invånare Per 1 000 inhabitants	
				Luku keskimäärin Antalet i medeltal Average number	Palkat Löner Salaries	Luku keskimäärin Antalet i medeltal Average number				Valmistustyöntekijät Arbetare vid fabrikationen Production workers	1 000 tuntia timmar hours				1 000 mk
						Miehet Män Males	Naiset Kvinnor Females	Yhteensä Summa Total	1 000 mk						
	Maalaiskunnat — Landskommuner	302	169	2 142	33 560	7 293	4 004	11 297	9 209	21 425	101 306	74			
15 30	Artjärvi — Artsjö	3	2	4	57	12	11	23	24	41	198	9			
15 31	Asikkala	14	8	61	650	217	84	301	254	650	2 964	41			
15 32	Hartola	9	11	13	145	100	45	145	129	281	1 143	26			
15 33	Hattula	9	7	25	265	76	33	109	99	211	756	17			
15 34	Hauho	6	5	13	134	76	17	93	75	176	816	19			
15 35	Hausjärvi	17	6	65	1 038	227	226	453	394	851	3 296	58			
15 36	Heinolan mlk. — Heinola lk.	8	—	99	1 673	356	426	426	304	926	4 244	83			
15 37	Hollola	37	41	168	2 415	632	321	953	851	1 862	8 592	74			
15 38	Humppila	5	—	10	135	33	37	70	51	142	580	24			
15 39	Janakkala	35	13	492	8 167	1 475	584	2 059	1 433	3 967	21 681	138			
15 40	Jokioinen	9	2	59	1 070	289	46	335	209	630	2 846	62			
15 41	Kalvola	6	5	90	1 642	346	222	568	400	1 061	5 803	143			
15 43	Koski HL.	3	2	18	123	49	27	76	76	155	524	29			
15 44	Kuhmoinen	6	—	16	220	71	25	96	92	200	765	21			
15 45	Kärkölä	13	4	73	1 143	383	274	657	584	1 088	5 336	130			
15 46	Lammi	8	5	14	184	72	35	107	84	212	817	17			
15 47	Loppi	11	8	17	186	103	43	146	132	267	1 208	20			
15 48	Nastola	33	15	617	9 919	1 834	977	2 811	2 370	5 229	25 746	251			
15 49	Orimattila	27	16	206	3 434	740	1 231	1 231	1 113	2 242	9 425	97			
15 50	Padasjoki	10	2	22	234	103	79	182	157	363	1 259	35			
15 51	Renko	3	—	5	69	28	12	40	38	61	270	16			
15 52	Sysmä	17	10	37	409	204	43	247	216	482	1 810	33			
15 53	Tammela	9	6	9	101	36	43	79	70	155	515	13			
15 54	Tuulos	4	1	9	147	80	10	90	54	175	712	51			
15 55	Tyrväntö	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
16	Tammermaa — Tammerland	909	422	12 261	207 586	32 335	22 008	54 343	43 921	102 093	527 200	135			
	Kaupungit ja kauppalat — Städer och köpingar	549	242	10 325	178 260	25 142	18 068	43 210	33 982	81 131	430 614	201			
16 00	Tampere — Tammerfors	399	158 ²⁾	7 588 ²⁾	124 518 ²⁾	16 263	12 685	28 948	22 667	54 272	282 829	184			
16 10	Valkeakoski	35	12 ³⁾	926 ³⁾	19 587 ³⁾	3 014	1 215	4 229	3 332	8 184	50 511	257			
16 11	Vammala	33	18	247	3 869	985	612	1 597	1 351	3 028	13 755	269			
16 20	Ikaalinen	9	10	22	296	94	161	255	232	490	2 039	369			
16 21	Mänttä	12	5	438	9 319	1 147	575	1 722	1 227	3 194	19 968	234			
16 22	Nokia	30	14	927	17 684	3 050	2 506	5 556	4 373	10 211	53 138	283			
16 23	Toijala	31	25	177	2 987	589	314	903	800	1 753	8 374	118			
	Maalaiskunnat — Landskommuner	360	180	1 936	29 326	7 193	3 940	11 133	9 939	20 962	96 586	59			
16 32	Eräjärvi	2	—	4	40	7	6	13	12	24	88	9			
16 33	Hämeenkyrö — Tavastkyro	21	10	152	3 054	694	150	844	837	1 568	10 047	83			
16 34	Ikaalisten mlk.	6	5	20	291	56	7	63	63	127	549	8			
16 35	Juupajoki	7	—	27	362	150	156	306	280	550	2 212	106			
16 36	Jämijärvi	4	2	8	132	40	32	72	67	135	479	24			

²⁾ Siitä erillisissä pää- ja keskuskonttoreissa 89, palkat 1 003 000 mk. — Därav i fristående huvud- och central-kontor 89, löner 1 003 000 mk.
³⁾ , , 81, , 2 650 000 mk. — , , 81, , 2 650 000 mk.

Tuotannon bruttoarvo Tiliverkkineen bruttovärde Gross value of production 1 000 mk	Tuotannon bruttoarvo/Henkilökunta Tiliverkkineen bruttovärde/Personnel Gross value of production/Personnel 1 000 mk	Jalostusarvo/Tuot. bruttoarvo Färdlingsvärde/Tillv. bruttov. Value added/Gross value of production 1 000 mk	Jalostusarvo Fördlingsvärde Value added 1 000 mk	Jalostusarvo/Henkilökunta Fördlingsvärde/Personnel Value added/Personnel 1 000 mk	Jalostusarvo/Käyttöomaisuuden arvo Fördl värde/Värd. av anläggningsstillg. Value added/Value of fixed capital 1 000 mk	Jalostusarvo/1 000 asukasta Fördlingsvärde/1 000 invånare Value added/1 000 inhabitants 1 000 mk	Raaka-aineet ja puolivalm. Råvaror och halvfabrikat Raw materials and semipinished products 1 000 mk	Kuluttettu sähköenergia Använd energi Consumption of electric energy 1 000 kWh	Teollisuuden käyttämät polttoaineet Av industrin förbrukade bränslen Fuels consumed by industry		Välittömästi tehdaskoneita käyttävä voima kW Drivkraft för omedelbar drift av maskiner kW Power directly installed for driving machines kW	Käyttövoima/1 000 asukasta Drivkraft/1 000 invånare Power installed/1 000 inhabitants kW	Käyttövoima/Työntekijät Drivkraft/Arbetare Power installed/Wage earners kW	Käyttöomaisuuden arvo yht. Värdet av anläggningsstillgångar Value of fixed capital 1 000 mk	Ainetunnus Regionnummer Region no
									1 000 mk	1 000 Gcal					
658 259	48	39.5	259 691	19	0.616	1 702	336 182	149 214	9 857	804	83 798	549.3	7.4	421 715	
8 111	280	15.0	1 216	42	1.915	480	6 812	303	41	2	85	33.5	3.7	635	15 30
28 899	78	25.7	7 430	20	1.679	1 004	19 226	2 632	205	11	1 544	208.6	5.1	4 425	15 31
9 230	55	18.6	1 720	10	0.536	313	7 018	521	91	7	972	177.1	6.7	3 206	15 32
3 795	27	40.2	1 525	11	0.488	235	1 246	248	34	2	219	33.8	2.0	3 126	15 33
9 204	83	20.7	1 903	17	0.836	391	6 270	1 060	70	5	815	167.5	8.8	2 276	15 34
19 383	37	46.8	9 066	17	0.721	1 153	9 091	2 042	394	34	3 246	412.7	7.2	12 566	15 35
35 429	67	37.7	13 367	25	1.290	2 600	20 542	5 137	537	37	2 918	567.6	6.8	10 359	15 36
44 856	39	46.5	20 849	18	1.699	1 628	21 416	4 107	551	33	2 693	210.2	2.8	12 491	15 37
7 411	93	8.6	637	8	0.411	219	5 702	624	73	5	716	245.6	10.2	1 550	15 38
157 472	61	43.7	68 884	27	0.380	4 626	67 212	81 797	3 674	375	43 672	2 933.0	21.2	181 053	15 39
28 524	72	22.8	6 509	16	0.247	1 205	19 554	12 867	333	25	4 285	793.5	12.8	26 342	15 40
23 486	35	63.3	14 858	22	0.822	3 735	4 307	3 967	567	47	1 301	327.0	2.3	18 076	15 41
3 213	33	20.1	645	7	1.600	248	2 530	285	4	0	626	240.9	8.2	403	15 43
7 045	63	20.1	1 418	13	0.463	308	4 699	1 374	72	3	563	122.3	5.9	3 065	15 44
27 632	38	40.3	11 137	15	0.532	2 198	14 494	5 387	522	39	4 045	798.5	6.2	20 946	15 45
9 616	76	9.6	926	7	0.237	145	7 558	1 697	80	7	517	81.0	4.8	3 899	15 46
11 393	67	36.0	4 097	24	0.784	570	6 202	1 478	247	22	1 035	144.1	7.1	5 224	15 47
129 455	38	46.0	59 551	17	0.976	5 323	62 068	12 558	1 180	76	6 099	545.2	2.2	60 988	15 48
58 500	40	44.2	25 852	18	0.669	2 034	26 596	5 739	726	47	4 631	364.4	3.8	38 628	15 49
6 926	34	22.0	1 521	7	0.407	297	4 305	1 634	101	12	1 071	208.8	5.9	3 739	15 50
1 041	23	38.7	403	9	3.100	161	404	567	24	1	183	73.1	4.6	130	15 51
17 823	61	19.3	3 439	12	0.636	460	12 835	2 211	211	9	1 190	159.2	4.8	5 407	15 52
3 826	41	20.8	795	8	0.537	128	2 436	263	46	2	225	36.3	2.8	1 481	15 53
5 989	60	32.4	1 943	19	1.143	1 106	3 659	986	74	3	1 147	653.2	12.7	1 700	15 54
															15 55
3 780 637	56	39.5	1 493 666	22	0.488	3 702	1 857 404	1 450 969	62 774	7 690	498 849	1 236.3	9.2	3 057 879	16
3 134 425	58	39.3	1 230 291	23	0.464	5 710	1 545 570	1 259 174	50 424	6 494	424 263	1 968.9	9.8	2 653 455	
1 881 183	51	42.7	802 974	22	0.584	5 091	899 525	437 210	23 914	2 381	168 008	1 065.2	5.8	1 375 262	16 00
471 577	91	28.6	134 905	26	0.360	8 206	274 102	318 018	10 991	1 877	94 890	5 772.2	22.4	374 272	16 10
61 497	33	50.7	31 202	17	0.592	5 256	25 311	11 508	705	51	10 463	1 762.3	6.6	52 727	16 11
14 631	51	24.0	3 508	12	0.249	5 077	10 007	3 836	87	4	1 159	1 677.3	4.5	14 083	16 20
222 529	103	27.3	60 813	17	0.205	8 259	116 800	212 387	5 452	941	56 985	7 739.4	33.1	296 577	16 21
430 384	66	39.2	168 868	26	0.327	8 591	199 878	271 124	8 740	1 218	89 821	4 569.6	16.2	515 674	16 22
52 624	48	53.2	28 021	25	1.127	3 652	19 947	5 091	535	22	2 937	382.8	3.3	24 860	16 23
646 212	49	40.8	263 375	20	0.651	1 401	311 834	191 795	12 350	1 196	74 586	396.7	6.7	404 424	
1 958	115	13.6	266	16	0.402	176	1 624	79	15	1	100	66.3	7.7	662	16 32
104 900	104	22.9	24 010	24	0.182	2 361	58 679	112 294	5 801	740	30 941	3 043.0	36.7	132 275	16 33
4 969	56	39.9	1 981	23	0.664	257	1 310	231	26	1	384	49.7	6.1	2 984	16 34
12 750	38	37.3	4 761	14	0.715	1 653	7 416	878	99	5	812	281.8	2.7	6 661	16 35
5 498	67	13.5	740	9	1.154	245	4 685	147	19	1	110	36.5	1.5	641	16 36

Tuotannon bruttoarvo Tillverknings bruttovärde Gross value of production 1 000 mk	Tuotannon bruttoarvo/Henkilökunta Tillverknings bruttovärde/Personnel Gross value of production/Personnel 1 000 mk	Jalostusarvo/Tuot. bruttoarvo Förädlingsvärde/Tillv. bruttov. Value added/Gross value of production	Jalostusarvo Förädlingsvärde Value added 1 000 mk	Jalostusarvo/Henkilökunta Förädlingsvärde/Personnel Value added/Personnel 1 000 mk	Jalostusarvo/Käyttöomaisuuden arvo Förädl. värde/Värd. av anläggningstillg. Value added/Value of fixed capital 1 000 mk	Jalostusarvo/1 000 asukaata Förädlingsvärde/1 000 invånare Value added/1 000 inhabitants 1 000 mk	Raaka-ainet ja puolivalm. Råvaror och halvfabrikat Raw materials and semi-finished products 1 000 mk	Kulutettu sähköenergia Använd energi Consumption of electric energy 1 000 kWh	Teollisuuden käyttämät polttoaineet Av industrin förbrukade bränslen Fuels consumed by industry		Välittömästi tehdaskoneita käyttävä voima kW Drivkraft för omedelbar drift av maskiner kW Power directly installed for driving machines kW	Käyttövoima/1 000 asukaata Drivkraft/1 000 invånare Power installed/1 000 inhabitants kW	Käyttövoima/Työntekijät Drivkraft/Arbetares Power installed/Wage earners kW	Käyttöomaisuuden arvo yht. Värdet av anläggningstillgångar Value of fixed capital 1 000 mk	Aluetunnus Regionnummer Region no
									1 000 mk	1 000 Gcal					
35 609	38	55.0	19 590	21	2 280	1 293	12 351	2 451	562	24	2 024	133.6	2.6	8 592	16 37
1 935	25	49.7	962	12	0.663	384	418	712	13	1	195	77.8	3.4	1 450	16 38
858	9	78.4	673	7	2.192	206	137	164	18	1	359	109.7	4.2	307	16 39
7 344	40	40.5	2 974	16	0.796	925	3 548	1 174	293	21	772	240.2	5.0	3 737	16 40
160	27	46.9	75	13	0.261	46	—	—	—	—	—	0.0	0.0	287	16 41
7 586	20	76.5	5 801	15	0.326	1 804	1 123	914	133	8	1 240	385.7	4.5	17 814	16 42
2 098	23	62.4	1 310	15	1.078	324	364	722	33	1	294	72.8	3.7	1 215	16 43
11 976	34	42.5	5 090	15	0.714	1 669	6 461	696	76	3	207	67.9	0.7	7 129	16 44
26 533	42	44.5	11 814	18	0.867	1 003	12 225	1 849	208	10	1 869	158.6	3.7	13 627	16 45
11 319	65	56.4	6 384	37	9.081	1 883	4 245	962	111	8	729	215.0	5.7	703	14 46
4 744	45	29.6	1 403	13	1.117	442	3 016	162	18	1	656	206.9	8.3	1 256	16 47
6 241	96	14.9	932	14	1.062	279	4 995	346	32	1	290	86.7	5.1	878	16 48
38 291	41	37.9	14 496	16	0.881	1 814	21 112	5 132	236	16	2 967	371.3	3.8	16 455	16 49
39 416	37	50.9	20 053	19	0.752	2 345	17 391	6 511	331	24	2 901	339.3	3.1	26 673	16 50
19 861	32	58.9	11 693	19	1.930	1 808	6 670	1 728	232	9	920	142.3	1.8	6 057	16 51
64	11	-3.1	-2	—	-0.133	-2	—	—	3	0	—	0.0	0.0	15	16 52
3 459	27	36.6	1 265	10	1.114	223	1 980	271	48	2	455	80.3	4.2	1 136	16 53
7 135	38	52.9	3 774	20	1.690	878	2 078	397	85	5	200	46.5	1.2	2 233	16 54
39 231	56	35.7	13 992	20	1.006	1 931	22 539	6 574	335	27	3 752	517.9	6.1	13 903	16 55
34 673	76	46.3	16 043	35	5.197	8 206	14 014	3 865	350	22	219	112.0	0.5	3 087	16 56
2 271	28	75.8	1 722	21	0.820	1 051	345	915	36	2	306	186.7	5.1	2 099	16 57
795	31	45.2	359	14	1.122	79	89	501	22	1	128	28.2	6.4	320	16 58
983	24	51.6	507	12	1.258	173	245	62	4	0	231	79.0	7.0	403	16 59
18 365	66	25.6	4 705	17	0.451	617	12 839	1 936	150	6	2 125	278.6	9.7	10 439	16 60
19 351	34	39.9	7 698	14	0.602	1 031	7 991	4 247	751	47	1 662	222.4	3.4	12 855	16 62
4 555	120	14.5	659	17	0.606	186	3 588	148	17	1	335	94.4	12.4	1 087	16 63
56 660	40	50.6	28 650	20	0.594	5 376	22 215	17 970	1 568	144	11 415	2 142.1	9.0	48 229	16 64
2 374	140	4.0	95	6	0.152	46	2 241	79	12	1	139	67.3	11.6	624	16 65
45 052	62	41.4	18 633	26	0.865	2 873	23 827	19 353	221	35	3 279	505.6	5.3	21 553	16 66
22 890	45	42.7	9 785	19	0.482	968	10 756	6 921	172	13	698	69.1	1.6	20 310	16 67
44 253	54	46.2	20 440	25	1.222	2 078	19 317	4 454	320	15	1 865	189.6	3.0	16 724	16 68
4 171 488	98	33.8	1 409 663	33	0.280	4 105	2 238 608	4 052 394	89 861	15 989	1 206 985	3 515.2	34.7	5 036 288	17
3 276 156	95	34.2	1 119 870	32	0.295	5 535	1 763 809	2 921 802	70 569	12 994	814 947	4 027.9	29.1	3 800 207	
128 370	51	30.5	39 200	16	0.966	1 479	78 458	10 846	1 148	57	5 228	197.3	2.6	40 586	17 13
73 945	115	27.8	20 571	32	0.553	1 869	48 911	4 708	456	29	3 318	301.4	6.9	36 866	17 11
511 296	86	34.7	177 370	30	0.347	5 197	263 542	263 220	16 932	2 618	97 724	2 863.5	20.0	511 182	17 10
574 544	71	39.0	223 811	27	0.363	4 358	264 939	375 898	14 523	2 619	105 096	2 046.2	15.9	616 694	17 12
1 002 600	136	30.3	303 347	41	0.265	8 716	600 920	1 123 633	18 124	4 000	297 230	8 540.1	50.5	1 143 076	17 21
364 030	69	43.2	157 098	30	0.267	7 085	166 668	268 447	8 350	1 647	86 426	3 898.0	21.1	589 166	17 22
621 371	131	31.9	198 473	42	0.230	8 878	340 371	875 080	11 036	2 024	219 925	9 837.8	54.5	862 637	17 23

Tuotannon bruttoarvo Tiliverkinngens bruttovärde Gross value of production 1 000 mk	Tuotannon bruttoarvo/Henkilökunta Tiliverkinngens bruttovärde/Personal Gross value of production/Personnel 1 000 mk	Jalostusarvo/Tuot. bruttoarvo Förädlingsvärde/Tiliv. bruttov. Value added/Gross value of production 1 000 mk	Jalostusarvo Förädlingsvärde Value added 1 000 mk	Jalostusarvo/Henkilökunta Förädlingsvärde/Personal Value added/Personnel 1 000 mk	Jalostusarvo/Käyttöomaisuuden arvo Förädl. värde/Värd. av anläggningsförlig. Value added/Value of fixed capital 1 000 mk	Jalostusarvo/1 000 asukasta Förädlingsvärde/1 000 invånare Value added/1 000 inhabitants 1 000 mk	Raaka-ainheet ja puolivalm. Råvaror och halvfabrikat Raw materials and semifinished products 1 000 mk	Kuluttettu sähköenergia Använd elenergi Consumption of electric energy 1 000 kWh	Teollisuuden käyttämät Av industrin förbrukade bränslen Fuels consumed by industry		Välittömästi tehdaskoneita käyttäv voima kW Drivkraft för omedelbar drift av maskiner kW Power directly installed for driving machines kW	Käyttövoima/1 000 asukasta Drivkraft/1 000 invånare Power installed/1 000 inhabitants kW	Käyttövoima/Työntekijät Drivkraft/Arbetsare Power installed/Wage earners kW	Käyttöomaisuuden arvo yht. Värdet av anläggningsförligångar Value of fixed capital 1 000 mk	Alueennus Regionnummer Region no
									1 000 mk	1 000 Gcal					
895 332	110	32.4	289 793	36	0.234	2 055	474 799	1 130 592	19 292	2 995	392 038	2 779.7	57.6	1 236 081	
1 066	29	76.5	816	22	3.472	134	221	56	17	1	86	14.1	2.7	235	17 31
55 163	151	11.0	6 060	17	0.439	735	47 213	3 648	424	26	2 321	281.4	7.2	13 810	17 32
42 434	65	36.8	15 627	24	0.387	1 827	24 024	7 715	231	16	2 548	297.8	4.8	40 342	17 33
3 977	78	24.1	960	19	0.368	358	2 824	346	61	2	496	185.1	11.3	2 608	17 34
168 278	99	41.5	69 875	41	0.276	6 073	85 984	176 941	2 958	1 141	62 421	5 425.1	43.7	252 952	17 36
2 836	34	44.5	1 262	15	1.842	262	1 396	295	22	1	260	54.0	3.6	685	17 37
108	22	53.7	58	12	0.624	20	46	27	1	0	70	24.1	17.5	93	17 39
12 793	78	21.9	2 803	17	0.783	426	9 016	1 565	79	7	959	145.7	6.9	3 582	17 40
35	12	97.1	34	11	0.262	8	—	10	—	—	150	36.9	50.0	130	17 41
32 798	110	20.2	6 617	22	0.464	988	23 554	5 375	313	26	885	132.1	3.3	14 275	17 43
18 165	82	37.8	6 867	31	0.214	1 322	8 573	43 670	946	49	7 722	1 487.0	41.5	32 081	17 44
2 572	44	35.7	918	16	1.538	314	1 100	560	214	10	630	215.2	12.4	597	17 45
3 565	34	47.0	1 677	16	1.328	219	1 597	727	13	0	383	50.0	4.6	1 263	17 46
4 551	142	5.2	238	7	0.317	84	4 237	120	22	1	87	30.8	3.0	751	17 47
2 544	42	43.4	1 103	18	0.564	189	905	1 004	43	1	472	81.1	9.6	1 954	17 48
43 177	71	28.5	12 310	20	0.220	3 136	22 608	56 417	1 117	124	11 722	2 985.7	23.0	55 885	17 49
333 778	140	26.1	86 990	37	0.148	5 348	181 638	583 258	9 936	1 244	198 962	2 231.0	101.7	587 113	17 50
22 351	588	82.3	18 404	484	274.687	5 837	22	3 899	41	2	40	12.7	1.3	67	17 51
12 948	34	50.0	6 470	17	0.253	570	4 916	6 603	61	2	3 651	321.7	10.7	25 571	17 52
129 389	164	38.1	49 236	62	0.244	4 083	53 963	287 898	2 753	341	97 831	8 113.4	151.0	201 478	17 53
2 599	28	52.7	1 370	15	2.314	259	962	250	39	1	342	64.6	4.4	592	17 54
205	41	47.8	98	20	5.765	41	—	208	1	0	—	0.0	0.0	17	17 55
1 537 322	67	37.0	568 141	25	0.476	2 421	757 250	1 140 778	29 894	3 528	312 898	1 333.5	16.6	1 193 921	21
1 074 503	76	36.4	391 554	28	0.452	4 450	535 227	954 518	20 197	2 542	237 193	2 695.6	21.0	867 080	
525 537	52	46.1	242 196	24	0.545	4 126	236 095	135 299	7 656	607	50 606	862.2	6.4	444 623	21 10
40 132	45	37.1	14 871	17	0.623	2 570	22 592	10 749	111	5	5 185	896.1	6.6	23 861	21 20
230 947	134	37.8	87 392	51	0.478	8 168	112 845	226 262	6 748	1 334	63 605	5 944.9	42.8	182 709	21 21
277 887	206	16.9	47 095	35	0.218	3 676	163 695	582 208	5 682	596	117 797	9 195.7	101.9	215 887	21 22
462 819	52	38.2	176 587	20	0.540	1 204	222 023	186 260	9 697	986	75 705	516.2	10.0	326 841	
8 386	59	44.9	3 766	26	0.679	511	4 210	1 635	107	13	1 179	160.0	9.1	5 546	21 30
11 040	162	14.9	1 649	24	3.100	323	8 998	297	61	3	263	51.5	4.4	532	21 31
133 605	45	41.9	55 991	19	0.560	2 634	60 262	32 506	1 455	110	16 812	790.9	6.9	99 913	21 32
123 868	96	32.3	39 953	31	0.397	4 719	61 273	102 555	5 126	583	31 108	3 674.0	27.6	100 641	21 34
688	172	100.0	688	172	0.000	242	—	—	—	—	—	0.0	0.0	—	21 35
12 973	147	15.2	1 967	22	0.624	303	9 872	719	111	9	718	110.6	10.0	3 154	21 36
35 836	50	43.2	15 476	22	0.747	1 122	15 881	10 227	410	30	3 682	267.0	6.1	20 731	21 37
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21 38
1 882	29	35.9	676	10	4.829	271	956	263	68	1	206	82.6	3.4	140	21 39
182	30	30.8	56	9	0.223	26	—	—	—	—	—	0.0	0.0	251	21 40

1. v. 1970
år 1970

Alueennus Regionnummer Region no	Tilastoalue ja kunta Statistisk region och kommun Statistical regions and communes	Toimipaikkojen luku Antalet arbetsställen Number of establishments	Omistajien luku ¹⁾ Antalet ägare ¹⁾ Number of owners ¹⁾	Toimihenkilöt Funktionärer Salaried employees		Työntekijät Arbetare Wage earners							
				Luku keskimäärin Antalet i medeltal Average number	Palkat Löner Salaries	Luku keskimäärin Antalet i medeltal Average number				Työtunnit Arbetsminnar Hours worked	Palkat Löner Wages	1 000 asukasta kohti Per 1 000 invånare Per 1 000 inhabitants	
						1 000 mk	Miehet Män Males	Naiset Kvinnor Females	Yhteensä Total				Valmistus- työntekijät Arbetare vid fabrikationen Production workers
21 41	Konnevesi	2	—	7	104	21	2	23	23	42	187	5	
21 42	Korpilahti	5	2	5	63	59	6	65	43	131	535	11	
21 44	Kyyjärvi	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
21 45	Laukaa	11	7	159	2 793	436	252	688	471	1 329	6 886	50	
21 46	Leivonmäki	1	—	1	8	50	3	53	53	108	328	27	
21 47	Luhanka	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
21 48	Multia	3	3	2	23	32	11	43	42	88	292	12	
21 49	Muurame	8	8	39	420	126	43	169	152	328	1 647	49	
21 50	Petäjävesi	4	4	9	113	75	23	98	67	176	798	21	
21 52	Pihtipudas	3	8	7	86	58	5	63	63	105	479	9	
21 53	Pylkönmäki	1	1	—	—	2	12	14	14	25	93	7	
21 54	Saarijärvi	19	12	68	910	292	52	344	339	618	2 789	31	
21 55	Sumiainen	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
21 56	Säynätsalo	9	1	136	2 710	684	441	1 125	1 016	2 096	11 796	362	
21 57	Toivakka	1	2	9	98	39	3	42	21	79	414	15	
21 58	Uurainen	1	—	18	250	114	5	119	119	232	1 429	40	
21 59	Viitasaari	19	11	18	157	206	25	231	166	445	1 940	23	
22	Etelä-Savo — Södra Savolax	298	126	2 551	41 900	8 810	4 454	13 264	11 016	25 515	125 090	60	
	Kaupungit ja kauppalat — Städer och köpingar	189	76	1 957	32 366	6 388	3 482	9 870	8 471	18 798	93 572	122	
22 10	Mikkeli — S:t Michel	73	30	477	6 776	1 664	1 085	2 749	2 240	5 359	22 573	107	
22 12	Pieksämäki	24	11	117	1 740	391	149	540	459	1 000	5 509	42	
22 11	Savonlinna — Nyslott	43	14	503	7 534	1 825	1 098	2 923	2 533	5 630	27 238	162	
22 13	Varkaus	49	21	860	16 316	2 508	1 150	3 658	5 239	6 809	38 252	149	
	Maalaiskunnat — Landskommuner	109	50	594	9 534	2 422	972	3 394	2 545	6 717	31 518	24	
22 31	Anttola	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
22 32	Enonkoski	3	4	2	26	16	5	21	16	38	139	8	
22 33	Haukivuori	1	1	—	—	7	—	7	7	7	28	2	
22 34	Heinävesi	3	2	—	—	8	5	13	9	24	82	2	
22 35	Hirvensalmi	6	1	6	72	60	1	61	34	99	395	15	
22 36	Joroinen	9	7	16	176	68	9	77	72	141	721	12	
22 37	Juva	12	11	13	131	108	45	153	118	313	1 101	15	
22 38	Jäppilä	2	2	—	—	20	7	27	27	29	94	13	
22 39	Kangaslampi	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
22 40	Kangasniemi	6	—	7	115	6	19	25	24	64	268	3	
22 41	Kerimäki	3	—	26	391	99	21	120	50	228	1 140	18	
22 42	Leppävirta	6	5	215	4 086	678	173	851	613	1 566	8 738	66	
22 43	Mikkelin mlk. — S:t Michels lk.	4	1	14	203	77	16	93	33	187	781	8	
22 44	Mäntyharju	10	3 ²⁾	61 ²⁾	910	249	174	423	366	844	3 473	47	
22 45	Pertunmaa	2	—	4	35	7	8	15	9	34	122	4	
22 46	Pieksämäen mlk.	7	1	39	536	184	38	222	150	452	2 158	33	
22 47	Punkaharju	5	2	38	582	212	130	342	260	640	2 827	89	
22 48	Puumala	2	—	3	46	13	9	22	9	426	185	5	
22 49	Rantasalmi	6	3	16	226	72	17	89	74	176	696	14	
22 50	Ristiina	10	2	99	1 511	357	276	633	527	1 396	6 445	106	

¹⁾ Siitä erillisissä pää- ja keskuskonttoreissa 5, palkat 119 000 mk. — Därav i fristående huvud- och centralkontor 5, löner 119 000 mk.

Tuotannon bruttoarvo Tilverknings bruttovärde Gross value of production 1 000 mk	Tuotannon bruttoarvo/Henkilökunta Tilverknings bruttovärde/Personnel Gross value of production/Personnel 1 000 mk	Jalostusarvo/Tuot. bruttoarvo Förädlingsvärde/Tilv. bruttov. Value added/Gross value of production	Jalostusarvo Förädlingsvärde Value added 1 000 mk	Jalostusarvo/Henkilökunta Förädlingsvärde/Personnel Value added/Personnel 1 000 mk	Jalostusarvo/Käyttöomaisuuden arvo Förädl. värde/Värd. av anläggningsfögl. Value added/Value of fixed capital 1 000 mk	Jalostusarvo/1 000 asukasta Förädlingsvärde/1 000 invånare Value added/1 000 inhabitants 1 000 mk	Raaka-ainheet ja puolivalm. Råvaror och halvfabrikat Raw materials and semifinished products 1 000 mk	Kuluttettu sähköenergia Använd elenergi Consumption of electric energy 1 000 kWh	Teollisuuden käyttämät polttoaineet Av industrin förbrukade bränslen Fuels consumed by industry		Välittömästi tehdaskoneita käytettävä voima kW Drivkraft för omedelbar drift av maskiner kW Power directly installed for driving machines kW	Käyttövoima/1 000 asukasta Drivkraft/1 000 invånare Power installed/1 000 inhabitants kW	Käyttövoima/Työntekijät Drivkraft/Arbetare Power installed/Wage earners kW	Käyttöomaisuuden arvo, yht. Värdet av anläggningsföglängar Value of fixed capital 1 000 mk	Aluetunnus Regionnummer Region no
									1 000 mk	1 000 Gcal					
767	26	51.2	393	13	16.375	90	55	1 187	2	0	4	0.9	24	21 41	
3 371	47	32.7	1 102	15	1.339	187	2 049	371	102	7	262	44.6	823	21 42	
31 109	36	52.1	16 222	19	0.757	1 171	12 994	6 114	586	45	6 780	489.5	21 442	21 45	
900	17	49.2	443	8	8.860	222	440	420	1	0	300	150.3	50	21 46	
2 791	58	27.2	759	16	1.269	220	1 953	208	39	1	363	105.4	598	21 48	
5 354	25	60.3	3 230	15	3.056	941	1 829	614	43	2	214	62.4	1 057	21 49	
6 583	59	21.8	1 438	13	0.791	309	4 804	1 178	43	2	727	156.4	1 819	21 50	
1 253	16	57.4	719	9	1.150	101	497	30	20	1	85	11.9	625	21 52	
432	29	29.2	126	8	0.818	64	290	16	6	0	9	4.6	154	21 53	
17 173	41	33.9	5 826	14	0.399	527	6 633	4 752	179	12	720	65.1	14 611	21 54	
48 012	38	37.0	17 763	14	0.351	5 717	21 681	21 279	1 082	149	10 862	3 496.0	50 541	21 55	
2 234	42	39.7	887	17	2.112	312	1 292	68	35	1	233	82.0	420	21 57	
4 952	36	53.3	2 637	19	2.464	877	2 011	390	100	3	6	2.0	1 070	21 58	
9 428	36	51.1	4 820	19	1.786	486	4 043	1 431	122	14	1 172	118.3	2 699	21 59	
1 045 881	66	36.5	381 659	24	0.480	1.730	529 489	539 850	13 026	1 409	189 031	856.7	795 922	22	
804 369	68	33.5	269 399	23	0.444	3.316	423 981	470 272	9 673	1 140	146 039	1 797.8	606 749		
166 709	51	31.5	52 543	16	0.641	2 044	94 521	16 303	1 641	113	11 895	462.8	82 003	22 10	
26 438	40	46.3	12 229	18	0.715	945	10 951	4 862	322	18	2 853	220.5	17 100	22 12	
186 075	54	37.0	68 938	20	0.632	3 826	101 173	37 898	829	36	21 242	1 179.0	109 135	22 11	
425 147	94	31.9	135 689	30	0.340	5 522	217 336	411 209	6 881	973	110 049	4 478.3	398 511	22 13	
241 512	60	46.5	112 260	28	0.593	805	105 508	69 578	3 353	269	42 992	308.3	189 173		
2 228	83	0.3	7	—	0.023	3	2 113	125	24	1	207	82.4	302	22 31	
91	11	-5.5	5	1	-0.227	1	85	8	3	0	—	0.0	22	22 32	
1 567	104	85.3	1 337	89	0.161	183	184	182	3	0	115	15.8	8 315	22 33	
1 893	28	52.6	995	15	0.370	252	560	617	104	3	800	202.5	2 689	22 34	
3 763	38	47.3	1 780	18	0.686	271	1 331	1 737	108	8	523	79.6	2 593	22 35	
14 244	80	12.6	1 792	10	0.387	172	12 080	665	127	8	892	85.4	4 625	22 36	
387	13	58.9	228	8	0.409	111	136	97	5	1	207	100.4	557	22 37	
9 930	310	3.3	331	10	0.341	38	9 067	253	21	2	316	35.9	972	22 38	
9 974	34	29.5	1 472	10	0.110	220	1 361	5 696	790	75	3 247	486.0	134 231	22 39	
87 067	81	68.7	59 825	56	0.897	4 607	19 652	28 067	386	24	12 336	949.9	66 713	22 40	
3 939	36	25.3	995	9	0.331	81	2 672	1 002	66	10	1 113	90.5	3 007	22 41	
12 671	26	53.5	6 779	14	0.757	748	5 007	3 578	305	17	953	105.2	8 953	22 42	
4 029	212	7.3	296	16	0.283	83	3 652	284	32	2	99	27.8	1 045	22 43	
14 553	56	20.6	2 991	11	0.253	448	9 768	1 644	317	16	1 641	246.0	11 831	22 44	
14 895	39	48.1	7 162	19	0.743	1 869	7 072	3 499	64	10	2 606	679.9	9 633	22 45	
4 425	177	28.6	1 267	51	3.749	288	2 393	677	34	2	108	24.6	338	22 46	
9 249	86	18.9	1 746	16	0.639	270	7 287	855	68	6	615	95.1	2 732	22 47	
43 916	60	45.1	19 803	27	0.533	3 329	19 081	14 772	725	75	10 608	1 783.2	37 124	22 48	

Tuotannon bruttoarvo Tillverknings bruttovärde Gross value of production 1 000 mk	Tuotannon bruttoarvo/Henkilökunta Tillverknings bruttovärde/Personnel Gross value of production/Personnel 1 000 mk	Jalostusarvo/Tuot. bruttoarvo Förädlingsvärde/Tillv. bruttov. Value added/Gross value of production 1 000 mk	Jalostusarvo Förädlingsvärde Value added 1 000 mk	Jalostusarvo/Henkilökunta Förädlingsvärde/Personnel Value added/Personnel 1 000 mk	Jalostusarvo/Käyttöomaisuuden arvo Förädl.värde/Värd. av anläggningstillg. Value added/Value of fixed capital 1 000 mk	Jalostusarvo/1 000 asukasta Förädlingsvärde/1 000 invånare Value added/1 000 inhabitants 1 000 mk	Raaka-aineet ja puolivalm. Råvaror och halvfabrikat Raw materials and semifinished products 1 000 mk	Kuluttettu sähköenergia Använd elenergi Consumption of electric energy 1 000 kWh	Teollisuuden käyttämät Av industrin förbrukade bränslen Fuels consumed by industry		Välittömästi tehdaskoneita käytävä voima kW Drivkraft för omedelbar drift av maskiner kW Power directly installed for driving machines kW	Käyttövoima/1 000 asukasta Drivkraft/1 000 invånare Power installed/1 000 inhabitants kW	Käyttövoima/Työntekijät Drivkraft/Arbetare Power installed/Wage earners kW	Käyttöomaisuuden arvo, yht. Värdet av anläggningstillgångar Value of fixed capital 1 000 mk	Aluetunnus Regionnummer Region no
									1 000 mk	1 000 Geal					
20	10	85.0	17	9	0.170	7	—	80	—	—	—	0.0	100	22 51	
156	20	41.0	64	8	2.065	12	28	218	3	0	—	2.8	31	22 52	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22 53	
2 136	28	50.1	1 070	14	1.503	90	880	378	14	1	573	48.0	712	22 54	
5 356	35	43.1	2 308	15	0.172	962	1 099	5 144	154	8	6 019	2 507.9	47.8	13 456	22 55
862 399	74	35.9	309 972	26	0.504	1 514	471 065	319 914	10 434	853	105 320	514.4	10.9	615 307	23
559 776	59	39.1	218 883	23	0.566	2 300	278 405	225 813	7 114	606	63 510	667.4	8.2	386 494	
419 973	56	39.7	166 833	22	0.487	2 571	198 664	214 410	5 959	517	55 544	856.0	9.2	342 892	23 10
108 064	77	39.1	42 243	30	1.215	2 044	59 748	8 596	868	57	5 095	246.5	4.4	34 757	23 11
31 739	55	30.9	9 807	17	1.109	1 021	19 993	2 807	287	32	2 871	298.9	5.7	8 845	23 20
302 623	134	30.1	91 089	40	0.398	831	192 660	94 101	3 320	247	41 810	381.5	21.9	228 813	
14 632	43	54.1	7 909	23	0.147	2 883	5 661	8 342	328	26	10 011	3 649.7	34.4	53 792	23 31
27 400	117	84.5	23 159	99	1.314	3 884	575	22 962	207	13	7 408	1 242.5	40.0	17 625	23 32
253	21	45.5	115	10	2.674	30	121	18	14	1	5	1.3	0.5	43	23 33
3 091	182	7.1	220	13	0.323	60	2 810	148	20	1	232	62.9	17.8	681	23 34
19 591	111	13.5	2 650	15	0.512	197	16 498	1 014	98	4	696	51.7	4.4	5 175	23 35
37 151	240	12.7	4 733	31	0.269	574	30 887	3 369	618	57	1 978	240.1	14.1	17 590	23 37
20 902	249	6.8	1 424	17	0.286	263	18 207	786	87	7	532	98.1	6.9	4 980	23 38
15 793	105	21.4	3 386	23	0.768	419	11 198	762	216	9	1 072	132.7	7.8	4 407	23 40
14 339	184	14.9	2 134	27	0.741	225	11 242	1 008	60	3	815	86.0	12.9	2 881	23 41
455	22	40.2	183	9	2.542	33	251	32	4	0	34	6.1	1.9	72	23 42
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23 43
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23 44
108 047	156	36.2	39 097	56	0.391	3 622	63 465	50 527	1 335	105	15 688	1 453.4	28.0	99 916	23 45
3 618	278	4.6	165	13	-0.323	19	3 714	93	16	1	91	10.7	8.3	511	23 46
309	31	18.8	58	6	0.829	19	164	38	7	0	90	30.2	10.0	70	23 49
16 661	95	22.3	3 721	21	0.412	669	11 155	3 986	230	15	2 556	459.5	16.3	9 029	23 50
6 862	312	24.4	1 673	76	0.174	356	4 943	583	20	1	239	50.8	12.6	9 639	23 51
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23 52
6 519	148	7.9	517	12	0.359	117	5 604	242	33	2	190	43.1	5.0	1 441	23 53
7 000	194	3.9	275	8	0.286	45	6 165	191	27	2	173	28.1	7.2	961	23 54
693 147	80	42.2	292 168	34	0.451	1 698	336 682	261 849	7 965	1 096	104 159	605.4	14.3	647 197	24
424 886	74	45.2	191 921	33	0.542	3 522	185 086	89 843	4 218	407	44 483	816.3	9.4	354 194	
282 192	73	31.8	89 688	23	0.366	2 432	165 499	28 384	3 349	347	18 620	505.0	5.8	245 167	24 10
23 587	61	37.7	8 899	23	0.660	1 911	13 191	3 188	107	10	2 401	515.7	7.0	13 481	24 20
5 929	39	52.0	3 086	20	1.688	1 306	2 617	791	50	9	463	195.9	3.6	1 828	24 21
113 178	83	79.7	90 248	66	0.963	8 513	3 779	57 480	712	41	22 999	2 169.5	21.9	93 718	24 22

1. v. 1970
år 1970

Alue- Regionnummer Region no	Tilastoalue ja kunta Statistisk region och kommun Statistical regions and communes	Toimipaikkojen luku Antalet arbetsställen Number of establishments	Omistajien luku *) Antalet ägare *) Number of owners *)	Toimihenkilöt Funktionärer Salaried employees		Työntekijät Arbetare Wage earners								
				Luku keskimäärin Antalet i medeltal Average number	Palkat Löner Salaries	Luku keskimäärin Antalet i medeltal Average number				Työtunnit Arbets timmar Hours worked	Palkat Löner Wages	1 000 mk	1 000 asukasta kohti Per 1 000 invånare Per 1 000 inhabitants	
						1 000 mk	Miehet Män Males	Naiset Kvinnor Females	Yhteensä Summa Total					Valmistustyöntekijät Arbetare vid fabrikationen Production workers
	Maalaiskunnat — Landskommuner	68	31	318	5 345	1 937	617	2 554	1 795	4 950	25 735	22		
24 31	Eno	8	1	138	2 624	741	168	909	605	1 752	10 190	87		
24 32	Ilomantsi	1	—	1	18	10	8	18	8	37	—	2		
24 33	Juuka	7	5	6	62	51	32	83	66	156	577	9		
24 34	Kesälahti	2	6	—	—	1	11	12	12	14	40	3		
24 35	Kiihtelysvaara	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
24 36	Kitee	12	8	8	95	122	41	163	103	341	1 434	15		
24 37	Kontiolahti	3	2	4	52	20	2	22	18	47	233	2		
24 39	Liperi	6	—	20	211	65	78	143	115	299	1 271	13		
24 40	Nurmeksen mlk.	11	4	36	490	191	80	271	197	523	2 591	27		
24 41	Pielisjärvi	4	—	75	1 427	487	161	648	435	1 262	7 196	39		
24 42	Polvijärvi	2	—	4	40	37	—	37	37	77	345	5		
24 43	Pyhäselkä	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
24 44	Rääkkylä	4	—	2	23	38	6	44	32	89	333	9		
24 45	Tohmajärvi	7	4	22	281	154	30	184	157	322	1 262	25		
24 46	Tuupovaara	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
24 47	Valtimo	1	1	2	22	20	—	20	10	31	103	4		
24 48	Värtsilä	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
31	Etelä-Pohjanmaa — Södra Öster- botten	781	500	5 190	78 571	16 849	9 266	26 115	21 112	49 807	229 985	74		
	Kaupungit ja kauppala- at — Städer och köpingar	285	150	3 990	63 663	10 711	5 756	16 467	12 607	31 627	157 593	135		
31 10	Vaasa — Vasa	103	43	2 259	35 869	5 082	2 837	7 919	5 965	15 464	76 377	160		
31 11	Kaskinen — Kaskö	5	—	34	496	90	11	101	81	220	1 009	72		
31 12	Kristiinankaupunki — Kristinestad	9	3	28	347	71	13	84	69	153	718	30		
31 13	Pietarsaari — Jakobstad	39	19	928	16 627	2 996	969	3 965	2 951	7 400	43 394	201		
31 15	Seinäjoke	45	24	372	5 121	906	997	1 903	1 540	3 732	16 341	93		
31 14	Usikaarlepyy — Nykarleby	9	7	30	478	105	25	130	101	268	1 215	96		
31 20	Lapua — Lappo	33	17	164	2 374	526	387	913	699	1 661	7 066	60		
31 21	Kurikka	42	37	175	2 351	935	517	1 452	1 201	2 730	11 473	129		
	Maalaiskunnat — Landskommuner	496	350	1 200	14 908	6 138	3 510	9 648	8 505	18 180	72 392	41		
31 30	Alahärmä	7	7	14	155	29	177	206	176	389	1 114	39		
31 31	Alajärvi	20	21	29	282	208	48	256	233	479	2 004	30		
31 32	Alavus — Alavo	22	9	93	1 098	537	103	640	539	1 430	5 145	59		
31 33	Bergö	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
31 34	Björköby	2	2	6	71	16	32	48	45	99	260	102		
31 35	Evijärvi	5	8	7	43	35	58	93	92	158	554	26		
31 36	Ilmajoki	32	28	46	533	304	203	507	449	929	3 863	40		
31 37	Isojoki — Storå	5	8	3	37	51	4	55	53	99	362	13		
31 38	Isokyrö — Storkyro	7	8	13	144	44	52	96	77	197	890	16		
31 39	Jalasjärvi	23	10	49	520	311	211	522	451	995	3 608	46		
31 40	Jepua — Jeppo	6	2	11	171	32	28	60	53	107	484	39		
31 41	Jurva	24	22	12	109	293	88	381	365	693	2 470	66		
31 42	Karijoki — Bötom	3	4	2	27	24	4	28	24	48	178	13		
31 43	Kauhajoki	34	26	98	1 201	524	286	810	568	1 454	5 648	53		
31 44	Kauhava	26	20	66	662	258	299	557	475	998	3 480	61		

Tuotannon bruttoarvo Tillverknings bruttovärde Gross value of production 1 000 mk	Tuotannon bruttoarvo/Henkilökunta Tillverknings bruttovärde/Personnel Gross value of production/Personnel 1 000 mk	Jalostusarvo/Tuot. bruttoarvo Färdlingsvärde/Tillv. bruttov. Value added/Gross value of production	Jalostusarvo Färdlingsvärde Value added 1 000 mk	Jalostusarvo/Henkilökunta Färdlingsvärde/Personnel Value added/Personnel 1 000 mk	Jalostusarvo/Käyttöomaisuuden arvo Färdl. värde/Värd. av anläggningsfölg. Value added/Value of fixed capital 1 000 mk	Jalostusarvo/1 000 asukasta Färdlingsvärde/1 000 invånare Value added/1 000 inhabitants 1 000 mk	Raaka-aineet ja puolivalm. Råvaror och halvfabrikat Raw materials and semifinished products 1 000 mk	Kuluttettu sähköenergia Använd energi Consumption of electric energy 1 000 kWh	Teollisuuden käyttämät polttoaineet Av industrin förbrukade bränslen Fuels consumed by industry		Välittömästi tehdaskoneita käyttävä voima kW Drivkraft för omedelbar drift av maskiner kW Power directly installed for driving machines kW	Käyttövoima/1 000 asukasta Drivkraft/1 000 invånare Power installed/1 000 inhabitants kW	Käyttövoima/Työntekijät Drivkraft/Arbetare Power installed/Wage earners kW	Käyttöomaisuuden arvo yht. Värdet av anläggningsfölgningar Value of fixed capital 1 000 mk	Aluetunnus Regionnummer Region no
									1 000 mk	1 000 Gcal					
268 261	92	37.4	100 247	35	0.342	853	151 596	172 006	3 747	689	59 676	507.6	23.4	293 003	
114 480	109	51.4	58 837	56	0.370	5 620	47 382	108 354	1 102	487	32 050	3 061.4	35.3	159 189	24 31
6 398	337	5.8	369	19	0.852	33	5 947	119	49	2	67	6.0	3.7	433	24 32
8 880	94	12.0	1 062	11	0.988	115	7 526	398	59	3	612	66.1	7.4	1 075	24 33
448	25	39.5	177	10	0.617	49	232	77	11	0	12	3.3	1.0	287	24 34
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24 35
18 885	106	20.7	3 905	22	0.603	359	13 901	2 131	297	15	1 725	158.6	10.6	6 478	24 36
1 281	46	75.8	971	35	0.024	107	254	18	13	1	94	10.4	4.3	40 195	24 37
18 667	115	22.8	4 262	26	0.452	389	13 603	1 245	227	15	907	82.9	6.3	9 421	24 39
46 314	149	20.8	9 630	31	0.679	945	33 924	2 832	447	30	1 933	189.7	7.1	14 178	24 40
41 206	57	42.2	17 372	24	0.321	1 037	21 416	53 852	1 260	116	20 722	1 237.5	32.0	54 063	24 41
603	15	37.5	226	6	0.595	30	353	179	—	—	106	14.0	2.9	380	24 42
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24 43
4 678	102	11.0	514	11	1.002	99	4 079	168	32	1	207	40.0	4.7	513	24 44
5 779	28	45.9	2 650	13	0.398	353	2 621	2 586	250	19	1 029	137.1	5.6	6 651	24 45
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24 46
642	28	42.4	272	12	1.943	54	358	47	—	—	212	42.2	10.6	140	24 47
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24 48
2 096 206	66	31.5	659 808	21	0.515	1 860	1 259 391	412 526	26 698	2 954	183 361	516.9	7.0	1 281 487	31
1 464 333	71	34.1	498 723	24	0.472	4 096	830 041	358 822	20 279	2 474	140 835	1 156.7	8.6	1 057 436	
638 976	63	38.2	243 869	24	0.458	4 926	326 541	94 668	12 373	1 232	57 363	1 158.7	7.2	532 054	31 10
5 561	41	33.6	1 870	14	0.731	1 326	3 277	452	95	9	876	621.3	8.7	2 559	31 11
6 916	60	18.9	1 308	11	0.420	469	4 858	717	45	3	338	121.2	4.0	3 113	31 12
417 046	85	39.1	163 136	33	0.402	8 263	208 273	219 464	5 285	1 063	67 381	3 413.1	17.0	405 795	31 13
259 691	113	17.8	46 287	20	0.783	2 274	203 814	12 531	1 274	93	7 093	348.5	3.7	59 135	31 15
11 092	66	39.5	4 379	26	0.601	3 239	5 751	11 726	95	5	704	520.7	5.4	7 287	31 14
70 300	64	19.4	13 656	12	0.860	892	53 392	4 453	384	19	3 329	217.4	3.6	15 878	31 20
54 751	33	44.2	24 218	15	0.766	2 144	24 135	14 811	728	50	3 751	332.1	2.6	31 615	31 21
631 873	56	25.5	161 085	14	0.719	692	429 350	53 704	6 419	480	42 526	182.6	4.4	224 051	
10 990	48	24.6	2 706	12	0.972	517	7 940	446	61	4	217	41.5	1.1	2 783	31 30
17 558	57	26.4	4 631	15	1.000	537	11 635	1 059	210	11	1 075	124.7	4.2	4 630	31 31
34 275	46	34.3	11 768	16	1.100	1 094	20 284	3 253	335	28	1 744	162.1	2.7	10 700	31 32
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	31 33
974	17	50.9	496	9	2.362	1 055	415	57	4	0	65	138.3	1.4	210	31 34
7 355	68	18.0	1 323	12	0.648	368	5 696	514	31	1	441	122.7	4.7	2 043	31 35
26 665	46	28.8	7 670	13	0.613	607	17 531	2 326	399	28	2 328	184.2	4.6	12 506	31 36
5 498	83	15.5	850	13	0.655	205	4 429	346	44	2	731	176.2	13.3	1 298	31 37
8 896	76	21.6	1 924	16	0.865	318	6 670	532	78	4	844	139.5	8.8	2 223	31 38
27 900	48	28.4	7 911	14	1.277	704	18 385	1 765	198	14	1 784	158.9	3.4	6 194	31 39
4 639	64	28.2	1 309	18	0.377	850	2 729	505	44	2	292	189.6	4.9	3 476	31 40
13 899	33	32.2	4 479	11	1.228	776	8 856	1 057	398	20	939	162.7	2.5	3 646	31 41
3 471	102	14.7	510	15	0.791	244	2 890	110	35	2	424	202.8	15.1	645	31 42
58 242	62	16.0	9 313	10	1.035	607	46 770	2 666	318	17	1 867	121.7	2.3	9 000	31 43
29 512	46	29.1	8 594	13	0.870	947	19 072	1 585	274	12	1 509	166.3	2.7	9 873	31 44

1. v. 1970
år 1970

Ahusnummer Regionnummer Region no	Tilastoaue ja kunta Statistisk region och kommun Statistical regions and communes	Toimipaikkojen luku Antalet arbetsställen Number of establishments	Omistajien luku ¹⁾ Antalet ägare ¹⁾ Number of owners ¹⁾	Toimihenkilöt Funktionärer Salaried employees		Työntekijät Arbetare Wage earners						1 000 asukasta kohti Per 1 000 invånare Per 1 000 inhabitants
				Luku keskimäärin Antalet i medeltal Average number	Palkat Löner Salaries 1 000 mk	Luku keskimäärin Antalet i medeltal Average number				Työtunnit Arbetsstimmar Hours worked 1 000 tuntia timmar hours	Palkat Löner Wages 1 000 mk	
						Miehet Män Males	Naiset Kvinnor Females	Yhteensä Summa Total	Valmistustyöntekijät Arbetare vid fabrikationen Production workers			
31 45	Koivulahti — Kvevlax	2	2	12	163	42	—	42	39	82	438	18
31 46	Korsnäs	5	2	23	530	90	15	105	73	207	1 048	33
31 47	Kortesjärvi	5	3	3	51	17	7	24	23	45	187	8
31 48	Kuortane	12	4	20	218	120	94	214	201	364	1 176	38
31 50	Laihia	12	8	30	327	95	130	225	215	442	1 652	32
31 51	Lappajärvi	7	1	11	107	39	23	62	54	127	534	13
31 53	Lapväärtti — Lappfjärd	8	9	7	79	56	10	66	57	126	469	16
31 54	Lehtimäki	2	1	3	17	7	—	7	7	9	37	3
31 55	Luoto — Larsmo	4	4	5	45	8	—	53	46	74	355	20
31 56	Maalhti — Malaks	10	8	13	164	87	13	100	90	172	765	31
31 57	Maksamaa — Maksmo	3	1	1	14	27	21	48	47	86	345	40
31 58	Munsala	6	2	9	99	52	13	65	59	119	669	26
31 59	Mustasaari — Korsholm	7	4	13	156	64	57	121	111	213	1 021	15
31 60	Nurmo	7	1	26	333	70	14	84	81	152	753	15
31 61	Närpiö — Närpes	16	6	81	1 054	278	282	560	537	1 099	5 035	79
31 62	Oravainen — Oravais	10	4	42	755	121	195	316	265	586	2 435	117
31 63	Peräseinäjoki	5	—	7	82	54	23	77	69	163	550	17
31 64	Petalahti — Petalaks	3	5	—	—	17	4	21	16	37	259	16
31 65	Pietarsaaren mlk. — Pedersöre	20	9	112	1 448	487	167	654	600	1 272	6 235	155
31 66	Pirttikylä — Pörtom	1	—	3	35	14	4	18	19	40	179	9
31 67	Purmo	5	1	1	19	17	8	25	20	41	209	14
31 68	Raippaluoto — Replot	1	1	—	—	1	3	4	4	8	30	3
31 70	Siipyy	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31 71	Soini	3	4	5	29	60	7	67	61	126	427	17
31 72	Sulva — Solf	3	2	12	163	89	10	99	82	195	1 058	39
31 73	Teuva — Östermark	28	32	49	490	271	177	448	409	765	2 677	55
31 74	Tiukka — Tjock	3	—	8	46	9	8	17	17	32	109	19
31 75	Töysä	8	12	20	243	124	85	209	179	406	1 382	57
31 76	Uudenkaarlepyyn mlk. — Nykarleby lk.	3	2	3	41	19	4	23	20	45	242	10
31 77	Vimpeli — Vindala	11	—	27	337	117	132	249	239	481	1 650	67
31 78	Vähäkyrö — Lillkyro	10	9	23	340	208	82	290	265	523	1 897	68
31 79	Vöyri — Vöra	12	5	25	274	81	63	144	125	283	1 073	34
31 80	Ylihärmä	12	8	47	675	208	15	223	212	417	2 029	73
31 81	Ylimarkku — Övermark	7	4	5	56	36	15	51	46	90	273	31
31 82	Ylistaro	9	8	16	176	91	91	182	182	346	1 150	27
31 83	Ähtäri	13	2	57	792	246	64	310	259	623	2 657	40
31 84	Ähtävä — Esse	7	5	37	537	113	73	186	176	307	1 327	83
32	Keski-Pohjanmaa — Mellersta Österbotten	312	183	2 167	37 611	7 336	3 388	10 724	7 529	20 933	106 968	56
	Kaupungit ja kauppamat — Städer och köpingar	117	54	1 059	17 841	3 144	1 763	4 907	3 427	9 637	50 049	89
32 10	Kokkola — Gamlakarleby	56	27	753	137 30	2 202	1 359	3 561	2 343	7 008	37 530	172
32 11	Raahe — Brahestad	16	12	125	1 817	419	82	501	422	962	5 423	64
32 21	Haapajärvi	13	4	23	279	135	70	205	140	1 489	367	25
32 22	Oulainen	11	7	50	733	147	22	169	165	339	1 601	22
32 20	Ylivieska	21	4	108	1 282	241	230	471	357	962	4 006	44

Tuotannon bruttoarvo Tillverknings bruttovärde Gross value of production 1 000 mk	Tuotannon bruttoarvo/Henkilökunta Tillverknings bruttovärde/Personal Gross value of production/Personnel 1 000 mk	Jalostusarvo/Tuot. bruttoarvo Förädlingsvärde/Tillv. bruttov. Value added/Gross value of production 1 000 mk	Jalostusarvo Förädlingsvärde Value added 1 000 mk	Jalostusarvo/Henkilökunta Förädlingsvärde/Personal Value added/Personnel 1 000 mk	Jalostusarvo/Käyttöomaisuuden arvo Förädl. värde/Värd. av anläggningstillg. Value added/Value of fixed capital 1 000 mk	Jalostusarvo/1 000 asukasta Förädlingsvärde/1 000 invånare Value added/1 000 inhabitants 1 000 mk	Raaka-aineet ja puoliavalm. Råvaror och halvfabrikat Raw materials and semifinished products 1 000 mk	Kuluttettu sähköenergia Använd energi Consumption of electric energy 1 000 kWh	Teollisuuden käyttämät polttoaineet Av industrin förbrukade bränslen Fuels consumed by industry		Välitönnäsi tehdaskoneita, käytävää voima, kW Drivkraft för omedelbar drift av maskiner, kW Power directly installed for driving machines, kW	Käyttövoima/1 000 asukasta Drivkraft/1 000 invånare Power installed/1 000 inhabitants kW	Käyttövoima/Työntekijät Drivkraft/Arbeteare Power installed/Wage earners kW	Käyttöomaisuuden arvo, yht. Värdet av anläggningstillgångar Value of fixed capital 1 000 mk	Aluetunnus Regionnummer Region no
									1 000 mk	1 000 Geal					
2 224	40	57.5	1 279	23	1.061	557	840	145	16	1	370	161.0	8.8	1 206	31 45
7 783	60	32.9	2 563	20	0.306	811	4 483	6 192	39	2	2 931	927.2	27.9	8 366	31 46
4 150	138	10.3	426	14	0.309	134	3 527	87	62	3	152	47.9	6.3	1 378	31 47
10 481	44	25.1	2 633	11	0.897	471	7 451	436	92	4	592	106.0	2.8	2 935	31 48
11 058	42	30.3	3 348	13	0.745	475	7 056	977	101	6	793	112.4	3.5	4 493	31 50
6 213	84	23.4	1 456	20	1.029	298	4 265	596	30	2	724	147.9	11.7	1 415	31 51
6 215	76	11.0	682	8	0.260	162	4 818	376	57	4	520	123.5	7.9	2 624	31 53
313	28	49.2	154	14	0.577	57	49	2	7	0	211	78.2	30.1	267	31 54
1 947	34	31.1	605	10	1.090	228	1 306	120	16	1	64	24.1	1.2	555	31 55
5 216	43	30.7	1 599	13	0.468	488	3 156	657	102	7	615	187.6	6.2	3 418	31 56
2 659	53	47.4	1 260	25	1.068	1 048	1 199	272	13	1	—	0.0	0.0	1 180	31 57
8 463	111	14.8	1 249	16	0.300	498	6 672	1 012	51	3	880	350.6	13.5	4 161	31 58
10 039	73	19.1	1 915	14	1.176	245	7 554	703	893	170	397	50.7	3.3	1 629	31 59
5 350	48	23.7	1 270	11	0.372	224	3 818	227	23	1	266	47.0	3.2	3 410	31 60
26 511	41	47.6	12 628	20	0.922	1 784	12 918	1 805	173	8	1 884	266.2	3.4	13 690	31 61
23 235	64	27.5	6 393	18	0.386	2 373	14 852	4 315	175	13	2 409	894.2	7.6	16 574	31 62
6 620	79	14.0	926	11	0.491	199	5 284	550	40	2	575	123.8	7.5	1 885	31 63
3 973	153	23.7	941	36	0.642	701	2 852	464	44	2	534	397.9	25.4	1 466	31 64
60 892	79	18.0	10 934	14	0.716	2 592	40 627	2 770	290	13	1 872	443.8	2.9	15 279	31 65
4 028	192	9.3	373	18	0.227	186	3 557	115	28	2	91	45.3	5.1	1 641	31 66
6 235	231	11.3	702	26	0.161	403	5 294	288	32	2	303	174.1	—	4 370	31 67
154	31	48.7	75	15	3.750	51	70	20	5	0	—	0.0	0.0	20	31 68
3 140	41	10.6	333	4	0.184	86	2 178	398	82	3	549	142.5	8.2	1 805	31 71
9 962	88	39.8	3 967	35	1.423	1 555	5 625	1 005	13	1	700	274.4	7.1	2 787	31 72
22 475	42	28.6	6 431	12	1.269	788	15 059	1 086	319	10	1 777	217.6	4.0	5 069	31 73
1 530	61	14.0	214	9	0.273	239	1 253	34	5	0	66	73.7	3.9	783	31 74
13 792	57	23.8	3 289	14	0.800	904	9 852	1 215	133	5	918	252.3	4.4	4 113	31 75
5 626	201	13.3	748	27	0.840	335	4 719	423	39	2	85	38.1	3.7	890	31 76
12 021	43	27.9	3 357	12	0.586	909	7 276	1 830	105	6	1 529	413.8	6.1	5 726	31 77
6 289	20	56.9	3 578	11	1.271	842	2 036	938	86	3	738	173.7	2.5	2 814	31 78
34 185	196	8.3	2 836	16	0.408	664	30 066	833	129	6	963	225.4	6.7	6 953	31 79
12 967	47	43.8	5 674	20	0.951	1 845	6 841	890	151	6	1 252	407.2	5.6	5 964	31 80
2 516	42	19.4	489	8	0.387	293	1 861	151	20	1	404	242.1	7.9	1 265	31 81
9 792	48	27.1	2 656	13	1.154	393	6 447	786	45	3	815	120.5	4.5	2 302	31 82
24 226	66	27.6	6 686	18	0.367	871	16 082	4 157	528	40	1 476	192.3	4.8	18 207	31 83
9 719	43	40.5	3 932	17	0.940	1 755	5 105	1 514	46	2	811	361.9	4.4	4 184	31 84
1 317 856	101	33.7	443 481	34	0.397	2 313	722 487	776 898	35 745	3 767	263 999	1 377.2	24.6	1 118 014	32
449 194	75	33.2	149 122	25	0.322	2 711	215 596	440 838	24 856	2 687	69 902	1 270.9	14.2	462 914	
335 526	77	34.6	116 010	27	0.271	5 592	145 650	418 761	23 852	2 620	63 422	3 057.2	17.8	428 027	32 10
35 746	56	38.5	13 770	22	1.062	1 761	18 645	6 897	271	17	3 509	448.7	7.0	12 969	32 11
15 161	65	13.3	2 018	9	0.607	246	12 246	751	126	5	752	91.6	3.7	3 327	32 21
10 870	48	59.9	6 507	29	1.433	862	1 527	8 842	74	2	452	59.9	2.7	4 541	32 22
51 891	89	20.8	10 817	19	0.770	1 013	37 528	5 587	533	43	1 767	165.4	3.8	14 050	32 20

1. v. 1970
år 1970

Alue- tunnus Region no	Tilastoalue ja kunta Statistisk region och kommun Statistical regions and communes	Toimipaikkojen luku Antalet arbetsställen Number of establishments	Omistajien luku *) Antalet ägare *) Number of owners *)	Toimihenkilöt Funktionärer Salaried employees		Työntekijät Arbetare Wage earners					Työtunnit Arbetstimmar Hours worked	Palkat Löner Wages	1 000 asukasta kohti Per 1 000 invånare Per 1 000 inhabitants
				Luku keskimäärin Antalet i medeltal Average number	Palkat Löner Salaries	Luku keskimäärin Antalet i medeltal Average number				Valmistustyöntekijät Arbetare vid fabrikationen Production workers			
						Miehet Män Males	Naiset Kvinnor Females	Yhteensä Summa Total	1 000 tuntia timmar hours				
	Maalaiskunnat — Landskommuner	195	129	1 108	19 770	4 192	1 625	5 817	4 102	11 296	56 919	43	
32 31	Alavieska	3	2	7	97	35	17	52	49	97	423	16	
32 33	Haapavesi	10	5	44	500	107	99	206	188	387	1 576	26	
32 34	Halsua	1	—	1	14	2	4	6	6	10	49	3	
32 35	Himanka	3	3	4	29	6	28	34	32	75	192	11	
32 36	Kaarlela — Karleby	30	35	79	851	220	425	645	613	1 264	4 922	68	
32 37	Kalajoki	14	9	25	276	216	48	264	199	529	2 249	37	
32 38	Kannus	10	11	44	634	161	45	206	180	419	1 883	40	
32 39	Kaustinen	8	8	13	190	57	115	172	170	310	1 114	48	
32 40	Kestilä	2	—	2	22	4	6	10	10	22	98	3	
32 41	Kruunupyö — Kronoby	21	—	67	1 068	285	133	418	397	814	4 136	59	
32 42	Kälviä	5	3	2	27	20	32	52	52	115	355	13	
32 43	Kärsämäki	2	—	3	49	12	10	22	14	39	195	5	
32 44	Lestijärvi	1	1	1	18	3	1	4	2	9	25	3	
32 45	Lohtaja	4	2	8	118	5	44	49	48	92	254	16	
32 46	Merijärvi	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
32 47	Nivala	15	7	23	345	125	175	300	255	554	1 953	30	
32 49	Paavola	6	1	20	310	102	33	135	94	254	1 379	30	
32 50	Pattijoki	1	—	2	24	6	—	6	6	11	63	2	
32 51	Perho	1	—	2	30	2	9	11	8	24	124	3	
32 52	Püppöla	1	2	—	—	3	—	3	3	8	27	2	
32 53	Pulkkiila	2	—	1	14	1	4	5	4	12	61	2	
32 54	Pyhäjoki	6	—	17	77	138	14	152	127	275	1 112	42	
32 55	Pyhäjärvi OL	10	5	109	2 337	388	61	449	222	910	5 082	50	
32 56	Pyhäntä	2	—	7	89	50	—	50	42	81	337	29	
32 57	Rantsila	4	1	2	24	20	7	27	23	47	164	9	
32 58	Rautio	1	2	—	—	1	19	20	20	29	87	14	
32 59	Reisjärvi	4	2	8	74	17	9	26	26	51	221	7	
32 60	Revonlahti	1	—	1	12	2	—	2	2	4	24	2	
32 61	Saloinen	2	—	492	10 228	1 686	101	1 787	822	3 496	21 772	334	
32 62	Sievi	4	3	17	127	48	61	109	107	201	652	22	
32 63	Siikajoki	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
32 65	Toholampi	8	4	10	91	32	41	73	72	133	502	18	
32 66	Ullava	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
32 67	Veteli	6	8	2	36	15	15	30	29	62	257	7	
32 68	Vihanti	7	3	96	2 068	423	69	492	280	962	5 631	99	
41	Pohjois-Pohjanmaa — Norra Öster-	222	103	2 472	41 070	6 203	2 590	8 793	6 261	16 897	91 305	51	
	Kaupungit ja kauppalat — Städer	138	56	2 152	36 333	4 923	2 007	6 930	4 985	13 363	73 572	80	
41 10	Oulu — Uleåborg	138	56 ²⁾	2 152 ²⁾	36 333 ²⁾	4 923	2 007	6 930	4 985	13 363	73 572	80	
	Maalaiskunnat — Landskommuner	84	47	320	4 737	1 280	583	1 863	1 276	3 534	17 733	22	
41 30	Hailuoto	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
41 31	Haukipudas	12	12	58	931	363	226	589	398	1 107	5 415	63	
41 32	Ii	7	2	16	217	105	17	122	118	253	1 525	22	
41 33	Kempele	4	4	10	157	23	63	86	79	161	627	22	
41 34	Kiiminki	1	—	—	—	2	—	2	3	4	19	1	

*) Siitä erillisissä pää- ja keskuskontoreissa 571, palkat 11 421 000 mk. — Därav i fristående huvud- och centralkontor 571, löner 11 421 000 mk.

Tuotannon bruttoarvo Tillverknings bruttovärde Gross value of production 1 000 mk	Tuotannon bruttoarvo/Henkilökunta Tillverknings bruttovärde/Personal Gross value of production/Personnel 1 000 mk	Jalostusarvo/Tuot. bruttoarvo Förädlingsvärde/Tillv. bruttov. Value added/Gross value of production 1 000 mk	Jalostusarvo Förädlingsvärde Value added 1 000 mk	Jalostusarvo/Henkilökunta Förädlingsvärde/Personal Value added/Personnel 1 000 mk	Jalostusarvo/Käyttöomaisuuden arvo Förädl.värde/Värd. av anläggningstillg. Value added/Value of fixed capital 1 000 mk	Jalostusarvo/1 000 asukasta Förädlingsvärde/1 000 invånare Value added/1 000 inhabitants 1 000 mk	Raaka-aineet ja puolivalm. Råvaror och halvfabrikat Raw materials and semifinished products 1 000 mk	Kuluttettu sähköenergia Använd energi Consumption of electric energy 1 000 kWh	Teollisuuden Käyttämät polttoaineet Av industrin förbrukade bränslen Fuels consumed by industry		Välitönnästä tehdaskoneita käytävä voima kW Drivkraft för omedelbar drift av maskiner kW Power directly installed for driving machines kW	Käyttövoima/1 000 asukasta Drivkraft/1 000 invånare Power installed/1 000 inhabitants kW	Käyttövoima/Työntekijät Drivkraft/Arbetare Power installed/Wage earners kW	Käyttöomaisuuden arvo yht. Värdet av anläggningstillgångar Value of fixed capital 1 000 mk	Aluetunnus Regionsnummer Region no
									1 000 mk	1 000 Geal					
868 662	123	33.9	294 359	42	0.449	2 153	506 891	336 060	10 889	1 080	194 097	1 419.9	33.4	655 100	
6 207	102	13.3	825	14	0.948	251	5 057	168	21	1	200	60.9	3.8	870	32 31
52 237	205	16.4	8 543	34	0.894	1 094	42 194	2 457	715	55	1 212	155.2	5.9	9 561	32 33
2 230	319	1.5	33	5	0.053	19	2 112	32	9	1	38	21.4	6.3	628	32 34
3 125	76	9.2	289	7	0.244	94	2 765	87	37	1	106	34.6	3.1	1 184	32 35
26 593	35	42.9	11 400	15	1.593	1 210	13 991	1 285	191	8	1 454	154.4	2.3	7 158	32 36
16 774	56	27.3	4 586	15	1.126	643	11 122	1 090	151	8	1 279	179.4	4.8	4 072	32 37
33 589	129	10.1	3 408	13	0.513	657	27 346	3 228	180	10	854	164.6	4.1	6 643	32 38
13 995	73	32.3	4 527	23	1.331	1 260	8 593	876	103	5	575	160.1	3.3	3 402	32 39
4 452	371	1.2	53	4	0.043	18	4 206	87	11	1	93	31.3	9.3	1 238	32 40
33 432	67	25.4	8 502	17	0.818	1 196	21 985	6 088	197	10	2 088	293.7	5.0	10 400	32 41
4 990	88	8.5	422	7	0.377	106	4 310	192	19	1	596	150.0	11.5	1 118	32 42
5 204	208	9.4	489	20	0.275	114	4 586	182	75	3	96	22.5	4.4	1 779	32 43
35	6	82.9	29	5	1.450	19	4	10	1	0	—	0.0	0.0	20	32 44
3 499	59	30.2	1 057	18	3.466	337	2 015	143	41	2	177	56.4	3.6	305	32 45
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	32 46
25 848	78	29.1	7 520	23	0.687	740	14 883	10 826	146	10	3 383	333.1	11.3	10 949	32 47
16 375	105	50.9	8 333	53	0.519	1 825	5 652	9 906	1 088	65	2 570	563.0	19.0	16 047	32 49
309	39	64.7	200	25	3.922	59	51	—	16	1	167	49.5	27.8	51	32 50
4 646	357	11.0	513	39	0.484	153	4 076	141	25	2	125	37.3	11.4	1 060	32 51
69	14	27.5	19	4	0.000	11	43	45	1	0	70	39.9	23.3	—	32 52
2 930	488	14.8	434	72	0.079	198	2 349	135	4	1	99	45.2	19.8	5 469	32 53
9 775	58	30.6	2 994	18	2.345	822	6 429	763	42	1	416	114.2	2.7	1 277	32 54
62 854	112	67.5	42 427	75	0.803	4 726	9 264	50 357	534	40	18 597	2 071.4	41.4	52 836	32 55
1 643	29	36.2	594	10	1.496	340	974	200	10	0	194	111.1	3.9	397	32 56
4 449	148	11.2	497	17	0.715	160	3 868	138	24	1	178	57.5	6.6	695	32 57
302	14	55.6	168	8	0.000	115	97	18	—	—	—	0.0	0.0	—	32 58
7 505	208	12.8	957	27	0.806	245	6 198	390	30	2	237	60.7	9.1	1 188	32 59
117	39	100.0	117	39	0.893	120	—	28	—	—	33	33.8	16.5	131	32 60
453 369	199	32.2	146 105	64	0.315	27 325	278 156	200 700	6 524	802	143 875	6 907.6	80.5	463 915	32 61
3 402	26	44.9	1 529	12	2.553	314	1 793	142	19	1	161	33.1	1.5	599	32 62
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	32 63
16 248	187	22.4	3 644	42	5.312	883	12 290	730	146	7	507	122.8	6.9	686	32 65
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	32 66
5 214	130	5.7	295	7	0.268	74	4 581	120	35	2	226	56.5	7.5	1 099	32 67
47 245	80	71.6	33 850	57	0.673	6 843	5 901	45 496	494	39	14 491	2 929.3	29.5	50 323	32 68
959 178	84	37.0	354 726	31	0.306	2 071	487 858	759 378	10 510	2 022	197 123	1 151.1	22.4	1 157 693	41
790 518	87	33.7	266 666	29	0.286	3 083	417 059	708 374	9 250	1 903	182 887	2 114.5	26.4	931 919	
790 518	87	33.7	266 666	29	0.286	3 083	417 059	708 374	9 250	1 903	182 887	2 114.5	26.4	931 919	41 10
168 660	76	52.2	88 060	39	0.390	1 039	70 799	51 004	1 260	119	14 236	168.0	7.6	225 774	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	41 30
39 247	60	41.1	16 144	24	0.864	1 714	21 286	4 768	380	70	3 508	372.4	6.0	18 676	41 31
5 290	38	50.8	2 686	19	0.043	476	2 037	187	69	2	172	30.5	1.4	62 800	41 32
2 578	26	41.9	1 081	11	0.277	272	1 382	428	32	1	431	108.6	5.0	3 897	41 33
47	24	61.7	29	15	0.644	10	10	13	2	0	55	19.3	27.5	45	41 34

1. v. 1970
år 1970

Aluetunnus Regionnummer Region no	Tilastoalue ja kunta Statistisk region och kommun Statistical regions and communes	Toimipaikkolukku Antalet arbetsställen Number of establishments	Omistajien lukku ¹⁾ Antalet ägare ¹⁾ Number of owners ¹⁾	Toimihenkilöt Funktionärer Salaried employees		Työntekijät Arbetare Wage earners								
				Luku keskimäärin Antalet i medeltal Average number	Palkat Löner Salaries	Luku keskimäärin Antalet i medeltal Average number				Työtunnit Arbetstimmar Hours worked	Palkat Löner Wages	1 000 asukasta kohti Per 1 000 inwånare Per 1 000 inhabitants		
						1 000 mk		Miehet Män Males	Naiset Kvinnor Females				Yhteensä Summa Total	Valmistustyöntekijät Arbetare vid fabrikationen Production workers
						1 000 mk		1 000 timmitar hours	1 000 mk					
41 35	Kuivaniemi	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
41 36	Kuusamo	17	6	56	722	270	78	348	222	627	3 297	18		
41 37	Liminka	7	5	22	347	107	34	141	121	274	1 310	38		
41 38	Lumijoki	2	3	1	6	12	9	21	20	47	143	13		
41 39	Muhos	11	9	82	1 335	197	94	291	107	534	2 753	40		
41 41	Oulunsalo	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
41 42	Pudasjärvi	6	2	43	587	114	33	147	140	320	1 417	10		
41 43	Taivalkoski	5	1	7	48	15	12	27	19	50	271	5		
41 44	Temmes	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
41 45	Tyrnävä	3	—	6	50	8	—	8	8	15	58	3		
41 46	Utajärvi	4	3	7	114	23	6	29	19	53	304	6		
41 47	Yli-Ii	5	—	12	223	41	11	52	22	87	594	15		
41 48	Yli-Kiiminki	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
42	Kainuu — Kajanaland	109	36	781	13 167	2 891	782	3 673	2 590	7 021	40 483	36		
	Kaupungit ja kauppalat — Städer och köpingar	47	12	483	8 426	1 712	515	2 227	1 707	4 211	24 295	114		
42 10	Kajaani	47	12 ²⁾	483 ²⁾	8 426	1 712	515	2 227	1 707	4 211	24 295	114		
	Maalaiskunnat — Landskommuner	62	24	298	4 741	1 179	267	1 446	883	2 810	16 188	17		
42 30	Hyrnsalmi	5	4	10	154	113	24	137	86	298	1 433	26		
42 31	Kajaanin mlk. — Kajaani lk.	6	5	31	416	103	21	124	90	218	1 279	12		
42 32	Kuhmo	9	5	21	244	114	36	150	106	272	1 527	11		
42 33	Paltamo	6	2	3	54	46	3	49	34	98	569	8		
42 34	Puolanka	3	2	1	2	6	10	16	11	33	148	3		
42 35	Ristijärvi	2	—	2	45	7	1	8	5	16	107	3		
42 36	Sotkamo	15	2	45	687	193	67	260	186	509	2 566	21		
42 37	Suomussalmi	12	3	24	332	95	34	129	106	267	1 293	9		
42 38	Vaala	3	1	28	493	82	21	103	15	187	1 260	17		
42 39	Vuolijoki	1	—	133	2 314	420	50	470	244	911	6 006	115		
43	Lappi — Lappland	213	86	2 124	38 342	6 861	2 477	9 338	6 538	18 702	113 333	47		
	Kaupungit ja kauppalat — Städer och köpingar	129	47	1 671	30 009	5 209	2 111	7 320	5 456	14 689	89 322	101		
43 12	Rovaniemi	52	19 ³⁾	441 ³⁾	6 984	956	386	1 342	1 103	2 652	14 612	46		
43 10	Kemi	48	19 ⁴⁾	911 ⁴⁾	18 016	3 386	880	4 266	2 943	8 612	56 570	147		
43 11	Tornio — Torneå	19	6	280	4 442	756	816	1 572	1 279	3 181	16 733	203		
43 20	Kemijärvi	10	3	39	567	111	29	140	131	245	1 407	23		

²⁾ Siitä erillisissä pää- ja keskuskontoreissa 56, palkat 1 130 000 mk. — Därav i fristående huvud- och centralkontor 56 löner 1 130 000 mk.
³⁾ : : : : : 117, : 2 419 000 : : : : : : : : : : : 117 : 2 419 000 :
⁴⁾ : : : : : 54, : 1 181 000 : : : : : : : : : : : 54 : 1 181 000 :

Tuotannonbruttoarvo Tillverknings bruttovärde Gross value of production 1 000 mk	Tuotannon bruttoarvo/Henkilökunta Tillverknings bruttovärde/Personal Gross value of production/Personnel 1 000 mk	Jalostusarvo/Tuot. bruttoarvo Förädlingsvärde/Tillv. bruttovärde Value added/Gross value of production 1 000 mk	Jalostusarvo Förädlingsvärde Value added 1 000 mk	Jalostusarvo/Henkilökunta Förädlingsvärde/Personal Value added/Personnel 1 000 mk	Jalostusarvo/Käyttöomaisuuden arvo Förädl värde/Värd. av anläggningstillg. Value added/Value of fixed capital 1 000 mk	Jalostusarvo/1 000 asukasta Förädlingsvärde/1 000 invånare Value added/1 000 inhabitants 1 000 mk	Raaka-aineeet ja puolivalm. Råvaror och halvfabrikat Raw materials and semi-finished products 1 000 mk	Kulutetua sähköenergia Använd energi Consumption of electric energy 1 000 kWh	Teollisuuden käyttämät polttoaineet Av industrin förbrukade bränslen Fuels consumed by industry		Välitöimästä tehdaskoneita käytävä voima, kW Drivkraft för omedelbar drift av maskiner kW Power already installed for driving machines kW	Käyttövoima/1 000 asukasta Drivkraft/1 000 invånare Power installed/1 000 inhabitants kW	Käyttövoima/Työntekijät Drivkraft/Arbetare Power installed/Wage earners kW	Käyttöomaisuuden arvo yht. Värdet av anläggningstillgångar Value of fixed capital 1 000 mk	Alue-tunnus Regionnummer Region no
									1 000 mk	1 000 Gcal					
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	41 35
31 495	77	22.4	7 062	17	0.328	370	22 751	2 133	332	21	1 214	63.7	3.5	21 540	41 36
13 689	81	10.1	1 380	8	0.680	377	11 371	747	109	7	703	191.9	5.0	2 028	41 37
527	21	47.8	252	10	1.775	156	249	37	13	1	6	3.7	0.3	142	41 38
29 593	77	95.4	28 242	74	0.380	3 929	1 167	20 048	84	4	6 106	849.5	21.0	74 404	41 39
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	41 41
14 771	77	22.0	3 257	17	0.319	226	7 662	3 865	179	12	305	21.1	2.1	10 197	41 42
2 952	84	15.0	443	13	0.338	77	2 446	179	32	2	145	25.2	5.4	1 311	41 43
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	41 44
220	16	81.8	180	13	0.192	58	18	134	5	0	265	85.0	33.1	937	41 45
8 202	210	89.8	7 363	189	7.269	1 639	420	2 240	11	0	1 326	295.2	45.7	1 013	41 46
20 049	313	99.5	19 941	312	0.693	5 622	—	16 225	12	0	—	0.0	0.0	28 784	41 47
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	41 48
436 258	97	38.2	166 491	37	0.294	1 620	199 518	383 095	8 254	1 100	139 527	1 357.6	38.0	565 787	42
237 776	87	30.9	73 415	27	0.195	3 753	109 035	293 828	6 450	940	115 992	5 929.8	52.1	376 219	
237 776	87	30.9	73 415	27	0.195	3 753	109 035	293 828	6 450	940	115 992	5 929.8	52.1	376 219	42 10
198 482	112	46.9	93 076	53	0.491	1 119	90 483	89 267	1 804	160	23 535	282.8	16.3	189 568	
9 011	60	39.3	3 540	23	0.918	681	5 214	1 058	18	7	1 324	254.6	9.7	3 855	42 30
10 816	68	22.9	2 475	15	0.579	245	7 803	710	142	7	508	50.2	4.1	4 275	42 31
10 967	62	27.3	2 992	17	0.283	211	7 450	782	74	3	995	70.2	6.6	10 554	42 32
4 768	88	67.2	3 206	59	0.324	511	1 400	1 249	15	1	526	83.9	10.7	9 899	42 33
795	42	45.0	358	19	2.238	56	410	48	17	1	11	1.7	0.7	160	42 34
4 233	423	100.0	4 232	423	0.459	1 357	—	845	—	—	470	150.7	58.8	9 228	42 35
73 691	240	19.2	14 182	46	0.541	1 123	55 266	6 813	329	39	5 023	397.9	19.3	26 214	42 36
20 107	129	30.5	6 128	39	0.313	404	12 831	3 848	54	3	1 402	92.5	10.9	19 591	42 37
15 000	114	99.2	14 875	113	0.339	2 426	109	13 652	10	1	2 316	377.7	22.5	43 846	42 38
49 094	81	83.7	41 088	68	0.663	10 095	—	60 262	1 145	98	10 960	2 692.9	23.3	61 946	42 39
1 123 569	97	42.1	473 190	41	0.223	2 360	472 788	1 193 962	22 222	4 389	283 421	1 413.5	30.4	2 120 337	43
801 600	89	36.5	292 234	32	0.304	4 049	373 477	973 042	16 332	3 247	234 482	3 249.1	32.0	959 956	
85 038	47	39.6	33 654	19	0.497	1 153	43 359	13 683	881	41	3 341	114.5	2.5	67 719	43 1
610 873	118	34.9	213 484	41	0.270	7 341	284 799	813 965	14 421	3 126	219 085	7 533.4	51.4	789 842	43 1
99 253	53	41.2	40 941	22	0.441	5 294	44 287	144 773	950	77	11 940	1 544.0	7.6	92 807	43 1
6 436	35	64.6	4 155	23	0.433	673	1 032	621	80	3	116	18.8	0.8	9 588	43 2

I. v. 1970
är 1970

Aluetunnus Regionnummer Region no	Tilastoalue ja kunta Statistisk region och kommun Statistical regions and communes	Toimipaikkojen luku Antalet arbetsställen Number of establishments	Omistajien luku ¹⁾ Antalet ägare ¹⁾ Number of owners ¹⁾	Toimihenkilöt Funktionärer Salaried employees		Työntekijät Arbetare Wage earners										
				Luku keskimäärin Antalet i medeltal Average number	Palkat Löner Salaries	Luku keskimäärin Antalet i medeltal Average number				Valmistustyöntekijät Arbetare vid fabrikationen Production workers	Työtunnit Arbetsstimmar Hours worked	Palkat Löner Wages	1 000 tuntia timmar hours	1 000 mk	1 000 asukasta kohti Per 1 000 invånare Per 1 000 inhabitants	
						1 000 mk	Miehet Män Males	Naiset Kvinnor Females	Yhteensä Summa Total							1 000 mk
	Maalaiskunnat — Landskommuner	84	39	453	8 333	1 652	366	2 018	1 082	4 013	24 011	16				
43 31	Alatornio — Nedertorneå	5	4	7	124	41	12	53	37	116	634	6				
43 32	Enontekiö	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
43 33	Inari — Enare	8	3	14	170	80	11	91	81	188	1 051	12				
43 34	Karunki	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
43 35	Kemijärven mlk.	7	—	118	2 484	464	61	525	219	1 040	7 253	60				
43 36	Kemin mlk. — Kemi lk.	8	6	72	1 461	306	56	362	131	690	4 506	57				
43 37	Kittilä	5	1	4	35	13	19	32	20	64	283	4				
43 38	Kolari	4	1	47	770	102	18	120	56	204	1 158	22				
43 39	Muonio	2	1	2	38	14	—	14	15	28	208	4				
43 40	Pelkosenniemi	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
43 41	Pello	5	4	2	37	13	6	19	19	40	198	3				
43 42	Posio	4	2	3	24	17	9	26	17	43	156	4				
43 43	Ranua	3	5	4	46	22	19	41	39	81	346	6				
43 44	Rovaniemen mlk.	10	—	114	2 314	280	43	323	185	626	3 965	16				
43 45	Salla	3	3	11	137	75	30	105	50	268	1 134	12				
43 46	Savukoski	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
43 47	Simo	1	—	4	69	11	—	11	11	20	135	3				
43 48	Sodankylä	5	2	4	35	28	22	50	23	109	488	4				
43 49	Tervola	7	5	10	161	20	10	30	26	64	291	5				
43 50	Utsjoki	1	—	2	28	5	1	6	6	15	105	4				
43 51	Ylitornio — Övertorneå	6	2	35	400	161	49	210	147	416	2 100	25				
	Koko maa — Hela riket — Whole country	8 076	3 608	2) 103 449	2) 1 783 147	260 834	142 559	403 393	317 923	768 603	4 128 105	88				
	Kaupungit ja kauppalat — Städer och köpingar — Urban communes	4 982	1 903	84 215	1 465 210	193 061	111 658	304 719	239 416	579 985	3 184 724	127				
	Maalaiskunnat — Landskommuner Rural communes	3 094	1 705	19 234	317 937	67 773	30 901	98 674	78 507	188 618	943 381	45				
	Läänit — Län — Provinces:															
0	Uudenmaan — Nylands	1 877	500	35 419	655 907	59 864	35 022	94 886	74 686	179 718	1 064 297	92				
	Kaup. ja kaup. — Städer o. köp.	1 460	356	29 905	555 234	46 616	28 518	75 134	59 539	142 010	854 457	98				
1	Turun-Porin — Åbo-B:borgs	1 475	872	17 457	292 072	48 517	26 075	74 592	59 954	141 895	743 081	110				
	Kaup. ja kaup. — Städer o. köp.	880	490	14 342	243 145	36 877	20 929	57 806	45 689	110 078	589 168	166				
2	Ahvenanmaa — Åland	48	24	164	2 632	503	164	667	591	1 270	7 523	44				
	Kaup. ja kaup. — Städer o. köp.	35	17	144	2 323	434	95	529	457	1 040	6 121	60				
3	Hämeen — Tavastehus	1 393	591	19 303	317 411	51 431	35 901	87 332	70 115	164 625	832 412	136				
	Kaup. ja kaup. — Städer o. köp.	878	339	15 974	266 579	39 770	29 414	69 184	54 831	130 202	672 257	184				
4	Kymen — Kymmene	556	240	7 688	134 762	25 022	9 803	34 825	26 767	66 588	384 326	101				
	Kaup. ja kaup. — Städer o. köp.	368	134	6 476	113 355	19 907	8 108	28 015	21 248	53 323	310 825	138				
5	Mikkelin — S:t Michels	316	134	2 254	34 252	7 929	4 188	12 117	9 923	23 836	110 603	56				
	Kaup. ja kaup. — Städer o. köp.	179	68	1 726	26 577	5 525	3 231	8 756	7 342	16 996	80 626	124				

²⁾ Siitä erillisissä pää- ja keskuskontoreissa 7 463, palkat 152 711 000 mk. — Därav i fristående huvud- och centralkontor 7 463, löner 152 711 000 mk.

Tuotannon bruttoarvo Tillverknings bruttovärde Gross value of production 1 000 mk	Tuotannon bruttoarvo/Henkilökunta Tillverknings bruttovärde/Personnel Gross value of production/Personnel 1 000 mk	Jalostusarvo/Tuot. bruttoarvo Förädlingsvärde/Fäily, bruttov. Value added/Gross value of production	Jalostusarvo Förädlingsvärde Value added 1 000 mk	Jalostusarvo/Henkilökunta Förädlingsvärde/Personnel Value added/Personnel 1 000 mk	Jalostusarvo/Käyttöomaisuuden arvo Förädl värde/Värd. av anläggningstillg. Value added/Value of fixed capital 1 000 mk	Jalostusarvo/1 000 asukasta Förädlingsvärde/1 000 invånare Value added/1 000 inhabitants 1 000 mk	Raaka-ainheet ja puolivalm. Råvaror och halvfabrikat Raw materials and semifinished products 1 000 mk	Kuluttettu sähköenergia Använt elenergi Consumption of electric energy 1 000 kWh	Teollisuuden käyttämät polttoainheet Av industrin förbrukade bränslen Fuels consumed by industry		Välittömästi tehdaskoneita käytettävä voima kW Drivkraft för omedelbar drift av maskiner kW Power directly installed for driving machines kW	Käyttövoima/1 000 asukasta Drivkraft/1 000 invånare Power installed/1 000 inhabitants kW	Käyttövoima/Työntekijät Drivkraft/Arbetare Power installed/Wage earners kW	Käyttöomaisuuden arvo yht. Värdet av anläggningstillgångar Value of fixed capital 1 000 mk	Aluetunnus Regionnummer Region no
									1 000 mk	1 000 Gcal					
321 696	128	56.2	180 956	72	0.156	1 410	99 311	220 920	5 890	1 142	48 939	381.3	24.3	1 160 381	
3 102	48	74.3	2 304	36	0.569	268	107	2 122	19	1	1 277	148.3	24.1	4 051	43 31
3 681	34	54.5	2 005	19	1.002	273	1 203	635	22	1	431	58.8	4.7	2 001	43 32
115 466	180	60.8	70 252	109	0.188	7 986	40 358	136 630	2 540	866	25 013	2 843.4	47.6	373 781	43 33
41 173	94	44.5	18 313	42	0.318	2 883	2 045	18 188	661	59	4 702	740.1	13.0	57 654	43 34
7 087	192	9.1	646	17	0.395	81	6 296	322	43	3	152	19.2	4.8	1 635	43 35
9 897	59	34.5	3 413	20	0.086	615	1 803	15 945	1 527	145	6 733	1 214.0	56.1	39 829	43 36
439	26	41.0	180	11	2.432	58	110	253	11	0	65	20.8	4.6	74	43 37
1 581	63	49.9	789	32	0.501	115	235	986	15	1	57	8.3	3.0	1 576	43 38
3 799	123	9.0	343	11	0.331	50	3 363	151	21	1	55	8.1	2.1	1 036	43 39
6 851	137	10.4	713	14	0.367	109	5 488	295	41	2	128	19.6	3.1	1 943	43 40
57 932	133	90.7	52 519	120	0.114	2 549	911	37 289	355	17	7 199	349.4	22.3	459 548	43 41
11 877	100	16.8	1 996	17	0.013	234	9 028	958	166	7	578	67.7	5.5	1 881	43 42
915	61	67.0	613	41	3.929	146	—	100	4	0	—	—	—	—	43 43
6 794	121	14.1	955	17	0.013	83	5 577	505	22	2	162	14.1	0.0	156	43 44
17 932	398	93.9	16 838	374	0.133	2 866	550	2 545	20	1	1 086	184.8	36.2	71 230	43 45
5 316	665	22.9	1 220	153	0.775	848	4 011	315	59	2	165	114.7	27.5	1 575	43 46
28 127	114	27.9	7 857	32	0.488	947	18 226	3 681	363	34	1 136	136.9	5.4	16 099	43 47
35 576 920	70	36.7	13 053 978	26	0.449	2 845	18 581 188	15 401 482	598 736	77 344	5 057 742	1 102.2	12.5	29 073 336	43 48
26 621 551	68	36.9	9 835 564	25	0.476	4 110	13 703 652	11 304 245	461 184	61 042	3 566 062	1 490.1	11.7	20 642 298	43 49
8 955 369	75	35.9	3 218 414	27	0.382	1 466	4 877 536	4 097 237	137 552	16 302	1 491 680	679.4	15.1	8 431 038	43 50
8 058 881	62	39.9	3 218 214	25	0.572	3 123	3 937 266	1 504 283	122 073	14 349	631 267	612.5	6.7	5 625 481	0
5 727 746	54	42.9	2 455 316	23	0.704	3 191	2 562 598	822 397	81 877	8 937	334 494	434.7	4.5	3 487 479	1
7 231 211	78	32.6	2 355 310	25	0.563	3 484	4 221 791	2 217 084	112 607	14 339	724 570	1 071.7	9.7	4 186 004	2
6 050 839	83	32.0	1 935 067	27	0.595	5 561	3 596 701	1 420 572	96 112	12 796	582 916	1 675.2	10.1	3 254 049	3
54 880	64	34.3	18 831	22	0.453	1 243	28 651	6 877	1 592	140	4 241	279.9	6.4	41 562	4
42 143	61	35.5	14 971	22	0.541	1 698	20 959	4 801	1 431	133	2 722	308.7	5.1	27 675	5
5 704 939	53	40.2	2 294 289	21	0.525	3 583	2 779 431	1 694 035	100 126	10 445	658 580	1 028.4	7.5	4 368 482	6
4 696 489	55	39.8	1 868 914	22	0.496	4 962	2 293 160	1 488 633	85 934	9 325	547 480	1 453.6	7.9	3 769 045	7
4 171 488	98	33.8	1 409 663	33	0.280	4 105	2 238 608	4 052 394	89 861	15 989	1 206 985	3 515.2	34.7	5 036 288	8
3 276 156	95	34.2	1 119 870	32	0.295	5 535	1 763 809	2 921 802	70 569	12 994	814 947	4 027.9	29.1	3 800 207	9
817 372	56	36.0	294 180	20	0.452	1 367	431 414	239 133	13 489	1 374	119 906	557.1	9.9	650 552	10
600 445	57	37.2	223 219	21	0.438	3 715	305 163	189 753	9 684	1 076	84 170	1 190.4	9.6	509 120	11

1. v. 1970
år 1970

Aluetunnus Regionnummer Region no	Tilastoalue ja kunta Statistisk region och kommun Statistical regions and communes	Toimipaikkien luku Antalet arbetsställen Number of establishments	Omistajien luku ¹⁾ Antalet ägare ¹⁾ Number of owners ¹⁾	Toimihenkilöt Funktionärer Salaried employees ²⁾		Työntekijät Arbetare Wage earners							
				Luku keskimäärin Antalet i medeltal Average number	Palkat Löner Salaries 1 000 mk	Luku keskimäärin Antalet i medeltal Average number				Valmistustyöntekijät Arbetare vid fabrikationen Production workers	Työtunnit Arbetsstimmar Hours worked	Palkat Löner Wages 1 000 mk	1 000 asukasta kohti Per 1 000 invånare Per 1 000 inhabitants
						Miehet Män Males	Naiset Kvinnor Females	Yhteensä Summa Total	1 000 tuntia timmar hours				
Y	Pohjois-Karjalan — Norra Karelen	168	65	1 321	21 701	5 465	1 830	7 295	5 247	14 394	72 191	42	
	Kaup. ja kaupp. — Städer o. köp.	100	34	1 003	16 356	3 528	1 213	4 741	3 452	9 444	46 456	87	
6	Kuopion — Kuopio	295	118	3 034	48 509	9 152	5 009	14 161	11 471	27 135	138 501	58	
	Kaup. ja kaupp. — Städer o. köp.	214	79	2 500	39 155	7 027	4 373	11 400	9 616	21 876	111 538	95	
X	Keski-Suomen — Mellersta Finlands	311	156	4 075	67 140	12 811	6 064	18 875	15 139	35 783	193 097	80	
	Kaup. ja kaupp. — Städer o. köp.	152	67	2 790	46 214	7 678	3 625	11 303	9 060	21 490	118 445	128	
7	Vaasan — Vasa	935	614	6 176	95 398	19 859	11 517	31 376	25 064	60 141	281 328	74	
	Kaup. ja kaupp. — Städer o. köp.	341	177	4 743	77 393	12 913	7 115	20 028	14 950	38 635	195 123	141	
8	Oulun — Uleåborgs	489	208	4 434	75 021	13 420	4 509	17 929	12 428	34 517	187 413	45	
	Kaup. ja kaupp. — Städer o. köp.	246	95	2 941	48 870	7 577	2 926	10 503	7 776	20 203	110 386	75	
9	Lapin — Lapplands	213	86	2 124	38 342	6 861	2 477	9 338	6 538	18 702	113 333	47	
	Kaup. ja kaupp. — Städer o. köp.	129	47	1 671	30 009	5 209	2 111	7 320	5 456	14 689	89 322	101	

Tuotannon bruttoarvo Tillverknings bruttovärde Gross value of production 1 000 mk	Tuotannon bruttoarvo/Henkilökunta Tillverknings bruttovärde/Personal Gross value of production/Personnel 1 000 mk	Jalostusarvo/Tuot. bruttoarvo Förädlingsvärde/Tillv. bruttov. Value added/Gross value of production 1 000 mk	Jalostusarvo Förädlingsvärde Value added 1 000 mk	Jalostusarvo/Henkilökunta Förädlingsvärde/Personal Value added/Personnel 1 000 mk	Jalostusarvo/Käyttöomaisuuden arvo Förädl. värde/Värd. av anläggningstillg. Value added/Value of fixed capital 1 000 mk	Jalostusarvo/1 000 asukasta Förädlingsvärde/1 000 invånare Value added/1 000 inhabitants 1 000 mk	Raaka-ainheet ja puolivalm. Råvaror och halvfabrikat Raw materials and semifinished products 1 000 mk	Kuluttettu sähköenergia Använd elenergi Consumption of electric energy 1 000 kWh	Teollisuuden käyttämät polttoaineet Av industrin förbrukade bränslen Fuels consumed by industry		Välittömästi tehdaskoneita käytävä voima kW Drivkraft för omedelbar drift av maskiner kW Power directly installed for driving machines kW	Käyttövoima/1 000 asukasta Drivkraft/1 000 invånare Power installed/1 000 inhabitants kW	Käyttövoima/Työntekijät Drivkraft/Arbetare Power installed/Wage earners kW	Käyttöomaisuuden arvo yht. Värdet av anläggningstillgångar Value of fixed capital 1 000 mk	Aluetunnus Regionnummer Region no
									1 000 mk	1 000 Gcal					
693 147 424 886	80 74	42.2 45.2	292 168 191 921	34 33	0.451 0.542	1 698 3 522	336 682 185 086	261 849 89 843	7 965 4 218	1 096 407	104 159 44 483	605.4 816.3	14.3 9.4	647 197 354 194	Y
1 374 613 984 923	79 70	36.8 36.0	505 486 354 572	29 25	0.468 0.452	2 086 2 961	708 053 495 741	759 190 637 022	17 702 13 995	1 850 1 579	227 705 173 559	939.7 1 449.6	16.1 15.2	1 080 531 785 005	6
1 537 322 1 074 503	67 76	37.0 36.4	568 141 391 554	25 28	0.476 0.452	2 421 4 450	757 250 535 227	1 140 778 954 518	29 894 20 197	3 528 2 542	312 898 237 193	1 333.5 2 695.6	16.6 21.0	1 193 921 867 080	X
2 579 328 1 799 859	68 72	31.4 34.2	809 937 614 733	21 25	0.465 0.414	1 903 4 314	1 509 109 975 691	844 219 777 583	51 534 44 131	5 623 5 094	253 529 204 257	595.6 1 433.3	8.1 10.2	1 743 217 1 485 463	7
2 230 170 1 141 962	99 84	36.5 32.7	814 569 373 193	36 28	0.342 0.278	2 064 2 660	1 160 145 596 040	1 487 678 1 024 279	29 673 16 704	4 220 2 910	530 481 305 359	1 343.9 2 176.4	29.6 29.1	2 379 764 1 343 025	8
1 123 569 801 600	97 89	42.1 36.5	473 190 292 234	41 32	0.223 0.304	2 360 4 049	472 788 373 477	1 193 962 973 042	22 222 16 332	4 389 3 246	283 421 234 482	1 413.5 3 249.1	30.4 32.0	2 120 337 959 956	9

3. Työpaikkojen luku, henkilökunta ja tuotannon bruttoarvo omistussuhteen mukaan teollisuuden pääryhmissä
 Antal arbetsställen, personal samt produktionens bruttovärde enligt ägarekategorier inom industrins huvudgrupper
 Number of establishments, personnel and gross value of production by owner in 1970

Teollisuusryhmä Industrigrupp Group of industry	Työpaikkojen omistajat — Ägare av arbetsställen — Owners of the establishments						
	Yksityiset henkilöt ja kuolinpesät Enskilda personer och dödsbon Individuals and estates of the deceased	Yksityiset osakeyhtiöt Enskilda aktieföretag Private companies	Valtion osakeyhtiöt Statens aktieföretag State companies	Osuskunnat Andelstug Co-operatives	Muut yhteiset Andra sammanslutningar Other corporations	Valtio Statens State	Kunnat Kommuner Communes
	Työpaikkojen luku Antal arbetsställen Number of establishments						
1. Kaivannaisteollisuus — Gruv- o. a. ekstrakti- viteollisuus	6	58	13	2	6	6	5
12. Malmikaivokset — Malmgruvor	—	2	13	—	—	—	—
14. Kivilouhokset sekä hiekan ja soran lajittelulai- tokset — Stenbrott samt sand- och grussorte- ringsverk	6	25	—	1	4	—	5
15. Muut mineraalikaivokset ja -louhokset — Andra mineralgruvor och -brott	—	22	—	—	1	—	—
16. Turveteollisuus — Torvindustri	—	9	—	1	1	6	—
2—3. Tehdasteollisuus — Fabriksindustri	1 683	3 580	115	724	1 189	114	70
20. Elintarviketeollisuus — Livsmedelsindustri	376	346	2	601	148	3	9
21. Juomia valmistava teollisuus — Dryckesvaru- industri	3	28	5	—	4	—	—
22. Tupakkateollisuus — Tobaksindustri	1	3	—	—	—	—	—
23. Tekstiiliteollisuus — Textilindustri	58	205	—	5	47	—	—
24. Kenkä-, vaatetus- ja ompeluteollisuus — Sko- konfektions- och sömnadsindustri	164	343	—	11	98	1	—
25. Puuteollisuus — Träindustri	201	262	12	29	99	11	10
26. Huonekalu- ja rakennuspuusepänteollisuus Möbel- och byggnadssnickeriindustri	205	122	3	4	80	2	4
27. Paperiteollisuus — Pappersindustri	9	157	24	1	11	5	—
28. Graafinen teollisuus — Grafisk industri	44	415	2	4	139	—	2
29. Nahka- ja nahkateosteollisuus — Skinn-, läder- och lädervaruindustri	35	33	—	—	15	—	—
30. Kumiteollisuus — Gummiindustri	28	33	—	—	25	—	—
31. Kemian teollisuus — Kemisk industri	6	157	22	7	8	—	—
32. Kiviöljy- ja asfaltiteollisuus — Mineralölje- och asfaltindustri	—	17	2	2	—	1	—
33. Savi-, lasi- ja kivenjalostusteollisuus — Ler-, glas- och stenförädlingsindustri	99	214	—	3	65	2	9
34. Metallien perusteollisuus — Metallverk	11	38	10	—	11	—	—
35. Metallituoteteollisuus — Metallmanufaktur	118	252	2	3	114	4	4
36. Koneteollisuus — Maskinindustri	64	264	11	25	85	31	23
37. Sähköteknillinen teollisuus — Elektroteknisk in- dustri	17	134	3	3	27	1	—
38. Kulkuneuvoteollisuus — Transportmedelsindustri	191	395	15	24	140	51	9
39. Muu tehdasteollisuus — Annan fabriksindustri	53	162	2	2	73	2	—
5. Sähkö-, kaasu-, vesijohto- yms. laitokset — El-, gas- och vattenverk m. m.	2	277	37	29	4	5	151
51. Sähkö-, kaasu- ja höyrylaitokset — El-, gas- och ångverk	2	271	37	18	4	5	95
52. Vesijohtolaitokset — Vattenverk	—	6	—	11	—	—	56
Koko teollisuus — Hela industrin — Total	1 691	3 915	165	755	1 199	125	226

vuonna 1970
år 1970

Henkilökunta Personal Personnel													Tuotannon bruttoarvo Produktionens bruttovärde Gross value of production 1 000 mk		Ryhmän numero Grupp- nummer Group No.
Yksityiset henkilöt ja kuolinpesät Enskilda personer och dödsbon Individuals and estates of the deceased	Yksityiset osakeyhtiöt Enskilda aktieföretag Private companies	Valtion osakeyhtiöt Statens aktieföretag State companies	Osuuskunnat Andelslag Co-operatives	Muut yhteisöt Andra sammanslutningar Other corporations	Valtio Statens State	Kunnat Kommuner Communes	Yksityiset henkilöt ja kuolinpesät Enskilda personer och dödsbon Individuals and estates of the deceased	Yksityiset osakeyhtiöt Enskilda aktieföretag Private companies	Valtion osakeyhtiöt Statens aktieföretag State companies	Osuuskunnat Andelslag Co-operatives	Muut yhteisöt Andra sammanslutningar Other corporations	Valtio Statens State	Kunnat Kommuner Communes		
159	1 913	4 024	28	67	96	41	8 512	108 070	347 890	449	1 715	1 080	1 389	1	
—	171	4 024	—	—	—	—	—	27 049	347 890	—	—	—	—	12	
159	329	—	7	47	—	41	8 512	23 101	—	150	1 349	—	1 389	14	
—	1 110	—	—	8	—	—	—	54 167	—	—	258	—	—	15	
—	303	—	21	12	96	—	—	3 753	—	299	108	1 080	—	16	
24 603	347 017	42 819	28 286	30 577	9 042	2 539	822 987	20 473 462	5 709 038	4 271 884	1 325 657	344 690	58 997	2—3	
4 562	22 270	46	20 964	3 315	51	148	178 285	2 285 326	5 219	3 967 039	208 097	7 374	3 581	20	
17	5 324	824	—	86	—	—	426	372 170	109 896	—	1 947	—	—	21	
393	1 056	—	—	—	—	—	28 528	93 415	—	—	—	—	—	22	
1 171	26 761	—	877	1 494	—	—	32 889	1 245 157	—	24 598	40 111	—	—	23	
3 582	31 710	—	1 334	2 945	336	—	92 106	958 978	—	37 378	76 761	9 648	—	24	
2 766	26 784	3 076	1 830	3 204	352	172	112 153	1 453 932	187 512	110 737	158 580	26 349	9 630	25	
2 644	10 261	570	541	1 543	12	20	78 045	340 755	16 702	22 093	40 617	432	466	26	
191	36 486	10 291	38	560	—	—	7 779	4 595 256	1 437 071	2 098	29 182	—	—	27	
718	23 955	26	42	2 158	956	22	19 977	1 033 464	1 157	3 909	103 238	32 730	617	28	
493	2 366	—	—	263	—	—	11 494	94 391	—	—	8 068	—	—	29	
285	5 436	—	—	513	—	—	8 938	210 953	—	—	17 936	—	—	30	
60	11 626	5 793	400	73	—	—	2 817	943 909	760 522	14 581	3 526	—	—	31	
—	509	1 603	73	—	25	—	—	85 858	780 831	10 506	—	4 200	—	32	
1 008	17 054	—	186	1 802	27	79	33 135	753 237	—	10 623	84 970	1 040	3 508	33	
228	6 116	6 667	—	947	—	—	9 028	557 182	1 839 241	—	115 761	—	—	34	
2 021	22 220	733	298	3 171	763	189	71 447	941 772	20 296	17 506	128 113	26 491	2 839	35	
1 281	37 173	5 952	818	2 889	1 119	775	49 869	1 602 035	266 543	21 377	123 721	26 112	19 194	36	
325	21 199	178	170	572	386	—	9 834	1 209 283	4 276	4 072	21 213	12 627	—	37	
2 140	29 148	6 565	557	2 967	4 964	1 134	56 967	1 243 967	262 992	18 289	84 472	196 232	19 162	38	
718	9 563	495	158	2 075	51	—	19 270	452 422	5 709 038	7 078	79 344	1 455	—	39	
4	8 969	2 807	314	101	97	6 947	25	1 016 736	401 127	16 608	9 878	7 446	649 280	5	
4	8 929	2 807	244	101	97	5 804	25	1 015 723	401 127	14 540	9 878	7 446	543 007	51	
—	40	—	70	—	—	1 143	—	1 013	—	2 068	—	—	106 273	52	
24 766	357 899	49 650	28 628	30 745	9 235	9 527	831 524	21 598 268	6 458 055	4 288 941	1 337 250	353 216	709 666	1—3,5	

4. Teollisuustoiminta jalostusarvoluokittain teollisuuden pääryhmissä vuonna 1970

Den industriella verksamheten enligt storlek av förädlingsvärde inom industrins huvudgrupper år 1970

Industrial activity by value added in the major groups of industry in 1970

Työpaikat, joissa jalostusarvo oli negatiivinen — Arbetsställen med negativt förädlingsvärde — Establishments where the value added was negative

Teollisuusryhmä Industrigrupp Group of industry	Työpaikkojen luku Antalet arbetsställen Number of establishments	Koko henkilökunnan luku Antalet av hela personalen The number of whole personnel	Työntekijöiden luku Antalet arbetare Number of wage earners	Omistajien luku Antal ägare Number of owners	Toimihenkilöiden luku Antal funktionärer Number of salaried employees	Jalostusarvo	Jalostusarvo/työhön osallistuva henkilö	Käyttövoima	Käyttövoima/työhön osallistuva henkilö	Käyttöomaisuuden arvo	Käyttöomaisuuden arvo/työhön osallistuva henkilö
						Förädlingsvärde Value added 1 000 mk	Förädlingsvärde Value added mk	Drivkraft Power installed kW	Drivkraft Power installed kW	Värdet av anläggningstillgångar Value of fixed capital 1 000 mk	Värdet av anläggningstillgångar Value of fixed capital mk
1. Kaivannaisteollisuus—Gruv- och extraktiv industri	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12. Malmikaivokset — Malmgruvor	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14. Kivilouhokset sekä hiekan ja soran lajitte- telulaitokset — Stenbrott samt sand- och grussorteringsverk	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15. Muut mineraalikaivokset ja -louhokset — Andra mineralgruvor och -brott	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16. Turveteollisuus — Torvindustri	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2—3. Tehdasteollisuus — Fabriksindustri	72	2 037	1 591	6	440	—29 342	—14 405	103 276	50.7	295 922	145 273
20. Elintarviketeollisuus—Livsmedelsindustri	47	994	791	3	200	—10 561	—10 625	6 955	7.0	55 288	55 622
21. Juomia valmistava teollisuus — Dryckes- varuindustri	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22. Tupakkateollisuus — Tobaksindustri	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23. Tekstiliiteollisuus — Textilindustri	1	15	11	—	4	— 155	—10 333	724	48.3	3 782	252 133
24. Kenkä-, vaatetus- ja ompeluteollisuus — Sko-, konfektions- och sömnadsindustri	1	5	4	1	—	— 3	— 600	—	—	8	1 600
25. Puuteollisuus — Träindustri	2	21	9	1	11	— 19	— 905	57	2.7	2 479	118 048
26. Huonekalu- ja rakennuspuusepänteol- lisuus — Möbel- och byggnadsnickeri- industri	1	27	25	1	1	— 47	— 1 741	35	1.3	98	3 630
27. Paperiteollisuus — Pappersindustri	4	268	219	—	49	— 672	— 2 507	86 455	322.5	128 831	480 713
28. Graafinen teollisuus — Grafiskindustri ..	7	328	227	—	101	— 1 690	— 5 152	274	0.8	13 723	41 838
29. Nahka- ja nahkateosteollisuus — Skinn-, läder- och lädervaruindustri	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30. Kumiteollisuus — Gummiindustri	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31. Kemian teollisuus — Kemisk industri	2	174	172	—	2	—15 531	—89 259	7 771	44.7	67 234	386 402
32. Kiviöljy- ja asfaltiteollisuus — Mineral- ölje- och asfaltindustri	1	8	6	—	2	— 62	— 7 750	60	7.5	1 190	148 750
33. Savi-, lasi- ja kivenjalostusteollisuus — Ler-, glas- och stenförädlingsindustri ..	3	15	14	—	1	— 74	— 4 933	71	4.7	248	16 533
34. Metallien perusteollisuus — Metallverk ..	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
35. Metallituoteteollisuus—Metallmanufaktur	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
36. Koneteollisuus — Maskinindustri	2	170	102	—	68	— 509	— 2 994	845	5.0	22 908	134 753
37. Sähkötekniikka teollisuus — Elektro- teknisk industri	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
38. Kulkuneuvoteollisuus — Transportmedels- industri	1	12	11	—	1	— 19	— 1 583	29	2.4	133	11 083
39. Muu tehdasteollisuus — Annan fabriks- industri	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5. Sähkö-, kaasu-, vesijohto- yms. laitokset — El-, gas- och vattenverk m.m.	10	380	313	—	67	— 3 214	— 8 458	6 762	17.8	208 301	548 161
51. Sähkö-, kaasu- ja höyrylaitokset — El-, gas- och ångverk	10	380	313	—	67	— 3 214	— 8 458	6 762	17.8	208 301	548 161
52. Vesijohtolaitokset — Vattenverk	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Koko teollisuus — Hela industrin — Total	82	2 417	1 904	6	507	—32 556	—13 470	110 038	45.5	504 223	208 615

4. v. 1970
år 1970

Työpaikat, joissa jalostusarvo oli — Arbetsställen med förädlingsvärde om — Establishments where the value added was 0—49 000 mk

Teollisuusryhmä Industrigrupp Group of industry	Työpaikkojen luku Antalet arbetsställen Number of establishments	Koko henkilökunnan luku Antalet av hela personalen The number of whole personnel	Työntekijöiden luku Antalet arbetare Number of wage earners	Omistajien luku Antal ägare Number of owners	Toimihenkilöiden luku Antal funktionärer Number of salaried employees	Jalostusarvo Förädlingsvärde Value added	Jalostusarvo/työhön osallistuva henkilö Förädlingsvärde/arbetsdeltagande person Value added/working person	Käyttövoima Drivkraft Power installed	Käyttövoima/työhön osallistuva henkilö Drivkraft/arbetsdeltagande person Power installed/working person	Käyttöomaisuuden arvo Värdet av anläggningstillgångar Value of fixed capital	Käyttöomaisuuden arvo/työhön osallistuva henkilö Värdet av anläggningstillgångar/arbetsdeltagande person Value of fixed capital/working person
						1 000 mk	mk	KW	KW	1 000 mk	mk
1. Kaivannaisteollisuus—Gruv- och extraktiv industri	4	33	23	—	10	103	3 121	740	22.4	577	17 485
12. Malmikaivokset — Malmgruvor	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14. Kivilouhokset sekä hiekan ja soran lajitte- telulaitokset — Stenbrott samt sand- och grussorteringsverk	3	28	18	—	10	70	2 500	675	24.1	565	20 179
15. Muut mineraalikaivokset ja -louhokset — Andra mineralgruvor och -brott	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16. Turveteollisuus — Torvindustri	1	5	5	—	—	33	6 600	65	13.0	12	2 400
2—3. Tehdasteollisuus — Fabriksindustri	715	3 941	2 923	456	562	20 314	5 155	31 945	8.1	96 729	24 544
20. Elintarviketeollisuus — Livsmedelsindustri	221	1 042	837	115	90	5 567	5 343	15 208	14.6	43 614	41 856
21. Juomia valmistava teollisuus — Dryckes- varuindustri	2	6	3	3	—	48	8 000	118	19.7	97	16 167
22. Tupakkateollisuus — Tobaksindustri	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23. Tekstiiliteollisuus — Textilindustri	35	248	205	32	11	920	3 710	603	2.4	893	3 601
24. Kenkä-, vaatetus- ja ompeluteollisuus — Sko-, konfektions- och sömnadsindustri	34	218	168	29	21	1 129	5 179	190	0.9	1 225	5 619
25. Puuteollisuus — Träindustri	122	652	487	97	68	3 350	5 138	9 482	14.5	23 790	36 488
26. Huonekalu- ja rakennuspuusepänteol- lisuus — Möbel- och byggnadsnickeri- industri	70	329	251	62	16	2 056	6 249	2 468	7.5	4 604	13 994
27. Paperiteollisuus — Pappersindustri	6	26	22	3	1	209	8 038	23	0.9	95	3 654
28. Graafinen teollisuus — Grafisk industri	62	348	166	15	167	1 506	4 328	299	0.9	2 826	8 121
29. Nahka- ja nahkateosteollisuus — Skinn-, läder- och lädervaruindustri	14	102	79	10	13	461	4 520	281	2.8	1 578	15 471
30. Kumiteollisuus — Gummiindustri	9	61	42	11	8	248	4 066	105	1.7	756	12 393
31. Kemiaan teollisuus — Kemisk industri	7	60	31	1	28	253	4 217	94	1.6	2 588	43 133
32. Kiviöljy- ja asfaltiteollisuus — Mineral- ölje- och asfaltindustri	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
33. Savi-, lasi- ja kivenjalostusteollisuus — Ler-, glas- och stenförädlingsindustri	26	134	92	21	21	822	6 134	1 195	8.9	1 608	12 000
34. Metallien perusteollisuus — Metallverk	1	3	2	1	—	47	15 667	11	3.7	—	—
35. Metallituoteteollisuus — Metallmanufaktur	17	105	86	6	13	582	5 543	385	3.7	1 930	18 381
36. Koneteollisuus — Maskinindustri	7	38	32	3	3	242	6 368	162	4.3	278	7 316
37. Sähköteknillinen teollisuus — Elektro- teknisk industri	6	54	34	1	19	216	4 000	319	5.9	2 138	39 593
38. Kulkuneuvoteollisuus — Transportmedels- industri	68	446	335	38	73	2 202	4 937	634	1.4	6 564	14 717
39. Muu tehdasteollisuus — Annan fabriks- industri	13	69	51	8	10	456	6 609	368	5.3	2 145	31 087
5. Sähkö-, kaasu-, vesijohto- yms. laitokset — El-, gas- och vattenverk m.m.	29	101	72	1	28	874	8 653	1 875	18.6	24 647	244 030
51. Sähkö-, kaasu- ja höyrylaitokset — El-, gas- och ångverk	27	97	68	1	28	798	8 227	1 808	18.6	23 120	238 351
52. Vesijohtolaitokset — Vattenverk	2	4	4	—	—	76	19 000	67	16.8	1 527	381 750
Koko teollisuus — Hela industrin — Total	748	4 075	3 018	457	600	21 291	5 225	34 560	8.5	121 953	29 927

4. v. 1970
år 1970

Työpaikat joissa jalostusarvo oli — Arbetsställen med förädlingsvärde om — Establishments where the value added was 50 000—499 000 mk

Teollisuusryhmä Industrigrupp Group of industry	Työpaikkojen luku Antalet arbetsställen Number of establishments	Koko henkilökunnan luku Antalet av hela personalen The number of whole personnel	Työntekijöiden luku Antalet arbetare Number of wage earners	Omistajien luku Antal ägare Number of owners	Toimihenkilöiden luku Antal funktionärer Number of salaried employees	Jalostusarvo Förädlingsvärde Value added	Jalostusarvo/työhön osallistuva henkilö Förädlingsvärde/arbetsdeltagande person Value added/working person	Käyttövoima Drivkraft Power installed	Käyttövoima/työhön osallistuva henkilö Drivkraft/arbetsdeltagande person Power installed/working person	Käyttöomaisuuden arvo Värdet av anläggningstillgångar Value of fixed capital	Käyttöomaisuuden arvo/työhön osallistuva henkilö Värdet av anläggningstillgångar/arbetsdeltagande person Value of fixed capital/working person
	1 000 mk	mk	mk	mk	mk	1 000 mk	mk	kW	kW	1 000 mk	mk
1. Kaivannaisteollisuus—Gruv- och extraktiv industri	52	811	724	8	79	10 115	12 472	10 897	13.4	28 956	35 704
12. Malmikaivokset — Malmgruvor	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14. Kivilouhokset sekä hiekan ja soran lajitte- telulaitokset — Stenbrott samt sand- och grussorteringsverk	27	281	248	5	28	4 735	16 851	3 054	10.9	4 499	16 011
15. Muut mineraalikaivokset ja -louhokset — Andra mineralgruvor och -brott	10	173	155	2	16	2 343	13 543	5 168	29.9	20 800	120 231
16. Turveteollisuus — Torvindustri	15	357	321	1	35	3 037	8 507	2 675	7.5	3 657	10 244
2—3. Tehdasteollisuus — Fabriksindustri	3 979	63 518	51 909	2 582	9 027	818 321	12 883	228 100	3.6	958 237	15 086
20. Elintarviketeollisuus — Livsmedelsindustri	791	12 185	10 613	573	999	158 481	13 006	33 820	2.8	254 111	20 854
21. Juomia valmistava teollisuus — Dryckes- varuindustri	11	273	220	7	46	1 976	7 238	1 417	5.2	6 243	22 868
22. Tupakkateollisuus — Tobaksindustri	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23. Tekstiiliteollisuus — Textilindustri	136	3 046	2 585	78	383	30 639	10 059	8 244	2.7	48 851	16 038
24. Kenkä-, vaatetus- ja ompeluteollisuus — Sko-, konfektions- och sömnadsindustri	342	7 017	6 048	258	711	70 662	10 070	4 036	0.6	31 501	4 489
25. Puuteollisuus — Träindustri	298	5 125	4 447	225	453	58 853	11 484	48 473	9.5	81 665	15 935
26. Huonekalu- ja rakennuspuusepänteolli- suus — Möbel- och byggnadsnickeri- industri	269	3 599	3 096	263	240	45 532	12 651	13 092	3.6	32 727	9 093
27. Paperiteollisuus — Pappersindustri	42	920	781	17	122	9 975	10 842	44 964	48.9	62 248	67 661
28. Graafinen teollisuus — Grafisk industri	306	4 126	2 762	111	1 253	69 537	16 853	3 901	0.9	46 223	11 203
29. Nahka- ja nahkateosteollisuus — Skinn-, läder- och lädervaruindustri	49	860	729	51	80	8 445	9 820	1 111	1.3	4 884	5 679
30. Kumiteollisuus — Gummiindustri	60	824	592	47	185	12 330	14 964	1 942	2.4	10 585	12 846
31. Kemian teollisuus — Kemisk industri	72	1 128	598	19	511	16 333	14 480	3 996	3.5	63 777	56 540
32. Kiviöljy- ja asfaltiteollisuus — Mineral- ölje- och asfaltindustri	5	63	44	—	19	1 025	16 270	821	13.0	3 602	57 175
33. Savi-, lasi- ja kivenjalostusteollisuus — Ler-, glas- och stenförädlingsindustri	221	2 509	2 035	148	326	40 733	16 235	19 105	7.6	54 213	21 607
34. Metallien perusteollisuus — Metallverk	23	309	267	19	23	4 986	16 136	798	2.6	1 732	5 605
35. Metallituoteteollisuus — Metallmanufaktur	277	4 078	3 286	210	582	64 342	15 778	10 237	2.5	35 405	8 682
36. Koneteollisuus — Maskinindustri	252	3 796	3 117	129	550	54 528	14 365	13 063	3.4	44 898	11 828
37. Sähkötekniikka teollisuus — Elektro- teknisk industri	89	1 389	1 085	35	269	20 598	14 829	1 467	1.1	20 737	14 929
38. Kulkuneuvoteollisuus — Transportmedels- industri	567	9 684	7 540	279	1 865	112 085	11 574	9 849	1.0	135 848	14 028
39. Muu tehdasteollisuus — Annan fabriks- industri	169	2 587	2 064	113	410	37 261	14 403	7 764	3.0	18 987	7 339
5. Sähkö-, kaasu-, vesijohto- yms. laitokset — El-, gas- och vattenverk m.m.	210	2 437	1 918	2	517	49 035	20 121	25 255	10.4	521 813	214 121
51. Sähkö-, kaasu- ja höyrylaitokset — El-, gas- och ångverk	176	2 190	1 730	2	458	42 022	19 188	23 122	10.6	496 019	226 493
52. Vesijohtolaitokset — Vattenverk	34	247	188	—	59	7 013	28 393	2 133	8.6	25 794	104 429
Koko teollisuus — Hela industrin — Total	4 241	66 766	54 551	2 592	9 623	877 471	13 142	264 252	4.0	1 509 006	22 601

4. v. 1970
år 1970

Työpaikat joissa jalostusarvo oli — Arbetsställen med förädlingsvärde om — Establishments where the value added was 500 000—4 999 000 mk

Teollisuusryhmä Industrigrupp Group of industry	Työpaikkojen luku Antalet arbetsställen Number of establishments	Koko henkilökunnan luku Antalet av hela personalen The number of whole personnel	Työntekijöiden luku Antal arbetare Number of wage earners	Omistajien luku Antal ägare Number of owners	Toimihenkilöiden luku Antal funktionärer Number of salaried employees	Jalostusarvo Förädlingsvärde Value added	Jalostusarvo/työhön osallistuva henkilö Förädlingsvärde/arbetsdeltagande person Value added/working person	Käyttövaima Drivkraft Power installed	Käyttövaimo/työhön osallistuva henkilö Drivkraft/arbetsdeltagande person Power installed/working person	Käyttöomaisuuden arvo Värdet av anläggningstillgångar Value of fixed capital	Käyttöomaisuuden arvo/työhön osallistuva henkilö Värdet av anläggningstillgångar/arbetsdeltagande person Value of fixed capital/working person
	1 000 mk	mk	mk	mk	mk	1 000 mk	mk	kW	kW	1 000 mk	mk
1. Kaivannaisteollisuus—Gruv- och ekstraktiv industri	31	1 450	1 222	3	225	55 478	38 261	40 902	28.2	121 304	83 658
12. Malmikaivokset — Malmgruvor	7	370	291	—	79	12 303	33 251	15 017	40.6	48 811	131 922
14. Kivilouhokset sekä hiekan ja soran lajittelulaitokset — Stenbrott samt sand- och grussorteringsverk	11	225	194	3	28	18 124	80 551	3 222	14.3	7 921	35 204
15. Muut mineraalikaivokset ja -louhokset — Andra mineralgruvor och -brott	12	819	705	—	114	24 392	29 783	22 061	26.9	60 918	74 381
16. Turveteollisuus — Torvindustri	1	36	32	—	4	659	18 306	602	16.7	3 654	101 500
2—3. Tehdasteollisuus — Fabriksindustri	2 222	172 199	141 785	526	29 888	3 369 409	19 567	895 129	5.2	4 717 728	27 397
20. Elintarviketeollisuus — Livsmedelsindustri	371	21 645	18 071	93	3 481	548 896	25 359	95 267	4.4	897 040	41 443
21. Juomia valmistava teollisuus — Dryckesvaruindustri	17	1 747	1 296	1	450	35 346	20 232	7 540	4.3	128 462	73 533
22. Tupakkateollisuus — Tobaksindustri	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23. Tekstiiliteollisuus — Textilindustri	113	11 362	9 932	29	1 401	187 587	16 510	29 485	2.6	381 230	33 553
24. Kenkä-, vaatetus- ja ompeluteollisuus — Sko-, konfektions- och sömnadsindustri	224	24 098	21 010	75	3 013	325 317	13 500	14 221	0.6	190 842	7 919
25. Puuteollisuus — Träindustri	156	13 471	12 151	51	1 269	242 192	17 979	101 225	7.5	371 561	27 582
26. Huonekalu- ja rakennuspuusepänteollisuus — Möbel- och byggnadsnickeriindustri	74	7 065	6 006	33	1 026	108 445	15 350	22 001	3.1	120 530	17 060
27. Paperiteollisuus — Pappersindustri	61	4 947	4 214	4	729	112 366	22 714	314 650	63.6	365 076	73 797
28. Graafinen teollisuus — Grafisk industri	205	11 825	8 305	17	3 503	283 289	23 957	12 848	1.1	245 036	20 722
29. Nahka- ja nahkateollisuus — Skinn-, läder- och lädervaruindustri	17	1 137	981	—	156	17 155	15 088	6 105	5.4	23 361	20 546
30. Kumiteollisuus — Gummiindustri	12	733	564	4	165	18 120	24 720	2 733	3.7	15 765	21 508
31. Kemian teollisuus — Kemisk industri	80	4 577	3 339	—	1 238	146 420	31 990	22 941	5.0	217 483	47 516
32. Kiviöljy- ja asfaltiteollisuus — Mineralölje- och asfaltindustri	13	507	363	—	144	26 254	51 783	2 345	4.6	89 116	57 428
33. Savi-, lasi- ja kivenjalostusteollisuus — Ler-, glas- och stenförädlingsindustri	120	7 575	6 481	39	1 055	174 404	23 024	62 533	8.3	406 508	53 664
34. Metallien perusteollisuus — Metallverk	29	2 577	2 080	7	490	46 316	17 973	33 564	13.0	188 024	72 962
35. Metallituoteteollisuus—Metallmanufaktur	176	13 663	11 026	72	2 565	270 485	19 797	46 683	3.4	327 467	23 967
36. Koneteollisuus — Maskinindustri	204	16 242	13 352	49	2 841	311 640	19 187	43 572	2.7	274 784	16 918
37. Sähköteknillinen teollisuus — Elektroteknisk industri	71	6 686	5 165	6	1 515	131 657	19 691	7 945	1.2	88 912	13 298
38. Kulkuneuvoteollisuus — Transportmedelsindustri	176	15 200	11 668	18	3 514	228 275	15 018	37 618	2.5	287 412	18 909
39. Muu tehdasteollisuus — Annan fabriksindustri	103	7 142	5 781	28	1 333	155 245	21 737	31 853	4.5	159 119	22 279
5. Sähkö-, kaasu-, vesijohto- yms. laitokset — El-, gas- och vattenverk m.m.	204	7 523	5 604	—	1 919	314 452	41 799	174 251	23.2	1 833 769	243 755
51. Sähkö-, kaasu- ja höyrylaitokset — El-, gas- och ångverk	170	7 018	5 212	—	1 806	269 954	38 466	157 135	22.4	1 694 744	241 485
52. Vesijohtolaitokset — Vattenverk	34	505	392	—	113	44 498	88 115	17 116	33.9	139 025	275 297
Koko teollisuus — Hela industrin — Total	2 457	181 172	148 611	529	32 032	3 739 339	20 640	1 110 282	6.1	6 672 801	36 831

4. v. 1970
år 1970

Työpaikat joissa jalostusarvo oli — Arbetsställen med förädlingsvärde om — Establishments where the value added was 5 000 000 —

Teollisuusryhmä Industrigrupp Group of industry	Työpaikkojen luku Antalet arbetsställen Number of establishments	Koko henkilökunnan luku Antalet av hela personalen The number of whole personnel	Työntekijöiden luku Antalet arbetare Number of wage earners	Omistajien luku Antal ägare Number of owners	Toimihenkilöiden luku Antal funktionärer Number of salaried employees	Jalostusarvo	Jalostusarvo/työhön osallistuva henkilö	Käyttövoima	Käyttövoima/työhön osallistuva henkilö	Käyttöomaisuuden arvo	Käyttöomaisuuden arvo/työhön osallistuva henkilö
						Förädlingsvärde Value added	Förädlingsvärde/arbetsdeltagande person Value added/working person	Drivkraft Power installed	Drivkraft/arbetsdeltagande person Power installed/working person	Värdet av anläggningstillgångar Value of fixed capital	Värdet av anläggningstillgångar/arbetsdeltagande person Value of fixed capital/working person
						1 000 mk	mk	kW	kW	1 000 mk	mk
1. Kaivannaisteollisuus—Gruv- och extraktiv industri	9	3 614	2 868	—	746	303 034	83 850	92 198	25.5	324 292	89 732
12. Malmikaivokset — Malmgruvor	8	3 488	2 742	—	746	296 233	84 929	84 946	24.4	302 879	86 835
14. Kivilouhokset sekä hiekan ja soran lajittelulaitokset — Stenbrott samt sand- och grussorteringsverk	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15. Muut mineraalikaivokset ja -louhokset — Andra mineralgruvor och -brott	1	126	126	—	—	6 801	53 976	7 252	57.6	21 413	169 944
16. Turveteollisuus — Torvindustri	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2—3. Tehdasteollisuus — Fabriksindustri	487	237 032	187 131	23	49 878	7 440 576	31 391	3 319 263	14.0	16 679 054	70 366
20. Elintarviketeollisuus — Livsmedelsindustri	55	13 750	11 368	5	2 377	531 252	38 637	101 854	7.4	778 662	56 630
21. Juomia valmistava teollisuus — Dryckesvaruindustri	10	4 225	3 179	2	1 044	172 960	40 937	14 657	3.5	273 127	64 645
22. Tupakkateollisuus — Tobaksindustri	4	1 449	1 157	1	291	60 019	41 421	3 899	2.7	122 621	84 625
23. Tekstiiliteollisuus — Textilindustri	30	15 440	13 205	4	2 231	303 960	19 687	68 212	4.5	659 831	42 735
24. Kenkä-, vaatetus- ja ompeluteollisuus — Sko-, konfektions- och sömnadsindustri	16	8 338	7 151	—	1 187	154 706	18 554	4 564	0.6	114 784	13 766
25. Puuteollisuus — Träindustri	46	18 750	16 932	—	1 818	456 010	24 321	155 696	8.3	811 231	43 266
26. Huonekalu- ja rakennuspuusepänteollisuus — Möbel- och byggnadsnickeriindustri	6	4 571	3 771	3	797	80 438	17 597	9 552	2.1	94 626	20 701
27. Paperiteollisuus — Pappersindustri	89	40 003	33 019	—	6 984	1 860 653	46 513	1 858 682	46.5	6 908 714	172 705
28. Graafinen teollisuus — Grafisk industri	31	11 039	7 168	3	3 868	347 001	31 434	12 576	1.1	236 529	21 427
29. Nahka- ja nahkateosteollisuus — Skinn-, läder- och lädervaruindustri	3	1 023	915	—	108	18 903	18 478	5 554	5.4	24 201	23 657
30. Kumiteollisuus — Gummiindustri	5	4 410	3 853	—	557	103 481	23 465	31 730	7.2	223 771	50 742
31. Kemian teollisuus — Kemisk industri	39	11 098	8 009	—	3 089	551 125	49 660	218 254	19.7	1 369 720	123 420
32. Kiviöljy- ja asfaltiteollisuus — Mineralölje- och asfaltindustri	3	1 361	768	—	593	230 236	169 167	80 946	59.5	815 228	598 992
33. Savi-, lasi- ja kivenjalostusteollisuus — Ler-, glas- och stenförädlingsindustri	22	9 739	7 526	—	2 213	247 364	25 399	105 635	10.9	567 118	58 232
34. Metallien perusteollisuus — Metallverk	17	10 833	8 513	—	2 320	454 305	41 937	275 673	25.5	1 140 511	105 281
35. Metallituoteteollisuus—Metallmanufaktur	27	11 416	9 092	1	2 323	253 653	22 219	62 299	5.5	409 315	35 855
36. Koneteollisuus — Maskinindustri	38	29 515	20 901	2	8 612	659 613	22 348	146 800	5.0	1 017 780	34 483
37. Sähköteknillinen teollisuus — Elektroteknisk industri	19	14 685	10 932	—	3 753	361 193	24 596	49 405	3.4	537 576	36 607
38. Kulkuneuvoteollisuus — Transportmedelsindustri	18	22 125	17 140	—	4 985	509 001	23 006	93 344	4.2	490 174	22 155
39. Muu tehdasteollisuus — Annan fabriksindustri	9	3 262	2 532	2	728	84 703	25 967	18 931	5.8	83 535	25 609
5. Sähkö-, kaasu-, vesijohto- yms. laitokset — El-, gas- och vattenverk m.m.	52	7 905	5 310	—	2 595	704 823	89 162	127 149	16.1	2 705 479	342 249
51. Sähkö-, kaasu- ja höyrylaitokset — El-, gas- och ångverk	49	7 572	5 036	—	2 536	664 866	87 806	114 402	15.1	2 375 907	313 775
52. Vesijohtolaitokset — Vattenverk	3	333	274	—	59	39 957	119 991	12 747	38.3	329 572	989 706
Koko teollisuus — Hela industrin — Total	548	248 551	195 309	23	53 219	8 448 433	33 991	3 538 610	14.2	19 708 825	79 295

4. v. 1970
år 1970

Koko pääryhmä — Hela huvudgruppen — Whole major group

Teollisuusryhmä Industrigrupp Group of industry	Työpaikkojen luku Antalet arbetställen Number of establishments	Koko henkilökunnan luku Antalet av hela personalen The number of whole personnel	Työntekijöiden luku Antalet arbetare Number of wage earners	Omistajien luku Antalet ägare Number of owners	Toimihenkilöiden luku Antalet funktionärer Number of salaried employees	Taloustusarvo Förädlingsvärde Value added		Jalostusarvo/työhön osallistuva henkilö Förädlingsvärde/arbetsdeltagande person Value added/working person	Käyttövoima Drivkraft Power installed	Käyttövoima/työhön osallistuva henkilö Drivkraft/arbetsdeltagande person Power installed/working person	Käyttöomaisuuden arvo Värdet av anläggningstillgångar Value of fixed capital		Käyttöomaisuuden arvo/työhön osallistuva henkilö Värdet av anläggningstillgångar/arbetsdeltagande person Value of fixed capital/working person
						1 000 mk	mk				kW	kW	
1. Kaivannaisteollisuus—Gruv- och extraktiiv industri	96	5 908	4 837	11	1 060	368 730	62 412	144 737	24.5	475 129	80 421		
12. Malmikaivokset — Malmgruvor	15	3 858	3 033	—	825	308 536	79 973	99 963	25.9	351 690	91 159		
14. Kivilouhokset sekä hiekan ja soran lajit- telulaitokset — Stenbrott samt sand- och grussorteringsverk	41	534	460	8	66	22 929	42 938	6 951	13.0	12 985	24 316		
15. Muut mineraalikaivokset ja -louhokset — Andra mineralgruvor och -brott	23	1 118	986	2	130	33 536	29 996	34 481	30.8	103 131	92 246		
16. Turveteollisuus — Torvindustri	17	398	358	1	39	3 729	9 369	3 342	8.4	7 323	18 399		
2—3. Tehdasteollisuus — Fabriksindustri	7 475	478 727	385 339	3 593	89 795	11 619 278	24 271	4 577 713	9.6	22 747 670	47 517		
20. Elintarviketeollisuus — Livsmedelsindustri	1 485	49 616	41 680	789	7 147	1 233 635	24 864	253 104	5.1	2 028 715	40 888		
21. Juomia valmistava teollisuus — Dryckes- varuindustri	40	6 251	4 698	13	1 540	210 330	33 647	23 732	3.8	407 929	65 258		
22. Tupakkateollisuus — Tobaksindustri	4	1 449	1 157	1	291	60 019	41 421	3 899	2.7	122 621	84 625		
23. Tekstiiliteollisuus — Textilindustri	315	30 111	25 938	143	4 030	522 951	17 367	108 268	3.6	1 094 587	36 352		
24. Kenkä-, vaatetus- ja ompeluteollisuus — Skö-, konfektions- och sömnadsindustri	617	39 676	34 381	363	4 932	551 811	13 908	23 011	0.6	338 360	8 528		
25. Puuteollisuus — Träindustri	624	38 019	34 026	374	3 619	760 386	20 000	314 933	8.3	1 290 726	33 949		
26. Huonekalu- ja rakennuspuusepänteol- lisuus — Möbel- och byggnadsnickeri- industri	420	15 591	13 149	362	2 080	236 424	15 164	47 148	3.0	252 585	16 201		
27. Paperiteollisuus — Pappersindustri	202	46 164	38 255	24	7 885	1 982 531	42 945	2 304 774	49.9	7 464 964	161 705		
28. Graafinen teollisuus — Grafisk industri ..	611	27 666	18 628	146	8 892	699 643	25 289	29 898	1.1	544 337	19 675		
29. Nahka- ja nahkateollisuus — Skinn-, läder- och lädervaruindustri	83	3 122	2 704	61	357	44 964	14 402	13 051	4.2	54 024	17 304		
30. Kumiteollisuus — Gummiindustri	86	6 028	5 051	62	915	134 179	22 259	36 510	6.1	250 877	41 619		
31. Kemian teollisuus — Kemisk industri	200	17 037	12 149	20	4 868	698 600	41 005	253 056	14.9	1 720 802	101 004		
32. Kiviöljy- ja asfaltiteollisuus — Mineral- ölje- och asfaltindustri	22	1 939	1 181	—	758	257 453	132 776	84 172	43.4	849 136	437 925		
33. Savi-, lasi- ja kivenjalostusteollisuus — Ler-, glas- och stenförädlingsindustri ..	392	19 972	16 148	208	3 616	463 249	23 195	188 539	9.4	1 029 695	51 557		
34. Metallien perusteollisuus — Metallverk ..	70	13 722	10 862	27	2 833	505 654	36 850	310 046	22.6	1 330 267	96 944		
35. Metallituoteteollisuus — Metallmanufaktur	497	29 262	23 490	289	5 483	589 062	20 131	119 604	4.1	774 117	26 455		
36. Koneteollisuus — Maskinindustri	503	49 761	37 504	183	12 074	1 025 514	20 609	204 442	4.1	1 360 648	27 344		
37. Sähköteknillinen teollisuus — Elektro- teknisk industri	185	22 814	17 216	42	5 556	513 664	22 515	59 136	2.6	649 363	28 463		
38. Kulkuneuvoteollisuus — Transportmedels- industri	825	47 467	36 694	335	10 438	851 544	17 940	141 474	3.0	920 131	19 385		
39. Muu tehdasteollisuus — Annan fabriks- industri	294	13 060	10 428	151	2 481	277 665	21 261	58 916	4.5	263 786	20 198		
5. Sähkö-, kaasu-, vesijohto- yms. laitokset — El-, gas- och vattenverk m.m.	505	18 346	13 217	3	5 126	1 065 970	58 104	335 292	18.3	5 294 009	288 565		
51. Sähkö-, kaasu- ja höyrylaitokset — El-, gas- och ångverk	432	17 257	12 359	3	4 895	974 426	56 466	303 229	17.6	4 798 091	278 037		
52. Vesijohtolaitokset — Vattenverk	73	1 089	858	—	231	91 544	84 062	32 063	29.4	495 918	455 388		
Koko teollisuus — Hela industrin — Total	8 076	502 981	403 393	3 607	95 981	13 053 978	25 953	5 057 742	10.1	28 516 808	56 696		

5. Henkilökunta, palkat ja työtunnit vuonna 1970
 Personalen, löner och arbetstimmar år 1970
 Personnel, wages and salaries, and hours worked in 1970

Teollisuusryhmä Industrigrupp Group of industry	Henkilökunta — Personal — Personnel										
	Toimipaikkojen luku Antalet arbetsställen Number of establishments	Omistajat — Ägare — Owners ¹⁾	Palkattu — Avlönad — Paid								
			Toimihenkilöt Funktionärer Salaried employees				Työntekijät Arbetare Wage earners				
			Yhteensä — Summa — Total	Yhteensä — Summa — Total	Miehet — Män — Males	Naiset — Kvinnor — Females	Yhteensä — Summa — Total	Miehet Män Males		Naiset Kvinnor Females	
					Yhteensä — Summa	Alle 18 vuoden Under 18 år Under 18 years of age	Yhteensä — Summa Total	Alle 18 vuoden Under 18 år Under 18 years of age			
1. Kaivannaisteollisuus — Gruv- o. a. ekstrakti industri	96	11	6 317	1 480	1 061	419	4 837	4 335	121	502	24
12. Malmikaivokset — Malmgruvor	15	—	4 195	1 162	848	314	3 033	2 769	59	264	14
1210. Rautakaivokset rikastamoinen — Järnmalms- gruvor jämte anriktningsverk	2	—	838	201	156	45	637	576	6	61	3
1220. Muut malmikaivokset rikastamoinen — Andra malmgruvor jämte anriktningsverk	13	—	3 357	961	692	269	2 396	2 193	53	203	11
14. Kivilouhokset sekä hiekan ja soran lajittelu- laitokset — Stenbrott samt sand- och grussorter- ningsverk	41	8	575	115	74	41	460	453	7	7	—
1410. Kivilouhokset — Stenbrott	13	3	132	1	1	—	131	131	5	—	—
1420. Hiekan ja soran lajittelulaitokset — Sand- och grussorteringsverk	28	5	443	114	73	41	329	322	2	7	—
15. Muut mineraalikaivokset ja -louhokset — Andra mineralgruvor och -brott	23	2	1 116	130	101	29	986	821	13	165	1
1510. Kalkkikivikaivokset ja -louhokset — Kalkstens- gruvor och -brott	13	2	724	78	62	16	646	516	3	130	—
1590. Muut mineraalikaivokset ja -louhokset — Andra mineralgruvor och -brott	10	—	392	52	39	13	340	305	10	35	1
16. Turveteollisuus — Torvindustri	17	1	431	73	38	35	358	292	42	66	9
2—3. Tehdasteollisuus — Fabriksindustri	7 475	3 594	481 289	95 950	59 515	36 435	385 339	244 135	9 544	141 204	4 378
20. Elintarviketeollisuus — Livsmedelsindustri	1 485	789	50 567	8 887	4 242	4 645	41 680	19 023	1 415	22 657	415
2011. Teurastamot — Slakterier	82	14	3 236	638	291	347	2 598	1 919	44	679	1
2012. Suolien puhdistuslaitokset — Tarmrenserier ..	3	—	55	3	2	1	52	19	—	33	—
2013. Makkaratehtaat — Korvfabriker	73	46	6 214	1 103	424	679	5 111	3 104	156	2 007	66
2015. Einestehtaat — Beredn. av färdiga maträtter	24	9	937	102	27	75	835	95	8	740	15
2021. Meijerit — Mejerier	321	7	9 501	1 733	684	1 049	7 768	3 671	100	4 097	32
2025. Sulatejuustotehtaat — Smältostfabriker	4	—	323	20	13	7	303	80	11	223	8
2026. Jäätelötehtaat — Glassfabriker	12	5	448	42	27	15	406	126	2	280	5
2027. Maitojauhetehtaat — Mjölkpulverfabriker ...	11	—	537	85	46	39	452	338	2	114	2
2030. Kasvis-, hedelmä- ja marjateollisuus — Grönsaks-, frukt- och bärindustri	20	3	2 276	700	334	366	1 576	477	20	1 099	15
2041. Kalasäilyketehtaat — Fiskkonserverfabriker ...	14	3	477	76	46	30	401	102	2	299	5
2051. Jauho- ja suurimomyllyt — Mjöl- och gryn- kvarnar	57	11	2 225	905	555	350	1 320	979	16	341	2
2052. Tullimyyllyt — Tullkvarnar	108	41	198	7	5	2	191	180	2	11	2
2061. Näkkileipätehtaat — Knäckebrödsfabriker ..	8	—	529	68	37	31	461	151	—	310	—
2062. Keksitehtaat — Käxfabriker	6	3	783	141	79	62	642	117	1	525	1
2063. Pehmeäleipätehtaat ja leipomot — Mjukbröds- fabriker och bagerier	624	634	13 809	1 018	384	634	12 791	4 364	1 001	8 427	232
2071. Juurikassokeritehtaat — Betsockerbruk	4	—	925	270	150	120	655	529	8	126	2

¹⁾ Omistajat, jotka työskentelevät tehdaslaitoksessa. — Ägare, som deltagar i fabriken verksamhet. — Owners working in the establishment.

Palkattu henkilökunta ammatilaseen mukaan Avlönad personal efter yrkeställning Personnel paid by industrial status										Palkat — Löner — Wages and salaries				Työtunnit Arbetstimmar Hours worked		Ryhmän numero — Gruppnummer — Group No.
Toimihenkilöt Funktionärer Salaried employees					Työntekijät Arbetare Wage earners					Koko palkattu henkilökunta Hele avlönade personalen Whole personnel paid	Toimihenkilöt Funktionärer Salaried employees	Työntekijät Arbetare Wage earners	Siltä valmistustyöntekijät Darav arbetare vid fabrikationen Of which production workers	Kaikki työntekijät Samtliga arbetare All workers	Valmistustyöntekijät Arbetare vid fabrikationen Production workers	
Johdeajat ja isännöitsijät Direktörer och disponenter Managers	Teknilliset toimihenkilöt Tekniska funktionärer Technical staff	Työnohjeajat — Arbetsledare Foremen	Konttorihenkilökunta Kontorspersonal Office staff	Muut — Övriga — Others	Valmistustyöntekijät Arbetare vid fabrikationen Production workers	Apuosastojen työntekijät — Arbetare i hjälpa- avdelningar — Workers of auxiliary sections			1 000 mk							
					Teollisten apuos. työn- tekijät — Arbetare i industriella hjälpa- avdelningar — Workers of industrial auxiliary sections	Kuljetustyöntekijät Transportarbetare Transport workers	Muut aputyöntekijät Övriga hjälparbetare Other auxiliary workers									
27	357	415	623	58	2 847	835	181	977	85 891	31 022	54 869	32 946	9 331	5 362	1	
11	287	311	501	52	1 411	725	67	830	63 195	25 779	37 416	19 083	5 950	2 729	12	
—	46	89	58	8	345	168	21	102	12 077	3 574	8 503	4 961	1 232	650	1210	
11	241	222	443	44	1 066	557	46	728	51 118	22 205	28 913	14 122	4 717	2 085	1220	
7	13	31	60	4	318	13	97	33	6 679	1 778	4 901	3 179	949	613	14	
—	—	1	—	—	126	—	5	—	1 083	14	1 069	1 024	229	220	1410	
7	13	30	60	4	192	13	92	33	5 596	1 764	3 832	2 155	719	393	1420	
4	37	51	36	2	833	84	12	59	12 475	2 416	10 059	8 698	1 877	1 598	15	
2	22	33	19	2	600	40	2	5	8 226	1 500	6 726	6 327	1 241	1 157	1510	
2	15	18	17	—	233	44	10	54	4 249	916	3 333	2 371	636	441	1590	
5	20	22	26	—	285	13	5	55	3 542	1 049	2 493	1 986	556	422	16	
4 680	21 451	20 236	39 571	10 012	305 821	25 719	12 173	40 854	5 549 697	1 640 337	3 909 360	3 073 434	733 705	579 887	2—3	
859	774	1 295	4 927	1 032	28 838	3 151	3 217	5 804	526 318	137 077	389 241	266 035	81 671	56 931	20	
44	25	118	369	82	1 414	339	200	647	35 328	8 076	27 252	15 095	4 936	2 651	2011	
1	—	1	1	—	53	—	—	—	560	30	530	530	102	102	2012	
107	21	131	738	106	3 368	326	378	1 042	71 935	14 590	57 345	38 291	10 056	6 647	2013	
2	4	19	64	13	773	13	9	36	7 362	1 091	6 271	5 732	1 611	1 504	2015	
338	66	166	1 016	147	5 119	563	1 326	763	96 473	23 822	72 651	46 744	15 665	10 181	2021	
2	4	6	6	2	285	8	1	8	3 076	311	2 765	2 571	617	582	2025	
5	1	22	12	2	280	26	16	86	4 201	671	3 530	2 015	835	560	2026	
4	24	30	25	2	308	53	41	49	5 569	1 349	4 220	2 736	896	607	2027	
26	81	95	418	80	1 312	80	29	153	25 014	10 987	14 027	10 395	3 273	2 564	2030	
10	2	9	45	10	354	21	8	16	4 854	1 259	3 595	2 646	750	660	2041	
49	136	109	565	46	633	198	73	414	30 732	17 171	13 561	6 201	2 619	1 258	2051	
4	—	—	3	—	190	2	2	—	1 600	43	1 557	1 518	362	354	2052	
5	13	22	25	3	382	26	10	44	4 917	1 065	3 852	2 977	886	691	2061	
5	12	40	56	28	563	23	4	53	7 538	2 151	5 387	4 555	1 205	1 023	2062	
129	25	172	604	88	9 320	585	898	1 311	116 068	12 908	103 160	78 084	24 607	18 783	2063	
8	29	38	107	88	196	248	15	198	12 535	4 753	7 782	3 103	1 338	452	2071	

5. v. 1970
år 1970

Teollisuusryhmä Industrigrupp Group of industry	Henkilökunta — Personal — Personnel										
	Toimipaikkolukun Antalet arbetsställen Number of establishments	Omistajat — Ägare — Owners ¹⁾	Palkattu — Avlönad — Paid								
			Yhteensä — Summa — Total	Toimihenkilöt Funktionärer Salaried employees			Työntekijät Arbetare Wage earners				
				Yhteensä — Summa — Total	Miehet Män — Males	Naiset — Kvinnor — Females	Yhteensä — Summa — Total	Miehet Män Males	Naiset Kvinnor Females	Alle 18 vuoden Under 18 år Under 18 years of age	Yhteensä — Summa Total
2072. Sokerinpuhdistamot — Sockerraffinaderier ..	3	—	1 150	299	190	109	851	541	10	310	4
2080. Makeisteollisuus — Sötsaksindustri	11	8	3 568	738	391	347	2 830	709	17	2 121	16
2091. Tärkkelys- ja tärkkelyssiirappitehtaat — Stärkelse- och stärkelsesirapsfabriker	16	—	326	66	44	22	260	198	3	62	—
2092. Margariini- ym. ravintorasvatehtaat — Marga- rin- o. a. näringsfettfabriker	8	—	764	391	227	164	373	130	—	243	4
2093. Kahvipaahtimot — Kafferosterier	8	—	650	196	101	95	454	226	3	228	1
2094. Hiiivatehtaat — Jästfabriker	3	—	77	7	4	3	70	42	—	28	—
2095. Makaronitehtaat — Makaronifabriker	5	—	53	6	3	3	47	22	—	25	—
2096. Rehutehtaat — Fodermiddelsfabriker	49	4	1 192	222	149	73	970	841	9	129	1
2099. Muut elintarviketehtaat — Övriga livsmedels- fabriker	11	1	314	51	29	22	263	63	—	200	1
21. Juomia valmistava teollisuus — Dryckesvaruin- dustri	40	13	6 238	1 540	806	734	4 698	2 883	36	1 815	25
2111. Viinanpolttimot — Brännvinsfabriker	2	—	69	8	6	2	61	56	—	5	—
2112. Väkiwiinan puhdistuslaitokset — Spritdistille- ringsverk	1	—	30	—	—	—	30	20	—	10	—
2113. Väkijuomien sekoitus- ja pullotuslaitokset — Spritblandnings- och buteljeringsverk	2	—	725	175	113	62	550	439	—	111	—
2120. Viini-, likööri- yms. teollisuus — Vin-, likör- o. a. d. industri	5	1	263	38	20	18	225	71	3	154	7
2131. Mallastamot — Mälterier	8	5	152	52	25	27	100	83	—	17	—
2132. Panimot — Bryggerier	15	2	4 359	1 084	544	540	3 275	1 953	22	1 322	10
2140. Virvoitusjuomateollisuus — Läskedrycksin- dustri	7	5	640	183	98	85	457	261	11	196	8
22. Tupakkateollisuus — Tobaksindustri	4	1	1 448	291	163	128	1 157	403	5	754	2
23. Tekstiiliteollisuus — Textilindustri	315	143	30 160	4 222	2 119	2 103	25 938	6 442	318	19 496	730
2311. Erilliset karstaamot ja kehräämöt — Fri- stående karderier och spinnerier	25	18	654	91	49	42	563	158	8	405	9
2312. Pellavatehtaat — Linnefabriker	5	2	882	134	61	73	748	228	13	520	12
2313. Puuvillatehtaat — Bomullsfabriker	19	6	5 104	461	257	204	4 643	1 504	78	3 139	39
2314. Villatehtaat — Yllefabriker	34	10	3 283	505	244	261	2 778	612	26	2 166	18
2315. Silkkitehtaat — Sidenfabriker	11	1	812	111	52	59	701	211	5	490	8
2316. Matto- ja nukkakangaskutomot — Matt- och plyschväverier	38	30	843	86	34	52	757	121	4	636	11
2317. Pitsi-, nauha- ja nyöritehtaat — Spets-, band- och snörfabriker	13	4	990	175	94	81	815	204	36	611	29
2318. Erilliset kankaiden ja lankojen värjäämöt ja viimeistämöt — Fristående tyg- och garn- färgier samt appretering	25	—	2 964	585	360	225	2 379	1 299	33	1 080	30
2320. Trikootehtaat — Trikfabriker	97	54	12 255	1 668	727	941	10 587	1 363	78	9 224	560
2330. Verkko- ja köysitehtaat — Nätfabriker och repslagerier	8	5	362	54	38	16	308	80	9	228	—
2391. Huopa- ja huopateostehtaat — Filt- och filt- varufabriker	14	5	880	108	64	44	772	300	8	472	19
2392. Vannu- ja vanuteostehtaat — Vadd- och vadd- varufabriker	20	7	715	165	83	82	550	167	14	383	36
2399. Muut tekstiilitehtaat — Övriga textilfabriker	6	1	416	79	56	23	337	195	6	142	9

¹⁾ Omistajat, jotka työskentelevät tehdaslaitoksessa. — Ägare, som deltagar i fabriken verksamhet. — Owners working in the establishment.

Palkattu henkilökunta ammattiaseman mukaan Avlönad personal efter yrkeställning Personnel paid by industrial status										Palkat — Löner — Wages and salaries				Työtunnit Arbetstimmar Hours worked		Ryhmän numero — Gruppnummer — Group No.
Toimihenkilöt Funktionärer Salaried employees					Työntekijät Arbetare Wage earners					Koko palkattu henkilökunta Hela avlönade personalen Whole personnel paid	Toimihenkilöt Funktionärer Salaried employees	Työntekijät Arbetare Wage earners	Siitä valmistustyöntekijät Därav arbetare vid fabrikationen Of which production workers	Kaikki työntekijät Samtliga arbetare All workers	Valmistustyöntekijät Arbetare vid fabrikationen Production workers	
Johtajat ja isännöitsijät Direktörer och disponenter Managers	Teknilliset toimihenkilöt Tekniska funktionärer Technical staff	Työnjohtajat — Arbetsledare Foremen	Konttorihenkilökunta Kontorspersonal Office staff	Muut — Övriga — Others	Valmistustyöntekijät Arbetare vid fabrikationen Production workers	Teollisten apuos. työn- tekijät — Arbetare i industriella hjälpa- vdelningar — Workers of industrial auxiliary sections	Kuljetustyöntekijät Transportarbetare Transport workers	Muut aputyöntekijät Övriga hjälparbetare Other auxiliary workers	1 000 mk							1 000 timmia timmar hours
7	79	55	108	50	485	233	33	101	15 489	6 113	9 376	5 080	1 601	900	2072	
28	147	131	326	106	2 081	238	62	451	41 695	14 472	27 223	19 919	5 355	3 934	2080	
20	6	13	23	4	180	49	2	25	3 472	939	2 533	1 796	567	389	2091	
12	49	33	190	107	241	24	34	74	10 293	6 881	3 412	2 126	692	438	2092	
16	15	17	119	29	242	21	8	183	8 718	3 799	4 919	2 634	947	515	2093	
—	4	2	1	—	70	—	—	—	921	118	803	803	133	133	2094	
2	1	1	2	—	39	2	1	5	538	92	446	342	93	74	2095	
30	21	49	86	36	732	69	66	104	13 987	3 369	10 618	8 226	2 021	1 518	2096	
5	9	16	18	3	218	4	1	41	3 443	1 017	2 426	1 916	503	410	2099	
53	166	303	853	165	2 337	404	858	1 102	74 157	25 812	48 345	20 466	9 112	4 389	21	
1	2	2	2	1	49	—	—	12	920	131	789	645	132	91	2111	
—	—	—	—	—	30	—	—	—	339	—	339	339	54	54	2112	
3	27	60	51	34	178	72	60	241	9 536	3 655	5 881	2 087	854	321	2113	
2	3	11	16	6	217	4	—	4	2 320	662	1 658	1 556	393	369	2120	
5	17	11	17	2	65	14	2	21	2 173	990	1 183	723	203	114	2131	
34	111	169	668	102	1 572	269	688	746	50 730	17 333	33 397	13 181	6 548	2 983	2132	
8	6	50	99	20	226	45	108	78	8 139	3 041	5 098	1 935	928	457	2140	
13	24	85	128	41	768	137	34	214	17 385	6 518	10 867	6 870	2 100	1 388	22	
238	673	894	1 657	760	22 373	1 339	374	1 773	267 441	68 858	198 583	166 757	47 038	40 394	23	
17	9	22	36	7	507	25	4	28	5 325	1 470	3 855	3 234	1 045	919	2311	
3	16	15	59	41	622	70	30	25	7 982	2 460	5 522	4 435	1 329	1 098	2312	
10	97	102	188	64	3 771	411	155	305	42 205	7 866	34 339	27 233	8 463	6 839	2313	
26	60	105	211	103	2 470	115	38	155	29 393	8 268	21 125	18 149	5 070	4 471	2314	
11	14	24	38	24	564	48	3	84	8 481	1 917	6 564	5 207	1 336	1 098	2315	
11	7	15	39	14	632	16	7	33	5 373	1 145	4 228	3 751	1 204	1 098	2316	
14	17	38	84	22	683	51	5	76	9 034	3 040	5 994	4 839	1 449	1 228	2317	
13	119	156	195	102	2 012	189	26	149	31 636	10 064	21 572	17 628	4 284	3 574	2318	
102	286	338	630	312	9 433	334	64	757	107 050	25 653	81 397	71 013	19 372	17 123	2330	
9	5	8	28	4	281	5	3	16	2 775	829	1 946	1 731	567	523	2330	
9	24	14	34	27	669	38	16	48	7 399	2 246	5 153	4 062	1 267	1 068	2391	
11	9	32	95	18	433	36	17	64	6 808	2 518	4 290	3 174	1 005	785	2392	
2	10	25	20	22	296	1	6	33	3 980	1 382	2 598	2 301	647	569	2399	

5. v. 1970
år 1970

Teollisuusryhmä Industrigrupp Group of industry	Henkilökunta — Personal — Personnel											
	Toimipaikkojen luku Antalet arbetsställen Number of establishments	Omistajat — Ägare — Owners ¹⁾	Palkattu — Avlönad — Paid									
			Yhteensä — Summa — Total	Toimihenkilöt Funktionärer Salaried employees			Työntekijät Arbetare Wage earners			Yhteensä — Summa — Total	Miehet Män Males	Naiset Kvinnor Females
				Yhteensä — Summa — Total	Miehet — Män — Males	Naiset — Kvinnor — Females	Yhteensä — Summa — Total	Alle 18 vuoden Under 18 år Under 18 years of age	Yhteensä — Summa — Total			
24. Kenkä-, vaatus- ja ompeluteollisuus — Sko-, konfektions- och sömnadsindustri	617	363	39 544	5 163	2 328	2 835	34 381	4 138	441	30 243	1 979	
2410. Kenkäteollisuus — Skoindustri	98	70	7 432	861	495	366	6 571	2 069	231	4 502	234	
2420. Jalkinekorjaamot — Skoreparation	4	6	19	—	—	—	19	13	2	6	2	
2430. Turkismuokkaamot — Pälsvaruberedning ...	9	4	313	36	24	12	277	139	11	138	5	
2441. Miesten pukujen ja päällystakien valmistus — Herrkonfektionsfabriker	47	12	6 494	1 057	539	518	5 437	593	45	4 844	333	
2442. Naisten päällystakien, turkkien ja kävely- pukujen valmistus — Tillverkning av dam- kappor, -pälsar och promenaddräkter	69	44	3 118	433	184	249	2 685	192	8	2 493	116	
2443. Työ- ja ulkoilupukimien yms. valmistus — Tillverkning av arbets- och sportkläder m.m.	90	47	9 492	990	442	548	8 502	437	70	8 065	670	
2444. Leninki- ja puserotehtaat — Klännings- och blusfabriker	141	85	5 469	769	224	545	4 700	123	3	4 577	176	
2445. Paita- ja liivitehtaat — Skjort- och korsett- fabriker	32	6	2 786	434	146	288	2 352	68	8	2 284	264	
2446. Hattu- ja lakkitehtaat — Hatt- och möss- fabriker	35	35	1 828	305	127	178	1 523	154	20	1 369	91	
2447. Nahkakäsine- ja nahkapukutehtaat — Handsk- och läderdräktfabriker	44	41	1 537	140	78	62	1 397	207	35	1 190	74	
2449. Muut vaatus- ja asustetehtaat — Övriga konfektions- och ekiperingsfabriker	7	1	95	16	9	7	79	4	—	75	1	
2451. Vuodevaatetehtaat — Sängklädsfabriker	20	3	615	61	24	37	554	28	—	526	6	
2452. Tavaranpeite, purje- ja markiisitehtaat — Tillverkning av presenningar, segel och markiser	12	7	144	31	18	13	113	52	7	61	3	
2453. Kierrekaihdintehtaat — Rullgardinsfabriker ..	3	2	82	15	8	7	67	51	—	16	—	
2459. Muualla mainitsematon ompeluteollisuus — Övrig sömnadsindustri	6	—	120	15	10	5	105	8	1	97	4	
25. Puuteollisuus — Träindustri	624	374	37 810	3 784	2 562	1 222	34 026	24 212	909	9 814	101	
2511. Sahat ja höylämöt — Sågverk och hyvlerier	210	137	14 286	1 348	917	431	12 938	10 700	435	2 238	37	
2512. Erilliset sahat — Fristående sågverk	168	118	5 084	399	292	107	4 685	4 292	195	393	15	
2513. Erilliset höylämöt — Fristående hyvlerier ..	35	17	440	72	42	30	368	320	13	48	1	
2514. Laatikkolauta- ja laatikkotehtaat — Låd- ämnes- och lådfabriker	15	8	448	60	38	22	388	308	43	80	1	
2521. Halkosahat — Vedsågar	17	6	109	17	13	4	92	86	—	6	—	
2522. Lastuvillatehtaat — Trällfabriker	2	1	21	1	—	1	20	11	—	9	—	
2523. Vaneritehtaat — Fanerfabriker	29	1	12 898	1 359	871	488	11 539	5 297	96	6 242	33	
2524. Lankarulla- ja puolatehtaat — Trädrulls- och bobinfabriker	2	2	158	4	2	2	154	79	—	75	—	
2525. Puunkyllästämöt — Träimpregneringsverk ..	23	—	364	54	44	10	310	293	6	17	—	
2526. Korkkitehtaat — Korkfabriker	1	—	5	1	—	1	4	2	—	2	—	
2527. Lastulevytehtaat — Tillverkning av spånplattor	10	—	1 173	184	139	45	989	893	4	96	1	
2531. Puutalotehtaat — Trähusfabriker	50	34	1 770	187	141	46	1 583	1 307	43	276	4	
2532. Puunsorvaamot sekä lesti- ja puuvarsitehtaat — Svarverier samt läst- och träskaffsfabriker	27	16	532	52	38	14	480	338	48	142	3	
2533. Puuastia- ja tynnvritehtaat — Träkärls- fabriker och tunnbindier	2	3	3	—	—	—	3	2	—	1	—	
2534. Malliveistämöt — Modellsnickerier	6	8	49	3	1	2	46	43	3	3	—	
2539. Muualla mainitsematon puun jatkoiteollisuus — Övrig vidareförädling av trävaror	27	23	470	43	24	19	427	241	23	186	6	

¹⁾ Omistajat, jotka työskentelevät tehdaslaitoksessa. — Ägare, som deltagar i fabriken verksamhet. — Owners working in the establishment.

Palkattu henkilökunta ammattiaseman mukaan Avlönad personal efter yrkeställning Personnel paid by industrial status										Palkat — Löner — Wages and salaries				Työtunnit Arbetstimmar Hours worked		Ryhmän numero — Gruppnummer — Group No.
Toimihenkilöt Funktionärer Salaried employees					Työntekijät Arbetare Wage earners					Koko palkattu henkilökunta Hela avlönade personalen Whole personnel paid	Toimihenkilöt Funktionärer Salaried employees	Työntekijät Arbetare Wage earners	Siltä valmistustyöntekijät Därav arbetare vid fabrikationen Of which production workers	Kaikki työntekijät Samtliga arbetare All workers	Valmistustyöntekijät Arbetare vid fabrikationen Production workers	
Johtajat ja isännöitsijät Direktörer och disponenter Managers	Teknilliset toimihenkilöt Tekniska funktionärer Technical staff	Työnjohtajat — Arbetsledare Foremen	Konttorihenkilökunta Kontorspersonal Office staff	Muut — Övriga — Others	Valmistustyöntekijät Arbetare vid fabrikationen Production workers	Teollisten apuos. työn- tekijät — Arbetare i industriella hjälpsv. Workers of industrial auxiliary sections	Kuljetustyöntekijät Transportarbetare Transport workers	Muut aputyöntekijät Övriga hjälparbetare Other auxiliary workers	1 000 mk							1 000 tuntia timmar hours
457	585	1 114	1 925	1 082	32 439	464	109	1 356	314 944	72 901	242 043	226 246	62 839	59 298	24	
73	120	203	320	145	6 273	80	23	191	63 398	12 907	50 491	47 400	12 181	11 562	2410	
8	4	6	12	6	18	8	3	16	126	—	126	124	32	31	2420	
52	98	209	380	318	5 075	79	18	260	3 019	686	2 333	2 101	529	471	2430	
50	47	73	168	95	2 575	10	3	91	53 536	15 276	38 260	35 420	9 708	9 056	2441	
73	127	242	361	187	7 955	199	30	317	27 198	6 649	20 549	19 636	4 872	4 680	2442	
83	91	148	313	134	4 476	28	17	182	69 707	13 708	55 999	51 951	15 626	14 579	2443	
40	39	99	157	99	2 187	20	1	145	43 499	9 891	33 608	31 720	8 674	8 274	2444	
27	38	70	100	70	1 431	13	7	72	21 948	6 583	15 365	13 952	4 160	3 918	2445	
18	8	41	52	21	1 336	24	6	29	13 746	3 696	10 050	9 466	2 815	2 669	2446	
6	3	1	6	—	79	—	—	1	10 634	1 710	8 924	8 517	2 531	2 448	2447	
9	6	15	28	3	502	3	1	50	780	239	541	538	154	153	2449	
8	2	4	13	4	113	—	—	—	4 167	721	3 446	3 079	1 003	903	2451	
2	2	3	8	—	67	—	—	—	1 345	386	959	959	201	201	2452	
8	—	—	7	—	104	—	—	1	1 000	265	735	735	166	166	2453	
283	286	1 450	1 534	231	28 243	1 624	878	3 282	841	184	657	648	189	187	2459	
114	87	518	561	68	9 995	640	484	1 813	373 064	60 455	312 609	254 716	65 219	53 645	25	
58	14	169	147	11	3 931	190	165	408	145 298	21 376	123 922	95 915	25 066	19 285	2511	
8	1	14	43	6	285	12	27	42	46 907	5 695	41 212	33 654	9 116	7 557	2512	
10	2	18	29	1	351	11	8	17	4 139	764	3 375	2 552	730	556	2513	
3	—	9	4	1	70	—	17	5	3 801	831	2 970	2 244	844	674	2514	
35	115	507	589	113	10 057	605	121	756	1 257	239	1 018	701	173	125	2521	
—	—	—	—	—	18	1	1	—	146	12	134	117	39	35	2522	
5	3	26	17	3	242	6	15	47	126 830	23 269	103 561	87 590	21 728	18 782	2523	
—	—	2	2	—	132	22	—	—	1 398	61	1 337	1 076	275	232	2524	
7	24	92	37	24	731	115	21	124	3 602	847	2 755	2 318	542	428	2525	
18	36	68	63	2	1 523	14	11	35	46	9	37	37	9	9	2526	
18	1	13	19	1	466	1	6	7	13 868	3 267	10 601	7 788	1 974	1 450	2527	
—	—	—	—	—	3	—	—	—	17 207	2 810	14 397	13 845	2 946	2 826	2531	
2	—	—	1	—	45	—	—	—	4 310	663	3 647	3 493	919	888	2532	
5	3	14	20	1	390	7	2	28	23	—	23	23	4	4	2533	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	559	48	511	511	86	86	2534	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	3 673	564	3 109	2 852	767	709	2539	

5. v. 1970
år 1970

Teollisuusryhmä Industrigrupp Group of industry	Henkilökunta — Personal — Personnel											
	Toimipaikkojen luku Antalet arbetsställen Number of establishments	Omistajat — Ägare — Owners ¹⁾	Palkattu — Avlönad — Paid									
			Yhteensä — Summa — Total	Toimihenkilöt Funktionärer Salaried employees			Työntekijät Arbetare Wage earners			Yhteensä — Summa — Total	Miehet Män Males	Naiset Kvinnor Females
				Yhteensä — Summa — Total	Miehet — Män — Males	Naiset — Kvinnor — Females	Yhteensä — Summa — Total	Alle 18 vuoden Under 18 år Under 18 years of age	Yhteensä — Summa — Total			
26. Huonekalu- ja rakennuspuusepänteollisuus — Möbel- och byggnadssnickeriindustri	420	362	15 229	2 080	1 397	683	13 149	9 450	614	3 699	147	
2610. Huonekalutehtaat (rautasänky- ja teräshuonekalutehtaita lukuunottamatta) — Möbelfabriker (dock ej järnsängs- och stål möbelfabriker)	150	122	7 753	1 105	699	406	6 648	4 405	307	2 243	38	
2620. Erilliset huonekaluverhoomot — Fristående möbelpetseringsverkstäder	26	24	413	71	44	27	342	198	20	144	3	
2630. Rakennuspuusepäntehtaat — Byggnadssnickerifabriker	244	216	7 063	904	654	250	6 159	4 847	287	1 312	106	
27. Paperiteollisuus — Pappersindustri	202	24	47 542	9 287	5 909	3 378	38 255	28 606	341	9 649	102	
2711. Puunhiomot — Träsliperier	20	—	1 599	114	106	8	1 485	1 376	7	109	—	
2712. Puoliselluloosatehtaat — Halvcellulosafabriker	5	—	149	19	19	—	130	120	—	10	—	
2713. Sulfiittiselluloosatehtaat — Sulfitecellulosafabriker	17	—	6 475	1 349	884	465	5 126	4 407	21	719	8	
2714. Sulfaattiselluloosatehtaat — Sulfatecellulosafabriker	17	—	8 124	1 767	1 140	627	6 357	5 274	45	1 083	8	
2715. Paperitehtaat — Pappersbruk	30	—	15 816	3 468	2 117	1 351	12 348	9 565	147	2 783	49	
2716. Kartongi- ja pahvitehtaat — Kartong- och pappfabriker	14	—	5 954	1 201	771	430	4 753	3 554	57	1 199	8	
2717. Kuitulevytehtaat — Wallboardfabriker	10	—	1 722	205	145	60	1 517	910	9	607	6	
2721. Tapettehtaat — Tapetfabriker	8	3	297	47	23	24	250	158	5	92	1	
2722. Pahvilaatikko- ja rasiatehtaat — Ask- och kartongvarufabriker	37	12	2 730	402	246	156	2 328	1 229	29	1 099	16	
2723. Pussi- ja kirjakuoritehtaat — Päs- och kuvertfabriker	12	4	935	83	60	23	852	321	4	531	—	
2729. Muut paperi- ja pahvivalmistetehtaat — Övriga pappers- och pappvarufabriker	32	5	3 741	632	398	234	3 109	1 692	17	1 417	6	
28. Graafinen teollisuus — Grafisk industri	611	146	27 731	9 103	4 545	4 558	18 628	10 477	498	8 151	181	
2811. Varsinaiset kirjapainot — Egentliga boktryckerier	261	93	15 717	2 713	1 500	1 213	13 004	8 069	348	4 935	76	
2812. Laakapainot — Plantryckerier	26	7	1 620	387	225	162	1 233	717	32	516	14	
2813. Syväpainot — Djuptryckerier	5	—	519	51	37	14	468	319	13	149	20	
2820. Kuvalaattalaitokset — Klichéanstalter	31	7	664	147	77	70	517	442	17	75	4	
2830. Kirjansitomot — Bokbinderier	22	7	1 256	68	41	27	1 188	309	20	879	47	
2841. Kirjojen kustantajat — Bokförlag	45	9	938	678	262	416	260	130	7	130	1	
2842. Sanomalehtien kustantajat — Tidningsförlag	150	14	5 909	3 970	1 988	1 982	1 939	483	61	1 456	19	
2843. Aikakauslehtien kustantajat — Tidskriftsförlag	71	9	1 108	1 089	415	674	19	8	—	11	—	
29. Nahka- ja nahkateosteollisuus — Skinn-, läder- och lädervaruindustri	83	61	3 061	357	231	126	2 704	1 258	113	1 446	47	
2910. Nahkatehtaat — Läderfabriker	29	14	1 922	220	154	66	1 702	952	77	750	12	
2921. Valjaiden, hihnojen ym. valmistus — Tillverkning av seldon, remmar m.m.	8	5	214	23	17	6	191	57	6	134	5	
2922. Laukkujen, salkkujen yms. valmistus — Tillverkning av väskor och portföljer m.m.	46	42	925	114	60	54	811	249	30	562	30	
30. Kumiteollisuus — Gummiindustri	86	62	6 172	1 121	682	439	5 051	2 865	129	2 186	53	
3010. Kumitavaratehtaat — Gummivarufabriker	11	1	5 005	841	504	337	4 164	2 038	80	2 126	52	
3020. Vulkanoinnislaitokset — Vulkaniseringsverkstäder	75	61	1 167	280	178	102	887	827	49	60	1	

¹⁾ Omistajat, jotka työskentelevät tehdaslaitoksessa. — Ägare, som deltagar i fabriken verksamhet. — Owners working in the establishment.

Palkattu henkilökunta ammattiaseman mukaan Avlönad personal efter yrkeställning Personnel paid by industrial status										Palkat — Löner — Wages and salaries				Työtunnit Arbetstimmar Hours worked		Ryhmän numero — Gruppnummer — Group No.
Toimihenkilöt Funktionärer Salaried employees					Työntekijät Arbetare Wage earners					Koko palkattu henkilökunta Hela avlönade personalen Whole personnel paid	Toimihenkilöt Funktionärer Salaried employees	Työntekijät Arbetare Wage earners	Sittä valmistustyöntekijät Därav arbetare vid fabrikationen Of which production workers	Kaikki työntekijät Samtliga arbetare All workers	Valmistustyöntekijät Arbetare vid fabrikationen Production workers	
Johtajat ja säännötsijät Direktörer och disponenter Managers.	Teknilliset toimihenkilöt Tekniska funktionärer Technical staff	Työjohtajat — Arbetsledare Foremen	Konttorihenkilökunta Kontorspersonal Office staff	Muut — Övriga — Others	Valmistustyöntekijät Arbetare vid fabrikationen Production workers	Teollisten apos. työntekijät — Arbetare i industriella hjälpa- vdelningar — Workers of industrial auxiliary sections	Kuljetustyöntekijät Transportarbetare Transport workers	Muut apu-työntekijät Övriga hjälparbetare Other auxiliary workers	1 000 mk							1 000 tuntia timmar hours
138	293	654	839	156	11452	607	193	909	149 067	31 091	117 976	101 692	25 607	21 986	26	
78	145	292	497	93	5 625	402	97	530	73 321	16 476	56 845	48 395	12 719	10 597	2610	
11	5	9	25	21	300	3	12	24	3 777	950	2 827	2 517	651	571	2620	
49	143	353	317	42	5 527	202	84	355	71 969	13 665	58 304	50 780	12 237	10 818	2630	
198	1 865	2 477	4 065	682	27 153	3 346	1 278	6 476	642 099	186 295	455 804	324 536	72 714	51 613	27	
2	19	82	10	1	1 358	59	23	42	21 044	2 438	18 606	17 326	2 900	2 670	2711	
—	1	18	—	—	114	—	—	17	2 049	462	1 587	1 385	256	220	2712	
13	403	394	453	86	3 278	515	166	1 168	91 575	28 190	63 385	40 954	9 776	6 216	2713	
32	362	492	792	89	3 887	914	147	1 408	115 109	36 225	78 884	50 480	11 984	7 459	2714	
73	686	764	1 505	380	8 146	898	613	2 689	222 303	69 779	152 524	100 243	23 374	15 286	2715	
18	210	343	574	56	3 229	616	210	697	81 726	24 591	57 135	40 023	8 961	6 065	2716	
5	45	76	71	8	1 332	57	24	104	19 580	4 007	15 573	13 688	2 983	2 616	2717	
8	4	9	25	1	175	53	4	18	3 420	760	2 660	1 922	533	360	2721	
18	43	93	228	20	2 090	45	59	134	30 056	7 098	22 958	20 425	4 397	3 937	2722	
6	12	23	39	3	821	5	4	22	9 955	1 395	8 560	8 272	1 555	1 493	2723	
23	80	183	308	38	2 723	184	28	177	45 282	11 350	33 932	29 818	5 996	5 292	2729	
492	385	1 006	5 703	1 517	14 839	548	333	2 909	358 929	140 974	217 955	182 927	36 018	29 456	28	
211	157	629	1 283	433	11 658	436	247	665	202 810	43 336	159 474	145 032	25 526	23 134	2811	
28	63	68	160	68	1 097	49	16	70	23 566	7 449	16 117	14 478	2 494	2 232	2812	
3	8	24	11	5	434	18	4	12	7 450	1 104	6 346	5 842	933	864	2813	
20	7	26	61	33	477	28	5	7	9 480	2 278	7 202	6 678	1 065	981	2820	
12	2	32	16	6	1 108	4	14	60	12 537	1 263	11 274	10 483	2 295	2 157	2830	
49	25	26	473	105	—	—	—	262	13 593	10 564	3 029	—	504	—	2841	
116	53	200	2 994	607	60	13	47	1 819	72 655	58 327	14 328	372	3 167	80	2842	
53	70	1	705	260	5	—	—	14	16 838	16 653	185	42	34	8	2843	
40	26	103	139	49	2 404	121	23	151	25 186	5 422	19 764	17 268	4 885	4 308	29	
22	20	75	76	27	1 469	99	14	119	17 154	3 681	13 473	11 413	3 167	2 698	2910	
1	2	8	9	3	184	2	1	2	1 598	299	1 299	1 269	341	331	2921	
17	4	20	54	19	751	20	8	30	6 434	1 442	4 992	4 586	1 376	1 279	2922	
45	166	276	537	97	4 030	352	80	586	64 971	18 412	46 559	36 844	9 425	7 535	30	
10	162	217	409	43	3 268	342	41	510	52 316	14 872	37 444	28 941	7 581	5 974	3010	
35	4	59	128	54	762	10	39	76	12 655	3 540	9 115	7 903	1 844	1 562	3020	

5. v. 1970
år 1970

Teollisuusryhmä Industrigrupp Group of industry	Henkilökunta — Personal — Personnel											
	Toimipaikkojen luku Antalet arbetsställen Number of establishments	Omistajat — Ägare — Owners ¹⁾	Palkattu — Avlönad — Paid								Alle 18 vuoden Under 18 år Under 18 years of age	Alle 18 vuoden Under 18 år Under 18 years of age
			Yhteensä — Summa — Total	Toimihenkilöt Funktionärer Salaried employees			Työntekijät Arbetare Wage earners					
				Yhteensä — Summa — Total	Miehet — Män — Males	Naiset — Kvinnor — Females	Yhteensä — Summa — Total	Miehet Män Males	Naiset Kvinnor Females	Yhteensä — Summa — Total		
31. Kemian teollisuus — Kemisk industri	200	20	17 932	5 783	3 219	2 564	12 149	7 414	115	4 735	49	
3111. Rikkihappotehtaat — Svavelsyrefabriker	3	—	512	259	145	114	253	227	2	26	—	
3112. Alkaali- ja klooritehtaat — Alkali- och klorfabriker	3	—	589	123	83	40	466	395	6	71	—	
3114. Typpitehtaat — Kvävefabriker	2	—	1 108	429	276	153	679	555	9	124	4	
3115. Lannoitetehtaat — Konstgödsfabriker	7	—	1 344	319	172	147	1 025	890	5	135	1	
3119. Muut epäorgaanisia kemikaaleja valmistavat tehtaat — Övrig tillverkning av oorganiska kemikalier	14	—	1 203	256	190	66	947	877	4	70	3	
3121. Puun pyrolyysitehtaat — Träpyrolysvverk	1	—	27	6	4	2	21	19	1	2	—	
3122. Sulfiittisprittehtaat — Sulfitsprittfabriker	5	—	57	7	5	2	50	46	—	4	—	
3123. Sulfaattiselluloosan sivutuotetehtaat — Förädling av biprodukter av sulfatcellulosa	2	—	253	47	25	22	206	166	2	40	—	
3124. Tekokuitutehtaat — Konstfiberfabriker	2	—	1 789	407	242	165	1 382	758	16	624	—	
3125. Ligniinitehtaat — Lignitfabriker	2	—	25	4	2	2	21	21	—	—	—	
3126. Räjähdyssaine- ja pyroteknilliset tehtaat — Sprängämnes- och pyrotekniska fabriker	5	—	908	206	148	58	702	344	9	358	2	
3129. Muu orgaanisten kemikaalien valmistus — Övrig organisk kemikalietillverkning	1	—	20	8	7	1	12	10	—	2	—	
3130. Kasvi- ja eläinöljyjen ja -rasvojen valmistusteollisuus — Tillverkning av vegetabiliska och animaliska oljor och fetter	5	—	503	170	119	51	333	299	4	34	—	
3141. Väripigmenttitehtaat — Färgpigmentfabriker	3	—	807	202	145	57	605	533	14	72	2	
3142. Lakka- ja maalitehtaat — Lack- och målfärgfabriker	26	10	1 746	682	421	261	1 064	714	18	350	4	
3150. Teknokemialliset tehtaat ja pakkaamot — Kemisk-tekniska fabriker och packerier	56	5	1 860	734	339	395	1 126	315	9	811	15	
3160. Lääketehtaat — Medicinfabriker	17	—	2 109	1 018	352	666	1 091	289	6	802	4	
3170. Saippua-, pesuaine- ja kynttilätehtaat — Tvål-, tvättmedels- och ljusfabriker	19	3	1 378	485	304	181	893	304	3	589	5	
3191. Tiivistettyjä kaasuja valmistavat tehtaat — Tillverkning av kondenserade gaser	14	—	627	277	152	125	350	322	1	28	—	
3192. Liima-, liisteri- ja kaseinitehtaat — Lim-, klister- och kaseinifabriker	6	1	139	53	31	22	86	79	2	7	—	
3193. Tulitikkutehtaat — Tändsticksfabriker	5	1	769	64	37	27	705	173	3	532	8	
3199. Muut kemian tehtaat — Övriga kemiska fabriker	2	—	159	27	20	7	132	78	1	54	1	
32. Kiviöljy- ja asfaltiteollisuus — Mineralölje- och asfaltindustri	22	—	2 210	1 029	677	352	1 181	1 072	3	109	—	
3210. Kiviöljyn puhdistamot — Mineraloljeraffinerier	2	—	1 603	860	756	284	743	693	2	50	—	
3220. Kattohuopatehtaat — Takfiltfabriker	4	—	219	69	37	32	150	133	—	17	—	
3291. Voiteluainetehtaat — Smörjämnesfabriker	8	—	185	45	25	20	140	120	1	20	—	
3299. Muu kiviöljy- ja asfaltiteollisuus — Övrig mineralölje- och asfaltindustri	8	—	203	55	39	16	148	126	—	22	—	
33. Savi-, lasi- ja kivenjalostusteollisuus — Ler-, glas- och stenförädlingsindustri	392	208	19 948	3 800	2 531	1 269	16 148	12 673	358	3 475	59	
3311. Tiilitehtaat — Tegelbruk	44	19	1 326	144	99	45	1 182	911	50	271	1	
3319. Muut rakennuskeramiikkatehtaat — Övrig byggnadskeramik tillverkning	4	1	403	75	54	21	328	209	4	119	—	

¹⁾ Omistajat, jotka työskentelevät tehdaslaitoksessa. — Ägare, som deltagar i fabriken verksamhet. — Owners working in the establishment.

Palkattu henkilökunta ammattiaseman mukaan Avlönad personal efter yrkeställning Personnel paid by industrial status										Palkat — Löner — Wages and salaries				Työtunnit Arbetstimmar Hours worked		Ryhmän numero — Gruppnummer — Group No.
Toimihenkilöt — Funktionärer Salaried employees					Työntekijät — Arbetare Wage earners					Koko palkattu henkilökunta Hela avlönade personalen Whole personnel paid	Toimihenkilöt Funktionärer Salaried employees	Työntekijät Arbetare Wage earners	Sittä valmistustyöntekijät Därav arbetare vid fabrikationen Of which production workers	Kaikki työntekijät Samtliga arbetare All workers	Valmistustyöntekijät Arbetare vid fabrikationen Production workers	
Johtajat ja isännöitsijät Direktörer och disponenter Managers	Teknilliset toimihenkilöt Tekniska funktionärer Technical staff	Työjohtajat — Arbetsledare Foremen	Konttorihenkilökunta Kontorspersonal Office staff	Muut — Övriga — Others	Valmistustyöntekijät. Arbetare vid fabrikationen Production workers	Teollisten apuos. työn- tekiät — Arbetare i industriella hjälpa- vdelningar — Workers of auxiliary sections	Kuljetustyöntekijät Transportarbetare Transport workers	Muut apu-työntekijät Övriga hjälparbetare Other auxiliary workers	1 000 mk							1 000 tuntia • timmar • hours
232	1 555	956	2 152	888	7 369	1 950	500	2 324	238 760	109 449	129 311	75 618	23 730	1 434	31	
7	62	14	149	27	84	75	10	83	9 370	6 187	3 183	1 312	515	202	3111	
9	23	34	46	11	247	118	8	92	8 534	2 488	6 046	3 444	1 028	562	3112	
2	104	126	117	80	159	234	83	202	16 854	9 026	7 828	1 833	1 334	312	3114	
5	52	90	110	62	469	203	34	316	18 973	5 690	13 283	6 432	2 066	946	3115	
4	69	91	70	22	509	207	65	168	17 001	5 116	11 885	6 735	1 855	1 022	3119	
1	1	1	3	—	11	9	—	1	328	111	217	129	43	25	3121	
—	2	3	—	2	49	—	—	1	1 025	155	870	863	118	116	3122	
1	14	12	19	1	115	53	1	38	2 914	754	2 160	1 277	390	221	3123	
1	123	117	124	42	1 032	221	11	119	24 095	8 712	15 383	11 006	2 747	2 029	3124	
—	2	2	—	—	21	—	—	—	388	112	276	276	38	38	3125	
9	89	46	44	18	494	89	26	91	10 668	3 891	6 777	4 267	1 294	878	3126	
—	2	3	3	—	11	—	—	1	312	137	175	146	35	29	3129	
5	54	44	47	20	154	89	21	69	7 848	3 443	4 405	1 939	662	296	3130	
5	86	65	41	5	262	172	13	157	11 255	3 678	7 577	3 664	1 181	521	3141	
27	173	53	362	67	637	159	63	204	23 396	11 984	11 412	6 952	2 039	1 229	3142	
62	110	61	277	224	906	31	32	160	22 108	12 812	9 296	7 121	2 199	1 702	3150	
44	449	69	329	127	662	120	22	286	27 190	18 192	8 998	5 317	2 102	1 270	3160	
28	76	56	164	161	653	101	22	117	16 661	9 148	7 513	5 128	1 673	1 223	3170	
12	39	28	188	10	189	21	78	61	9 422	5 140	4 282	2 497	697	381	3191	
5	12	8	23	5	74	7	3	2	2 003	1 056	947	835	165	139	3192	
4	5	23	28	4	577	40	8	80	6 413	1 057	5 356	3 967	1 297	1 055	3193	
1	8	10	8	—	54	1	—	76	2 002	560	1 442	678	254	107	3199	
25	270	191	474	69	681	257	51	195	34 862	18 772	16 090	9 165	2 487	1 442	32	
13	248	161	397	41	400	206	22	116	27 456	16 167	11 289	5 884	1 627	899	3210	
5	4	15	33	12	83	18	3	46	2 673	1 071	1 602	977	279	144	3220	
5	9	4	27	—	93	6	14	28	2 397	734	1 663	1 128	287	193	3291	
2	9	11	17	16	105	27	12	5	2 336	800	1 536	1 176	294	206	3299	
193	682	1 028	1 620	277	11 787	1 510	832	2 016	244 896	66 240	178 656	132 416	31 219	22 928	33	
27	7	55	49	6	1 040	39	20	79	12 962	2 120	10 842	9 634	2 312	2 082	3311	
2	8	23	30	12	229	44	20	36	5 267	1 578	3 689	2 568	676	465	3319	

5. v. 1970
år 1970

Teollisuusryhmä Industrigrupp Group of industry	Henkilökunta — Personal — Personnel													
	Toimipaikkojen luku Antalet arbetsställen Number of establishment	Omistajat — Ägare — Owners ¹⁾	Palkattu — Avlönad — Paid									Naiset Kvinnor Females	Alle 18 Under 18 år Under 18 years of age	
			Yhteensä — Summa — Total	Toimihenkilöt Funktionärer Salaried employees			Työntekijät Arbetare Wage earners			Yhteensä — Summa — Total	Michet Män Males			
				Yhteensä — Summa — Total	Michet — Män — Males	Naiset — Kvinnor — Females	Yhteensä — Summa — Total	Yhteensä — Summa — Total	Alle 18 Under 18 år Under 18 years of age					
									Yhteensä — Summa — Total		Alle 18 Under 18 år Under 18 years of age			Yhteensä — Summa — Total
3321. Lasitehtaat — Glasbruk	12	—	3 363	520	317	203	2 843	1 925	115	918	25			
3322. Lasinhiomot ja muut lasinjalostamot — Glas- sliperier o. a. glasförädling	21	15	555	90	48	42	465	288	20	177	8			
3331. Posliini- ja fajanssitehtaat — Porslins- och fajansfabriker	3	—	2 417	517	265	252	1 900	809	16	1 091	8			
3332. Saviastiatehtaat — Lergodsfabriker	2	3	20	1	—	1	19	11	1	8	—			
3340. Sementtitehtaat — Cementfabriker	4	—	2 539	1 083	746	337	1 456	1 233	20	223	7			
3351. Kalkkitehtaat — Kalkfabriker	7	—	446	69	49	20	377	288	4	89	—			
3361. Kevybetonitehtaat — Lättbetongfabriker ...	2	—	592	112	76	36	480	435	6	45	4			
3362. Betonivalimot — Betonggjuterier	170	102	5 071	690	532	158	4 381	4 122	95	259	2			
3363. Kalkkihiiekkatiili- ja kalkkilaastitehtaat — Tillverkning av kalksandtegel o. bruk	13	6	216	35	20	15	181	172	3	9	—			
3364. Betonimassatehtaat — Betongmassafabriker .	38	8	667	170	115	55	497	467	3	30	—			
3371. Kivenhakkaamot ja -hiomot — Stenhuggerier och -sliperier	44	50	613	56	44	12	557	545	9	12	1			
3372. Sepelimitylyt — Makadamkrossar	13	3	267	39	27	12	228	224	3	4	—			
3391. Hioma- ja mylynkivitehtaat — Slip- och kvarnstensfabriker	3	—	25	7	3	4	18	17	—	1	—			
3392. Rakennuslevyitehtaat — Tillverkning av bygg- nadsplattor	3	1	112	12	11	1	100	87	—	13	—			
3393. Eristysainetehtaat — Tillverkning av iso- leringsmaterial	9	—	1 316	180	125	55	1 136	930	9	206	3			
34. Metallien perusteollisuus — Metallverk	70	27	13 931	3 069	2 231	838	10 862	9 890	213	972	19			
3411. Rautaa ja terästä valmistavat tehtaat — Järn- och stålframställningsverk	8	—	4 455	1 055	778	277	3 489	3 241	53	248	6			
3412. Rauta- ja teräsvalsilaitokset — Järn- och stål- valsverk	4	—	2 741	642	470	172	2 099	1 899	64	200	—			
3413. Rauta- ja teräsvalimot — Järn- och stål- gjuterier	31	15	2 032	401	277	124	1 631	1 499	34	132	2			
3421. Kuparia ja nikkeliä valmistavat tehtaat — Koppar- och nickelframställningsverk	3	—	1 374	326	252	74	1 048	949	20	99	4			
3422. Kuparivalimot — Koppargjuterier	1	—	366	83	51	32	283	250	5	33	—			
3423. Kuparivalsilaitokset — Kopparsvalsverk	1	—	1 153	217	142	75	936	781	13	155	—			
3424. Messinki-, tina- yms. valimot — Mässings-, tinn- o. a. d. gjuterier	14	10	310	44	32	12	266	250	17	16	1			
3429. Muu metallien perusteollisuus — Övriga metall- verk	8	2	1 411	301	229	72	1 110	1 021	7	89	6			
35. Metallituoteteollisuus — Metallmanufaktur	497	289	29 106	5 616	3 760	1 856	23 490	17 906	918	5 584	51			
3501. Naula- ja rautalankatehtaat — Spik- och järn- trådsfabriker	9	2	892	102	74	28	790	630	36	160	3			
3502. Viilitehtaat — Filfabriker	1	—	169	19	10	9	150	97	8	53	—			
3503. Sahanterätehtaat — Sägbladsfabriker	6	3	149	30	22	8	119	107	9	12	—			
3504. Karkeataetehtaat — Grovsmidesfabriker	31	23	1 793	401	244	157	1 392	1 071	31	321	2			
3505. Hienotaetehtaat — Finsmidesfabriker	5	—	924	166	96	70	758	527	20	231	5			
3506. Jousitehtaat — Fjäderfabriker	8	5	288	38	27	11	250	194	7	56	1			
3507. Metallikutomot — Metalluksväverier	7	—	687	117	77	40	570	474	8	96	—			
3508. Ohutlevytuotetehtaat — Bleck- och plätvaru- fabriker	107	65	4 540	841	580	261	3 699	2 736	160	963	2			
3509. Rautasänky- ja teräshuonekalutehtaat — Järn- sängs- och stålmebelfabriker	27	19	1 322	267	158	109	1 055	752	58	303	4			

¹⁾ Omistajat, jotka työskentelevät tehdaslaitoksessa. — Ägare, som deltagar i fabriken verksamhet. — Owners working in the establishment.

Palkattu henkilökunta ammattilaseen mukaan Avlönad personal efter yrkeställning Personnel paid by industrial status										Palkat — Löner — Wages and salaries				Työtunnit Arbetstimmar Hours worked		Ryhmän numero — Gruppnummer — Group No.
Toimihenkilöt Funktionärer Salaried employees					Työntekijät Arbetare Wage earners					Koko palkattu henkilökunta Hela avlönade personalen Whole personnel paid	Toimihenkilöt Funktionärer Salaried employees	Työntekijät Arbetare Wage earners	Siltä valmistustyöntekijät Darav arbetare vid fabrikationen Of which production workers	Kaikki työntekijät Samtliga arbetare All workers	Valmistustyöntekijät Arbetare vid fabrikationen Production workers	
Johtajat ja isännöitsijät Direktörer och disponenter Managers	Teknilliset toimihenkilöt Tekniska funktionärer Technical staff	Työnjohtajat — Arbetsledare Foremen	Konttorihenkilökunta Konttoripersonal Office staff	Muut — Övriga — Others	Valmistustyöntekijät Arbetare vid fabrikationen Production workers	Teollisten apuosastojen työntekijät Arbetare i industriella hjälpa- vdelningar — Workers of industrial auxiliary sections	Kuljetustyöntekijät Transportarbetare Transport workers	Muut aputyöntekijät Övriga hjälpare Other auxiliary workers	1 000 mk							1 000 mk
16	71	150	259	24	1 952	341	73	473	40 306	8 999	31 307	21 498	5 185	3 559	3321	
12	2	19	48	9	427	7	8	27	6 846	1 685	5 161	4 742	993	886	3322	
7	84	118	225	83	1 581	170	24	126	27 932	8 392	19 540	16 036	3 477	2 863	3331	
—	—	—	1	—	17	1	1	—	151	9	142	126	36	32	3332	
16	271	217	496	83	382	466	160	449	36 057	21 068	14 989	4 583	2 721	791	3340	
2	10	32	24	1	302	17	—	56	4 831	1 097	3 734	2 954	758	587	3351	
2	31	25	49	5	307	37	23	113	8 828	2 206	6 622	5 001	910	645	3361	
69	131	252	208	30	3 482	229	229	438	64 201	11 240	52 961	42 737	8 843	6 956	3362	
4	3	7	20	1	133	11	21	16	2 467	492	1 975	1 389	370	271	3363	
16	22	41	81	10	253	40	147	58	8 522	2 508	6 014	3 049	984	517	3364	
11	7	15	23	—	480	16	26	36	6 212	830	5 382	4 620	1 019	875	3371	
6	3	13	17	—	166	2	52	7	3 326	553	2 773	2 134	449	329	3372	
2	—	1	4	—	16	1	—	1	299	88	211	190	37	33	3391	
—	1	8	3	—	91	1	1	8	1 442	213	1 229	1 109	221	199	3392	
1	31	52	83	13	929	88	27	93	15 247	3 162	12 085	10 046	2 229	1 839	3393	
62	985	897	958	167	6 590	2 306	550	1 414	189 842	59 710	130 132	80 823	20 898	12 509	34	
18	295	353	321	68	1 757	893	292	550	64 387	21 192	43 195	21 615	6 818	3 279	3411	
9	200	189	206	38	1 398	344	138	218	37 840	12 601	25 239	17 560	3 942	2 639	3412	
22	121	97	137	24	1 310	127	32	162	25 146	7 127	18 019	15 248	2 929	2 417	3413	
2	169	82	64	9	535	317	11	184	19 360	6 820	12 540	6 944	2 047	1 042	3421	
—	42	17	21	3	167	84	—	32	4 802	1 415	3 387	2 158	550	324	3422	
1	68	60	80	8	599	249	—	87	13 975	3 835	10 140	6 673	1 808	1 166	3423	
5	4	9	17	9	234	14	3	15	3 467	650	2 817	2 520	490	414	3424	
5	86	90	112	8	590	278	74	166	20 865	6 070	14 795	8 105	2 314	1 227	3429	
367	1 451	1 158	2 204	436	19 049	2 001	421	2 013	340 496	97 609	242 887	197 542	44 360	35 827	35	
6	20	33	41	2	427	81	18	261	8 952	1 628	7 324	4 055	1 456	755	3501	
1	3	5	8	2	123	22	—	5	1 595	313	1 282	1 051	274	224	3502	
6	5	3	13	3	107	1	—	12	1 834	465	1 369	1 153	220	196	3503	
20	84	55	232	10	1 021	227	28	120	22 669	8 262	14 407	10 743	2 635	1 942	3504	
3	49	34	68	12	620	97	9	32	10 285	2 934	7 351	5 699	1 403	1 079	3505	
4	8	10	15	1	203	31	4	9	3 156	765	2 391	1 907	448	364	3506	
11	11	46	34	15	475	32	20	41	9 354	2 498	6 856	5 703	1 156	955	3507	
70	161	179	336	95	3 280	113	72	227	55 114	14 662	40 452	36 010	7 065	6 310	3508	
19	49	55	115	29	892	57	13	92	12 977	3 801	9 176	7 760	1 925	1 615	3509	

5. v. 1970
år 1970

Teollisuusryhmä Industrigrupp Group of industry	Henkilökunta — Personal — Personnel											
	Toimipaikkojen luku Antalet arbetsställen Number of establishment	Omistajat — Ägare — Owners ¹⁾	Palkattu — Avlönad — Paid						Työntekijät Arbetare Wage earners			
			Toimihenkilöt Funktionärer Salaried employees			Työntekijät Arbetare Wage earners			Miehet Män Males		Naiset Kvinnor Females	
			Yhteensä — Summa — Total	Miehet — Män — Males	Naiset — Kvinnor — Females	Yhteensä — Summa — Total	Yhteensä — Summa — Total	Alle 18 vuoden Under 18 år Under 18 years of age	Yhteensä — Summa — Total	Alle 18 vuoden Under 18 år Under 18 years of age		
3510. Emalointi- ja metallointitehtaat — Emaljering och metallbeläggning	26	14	478	81	46	35	397	309	17	88	2	
3511. Metallituotekorjaamot — Metallreparationsverkstäder	38	29	827	121	89	32	706	675	37	31	—	
3519. Muu metallituoteteollisuus — Övrig metallmanufaktur	232	129	17 037	3 433	2 337	1 096	13 604	10 334	527	3 270	32	
36. Koneteollisuus — Maskinindustri	503	183	49 824	12 320	9 044	3 276	37 504	34 348	1 179	3 156	58	
3610. Maatalouskonetehtaat — Jordbruksmaskinfabriker	51	40	5 763	1 085	824	261	4 678	4 184	194	494	7	
3620. Moottoritehtaat — Motorfabriker	4	—	1 588	370	299	71	1 218	1 127	28	91	1	
3630. Muut konetehtaat — Andra maskinfabriker	189	83	32 048	9 538	6 895	2 643	22 510	20 328	783	2 182	42	
3641. Itsenäiset konekorjaamot — Fristående maskinreparationsverkstäder	202	60	5 180	824	571	253	4 356	4 155	91	201	3	
3642. Epäitsenäiset konekorjaamot — Icke fristående maskinreparationsverkstäder	57	—	5 245	503	455	48	4 742	4 554	83	188	5	
37. Sähköteknillinen teollisuus — Elektroteknisk industri	185	42	22 788	5 572	3 873	1 699	17 216	10 998	615	6 218	158	
3710. Kaapeli- ja johdintehtaat — Kabel- och elledningsfabriker	7	—	3 576	855	575	280	2 721	2 199	32	522	3	
3720. Sähkölamppu- ja valoputketehtaat — Glödlamps- och lysrörsfabriker	34	23	1 767	340	201	139	1 427	746	75	681	29	
Valaisintehtaat — Tillverkning av belysningsarmatur												
3740. Akkumulaattoritehtaat — Ackumulatorfabriker	5	—	435	96	64	32	339	169	—	170	2	
3751. Paristotehtaat — Batterifabriker	15	3	5 842	1 854	1 313	541	3 988	3 032	230	956	15	
Sähkökone- ja muuntajatehtaat — Elmaskin- och transformatorfabriker												
3752. Vahvavirtakoje ja -tarviketehtaat — Tillverkning av starkströmsapparatur och -materiel	43	8	3 179	749	520	229	2 430	1 416	107	1 014	28	
3761. Radiotehtaat — Radiofabriker	10	—	3 353	604	427	177	2 749	856	94	1 893	67	
3769. Muut heikkovirtalaitetehtaat — Övrig tillverkning av svagströmsapparatur och -materiel	19	—	2 516	760	534	226	1 756	873	42	883	14	
3771. Itsenäiset sähkölaitteiden korjaamot — Fristående elreparationsverkstäder	36	8	1 228	199	134	65	1 029	969	23	60	—	
3772. Epäitsenäiset sähkölaitteiden korjaamot — Icke fristående elreparationsverkstäder	16	—	892	115	105	10	777	738	12	39	—	
38. Kulkuneuvoteollisuus — Transportmedelsindustri	825	336	47 139	10 445	7 590	2 855	36 694	33 408	934	3 286	19	
3811. Puulaiva- ja veneveistämöt — Skeppsvarv för träfartyg samt båtvarv	53	41	1 294	196	142	54	1 098	984	39	114	—	
3812. Teräslaiவைveistämöt ja -telakat — Skeppsvarv och dockor för stålfartyg	18	1	15 320	3 358	2 619	739	11 962	11 235	370	727	2	
3820. Rautatie- ja raitiotiekaluston valmistus ja korjaus — Tillverkning och reparation av järnvägs- och spårvägsmateriel	29	—	4 148	690	516	174	3 458	3 225	11	233	—	
3831. Autotehtaat — Bilfabriker	6	—	1 891	609	436	173	1 232	1 081	16	201	1	
3832. Autonkoritehtaat — Karosserifabriker	22	12	1 849	353	243	110	1 496	1 367	45	129	2	

¹⁾ Omistajat, jotka työskentelevät tehdaslaitoksessa, — Ägare, som deltagar i fabriken verksamhet, — Owners working in the establishment.

Palkattu henkilökunta ammattiaseman mukaan Avlönad personal efter yrkeställning Personnel paid by industrial status										Palkat — Löner — Wages and salaries				Työtunnit Arbetstimmar Hours worked		Ryhmän numero — Gruppnummer — Group No.
Toimihenkilöt — Funktionärer Salaried employees					Työntekijät — Arbetare Wage earners					Koko palkattu henkilökunta Hela avlönade personalen Whole personnel paid	Toimihenkilöt Funktionärer Salaried employees	Työntekijät Arbetare Wage earners	Siiitä valmistustyöntekijät Därav arbetare vid fabrikationen Of which production workers	Kaikki työntekijät Samtliga arbetare All workers	Valmistustyöntekijät Arbetare vid fabrikationen Production workers	
Johtajat ja isännöitsijät Direktörer och disponenter Managers	Teknilliset toimihenkilöt Tekniska funktionärer Technical staff	Työnjohtajat — Arbetsledare Foremen	Konttorihenkilökunta Kontorspersonal Office staff	Muut — Övriga — Others	Valmistustyöntekijät Arbetare vid fabrikationen Produktion workers	Apuosastojen työntekijät Arbetare i hjälpa- avdelningar — Workers of auxiliary sections	Teollisten apuos- teki- jät — Arbetare i industriella hjälpa- avdelningar — Workers of industrial auxiliary sections	Kuljetustyöntekijät Transportarbetare Transport workers	Muut aputyöntekijät Övriga hjälparbetare Other auxiliary workers							
18	10	10	36	7	341	33	5	20	5 890	1 605	4 285	3 740	736	621	3510	
16	24	24	43	14	632	18	29	22	10 354	1 937	8 417	7 572	1 283	1 145	3511	
193	1 027	704	1 263	246	10 928	1 289	223	1 172	198 316	58 739	139 577	112 139	25 760	20 619	3519	
292	5 437	2 157	3 761	673	30 475	2 997	1 164	2 854	656 456	220 193	436 263	357 013	73 089	58 454	36	
26	411	192	355	101	3 797	394	106	376	66 483	17 317	49 166	39 885	8 874	7 282	3610	
4	195	77	82	12	874	156	23	165	19 682	6 262	13 420	9 363	2 348	1 682	3620	
200	4 611	1 296	2 948	483	17 438	2 400	845	1 818	431 149	172 129	259 020	201 322	43 788	32 878	3630	
57	115	266	310	76	3 967	40	69	279	67 583	13 351	54 232	49 808	8 445	7 641	3641	
5	105	326	66	1	4 399	7	121	216	71 559	11 134	60 425	56 635	9 635	8 970	3642	
143	2 236	899	1 900	394	14 320	732	391	1 795	281 205	101 386	179 819	150 683	32 290	26 753	37	
13	276	158	326	82	1 948	246	121	403	47 395	17 527	29 868	21 962	4 921	3 529	3710	
26	85	43	151	35	1 197	46	34	152	18 956	5 514	13 442	11 056	2 622	2 180	3720	
1	22	12	31	30	282	24	16	17	5 012	1 418	3 594	2 907	637	535	3740	
19	988	247	568	32	2 984	170	165	672	75 651	33 445	42 206	33 602	7 870	5 971	3751	
29	277	126	239	78	2 064	163	26	178	36 764	13 049	23 715	20 353	4 508	3 871	3752	
19	206	116	224	39	2 525	46	14	179	33 475	10 246	23 229	20 551	4 981	4 575	3761	
20	305	84	281	70	1 560	37	14	147	31 256	14 214	17 042	14 114	3 178	2 612	3769	
16	56	41	58	28	1 001	—	1	28	19 284	3 280	16 004	15 699	1 993	1 940	3771	
—	21	72	22	—	759	—	—	19	13 412	2 693	10 719	10 439	1 580	1 541	3772	
358	3 140	2 775	3 192	980	31 627	1 325	720	3 022	606 362	171 056	435 306	380 050	69 345	59 713	38	
13	25	52	90	16	1 003	33	38	25	14 513	2 843	11 670	10 531	2 092	1 898	3811	
25	1 761	671	686	215	9 831	652	315	1 164	207 553	60 064	147 489	126 670	22 576	18 718	3812	
7	193	245	186	59	3 034	114	108	202	61 827	12 439	49 388	44 585	6 355	5 678	3820	
12	198	87	214	98	963	97	59	163	25 544	11 002	14 544	10 284	2 420	1 755	3831	
20	68	86	126	53	1 331	66	13	87	23 992	5 777	18 215	16 474	2 767	2 453	3832	

5. v. 1970
år 1970

Teollisuusryhmä Industrigrupp Group of industry	Henkilökunta — Personal — Personnel											
	Toimipaikkojen luku Antalet arbetsställen Number of establishments	Palkattu — Avlönad — Paid										
		Omistajat — Ägare — Owners ¹⁾	Toimihenkilöt Funktionärer Salaried employees			Työntekijät Arbetare Wage earners						
			Yhteensä — Summa — Total	Yhteensä — Summa — Total	Miehet — Män — Males	Naiset — Kvinnor — Females	Yhteensä — Summa — Total	Miehet Män Males	Naiset Kvinnor Females	Yhteensä — Summa	Alle 18 vuoden Under 18 år Under 18 years of age	Naiset Kvinnor Females
3839. Muu moottoriajoneuvojen ja osien valmistus — Övrig tillverkning av motorfordon och delar	26	18	1 021	202	148	54	819	753	39	66	6	
3840. Moottoriajoneuvokorjaamot — Reparations- verkstäder för motorfordon	651	261	16 935	3 787	2 511	1 276	13 148	11 772	350	1 376	8	
3850. Polkupyöräteollisuus — Cykelindustri	8	—	860	151	115	36	709	529	32	180	—	
3860. Lentokonetehtaat ja -korjaamot — Flygplans- fabriker och -reparationsverkstäder	7	—	1 627	524	437	87	1 103	991	12	112	—	
3890. Muu ja sekalainen kulkuneuvoteollisuus — Annan resp. kombinerad transportmedels- industri	5	3	2 194	575	423	152	1 619	1 471	20	148	—	
39. Muu tehdasteollisuus — Annan fabriksindustri	294	151	12 909	2 481	1 606	875	10 428	6 669	390	3 759	133	
3911. Vaakatehtaat — Vågfabriker	6	8	229	56	41	15	173	158	8	15	—	
3912. Mittaritehtaat — Mätarfabriker	6	1	515	176	128	48	339	255	7	84	1	
3913. Instrumentti- ja laboratoriovälinetehtaat — Instrument- och laboratoriemateriefabriker	9	—	371	119	91	28	252	222	6	30	—	
3914. Proteesitehtaat — Protesfabriker	6	3	155	40	20	20	115	98	1	17	—	
3930. Muu hienomekaaninen teollisuus — Övrig fin- mekanisk industri	13	4	474	177	120	57	297	238	13	59	1	
3940. Kultasepän- ja jalokiviteollisuus — Guld- smeds- och juvelerarindustri	35	21	1 243	255	124	131	988	696	51	292	20	
3950. Soitinkone- ja soitinteollisuus — Tillverkning och reparation av musikinstrument	8	3	381	34	26	8	347	282	21	65	—	
3960. Urheiluvälineteollisuus — Sportredskaps- industri	17	20	940	74	54	20	866	638	51	228	2	
3970. Muoviteosteollisuus — Plastvaruindustri	145	60	7 531	1 408	927	481	6 123	3 661	157	2 462	73	
3991. Leikkikalutehtaat — Leksaksfabriker	8	2	221	21	11	10	200	92	29	108	15	
3992. Sivellin- ja harjatehtaat — Pensel- och borst- fabriker	10	7	255	34	22	12	221	84	11	137	1	
3993. Ruumisarkkutehtaat — Likkistfabriker	7	6	81	5	5	—	76	66	5	10	—	
3999. Muut tehtaat — Övriga fabriker	24	16	513	82	37	45	431	179	30	252	20	
5. Sähkö-, kaasu-, vesijohto- yms. laitokset El-, gas- och vattenverk m.m.	505	3	19 236	6 019	4 074	1 945	13 217	12 364	154	853	6	
51. Sähkö-, kaasu- ja höyrylaitokset — El-, gas- och ångverk	432	3	17 983	5 624	3 811	1 813	12 359	11 566	148	793	6	
5111. Sähköä kehittävät laitokset — Strömalstrände elverk	201	1	9 428	3 325	2 333	992	6 103	5 622	61	481	6	
5112. Sähköä jakavat laitokset — Strömdistri- butionsverk	169	2	6 618	1 944	1 196	748	4 674	4 471	85	203	—	
5120. Kaasulaitokset — Gasverk	2	—	316	115	80	35	201	192	—	9	—	
5130. Höyrylaitokset ja lämpökeskukset — Ångverk och värmecentraler	60	—	1 621	240	202	38	1 381	1 281	2	100	—	
52. Vesijohtolaitokset — Vattenverk	73	—	1 253	395	263	132	858	798	6	60	—	
5210. Veden puhdistus- ja jakelulaitokset — Vatten- rening och -distribution	73	—	1 253	395	263	132	858	798	6	60	—	
Koko teollisuus — Hela industrin — Total	8 076	3 608	506 842	103 449	64 650	38 799	403 393	260 834	9 819	142 559	4 408	

¹⁾ Omistajat, jotka työskentelevät tehdaslaitoksessa. — Ägare, som deltagar i fabriken verksamhet. — Owners working in the establishment.

Palkattu henkilökunta ammattilaseen mukaan Avlönad personal efter yrkeställning Personnel paid by industrial status										Palkat — Löner — Wages and salaries				Työtunnit Arbetstimmar Hours worked		Ryhmän numero — Gruppenummer — Group No.
Toimihenkilöt Funktionärer Salaried employees					Työntekijät — Arbetare Wage earners					Koko palkattu henkilökunta Hela avlönade personalen Whole personnel paid	Toimihenkilöt Funktionärer Salaried employees	Työntekijät Arbetare Wage earners	Siiitä valmistustyöntekijät Därav arbetare vid fabrikationen Of which production workers	Kaikki työntekijät Samtliga arbetare All workers	Valmistustyöntekijät Arbetare vid fabrikationen Production workers	
Johtajat ja isännöitsijät Direktörer och disponenter Managers	Teknilliset toimihenkilöt Tekniska funktionärer Technical staff	Työnjohtajat — Arbetsledare Foremen	Konttorihenkilökunta Kontorspersonal Office staff	Muut — Övriga — Others	Valmistustyöntekijät Arbetare vid fabrikationen Production workers	Apuosastojen työntekijät — Arbetare i hjälpa- avdelningar — Workers of auxiliary sections	Kuljetustyöntekijät Transportarbetare Transport workers	Muut aputyöntekijät Övriga hjälparbetare Other auxiliary workers	1 000 mk							1 000 tuntia timmar hours
14	52	47	76	13	696	10	9	101	12 124	3 520	8 604	7 477	1 597	1 390	3839	
250	250	1 355	1 461	471	12 065	156	77	850	196 893	52 339	144 554	133 597	25 276	23 196	3840	
11	29	37	50	24	581	38	14	77	11 068	2 619	8 449	6 979	1 299	1 097	3850	
5	264	128	103	24	936	43	21	104	24 243	10 784	13 459	11 943	2 072	1 746	3860	
1	300	67	200	7	1 187	116	66	249	28 603	9 669	18 934	11 510	2 892	1 781	3890	
192	452	518	1 003	316	9 047	548	167	659	143 257	42 107	101 150	85 767	19 661	17 015	39	
2	19	9	24	2	148	12	—	12	2 924	989	1 935	1 684	334	283	3911	
8	73	20	51	24	268	23	1	48	8 367	2 818	5 549	2 573	678	473	3912	
9	53	18	35	4	243	—	2	7	6 024	2 557	3 467	3 374	477	460	3913	
5	1	9	20	5	117	—	—	—	1 940	589	1 351	1 351	224	224	3914	
13	42	26	68	28	269	1	11	10	7 237	3 528	3 709	3 452	568	516	3930	
18	12	55	117	53	950	9	2	30	14 329	4 030	10 299	9 920	1 801	1 734	3940	
5	6	9	12	2	321	6	7	12	4 213	547	3 666	3 472	668	622	3950	
8	6	23	31	6	779	25	8	54	8 650	1 152	7 498	6 621	1 712	1 553	3960	
103	233	326	579	167	5 064	462	131	460	80 328	24 014	56 314	46 344	11 536	9 588	3970	
4	2	3	12	—	185	6	3	4	1 907	329	1 578	1 407	348	304	3991	
5	—	8	16	5	224	—	—	—	2 143	492	1 651	1 651	398	398	3992	
1	1	—	2	1	73	—	—	3	719	69	650	630	141	136	3993	
11	4	12	36	19	406	4	2	19	4 476	993	3 483	3 288	775	723	3999	
288	1 647	1 204	2 116	764	9 255	1 642	249	2 099	275 664	111 788	163 876	113 813	25 568	18 074	5	
253	1 535	1 140	1 961	735	8 745	1 566	218	1 859	256 159	103 874	152 285	107 087	23 983	17 129	51	
83	996	659	1 053	534	3 324	1 119	145	1 526	142 223	64 739	77 484	42 833	11 875	6 567	5111	
162	446	325	842	169	4 158	242	57	236	83 475	30 842	52 633	46 475	9 023	8 067	5112	
2	30	21	36	26	82	88	16	15	5 727	2 491	3 236	1 360	357	140	5120	
6	63	135	30	6	1 181	117	—	82	24 734	5 802	18 932	16 419	2 728	2 354	5130	
35	112	64	155	29	510	76	31	240	19 505	7 914	11 591	6 726	1 584	945	52	
35	112	64	155	29	510	76	31	240	19 505	7 914	11 591	6 726	1 584	945	5210	
4 995	23 455	21 855	42 310	10 834	317 923	28 196	12 603	43 930	5 911 252	1 783 147	4 128 105	3 220 193	768 603	603 323	1—3,5	

6. Työntekijöitä kuukausittain eri teollisuusryhmissä vuonna 1970
 Antal arbetare månadsvis inom olika industrigrupper år 1970
 Wage earners by month in different groups of industry in 1970

Teollisuusryhmä Industrigrupp Group of industry	Tammikuu Januari January	Helmikuu Februari February	Maaliskuu Mars March	Huhtikuu April April
1. Kaivannaisteollisuus — Gruv- och extraktiv industri	4 445	4 445	4 465	4 516
1210. Rautakaivokset rikastamoinen — Järnmalmgruvor jämte anrikningsverk	616	618	625	611
1220. Muut malmikaivokset rikastamoinen — Andra malmgruvor jämte anrikningsverk	2 236	2 218	2 231	2 267
12. Malmikaivokset — Malmgruvor	2 852	2 836	2 856	2 878
1410. Kivilouhokset — Stenbrott	130	135	132	133
1420. Hiekan ja soran lajittelulaitokset — Sand- och grussorteringsverk	316	311	305	315
14. Kivilouhokset sekä hiekan ja soran lajittelulaitokset — Stenbrott samt sand- och grussorteringsverk	446	446	437	448
1510. Kalkkikivikaivokset ja -louhokset — Kalkstensgruvor och -brott	633	643	640	641
1590. Muut mineraalikaivokset ja -louhokset — Andra mineralgruvor och -brott	324	318	321	332
15. Muut mineraalikaivokset ja -louhokset — Andra mineralgruvor och -brott	957	961	961	973
16. Turveteollisuus — Torvindustri	190	202	211	217
2—3. Tehdasteollisuus — Fabriksindustri	367 456	369 648	373 844	379 181
2011. Teurastamot — Slakterier	2 476	2 498	2 507	2 532
2012. Suolien puhdistuslaitokset — Tarmrenserier	56	54	54	52
2013. Makkaratehtaat — Korvfabriker	4 905	4 892	4 946	4 993
2015. Einestehtaat — Beredn. av färdiga maträtter	803	828	844	831
2021. Meijerit — Mejerier	7 318	7 320	7 363	7 546
2025. Sulatejuustotehtaat — Smältostfabriker	291	287	288	300
2026. Jäätelötehtaat — Glassfabriker	257	275	389	497
2027. Maitojauhetehtaat — Mjölkpulverfabriker	399	401	400	423
2030. Kasvis-, hedelmä- ja marjateollisuus — Grönsaks-, frukt- och bärindustri	1 431	1 415	1 383	1 415
2041. Kalasäilyketehtaat — Fiskkonserverfabriker	384	343	342	352
2051. Jauho- ja suurinomylyt — Mjöl- och grynkvagnar	1 284	1 271	1 268	1 307
2052. Tullimyllyt — Tullkvagnar	185	187	195	197
2061. Näkkileipätehtaat — Knäckebrödsfabriker	532	517	517	521
2062. Keksitehtaat — Kåxfabriker	605	625	679	718
2063. Pehmeäleipätehtaat ja leipomot — Mjukbrödsfabriker och bagerier	11 590	11 625	11 689	11 792
2071. Juurikassokeritehtaat — Betsockerbruk	499	476	491	490
2072. Sokerinpuhdistamot — Sockerraffinaderier	829	828	834	851
2080. Makeisteollisuus — Sötsaksindustri	2 785	2 783	2 728	2 705
2091. Tärkkelys- ja tärkkelyssiirappitehtaat — Stärkelse- och stärkelsesirapsfabriker	156	190	189	196
2092. Margariini- ym. ravintorasvatehtaat — Margarin- o.a. näringsfettfabriker	346	344	349	362
2093. Kahvipaahittimot — Kafferosterier	446	453	459	461
2094. Hiivatehtaat — Jästfabriker	64	64	64	64
2095. Makaronitehtaat — Makaronifabriker	49	50	49	48
2096. Rehutehtaat — Fodermedelsfabriker	862	852	888	899
2099. Muut elintarviketehtaat — Övriga livsmedelsfabriker	249	254	247	245
20. Elintarviketeollisuus — Livsmedelsindustri	38 801	38 832	39 162	39 797
2111. Viinanpolttimot — Brännvinsfabriker	60	59	59	59
2112. Väkiiviinanpuhdistuslaitokset — Spritdestilleringsverk	33	24	24	24
2113. Väkijuomien sekoitus- ja pullotuslaitokset — Spritblandnings- och buteljeringsverk	503	505	512	520
2120. Viini-, likööri yms. teollisuus — Vin-, likör- o.a.d. industri	178	178	210	220
2131. Mallastamot — Mälterier	93	92	98	99
2132. Panimot — Bryggerier	2 730	2 664	2 934	3 329
2140. Virvoitusjuomateollisuus — Läskedrycksindustri	369	393	419	451
21. Juomia valmistava teollisuus — Drykesvaruindustri	3 966	3 915	4 256	4 702
22. Tupakkateollisuus — Tobaksindustri	1 144	1 136	1 135	1 148
2311. Erilliset karstaamot ja kehräämöt — Fristående karderier och spinnerier	547	523	524	529

¹⁾ Toimipaikkojen pyöristettyjen keskiarvojen summa — Summan av avrundade medeltal för arbetsställena. — Sum of the rounded averages for

Toukokuu Maj May	Kesäkuu Juni June	Heinäkuu Juli July	Elokuu Augusti August	Syyskuu September September	Lokakuu Oktober October	Marraskuu November November	Joulukuu December December	Keskimäärin kuukaudessa ¹⁾ I medeltal per månad ¹⁾ Monthly average ¹⁾ .	Ryhmän numero Grupp- nummer Group No.
4 852	5 596	5 583	5 378	4 815	4 688	4 557	4 632	4 832	1
644	705	661	672	625	620	622	620	637	1210
2 404	2 678	2 771	2 636	2 376	2 324	2 281	2 317	2 395	1220
3 048	3 383	3 432	3 308	3 001	2 944	2 903	2 937	3 032	12
130	130	131	126	126	126	121	123	129	1410
330	347	340	348	343	336	326	316	328	1420
460	477	471	474	469	462	447	439	457	14
647	645	638	654	647	657	649	657	646	1510
351	347	357	360	341	343	345	344	340	1590
998	992	995	1 014	988	1 000	994	1 001	986	15
346	744	685	582	357	282	213	255	357	16
386 102	402 069	396 575	392 458	394 803	386 423	386 166	384 261	384 923	2-3
2 551	2 652	2 661	2 612	2 638	2 659	2 667	2 650	2 592	2011
55	55	53	51	50	50	50	51	53	2012
5 092	5 330	5 346	5 232	5 130	5 148	5 142	5 133	5 107	2013
781	826	825	820	842	866	880	855	833	2015
8 045	8 654	8 705	8 421	7 851	7 429	7 275	7 216	7 762	2021
281	285	292	307	322	315	321	333	302	2025
590	704	658	471	315	238	242	250	407	2026
493	562	541	496	459	423	404	400	450	2027
1 397	1 429	1 653	1 907	1 894	1 788	1 655	1 507	1 573	2030
375	406	428	487	464	439	403	377	400	2041
1 344	1 373	1 341	1 359	1 340	1 339	1 288	1 269	1 315	2051
193	198	182	198	212	199	188	182	193	2052
467	387	399	422	430	449	448	448	461	2061
690	652	676	653	618	604	595	586	642	2062
12 021	12 730	12 832	12 598	20 205	12 077	11 977	11 908	12 754	2063
533	566	432	558	621	1 215	1 156	819	655	2071
897	966	925	832	817	804	816	816	851	2072
2 748	2 799	2 739	2 942	3 047	3 007	2 910	2 754	2 829	2080
179	164	166	276	533	544	313	182	257	2091
370	415	412	414	391	366	353	354	373	2092
457	465	451	429	459	454	460	454	454	2093
73	76	75	76	74	70	65	71	70	2094
46	42	43	49	48	48	47	45	47	2095
927	1 058	1 058	1 030	1 000	990	1 079	957	967	2096
260	285	282	260	274	272	270	255	263	2099
40 865	43 079	43 175	42 900	50 034	41 793	41 004	39 872	41 610	20
61	61	61	63	62	62	62	62	61	2111
28	30	28	28	34	34	36	36	30	2112
567	615	616	562	564	551	549	546	551	2113
240	253	297	274	234	220	199	188	224	2120
107	120	119	91	91	95	92	97	100	2131
3 487	3 995	4 131	3 677	3 267	3 073	2 953	3 008	3 271	2132
452	518	540	522	477	449	446	450	457	2142
4 942	5 592	5 792	5 217	4 729	4 484	4 337	4 387	4 694	21
1 153	1 171	1 141	1 157	1 178	1 171	1 170	1 151	1 155	22
530	534	516	543	590	612	656	656	563	2311

establishments.

6. v. 1970
år 1970

Teollisuusryhmä Industrigrupp Group of industry	Tammikuu Januari January	Helmikuu Februari February	Maaliskuu Mars March	Huhtikuu April April
2312. Pellavatehtaata — Linnefabriker	743	752	738	737
2313. Puuvillatehtaata — Bomullsfabriker	4 680	4 704	4 706	4 678
2314. Villatehtaata — Yllefabriker	2 978	2 966	2 952	2 908
2315. Silkkitehtaata — Sidenfabriker	687	690	686	685
2316. Matto- ja nukkakangaskutomot — Matt- och plyschväverier	728	720	739	731
2317. Pitsi-, nauha- ja nyöritehtaata — Spets-, band- och snörfabriker ..	821	812	817	820
2318. Erilliset kankaiden ja lankojen värjäämöt ja viimeistämöt — Fristående tyg- och garnfärgerier samt appretering	2 395	2 381	2 391	2 394
2320. Trikootehtaata — Triköfabriker	10 114	10 205	10 433	10 566
2330. Verkko- ja köysitehtaata — Nätfabriker och repslagerier	314	337	333	330
2391. Huopa- ja huopateostehtaata — Filt- och filtvarufabriker	758	753	773	783
2392. Vanu- ja vanuteostehtaata — Vadd- och vaddvarufabriker	516	524	537	553
2399. Muut tekstiilitehtaata — Övriga textiltfabriker	331	336	333	313
23. Tekstiiliteollisuus — Textilindustri	25 612	25 703	25 962	26 027
2410. Kenkäteollisuus — Skoindustri	6 484	6 523	6 553	6 575
2420. Jalkinekorjaamot — Skoreparation	20	19	19	19
2430. Turkismuokkaamot — Pälsvaruberedning	265	265	263	270
2441. Miesten pukujen ja päällystakkien valmistus — Herrkonfektions- fabriker	5 390	5 400	5 454	5 467
2442. Naisten päällystakkien, turkkien ja kävelypukujen valmistus — Till- verkning av damkappor, -pälsar och promenaddräkter	2 514	2 576	2 573	2 612
2443. Työ-, ulkoilupukimien yms. valmistus — Tillverkning av arbets- och sportkläder m.m.	8 252	8 449	8 586	8 576
2444. Leninki- ja puserotehtaata — Klännings- och blusfabriker	4 326	4 387	4 600	4 663
2445. Paita- ja liivitehtaata — Skjort- och korsettfabriker	2 309	2 332	2 345	2 344
2446. Hattu- ja lakkitehtaata — Hatt- och mössfabriker	1 489	1 483	1 500	1 496
2447. Nahkakäsine- ja nahkapukutehtaata — Handsk- och läderdräkt- fabriker	1 347	1 366	1 377	1 382
2449. Muut vaatetus- ja asustetehtaata — Övriga konfektions- och eki- peringsfabriker	80	78	79	80
2451. Vuodevaatetehtaata — Sängklädsfabriker	520	527	532	548
2452. Tavaranpeite-, purje- ja markiisitehtaata — Tillverkning av presen- ningar, segel och markiser	107	106	109	108
2453. Kierrekaihdintehtaata — Rullgardinsfabriker	63	63	68	68
2459. Muualla mainitsematon ompeluteollisuus — Övrig sömnadsindustri ..	105	105	105	104
24. Kenkä-, vaatetus- ja ompeluteollisuus — Sko-, konfektions- och söm- nadsindustri	33 271	33 679	34 163	34 312
2511. Sahat ja höyläämöt — Sågverk och hyvlerier	11 548	11 939	12 397	12 828
2512. Erilliset sahat — Fristående sågverk	4 029	4 336	4 689	5 004
2513. Erilliset höyläämöt — Fristående hyvlerier	322	322	333	330
2514. Laatikolaunta- ja laatikotehtaata — Lådämnas- och lådfabriker ..	344	355	360	376
2521. Halkosahat — Vedsågar	86	87	85	82
2522. Lastuvillatehtaata — Trällfabriker	23	23	23	23
2523. Vaneritehtaata — Fanerfabriker	11 563	11 482	11 492	11 486
2524. Lankarulla- ja puolatehtaata — Trådrulls- och bobinfabriker	146	146	157	158
2525. Puunkyllästämöt — Träimpregneringsverk	266	263	283	291
2526. Korkkitehtaata — Korkfabriker	7	7	7	7
2527. Lastulevytehtaata — Tillverkning av spånplattor	876	861	881	895
2531. Puutalotehtaata — Trähusfabriker	1 295	1 323	1 407	1 523
2532. Puunsorvaamot sekä lesti- ja puuvarsitehtaata — Svarverier samt läst- och träskafsfabriker	464	473	474	474
2533. Puuastia- ja tynnyritehtaata — Träkärslfabriker och tunnbinderier ..	5	5	5	5
2534. Malliveistämöt — Modellsnickerier	45	47	47	46
2530. Muualla mainitsematon puun jatkoiteollisuus — Övrig vidareföräd- ling av trävaror	443	453	475	483
25. Puuteollisuus — Träindustri	31 462	32 122	33 115	34 011
2610. Huonekalutehtaata (rautasänky ja teräshuonekalutehtaita lukuun- ottamatta) — Möbelfabriker (dock ej järnsängs- och stålmöbel- fabriker)	6 342	6 391	6 500	6 619
2620. Erilliset huonekaluverhoomot — Fristående möbelpetsersings- verkstäder	329	340	340	343
2630. Rakennuspuusepäntehtaata — Byggnadssnickerifabriker	5 896	5 916	5 921	6 003
26. Huonekalu- ja rakennuspuusepänteollisuus — Möbel- och byggnads- snickeriindustri	12 567	12 647	12 761	12 965

) Toimipaikkojen pyöristettyjen keskiarvojen summa — Summan av avrundade medeltal för arbetsställena. — Sum of the rounded averages for

Toukokuu Maj May	Kesäkuu Juni June	Heinäkuu Juli July	Elokuu Augusti August	Syyskuu September September	Lokakuu Oktober October	Marraskuu November November	Joulukuu December December	Keskimäärin kuukaudessa ¹⁾ I medeltal per månad ¹⁾ Monthly average ¹⁾	Ryhmän numero Gruppen- nummer Group No.
750	775	757	753	738	739	734	732	746	2312
4 666	4 739	4 649	4 575	4 581	4 567	4 582	4 591	4 643	2313
2 860	2 823	2 726	2 659	2 625	2 600	2 601	2 618	2 776	2314
696	700	689	714	713	709	702	702	698	2315
717	1 472	595	669	688	677	666	650	754	2316
817	827	806	817	808	808	802	801	813	2317
2 372	2 445	2 412	2 387	2 347	2 326	2 337	2 332	2 377	2318
10 615	10 801	10 663	10 743	10 717	10 745	10 746	10 673	10 585	2320
324	315	267	281	280	286	299	299	305	2330
767	747	719	728	808	805	806	801	771	2391
552	569	565	561	543	565	552	549	549	2392
332	348	349	336	336	337	337	341	337	2399
25 998	27 095	25 713	25 766	25 774	25 776	25 830	25 745	25 917	23
6 587	6 558	6 462	6 813	6 629	6 604	6 539	6 406	6 561	2410
19	19	19	18	18	18	19	19	19	2420
273	289	283	282	279	277	277	277	275	2430
5 437	5 532	5 384	5 585	5 487	5 447	5 355	5 245	5 432	2441
2 594	2 661	2 610	2 745	2 801	2 807	2 824	2 769	2 674	2442
8 463	8 501	8 371	8 448	8 541	8 535	8 626	8 572	8 493	2443
4 644	4 737	4 658	4 720	4 853	4 928	4 936	4 897	4 696	2444
2 335	2 388	2 338	2 329	2 325	2 332	2 422	2 413	2 351	2445
1 504	1 544	1 524	1 530	1 552	1 558	1 566	1 524	1 523	2446
1 388	1 396	1 367	1 414	1 435	1 433	1 414	1 413	1 394	2447
79	77	76	76	82	85	82	82	80	2449
539	548	534	529	595	596	579	599	554	2451
108	118	115	115	110	113	117	115	112	2452
68	70	71	71	71	67	66	67	68	2453
105	107	107	105	105	105	105	105	105	2459
34 143	34 545	33 919	34 780	34 883	34 905	34 927	34 501	34 337	24
13 308	14 546	14 616	13 733	12 985	12 697	12 261	12 179	12 920	2511
4 978	5 496	5 296	5 023	4 518	4 348	4 229	4 174	4 677	2512
351	418	417	402	374	368	370	374	365	2513
392	433	416	415	406	394	378	358	386	2514
86	87	89	87	92	96	99	93	89	2521
22	22	17	17	18	18	18	18	20	2522
11 549	11 741	11 414	11 461	11 459	11 570	11 639	11 578	11 536	2523
159	159	159	159	159	159	146	142	154	2524
319	347	345	338	339	312	291	286	307	2525
7	5	5	5	—	—	—	—	4	2526
922	972	1 031	1 023	1 048	1 085	1 103	1 161	988	2527
1 587	1 807	1 792	1 711	1 628	1 614	1 662	1 604	1 579	2531
469	484	484	483	476	480	481	473	476	2532
5	5	—	—	—	—	—	—	3	2533
44	46	44	45	43	45	44	43	45	2534
415	432	434	424	371	350	425	419	427	2539
34 613	37 000	36 559	35 326	33 916	33 536	33 146	32 902	33 976	25
6 608	6 714	6 702	6 660	6 730	6 788	6 887	6 750	6 641	2610
338	340	338	341	355	368	326	317	340	2620
6 061	6 447	6 381	6 298	6 259	6 260	6 232	6 182	6 155	2630
13 007	13 501	13 421	13 299	13 344	13 416	13 445	13 249	13 136	26

establishments.

6. v. 1970
år 1970

Teollisuusryhmä Industrigrupp Group of industry	Tammikuu Januari January	Helmikuu Februari February	Maaliskuu Mars March	Huhtikuu April April
2711. Puuhiomot — Träsliperier	1 416	1 426	1 418	1 460
2712. Puoliselluloosatehtaat — Halvcellulosafabriker	126	125	125	124
2713. Sulfiittiselluloosatehtaat — Sulfitcellulosafabriker	4 835	4 852	4 880	5 003
2714. Sulfaattiselluloosatehtaat — Sulfatcellulosafabriker	6 034	5 979	5 943	6 096
2715. Paperitehtaat — Pappersbruk	11 638	11 573	11 627	12 119
2716. Kartonki- ja pahvitehtaat — Kartong- och pappfabriker	4 576	4 552	4 583	4 699
2717. Kuitulevytehtaat — Wallboardfabriker	1 527	1 498	1 499	1 564
2721. Tapettehtaat — Tapetfabriker	240	239	245	249
2722. Pahvilaatikko- ja rasiatehtaat — Ask- och kartongvarufabriker	2 235	2 255	2 272	2 331
2723. Pussi- ja kirjekuoritehtaat — Päs- och kuvertfabriker	765	789	797	816
2729. Muut paperi- ja pahvivalmistetehtaat — Övriga pappers- och pappvarufabriker	3 006	3 036	3 050	3 120
27. Paperiteollisuus — Pappersindustri	36 398	36 324	36 439	37 581
2811. Varsinaiset kirjapainot — Egentliga boktryckerier	12 922	12 949	13 109	13 134
2812. Laakapainot — Plantryckerier	1 218	1 212	1 214	1 229
2813. Syväpainot — Djuptryckerier	476	467	458	456
2820. Kuvalaattalaitokset — Klichéanstalter	509	508	509	514
2830. Kirjansitomot — Bokbinderier	1 171	1 165	1 170	1 178
2841. Kirjojen kustantajat — Bokförlag	271	270	269	269
2842. Sanomalehtien kustantajat — Tidningsförlag	1 961	1 964	1 959	1 962
2843. Aikakauslehtien kustantajat — Tidskriftsförlag	20	20	19	19
28. Graafinen teollisuus — Grafisk industri	18 548	18 555	18 707	18 761
2910. Nahkatehtaat — Läderfabriker	1 717	1 741	1 747	1 738
2921. Valjaiden, hihnojen yms. valmistus — Tillverkning av seldon, remmar m.m.	183	189	188	192
2922. Laukkujen, salkkujen yms. valmistus — Tillverkning av väskor och portföljer mm.	782	812	805	807
29. Nahka- ja nahkateosteollisuus — Skinn-, läder- och lädervaruindustri	2 682	2 742	2 740	2 737
3010. Kumitavaratehtaat — Gummivarufabriker	3 905	3 945	4 015	4 067
3020. Vulkanomislaitokset — Vulkaniseringsverkstäder	867	867	856	861
30. Kumiteollisuus — Gummiindustri	4 772	4 812	4 871	4 928
3111. Rikkihappotehtaat — Svavelsyrefabriker	237	231	231	228
3112. Alkaali- ja klooritehtaat — Alkali- och klorfabriker	418	420	416	425
3114. Tyypitehtaat — Kvävefabriker	688	654	658	662
3115. Lannoitetehtaat — Konstgödsselfabriker	1 001	999	995	1 000
3119. Muut epäorgaanisia kemikaaleja valmistavat tehtaat — Övrig tillverkning av oorganiska kemikalier	876	884	893	887
3121. Puun pyrolyysitehtaat — Träpyrolysyverk	19	19	19	21
3122. Sulfiittispruitehtaat — Sulfitfritfabriker	48	49	50	50
3123. Sulfaattiselluloosan sivutuotetehtaat — Förädling av biprodukter av sulfatcellulosa	186	187	193	193
3124. Tekokuitutehtaat — Konstfiberfabriker	1 371	1 382	1 386	1 380
3125. Ligniinittehtaat — Lignitfabriker	16	18	19	21
3126. Räjähdyksaine- ja pyroteknilliset tehtaat — Sprängämnes- och pyrotekniska fabriker	710	718	735	749
3129. Muu orgaanisten kemikaalien valmistus — Övrig organisk kemikalietillverkning	1	4	9	10
3130. Kasvi- ja eläinöljyjen ja -rasvojen valmistusteollisuus — Tillverkning av vegetabiliska och animaliska oljor och fetter	310	313	313	324
3141. Väripigmenttitehtaat — Färgpigmentfabriker	572	579	557	561
3142. Lakka- ja maalitehtaat — Lack- och målfärgsfabriker	984	1 022	1 024	1 034
3150. Teknokemialliset tehtaat ja pakkaamot — Kemisk-tekniska fabriker och packerier	1 056	1 077	1 100	1 124
3160. Lääketehtaat — Medicinfabriker	1 094	1 100	1 109	1 098
3170. Saippua-, pesuaine- ja kynttilätehtaat — Tvål-, tvättmedels- och ljusfabriker	821	861	886	898
3191. Tiivistettyjä kaasuja valmistavat tehtaat — Tillverkning av kondenserade gaser	342	342	341	344
3192. Liima-, liisteri- ja kaseiinitehtaat — Lim-, klister- och kaseinifabriker	84	83	85	83
3193. Tulitikkutehtaat — Tändsticksfabriker	729	739	723	728
3199. Muut kemian tehtaat — Övriga kemiska fabriker	124	124	121	127
31. Kemian teollisuus — Kemisk industri	11 687	11 805	11 863	11 947

1) Toimipaikkojen pyöristettyjen keskiarvojen summa — Summan av avrundade medeltal för arbetsställena. — Sum of the rounded averages for

Toukokuu Maj May	Kesäkuu Juni June	Heinäkuu Juli July	Elokuu Augusti August	Syyskuu September September	Lokakuu Oktober October	Marraskuu November November	Joulukuu December December	Keskimäärin kuukaudessa ¹⁾ I medeltal per månad ¹⁾ Monthly average ¹⁾	Ryhmän numero Grupp- nummer Group No.
1 522	1 577	1 571	1 544	1 485	1 447	1 456	1 459	1 482	2711
142	147	139	133	129	130	130	130	132	2712
5 339	5 594	5 623	5 385	5 137	4 976	4 916	4 937	5 123	2713
6 616	7 062	6 991	6 668	6 349	6 243	6 142	6 135	6 355	2714
12 760	13 343	13 361	12 924	12 373	12 163	12 087	12 199	12 347	2715
4 974	5 164	5 197	4 977	4 691	4 505	4 566	4 558	4 754	2716
1 675	1 717	1 695	1 645	1 390	1 350	1 322	1 308	1 516	2717
249	252	254	250	247	258	251	251	249	2721
2 350	2 416	2 403	2 376	2 350	2 325	2 302	2 300	2 326	2722
897	877	882	878	886	875	874	874	851	2723
3 159	3 186	3 202	3 162	3 111	3 093	3 084	3 098	3 109	2729
39 683	41 335	41 318	39 942	38 148	37 365	37 310	37 249	38 244	27
13 088	13 079	12 958	12 859	12 925	12 929	12 973	12 972	12 991	2811
1 229	1 225	1 229	1 243	1 243	1 258	1 251	1 245	1 233	2812
460	463	464	461	473	475	475	479	467	2813
514	515	513	516	528	530	534	533	519	2820
1 177	1 196	1 198	1 191	1 187	1 198	1 197	1 194	1 185	2830
264	273	268	256	256	250	246	244	261	2841
1 918	1 919	1 924	1 919	1 906	1 906	1 955	1 961	1 938	2842
19	19	19	19	19	19	19	19	19	2843
18 669	18 689	18 573	18 464	18 537	18 565	18 650	18 647	18 613	28
1 728	1 754	1 659	1 695	1 676	1 669	1 634	1 628	1 699	2910
193	195	180	197	186	185	190	190	189	2921
808	808	801	807	800	820	815	816	807	2922
2 729	2 757	2 640	2 699	2 662	2 674	2 639	2 634	2 695	29
4 133	4 255	4 141	4 256	4 279	4 293	4 335	4 301	4 160	3010
865	886	885	881	901	940	936	883	886	3020
4 998	5 141	5 026	5 137	5 180	5 233	5 271	5 184	5 046	30
244	307	313	275	240	235	236	238	251	3111
478	549	551	531	451	459	439	447	465	3112
722	775	767	669	620	621	634	674	679	3114
1 030	1 100	1 144	1 068	997	975	977	992	1 023	3115
901	1 057	1 089	1 026	930	923	943	955	947	3119
21	21	21	24	21	20	25	23	21	3121
50	51	51	50	49	49	48	48	49	3122
210	239	244	225	203	195	198	199	206	3123
1 394	1 399	1 152	1 338	1 392	1 420	1 455	1 522	1 383	3124
23	25	23	23	22	20	20	20	21	3125
727	714	708	679	655	655	671	682	700	3126
11	16	16	16	12	16	16	16	12	3129
335	397	390	350	319	314	316	317	333	3130
598	631	633	623	597	618	633	639	603	3141
1 083	1 173	1 158	1 088	1 058	1 043	1 043	1 041	1 063	3142
1 126	1 192	1 167	1 124	1 132	1 152	1 145	1 125	1 127	3150
1 097	1 100	1 085	1 068	1 068	1 080	1 087	1 085	1 089	3160
888	900	875	888	919	928	939	918	893	3170
346	366	366	362	349	341	346	349	350	3191
82	93	94	93	84	82	81	82	86	3192
721	750	682	666	674	678	678	677	704	3193
137	148	140	134	133	128	129	128	131	3199
12 224	13 003	12 669	12 320	11 925	11 952	12 059	12 177	12 136	31

6. v. 1970
år 1970

Teollisuusryhmä Industrigrupp Group of industry	Tammikuu Januari January	Helmikuu Februari February	Maaliskuu Mars March	Huhtikuu April April
3210. Kiviöljyn puhdistamot — Mineralöljераffinaderier	714	720	723	725
3220. Kattohuopatehtaat — Takfiltfabriker	148	157	152	142
3291. Voiteluainetehtaat — Smörjämnesfabriker	128	129	129	129
3299. Muu kiviöljy- ja asfalttiteollisuus — Övrig mineralölje- och asfalt-industri	144	141	143	146
32. Kiviöljy- ja asfalttiteollisuus — Mineralölje- och asfaltindustri	1 134	1 147	1 147	1 142
3311. Tiilitehtaat — Tegelbruk	951	954	975	1 047
3319. Muut rakennuseramiikkatehtaat — Övrig byggnadskeramisk tillverkning	309	314	324	342
3321. Lasitehtaat — Glasbruk	2 790	2 750	2 763	2 782
3322. Lasinhiomot ja muut lasinjalostamot — Glassliperier o.a. glasförädling	450	442	435	433
3331. Posliini- ja fajanssitehtaat — Porslins- och fajansfabriker	1 853	1 859	1 877	1 902
3332. Saviastiatehtaat — Lergodsfabriker	18	19	19	18
3340. Sementtitehtaat — Cementfabriker	1 349	1 365	1 409	1 450
3351. Kalkkitehtaat — Kalkfabriker	368	370	376	386
3361. Kevytbetonitehtaat — Lättbetongfabriker	467	452	462	480
3362. Betonivalimot — Betonggjuterier	4 007	3 944	3 956	4 059
3363. Kalkkiihiekkatiiili- ja kalkkilaastitehtaat — Tillverkning av kalksandtegel o. bruk	176	172	168	179
3364. Betonimassatehtaat — Betongmassafabriker	494	481	479	477
3371. Kivenhakkaamot ja -hiomot — Stenhuggerier och -sliperier	524	520	527	556
3372. Sepelimityt — Makadamkrossar	220	218	229	233
3391. Hioma- ja myllynkivitehtaat — Slip- och kvarnstensfabriker	18	18	18	18
3392. Rakennuslevytehtaat — Tillverkning av byggnadsplattor	93	104	102	105
3393. Eristysainetehtaat — Tillverkning av isoleringsmaterial	1 113	1 123	1 109	1 115
33. Savi-, lasi- ja kivenjalostusteollisuus — Ler-, glas- och stenförädlings-industri	15 200	15 105	15 228	15 582
3411. Rautaa ja terästä valmistavat tehtaat — Järn- och stålframställningsverk	3 359	3 343	3 361	3 398
3412. Rauta- ja teräsvalssilaitokset — Järn- och stålvalsverk	1 997	2 017	2 041	2 071
3413. Rauta- ja teräsvalimot — Järn- och stålgjuterier	1 645	1 654	1 662	1 650
3421. Kuparia ja nikkeliä valmistavat tehtaat — Koppar- och nickelframställningsverk	1 015	1 010	1 014	1 020
3422. Kuparivalimot — Koppargjuterier	282	279	281	281
3423. Kuparivalssilaitokset — Kopparvalsverk	933	926	932	930
3424. Messinki-, tina- yms. valimot — Mässings-, tenn- o.a.d. gjuterier	269	272	274	273
3429. Muu metallien perusteollisuus — Övriga metallverk	1 012	1 042	1 040	1 051
34. Metallien perusteollisuus — Metallverk	10 512	10 543	10 605	10 674
3501. Naula- ja rautalankatehtaat — Spik- och järnträdsfabriker	738	743	761	765
3502. Viilitehtaat — Filfabriker	139	139	142	147
3503. Sahanterätehtaat — Sägbladsfabriker	113	111	114	113
3504. Karkeataetehtaat — Grovsmidesfabriker	1 332	1 354	1 401	1 434
3505. Hienotaetehtaat — Finsmidesfabriker	681	701	715	749
3506. Jousitehtaat — Fjäderfabriker	253	248	246	245
3507. Metallikutomot — Metallduksväverier	546	545	541	559
3508. Ohutlevytuotetehtaat — Bleck- och plåtvarufabriker	3 427	3 485	3 568	3 629
3509. Rautasänky- ja teräshuonekalutehtaat — Järnsängs- och stålmöbel-fabriker	1 037	1 064	1 084	1 109
3510. Emalointi- ja metallointitehtaat — Emaljering och metallbeläggning	380	383	385	386
3511. Metallituotekorjaamot — Metallreparationsverkstäder	669	668	711	696
3519. Muu metallituoteteollisuus — Övrig metallmanufaktur	12 948	13 138	13 315	13 416
35. Metallituoteteollisuus — Metallmanufaktur	22 263	22 579	22 983	23 248
3610. Maatalouskonetehtaat — Jordbruksmaskinfabriker	4 482	4 527	4 623	4 688
3620. Moottoritehtaat — Motorfabriker	1 142	1 152	1 167	1 193
3630. Muut konetehtaat — Andra maskinfabriker	21 453	21 531	21 618	21 865
3641. Isensäiset konekorjaamot — Fristående maskinreparationsverkstäder	4 268	4 275	4 262	4 327
3642. Epäsensäiset konekorjaamot — Icke fristående maskinreparations- verkstäder	4 567	4 539	4 571	4 546
36. Koneteollisuus — Maskinindustri	35 912	36 024	36 241	36 619
3710. Kaapeli- ja johdintehtaat — Kabel- och elledningsfabriker	2 563	2 608	2 651	2 688
3720. {Sähkölampun- ja valoputkitehtaat—Glödlamps- och lysrörsfabriker} {Valaisintehtaat — Tillverkning av belysningsarmatur}	1 422	1 412	1 423	1 409

*) Toimipaikkojen pyöristettyjen keskiarvojen summa — Summan av avrundade medeltal för arbetsställena. — Sum of the rounded averages for

Toukokuu Maj May	Kesäkuu Juni June	Heinäkuu Juli July	Elokuu Augusti August	Syyskuu September September	Lokakuu Oktober October	Marraskuu November November	Joulukuu December December	Keskimäärin kuukaudessa ¹⁾ I medeltal per månad ¹⁾ Monthly average ¹⁾	Ryhmän numero Grupp- nummer Group No.
759	786	779	737	719	725	750	772	742	3210
139	163	172	163	144	144	144	129	150	3220
134	154	150	146	150	145	144	143	140	3291
146	155	157	152	148	152	151	147	149	3299
1 178	1 258	1 258	1 198	1 161	1 166	1 189	1 191	1 181	32
1 227	1 391	1 445	1 374	1 272	1 240	1 108	1 103	1 174	3311
349	348	313	316	335	333	330	326	328	3319
2 796	2 919	2 869	2 770	2 896	2 899	2 922	2 897	2 838	3321
435	460	464	477	491	512	503	487	466	3322
1 920	1 958	1 943	1 878	1 884	1 898	1 913	1 911	1 900	3331
17	19	17	18	21	23	22	21	19	3332
1 495	1 577	1 526	1 447	1 480	1 482	1 450	1 442	1 456	3340
387	383	367	354	380	383	377	367	375	3351
498	508	524	505	483	464	452	455	479	3361
4 251	4 660	4 617	4 698	4 599	4 581	4 574	4 480	4 369	3362
170	194	191	191	184	179	180	182	181	3363
489	512	520	506	492	492	507	508	496	3364
589	606	574	575	568	556	550	534	557	3371
246	243	224	224	224	228	225	214	227	3372
18	18	18	18	18	18	18	18	18	3391
111	108	108	108	100	97	88	88	101	3392
1 095	1 142	1 152	1 141	1 160	1 160	1 182	1 124	1 135	3393
16 093	17 046	16 872	16 600	16 587	16 545	16 401	16 157	16 119	33
3 547	3 671	3 634	3 593	3 485	3 479	3 486	3 527	3 490	3411
2 144	2 252	2 096	2 108	2 119	2 104	2 118	2 120	2 099	3412
1 630	1 642	1 605	1 579	1 587	1 627	1 653	1 641	1 631	3413
1 025	1 045	1 048	1 038	1 029	1 103	1 102	1 102	1 046	3421
289	297	302	286	276	274	274	276	283	3422
950	971	983	946	919	913	909	909	935	3423
278	283	278	276	2 768	267	229	224	266	3424
1 122	1 231	1 272	1 188	1 077	1 077	1 099	1 097	1 109	3429
10 985	11 392	11 218	11 014	10 760	10 844	10 870	10 896	10 859	34
787	845	844	805	795	796	789	790	788	3501
148	155	153	154	153	154	159	157	150	3502
114	121	119	120	120	125	124	130	119	3503
1 389	1 447	1 448	1 405	1 399	1 384	1 382	1 355	1 394	3504
750	784	766	772	786	790	802	784	757	3505
240	248	243	247	244	250	257	252	248	3506
571	596	595	578	585	574	567	569	569	3507
3 726	3 840	2 769	3 758	3 729	3 755	3 808	3 798	3 691	3508
1 094	1 076	1 030	1 008	1 016	1 024	1 043	1 041	1 052	3509
386	407	405	408	403	413	403	411	398	3510
705	750	711	714	675	692	679	725	700	3511
13 535	14 010	13 224	13 759	13 814	13 915	14 006	14 047	13 594	3519
23 445	24 279	23 307	23 728	23 719	23 872	24 019	24 059	23 460	35
4 675	4 891	4 690	4 778	4 671	4 658	4 677	4 743	4 675	3610
1 222	1 249	1 249	1 207	1 213	1 241	1 279	1 302	1 218	3620
22 262	23 005	22 939	22 894	22 794	23 029	23 268	23 299	22 496	3630
4 417	4 521	4 476	4 382	4 324	4 302	4 308	4 348	4 351	3641
4 826	5 184	5 161	4 828	4 661	4 653	4 637	4 704	4 740	3642
37 402	38 850	38 515	38 089	37 663	37 883	38 169	38 396	37 480	36
2 731	2 900	2 853	2 811	2 708	2 699	2 722	2 707	2 720	3710
1 402	1 431	1 414	1 417	1 438	1 451	1 454	1 431	1 425	3720

establishments.

6. v. 1970
år 1970

Teollisuusryhmä Industrigrupp Group of industry	Tammikuu Jänuari January	Helmikuu Februari February	Maaliskuu Mars March	Huhtikuu April April
3740. { Akkumulaattoritehtaat — Akkumulatorfabriker Paristotehtaat — Batterifabriker }	313	323	320	319
3751. Sähkökone- ja muuntajatehtaat — Elmaskin- och transformatorfabriker	3 645	3 706	3 716	3 833
3752. Vahvavirtakoje ja -tarviketehtaat — Tillverkning av starkströmsapparatur och -materiel	2 298	2 358	2 412	2 396
3761. Radiotehtaat — Radiofabriker	2 365	2 476	2 502	2 607
3769. Muut heikkovirtalaitetehtaat — Övrig tillverkning av svagströmsapparatur och -materiel	1 534	1 546	1 573	1 649
3771. Itsenäiset sähkölaitteiden korjaamot — Fristående elreparationsverkstäder	963	950	964	966
3772. Epäitsenäiset sähkölaitteiden korjaamot — Icke fristående elreparationsverkstäder	738	735	723	729
37. Sähköteknillinen teollisuus — Elektroteknisk industri	15 841	16 114	16 284	16 596
3811. Puulaiva- ja veneveistämöt — Skeppsvarv för träfartyg samt båtvarv	955	997	1 075	1 188
3812. Teräslavaveistämöt ja -telakat — Skeppsvarv och dockor för stål-fartyg	11 871	11 924	11 997	11 947
3820. Rautatie- ja raitiotiekaluston valmistus ja korjaus — Tillverkning och reparation av järnvägs- och spårvägsmateriel	3 539	3 510	3 490	3 481
3831. Autotehtaat — Bilfabriker	1 104	1 103	1 171	1 204
3832. Autokoritehtaat — Karosserifabriker	1 441	1 442	1 473	1 494
3839. Muu moottoriajoneuvojen ja osien valmistus — Övrig tillverkning av motorfordon och delar	791	790	795	790
3840. Moottoriajoneuvokorjaamot — Reparationsverkstäder för motorfordon	12 649	12 702	12 720	12 764
3850. Polkupyöräteollisuus — Cykelindustri	706	711	736	749
3860. Lentokonetehtaat ja -korjaamot — Flygplansfabriker och -reparationsverkstäder	1 034	1 037	1 037	1 044
3890. Muu ja sekalainen kulkuneuvoteollisuus — Annan resp. kombinerad transportmedelsindustri	1 621	1 612	1 615	1 617
38. Kulkuneuvoteollisuus — Transportmedelsindustri	35 711	35 828	36 109	36 278
3911. Vaakatehtaat — Vågfabriker	170	172	173	176
3912. Mittaritehtaat — Mätarfabriker	340	340	336	339
3913. Instrumentti- ja laboratoriovälinetehtaat — Instrument- och laboratoriemateriefabriker	244	251	258	256
3914. Proteesitehtaat — Protesfabriker	115	115	116	117
3930. Muu hienomekaaninen teollisuus — Övrig finmekanisk industri	251	262	275	283
3940. Kultasepän- ja jalokiviteollisuus — Guldsmeds- och juvelerarindustri	953	965	971	968
3950. Soitinkone- ja soitinteollisuus — Tillverkning och reparation av musikinstrument	321	328	331	338
3960. Urheiluvälineteollisuus — Sportredskapsindustri	831	801	789	772
3970. Muoviteosteollisuus — Plastvaruindustri	5 830	5 885	5 908	5 950
3991. Leikkikalutehtaat — Leksaksfabriker	194	191	192	188
3992. Sivellin- ja harjatehtaat — Pensel- och borstfabriker	201	206	206	211
3993. Ruumisarkkutehtaat — Likkistfabriker	73	73	74	75
3999. Muut tehtaat — Övriga fabriker	450	447	444	453
39. Muu tehdasteollisuus — Annan fabriksindustri	9 973	10 036	10 073	10 126
5. Sähkö-, kaasu-, vesijohto- yms. laitokset — El-, gas- och vattenverk m.m	12 703	12 633	12 624	12 723
5111. Sähköä kehittävät laitokset — Strömälstrande elverk	5 838	5 835	5 853	5 882
5112. Sähköä jakavat laitokset — Strömdistributionsverk	4 468	4 416	4 377	4 444
5120. Kaasulaitokset — Gasverk	208	205	205	202
5130. Höyrylaitokset ja lämpökeskukset — Ångverk och värmecentraler	1 358	1 349	1 359	1 372
51. Sähkö-, kaasu- ja höyrylaitokset — El-, gas- och ångverk	11 872	11 805	11 794	11 900
5210. Veden puhdistus- ja jakelulaitokset — Vatten rening och -distribution	831	828	830	823
52. Vesijohtolaitokset — Vattenverk	831	828	830	823
Koko teollisuus — Hela industrin — Total	384 604	386 726	390 933	396 420

¹⁾ Toimipaikkojen pyöristettyjen keskiarvojen summa — Summan av avrundade medeltal för arbetsställena. — Sum of the rounded averages for

Toukokuu Maj May	Kesäkuu Juni June	Heinäkuu Juli July	Elokuu Augusti August	Syyskuu September September	Lokakuu Oktober October	Marraskuu November November	Joulukuu December December	Keskimäärin kuukaudessa ¹⁾ I medeltal per månad ¹⁾ Monthly average ¹⁾	Ryhmän numero Grupp- nummer Group No.
333	346	347	350	353	355	356	354	339	3740
3 998	4 186	4 177	4 065	4 004	4 113	4 198	4 247	3 991	3751
2 416	2 510	2 466	2 419	2 432	2 472	2 495	2 451	2 427	3752
2 659	2 764	2 721	2 839	2 912	2 983	3 075	3 097	2 750	3761
1 704	1 780	1 752	1 773	1 877	1 944	1 949	1 981	1 755	3769
997	988	1 072	1 030	1 037	1 083	1 139	1 152	1 028	3771
791	880	871	808	774	760	754	769	778	3772
17 031	17 785	17 673	17 512	17 535	17 860	18 142	11 889	17 213	37
1 229	1 269	1 200	1 052	1 050	1 058	1 056	1 053	1 099	3811
12 000	12 347	11 992	11 796	11 774	11 853	12 080	11 965	11 962	3812
3 520	3 534	3 509	3 454	3 370	3 343	3 343	3 360	3 454	3820
1 214	1 288	1 270	1 281	1 348	1 431	1 461	1 493	1 281	3831
1 519	1 531	1 518	1 501	1 507	1 504	1 501	1 506	1 495	3832
793	839	824	822	825	829	834	838	834	3839
13 057	13 730	13 612	13 394	13 176	13 222	13 186	13 120	13 111	3840
745	733	671	662	666	678	721	734	709	3850
1 051	1 077	1 087	1 175	1 172	1 175	1 171	1 175	1 103	3860
1 620	1 618	1 614	1 621	1 617	1 618	1 619	1 622	1 618	3890
36 748	37 966	37 297	36 758	36 505	36 711	36 972	36 866	36 646	38
173	171	168	168	171	182	178	169	173	3911
346	350	335	334	332	337	338	339	339	3912
256	259	250	251	250	249	244	250	252	3913
114	113	113	116	119	120	124	123	117	3914
297	295	318	303	298	296	311	316	292	3930
972	998	978	995	1 000	1 023	1 027	1 021	989	3940
345	343	349	357	358	360	358	356	345	3950
790	842	864	910	915	935	961	956	864	3960
6 060	6 272	6 182	6 189	6 182	6 210	6 295	6 325	6 107	3970
189	196	196	206	204	207	205	206	198	3991
211	233	224	229	233	239	243	242	233	3992
75	77	78	77	77	73	75	75	75	3993
368	434	434	417	424	441	437	431	432	3999
10 196	10 585	10 489	10 552	10 563	10 672	10 796	10 809	10 406	39
13 442	14 358	14 091	13 684	13 128	13 064	13 071	13 056	13 215	5
6 259	6 640	6 564	6 226	6 027	5 999	6 052	6 065	6 103	5111
4 706	5 141	4 965	4 967	4 692	4 668	4 638	4 625	4 676	5112
203	216	215	204	194	190	187	185	201	5120
1 417	1 453	1 436	1 401	1 353	1 354	1 339	1 343	1 378	5130
12 585	13 450	13 180	12 798	12 266	12 211	12 216	12 218	12 358	51
857	908	911	886	862	853	855	838	857	5210
857	908	911	886	862	853	855	838	857	52
404 396	422 023	416 249	411 520	412 746	404 175	403 794	401 949	402 970	1-3,5

establishments.

7.a Teollisuuden käyttöomaisuuden arvo ¹⁾ 31. 12. 1970
 Värdet av industrins anläggningstillgångar ¹⁾ 31. 12. 1970
 Fixed capital of industry ¹⁾ on December 31, 1970

Teollisuusryhmä Industrigrupp Group of industry	Tehtas- konttori- ja varastoraken- nukset Fabriks- kontors- och lager- byggnader Factory, office and storage buildings	Maa- ja vesi- rakennukset *) Övriga an- läggningar *) Other construction *)	Koneet ja ka- lusto, kuljetus- välineet, sekä muu irtain käyttö- omaisuus Maskiner, inventarier, transport- medel, och andra lösa anläggnings- tillgångar Machinery and other equip- ment, transport equipment, and other movables	Yhteensä Summa Total
	1 000 mk			
1. Kaivannaisteollisuus — Gruv- o.a. ekstraktiv industri	121 333	22 192	359 131	502 656
12. Malmikaivokset — Malmgruvor	93 822	21 907	262 019	377 748
14. Kivilouhokset sekä hiekan ja soran lajittelulaitokset — Stenbrott samt sand- och grussorteringsverk	1 261	96	13 050	14 407
15. Muut mineraalikaivokset ja -louhokset — Andra mineralgruvor och -brott	24 562	149	78 420	103 131
16. Turveteollisuus — Torvindustri	1 688	40	5 642	7 370
2—3. Tehdasteollisuus — Fabriksindustri	7 106 890	694 865	15 333 668	23 135 423
20. Elintarviketeollisuus — Livsmedelsindustri	995 848	30 410	1 027 933	2 054 191
2011. Teurastamot — Slakterier	57 753	80	26 123	83 956
2013. Makkaratehtaat — Korvfabriker	98 143	90	63 317	161 550
2021. Meijerit — Mejerier	243 977	15 578	206 669	466 224
2051. Jauho- ja suurimomylyt — Mjöl- och grynkvagnar	126 661	798	117 705	245 164
2063. Pehmeäleipätehtaat ja leipomot — Mjukbrödsfabriker och bagerier	93 962	2 713	87 719	184 394
2071. Juurikassokeritehtaat — Betsockerbruk	36 916	487	60 326	97 729
2072. Sokerinpuhdistamot — Sockerraffinaderier	76 182	55	105 317	181 554
2080. Makeisteollisuus — Sötsaksindustri	53 779	37	115 931	169 747
21. Juomia valmistava teollisuus — Dryckesvaruindustri	184 422	1 746	221 761	407 929
2132. Panimot — Bryggerier	85 074	550	127 607	213 231
22. Tupakkateollisuus — Tobaksindustri	49 594	—	73 027	122 621
23. Tekstiiliteollisuus — Textilindustri	386 730	690	707 527	1 094 947
2313. Puuvillatehtaat — Bomullsfabriker	147 248	—	257 250	404 498
2314. Villatehtaat — Yllefabriker	35 397	42	68 614	104 053
2320. Trikootehtaat — Triköfabriker	73 731	—	141 947	215 678
24. Kenkä-, vaatetus- ja ompeluteollisuus — Sko-, konfektions- och sömnadsindustri	189 645	70	148 645	338 360
2410. Kenkäteollisuus — Skoindustri	37 536	50	43 137	80 723
25. Puuteollisuus — Träindustri	425 047	31 449	836 274	1 292 797
2511. Sahat ja höylämöt — Sågverk och hyvlerier	174 705	17 557	331 720	523 982
2512. Frilliset sahat — Fristående sågverk	31 641	8 536	61 157	101 334
2523. Vaneritehtaat — Fanerfabriker	156 717	4 072	309 125	469 914
2527. Lastulevytehtaat — Tillverkning av spånplattor	30 177	732	99 034	129 943
2531. Puuntalotehtaat — Trähusfabriker	12 270	—	11 870	24 140
26. Huonekalu- ja rakennuspuusepänteollisuus — Möbel- och byggnadssnickeriindustri	142 959	4 874	104 752	252 585
2610. Huonekalutehtaat — Möbelfabriker	72 804	4 334	39 925	117 063
2630. Rakennuspuusepäntehtaat — Byggnadssnickerifabriker	67 003	540	62 845	130 388
27. Paperiteollisuus — Pappersindustri	1 346 909	82 420	6 155 742	7 585 071
2711. Puunhiomot — Träsliperier	49 932	577	266 517	317 026
2713. Sulfiittiselluloosatehtaat — Sulfitcellulosafabriker	194 102	6 677	816 158	1 016 937
2714. Sulfaattiselluloosatehtaat — Sulfatcellulosafabriker	303 789	63 018	1 631 025	1 997 832
2715. Paperitehtaat — Pappersbruk	494 602	4 796	2 184 603	2 684 001
2716. Kartonki- ja pahvitehtaat — Kartong- och pappfabriker	171 370	1 876	821 713	994 959
2717. Kuitulevytehtaat — Wallboardfabriker	30 771	5 120	130 306	166 197
28. Graafinen teollisuus — Grafisk industri	163 655	929	380 188	544 772
2811. Varsinaiset kirjapainot — Egentliga boktryckerier	148 750	329	312 679	461 758

¹⁾ Palovakuutusarvo ja/tai oman vastuun arvo. Sarakeotsikoissa suoritetuista tarkistuksista huolimatta tiedot vastaavat aikaisempien vuosien tietoja. — Brandförsäkringsvärde och/eller under självrisk uppskattat värde. Trots några förändringar i tabellhuvudet motsvarar uppgifterna de för tidigare år uppgivna. — Fire insurance value and/or self-risk value. Despite minor revisions in the column headings, the data are comparable with those for previous years.

*) = muut rakennelmat ja rakennukset, lukuunottamatta asuinrakennuksia. — Exkl. bostäder. — Excl. dwellings.

7.a v. 1970
år 1970

Teollisuusryhmä Industrigrupp Group of industry	Tehdas-, konttori- ja varastoraken- nukset Fabriks-, kontors- och lager- byggnader Factory, office and storage buildings	Maa- ja vesi- rakennukset Övriga an- läggningar Other construction	Koneet ja ka- lusto, kuljetus- välineet, sekä muu irtain käyttö- omaisuus. Maskiner, inventarier, transport- medel, och andra lösa anläggnings- tillgångar Machinery and other equip- ment, transport equipment, and other movables	Yhteensä Summa Total
	1 000 mk			
29. Nahka- ja nahkateosteollisuus — Skinn-, läder- och lädervaruindustri	30 104	61	23 859	54 024
2910. Nahkatehtaat — Läderfabriker	27 603	20	20 945	48 568
30. Kumiteollisuus — Gummiindustri	44 210	56 099	153 638	253 947
3010. Kumitavaratehtaat — Gummivarufabriker	37 633	55 842	144 652	238 127
31. Kemian teollisuus — Kemisk industri	406 487	65 855	1 317 548	1 789 890
3112. Alkaali- ja klooritehtaat — Alkali- och klorfabriker	28 381	7 447	128 563	164 391
3114. Typpitehtaat — Kvävefabriker	35 455	—	232 816	268 271
3115. Lannoitetehtaat — Konstgödsel-fabriker	65 093	8 700	149 678	223 471
3124. Tekokuitutehtaat — Konstfiberfabriker	5 990	—	129 379	135 369
32. Kiviöljy- ja asfaltiteollisuus — Mineralolje- och asfaltindustri	98 478	323 612	427 046	849 136
33. Savi-, lasi- ja kivenjalosteollisuus — Ler-, glas- och stenförädlings-industri	417 863	6 352	627 383	1 051 598
3311. Tiilitehtaat — Tegelbruk	26 157	166	26 900	53 223
3321. Lasitehtaat — Glasbruk	85 241	44	85 340	143 234
3331. Posliini- ja fajanssitehtaat — Porslins- och fajansfabriker	71 670	492	40 929	113 091
3340. Sementtitehtaat — Cementfabriker	94 165	750	211 474	306 389
3351. Kalkkitehtaat — Kalkfabriker	31 712	—	53 212	84 924
34. Metallien perusteollisuus — Metallverk	430 770	35 737	932 209	1 398 716
3411. Rautaa ja terästä valmistavat tehtaat — Järn- och stålfram-ställningsverk	213 323	6 445	384 088	603 856
3412. Rauta- ja teräsvalsilaitokset — Järn- och stålvalsverk	105 333	16 828	215 207	337 368
3421. Kuparia ja nikkeliä valmistavat tehtaat — Koppar- och nickel- framställningsverk	828 307	1 500	90 430	120 237
35. Metallituoteteollisuus — Metallmanufaktur	294 353	2 469	477 295	774 117
36. Koneteollisuus — Maskinindustri	670 79	6 362	760 291	1 437 442
3610. Maatalouskonetehtaat — Jordbruksmaskinfabriker	85 075	25	80 710	165 810
3620. Moottoritehtaat — Motorfabriker	27 639	—	32 446	60 085
3630. Muut konetehtaat — Andra maskinfabriker	486 638	5 244	558 828	1 050 710
3641. Itsenäiset konekorjaamot — Fristående maskinreparations- verkstäder	33 092	707	28 854	62 653
3642. Epäitsenäiset konekorjaamot — Icke fristående maskinrepara-tionsverkstäder	38 345	386	59 453	98 184
37. Sähköteknillinen teollisuus — Elektroteknisk industri	218 310	2 618	428 435	649 363
3710. Kaapeli- ja johdintehtaat — Kabel- och elledningsfabriker	50 349	791	164 374	215 514
3751. Sähkökone- ja muuntajatehtaat — Elmaskin- och transforma-torfabriker	86 451	273	153 709	240 433
38. Kulkuneuvoteollisuus — Transportmedelsindustri	511 725	38 275	370 131	920 131
3812. Teräslaivaveistämöt ja -telakat — Skeppsvarv och dockor för stålfartyg	175 685	26 655	135 720	338 060
3820. Rautatie- ja raitiotiekaluston valmistus ja korjaus — Till- verkning och reparation av järnvägs- och spårvägsmateriell	43 179	5 696	23 994	73 142
3840. Moottoriajoneuvokorjaamot — Reparationsverkstäder för mo- torfordon	179 611	3 460	93 508	276 579
39. Muu tehdasteollisuus — Annan fabriksindustri	98 965	4 837	159 984	263 786
3970. Muoviteollisuus — Plastvaruindustri	71 209	834	130 616	202 659
5. Sähkö-, kaasu-, vesijohto- yms. laitokset — El-, gas- och vattenverk m.m.	765 095	1 902 517	2 767 645	5 435 257
51. Sähkö-, kaasu- ja höyrylaitokset — El-, gas- och ångverk	657 290	1 543 005	2 736 820	4 937 115
5111. Sähköä kehittävät laitokset — Strömalstrande elverk	492 102	1 240 889	2 038 559	3 771 550
5112. Sähköä jakavat laitokset — Strömdistributionsverk	67 052	249 872	147 767	464 691
5130. Höyrylaitokset ja lämpökeskukset — Ångverk och värme- centraler	95 905	47 622	549 130	692 657
52. Vesijohtolaitokset — Vattenverk	107 805	359 512	30 825	498 142
Koko teollisuus — Hela industrin — Total	7 993 318	2 619 574	18 460 444	29 073 336

7b. Käyttöomaisuuden hankinta teollisuuden pääryhmissä vuosina 1969 ja 1970
 Anskaffning av anläggningstillgångar inom industrins huvudgrupper åren 1969 och 1970
 Acquisition ¹⁾ of fixed capital by major groups of industry in 1969 and 1970

Teollisuusryhmä Industrigrupp Group of industry	Maa-alueet Jordområden Land		Asuinrakennukset Bostads- byggnader Dwellings		Muut talon- rakennukset Andra hus- byggnader Non-residential buildings		Maa- ja vesi- rakennukset Övriga an- läggningar Other construction	
	1969	1970	1969	1970	1969	1970	1969	1970
	1 000 mk							
1. Kaivannaisteollisuus — Gruv- och extraktiv industri	2 799	2 977	3 356	3 063	8 397	12 224	11 420	3 935
12. Malmikaivokset — Malmgruvor	2 232	2 609	2 831	3 034	5 860	11 234	10 522	3 900
14. Kivilouhokset sekä hiekan ja soran lajittelulaitokset Stenbrott samt sand- och grussorteringsverk	465	327	—	—	8	29	15	—
15. Muut mineraalikaivokset ja -louhokset — Andra mineralgruvor och -brott	102	41	525	29	2 303	636	883	—
16. Turveteollisuus — Torvindustri	—	—	—	—	226	325	—	35
2—3. Tehdasteollisuus — Fabriksindustri	31 905	40 384	24 871	44 431	411 011	645 292	63 853	139 313
20. Elintarviketeollisuus — Livsmedelsindustri	7 149	10 166	4 095	5 212	47 437	52 283	2 991	1 229
21. Juomia valmistava teollisuus — Dryckesvaruindustri	642	1 177	219	1 161	25 504	38 166	128	753
22. Tupakkateollisuus — Tobaksindustri	2 394	90	—	5	52	163	—	—
23. Tekstiiliteollisuus — Textilindustri	450	620	1 114	750	21 042	15 669	16	131
24. Kenkä-, vaatetus- ja ompeluteollisuus — Sko-, konfektions- och sömnadsindustri	1 904	1 406	2 244	2 946	9 204	25 688	1	—
25. Puuteollisuus — Träindustri	1 577	5 385	3 467	3 276	30 828	38 820	3 473	7 237
26. Huonekalu- ja rakennuspusepänteollisuus — Möbel- och byggnadssnickeriindustri	357	247	319	665	6 273	15 174	1 449	14
27. Paperiteollisuus — Pappersindustri	667	1 878	3 135	5 533	56 894	109 236	7 523	13 763
28. Graafinen teollisuus — Grafisk industri	434	291	357	231	3 388	7 831	214	—
29. Nahka- ja nahkateosteollisuus — Skinn-, läder- och lädervaruindustri	59	66	103	39	665	1 538	674	43
30. Kumiteollisuus — Gummiindustri	1 364	359	221	452	4 394	5 472	80	598
31. Kemian teollisuus — Kemisk industri	1 832	4 132	1 320	2 902	28 338	46 753	14 347	25 428
32. Kiviöljy- ja asfaltiteollisuus — Mineralölje- och asfaltindustri	339	1 561	1	2 961	4 971	5 799	14 165	52 053
33. Savi-, lasi ja kivenjalostusteollisuus — Ler-, glas- och stenförädlingsindustri	3 095	2 576	1 072	1 940	36 819	29 603	2 442	2 640
34. Metallien perusteollisuus — Metallverk	299	474	1 639	3 779	23 215	70 771	6 292	9 865
35. Metallituoteteollisuus — Metallmanufaktur	4 472	1 013	2 027	2 176	14 580	35 687	1 840	1 372
36. Koneteollisuus — Maskinindustri	1 638	2 494	1 026	2 070	36 412	63 715	2 741	1 937
37. Sähköteknillinen teollisuus — Elektroteknisk industri	644	3 050	1 240	116	14 057	23 105	86	344
38. Kulkuneuvoteollisuus — Transportmedelsindustri ..	2 163	2 766	357	5 871	35 035	48 888	4 913	21 519
39. Muu tehdasteollisuus — Annan fabriksindustri	426	633	915	2 346	11 867	10 931	478	387
5. Sähkö-, kaasu-, vesijohto- yms. laitokset — El-, gas- och vattenverk m.m.	11 430	7 826	2 398	3 007	53 952	78 781	226 374	253 658
51. Sähkö-, kaasu- ja höyrylaitokset — El-, gas- och ångverk	10 395	7 800	2 101	3 007	31 129	67 130	183 729	225 716
52. Vesijohtolaitokset — Vattenverk	1 035	26	297	—	22 823	11 651	42 645	27 942
Koko teollisuus — Hela industrin — Total	46 134	51 187	30 625	50 501	473 360	736 297	301 647	396 906

Koneet ja kalusto Maskiner och inventarier Machinery and other equipment		Autot Bilar Automobiles		Muut kuljetus- välineet Andra trans- portmedel Other transport equipment		Muut Övriga Other items		Hankinta yhteensä Anskaffning inalles Total acquisition		Ryhmän numero Grupp- nummer Group No.
1969	1970	1969	1970	1969	1970	1969	1970	1969	1970	
29 358	29 834	1 018	1 948	472	911	627	293	57 447	55 185	1
19 609	22 517	365	636	404	833	627	293	42 450	45 056	12
1 291	1 646	534	1 023	46	39	—	—	2 359	3 064	14
7 979	4 281	22	280	—	10	—	—	11 814	5 277	15
479	1 390	97	9	22	29	—	—	824	1 788	16
1 052 878	1 620 498	62 186	70 819	43 894	52 838	15 318	46 699	1 705 916	2 660 274	2—3
95 544	118 516	21 377	16 116	1 252	1 116	238	1	180 083	204 639	20
29 973	56 504	4 029	4 644	121	478	4 184	6 834	64 800	109 717	21
3 275	5 816	477	199	12 744	3 797	—	—	18 942	10 070	22
52 605	57 166	1 681	1 692	384	751	17	324	77 309	77 103	23
17 112	22 106	2 534	3 161	41	98	25	—	33 065	55 405	24
70 517	117 309	3 358	4 305	4 837	6 523	11	1 182	118 068	184 037	25
13 848	14 437	1 573	1 576	300	706	—	174	24 119	32 993	26
303 635	494 408	3 642	3 509	8 584	8 503	6 277	16 561	390 357	653 391	27
24 743	32 195	1 597	1 723	35	78	265	—	31 033	42 349	28
1 690	2 550	339	482	2	3	—	1 045	3 532	5 766	29
9 223	16 832	570	357	57	63	—	—	15 909	24 133	30
125 875	151 829	3 992	4 051	2 382	6 316	1 072	19 265	179 158	260 676	31
23 396	44 074	239	725	156	200	—	—	43 267	107 373	32
57 039	72 460	3 761	3 947	1 056	1 065	2 911	260	108 195	114 491	33
58 297	158 472	192	983	1 578	1 190	106	93	91 654	245 627	34
33 136	54 329	2 777	3 565	2 563	2 787	14	250	61 409	101 179	35
53 286	79 106	4 114	4 556	6 024	6 431	144	120	105 385	160 429	36
24 855	39 793	1 677	1 832	141	175	—	—	42 700	68 415	37
32 480	50 068	2 631	11 471	1 408	12 344	—	537	78 987	153 464	38
22 349	32 528	1 626	1 925	229	214	54	53	37 944	49 017	39
115 020	167 434	3 307	4 867	469	395	2 991	27 314	415 941	543 282	5
110 042	163 909	3 192	4 734	468	395	2 991	27 284	334 047	499 975	51
4 978	3 525	115	133	1	—	—	30	71 894	43 307	52
1 197 256	1 817 766	66 511	77 634	44 835	54 144	18 936	74 306	2 179 304	3 258 741	1—3,5

S.a. Teollisuuden käyttövoima ¹⁾ vuonna 1970
 Industrins drivkraft ¹⁾ år 1970
 Power installed ¹⁾ in 1970

Teollisuusryhmä Industrigrupp Group of industry	Sähkögeneraattoreita käyttävät voimakoneet Kraftmaskiner för drift av elektriska generatorer Installed for driving electric generators							
	Vesiturbiinit Vattenturbiner Water turbines		Höyryturbiinit Ångturbiner Steam turbines				Polttomoottorit Förbränningsmotorer Combustion motors	
	Luku Antal Number	Teho Effekt kW	Luku Antal Number	Teho Effekt kW	Lauhdutinturb. Kondensationsturb. Condensing turb.		Luku Antal Number	Teho Effekt kW
					Vastapaineturb. Mottrycksturb. Back pressure turbines	Lauhdutinturb. Kondensationsturb. Condensing turb.		
1	2	3	4	5	6	7	8	
1. Kaivannaisteollisuus — Gruv- o. a. ekstraktiiv industri	—	—	—	—	—	—	71	3 298
12. Malmikaivokset — Malmgruvor	—	—	—	—	—	—	28	1 651
1210. Rautakaivokset rikastamoiheen — Järnmalms- gruvor jämte anrikningsverk	—	—	—	—	—	—	12	1 251
1220. Muut malmikaivokset rikastamoiheen — Andra malmgruvor jämte anrikningsverk	—	—	—	—	—	—	16	400
14. Kivilouhokset sekä hiekan ja soran lajittelulaitok- set — Stenbrott samt sand- och grussorteringsverk	—	—	—	—	—	—	6	449
1410. Kivilouhokset — Stenbrott	—	—	—	—	—	—	4	149
1420. Hiekan ja soran lajittelulaitokset — Sand- och grussorteringsverk	—	—	—	—	—	—	2	300
15. Muut mineraalikaivokset ja -louhokset — Andra mineralgruvor och -brott	—	—	—	—	—	—	10	271
1510. Kalkkikivikaivokset ja louhokset — Kalkstens- gruvor och -brott	—	—	—	—	—	—	5	96
1590. Muut mineraalikaivokset ja -louhokset — Andra mineralgruvor och -brott	—	—	—	—	—	—	5	175
16. Turveteollisuus — Torvindustri	—	—	—	—	—	—	27	927
2—3. Tehdasteollisuus — Fabriksindustri	74	46 781	74	333 189	33	107 736	336	29 744
20. Elintarviketeollisuus — Livsmedelsindustri	20	1 095	14	19 927	—	—	35	3 750
2011. Teurastamot — Slakterier	—	—	1	1 200	—	—	—	—
2012. Suolien puhdistuslaitokset — Tarmreenserier ..	—	—	—	—	—	—	—	—
2013. Makkaratehtaat — Korvfabriker	—	—	—	—	—	—	1	1
2015. Einestehtaat — Beredn. av färdiga maträtter	—	—	—	—	—	—	—	—
2021. Meijerit — Mejerier	—	—	2	452	—	—	20	1 082
2025. Sulatejuustotehtaat — Smältostfabriker	—	—	—	—	—	—	—	—
2026. Jäätelötehtaat — Glasfabriker	—	—	—	—	—	—	2	344
2027. Maitojauhetehtaat — Mjölkpulverfabriker ...	—	—	2	905	—	—	1	235
2030. Kasvis-, hedelmä- ja marjateollisuus — Grön- saks-, frukt- och bärindustri	—	—	—	—	—	—	—	—
2041. Kalasäilyketehtaat — Fiskkonserverfabriker ...	—	—	—	—	—	—	—	—
2051. Jauho- ja suurimomylyt — Mjöl- och gryn- kvarnar	2	95	—	—	—	—	—	—
2052. Tullimyylyt — Tullkvarnar	15	840	—	—	—	—	1	85
2061. Näkkileipätehtaat — Knäckebrödsfabriker ...	—	—	—	—	—	—	—	—
2062. Keksitehtaat — Käxfabriker	—	—	—	—	—	—	1	86
2063. Pehmeäleipätehtaat ja leipomot — Mjukbröds- fabriker och bagarier	3	160	—	—	—	—	—	—
2071. Juurikassokeritehtaat — Betsockerbruk	—	—	4	6 600	—	—	2	1 000
2072. Sokerinpuhdistamot — Sockerraffinaderier ...	—	—	4	9 270	—	—	1	132
2080. Makeisteollisuus — Sötsaksindustri	—	—	1	1 500	—	—	3	380
2091. Tärkkelys- ja tärkkelyssiirappitehtaat — Stär- kelse- och stärkelsesirapsfabriker	—	—	—	—	—	—	—	—
2092. Margariini- ym. ravintorasvatehtaat — Mar- garin- o. a. näringsfettfabriker	—	—	—	—	—	—	—	—
2093. Kahvipaahittimot — Kafferosterier	—	—	—	—	—	—	—	—
2094. Hiiivatehtaat — Jästfabriker	—	—	—	—	—	—	—	—
2095. Makaronitehtaat — Makaronifabriker	—	—	—	—	—	—	—	—
2096. Rehutehtaat — Fodermedelsfabriker	—	—	—	—	—	—	3	405
2099. Muut elintarviketehtaat — Övriga livsmedels- fabriker	—	—	—	—	—	—	—	—

¹⁾ Konekanta vuoden päätyessä ml. käyttökunnossa olevat varakoneet. — Maskinbeståndet vid årets slut, inkl. brukbara reservmaskiner. — At the

Höyrykoneet Ångmaskiner Steam engines				Suoraan tehdaskoneita käyttävät voimakoneet Kraftmaskiner för direkt drift av fabriksmaskiner Installed for driving machines directly				Sähkömoottorit Elektriska motorer Electric motors				Yhteensä tehdaskoneiden välitönnän käyttöön, kW Sammanlagt för direkt drift av fabriksmaskiner, kW Total for direct driving of machines, kW (18 + 20)	Ryhmän numero Gruppennummer Group No.
Yhteensä Summa Total		Vesiturbiinit Vattenturbiner Water turbines		Höyrykoneet, -turbiinit ja polttomootorit Ångmaskiner, -turbiner o. för- bränningsmotorer Others		Yhteensä Summa Total							
Luku Antal Number	Teho Effekt kW	Luku Antal Number	Teho Effekt kW	Luku Antal Number	Teho Effekt kW	Luku Antal Number	Teho Effekt kW	Luku Antal Number	Teho Effekt kW	Luku Antal Number	Teho Effekt kW		
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
—	—	71	3 298	—	—	67	1 875	67	1 875	9 005	142 862	144 737	1
—	—	28	1 651	—	—	4	122	4	122	6 244	99 841	99 963	12
—	—	12	1 251	—	—	—	—	—	—	1 378	15 110	15 110	1210
—	—	16	400	—	—	4	122	4	122	4 866	84 731	84 853	1220
—	—	6	449	—	—	—	—	—	—	570	6 951	6 951	14
—	—	4	149	—	—	—	—	—	—	52	682	682	1410
—	—	2	300	—	—	—	—	—	—	518	6 269	6 269	1420
—	—	10	271	—	—	1	3	1	3	1 977	34 478	34 481	15
—	—	5	96	—	—	—	—	—	—	1 313	27 032	27 032	1510
—	—	5	175	—	—	1	3	1	3	664	7 446	7 449	1590
—	—	27	927	—	—	62	1 750	62	1 750	214	1 592	3 342	16
41	8 587	588	526 037	60	8 254	173	44 163	233	52 417	499 433	4 525 296	4 577 713	2—3
4	80	73	24 852	16	743	12	3 279	28	4 022	66 419	249 082	253 104	20
—	—	1	1 200	—	—	—	—	—	—	2 598	9 698	9 698	2011
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	34	34	2012
—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	3 804	17 809	17 809	2013
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	223	586	586	2015
4	80	26	1 614	—	—	4	385	4	385	19 511	51 641	52 026	2021
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	299	1 003	1 003	2025
—	—	2	344	—	—	—	—	—	—	350	1 299	1 299	2026
—	—	3	1 140	—	—	—	—	—	—	872	4 861	4 861	2027
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 851	7 375	7 375	2030
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	177	769	769	2041
—	—	2	95	2	80	—	—	2	80	7 428	32 048	32 128	2051
—	—	16	925	14	663	4	155	18	818	889	10 690	11 508	2052
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 623	4 824	4 824	2061
—	—	1	86	—	—	—	—	—	—	770	2 557	2 557	2062
—	—	3	160	—	—	—	—	—	—	6 817	13 247	13 247	2063
—	—	6	7 600	—	—	1	87	1	87	2 208	23 122	23 209	2071
—	—	5	9 402	—	—	3	2 652	3	2 652	3 441	20 019	22 671	2072
—	—	4	1 880	—	—	—	—	—	—	6 358	14 181	14 181	2080
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 327	6 209	6 209	2091
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 126	3 804	3 804	2092
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	807	2 103	2 103	2093
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	414	2 940	2 940	2094
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	205	296	296	2095
—	—	3	405	—	—	—	—	—	—	3 109	17 490	17 490	2096
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	204	477	477	2099

end of year, incl. serviceable reserve machines.

Höyrykoneet. Ångmaskiner. Steam engines				Suoraan tehdaskoneita käyttävät voimakoneet Kraftmaskiner för direkt drift av fabriksmaskiner Installed for driving machines directly				Sähkömoottorit Elektriska motorer Electric motors				Yhteensä tehdaskoneiden välitö- män käyttöön, kW Sammanlagt för direkt drift av fabriksmaskiner, kW Total for direct driving of machi- nes, kW (18 + 20)	Ryhmän numero Gruppennummer Group No.
Yhteensä Summa Total		Vesiturbiinit Vattenturbiner Water turbines		Höyrykoneet, -turbiinit ja polttomootorit Ångmaskiner, -turbiner o. för- bränningsmotorer Others		Yhteensä Summa Total							
Luku Antal Number	Teho Effekt kW	Luku Antal Number	Teho Effekt kW	Luku Antal Number	Teho Effekt kW	Luku Antal Number	Teho Effekt kW	Luku Antal Number	Teho Effekt kW	Luku Antal Number	Teho Effekt kW	Luku Antal Number	Teho Effekt kW
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
—	—	3	640	—	—	1	22	1	22	8 330	23 710	23 732	21
—	—	1	80	—	—	—	—	—	—	241	1 418	1 418	2111
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	90	303	303	2112
—	—	1	10	—	—	1	22	1	22	806	1 942	1 964	2113
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	661	1 057	1 057	2120
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	751	3 106	3 106	2131
—	—	1	550	—	—	—	—	—	—	4 877	13 682	13 682	2132
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	904	2 202	2 202	2140
—	—	3	300	—	—	—	—	—	—	1 847	3 899	3 899	22
—	—	26	30 841	—	—	4	92	4	92	41 527	108 176	108 268	23
—	—	1	149	—	—	—	—	—	—	755	4 005	4 005	2311
—	—	12	21 700	—	—	—	—	—	—	1 098	3 311	3 311	2312
—	—	6	4 824	—	—	—	—	—	—	12 807	43 420	43 420	2313
—	—	—	—	—	—	4	92	4	92	4 758	15 655	15 747	2314
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 267	4 143	4 143	2315
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	450	1 131	1 131	2316
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 598	1 539	1 539	2317
—	—	4	—	—	—	—	—	—	—	4 344	12 601	12 601	2318
—	—	2	3 800	—	—	—	—	—	—	10 857	12 145	12 145	2320
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	399	1 012	1 012	2330
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	830	3 513	3 513	2391
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	860	2 981	2 981	2392
—	—	1	368	—	—	—	—	—	—	504	2 720	2 720	2399
—	—	—	—	—	—	4	84	4	84	32 956	22 927	23 011	24
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7 249	7 009	7 009	2410
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	12	12	2420
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	433	1 150	1 150	2430
—	—	—	—	—	—	3	75	3	75	4 448	2 581	2 656	2441
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 219	1 189	1 189	2442
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7 590	3 882	3 882	2443
—	—	—	—	—	—	1	9	1	9	4 506	1 953	1 962	2444
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3 052	1 559	1 559	2445
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 398	702	702	2446

Höyrykoneet Ångmaskiner Steam engines		Yhteensä Summa Total		Suoraan tehdaskoneilta käytävät voimakoneet Kraftmaskiner för direkt drift av fabriksmaskiner Installed for driving machines directly				Sähkömoottorit Elektriska motorer Electric motors		Yhteensä Summa Total		Yhteensä tehdaskoneiden välit- tömaan käyttöön, kW Sammanlagt för direkt drift av fabriksmaskiner, kW Total for direct driving of machi- nes, kW		Ryhmän numero Gruppennummer Group No.	
Luku Antal Number	Teho Effekt Effect kW	Luku Antal Number	Teho Effekt Effect kW	Luku Antal Number	Teho Effekt Effect kW	Luku Antal Number	Teho Effekt Effect kW	Luku Antal Number	Teho Effekt Effect kW	Luku Antal Number	Teho Effekt Effect kW				
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 203	1 861	1 861	2447		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	41	21	21	2449		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	572	820	820	2451		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	135	111	111	2452		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	41	44	44	2453		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	59	33	33	2459		
24	7 071	81	25 400	13	528	67	6 265	80	6 793	39 449	308 140	314 933	25		
14	4 230	38	10 408	4	203	27	2 906	31	3 109	15 263	133 176	136 285	2511		
10	2 841	28	9 610	7	152	23	2 274	30	2 426	4 709	42 894	45 320	2512		
—	—	—	—	1	140	—	—	1	140	500	4 911	5 051	2513		
—	—	2	75	—	—	—	—	—	—	285	1 473	1 473	2514		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	79	975	975	2521		
—	—	2	70	—	—	—	—	—	—	23	277	277	2522		
—	—	6	4 912	—	—	9	822	9	822	11 349	78 414	79 236	2523		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	305	885	885	2524		
—	—	—	—	—	—	4	95	4	95	351	2 173	2 268	2525		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12	12	12	2526		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3 965	32 601	32 601	2527		
—	—	2	60	—	—	1	70	1	70	1 276	6 249	6 319	2531		
—	—	1	45	1	33	1	88	2	121	775	2 595	2 716	2532		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	43	60	60	2533		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	58	107	107	2534		
—	—	2	220	—	—	2	10	2	10	456	1 338	1 348	2539		
—	—	5	587	4	144	—	—	4	144	13 672	47 004	47 148	26		
—	—	1	155	—	—	—	—	—	—	6 037	18 375	18 375	2610		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	220	213	213	2620		
—	—	4	432	4	144	—	—	4	144	7 415	28 416	28 560	2630		
1	100	71	335 957	12	6 765	7	1 114	19	7 879	87 617	2 296 895	2 304 774	27		
—	—	5	1 705	8	4 520	—	—	8	4 580	4 955	466 731	471 251	2711		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	838	24 636	24 636	2712		
—	—	2	11 600	—	—	—	—	—	—	12 907	257 866	257 866	2713		
—	—	16	252 000	—	—	7	1 114	7	1 114	22 909	493 678	494 792	2714		
—	—	7	13 212	—	—	—	—	—	—	22 507	729 178	729 178	2715		
—	—	10	57 200	4	2 245	—	—	4	2 245	11 091	242 382	244 627	2716		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3 438	54 191	54 191	2717		
1	100	1	100	—	—	—	—	—	—	349	948	948	2721		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 469	7 580	7 580	2722		

Höyrykoneet Ångmaskiner Steam engines		Yhteensä Summa Total		Suoraan tehdaskoneita käyttävät voimakoneet Kraftmaskiner för direkt drift av fabriksmaskiner Installed for driving machines directly				Sähkömoottorit Elektriska motorer Electric motors		Yhteensä tehdaskoneiden väli- tömaan käyttöön, kW Sammaanlagt för direkt drift av fabriksmaskiner, kW Total for direct driving of machi- nes, kW		Ryhmän numero Gruppennummer Group No.	
Luku Antal Number	Teho Effekt Effect kW	Luku Antal Number	Teho Effekt Effect kW	Luku Antal Number	Teho Effekt Effect kW	Luku Antal Number	Teho Effekt Effect kW	Luku Antal Number	Teho Effekt Effect kW	Luku Antal Number	Teho Effekt Effect kW	(18 + 20)	
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 130	2 631	2 631	2723
—	—	30	140	—	—	—	—	—	—	5 024	17 074	17 074	2729
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12 492	29 898	29 898	28
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9 458	24 108	24 108	2811
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 349	2 564	2 564	2812
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	587	1 771	1 771	2813
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	432	603	603	2820
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	666	852	852	2830
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2841
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2842
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2843
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3 720	13 051	13 051	29
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3 040	11 630	11 630	2910
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	147	163	163	2921
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	533	1 258	1 258	2922
2	11	2	11	—	—	—	—	—	—	3 970	36 510	36 510	30
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3 196	33 909	33 909	3010
2	11	2	11	—	—	—	—	—	—	774	2 601	2 601	3020
5	860	29	32 324	1	45	11	19 554	12	19 599	24 933	233 457	253 056	31
—	—	1	1 440	—	—	—	—	—	—	814	19 976	19 976	3111
—	—	3	237	—	—	1	36	1	36	1 059	5 461	5 497	3112
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3113
—	—	3	3 710	—	—	7	19 460	7	19 460	1 125	50 022	69 482	3114
—	—	2	8 225	—	—	—	—	—	—	2 857	31 226	31 226	3115
3	265	3	265	—	—	1	9	1	9	2 138	35 495	35 504	3119
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	30	175	175	3121
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	246	2 440	2 440	3122
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	608	3 985	3 895	3123
—	—	2	9 900	—	—	—	—	—	—	3 387	22 524	22 524	3124
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	43	364	364	3125
—	—	2	330	—	—	1	45	1	45	1 562	6 267	6 312	3126
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	95	816	816	3129
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 450	6 441	6 441	3130
—	—	7	7 396	—	—	—	—	—	—	1 757	22 252	22 252	3141
—	—	1	115	1	45	1	4	2	49	1 671	6 470	6 519	3142
1	375	1	375	—	—	—	—	—	—	1 297	2 836	2 836	3150
—	—	3	111	—	—	—	—	—	—	1 997	3 513	3 513	3160
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 433	3 593	3 593	3170

Höyrykoneet Ångmaskiner Steam engines				Suoraan tehdaskoneita käyttävät voimakoneet Kraftmaskiner för direkt drift av fabriksmaskiner Installed for driving machines directly						Sähkömoottorit Elektriska motorer Electric motors		Yhteensä tehdaskoneiden välitö- män käyttöön, kW Sammanlagt för direkt drift av fabriksmaskiner, kW Total for direct driving of machi- nes, kW	Ryhmän numero Gruppennummer Group No.
Yhteensä Summa Total		Vesiturbiinit Vattenturbiner Water turbines		Höyrykoneet, -turbiinit ja polttomootorit Ångmaskiner, -turbiner o. för- bränningsmotorer Others		Yhteensä Summa Total							
Luku Antal Number	Teho Effekt Effect kW	Luku Antal Number	Teho Effekt Effect kW	Luku Antal Number	Teho Effekt Effect kW	Luku Antal Number	Teho Effekt Effect kW	Luku Antal Number	Teho Effekt Effect kW	Luku Antal Number	Teho Effekt Effect kW		
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	243	4 910	4 910	3191
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	140	949	949	3192
1	220	1	220	—	—	—	—	—	—	610	1 762	1 762	3193
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	371	1 980	1 980	3199
—	—	32	2 880	—	—	—	—	—	—	2 852	84 172	84 172	32
—	—	32	2 880	—	—	—	—	—	—	2 028	80 489	80 489	3210
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	269	729	729	3220
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	403	1 678	1 678	3291
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	152	1 276	1 276	3299
4	415	37	4 785	—	—	15	1 294	15	1 294	23 348	187 245	188 539	33
—	—	13	795	—	—	2	215	2	215	2 077	13 823	14 038	3311
—	—	1	95	—	—	1	9	1	9	967	3 813	3 822	3319
—	—	7	2 265	—	—	—	—	—	—	2 332	26 141	26 141	3321
—	—	—	—	—	—	1	120	1	120	239	822	942	3322
—	—	1	160	—	—	—	—	—	—	3 870	12 140	12 140	3331
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14	75	75	3332
—	—	—	—	—	—	4	85	4	85	2 862	59 686	59 771	3340
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 412	12 248	12 248	3351
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	314	2 650	2 650	3361
4	415	4	415	—	—	2	5	2	5	4 278	18 283	18 288	3362
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	582	3 469	3 469	3363
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	839	7 327	7 327	3364
—	—	3	240	—	—	—	—	—	—	560	4 252	4 252	3371
—	—	8	815	—	—	5	860	5	860	269	5 173	6 033	3372
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	49	208	208	3391
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	190	644	644	3392
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 494	16 491	16 491	3393
—	—	7	49 552	—	—	19	12 061	19	12 061	16 988	297 985	310 046	34
—	—	6	43 252	—	—	6	11 525	6	11 525	4 179	133 115	144 640	3411
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3 936	92 855	92 855	3412
—	—	—	—	—	—	1	80	1	80	1 773	10 185	10 265	3413
—	—	1	6 300	—	—	9	362	9	362	2 249	18 900	19 262	3421
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	377	1 734	1 734	3422
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 670	21 745	21 745	3423
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	285	902	902	3424
—	—	—	—	—	—	3	94	3	94	1 519	18 549	18 643	3429

S.a. v. 1970
år 1970

Teollisuusryhmä Industrigrupp Group of industry	Sähkögeneraattoreita käytävät voimakoneet Kraftmaskiner för drift av elektriska generatorer Installed for driving electric generators							
	Vesiturbiinit Vattenturbiner Water turbines		Höyryturbiinit Ångturbiner Steam turbines				Polttomoottorit Förbränningsmotorer Combustion motors	
	Luku Antal Num- ber	Teho Effekt Effect kW	Vastapaineturb. Mottrycksturb. Back pressure turbines		Lauhdutinturb. Kondensationsturb. Condensing turb.		Luku Antal Num- ber	Teho Effekt Effect kW
			Luku Antal Num- ber	Teho Effekt Effect kW	Luku Antal Num- ber	Teho Effekt Effect kW		
1	2	3	4	5	6	7	8	
35. Metallituoteteollisuus — Metallmanufaktur	14	3 012	—	—	—	—	10	1 806
3501. Naula- ja rautalankatehtaot — Spik- och järn- trädsfabriker	5	1 005	—	—	—	—	1	590
3502. Viilätehtaot — Filfabriker	—	—	—	—	—	—	—	—
3503. Sahanterätehtaot — Sägbladsfabriker	—	—	—	—	—	—	2	65
3504. Karkeatehtaot — Grovsmidesfabriker	—	—	—	—	—	—	—	—
3505. Hienotehtaot — Finsmidesfabriker	2	1 105	—	—	—	—	—	—
3506. Jousitehtaot — Fjäderfabriker	—	—	—	—	—	—	—	—
3507. Metallikutomot — Metallduksväverier	—	—	—	—	—	—	—	—
3508. Ohutlevytuotetehtaot — Bleck- o. plåtvaru- fabriker	—	—	—	—	—	—	1	36
3509. Rautasänky- ja teräshuonekalutehtaot — Järn- sängs- och stål möbelfabriker	—	—	—	—	—	—	1	40
3510. Emalointi- ja metallointitehtaot — Emaljering och metallbeläggning	—	—	—	—	—	—	—	—
3511. Metallituotekorjaamot — Metallreparations- verkstäder	—	—	—	—	—	—	—	—
3519. Muu metallituoteteollisuus — Övrig metall- manufaktur	7	902	—	—	—	—	5	1 075
36. Koneteollisuus — Maskinindustri	2	12	—	—	—	—	92	7 555
3610. Maatalouskonetehtaot — Jordbruksmaskin- fabriker	2	12	—	—	—	—	1	20
3620. Moottoritehtaot — Motorfabriker	—	—	—	—	—	—	3	300
3630. Muut konetehtaot — Andra maskinfabriker	—	—	—	—	—	—	6	2 187
3641. Itsenäiset konekorjaamot — Fristående mas- kinreparationsverkstäder	—	—	—	—	—	—	68	1 952
3642. Epäitsenäiset konekorjaamot — Icke fristående maskinreparationsverkstäder	—	—	—	—	—	—	14	3 096
37. Sähköteknillinen teollisuus — Elektroteknisk in- dustri	1	140	—	—	1	2 950	1	20
3710. Kaapeli- ja johdintehtaot — Kabel- och elled- ningsfabriker	—	—	—	—	1	2 950	—	—
3720. Sähkölamppu- ja valoputkitehtaot — Glöd- lamps- och lysrörsfabriker	—	—	—	—	—	—	—	—
3730. Valaisintehtaot — Tillverkning av belysnings- armatur	—	—	—	—	—	—	—	—
3741. Akkumulaattoritehtaot — Ackumulatorfabri- ker	—	—	—	—	—	—	—	—
3742. Paristotehtaot — Batterifabriker	—	—	—	—	—	—	—	—
3751. Sähkökone- ja muuntajatehtaot — Elmaskin- och transformatorfabriker	—	—	—	—	—	—	—	—
3752. Vahvavirtakoje ja -tarviketehtaot — Tillverk- ning av starkströmsapparatur och -materiel	1	140	—	—	—	—	—	—
3761. Radiotehtaot — Radiofabriker	—	—	—	—	—	—	—	—
3769. Muut heikkovirtalaitetehtaot — Övrig tillverk- ning av svagströmsapparatur och -materiel	—	—	—	—	—	—	—	—
3771. Itsenäiset sähkölaitteiden korjaamot — Fri- stående elreparationsverkstäder	—	—	—	—	—	—	1	20
3772. Epäitsenäiset sähkölaitteiden korjaamot — Icke fristående elreparationsverkstäder	—	—	—	—	—	—	—	—
38. Kulkuneuvoteollisuus — Transportmedelsindustri	—	—	—	—	—	—	16	2 356
3811. Puulaiva- ja veneveistämöt — Skeppsvarv för träfartyg samt båtvarv	—	—	—	—	—	—	—	—
3812. Teräslaivaveistämöt ja -telakat — Skeppsvarv och dockor för stälfartyg	—	—	—	—	—	—	6	1 808

Höyrykoneet Ångmaskiner Steam engines		Yhteensä Summa Total		Suoraan tehdaskoneita käyttävät voimakoneet Kraftmaskiner för direkt drift av fabriksmaskiner Installed for driving machines directly				Sähkömoottorit Elektriska motorer Electric motors		Yhteensä Summa Total		Yhteensä tehdaskoneiden välittömiin käyttöön, kW Sammaanlagt för direkt drift av fabriksmaskiner, kW Total for direct driving of machines, kW		Ryhmän numero Gruppennummer Group No.	
Luku Antal Number	Teho Effekt Effect kW	Luku Antal Number	Teho Effekt Effect kW	Luku Antal Number	Teho Effekt Effect kW	Luku Antal Number	Teho Effekt Effect kW	Luku Antal Number	Teho Effekt Effect kW	Luku Antal Number	Teho Effekt Effect kW	(18 + 20)			
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22		
—	—	24	4 818	7	4	8	54	15	58	27 822	119 546	119 604	35		
—	—	6	1 595	—	—	—	—	—	—	1 656	7 078	7 078	3501		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	177	673	673	3502		
—	—	2	65	—	—	—	—	—	—	231	667	667	3503		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 976	6 555	6 555	3504		
—	—	2	1 105	—	—	—	—	—	—	1 192	4 073	4 073	3505		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	445	2 120	2 120	3506		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	621	3 358	3 358	3507		
—	—	1	36	—	—	6	46	6	46	3 069	9 352	9 398	3508		
—	—	1	40	—	—	2	8	2	8	898	2 330	2 338	3509		
—	—	—	—	7	4	—	—	7	4	621	1 578	1 582	3510		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	484	2 895	2 895	3511		
—	—	12	1 977	—	—	—	—	—	—	16 452	78 867	78 867	3519		
—	—	94	7 567	—	—	22	215	22	215	39 123	204 227	204 442	36		
—	—	3	32	—	—	—	—	—	—	4 950	22 976	22 976	3610		
—	—	3	300	—	—	—	—	—	—	1 738	9 645	9 645	3620		
—	—	6	2 187	—	—	—	—	—	—	25 188	142 703	142 703	3630		
—	—	68	1 952	—	—	22	215	22	215	3 384	13 884	14 099	3641		
—	—	14	3 096	—	—	—	—	—	—	3 863	15 019	15 019	3642		
—	—	3	3 110	—	—	—	—	—	—	13 841	59 136	59 136	37		
—	—	1	2 950	—	—	—	—	—	—	4 115	24 699	24 699	3710		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 338	2 222	2 222	{3720 3730		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	342	752	752	{3741 3742		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3 391	21 781	21 781	3751		
—	—	1	140	—	—	—	—	—	—	2 539	5 249	5 249	3752		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 049	2 010	2 010	3761		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	663	1 816	1 816	3769		
—	—	1	20	—	—	—	—	—	—	151	224	224	3771		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	253	383	383	3772		
1	50	17	2 406	7	25	2	79	9	104	24 933	141 370	141 474	38		
—	—	—	—	7	25	—	—	7	25	288	985	1 010	3811		
—	—	6	1 808	—	—	2	79	2	79	6 804	74 332	74 411	3812		

S.a. v. 1970
år 1970

Teollisuusryhmä Industrigrupp Group of industry	Sähkögeneraattoreita käytävät voimakoneet Kraftmaskiner för drift av elektriska generatorer Installed for driving electric generators							
	Vesiturbiinit Vattenturbiner Water turbines		Höyryturbiinit Ångturbiner Steam turbines				Polttomoottorit Förbränningsmotorer Combustion motors	
	Luku Antal Number	Teho Effekt kW	Luku Antal Number	Teho Effekt kW	Lauhdutinturb. Kondensationsturb. Condensing turb.		Luku Antal Number	Teho Effekt kW
					Vastapaineturb. Mottrycksturb. Back pressure turbines	Lauhdutinturb. Kondensationsturb. Condensing turb.		
1	2	3	4	5	6	7	8	
3820. Rautatie- ja raitiotiekaluston valmistus ja korjaus — Tillverkning och reparation av järnvägs- och spårvägsmateriel	—	—	—	—	—	—	7	31
3831. Autotehtaat — Bilfabriker	—	—	—	—	—	—	—	—
3832. Autokoritehtaat — Karosserifabriker	—	—	—	—	—	—	—	—
3839. Muu moottoriajoneuvojen ja osien valmistus — Övrig tillverkning av motorfordon och delar	—	—	—	—	—	—	3	517
3840. Moottoriajoneuvokorjaamot — Reparationsverkstäder för motorfordon	—	—	—	—	—	—	—	—
3850. Polkupyöräteollisuus — Cykelindustri	—	—	—	—	—	—	—	—
3860. Lentokonehtaat ja -korjaamot — Flygplansfabriker och -reparationsverkstäder	—	—	—	—	—	—	—	—
3890. Muu ja sekalainen kulkuneuvoteollisuus — Annan resp. kombinerad transportmedelsindustri	—	—	—	—	—	—	—	—
39. Muu tehdasteollisuus — Annan fabriksindustri ..	—	—	—	—	—	—	81	7
3911. Vaakatehtaat — Vågfabriker	—	—	—	—	—	—	—	—
3912. Mittaritehtaat — Mätarfabriker	—	—	—	—	—	—	—	—
3913. Instrumentti- ja laboratoriovälinetehtaat — Instrument- och laboratoriematerielfabriker ..	—	—	—	—	—	—	—	—
3914. Proteesitehtaat — Protesfabriker	—	—	—	—	—	—	—	—
3930. Muu hienomekaaninen teollisuus — Övrig finmekanisk industri	—	—	—	—	—	—	—	—
3940. Kultasepän- ja jalokiviteollisuus — Guldsmeds- och juvelerarindustri	—	—	—	—	—	—	—	—
3950. Soitinkone- ja soitinteollisuus — Tillverkning och reparation av musikinstrument	—	—	—	—	—	—	—	—
3960. Urheiluvälineteollisuus — Sportredskapsindustri	—	—	—	—	—	—	—	—
3970. Muoviteosteollisuus — Plastvaruindustri	—	—	—	—	—	—	74	—
3991. Leikkikalutehtaat — Leksaksfabriker	—	—	—	—	—	—	—	—
3992. Sivellin- ja harjatehtaat — Pensel- och borstfabriker	—	—	—	—	—	—	—	—
3993. Ruumisarkkutehtaat — Likkistfabriker	—	—	—	—	—	—	—	—
3999. Muut tehtaat — Övriga fabriker	—	—	—	—	—	—	7	7
5. Sähkö-, kaasu-, vesijohto- yms. laitokset — El-, gas- och vattenverk m.m.	342	2 095 371	103	898 194	77	1 168 475	⁴⁾ 69	153 460
51. Sähkö-, kaasu- ja höyrylaitokset — El-, gas- och ångverk	340	2 094 726	103	898 194	77	1 168 475	⁴⁾ 59	152 577
5111. Sähköä kehittävät laitokset — Strömalstrande elverk	327	2 084 559	82	796 780	74	1 128 525	¹⁾ 33	122 570
5112. Sähköä jakavat laitokset — Strömdistributionsverk	13	10 167	—	—	—	—	²⁾ 18	14 020
5120. Kaasulaitokset — Gasverk	—	—	—	—	—	—	1	92
5130. Höyrylaitokset ja lämpökeskukset — Ångverk och värmecentraler	—	—	21	101 414	3	39 950	³⁾ 7	15 895
52. Vesijohtolaitokset — Vattenverk	2	645	—	—	—	—	10	883
5210. Veden puhdistus- ja jakelulaitokset — Vattenrening och -distribution	2	645	—	—	—	—	10	883
Koko teollisuus — Hela industrin — Total	416	2 142 152	177	1 231 383	110	1 276 211	506	186 502

¹⁾ Siitä 7 kaasuturbiinia, joiden yhteinen teho 114 400 kW. — Därav 7 gasturbiner, vilkas effekt sammanlagt 114 400 kW. — Of which 7 gasturbines
²⁾ * 1 * * * * 11 700 * — * 1 * * * * 11 700 * — * 1 * *
³⁾ * 1 * * * * 15 000 * — * 1 * * * * 15 000 * — * 1 * *
⁴⁾ * 9 * * * * 141 100 * — * 9 * * * * 141 100 * — * 9 * *

Höyrykoneet Ångmaskiner Steam engines				Suoraan tehdaskoneita käyttävät voimakoneet Kraftmaskiner för direkt drift av fabriksmaskiner Installed for driving machines directly						Sähkömoottorit Elektriska motorer Electric motors		Yhteensä tehdaskoneiden välit- önmään käyttöön, kW Sammalagt för direkt drift av fabriksmaskiner, kW Total for direct driving of machi- nes, kW (18 + 20)	Ryhmän numero Gruppennummer Group No.
Yhteensä Summa Total		Vesiturbiinit Vattenturbiner Water turbines		Höyrykoneet, -turbiinit ja polttomootorit Ångmaskiner, -turbiner o. för- bränningsmotorer Others		Yhteensä Summa Total							
Luku Antal Number	Teho Effekt kW	Luku Antal Number	Teho Effekt kW	Luku Antal Number	Teho Effekt kW	Luku Antal Number	Teho Effekt kW	Luku Antal Number	Teho Effekt kW	kW Luku Antal Number	Teho Effekt kW		
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
—	—	7	31	—	—	—	—	—	—	5 162	17 181	17 181	3820
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 293	6 184	6 184	3831
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	832	2 499	2 499	3832
—	—	3	517	—	—	—	—	—	—	813	3 851	3 851	3839
1	50	1	50	—	—	—	—	—	—	6 790	25 461	25 461	3840
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	611	1 715	1 715	3850
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	617	2 208	2 208	3860
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 723	6 954	6 954	3890
—	—	81	7	—	—	1	50	1	50	13 594	58 866	58 916	39
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	273	681	681	3911
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	213	573	573	3912
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	252	919	919	3913
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	150	585	585	3914
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	166	313	313	3930
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 218	2 323	2 323	3940
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	252	537	537	3950
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	698	1 813	1 813	3960
—	—	74	—	—	—	1	50	1	50	9 397	49 190	49 240	3970
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	175	486	486	3991
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	370	580	580	3992
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	93	285	285	3993
—	—	7	7	—	—	—	—	—	—	337	581	581	3999
6	1 222	597	4 316 722	—	—	87	4 588	87	4 588	18 848	330 704	335 292	5
6	1 222	585	4 315 194	—	—	35	3 931	35	3 931	16 703	299 298	303 229	51
1	544	517	4 132 978	—	—	15	3 469	15	3 469	9 398	188 862	192 331	5111
—	—	31	24 187	—	—	6	37	6	37	411	2 421	2 458	5112
—	—	1	92	—	—	7	110	7	110	447	3 095	3 205	5120
5	678	36	157 937	—	—	7	315	7	315	6 447	104 920	105 235	5130
—	—	12	1 528	—	—	52	657	52	657	2 145	31 406	32 063	52
—	—	12	1 528	—	—	52	657	52	657	2 145	31 406	32 063	5210
47	9 809	1 256	4 846 057	60	8 254	327	50 626	387	58 880	527 286	4 998 862	5 057 742	

with total effect of 114 400 kW.

» » » 11 700 »
 » » » 15 000 »
 » » » 141 100 »

8.b. Energian tuotanto ja kulutus v. 1970
Produktionen och användningen av energi år 1970
Production and consumption of energy in 1970

Teollisuusryhmä Industrigrupp Group of industry	Tuotettu sähköenergiaa Producerad elenergi Production of electric energy					Kulutettu sähköenergiaa Använd elenergi Consumption of electric energy		
	Vesivoimalla Med vattenkraft Hydro-electric power	Västpåtrycksvärme Med mottryckskraft Back pressure thermal power	Lauhdevoimalla Med kondensationskraft Condensing thermal power	Muulla konevoimalla ¹⁾ Med annan maskinkraft ¹⁾ Other power ¹⁾	Yhteensä Summa Total		Sekundaenergia ²⁾ Sekundärenergi ²⁾ Secondary energy ²⁾	Kalkkiaan Inalles Total
					Määrä Mängd Quantity	Arvo Värde Value		
	1 000 kWh (= 1 MWh)					1 000 mk	1 000 kWh	
	1	2	3	4	5	6	7	8
1. Kaivannaisteollisuus — Gruv- o. a. ekstraktiiv industri	—	—	—	8	8	1	60 262	362 143
12. Malmikaivokset — Malmgruvor	—	—	—	—	—	—	60 262	308 652
1210. Rautakaivokset rikastamoinen — Jämmalms- gruvor jämte anriktningsverk	—	—	—	—	—	—	60 262	73 895
1220. Muut malmikaivokset rikastamoinen — Andra malmgruvor jämte anriktningsverk	—	—	—	—	—	—	—	234 757
14. Kivilouhokset sekä hiekan ja soran lajittelulaitok- set — Stenbrott samt sand- och grussorteringsverk	—	—	—	—	—	—	—	5 766
1410. Kivilouhokset — Stenbrott	—	—	—	—	—	—	—	360
1420. Hiekan ja soran lajittelulaitokset — Sand- och grussorteringsverk	—	—	—	—	—	—	—	5 406
15. Muut mineraalikaivokset ja -louhokset — Andra mineralgruvor och -brott	—	—	—	8	8	1	—	47 042
1510. Kalkkikivikaivokset ja louhokset — Kalkstens- gruvor och -brott	—	—	—	8	8	1	—	32 892
1590. Muut mineraalikaivokset ja -louhokset Andra mineralgruvor och -brott	—	—	—	—	—	—	—	14 150
16. Turveteollisuus — Torvindustri	—	—	—	—	—	—	—	683
2—3. Tehdasteollisuus — Fabriksindustri	331 622	1 509 636	422 641	32 945	2 296 844	49 430	46 070	13 632 432
20. Elintarviketeollisuus — Livsmedelsindustri	2 058	44 305	—	4 813	51 176	1 655	6 758	431 249
2011. Teurastamot — Slakterier	—	1 714	—	—	1 714	53	4 327	25 401
2012. Suolien puhdistuslaitokset — Tarmrenserier ..	—	—	—	—	—	—	—	47
2013. Makkaratehtaat — Korvfabriker	—	—	—	—	—	—	—	30 425
2015. Einestehtaat — Beredn. av färdiga maträtter	—	—	—	—	—	—	—	3 734
2021. Meijerit — Mejerier	—	1 042	—	3 090	4 132	314	1 828	93 720
2025. Sulatejuustotehtaat — Smältostfabriker	—	—	—	—	—	—	—	1 068
2026. Jäätelötehtaat — Glassfabriker	—	—	—	410	410	32	496	6 386
2027. Maitojauhetehtaat — Mjölkpulverfabriker ..	—	1 201	—	—	1 201	55	—	12 119
2030. Kasvis-, hedelmä- ja marjateollisuus — Grön- saks-, frukt- och bärindustri	—	—	—	—	—	—	—	12 957
2041. Kalasäilyketehtaat — Fiskkonserverfabriker ...	—	—	—	—	—	—	—	1 203
2051. Jauho- ja suurimomylyt — Mjöl- och gryn- kvarnar	10	—	—	—	10	1	—	45 806
2052. Tullimyylyt — Tullkvarnar	2 048	—	—	10	2 058	67	1	5 584
2061. Näkkileipätehtaat — Knäckebrödsfabriker ...	—	—	—	—	—	—	—	15 476
2062. Keksitehtaat — Käxfabriker	—	—	—	—	—	—	—	4 945
2063. Pehmeäleipätehtaat ja leipomot — Mjukbröds- fabriker och bagarier	—	—	—	—	—	—	106	41 100
2071. Juurikassokeritehtaat — Betsockerbruk	—	9 402	—	565	9 967	483	—	18 954
2072. Sokerinpuhdistamot — Sockerraffinaderier ...	—	28 015	—	—	28 015	397	—	32 513
2080. Makeisteollisuus — Sötsaksindustri	—	2 931	—	51	2 982	208	—	22 652
2091. Tärkkelys- ja tärkkelyssiirappitehtaat — Stär- kelse- och stärkelsesirapsfabriker	—	—	—	—	—	—	—	6 179
2092. Margariini- ym. ravintorasvatehtaat — Mar- garin- o. a. näringsfettfabriker	—	—	—	—	—	—	—	4 271

¹⁾ Kaasuturbiineilla, polttomoottoreilla ja höyrykoneilla. — Med gasturbiner, förbränningsmotorer och ångmaskiner. — Gas turbines, combustion

²⁾ Tähän luetaan vain lämpöenergiaa tuottamiseen sähköhöyrykattiloissa tms. kulutettu sähköenergia. — Endast elenergi, som använts i elångpannor

³⁾ Saatu saman yrityksen erillisen toimipaikan muodostavalta sähkölaitokselta. Myös tälle erälle on kirjattu arvo, joka sisältyy arvotukseen. — Er-
värdesumman. — Received from plants within the same enterprise which are separate establishments. The value of this item is included in the total value.

⁴⁾ Luovutettu saman yrityksen muille toimipaikoille. — Levererad till övriga arbetsställen inom samma företag. — Delivered to other establishments

⁵⁾ Myös saman yrityksen muilta toimipaikoilta saatu (muille toimipaikoille luovutettu). — Även från det egna företags övriga arbetsställen erhållen

Ostettu sähköenergiaa Inköpt elenergi <i>Purchases of electric energy</i>			Myyty sähköenergiaa Försäld elenergi <i>Sales of electric energy</i>			Höyry yms. lämpöenergia Ånga o. dyl. värme-energi <i>Steam and hot water</i>						Ryhmän numero Gruppenummer <i>Group No.</i>
Määrä Mängd <i>Quantity</i>		Arvo yhteensä Värde inalles <i>Total value</i>	Määrä Mängd <i>Quantity</i>		Arvo yhteensä Värde inalles <i>Total value</i>	Tuotettu Producerad <i>Produced</i>	Kuluttettu Använd <i>Consumed</i>	Ostettu *) Inköpt *) <i>Purchased *)</i>		Myyty *) Försäld *) <i>Sold *)</i>		
Saatu *) Erhållen *) <i>Received *)</i>	Kaikkiaan Inalles <i>Total</i>		Luovutettu *) Levererat *) <i>Delivered *)</i>	Kaikkiaan Inalles <i>Total</i>				Määrä Mängd <i>Quantity</i>	Arvo Värde <i>Value</i>	Määrä Mängd <i>Quantity</i>	Arvo Värde <i>Value</i>	
1 000 kWh	1 000 mk	1 000 kWh	1 000 mk	1 000 kWh	1 000 mk	Gcal (= 1.16 MWh)		1 000 mk	Gcal	1 000 mk		
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
93 200	377 922	17 750	—	15 587	697	—	—	—	—	—	—	1
86 329	324 439	14 462	—	15 587	697	—	—	—	—	—	—	12
—	74 701	3 000	—	806	38	—	—	—	—	—	—	1210
86 329	249 738	11 462	—	14 781	659	—	—	—	—	—	—	1220
—	5 766	629	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14
—	360	39	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1410
—	5 406	590	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1420
6 871	47 034	2 594	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15
6 871	32 884	1 555	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1510
—	14 150	1 039	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1590
—	683	65	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16
7 988 188	12 531 579	449 829	770 507	1 173 500	34 554	15 536 005	31 183 703	19 497 591	236 103	3 805 300	41 392	2—3
36 294	395 382	29 439	2 545	13 951	940	869 619	1 015 381	263 660	5 633	114 531	2 986	20
—	23 742	1 827	—	55	7	20 883	43 513	22 630	340	—	—	2011
—	47	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2012
—	30 809	2 599	—	384	25	7 685	28 257	20 572	310	—	—	2013
—	3 734	298	—	—	—	—	3 385	3 385	80	—	—	2015
1 918	91 190	7 545	154	1 602	128	202 654	202 060	6 021	762	6 165	2 044	2021
92	1 068	83	—	—	—	18 360	18 360	—	—	—	—	2025
307	5 976	399	—	—	—	4 739	6 134	1 395	33	—	—	2026
947	11 174	784	—	256	30	141 307	205 173	66 531	1 185	2 665	58	2027
4 629	13 163	961	—	206	12	40 883	19 072	15 390	238	37 201	678	2030
—	1 203	128	—	—	—	500	500	—	—	—	—	2041
6 301	46 019	2 987	—	223	25	26 123	48 984	23 861	573	1 000	37	2051
398	8 531	705	313	4 904	338	—	—	—	—	—	—	2052
—	15 476	928	—	—	—	6 000	6 538	538	15	—	—	2061
—	5 059	416	—	—	—	—	3 076	3 076	58	—	—	2062
21	41 100	3 842	—	—	4	—	6 999	6 999	140	—	—	2063
4 612	11 074	717	2 078	2 078	208	141 860	176 035	45 075	947	10 900	169	2071
—	8 732	442	—	4 234	162	226 200	169 600	—	—	56 600	—	2072
6 791	19 670	1 367	—	—	—	2 714	11 043	8 329	250	—	—	2080
526	7 231	587	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2091
2 437	4 271	291	—	—	—	18 484	24 766	9 199	206	—	—	2092

motors and steam engines.

el. dyl. för produktion av värme-energi. — Consumed in electric boilers.

hållen från sådant elverk inom samma företag, som utgör ett skilt arbetsställe. Värdeuppgift har registrerats även för denna post, och den ingår i

of the same enterprise.

(till övriga arbetsställen levererad). — Incl. power received from other establishments of the same enterprise (delivered to other establishments).

Ostettu sähköenergiaa Inköpt elenergi Purchases of electric energy			Myyty sähköenergiaa Försäld elenergi Sales of electric energy			Höyry yms. lämpöenergia Ånga o. dyl. värme-energi Steam and hot water						Ryhmän numero Gruppennummer Group No.
Määrä Mängd Quantity		Arvo yhteensä Värde inalles Total value	Määrä Mängd Quantity		Arvo yhteensä Värde inalles Total value	Tuotettu Producerad Produced	Kuluttettu Använd Consumed	Ostettu *) Inköpt *) Purchased *)		Myyty *) Försäld *) Sold *)		
Saatu *) Erhållen *) Received *)	Kaikkiaan Inalles Total		Luovutettu *) Levererat *) Delivered *)	Kaikkiaan Inalles Total				1 000 kWh	1 000 mk	Määrä Mängd Quantity	Arvo Värde Value	
1 000 kWh	1 000 mk	1 000 kWh	1 000 mk	Gcal (= 1.16 MWh)		1 000 mk	Gcal	1 000 mk	Gcal	1 000 mk		
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
988	4 617	321	—	—	—	—	2 763	2 763	30	—	—	2093
1 910	5 048	228	—	—	—	—	14 429	14 429	235	—	—	2094
145	750	50	—	—	—	—	1 287	1 287	29	—	—	2095
4 208	34 957	1 877	—	—	1	11 227	22 848	11 621	192	—	—	2096
64	741	52	—	—	—	—	559	559	10	—	—	2099
4 204	49 461	3 610	—	—	—	117 383	247 368	146 810	2 099	—	—	21
—	1 812	160	—	—	—	14 660	56 160	41 500	584	—	—	2111
—	418	42	—	—	—	—	41 500	41 500	581	—	—	2112
—	3 064	237	—	—	—	—	22 359	22 359	304	—	—	2113
—	1 705	146	—	—	—	—	412	412	10	—	—	2120
2 404	8 244	474	—	—	—	—	24 039	24 039	445	—	—	2131
1 800	31 888	2 301	—	—	—	102 723	102 898	17 000	175	—	—	2132
—	2 330	250	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2140
2 359	8 116	625	—	—	—	5 100	5 100	—	—	—	—	22
25 388	213 082	11 618	37 210	57 150	1 699	616 149	689 503	324 562	4 474	249 779	3 877	23
—	4 531	332	—	634	51	1 600	4 100	2 500	51	—	—	2311
7 647	7 697	502	—	—	—	—	35 254	35 254	444	—	—	2312
9 191	78 303	3 023	34 680	42 134	970	316 693	168 100	58 236	694	205 265	2 837	2313
—	29 151	1 636	2 530	13 170	568	91 818	84 556	5 078	124	11 740	502	2314
—	17 671	1 000	—	—	—	1 900	1 900	—	—	—	—	2315
185	1 317	139	—	—	—	—	300	300	—	—	—	2316
—	3 576	321	—	—	—	—	1 351	1 351	27	—	—	2317
2 759	28 607	1 408	—	—	—	31 216	222 744	213 070	2 974	22 277	387	2318
1 017	25 051	1 968	—	135	11	143 806	145 127	2 243	61	922	27	2320
—	591	68	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2330
—	5 637	443	—	—	—	29 116	19 541	—	—	9 575	124	2391
—	4 124	348	—	545	45	—	—	—	—	—	—	2392
4 589	6 826	430	—	532	54	—	6 530	6 530	99	—	—	2399
—	47 624	4 686	—	31	5	22 749	46 154	23 405	375	—	—	24
—	9 763	969	—	31	5	—	691	691	15	—	—	2410
—	26	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2420
—	1 007	110	—	—	—	1 952	1 952	—	—	—	—	2430
—	8 946	819	—	—	—	9 270	15 204	5 934	94	—	—	2441
—	3 243	350	—	—	—	4 895	7 298	2 403	36	—	—	2442
—	11 952	1 176	—	—	—	2 500	12 104	9 604	165	—	—	2443

S.b. v. 1970
år 1970

Teollisuusryhmä Industrigrupp Group of industry	Tuotettu sähköenergiaa Producerad elenergi Production of electric energy					Kulutettu sähköenergiaa Använd elenergi Consumption of electric energy		
	Vesivoimalla Med vattenkraft Hydro-electric power	Vastapainevoimalla Med mottryckskraft Back pressure thermal power	Läuhdutinvoimalla Med kondensationskraft Condensing thermal power	Muulla konevoimalla ¹⁾ Med annan maskinkraft ¹⁾ Other power ¹⁾	Yhteensä Summa Total		Sekundaenergiaa ²⁾ Sekundaenergi ²⁾ Secondary energy ²⁾	Kaikkiaan Inalles Total
					Määrä Mängd Quantity	Arvo Värde Value		
	1 000 kWh (= 1 MWh)					1 000 mk	1 000 kWh	
	1	2	3	4	5	6	7	8
2444. Leninki- ja puserotehtaat — Klännings- och blusfabriker	—	—	—	—	—	—	—	5 929
2445. Paita- ja liivitehtaat — Skjort- och korsettfabriker	—	—	—	—	—	—	—	2 464
2446. Hattu- ja lakkitehtaat — Hatt- och mössfabriker	—	—	—	—	—	—	—	1 307
2447. Nahkakäsine- ja nahkapukutehtaat — Handsk- och läderdräktfabriker	—	—	—	—	—	—	—	1 797
2449. Muut vaatetus- ja asustetehtaat — Övriga konfektions- och ekiperingsfabriker	—	—	—	—	—	—	—	67
2451. Vuodevaatetehtaat — Sängklädsfabriker	—	—	—	—	—	—	—	775
2452. Tavaranteite-, purje- ja markiistehtaat — Tillverkning av presenningar, segel och markiser	—	—	—	—	—	—	—	197
2453. Kierrekaihdintehtaat — Rullgardinsfabriker	—	—	—	—	—	—	—	88
2459. Muualla mainitsematon ompeluteollisuus Övrig sömnadsindustri	—	—	—	—	—	—	—	63
25. Puuteollisuus — Träindustri	948	8 465	11 845	10 164	31 422	2 380	2 642	478 861
2511. Sahat ja höylämöt — Sägverk och hyvlerier	907	541	3 774	6 503	11 725	1 164	87	200 349
2512. Erilliset sahat — Fristående sägverk	—	—	2 779	3 645	6 424	440	2 555	50 013
2513. Erilliset höylämöt — Fristående hyvlerier	—	—	—	—	—	—	—	2 441
2514. Laatikkolauta- ja laatikkotehtaat — Lådäms- och lädfabriker	—	—	—	—	—	—	—	977
2521. Halkosahat — Vedsågar	—	—	—	—	—	—	—	435
2522. Lastuvillatehtaat — Trällsfabriker	13	—	—	—	13	1	—	219
2523. Vaneritehtaat — Fanerfabriker	—	7 924	5 292	—	13 216	771	—	150 316
2524. Lankarulla- ja puolatehtaat — Trådrulls- och bobinfabriker	—	—	—	—	—	—	—	1 191
2525. Puunkyllästämöt — Trämpregneringsverk	—	—	—	—	—	—	—	1 799
2526. Korkkitehtaat — Korkfabriker	—	—	—	—	—	—	—	10
2527. Lastulevytehtaat — Tillverkning av spånplattor	—	—	—	—	—	—	—	61 460
2531. Puutalotehtaat — Trähusfabriker	—	—	—	—	—	—	—	6 807
2532. Puun sorvaamot sekä lesti- ja puuvarsitehtaat Svarverier samt läst- och träskaftefabriker	28	—	—	—	28	3	—	1 662
2533. Puuastia- ja tynnyritehtaat — Träkärlfabriker och tunnbinderier	—	—	—	—	—	—	—	8
2534. Malliveistämöt — Modellsnickerier	—	—	—	—	—	—	—	37
2539. Muualla mainitsematon puun jatkoiteollisuus Övrig vidareförädling av trävaror	—	—	—	16	16	1	—	1 137
26. Huonekalu- ja rakennuspuusepänteollisuus Möbel- och byggnadssnickeriindustri	544	—	—	130	674	33	812	54 039
2610. Huonekalutehtaat (rautasänky- ja teräshuonekalutehtaita lukuunottamatta) — Möbelfabriker (dock ej järnsängs- och stål möbelfabriker)	—	—	—	—	—	—	547	23 549
2620. Erilliset huonekaluverhoomot — Fristående möbeltapetseringsverkstäder	—	—	—	—	—	—	—	1 077
2630. Rakennuspuusepäntehtaat — Byggnadssnickerifabriker	544	—	—	130	674	33	265	29 413
27. Paperiteollisuus — Pappersindustri	296 341	1 279 840	41 476	12 000	1 629 657	31 310	177	8 135 513
2711. Puuhiomot — Träsliperier	23 158	—	—	—	23 158	358	—	1 988 358
2712. Puoliselluloosatehtaat — Halvcellulosafabriker	—	—	—	—	—	—	—	80 096
2713. Sulfiittiselluloosatehtaat — Sulfitecellulosafabriker	—	33 948	11 105	—	45 053	1 130	—	876 450
2714. Sulfaattiselluloosatehtaat — Sulfatecellulosafabriker	128 172	1 029 678	12 866	—	1 170 716	16 513	—	1 675 263
2715. Paperitehtaat — Pappersbruk	1 841	88 214	17 505	10	107 570	2 731	177	2 352 390

Ostettu sähköenergia Inköpt energi Purchases of electric energy			Myyty sähköenergia Försäld energi Sales of electric energy			Höyry yms. lämpöenergia Ånga o. dyl. värme-energi Steam and hot water						Yhymän numero Gruppennummer Group No.
Määrä Mängd Quantity		Arvo yhteensä Värde inalles Total value	Määrä Mängd Quantity		Arvo yhteensä. Värde inalles Total value	Tuotettu Producerad Produced	Kulutettu Använd Consumed	Ostettu *) Inköpt *) Purchased *)		Myyty *) Försäld *) Sold *)		
Saatu *) Erhållen *) Received *)	Kaikkiaan Inalles Total		Luovutettu *) Levererat *) Delivered *)	Kaikkiaan Inalles Total				Määrä Mängd Quantity	Arvo Värde Value	Määrä Mängd Quantity	Arvo Värde Value	
1 000 kWh	1 000 mk	1 000 kWh	1 000 mk	Gcal (= 1.16 MWh)	1 000 mk	Gcal	1 000 mk					
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
—	5 929	600	—	—	—	2 411	6 746	4 335	61	—	—	2444
—	2 464	257	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2445
—	1 307	148	—	—	—	1 500	1 600	100	1	—	—	2446
—	1 797	164	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2447
—	67	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2449
—	775	49	—	—	—	221	559	338	3	—	—	2451
—	197	20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2452
—	88	9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2453
—	63	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2459
239 825	472 271	22 148	1 778	10 032	682	552 807	2 058 709	1 524 452	20 845	14 300	102	25
126 631	207 901	8 402	1	5 952	450	21 700	553 719	535 619	7 711	—	—	2511
14 852	46 931	3 025	—	2 151	135	71 949	107 143	35 194	776	—	—	2512
532	2 441	228	—	—	—	—	3 960	3 960	15	—	—	2513
257	1 164	147	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2514
58	435	64	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2521
—	206	18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2522
51 038	139 026	6 499	1 777	1 926	97	429 620	1 176 614	761 294	9 724	14 300	102	2523
1 131	1 191	17	—	—	—	—	1 300	1 300	36	—	—	2524
271	1 800	154	—	—	—	—	5 934	5 934	80	—	—	2525
—	10	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2526
39 634	61 460	2 876	—	—	—	29 530	188 360	158 830	2 101	—	—	2527
4 620	6 845	422	—	—	—	—	20 694	21 344	306	—	—	2531
300	1 637	172	—	3	—	8	77	69	5	—	—	2532
—	8	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2533
—	37	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2534
501	1 179	116	—	—	—	—	908	908	91	—	—	2539
7 628	53 837	4 421	—	195	852	34 320	100 066	65 746	994	—	—	26
628	23 582	2 273	—	7	819	32 320	51 708	18 888	321	—	—	2610
—	1 077	89	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2620
7 000	29 178	2 059	—	195	33	1 500	48 358	46 858	673	—	—	2630
6 394 625	7 203 444	188 617	554 389	695 034	14 181	8 857 202	22 474 844	15 897 865	184 731	2 276 934	24 485	27
1 768 593	1 968 554	59 883	—	3 354	160	20 898	64 360	43 462	526	—	—	2711
80 096	80 096	1 863	—	—	—	—	192 335	192 335	2 028	—	—	2712
865 015	890 280	19 753	58 799	58 883	1 396	206 916	3 989 457	3 887 645	41 352	105 104	1 491	2713
620 423	1 030 686	22 359	488 051	526 139	9 217	7 316 270	8 751 564	3 585 965	45 144	2 150 671	22 578	2714
2 148 720	2 252 616	60 411	642	5 242	460	659 439	5 784 075	5 148 525	63 030	20 600	388	2715

Ostettu sähköenergiaa Inköpt elenergi Purchases of electric energy			Myyty sähköenergiaa Försäld elenergi Sales of electric energy			Höyry yms. lämpöenergia Ånga o. dyl. värme-energi Steam and hot water						Ryhmän numero Gruppennummer Group No.
Määrä Mängd Quantity		Arvo yhteensä Värde inalles Total value	Määrä Mängd Quantity		Arvo yhteensä Värde inalles Total value	Tuotettu Producerad Produced	Kuluttettu Använd Consumed	Ostettu ⁵⁾ Inköpt ⁵⁾ Purchased ⁵⁾		Myyty ⁵⁾ Försäld ⁵⁾ Sold ⁵⁾		
Saatu ⁵⁾ Erhållet ⁵⁾ Received ⁵⁾	Kaikkiaan Inalles Total		Luovutettu ⁵⁾ Levererat ⁵⁾ Delivered ⁵⁾	Kaikkiaan Inalles Total				Määrä Mängd Quantity	Arvo Värde Value	Määrä Mängd Quantity	Arvo Värde Value	
1 000 kWh	1 000 mk	1 000 kWh	1 000 mk	Gcal (= 1.16 MWh)		1 000 mk	Gcal	1 000 mk				
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
764 266	780 899	16 401	6 897	101 036	2 917	515 115	3 017 504	2 502 389	24 933	—	—	2716
102 777	137 414	5 109	—	—	—	71 099	493 715	422 616	6 184	—	—	2717
—	938	94	—	—	—	1 600	1 600	—	—	—	—	2721
3 218	12 609	661	—	—	—	2 915	40 250	37 335	554	—	12	2722
3 369	5 809	253	—	—	—	—	4 596	4 596	75	—	—	2723
38 148	43 543	1 830	—	380	31	62 950	135 388	72 997	905	559	16	2729
—	62 655	5 611	—	2 217	235	—	6 946	6 946	307	—	—	28
—	52 150	4 628	—	2 217	235	—	4 425	4 425	244	—	—	2811
—	3 143	321	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2812
—	4 890	416	—	—	—	—	—	—	10	—	—	2813
—	1 044	117	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2820
—	1 428	129	—	—	—	—	2 521	2 521	53	—	—	2830
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2841
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2842
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2843
—	16 116	1 239	—	4 177	472	842	842	—	—	—	—	29
—	14 492	1 099	—	4 177	472	842	842	—	—	—	—	2910
—	314	26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2921
—	1 310	114	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2922
—	52 761	3 372	—	—	—	39 700	132 623	92 923	2 061	—	—	30
—	49 506	3 008	—	—	—	39 700	132 623	92 923	2 061	—	—	3010
—	3 255	364	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3020
464 997	1 382 349	44 223	98 531	138 363	4 079	2 224 373	1 838 786	550 724	6 590	936 311	7 657	31
—	45 180	1 997	18 257	56 215	1 229	86 516	61 881	762	8	25 397	70	3111
288 260	661 967	17 780	—	—	—	—	28 764	28 764	323	—	—	3112
1 886	211 976	7 277	71 302	71 302	2 454	239 518	121 010	9 550	191	128 058	948	3113
23 324	52 444	2 076	7 813	7 921	200	193 462	257 622	114 158	860	49 998	567	3114
117 404	254 861	7 334	—	—	—	693 140	128 343	126 776	1 146	691 573	5 324	3119
—	167	13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3121
8 091	8 091	127	—	—	—	—	123 225	123 225	1 505	—	—	3122
6 201	27 626	740	—	—	—	33 945	57 901	23 956	232	—	—	3123
—	15 109	786	—	52	3	475 700	475 700	—	—	—	—	3124
1 041	1 041	14	—	—	—	—	7 262	7 262	109	—	—	3125
—	6 835	417	—	163	11	43 680	43 680	—	—	—	—	3126
—	414	21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3129
5 335	15 760	858	918	918	53	54 372	107 230	75 946	1 513	23 088	492	3130
—	21 304	928	—	454	18	320 867	320 867	—	—	—	—	3141
—	7 117	661	130	147	15	4 315	4 315	—	—	—	—	3142

Ostettu sähköenergiaa Inköpt elenergi Purchases of electric energy			Myyty sähköenergiaa Försäld elenergi Sales of electric energy			Höyry yms. lämpöenergia Ånga o. dyl. värmeenergi Steam and hot water						Ryhmän numero Gruppennummer Group No.
Määrä Mängd Quantity		Arvo yhteensä Värde inalles Total value	Määrä Mängd Quantity		Arvo yhteensä Värde inalles Total value	Tuotettu Producerad Produced	Kulutettu Använd Consumed	Ostettu ²⁾ Inköpt ²⁾ Purchased ²⁾		Myyty ²⁾ Försäld ²⁾ Sold ²⁾		
Saatu ¹⁾ Erhållen ¹⁾ Received ¹⁾	Kaikkiaan Inalles Total		Luoovutettu ⁴⁾ Levererat ⁴⁾ Delivered ⁴⁾	Kaikkiaan Inalles Total				Määrä Mängd Quantity	Arvo Värde Value	Määrä Mängd Quantity	Arvo Värde Value	
1 000 kWh	1 000 mk	1 000 kWh	1 000 mk	Gcal (= 1.16 MWh)	1 000 mk	Gcal	1 000 mk	Gcal	1 000 mk	1 000 mk		
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
—	4 219	387	—	29	2	6 763	7 558	795	19	—	—	3150
1 120	8 814	652	111	1 034	78	17 957	21 518	4 915	72	1 354	20	3160
—	4 508	369	—	—	—	6 403	6 403	—	—	—	—	3170
2 119	22 339	1 224	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3191
5 785	6 117	319	—	—	—	37 535	20 797	105	2	16 843	236	3192
—	1 908	161	—	82	8	10 200	14 144	3 944	80	—	—	3193
4 431	4 552	82	—	46	8	—	30 566	30 566	530	—	—	3199
—	219 921	8 544	—	1 447	131	1 209 376	1 215 592	6 216	99	—	—	32
—	215 607	8 116	—	1 411	126	1 209 376	1 209 376	—	—	—	—	3210
—	1 522	131	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3220
—	1 537	157	—	—	—	—	6 216	6 216	99	—	—	3291
—	1 255	140	—	36	5	—	—	—	—	—	—	3299
112 626	442 366	22 934	25 665	26 012	1 232	17 374	68 071	56 917	780	6 220	—	33
2 592	20 265	1 466	—	—	—	—	13 200	13 200	159	—	—	3311
—	11 659	619	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3319
1 459	44 425	2 244	—	335	20	—	2 456	2 456	35	—	—	3321
—	5 434	515	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3322
—	21 410	1 440	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3331
—	63	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3332
75 232	221 315	9 577	24 464	24 464	1 125	—	—	—	—	—	—	3340
7 203	20 997	1 067	1 201	1 213	87	—	213	213	3	—	—	3351
—	7 239	250	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3361
440	16 563	1 569	—	—	—	8 386	8 386	—	—	—	—	3362
—	3 177	232	—	—	—	—	2 024	2 024	27	—	—	3363
113	5 732	583	—	—	—	518	3 126	2 608	36	—	—	3364
—	3 028	315	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3371
—	3 205	363	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3372
—	174	14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3391
1 497	1 592	45	—	—	—	—	31 146	31 146	462	—	—	3392
24 090	56 088	2 629	—	—	—	8 470	7 520	5 270	58	6 220	—	3393
653 266	934 017	35 010	48 690	74 412	2 311	722 195	697 534	147 058	1 635	171 719	1 616	34
133 881	325 154	11 622	48 690	63 541	1 898	575 000	602 296	45 800	435	18 504	198	3411
77 468	130 380	4 902	—	—	—	27 296	—	18 504	198	45 800	435	3412
17 840	29 255	1 874	—	156	12	—	8 900	8 900	108	—	—	3413
84 808	95 000	4 462	—	10 715	401	12 484	49 731	37 247	451	—	—	3421
24 756	27 697	1 357	—	—	—	—	3 328	3 328	40	—	—	3422

Ostettu sähköenergiaa Inköpt energi Purchases of electric energy			Myyty sähköenergiaa Försäld energi Sales of electric energy			Höyry yms. lämpöenergia Ånga o. dyl. värme-energi Steam and hot water						Ryhmän numero Gruppennummer Group No.
Määrä Mängd Quantity		Arvo yhteensä Värde inalles Total value	Määrä Mängd Quantity		Arvo yhteensä Värde inalles Total value	Tuotettu Producerad Produced	Kuluttettu Använd Consumed	Ostettu *) Inköpt *) Purchased *)		Myyty *) Försäld *) Sold *)		
Saatu *) Erhållen *) Received *)	Kalkkiaa Inalles Total		Luovutettu *) Levererat *) Delivered *)	Kalkkiaa Inalles Total				Määrä Mängd Quantity	Arvo Värde Value	Määrä Mängd Quantity	Arvo Värde Value	
1 000 kWh	1 000 mk	1 000 kWh	1 000 mk	Gcal (= 1.16 MWh)		1 000 mk	Gcal	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk		
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
32 812	36 711	1 798	—	—	—	—	33 279	33 279	403	—	—	3423
—	827	96	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3424
281 701	288 993	8 899	—	—	—	107 415	—	—	—	107 415	983	3429
6 398	184 686	12 793	335	3 446	316	32 363	52 158	24 795	410	5 000	120	35
3 287	15 507	790	233	1 016	72	—	5 506	5 506	165	—	—	3501
—	813	71	—	—	—	48	48	—	—	—	—	3502
—	243	23	—	—	—	1 400	1 910	510	6	—	—	3503
—	12 335	851	50	50	5	9 600	9 600	—	—	—	—	3504
—	4 378	311	—	585	51	—	—	—	—	—	—	3505
—	1 316	88	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3506
—	6 057	376	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3507
—	18 369	1 475	—	190	24	—	6 352	6 352	26	—	—	3508
—	3 938	367	—	17	1	885	1 885	1 000	15	—	—	3509
—	3 949	372	—	—	—	—	290	290	3	—	—	3510
—	1 316	156	—	—	—	150	150	—	—	—	—	3511
3 111	116 465	7 913	52	1 588	163	20 280	26 417	11 137	195	5 000	120	3519
35 623	391 581	20 759	1	123 227	5 170	20 211	240 209	220 425	3 241	—	—	36
2 570	36 446	2 295	—	1 087	112	303	19 536	19 233	323	—	—	3610
—	9 762	572	—	750	65	1 689	1 689	—	—	—	—	3620
25 887	323 297	16 205	1	121 361	4 866	18 219	179 130	160 911	2 401	—	—	3630
—	12 185	1 271	—	29	127	—	3 194	3 621	57	—	—	3641
7 166	9 893	416	—	—	—	—	36 660	36 660	460	—	—	3642
3 032	124 539	8 235	321	5 080	441	65 235	76 243	11 008	125	—	—	37
—	51 775	3 066	230	2 840	239	65 150	65 150	—	—	—	—	3710
—	5 290	463	—	119	11	64	464	400	4	—	—	{3720 3730
—	4 660	308	—	—	—	—	—	—	—	—	—	{3741 3742
—	32 531	2 158	—	—	—	—	272	272	6	—	—	3751
—	13 958	1 109	91	1 536	148	—	140	140	1	—	—	3752
—	5 835	506	—	—	—	—	3 942	3 942	39	—	—	3761
—	5 064	442	—	585	43	—	700	700	7	—	—	3769
—	2 218	125	—	—	—	21	21	—	—	—	—	3771
3 032	3 208	58	—	—	—	—	5 554	5 554	68	—	—	3772

8.b. v. 1970
år 1970

Teollisuusryhmä Industrigrupp Group of industry	Tuotettu sähköenergiaa Producerad elenergi Production of electric energy					Kuluttettu sähköenergiaa Använd elenergi Consumption of electric energy		
	Vesivoimalla Med vattenkraft Hydro-electric power	Vastapainevoimalla Med mottrycks kraft Back pressure thermal power	Lauhdutinvaimalla Med kondensationskraft Condensing thermal power	Muulla konevoimalla ¹⁾ Med annan maskinkraft ¹⁾ Other power ¹⁾	Yhteensä Summa Total	Sekundaenergia ²⁾ Sekundärenergi ²⁾ Secondary energy ²⁾	Kalkkiaan Inalles Total	Määrä Mängd Quantity
					Määrä Mängd Quantity			
	1 000 kWh (= 1 MWh)					1 000 mk	1 000 kWh	
	1	2	3	4	5	6	7	8
38. Kulkuneuvoteollisuus — Transportmedelsindustri	—	—	—	507	507	25	1 458	173 390
3811. Puulaiva- ja veneveistämöt — Skeppsvarv för träfartyg samt båtvarv	—	—	—	—	—	—	—	1 744
3812. Teräslaivaveistämöt ja -telakat — Skeppsvarv och dockor för stålfartyg	—	—	—	—	—	—	876	77 637
3820. Rautatie- ja raitiotiekaluston valmistus ja korjaus — Tillverkning och reparation av järnvägs- och spårvägsmateriel	—	—	—	—	—	—	—	20 114
3831. Autotehtaat — Bilfabriker	—	—	—	—	—	—	—	11 201
3832. Autonkoritehtaat — Karosserifabriker	—	—	—	—	—	—	—	3 820
3839. Muu moottoriajoneuvojen ja osien valmistus	—	—	—	—	—	—	—	—
3840. Övrig tillverkning av motorfordon och delar	—	—	—	507	507	25	—	3 041
3840. Moottoriajoneuvokorjaamot — Reparationsverkstäder för motorfordon	—	—	—	—	—	—	171	41 957
3850. Polkupyöräteollisuus — Cykelindustri	—	—	—	—	—	—	411	3 846
3860. Lentokonetehtaat ja -korjaamot — Flygplansfabriker och -reparationsverkstäder	—	—	—	—	—	—	—	3 031
3890. Muu ja sekalainen kulkuneuvoteollisuus — Annan resp. kombinerad transportmedelsindustri	—	—	—	—	—	—	—	6 999
39. Muu tehdasteollisuus — Annan fabriksindustri	—	—	—	—	—	—	—	85 480
3911. Vaakatehtaat — Vågfabriker	—	—	—	—	—	—	—	184
3912. Mittaritehtaat — Mätarfabriker	—	—	—	—	—	—	—	1 582
3913. Instrumentti- ja laboratoriovälinetehtaat — Instrument- och laboratoriemateriefabriker	—	—	—	—	—	—	—	423
3914. Proteesitehtaat — Protesfabriker	—	—	—	—	—	—	—	128
3930. Muu hienomekaaninen teollisuus — Övrig finmekanisk industri	—	—	—	—	—	—	—	418
3940. Kultasepän- ja jalokiviteollisuus — Guldsmeds- och juvelerarindustri	—	—	—	—	—	—	—	1 735
3950. Soitinkone- ja soitinteollisuus — Tillverkning och reparation av musikinstrument	—	—	—	—	—	—	—	616
3960. Urheiluvälineteollisuus — Sportredskapsindustri	—	—	—	—	—	—	—	2 980
3970. Muoviteosteollisuus — Plastvaruindustri	—	—	—	—	—	—	—	75 324
3991. Leikkikalutehtaat — Leksaksfabriker	—	—	—	—	—	—	—	550
3992. Sivellin- ja harjatehtaat — Pensel- och borstfabriker	—	—	—	—	—	—	—	444
3993. Ruumisarkutehtaat — Likkistfabriker	—	—	—	—	—	—	—	227
3999. Muut tehtaat — Övriga fabriker	—	—	—	—	—	—	—	869
5. Sähkö-, kaasu-, vesijohto- yms. laitokset — El-, gas- och vattenverk m.m.	9 560 782	4 545 200	5 597 675	40 854	19 844 511	748 308	22 916	1 406 907
51. Sähkö-, kaasu- ja hörylaitokset — El-, gas- och ångverk	9 559 409	4 545 200	5 597 675	40 314	19 842 598	748 196	22 831	1 299 529
5111. Sähköä kehittävät laitokset — Strömälstrände elverk	9 509 611	4 163 386	5 458 253	25 036	19 256 286	724 613	13 379	850 582
5112. Sähköä jakavat laitokset — Strömdistributionsverk	49 798	—	—	13 525	63 323	6 761	3 837	173 406
5120. Kaasulaitokset — Gasverk	—	—	—	—	—	—	—	5 473
5130. Hörylaitokset ja lämpökeskukset — Ångverk och värmecentraler	—	381 814	139 422	1 753	522 989	16 822	5 615	270 068
52. Vesijohtolaitokset — Vattenverk	1 373	—	—	540	1 913	112	85	107 378
5210. Veden puhdistus- ja jakelulaitokset — Vatten rening och -distribution	1 373	—	—	540	1 913	112	85	107 378
Koko teollisuus — Hela industrin — Total	9 892 404	6 054 838	6 020 316	73 807	22 141 363	797 739	129 248	15 401 482

Ostettu sähköenergiaa Inköpt elenergi <i>Purchases of electric energy</i>			Myyty sähköenergiaa Försäld elenergi <i>Sales of electric energy</i>			Höyry yms. lämpöenergia Ånga o. dyl. värme-energi <i>Steam and hot water</i>					Ryhmän numero Gruppennummer Group No.	
Määrä Mängd Quantity		Arvo yhteensä Värde inalles Total value	Määrä Mängd Quantity		Arvo yhteensä Värde inalles Total value	Tuotettu Producerad Produced	Kuluttettu Använd Consumed	Ostettu *) Inköpt *) Purchased *)		Myyty *) Försäld *) Sold *)		
Saatu *) Erhållet *) Received *)	Kaikkiaan Inalles Total		Luovutettu *) Levererat *) Delivered *)	Kaikkiaan Inalles Total				Määrä Mängd Quantity	Arvo Värde Value	Määrä Mängd Quantity		Arvo Värde Value
1 000 kWh	1 000 mk	1 000 kWh	1 000 mk	Gcal (= 1.16 MWh)		1 000 mk	Gcal	1 000 mk				
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
675	191 771	15 409	1 042	18 726	1 806	114 387	169 166	100 291	1 191	30 506	549	38
—	1 796	191	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3811
—	83 948	5 963	—	6 311	741	—	10 915	10 915	186	—	—	3812
—	30 906	2 388	1 033	10 792	893	77 294	85 761	37 327	426	28 860	489	3820
—	11 331	812	—	130	13	15 000	18 000	18 000	178	—	—	3831
—	4 337	441	—	517	63	—	834	834	8	—	—	3832
—	2 534	255	—	—	—	—	600	600	6	—	—	3839
264	42 719	4 165	—	652	60	600	32 879	32 285	384	—	—	3840
411	3 846	331	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3850
—	3 275	310	—	244	25	—	330	330	3	—	—	3860
—	7 079	553	9	80	11	21 493	19 847	—	—	1 646	60	3890
1 248	85 600	6 536	—	—	—	14 620	48 408	33 788	513	—	—	39
—	184	21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3911
—	1 582	151	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3912
—	423	47	—	—	—	—	3 400	3 400	34	—	—	3913
—	128	13	—	—	—	—	60	60	1	—	—	3914
120	538	46	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3930
—	1 735	187	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3940
—	616	67	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3950
—	2 980	299	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3960
949	75 324	5 525	—	—	—	14 620	44 159	29 539	454	—	—	3970
—	550	54	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3991
179	444	36	—	—	—	—	789	789	24	—	—	3992
—	227	15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3993
—	869	75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3999
1 362 599	13 989 339	541 246	10 573 622	31 832 530	1 567 436	30 836 585	9 195 127	4 522 443	46 292	25 206 987	366 998	5
1 362 599	13 883 874	534 835	10 573 622	31 832 530	1 567 436	30 813 483	9 172 925	4 522 443	46 292	25 206 087	366 989	51
642 993	6 845 003	247 284	9 705 647	24 945 395	1 056 370	14 690 415	8 381 164	4 376 492	45 824	9 914 293	123 532	5111
510 243	6 559 619	274 125	196 768	6 206 355	485 668	243 498	700	1 080	14	216 393	4 707	5112
—	5 473	353	—	—	—	—	16 597	18 546	271	1 949	37	5120
209 363	473 779	13 073	671 207	680 780	25 398	15 879 570	774 464	126 325	183	15 073 452	238 713	5130
—	105 465	6 411	—	—	—	—	23 102	22 202	—	900	9	52
—	105 465	6 411	—	—	—	—	23 102	22 202	—	900	9	5210
9 443 987	26 898 840	1 008 825	11 344 129	33 021 617	1 602 685	46 372 590	40 378 830	24 020 034	282 395	29 012 287	408 390	

9. Teollisuuden vuonna 1970 käyttämien polttoainemääriä
Mängden av det av industrin år 1970 förbrukade bränslet
Quantity of fuels consumed by industry in 1970

Teollisuusryhmä Industrigrupp Group of industry	Kotimaisia polttoaineita ¹⁾ — Inhemiska bränslen ¹⁾ — Home fuels								
	Halkoja Ved Firewood	Puunjalostusteollisuuden jätteitä Avfall från träförädlingsindustrin Wastes of wood-conversion industry						Muuta puunjal- teoll. jätteitä Annat avfall från trä- förädl. ind. Other wastes of wood- conver- sion in- dustry	t
		Sahateollisuuden jätteitä Avfall från sågindustrin Wastes of saw industry		Vaneri- teolli- suuden jätteitä Avfall från faner- industrin Wastes of veneer industry	Rulla- puiden jätteitä Avfall av rullved Wastes of wood for making spools	Paperiteollisuuden jätteitä Avfall från pappers- industrin Wastes of paper industry			
		Lankun- ja laudan- päitä, ri- moja ja rima- halkoja Plank- och brädändar, ribbor och ribbved Ends of sawn planks etc.	Hakkeita ja saha- jauhoja Flis och sågspån Sawdust etc.			Kuorima- jätteitä, lahoja ym. paperi- puita Avfall vid barkning, rötskadad o. a. d. pappersved Bark wastes, rotten pulp wood, etc.	Musta- ja sulfiitti- lipeää Svart- och sulfitlut Black and sulphite liquor		
p-m [*] l-m [*] m [*] piled	l-m [*] — l-m [*] — m [*] piled						1 000 t	t	
1. Kaivannaisteollisuus — Gruv- o. a. ekstrakti- viteollisuus	1 879	60	—	—	—	—	—	—	
12. Malmikaivokset — Malmgruvor	1 147	—	—	—	—	—	—	—	
14. Kivilouhokset sekä hiekan ja soran lajittelu- laitokset — Stenbrott samt sand- och grus- sorteringsverk	36	—	—	—	—	—	—	—	
15. Muut mineraalikaivokset ja louhokset — Andra mineralgruvor och -brott	690	—	—	—	—	—	—	—	
16. Turveteollisuus — Torvindustri	6	60	—	—	—	—	—	—	
2—3. Tehdasteollisuus — Fabriksindustri	126 730	44 413	1 008 716	168 789	1 000	540 605	1 850	—	
20. Elintarviketeollisuus — Livsmedelsindustri	40 240	348	92 196	—	—	—	—	—	
2011. Teurastamot — Slakterier	1 681	—	116	—	—	—	—	—	
2013. Makkaratehtaat — Korvfabriker	3 193	—	5 444	—	—	—	—	—	
2021. Meijerit — Mejerier	23 213	126	84 328	—	—	—	—	—	
2051. Jauho- ja suurimomyllyt — Mjöl- och grynkvarnar	760	—	—	—	—	—	—	—	
2063. Pehmeäleipätehtaat ja leipomot — Mjuk- brödsfabriker och bagerier	9 448	222	40	—	—	—	—	—	
2071. Juurikassokeritehtaat — Betsockerbruk ..	79	—	—	—	—	—	—	—	
2072. Sokerinpuhdistamot — Sockerraffinaderier	98	—	—	—	—	—	—	—	
2080. Makeisteollisuus — Sötsaksindustri	—	—	—	—	—	—	—	—	
2093. Kahvipaahdit — Kafferosterier	—	—	—	—	—	—	—	—	
21. Juomia valmistava teollisuus — Dryckesvaru- industri	2 173	55	—	—	—	—	—	—	
2132. Panimot — Bryggerier	—	—	—	—	—	—	—	—	
22. Tupakkateollisuus — Tobaksindustri	103	—	—	—	—	—	—	—	
23. Tekstiiliteollisuus — Textilindustri	3 373	283	41 856	—	—	—	—	—	
2313. Puuvillatehtaat — Bomullsfabriker	1 835	—	37 556	—	—	—	—	—	
2314. Villatehtaat — Yllefabriker	381	—	—	—	—	—	—	—	
2320. Trikootehtaat — Trikåfabriker	90	—	—	—	—	—	—	—	
24. Kenkä-, vaatetus- ja ompeluteollisuus — Sko- konfektions- och sömnadsindustri	680	275	—	—	—	—	—	—	
25. Puuteollisuus — Träindustri	7 462	10 811	642 661	162 795	—	16	—	—	
2511. Sahat ja höylämöt — Sågverk och hyvlerier	3 601	3 318	368 811	—	—	16	—	—	
2512. Erilliset sahat — Fristående sågverk	905	2 348	179 418	—	—	—	—	—	
2523. Vaneritehtaat — Fanerfabriker	321	310	—	4 580	—	—	—	—	
26. Huonekalu- ja rakennuspuusepänteollisuus — Möbel- och byggnadssnickeriindustri	4 133	22 842	115 659	183	—	23 098	—	—	
2610. Huonekalutehtaat — Möbelfabriker	2 484	8 826	51 323	58	—	200	—	—	
2630. Rakennuspuusepäntehtaat — Byggnads- snickerifabriker	1 593	14 016	64 336	125	—	—	—	—	

¹⁾ Otsikko «kotimaisia» ja «ulkomaisia» tauluissa 8—10 tarkoittaa «tyypillisesti koti- tai ulkomaisia» eikä sellaisenaan viittaa polttoainemäärien hankinta-alkuperään. — I tabellerna 8—10 «inhemiska» och «utländska» i rubriken betyder «typiskt inhemiska eller utländska» och hänvisar som sådant inte till ursprunget.

Vanhoja rakennuksia, laattoja, kantoja ym. *) Gamla byggnader, lädor, stubbar m. m. *) Old buildings, cases, stumps, etc.	Sysiä Träkol Charcoal	Poltto- turvetta Brännstovv Peat	Kaasua Gas	Ulkomaisia polttoaineita *) — Utländska bränslen *) — Foreign fuels								Ryhmän numero Gruppnummer Group No.
				Kivi- hiiliä Stenkol Coal	Koksia Koks Coke	Polttoöljyä Brännolja Fuel oils		Kaasu- ja dieselöljyä Gas- och dieselolja Gas-oil and diesel oil	Petrolia Petroleum Motor petroleum	Bentsiiniä ja bentyyliä Bensin o. bentyl Petrol and benzine alcohol	Neste- kaasua Flyt- gas Liquid gas	
						Ke- vyitä (nr. 1—2) Lätta Light	Raskaita (nr. 3—4) Tunga Heavy					
p-m ³ l-m ³ m ³ piled	hl	t	1000 m ³	t	t	t	t	t	t	t	t	t
334	454	222	—	18	6	11 901	22 355	2 611	6	639	43	1
328	454	—	—	13	—	7 614	20 498	97	0	219	33	12
6	—	108	—	5	—	1 133	399	1 752	4	391	2	14
—	—	—	—	—	6	2 595	1 458	732	1	21	8	15
—	—	114	—	—	—	559	—	30	1	8	—	16
6 921	15 062	7 138	7 524	514 689	109 980	333 473	1 569 122	41 499	1 834	50 786	223 805	2—3
1 315	—	408	3 580	30 177	2 173	59 589	153 015	12 660	141	4 389	2 628	20
—	—	—	2	4	32	4 700	9 814	1 427	0	309	95	2011
72	—	—	787	1	118	4 558	7 176	1 685	2	502	606	2013
539	—	—	—	144	6	15 319	56 421	6 180	50	388	44	2021
370	—	—	—	23	24	742	3 643	49	—	41	51	2051
133	—	408	2 039	505	276	20 706	3 116	1 944	56	2 525	649	2063
—	—	—	—	8 291	1 619	970	15 483	89	2	80	9	2071
—	—	—	—	20 699	—	169	12 159	97	—	49	82	2072
—	—	—	45	—	—	1 029	5 041	70	—	98	60	2080
—	—	—	559	—	—	662	624	15	—	28	316	2093
—	—	—	15	1 664	18	2 737	28 937	3 469	1	586	270	21
—	—	—	—	1 654	—	1 378	19 173	3 123	—	309	106	2132
—	—	—	—	—	—	1 202	2 495	38	—	146	9	22
72	—	1 396	16	11 414	52	12 194	68 278	310	40	977	136	23
—	—	—	—	9 445	22	1 069	26 355	75	4	106	5	2313
72	—	—	—	1 218	5	532	9 146	39	5	48	5	2314
—	—	—	16	—	—	3 952	17 279	89	5	463	8	2320
—	—	—	114	99	354	11 066	4 531	274	2	1 483	21	24
2 523	235	—	—	25	95	11 845	30 018	5 881	47	1 252	450	25
1 050	200	—	—	3	12	6 254	5 613	2 895	17	379	33	2511
100	35	—	—	—	—	2 785	817	1 753	3	247	20	2512
—	—	—	—	—	—	716	11 546	570	9	310	322	2523
400	—	230	—	69	579	10 143	4 310	1 835	55	746	5	26
20	—	—	—	22	471	5 083	2 806	884	7	280	2	2610
380	—	230	—	44	98	4 545	1 504	846	35	409	2	2630

*) Lisäksi on teollisuudessa käytetty polttoaineena 210 milj. m³ masuunikaasua jolle ei ole merkitty arvoa. — Dessutom har inom industrin använts som bränsle 210 milj. m³ masugnsgas för vilken inget värde antecknats.

*) Lukuihin sisältyy koko teollisuudessa 73 551 p-m³ polttorankoja ja 460 p-m³ polttorankahaketta, — Inkl. i hela industrin 73 551 l-m³ brännvedsplanor och 460 l-m³ flis av brännvedsplanor.

9. v. 1970
år 1970

Teollisuusryhmä Industrigrupp Group of industry	Kotimaisia polttoaineita — Inhemiska bränslen — Home fuels								
	Halkoja Ved Firewood	Puunjalostusteollisuuden jätteitä Avfall från träförädlingsindustrin Wastes of wood-conversion industry						Muita puun- jal- teoll. jätteitä Annat avfall från trä- förädl. ind. Other wastes of wood- conversion industry	t
		Sahateollisuuden jätteitä Avfall från sågindustrin Wastes of saw industry		Vaneri- teolli- suuden jätteitä Avfall från faner- industrin Wastes of veneer industry	Rulla- puiden jätteitä Avfall av rullved Wastes of wood for making spools	Paperiteollisuuden jätteitä Avfall från pappers- industrin Wastes of paper industry			
		Lankun- ja laudan- päitä, ri- moja ja rima- halkoja Plank- och brädändar, ribbor och ribbved Ends of sawn planks etc.	Hakkeita ja saha- jauhoja Flis och sågspån Sawdust etc.			Kuorima- jätteitä, lahoja ym. paperi- puita Avfall vid barkning, rötskadad o. a. d. pappersved Bark wastes, rotten pulp wood, etc.	Musta- ja sulfiitti- lipeää Svart- och sulfitlut Black and sulphite liquor		
p-m ³ l-m ³ m ³ piled	i-m ³ — l-m ³ — m ³ piled						1000 t	t	
27. Paperiteollisuus — Pappersindustri	26 894	—	38 205	—	—	515 572	1 850	—	
2711. Puunhiomot — Träsliperier	17 785	—	—	—	—	15 367	—	—	
2713. Sulfiittiselluloosatehtaat — Sulfitcellulosa- fabriker	381	—	—	—	—	—	248	—	
2714. Sulfaattiselluloosatehtaat — Sulfatcellu- losafabriker	1 042	—	36 039	—	—	497 156	1 565	—	
2715. Paperitehtaat — Pappersbruk	1 963	—	1 175	—	—	2 898	37	—	
2716. Kartonki- ja pahvitehtaat — Kartong- och pappfabriker	5 535	—	991	—	—	—	—	—	
2717. Kuitulevytehtaat — Wallboardfabriker ..	—	—	—	—	—	—	—	—	
2721. Tapettehtaat — Tapetfabriker	66	—	—	—	—	151	—	—	
28. Graafinen teollisuus — Grafisk industri	551	—	—	1 101	—	—	—	—	
2811. Varsinaiset kirjapainot — Egentliga bok- tryckerier	551	—	—	1 101	—	—	—	—	
29. Nahka- ja nahkateosteollisuus — Skinn-, läder- och lädervaruindustri	406	816	3 980	—	—	—	—	—	
2910. Nahkatehtaat — Läderfabriker	406	400	3 980	—	—	—	—	—	
30. Kumiteollisuus — Gummiindustri	179	—	—	—	—	—	—	—	
3010. Kumitavaretehtaat — Gummivarufabriker	—	—	—	—	—	—	—	—	
31. Kemian teollisuus — Kemisk industri	2 642	—	16 577	4 710	1 000	1 919	—	—	
3124. Tekokuitutehtaat — Konstfibrefabriker ..	—	—	—	—	—	—	—	—	
3126. Räjähdyksaine- ja pyroteknilliset tehtaat — Sprängämnes- och pyrotekniska fab- riker	—	—	—	—	—	—	—	—	
3130. Kasvi- ja eläinöljyjen ja -rasvojen val- mistusteollisuus — Tillverkning av ve- getabiliska och animaliska oljor och fetter	—	—	—	—	—	—	—	—	
3170. Saippua-, pesuaine- ja kynttilätehtaat Tväål-, tvättmedels- och ljusfabriker ..	68	—	—	—	—	—	—	—	
32. Kiviöljy- ja asfaltiteollisuus — Mineralölje- och asfaltindustri	25	—	—	—	—	—	—	—	
3220. Kattohuopatehtaat — Takfilfabriker ..	—	—	—	—	—	—	—	—	
33. Savi-, lasi- ja kivenjalostusteollisuus — Ler-, glas- och stenförädlingsindustri	6 917	3 841	21 603	—	—	—	—	—	
3311. Tiilitehtaat — Tegelbruk	1 832	399	17 233	—	—	—	—	—	
3319. Muut rakennuskeramiikkatehtaat — Övrig byggnadskeramisk tillverkning	6	—	—	—	—	—	—	—	
3321. Lasitehtaat — Glasbruk	2 162	—	—	—	—	—	—	—	
3331. Posliini- ja fajanssitehtaat — Porslins- och fajansfabriker	—	710	—	—	—	—	—	—	
3340. Sementtitehtaat — Cementfabriker	687	200	—	—	—	—	—	—	
3351. Kalkkitehtaat — Kalkfabriker	800	—	—	—	—	—	—	—	
3362. Betonivalimot — Betonggjuterier	640	2 410	4 370	—	—	—	—	—	
34. Metallien perusteollisuus — Metallverk	2 756	20	—	—	—	—	—	—	
3411. Rautaa ja terästä valmistavat tehtaat — Järn- och stålframställningsverk	205	—	—	—	—	—	—	—	
3412. Rauta- ja teräsvalssilaitokset — Järn- och stälvalssverk	—	—	—	—	—	—	—	—	
3413. Rauta- ja teräsvalimot — Järn- och stäl- gjuterier	1 490	20	—	—	—	—	—	—	
3421. Kuparia ja nikkeliä valmistavat tehtaat — Koppar- och nickelframställningsverk ..	840	—	—	—	—	—	—	—	

Vanhoja rakennuksia, laati-koita, kan-toja ym. Gamla byggnader, lädor, stubbar m. m. Old build-ings, cases, stumps, etc.	Sysiä Träkol Charcoal	Poltto-turvetta Bräntory Peat	Kaasua Gas Gas	Ulkomaisia polttoaineita — Utländska bränslen — Foreign fuels								Ryhmän numero Grupp-nummer Group No.
				Kivi-hiiliä Stenkol Coal	Koksia Koks Coke	Polttoöljyä Brännolja Fuel oils		Kaasu- ja dieselöljyä Gas- och dieselolja Gas-oil and diesel oil	Petrolia Petroleum Motor petroleum	Bentsiiniä ja bentyy-liä Bensin o. bentyl and benzine alcohol	Neste-kaasua Flyt-gas Liquid gas	
						Ke-uyt (nr. 1—2) Lätta (nr. 1—2) Light	Raskaita (nr. 3—4) Tunga (nr. 3—4) Heavy					
p-m ³ l-m ³ m ³ piled	hl	t	1000 m ³	t	t	t	t	t	t	t	t	t
650	230	3 556	97	78 305	30 858	7 190	491 360	1 586	141	1 021	1 151	27
643	—	—	—	—	—	9	2 135	26	1	15	—	2711
—	—	—	—	—	31	1 639	13 024	416	33	264	204	2713
—	—	—	—	14 496	30 766	1 709	363 732	397	30	210	197	2714
—	212	2 728	—	54 768	—	1 068	63 514	238	42	236	424	2715
—	18	—	—	10	—	502	38 078	448	18	99	216	2716
—	—	—	—	7 950	—	—	4 058	28	6	8	51	2717
7	—	828	—	538	—	187	667	—	—	24	1	2721
—	—	—	136	207	179	4 976	7 377	367	76	838	375	28
—	—	—	134	195	164	4 767	6 022	366	75	642	361	2811
20	—	—	—	1 195	145	1 841	6 146	74	1	169	9	29
20	—	—	—	1 195	145	1 432	5 761	68	—	82	9	2910
—	—	510	—	208	2	4 168	6 289	167	—	375	5	30
—	—	—	—	171	—	485	6 243	10	—	152	5	3010
227	—	—	39	12 719	445	24 419	211 145	1 017	8	27 357	67	31
—	—	—	—	—	—	—	52 570	33	—	18	28	3124
—	—	—	—	—	—	108	5 006	74	—	45	4	3126
—	—	—	—	—	—	136	5 674	146	—	64	0	3130
188	—	—	25	559	127	848	3 328	—	—	75	1	3170
—	—	—	—	144	23 300	2 926	207 339	280	7	135	201 783	32
—	—	—	—	—	—	77	1 507	—	—	3	9	3220
638	234	20	137	363 986	17 283	52 323	132 260	5 258	675	1 274	13 551	33
185	—	20	—	3 533	1	5 258	30 603	319	1	77	54	3311
—	—	—	—	11 028	—	2 686	4 606	54	—	8	—	3319
—	115	—	—	50	—	10 977	49 651	72	0	74	5 701	3321
—	—	—	118	—	—	6 500	4 777	33	6	96	4 374	3331
—	119	—	—	311 782	38	1 922	1 311	643	4	111	23	3340
3	—	—	—	37 528	535	539	12 395	28	0	2	15	3351
—	—	—	—	16	105	10 990	8 859	1 342	614	260	52	3362
220	3 723	—	180	177	14 937	22 143	116 411	321	47	299	1 534	34
—	596	—	—	9	11	8 801	56 843	72	2	90	142	3411
—	—	—	—	—	—	5 208	22 107	56	—	3	—	3412
170	2 890	—	58	—	9 579	3 141	2 673	62	13	62	120	3413
—	—	—	—	140	4 609	431	27 919	57	31	50	511	3421

9. v. 1970
år 1970

Teollisuusryhmä Industrigrupp Group of industry	Kotimaisia polttoaineita — Inhemiska bränslen — Home fuels							
	Halkoja Ved Firewood	Puunjalostusteollisuuden jätteitä Avfall från träförädlingsindustrin Wastes of wood-conversion industry						Muita puun- jal- teoll. jätteitä Annat avfall från trä- förädl. ind. Other wastes of wood- conversion in- dustry
		Sahateollisuuden jätteitä Avfall från sågindustrin Wastes of saw industry		Vaneri- teolli- suuden jätteitä Avfall från faner- industrin Wastes of veneer industry	Rulla- puiden jätteitä Avfall av rullved Wastes of wood for making spools	Paperiteollisuuden jätteitä Avfall från pappers- industrin Wastes of paper industry		
		Lankun- ja laudan- päitä, ri- moja ja rima- halkoja Plank- och brädändar, ribbor och ribbved Ends of sawn planks etc.	Hakkeita ja saha- jauhoja Flis och sågspån Sawdust etc.			Kuorima- jätteitä, lahoja ym. papperi- puita Avfall vid barkning, rötskadad o. a. d. pappersved Bark wastes, rotten pulp wood, etc.	Musta- ja sulfiitti- lipeää ¹⁾ Svart- och sulfitlut ¹⁾ Black and sulphite liquor ¹⁾	
p-m ³ l-m ³ m ³ piled	i-m ³ — l-m ³ — m ³ piled						1 000 t	t
35. Metallituoteteollisuus — Metallmanufaktur	4 206	1 539	14 448	—	—	—	—	—
36. Koneteollisuus — Maskinindustri	7 809	162	—	—	—	—	—	—
3610. Maatalouskonetehtaat — Jordbruks- maskinfabriker	883	10	—	—	—	—	—	—
3620. Moottoritehtaat — Motorfabriker	45	—	—	—	—	—	—	—
3630. Muut konetehtaat — Andra maskin- fabriker	964	102	—	—	—	—	—	—
3641—3642. Konekorjaamot — Maskinrepara- tionsverkstäder	5 917	50	—	—	—	—	—	—
37. Sähköteknillinen teollisuus — Elektroteknisk industri	549	—	—	—	—	—	—	—
3710. Kaapeli- ja johdintehtaat — Kabel- och elledningsfabriker	—	—	—	—	—	—	—	—
3751. Sähkökone- ja muuntajatehtaat — El- maskin- och transformatorfabriker	—	—	—	—	—	—	—	—
38. Kulkuneuvoteollisuus — Transportmedelsin- dustri	15 461	711	6 458	—	—	—	—	—
3811. Puulaiiva- ja veneveistämöt — Skeppsvarv för träfartyg samt båtvarv	—	74	350	—	—	—	—	—
3812. Teräslaiivaveistämöt ja -telakat — Skepps- varv och dockor för stålfartyg	936	156	5 343	—	—	—	—	—
3820. Rautatie- ja raitiotiekaluston valmistus ja korjaus — Tillverkning och reparation av järnvägs- och spårvägsmateriel	5 336	200	—	—	—	—	—	—
3840. Moottoriajoneuvokorjaamot — Repara- tionsverkstäder för motorfordon	7 984	10	485	—	—	—	—	—
3850. Polkupyöräteollisuus — Cykelindustri	—	—	—	—	—	—	—	—
39. Muu tehdasteollisuus — Annan fabriksindustri	171	2 710	15 073	—	—	—	—	—
3970. Muoviteosteollisuus — Plastvaruindustri	36	—	—	—	—	—	—	—
5. Sähkö-, kaasu-, vesijohto- yms. laitokset — El-, gas- och vattenverk m.m.	21 784	2 512	4 006 330	368 804	43 333	3 278 312	3 010	—
51. Sähkö-, kaasu- ja hörylaitokset — El-, gas- och ångverk	20 904	2 512	4 006 330	368 804	43 333	3 278 312	3 010	—
5111. Sähköä kehittävät laitokset — Ström- alstrande elverk	1 112	—	2 341 189	137 770	—	1 215 706	502	—
5120. Kaasulaitokset — Gasverk	—	—	—	—	—	—	—	—
5130. Hörylaitokset ja lämpökukukset — Ång- verk och värmecentraler	19 724	2 512	1 647 036	231 034	43 333	2 062 546	2 508	—
Siitä pääasiassa puunjalostusteollisuutta palve- levat — Därav sådana som huvudsakligen betjäna träförädlingsindustrin	1 456	2 326	3 530 055	287 947	43 333	2 889 997	3 010	—
52. Vesijohtolaitokset — Vattenverk	880	—	—	—	—	—	—	—
Koko teollisuus — Hela industrin — Total	150 393	46 985	5 015 046	537 593	44 333	3 818 917 ²⁾	4 860	—

¹⁾ Kuiva-ainetta. Milloin kuiva-ainepainoa ei ole ilmoitettu, on se jaskettu siten, että mustaliipeän ollessa kysymyksessä selluloosan tuotannon määrä on cellulosa-mängden, beträffande svartlut med 1.4 och beträffande sulfitlut med 0.8. — Parched substance. If the weight of the parched substance has not

²⁾ Siitä sulfitliipeää 1 195. — Därav sulfitlut 1 195. — Of which sulphite liquor 1 195.

Vanhoja rakennuksia, laatikolta, kantoja ym. Gamla byggnader, lådor, stubbar m. m. Old buildings, cases, stumps, etc.	Sysiä Träkol Charcoal	Poltto-turvetta Brännatorv Peat	Kaasua Gas	Ulkomaisia polttoaineita — Utländska bränslen — Foreign fuels								Ryhmän numero Gruppnummer Group No.
				Kivihiiliä Stenkol Coal	Koksia Koks Coke	Polttoöljyä Brännolja Fuel oils		Kaasu- ja dieselöljyä Gas- och dieselolja Gas-oil and diesel oil	Petrolia Petroleum Motor petroleum	Bentsiiniä ja bentyyliä Bensin o. bentyli and benzine alcohol	Neste-kaasua Flyt-gas Liquid gas	
						Ke- vyitä (n:ot 1—2) Lätta (nr. 1—2) Light	Raskaista (n:ot 3—4) Tunga (nr. 3—4) Heavy					
p-m ³ l-m ³ m ³ piled	hl	t	1000 m ³	t	t	t	t	t	t	t	t	t
174	1 628	4	1 894	266	7 790	27 356	14 452	1 325	67	1 883	739	35
—	6 164	—	248	899	8 271	23 766	27 761	2 800	127	2 712	371	36
—	1 218	—	—	227	2 249	4 360	5 220	290	46	159	32	3610
—	—	—	—	70	72	246	1 158	—	15	47	27	3620
—	3 427	—	248	89	5 367	13 283	19 546	840	40	1 430	195	3630
—	1 519	—	—	513	583	5 877	1 837	1 670	26	1 076	117	3641—3642
8	50	—	520	7 473	1 472	8 417	11 833	220	31	893	294	37
—	—	—	10	7 095	—	3 370	1 774	43	—	124	124	3710
—	20	—	1	151	532	414	7 479	58	—	165	33	3751
649	2 707	1 004	438	5 407	2 047	35 124	37 485	2 980	342	3 548	319	38
50	—	—	—	6	4	1 252	208	60	19	76	0	3811
—	563	—	272	3 098	1 756	7 198	7 768	904	31	195	135	3812
522	914	—	0	1 916	1	1 734	11 676	390	102	128	19	3820
77	910	984	4	386	176	19 755	10 790	1 210	172	2 439	80	3840
—	—	—	146	—	—	404	553	—	1	29	1	3850
25	91	10	110	255	10	10 049	7 680	687	26	703	88	39
—	—	—	—	251	3	7 773	6 890	601	25	407	52	3970
70 730	130	64 845	443	1 842 337	282	83 606	2 051 389	1 831	1 846	1 941	3 620	5
70 724	130	64 845	443	1 842 275	36	81 696	2 049 448	1 755	1 843	1 850	3 600	51
67 891	80	—	428	1 350 681	35	71 167	1 161 907	694	1 826	763	51	5111
—	—	—	—	—	—	104	—	14	—	13	0	5120
2 783	50	52 263	15	415 537	—	2 904	820 065	233	8	361	3 463	5130
67 891	60	44 639	—	453 097	—	64 871	870 039	302	31	308	3 372	—
6	—	—	—	62	246	1 910	1 941	76	3	91	20	52
77 985	15 646	72 205	7 967	2 357 044	110 268	428 980	3 642 866	45 941	3 686	53 366	227 468	1—3,5

kerrottu 1.4:llä ja sulfiittilipeän ollessa kysymyksessä 0.8:lla. — Torrsubstans. Om torrsubstansvikten inte angetts, har den erhållits genom multiplicering av been mentioned, it has been calculated for black liquor by multiplying the quantity of the production of cellulose by 1.4 and for sulphite liquor by 0.8.

10. Teollisuuden vuonna 1970 käyttämien polttoaineiden arvo

Värdet på det av industrin år 1970 förbrukade bränslet

Value of fuels consumed by industry in 1970

Teollisuusryhmä Industrigrupp Group of industry	Kotimaisia polttoaineita — Inhemiska bränslen — Home fuels						
	Halkoja Ved Firewood	Puun- jalostus- teollisuus- jätteitä ¹⁾ Avfall från trä- förädlings- industrin ¹⁾ Wastes of wood-con- version industry ¹⁾	Sysä Träkol Charcoal	Poltto- turvetta Bränn- torv Peat	Kaasua Gas Gas	Muita poltto- aineita Andra bränslen Other fuels	Yhteensä Summa Total
	1 000 mk						
1. Kaivannaisteollisuus — Gruv- o. a. ekstraktiiv industri	44	1	4	4	—	3	56
12. Malmikaivokset — Malmgruvor	29	—	4	—	—	3	36
14. Kivilouhokset sekä hiekan ja soran lajittelu- laitokset — Stenbrott samt sand- och grus- sorteringsverk	1	—	—	2	—	—	3
15. Muut mineraalikaivokset ja -louhokset — Andra mineralgruvor och -brott	14	—	—	—	—	—	14
16. Turveteollisuus — Torvindustri	—	1	—	2	—	—	3
2—3. Tehdasteollisuus — Fabriksindustri	3 210	4 411	69	162	1 112	115	9 079
20. Elintarviketeollisuus — Livsmedelsindustri	997	398	—	5	478	25	1 903
2011. Teurastamot — Slakterier	49	1	—	—	—	—	50
2013. Makkaratehtaat — Korvfabriker	87	74	—	—	104	3	268
2021. Meijerit — Mejerier	532	312	—	—	—	6	850
2051. Jauho- ja suurimomylyt — Mjöl- och grynkvarnar	17	—	—	—	—	1	18
2063. Pehmeäleipätehtaat ja leipomot — Mjuk- brödsfabriker och bagerier	255	2	—	5	272	4	538
2071. Juurikassokeritehtaat — Betsockerbruk ..	3	—	—	—	—	—	3
2072. Sokerinpuhdistamot — Sockerraffinaderier	2	—	—	—	—	—	2
2080. Makeisteollisuus — Sötsaksindustri	—	—	—	—	9	—	9
2093. Kahvipaahtimot — Kafferosterier	—	—	—	—	73	—	73
21. Juomia valmistava teollisuus — Dryckesvaru- industri	52	—	—	—	2	—	54
2132. Panimot — Bryggerier	—	—	—	—	—	—	—
22. Tupakkateollisuus — Tobaksindustri	3	—	—	—	—	—	3
23. Tekstiiliteollisuus — Textilindustri	84	146	—	27	3	1	261
2313. Puuvillatehtaat — Bomullsfabriker	43	137	—	—	—	—	180
2314. Villatehtaat — Yllefabriker	9	—	—	—	—	1	10
2320. Trikootehtaat — Trikäfabriker	1	—	—	—	3	—	4
24. Kenkä-, vaatetus- ja ompeluteollisuus — Sko- konfektions- och sömnadsindustri	22	3	—	—	12	—	37
25. Puuteollisuus — Träindustri	187	1 679	2	—	—	51	1 919
2511. Sahat ja höyläämöt — Sägverk och hyvlerier	78	624	1	—	—	19	722
2512. Erilliset sahat — Fristående sägverk	27	387	—	—	—	1	415
2523. Vaneritehtaat — Fanerfabriker	16	10	—	—	—	—	26
26. Huonekalu- ja rakennuspuusepänteollisuus — Möbel- och byggnadssnickeriindustri	109	398	—	3	—	2	512
2610. Huonekalutehtaat — Möbelfabriker	71	171	—	—	—	—	242
2630. Rakennuspuusepäntehtaat — Byggnads- snickerifabriker	37	227	—	3	—	2	269
27. Paperiteollisuus — Pappersindustri	604	1 402	1	101	13	11	2 132
2711. Puunhiomot — Träsliperier	409	277	—	—	—	11	697
2713. Sulfiittiselluloosatehtaat — Sulfitcellulosa- fabriker	8	—	—	—	—	—	8
2714. Sulfaattiselluloosatehtaat — Sulfatcellu- losafabriker	25	1 112	—	—	—	—	1 137
2715. Paperitehtaat — Pappersbruk	44	8	1	90	—	—	143
2716. Kartonki- ja pähvitehtaat — Kartong- och pappfabriker	113	4	—	—	—	—	117
2717. Kuitulevytehtaat — Wallboardfabriker ..	—	—	—	—	—	—	—
2721. Tapettitehtaat — Tapetfabriker	2	2	—	11	—	—	15
28. Graafinen teollisuus — Grafisk industri	17	2	—	—	18	—	37
2811. Varsinaiset kirjapainot — Egentliga bok- tryckerier	17	2	—	—	17	—	36

¹⁾ Musta- ja sulfiittilipeälle ei ole merkitty arvoa. — För svart- och sulfitluten har något värde icke upptagits. — No value has been given for black and

Ulkomaisia polttoaineita — Utländska bränslen — Foreign fuels									Kaikkiaan polttoaineita Summa bränslen Total fuels	Ryhmän numero Gruppnummer Group No.
Kivihiliä Stenkol Coal	Koksia Koks Coke	Polttoöljyä Brännolja Fuel oils		Kaasu- ja dieselöljyä Gas- och dieselolja Gas-oil and diesel oil	Petrolia Petroleum Motor petroleum	Bensiiniä ja bentyyliä Bensin o. bentyl Petrol and alcohol	Neste-kaasua Flytgas Liquidgas	Yhteensä Summa Total		
		Kevyitä (n:ot 1—2) Lätta (nr. 1—2) Light	Raskaita (n:ot 3—4) Tunga (nr. 3—4) Heavy							
2	1	2 093	2 190	1 177	2	610	32	6 107	6 163	1
2	—	1 326	2 000	49	—	211	26	3 614	3 650	12
—	—	209	57	765	1	372	1	1 405	1 408	14
—	1	463	133	350	1	20	5	973	987	15
—	—	95	—	13	—	7	—	115	118	16
23 716	15 565	55 412	125 677	18 577	551	24 751	18 392	282 641	291 720	2—3
1 536	378	9 960	14 984	5 625	46	4 054	1 058	37 641	39 544	20
1	6	779	1 007	641	—	294	51	2 779	2 829	2011
—	20	768	740	771	1	478	218	2 996	3 264	2013
16	1	2 458	5 750	2 644	17	356	19	11 261	12 111	2021
3	4	133	379	24	—	37	17	597	615	2051
59	36	3 555	302	9 250	19	2 337	370	7 598	8 136	2063
440	295	170	1 399	43	1	75	6	2 429	2 432	2071
943	—	28	1 014	46	—	44	52	2 127	2 129	2072
—	—	160	446	30	—	84	22	742	751	2080
—	—	110	60	7	—	27	76	280	353	2093
163	3	439	2 724	1 474	—	535	150	5 488	5 542	21
162	—	234	1 811	1 318	—	279	69	3 873	3 873	2132
—	—	171	225	17	—	141	7	561	564	22
750	9	2 063	6 706	140	14	823	70	10 575	10 836	23
633	4	168	2 450	29	2	81	5	3 372	3 552	2313
99	1	96	998	17	2	43	4	1 260	1 270	2314
—	—	677	1 695	41	2	361	5	2 781	2 785	2320
13	46	1 894	513	126	1	1 340	13	3 946	3 983	24
3	13	2 128	2 875	2 686	15	1 155	285	9 160	11 079	25
—	2	1 113	526	1 318	6	348	19	3 332	4 054	2511
—	1	521	81	797	1	237	22	1 660	2 075	2512
—	—	128	1 126	277	3	284	194	2 012	2 038	2523
10	94	1 814	471	810	18	676	3	3 896	4 408	26
3	78	944	328	387	2	250	2	1 994	2 236	2610
6	15	790	143	374	12	372	2	1 714	1 983	2630
3 752	1 643	1 237	36 213	686	37	928	543	45 039	47 171	27
—	—	1	185	12	—	14	—	212	909	2711
—	6	264	1 034	174	9	241	93	1 821	1 829	2713
783	1 625	303	25 568	166	7	180	103	28 735	29 872	2714
2 433	—	191	5 014	111	11	214	199	8 173	8 316	2715
2	—	97	3 416	193	5	86	93	3 892	4 009	2716
389	—	—	353	14	1	7	22	786	786	2717
79	—	36	66	—	—	23	1	205	220	2721
38	30	830	734	183	22	760	134	2 731	2 768	28
36	27	795	607	183	22	579	122	2 371	2 407	2811

sulphite liquor.

10. v. 1970
år 1970

Teollisuusryhmä Industrigrupp Group of industry	Kotimaisia polttoaineita — Inhemiska bränslen — Home fuels					
	Halkoja Ved Firewood	Puunjalostusteollisuuden jätteitä ¹⁾ Avfall från träförädlingsindustrin ¹⁾ Wastes of wood-conversion industry ¹⁾	Sysä Träkol Charcoal	Poltto- turveta Bränn- torv Peat	Kaasua Gas	Muita poltto- aineita Andra bränslen Other fuels
	1 000 mk					
29. Nahka- ja nahkateosteollisuus — Skinn-, läder- och lädervaruindustri	12	13	—	—	—	25
2910. Nahkatehtaat — Läderfabriker	12	9	—	—	—	21
30. Kumiteollisuus — Gummiindustri	4	—	—	8	—	12
3010. Kunitavaratehtaat — Gummivarufabriker	—	—	—	—	—	—
31. Kemian teollisuus — Kemisk industri	70	146	—	—	7	228
3124. Tekokuitutehtaat — Konstfiberfabriker ..	—	—	—	—	—	—
3126. Räjähdyksaine- ja pyroteknilliset tehtaat Sprängämnes- och pyrotekniska fabri- riker	—	—	—	—	—	—
3130. Kasvi- ja eläinöljyjen ja -rasvojen valmis- tusteollisuus — Tillverkning av vegeta- biliska och animaliska oljor och fetter ..	—	—	—	—	—	—
3170. Saippua-, pesuaine- ja kynttilätehtaat Tvål-, tvättmedels- och ljusfabriker ..	1	—	—	—	5	4
32. Kiviöljy- ja asfaltiteollisuus — Mineralölje- och asfaltindustri	1	—	—	—	—	1
3220. Kattohuopatehtaat — Takfiltfabriker ..	—	—	—	—	—	—
33. Savi-, lasi- ja kivenjalostusteollisuus — Ler-, glas- och stenförädlingsindustri	177	65	1	1	19	272
3311. Tiilitehtaat — Tegelbruk	40	28	—	1	—	72
3319. Muut rakennuskeraamikkatehtaat — Övrig byggnadskeraamisk tillverkning	—	—	—	—	—	—
3321. Lasitehtaat — Glasbruk	59	—	—	—	—	59
3331. Posliini- ja fajanssitehtaat — Porslins- och fajansfabriker	—	—	—	—	15	15
3340. Sementtitehtaat — Cementfabriker	24	2	—	—	—	26
3351. Kalkkitehtaat — Kalkfabriker	16	—	—	—	—	16
3362. Betonivalimot — Betonggjuterier	17	—	—	—	—	17
34. Metallien perusteollisuus — Metallverk	65	—	13	—	178	4
3411. Rautaa ja terästä valmistavat tehtaat — Järn- och stålframställningsverk	6	—	3	—	—	9
3412. Rauta- ja teräsvalssilaitokset — Järn- och stålvalsverk	—	—	—	—	—	—
3413. Rauta- ja teräsvalimot — Järn- och stäl- gjuterier	34	—	8	—	8	4
3421. Kuparia ja nikkeliä valmistavat teh- taat — Koppar- och nickelframställ- ningsverk	19	—	—	—	—	19
35. Metallituoteteollisuus — Metallmanufaktur ..	119	77	10	—	219	2
36. Koneiteollisuus — Maskinindustri	210	1	27	—	30	268
3610. Maatalouskoneitehtaat — Jordbruks- maskinfabriker	16	—	5	—	—	21
3620. Moottoritehtaat — Motorfabriker	2	—	—	—	—	2
3630. Muut koneitehtaat — Andra maskinfabriker	31	—	12	—	30	73
3641—3642. Konekorjaamot — Maskinrepara- tionsverkstäder	161	1	10	—	—	172
37. Sähköteknillinen teollisuus — Elektroteknisk industri	19	—	—	—	62	81
3710. Kaapeli- ja johdintehtaat — Kabel- och elledningsfabriker	—	—	—	—	4	4
3751. Sähkökone- ja muuntajatehtaat — EI- maskin- och transformatorfabriker	—	—	—	—	—	—
38. Kulkuneuvoteollisuus — Transportmedelsin- dustri	452	26	14	17	52	5
3811. Puulaiva- ja veneveistämöt — Skeppsvarv för träfartyg samt båtvarv	—	2	—	—	—	2
3812. Teräslaivaveistämöt ja -telakat — Skepps- varv och dockor för stälfartyg	27	18	6	—	31	82
3820. Rautatie- ja raitiotiekaluston valmistus ja korjaus — Tillverkning och reparation av järnvägs- och spårvägsmateriel	168	2	3	—	—	3

¹⁾ Musta- ja sulfittilipeälle ei ole merkitty arvoa. — För svart- och sulfittluten har något värde icke upptagits. — No value has been given for black and

Ulkomaisia polttoaineita — Utländska bränslen — Foreign fuels									Kalkkiaan polttoaineita Summa bränslen Total fuels	Ryhmän numero Gruppennummer Group No.
Kivihillää Stenkol Coal	Koksia Koks Coke	Polttoöljyä Brännolja Fuel oils		Kaasu- ja dieselöljyä Gas- och dieselolja Gas-oil and diesel oil	Petrolia Petroleum Motor petroleum	Bensiiniä ja bentyyliä Bensin o. bentyyl Petrol and benzine alcohol	Neste- kaasua Flytgas Liquidgas	Yhteensä Summa Total		
		Kevyitä (n:ot 1—2) Lätta (nr. 1—2) Light	Raskaita (n:ot 3—4) Tunga (nr. 3—4) Heavy							
135	15	330	589	32	—	151	5	1 257	1 282	29
135	15	256	550	30	—	71	5	1 062	1 083	2910
25	—	683	565	71	—	338	5	1 687	1 699	30
20	—	79	561	5	—	127	4	796	796	3010
737	91	3 802	17 942	477	3	3 708	42	26 802	27 030	31
—	—	—	4 352	16	—	16	16	4 400	4 400	3124
—	—	21	512	36	—	42	3	614	614	3126
—	—	22	512	67	—	61	—	662	662	3130
60	14	128	300	—	—	74	—	576	586	3170
18	904	475	10 856	136	2	117	12 402	24 910	24 911	32
—	—	12	151	—	—	3	8	174	174	3220
15 204	4 142	8 339	11 956	2 292	202	1 179	2 396	45 710	45 982	33
301	—	909	2 895	138	—	72	37	4 352	4 424	3311
613	—	367	387	22	—	5	—	1 394	1 394	3319
7	—	1 701	4 346	32	—	65	1 011	7 162	7 221	3321
—	—	961	428	13	1	85	670	2 158	2 173	3331
12 721	4	327	131	280	1	102	12	13 578	13 604	3340
1 551	78	88	1 134	12	—	2	8	2 873	2 889	3351
2	17	1 899	939	586	184	248	37	3 912	3 929	3362
26	3 683	3 571	8 764	147	11	262	394	16 858	17 118	34
1	2	1 297	3 772	33	1	73	48	5 227	5 236	3411
—	—	942	1 741	30	—	3	—	2 716	2 716	3412
—	2 915	531	318	27	3	51	52	3 897	3 951	3413
23	660	59	2 356	23	7	46	120	3 294	3 313	3421
40	1 854	4 563	1 344	625	19	1 616	331	10 392	10 819	35
126	2 159	4 062	2 780	1 280	41	2 378	216	13 042	13 310	36
29	447	718	537	140	14	139	26	2 050	2 071	3610
7	23	50	121	—	5	41	21	268	270	3620
14	1 584	2 242	1 956	396	12	1 255	118	7 577	7 650	3630
76	105	1 052	166	744	10	943	51	3 147	3 319	3641—3462
640	124	1 383	1 109	102	11	805	122	4 296	4 377	37
582	—	486	143	20	—	107	45	1 383	1 387	3710
31	106	64	712	26	—	143	18	1 100	1 100	3751
463	375	5 997	3 500	1 371	101	3 100	157	15 064	15 630	38
1	1	228	22	28	6	73	—	359	361	3811
274	327	1 181	717	434	8	173	60	3 174	3 256	3812
138	—	284	1 022	189	30	113	13	1 789	1 965	3820

sulphite liquor.

10. v. 1970
år 1970

Teollisuusryhmä Industrigrupp Group of industry	Kotimaisia polttoaineita — Inhemiska bränslen — Home fuels						Yhteensä Summa Total
	Halkoja Ved Firewood	Puun- jalostus- teollisuus- den jät- teitä ¹⁾ Avfall från trä- förädlings- industrin ¹⁾ Wastes of wood-con- version industry ¹⁾	Syslä Träkol Charcoal	Poltto- turvetta Bränn- torv Peat	Kaasua Gas Gas	Muita poltto- aineita Andra bränslen Other fuels	
	1 000 mk						
3840. Moottoriajoneuvokorjaamot — Repara- tionsverkstäder för motorfordon	230	2	4	16	1	1	254
3850. Polkupyöräteollisuus — Cykelindustri	—	—	—	—	18	—	18
39. Muu tehdasteollisuus — Annan fabriksindustri .	6	55	1	—	19	—	81
3970. Muoviteosteollisuus — Plastvaruindustri .	2	—	—	—	—	—	2
5. Sähkö-, kaasu-, vesijohto- yms. laitokset — El-, gas- och vattenverk m.m.	559	25 272	1	1 531	121	231	27 715
51. Sähkö-, kaasu- ja höyrylaitokset — El-, gas- och ångverk	533	25 272	1	1 531	121	231	27 689
5111. Sähköä kehittävät laitokset — Ström- alstrände elverk	29	12 936	1	—	118	167	13 251
5120. Kaasulaitokset — Gasverk	—	—	—	—	—	—	—
5130. Höyrylaitokset ja lämpökeskukset — Ång- verk och värmecentraler	501	12 282	—	1 283	3	64	14 133
Siitä pääasiassa puunjalostusteollisuutta palve- levat — Därav sådana som huvudsakligen betjäna träförädlingsindustrin	31	22 497	0	1 071	—	167	23 766
52. Vesijohtolaitokset — Vattenverk	26	—	—	—	—	—	26
Koko teollisuus — Hela industrin — Total	3 813	29 684	74	1 697	1 233	349	36 850

¹⁾ Musta- ja sulfiittilipeälle ei ole merkitty arvoa. — För svart- och sulfittluten har något värde icke upptagits. — No value has been given for black and

Ulkomaisia polttoaineita — Utländska bränslen — Foreign fuels								Kaikkiaan polttoaineita Summa bränslen Total fuels	Ryhmän numero Gruppennummer Group No.	
Kivihiliä Stenkol Coal	Koksia Koks Coke	Polttoöljyä Brännolja Fuel oils		Kaasu- ja dieselöljyä Gas- och dieselolja Gas-oil and diesel oil	Petrolia Petroleum Motor petroleum	Bensiiniä ja bentyyliä Bensin o. bentyl Petrol and benzine alcohol	Neste- kaasua Flytgas Liquidgas			Yhteensä Summa Total
		Kevyitä (n:ot 1—2) Lätta (nr. 1—2) Light	Raskaita (n:ot 3—4) Tunga (nr. 3—4) Heavy							
49	29	3 451	1 020	540	51	2 260	48	7 448	7 702	3840
—	—	42	53	10	—	26	1	162	180	3850
37	2	1 671	827	297	8	685	59	3 586	3 667	39
36	1	1 278	741	256	7	395	33	2 747	2 749	3970
77 797	47	12 442	178 972	860	552	1 776	678	273 124	300 839	5
77 788	7	12 151	178 788	830	551	1 703	663	272 481	300 170	51
53 670	7	10 545	99 428	320	547	698	32	165 247	178 498	5111
—	—	16	—	7	—	13	—	36	36	5120
21 407	—	433	72 892	99	2	315	581	95 729	109 862	5130
21 981	—	9 600	78 383	132	7	277	600	110 980	134 746	
9	40	291	184	30	1	73	15	643	669	52
101 515	15 613	69 947	306 839	20 614	1 105	27 137	19 102	561 872	598 722	1—3, 5

sulphite liquor.

11. Teollisuuden vuonna 1970 käyttämät polttoaineet gigakaloreiksi muunnettuina
 Industrins bränsleförbrukning under år 1970 omräknad i gigakalorier
 Fuels consumed by industry in 1970, converted into gigacalories

Teollisuusryhmä Industrigrupp Group of industry	Kotimaisia polttoaineita — Inhemiska bränslen — Home fuels						Yhteensä Summa Total
	Halkoja Ved Firewood	Puunjalostusteollisuuden jätteitä Avfall från träförädlingsindustrin Wastes of wood-conversion industry	Sysä Träkol Charcoal	Poltto- turvetta Brännorv Peat	Musta- ja sulfiittilipeä Svart- och sulfittit Black and sulphite liquor	Muita polttoaineita Andra bränslen Other fuels	
Gigakaloreiksi muunnettuina, Gcal—Omräknat i gigakalorier, Gcal—Converted into giga-							
1. Kaivannaisteollisuus—Gruv- o.a. ekstraktiiv industri	2 368	45	46	466	—	192	3 117
12. Malmikaivokset — Malmgruvor	1 445	—	46	—	—	187	1 678
14. Kivilouhokset sekä hiekan ja soran lajittelulaitokset — Stenbrott samt sand- och grussorteringsverk	41	—	—	227	—	5	273
15. Muut mineraalikaivokset ja -louhokset — Andra mineralgruvor och -brott	874	—	—	—	—	—	874
16. Turveteollisuus — Torvindustri	8	45	—	239	—	—	292
2—3. Tehdasteollisuus — Fabriksindustri	154 903	896 411	1 510	14 991	4 943 565	32 979	6 044 359
20. Elintarviketeollisuus — Livsmedelsindustri	49 613	43 939	—	857	—	14 133	108 542
21. Juomia valmistava teollisuus — Dryckesvaruindustri	2 634	44	—	—	—	56	2 734
22. Tupakkateollisuus — Tobaksindustri	132	—	—	—	—	—	132
23. Tekstiiliteollisuus — Textilindustri	4 032	24 682	—	2 932	—	124	31 770
24. Kenkä-, vaatus- ja ompeluteollisuus — Skonkonfektions- och sömnadsindustri	870	220	—	—	—	422	1 512
25. Puuteollisuus — Träindustri	9 067	439 876	24	—	—	1 715	450 682
26. Huonekalu- ja rakennuspuusepänteollisuus — Möbel- och byggnadssnickeriindustri	5 118	84 526	—	483	—	334	90 461
27. Paperiteollisuus — Pappersindustri	31 458	250 800	23	7 468	4 943 565	943	5 234 254
28. Graafinen teollisuus — Grafisk industri	666	716	—	—	—	503	1 885
29. Nahka- ja nahkateosteollisuus — Skinn-, läder- och lädervaruindustri	513	2 466	—	—	—	18	2 997
30. Kumiteollisuus — Gummiindustri	229	—	—	1 071	—	—	1 300
31. Kemian teollisuus — Kemisk industri	3 281	14 616	—	—	—	337	18 234
32. Kiviöljy- ja asfaltiteollisuus — Mineralölje- och asfaltindustri	28	—	—	—	—	—	28
33. Savi-, lasi- ja kivenjalostusteollisuus — Ler-, glas- och stenförädlingsindustri	8 228	12 745	24	42	—	1 032	22 071
34. Metallien perusteollisuus — Metallverk	3 260	16	373	—	—	727	4 376
35. Metallituoteteollisuus — Metallmanufaktur	5 309	8 303	165	8	—	7 165	20 950
36. Koneteollisuus — Maskinindustri	9 879	130	616	—	—	918	11 543
37. Sähköteknillinen teollisuus — Elektroteknisk industri	703	—	5	—	—	1 931	2 639
38. Kulkuneuvoteollisuus — Transportmedelsindustri	19 670	4 035	270	2 109	—	2 191	28 275
39. Muu tehdasteollisuus — Annan fabriksindustri	213	9 297	10	21	—	430	9 971
5. Sähkö-, kaasu-, vesijohto- yms. laitokset — El-, gas- och vattenverk m.m.	27 429	3 820 558	13	136 174	8 520 446	44 131	12 548 751
51. Sähkö-, kaasu- ja hörylaitokset — El-, gas- och ångverk	26 316	3 820 558	13	136 174	8 520 446	44 127	12 547 634
Siitä pääasiassa puunjalostusteollisuutta palvelevat — Därav sådana, som huvudsakligen betjäna träförädlingsindustrin	1 693	3 304 668	6	93 742	8 520 446	—	11 961 290
52. Vesijohtolaitokset — Vattenverk	1 113	—	—	—	—	4	1 117
Koko teollisuus — Hela industrin — Total	184 700	4 717 014	1 569	151 631	13 464 011	77 302	18 596 227

Ulkomaisia polttoaineita ¹⁾ — Utländska bränslen ¹⁾ — Foreign fuels								Kalkkiaa polttoaineita Summa bränslen Total fuels	Ryhmän numero Grupp- nummer Group No.
Kivihiliä Stenkol Coal	Koksia Koks Coke	Polttoöljyä Brännolja Fuel oils		Kaasu- ja dieselöljyä Gas- och dieselolja Gas-oil and diesel oil	Bensiiniä, bentyyliä ja petrolia Bensin, bentyl och petroleum Petrol, petroleum and benzin alcohol	Nestekaasua Flytgas Liquid gas	Yhteensä Summa Total		
		Kevyttä (nr. 1—2) Lättä (nr. 1—2) Light	Raskasta (nr. 1—2) Tunga (nr. 1—2) Heavy						
<i>alor. Gcal</i>									
109	40	120 200	216 842	26 498	6 635	508	370 832	373 949	1
79	—	76 900	198 833	982	2 255	399	279 448	281 126	12
30	—	11 441	3 868	17 784	4 070	19	37 212	37 485	14
—	40	26 215	14 141	7 429	221	90	48 136	49 010	15
—	—	5 644	—	303	89	—	6 036	6 328	16
3 139 596	736 885	3 368 158	15 230 542	421 221	542 001	2 685 661	26 124 064	32 168 423	2—3
184 080	14 566	601 872	1 484 329	128 496	46 653	31 539	2 491 535	2 600 077	20
10 151	121	27 650	280 691	35 209	6 043	3 244	363 109	365 843	21
—	—	12 143	24 202	385	1 505	114	38 349	38 481	22
69 626	349	123 159	662 302	3 144	10 470	1 633	870 683	902 453	23
603	2 373	111 770	43 947	2 786	15 300	245	177 024	178 536	24
152	637	119 641	291 187	59 187	13 380	5 404	489 588	940 270	25
421	3 880	102 449	41 812	18 624	8 247	53	175 486	265 947	26
477 660	206 750	72 620	4 775 333	16 097	11 968	13 814	5 574 242	10 808 496	27
1 262	1 200	50 257	71 557	3 730	9 407	4 501	141 914	143 799	28
7 290	972	18 593	59 614	751	1 745	106	89 071	92 068	29
1 268	13	42 104	61 007	1 699	3 866	65	110 022	111 322	30
77 585	2 982	246 632	2 048 100	10 318	281 862	807	2 668 286	2 686 520	31
878	156 110	29 551	2 011 183	2 840	1 467	2 421 390	4 623 419	4 623 447	32
2 220 313	115 797	528 463	1 282 955	53 365	20 073	162 608	4 383 574	4 405 645	33
1 080	99 872	223 646	1 129 187	3 256	3 564	18 408	1 479 019	1 483 395	34
1 623	52 193	276 294	140 185	13 446	20 086	8 863	512 690	533 640	35
5 481	55 417	240 043	269 359	28 427	29 244	4 448	632 419	643 962	36
45 585	9 863	85 013	114 790	2 238	9 518	3 527	270 534	273 173	37
32 983	13 717	354 762	364 303	30 253	40 080	3 830	839 928	868 203	38
1 555	67	101 496	74 499	6 970	7 523	1 062	193 172	203 143	39
11 238 256	1 891	844 414	19 898 950	18 580	38 992	43 439	32 084 522	44 633 273	5
11 237 878	242	825 125	19 880 123	17 809	38 033	43 198	32 042 408	44 590 042	51
2 763 892	—	655 197	8 439 737	3 065	3 491	32 034	11 897 416	23 858 706	
378	1 649	19 289	18 827	771	959	241	42 114	43 231	52
14 377 961	738 816	4 332 772	35 346 334	466 299	589 823	2 729 608	58 581 613	77 177 840	1—3, 5

¹⁾ Lisäksi on teollisuudessa käytetty polttoaineena 168360 Gcal masuunikaasua — Dessutom har inom industrin använts som bränsle 168360 Gcal masuunigas.

12. Tuotannon arvo sekä eräät tuotantokustannukset vuonna 1970

Värdet av produktion samt vissa produktionskostnader år 1970

Value and certain costs of production in 1970

Teollisuusryhmä Industrigrupp Group of industry	Työpaikkojen luku Antalet arbetsställen Number of establishments	Oman tuotannon myyntiarvo Den egna produktionens saluvärde Sales value of production on own account	Vieraille tehtyjen korjausten arvo Värdet av utförda reparationer åt utomstående Income from repair work	Saatu korvaus palkkiotyöstä Intjänad ersättning för lönearbete Income from contract work	Tuotannon bruttoarvo Tillverkningsningens bruttovärde Gross value of production (2-4)	Raaka-aineet ja puolivalmisteet Råvaror och halvfabrikat Raw materials and semifinished products	
						Yhteensä Summa Total	Siitä ulkomaiset Därav utländska Of which foreign
1 000 mk							
	1	2	3	4	5	6	6 a
1. Kaivannaisteollisuus — Gruv- o.a. ekstraktiiv industri	96	462 712	85	6 308	469 105	6 039	105
12. Malmikaivokset — Malmgruvor	15	374 817	85	37	374 939	—	—
1210. Rautakaivokset rikastamoiheen — Järnmalmsgruvor jämte anrikningsverk	2	58 049	—	—	58 049	—	—
1220. Muut malmikaivokset rikastamoiheen — Andra malmgruvor jämte anrikningsverk	13	316 768	85	37	316 890	—	—
14. Kivilouhokset sekä hiekan ja soran lajittelulaitokset — Stenbrott samt sand- och grussorteringsverk	41	28 333	—	6 168	34 501	4 695	—
1410. Kivilouhokset — Stenbrott	13	2 158	—	—	2 158	—	—
1420. Hiekan ja soran lajittelulaitokset — Sand- och grussorteringsverk	28	26 175	—	6 168	32 343	4 695	—
15. Muut mineraalikaivokset ja -louhokset — Andra mineralgruvor och -brott	23	54 342	—	83	54 425	1 075	105
1510. Kalkkikivikaivokset ja -louhokset — Kalkstensgruvor och -brott	13	37 417	—	83	37 500	70	—
1590. Muut mineraalikaivokset ja -louhokset — Andra mineralgruvor och -brott	10	16 925	—	—	16 925	1 005	105
16. Turveteollisuus — Torvindustri	17	5 220	—	20	5 240	269	—
2-3. Tehdasteollisuus — Fabriksindustri	7 475	31 636 464	1 046 231	324 020	33 006 715	18 567 577	4 898 450
20. Elintarviketeollisuus — Livsmedelsindustri	1 485	6 640 259	394	14 268	6 654 921	5 049 877	685 884
2011. Teurastamot — Slakterier	82	818 976	—	7 151	826 127	721 580	619
2012. Suolien puhdistuslaitokset — Tarmrenserier ..	3	3 374	—	—	3 374	2 243	287
2013. Makkaratehtaat — Korvfabriker	73	799 904	—	22	799 926	615 923	17 835
2015. Einestehtaat — Beredn. av färdiga maträtter ..	24	47 802	—	3	47 805	30 731	937
2021. Meijerit — Mejerier	321	2 258 219	122	1 891	2 260 232	1 925 979	847
2025. Sulatejuustotehtaat — Smältostfabriker	4	36 003	—	—	36 003	24 270	411
2026. Jäätelötehtaat — Glassfabriker	12	61 713	—	—	61 713	24 206	874
2027. Maitojauhetehtaat — Mjölkpulverfabriker	11	156 698	—	30	156 728	126 570	222
2030. Kasvis-, hedelmä- ja marjateollisuus — Grön-saks-, frukt- och bärindustri	20	141 910	—	31	141 941	57 620	13 038
2041. Kalasäilyketehtaat — Fiskkonservfabriker ..	14	21 845	—	—	21 845	11 747	7 663
2051. Jauho- ja suurimomylyt — Mjöl- och gryn-kvarnar	57	306 906	—	1 381	308 287	239 931	34 092
2052. Tullimyylyt — Tullkvarnar	108	328	—	3 405	3 733	—	—
2061. Näkkileipätehtaat — Knäckebrödsfabriker ..	8	25 772	—	2	25 774	11 191	124
2062. Keksitehtaat — Käxfabriker	6	48 614	—	—	48 614	23 722	3 284
2063. Pehmeäleipätehtaat ja leipomot — Mjukbrödsfabriker och bagerier	624	483 585	220	101	483 906	231 314	12 239
2071. Juurikassokeritehtaat — Betsockerbruk	4	95 672	52	28	95 752	63 975	291
2072. Sokerinpuhdistamot — Sockerraffinaderier ..	3	197 532	—	—	197 532	145 876	132 166
2080. Makeisteollisuus — Sötsaksindustri	11	172 686	—	—	172 686	64 946	31 969
2091. Tärkkelys- ja tärkkelyssiirappitehtaat — Stärkelse- och stärkelyssiirapsfabriker	16	30 171	—	—	30 171	18 507	4 409
2092. Margariini- ym. ravintorasvatehtaat — Margarin- o.a. näringsfettfabriker	8	130 982	—	69	131 051	88 515	35 728

Pakkausaineet Emballage Containers	Polttoaineet (vain ostetut) Bränsle (endast inköpt) Fuel (purchased only)	Ostettu höyry Inköpt ånga Purchased steam	Voitteluaineet Smörjemedel Lubricants	Muut apuaineet ja lisätarvikkeet Andra hjälpmaterial och tillbehör Other auxiliary materials and accessories	Ostettu sähköenergia Inköpt elenergi Purchased electric power	Vieraiden suorittamat korjaukset Reparationer utförda av utomstående Repairs performed by other establishments	Vieraiden suorittama palkkiotyö Lönearbete utfört av utomstående Contract work performed by other establishments	Raaka-aineet ym. yhteensä Summa råvaror m.m. Total raw materials etc. (6-14)	Jalostusarvo Förädlingsvärde Value added (5-15)	Ryhmän numero Gruppenummer Group No
7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
2 071	6 057	—	715	37 269	17 750	7 957	22 517	100 375	368 730	1
116	3 548	—	454	30 081	14 462	4 141	13 601	66 403	308 536	12
107	1 246	—	75	3 960	3 000	452	465	9 305	48 744	1210
9	2 302	—	379	26 121	11 462	3 689	13 136	57 098	259 792	1220
2	1 406	—	102	919	629	1 516	2 303	11 572	22 929	14
2	36	—	6	114	39	8	8	213	1 945	1410
—	1 370	—	96	805	590	1 508	2 295	11 359	20 984	1420
1 447	987	—	141	6 090	2 594	2 152	6 403	20 889	33 536	15
669	401	—	115	3 764	1 555	1 688	4 891	13 153	24 347	1510
778	586	—	26	2 326	1 039	464	1 512	7 736	9 189	1590
506	116	—	18	179	65	148	210	1 511	3 729	16
477 805	270 802	236 175	20 983	406 823	450 017	264 397	664 293	21 387 437	11 619 278	2-3
188 719	39 984	5 633	1 169	22 729	29 439	28 380	55 253	5 421 286	1 233 635	20
628	2 819	340	30	1 925	1 827	952	3 328	733 429	92 698	2011
2	11	—	—	31	5	3	22	2 317	1 057	2012
9 497	3 572	310	62	1 613	2 599	3 180	2 183	638 939	160 987	2013
1 896	306	80	4	275	298	242	314	34 146	13 659	2015
42 526	11 917	762	391	7 862	7 547	8 366	33 335	2 038 684	221 548	2021
4 672	112	—	1	353	83	49	—	29 540	6 463	2025
7 203	308	33	29	420	399	391	585	33 574	28 139	2026
2 052	1 810	1 185	16	1 163	784	306	409	134 295	22 433	2027
16 532	1 408	238	15	459	961	1 228	954	79 415	62 526	2030
2 587	214	—	8	171	128	74	232	15 173	6 672	2041
4 201	666	573	138	1 190	2 987	1 736	1 146	252 568	55 719	2051
18	79	—	4	23	705	68	52	951	2 782	2052
2 095	234	15	20	243	928	284	150	15 160	10 614	2061
5 730	155	58	17	193	416	150	133	30 574	18 040	2062
14 867	8 010	140	207	1 533	3 842	3 385	7 799	271 185	212 721	2063
928	2 431	947	25	1 699	717	—	297	71 019	24 733	2071
5 977	2 130	—	—	1 320	442	2 731	349	158 825	38 707	2072
26 159	1 012	250	31	132	1 367	2 456	358	96 711	75 975	2080
639	584	—	14	444	587	124	337	21 236	8 935	2091
11 188	287	206	4	409	291	1 175	565	102 640	28 411	2092

12. v. 1970
år 1970

Teollisuusryhmä Industrigrupp Group of industry	Työpaikkojen luku Antalet arbetsställen Number of establishments	Oman tuotannon myyntiarvo Den egna produktions saluvärde Sales value of production on own account	Vieraille tehtyjen korjausten arvo Värdet av utförda reparationer åt utomstående Income from repair work	Saatu korvaus palkkiotyöstä Intjänad ersättning för lönearbete Income from contract work	Tuotannon bruttoarvo Tillverknings bruttovärde Gross value of production (2-4)	Raaka-aineet ja puolivalmisteet Råvaror och halvfabrikat Raw materials and semifinished products	
						Yhteensä Summa Total	Siitä ulkomaiset Därav utländska Of which foreign
1 000 mk							
	1	2	3	4	5	6	6 a
2093. Kahvipaahittimot — Kafferosterier	8	356 998	—	—	356 998	284 212	284 211
2094. Hiivatahtaat — Jästfabriker	3	7 440	—	—	7 440	2 143	1 743
2095. Makaronitehtaat — Makaronifabriker	5	12 196	—	—	12 196	6 858	68
2096. Rehutehtaat — Fodermedelsfabriker	49	390 564	—	—	390 564	311 235	92 370
2099. Muut elintarviketehtaat — Övriga livsmedelsfabriker	11	34 369	—	154	34 523	16 583	10 457
21. Juomia valmistava teollisuus — Dryckesvaruindustri	40	480 990	686	2 763	484 439	181 260	61 615
2111. Viinanpolttimot — Brännvinsfabriker	2	14 023	—	—	14 023	11 051	1 713
2112. Väkiinnan puhdistuslaitokset — Spritdestilleringsverk	1	14 977	—	—	14 977	11 305	230
2113. Väkijuomien sekoitus- ja pullotuslaitokset — Spritblandnings- och buteljeringsverk	2	79 687	679	530	80 896	53 742	36 017
2120. Viini-, likööri- yms. teollisuus — Vin-, likör- o. a. d. industri	5	36 902	—	—	36 902	16 661	6 472
2131. Mallastamot — Mälterier	8	45 982	—	380	46 362	32 613	3 181
2132. Panimot — Bryggerier	15	257 626	7	1 853	259 486	48 885	11 128
2140. Virvoitusjuomateollisuus — Läskedrycksindustri	7	31 793	—	—	31 793	7 033	2 874
22. Tupakkateollisuus — Tobaksindustri	4	121 619	72	252	121 943	52 244	46 997
23. Tekstiiliteollisuus — Textilindustri	315	1 298 766	162	43 827	1 342 755	716 117	299 696
2311. Erilliset karstaamot ja kehräämöt — Fristående karderier och spinnerier	25	16 728	—	2 734	19 462	8 315	6 728
2312. Pellavatehtaat — Linnefabriker	5	26 762	—	2 883	29 645	11 847	8 531
2313. Puuvillatehtaat — Bomullsfabriker	19	245 138	151	731	246 020	146 486	63 292
2314. Villatehtaat — Yllefabriker	34	139 915	—	4 994	144 909	75 939	41 367
2315. Silkkitehtaat — Sidenfabriker	11	49 852	—	156	50 008	26 058	20 139
2316. Matto- ja nukkakangaskutomot — Matt- och plyschväverier	38	22 647	—	48	22 695	10 505	4 239
2317. Pitsi-, nauha- ja nyöritehtaat — Spets-, band- och snörfabriker	13	28 022	—	346	28 368	11 637	6 549
2318. Erilliset kankaiden ja lankojen värjäämöt ja viimeistämöt — Fristående tyg- och garnfärgier samt appretering	25	239 984	—	22 043	262 027	180 917	20 524
2320. Trikootehtaat — Trikäfabriker	97	420 773	8	8 813	429 594	191 635	102 061
2330. Verkko- ja köysitehtaat — Nätfabriker och replagerier	8	8 278	—	15	8 293	3 889	2 532
2391. Huopa- ja huopateostehtaat — Filt- och filtvarufabriker	14	28 206	3	34	28 243	11 545	5 083
2392. Vanu- ja vanuteostehtaat — Vadd- och vaddvarufabriker	20	32 440	—	984	33 424	13 884	5 022
2399. Muut tekstiilitehtaat — Övriga textilfabriker	6	40 021	—	46	40 067	23 460	13 629
24. Kenkä-, vaatetus-, ja ompeluteollisuus — Skonkonfektions- och sömnadsindustri	617	1 123 777	1 640	49 454	1 174 871	573 193	236 375
2410. Kenkäteollisuus — Skoindustri	98	212 363	—	1 298	213 661	101 686	26 289
2420. Jalkinekorjaamot — Skoreparation	4	—	369	—	369	79	—
2430. Turkismuokkaamot — Pälsvaruberedning	9	8 792	100	3 587	12 479	7 059	6 140
2441. Miesten pukujen ja päällystakien valmistus — Herrkonfektionsfabriker	47	189 493	279	6 924	196 696	96 204	49 318
2442. Naisten päällystakien, turkkien ja kävely-pukujen valmistus — Tillverkning av damkappor, -pälsar och promenaddräkter	69	105 194	757	2 691	108 642	57 739	32 112

Pakkausaineet Emballage Containers	Polttoaineet (vain ostetut) Bränsle (endast inköpt) Fuel (purchased only)	Ostettu höyry Inköpt ånga Purchased steam	Voiteluaineet Smörjmedel Lubricants	Muut apuaineet ja lisätarvikkeet Andra hjälpmaterial och tillbehör Other auxiliary materials and accessories	Ostettu sähköenergia Inköpt elenergi Purchased electric power	Vieraiden suorittamat korjaukset Reparationer utförda av utomstående Repairs performed by other establishments	Vieraiden suorittama palkkiotyö Lönearbete utfört av utomstående Contract work performed by other establishments	Raakaaineet ym. yhteensä Summa råvaror m.m. Total raw materials etc. (6-14)	Jalostusarvo Förädlingsvärde Value added (5-15)	Ryhmän numero Gruppenummer Group No
7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
16 900	352	30	9	686	321	332	709	303 551	53 447	2093
595	9	235	—	96	228	469	—	3 775	3 665	2094
772	5	29	2	20	50	39	22	7 797	4 399	2095
5 398	1 508	192	142	354	1 877	530	1 973	323 209	67 355	2096
5 657	45	10	—	115	52	110	1	22 573	11 950	2099
49 177	5 850	2 114	228	9 403	3 610	5 761	16 699	274 109	210 330	21
66	282	584	2	20	160	295	8	12 468	1 555	2111
859	—	581	—	30	42	122	—	12 939	2 038	2112
13 740	98	304	22	991	237	833	202	70 169	10 727	2113
6 883	160	25	15	19	146	369	596	24 874	12 028	2120
177	543	445	—	233	474	272	1	34 765	11 597	2131
23 359	4 183	175	139	7 898	175	2 301	3 780	105 704	153 782	2132
4 093	584	—	50	212	250	90	878	13 190	18 603	2140
6 781	565	—	14	778	625	777	140	61 924	60 019	22
12 171	10 719	4 474	413	23 727	11 618	4 803	35 419	819 804	522 951	23
284	415	51	15	447	332	147	114	10 120	9 342	2311
405	18	444	36	489	502	430	1 437	15 637	14 008	2312
604	3 613	694	58	2 270	3 023	685	1 987	159 420	86 600	2313
492	1 242	124	49	1 204	1 636	295	10 592	91 779	53 130	2314
234	223	—	15	715	1 000	28	3 279	31 557	18 451	2315
53	248	—	3	94	139	30	348	11 422	11 273	2316
333	233	27	20	114	321	110	122	12 932	15 436	2317
1 148	1 077	2 974	28	5 814	1 408	1 220	3 060	197 646	64 381	2318
6 335	2 777	61	160	11 134	1 968	774	13 400	228 327	201 267	2320
63	49	—	2	58	68	72	236	4 437	3 856	2330
342	458	—	22	34	443	99	115	13 058	13 185	2391
1 627	277	—	5	1 249	348	187	68	17 648	15 776	2392
251	89	99	—	105	430	726	661	25 821	14 246	2399
9 594	4 135	375	253	4 525	4 758	3 706	22 467	623 060	551 811	24
2 639	696	15	31	761	1 041	279	1 383	108 533	105 128	2410
—	1	—	—	—	3	—	—	83	286	2420
42	160	—	2	196	110	76	155	7 800	4 679	2430
1 153	711	94	145	880	819	385	8 280	108 671	88 025	2441
384	311	36	2	321	350	233	1 956	61 343	47 299	2442

12. v. 1970
år 1970

Teollisuusryhmä Industrigrupp Group of industry	Työpaikkojen luku Antalet arbetsställen Number of establishments	Oman tuotannon myyntiarvo Den egna produktionens saluvärde Sales value of production on own account	Vieraille tehtyjen korjausten arvo Värdet av utförda reparationer åt utomstående Income from repair work	Saatu korvaus palkkiotyöstä Intjänad ersättning för lönearbete Income from contract work	Tuotannon bruttoarvo Tillverknings bruttovärde Gross value of production (2-4)	Raaka-aineet ja puolivalmistet Råvaror och halvfabrikat Raw materials and semifinished products	
						Yhteensä Summa Total	Siitä ulkomaiset Därav utländska Of which foreign
1 000 mk							
	1	2	3	4	5	6	6 a
2443. Työ- ja ulkoilupukimien yms. valmistus — Tillverkning av arbets- och sportkläder m.m.	90	260 011	2	16 685	276 698	132 543	46 278
2444. Leninki- ja puserotehtaat — Klännings- och blusfabriker	141	135 188	24	12 387	147 599	63 727	31 393
2445. Paita- ja liivitehtaat — Skjort- och korsett- fabriker	32	61 069	—	5 052	66 121	27 043	17 148
2446. Hattu- ja lakkitehtaat — Hatt- o. mössfabriker	35	47 161	8	179	47 348	21 511	10 560
2447. Nähkäsine- ja nahkapukutehtaat — Handsk- och läderdräktfabriker	44	50 653	20	188	50 861	28 090	6 687
2449. Muut vaatetus- ja asustetehtaat — Övriga konfektions- och ekiperingsfabriker	7	3 185	—	—	3 185	1 812	1 620
2451. Vuodevaatetehtaat — Sängklädsfabriker	20	38 000	30	353	38 383	29 152	5 456
2452. Tavaranpeite-, purje- ja markiisitehtaat — Till- verkning av presenningar, segel och markiser	12	6 025	22	59	6 106	3 285	872
2453. Kierrekäihdintehtaat — Rullgardinsfabriker ..	3	3 041	27	—	3 068	1 518	939
2459. Muualla mainitsematon ompeluteollisuus — Övrig sömnadsindustri	6	3 602	2	51	3 655	1 745	1 563
25. Puuteollisuus — Träindustri	624	2 045 880	919	12 094	2 058 893	1 158 651	56 499
2511. Sahat ja höyläämöt — Sägverk och hyvlerier	210	997 056	287	3 376	1 000 719	613 683	22 587
2512. Erilliset sahat — Fristående sägverk	168	315 825	1	801	316 627	203 387	5 791
2513. Erilliset höyläämöt — Fristående hyvlerier ..	35	16 707	12	1 782	18 501	12 896	568
2514. Laatikkolauta- ja laatikkotehtaat — Lädämnes- och lådfabriker	15	10 719	19	57	10 795	4 998	76
2521. Halkosahat — Vedsågar	17	8 216	—	254	8 470	5 997	—
2522. Lastuvillatehtaat — Trällfabriker	2	461	—	—	461	166	—
2523. Vaneritehtaat — Fanerfabriker	29	477 363	510	2 028	479 901	208 229	15 203
2524. Lankarulla- ja puolatehtaat — Trådrulls- och bobinfabriker	2	3 776	—	—	3 776	1 280	—
2525. Puunkyllästämöt — Träimpregneringsverk ..	23	34 779	—	2 114	36 893	24 349	2 197
2526. Korkitehtaat — Korkfabriker	1	113	—	—	113	44	12
2527. Lastulevytehtaat — Tillverkning av spånplattor	10	91 456	—	—	91 456	38 375	8 070
2531. Puuntalotehtaat — Trähusfabriker	50	64 790	38	1 538	66 366	35 911	759
2532. Puun sorvaamot sekä lesti- ja puuvarsitehtaat Svarverier samt läst- och träskafthsfabriker —	27	10 692	52	62	10 806	4 271	772
2533. Puuastia- ja tynnyritehtaat — Träkärslfabri- ker och tunnbindier	2	78	—	—	78	26	—
2534. Malliveistämöt — Modellsnickerier	6	1 224	—	—	1 224	199	1
2539. Muualla mainitsematon puun jatkoiteollisuus — Övrig vidareförädling av trävaror	27	12 625	—	82	12 707	4 840	463
26. Huonekalu- ja rakennuspuusepänteollisuus — Möbel- och byggnadssnickeriindustri	420	491 186	1 632	6 292	499 110	233 306	36 612
2610. Huonekalutehtaat (rautasänky- ja teräshuone- kalutehtaita lukuunottamatta) — Möbel- fabriker (dock ej järnsängs- och stålmebel- fabriker)	150	259 663	105	134	259 902	121 185	24 883
2620. Erilliset huonekaluverhoomot — Fristående möbeltapetseringsverkstäder	26	17 654	157	779	18 590	10 383	1 628
2630. Rakennuspuusepäntehtaat — Byggnadssnickeri- fabriker	244	213 869	1 370	5 379	220 618	101 738	10 101
27. Paperiteollisuus — Pappersindustri	202	6 065 762	1 821	3 803	6 071 386	3 371 911	269 178
2711. Puunhiomot — Träsliperier	20	364 205	—	38	364 243	242 084	7 603
2712. Puoliselluloosatehtaat — Halycellulosafabriker	5	35 498	—	2	35 500	26 704	3 190
2713. Sulfiittiselluloosatehtaat — Sulfitcellulosafab- riker	17	870 081	—	2 696	872 777	484 954	36 680
2714. Sulfaattiselluloosatehtaat — Sulfaattcellulosa- fabriker	17	1 428 611	64	9	1 428 684	743 407	74 705
2715. Paperitehtaat — Pappersbruk	30	1 953 658	1 728	737	1 956 123	1 067 730	67 935

Pakkaus- aineet Emballege Containers	Poltto- aineet (vain ostetut) Bränsle (endast inköpt) Fuel (purchased only)	Ostettu höyry Inköpt ånga Pur- chased steam	Voitelu- aineet Smörj- medel Lubricants	Muut apu- aineet ja lisä- tarvikkeet Andra hjälpma- terial och tillbehör Other auxiliary materials and acces- sories	Ostettu sähkö- energia Inköpt elenergi Purchased electric power	Vieraiden suorittamat korjaukset Reparatio- ner utförda av utom- stående Repairs performed by other establi- shments	Vieraiden suorittama palkkiotyö Lönearbete utfört av utom- stående Contract work per- formed by other esta- blishments	Raaka- aineet ym. yhteensä Summa råvaror m.m. Total raw materials etc. (6-14)	Jalostus- arvo Förädlings- värde Value added (5-15)	Ryhmän numero Grupp- nummer Group No.
7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1 396	1 010	165	9	626	1 176	2 090	3 925	142 941	133 757	2443
970	413	61	19	680	600	90	4 251	70 851	76 748	2444
1 074	174	—	9	265	257	192	1 086	30 100	36 021	2445
517	204	1	5	16	148	176	386	22 964	24 384	2446
212	266	—	21	373	164	140	467	29 733	21 128	2447
64	1	—	—	—	7	1	3	1 888	1 297	2449
1 088	106	3	8	400	49	12	551	31 369	7 014	2451
30	38	—	—	—	20	16	20	3 409	2 697	2452
3	34	—	2	7	9	1	4	1 578	1 490	2453
22	10	—	—	—	5	15	—	1 797	1 858	2459
6 213	10 465	20 845	2 116	21 110	22 134	25 322	30 734	1 298 507	760 386	25
977	3 867	7 711	925	9 333	8 402	11 736	16 845	673 520	327 199	2511
246	1 827	776	522	2 515	3 083	2 341	6 060	220 720	95 907	2512
27	185	15	23	114	232	93	259	13 845	4 656	2513
6	117	—	8	61	116	43	118	5 467	5 328	2514
—	59	—	2	—	64	59	521	6 702	1 768	2521
7	3	—	8	—	18	7	—	209	252	2522
3 562	2 866	9 724	498	6 900	6 499	7 449	2 202	247 929	231 972	2523
47	6	36	1	121	17	100	111	1 719	2 057	2524
7	190	80	13	141	154	259	377	25 570	11 323	2525
—	3	—	—	—	1	—	—	48	65	2526
967	801	2 101	93	1 332	2 876	2 348	1 274	50 167	41 289	2527
135	314	306	11	467	422	687	2 370	41 372	24 994	2531
78	116	5	10	64	172	86	345	5 265	5 541	2532
1	—	—	—	—	1	—	—	28	50	2533
—	8	—	—	—	6	—	1	214	1 010	2534
153	103	91	2	62	116	114	251	5 732	6 975	2539
5 565	4 219	994	229	4 348	4 420	2 934	6 409	262 686	236 424	26
4 353	2 065	321	96	1 961	2 272	1 384	2 227	136 070	123 832	2610
187	186	—	2	29	89	69	154	11 099	7 491	2620
1 025	1 968	673	131	2 358	2 059	1 481	4 028	115 517	105 101	2630
54 260	49 171	184 738	2 833	118 029	188 617	90 465	28 800	4 088 855	1 982 531	27
655	908	526	185	5 136	59 883	4 031	1 368	314 776	49 467	2711
13	19	2 028	15	830	1 863	663	73	32 208	3 292	2712
3 864	1 830	41 352	457	10 030	19 753	18 195	4 791	585 226	287 551	2713
3 937	29 126	45 144	503	12 858	22 359	27 974	7 083	892 391	536 293	2714
27 194	8 315	63 030	865	58 808	60 411	27 324	7 387	1 321 067	635 056	2715

12. v. 1970
år 1970

Teollisuusryhmä Industrigrupp Group of industry	Työpalkkojen luku Antalet arbetsställen Number of establishments	Oman tuotannon myyntiarvo Den egna produktionens saluvärde Sales value of production on own account	Vieraille tehtyjen korjausten arvo Värdet av utförda reparationer åt utomstående Income from repair work	Saatu korvaus palkkiotyöstä Intjänad ersättning för lönearbete Income from contract work	Tuotannon bruttoarvo Tillverkningsbruttovärde Gross value of production (2-4)	Raaka-ainet ja puolivalmisteet Råvaror och halvfabrikat Raw materials and semifinished products	
		1 000 mk					
	1	2	3	4	5	6	6 a
2716. Kartonki- ja pahvitehtaat — Kartong- och pappfabriker	14	720 799	26	—	720 825	420 975	30 915
2717. Kuitulevytehtaat — Wallboardfabriker	10	105 872	—	—	105 872	33 924	8 894
2721. Tapettehtaat — Tapetfabriker	8	9 428	—	—	9 428	3 247	1 274
2722. Pahvilaatiko- ja rasiathtaat — Ask- och kartongvarufabriker	37	152 740	1	145	152 886	86 398	4 744
2723. Pussi- ja kirjekuoritehtaat — Päs- och kuvertfabriker	12	93 943	—	—	93 943	58 518	1 156
2729. Muut paperi- ja pähvivalmistetehtaat — Övriga pappers- och pappvarufabriker	32	330 927	2	176	331 105	203 970	32 082
28. Graafinen teollisuus — Grafisk industri	611	1 194 051	800	241	1 195 092	211 706	18 588
2811. Varsinaiset kirjapainot — Egentliga boktryckerier	261	461 085	752	237	462 074	155 818	12 617
2812. Laakapainot — Plantryckerier	26	64 676	—	—	64 676	24 930	2 620
2813. Syväpainot — Djuptryckerier	5	37 454	—	—	37 454	16 433	767
2820. Kuvalaattalaitokset — Klichéanstalter	31	19 782	44	—	19 826	3 897	1 619
2830. Kirjansitomot — Bokbinderier	22	26 425	4	4	26 433	4 312	954
2841. Kirjojen kustantajat — Bokförlag	45	108 720	—	—	108 720	144	—
2842. Sanomalehtien kustantajat — Tidningsförlag	150	342 113	—	—	342 113	1 872	11
2843. Aikakauslehtien kustantajat — Tidskriftsförlag	71	133 796	—	—	133 796	4 300	—
29. Nahka- ja nahkateosteollisuus — Skinn-, läder- och lädervaruindustri	83	113 323	8	622	113 953	64 337	35 715
2910. Nahkatehtaat — Läderfabriker	29	86 056	—	620	86 676	50 816	29 843
2921. Valjaiden, hihnojen ym. valmistus — Tillverkning av seldon, remmar m.m.	8	5 339	—	—	5 339	2 708	619
2922. Laukkujen, salkkujen yms. valmistus — Tillverkning av väskor och portföljer m.m.	46	21 928	8	2	21 938	10 813	5 253
30. Kumiteollisuus — Gummiindustri	86	194 349	43 443	35	237 827	89 877	65 518
3010. Kumitavaratehtaat — Gummivarufabriker ..	11	194 349	42	35	194 426	70 847	59 678
3020. Vulkanioimislaitokset — Vulkaniseringsverkstäder	75	—	43 401	—	43 401	19 030	5 840
31. Kemian teollisuus — Kemisk industri	200	1 715 437	2 666	7 252	1 725 355	824 009	402 324
✓ 3111. Rikkihappotehtaat — Svavelsyrefabriker	3	53 112	—	—	53 112	10 458	—
✓ 3112. Alkaali- ja klooritehtaat — Alkali- o. klorfabriker	3	78 797	—	—	78 797	17 044	14 877
3114. Tyypitehtaat — Kvävefabriker	2	39 785	2 625	692	43 102	18 491	18 491
3115. Lannoitetehtaat — Konstgödselabriker	7	313 570	—	—	313 570	214 307	56 515
3119. Muut epäorgaanisia kemikaaleja valmistavat tehtaat — Övrig tillverkning av oorganiska kemikalier	14	225 114	8	2	225 124	107 802	36 899
✓ 3121. Puun pyrolyysitehtaat — Träpyrolysvverk	1	1 162	—	—	1 162	419	11
✓ 3122. Sulfiittisprittehtaat — Sulfitsprittfabriker	5	6 430	—	37	6 467	1 302	172
✓ 3123. Sulfaattiselluloosan sivutuotetehtaat — Förädling av biprodukter av sulfatcellulosa	2	37 221	1	—	37 222	20 311	5 970
3124. Tekokuitutehtaat — Konstfibrfabriker	2	119 915	—	313	120 228	68 445	25 776
✓ 3125. Ligniinithtaat — Lignitfabriker	2	3 201	—	—	3 201	1 185	175
3126. Räjähdyssaine- ja pyroteknilliset tehtaat — Sprängämnes- och pyrotekniska fabriker ..	5	35 707	—	1 064	36 771	12 390	7 796
3129. Muu orgaanisten kemikaalien valmistus — Övrig organisk kemikalietillverkning	1	1 171	—	—	1 171	998	998
3130. Kasvi- ja eläinöljyjen ja -rasvojen valmistusteollisuus — Tillverkning av vegetabiliska och animaliska oljor och fetter	5	140 884	—	1 537	142 421	113 381	72 728
3141. Väripigmenttitehtaat — Färgpigmentfabriker ..	3	82 185	32	—	82 217	30 515	8 204
3142. Lakka- ja maalitehtaat — Lack- och målfärgfabriker	26	132 293	—	—	132 293	64 422	46 323
3150. Teknokemialliset tehtaat ja pakkaamot — Kemisk-tekniska fabriker och packerier ..	56	131 506	—	728	132 234	33 100	28 926
3160. Lääketehtaat — Medicinfabriker	17	148 554	—	117	148 671	44 715	40 000

Pakkausaineet Emballage Containers	Polttoaineet (vain ostetut) Bränsle (endast inköpt) Fuel (purchased only)	Ostettu höyry Inköpt ånga Purchased steam	Voiteluaineet Smörjmedel Lubricants	Muut apuaineet ja lisätarvikkeet Andra hjälpmaterial och tillbehör Other auxiliary materials and accessories	Ostettu sähköenergia Inköpt elenergi Purchased electric power	Vieraiden suorittamat korjaukset Reparationer utförda av utomstående Repairs performed by other establishments	Vieraiden suorittama palkkiotyö Lönearbete utfört av utomstående Contract work performed by other establishments	Raakaaineet ym. yhteensä Summa råvaror m.m. Total raw materials etc. (6-14)	Jalostusarvo Förädlingsvärde Value added (5-15)	Ryhmän numero Gruppenummer Group No.
7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
8 856	6 740	24 940	345	21 524	16 401	5 516	3 624	508 921	211 904	2716
1 482	787	6 184	113	2 608	5 109	2 101	364	52 672	53 200	2717
36	220	—	2	32	94	10	22	3 663	5 765	2721
1 360	264	554	178	2 686	661	1 700	1 767	95 568	57 318	2722
359	62	75	17	250	253	727	27	60 288	33 655	2723
6 504	900	905	153	3 267	1 830	2 224	2 294	222 075	109 030	2729
1 925	2 132	307	660	6 063	5 611	7 514	253 235	495 449	699 643	28
1 228	1 793	244	508	3 921	4 628	5 864	20 740	194 748	267 326	2811
300	138	—	106	1 106	321	430	2 468	29 879	34 797	2812
60	86	10	38	578	416	379	221	18 221	19 233	2813
188	62	—	5	291	117	110	342	5 013	14 813	2820
147	53	53	3	102	129	135	141	5 075	21 358	2830
2	—	—	—	—	—	—	56 307	61 246	47 474	2841
—	—	—	—	65	—	596	116 834	120 649	221 464	2842
—	—	—	—	—	—	—	56 182	60 618	73 178	2843
250	1 287	—	46	799	1 239	469	448	68 989	44 964	29
87	1 084	—	44	733	1 099	380	322	54 565	32 111	2910
10	62	—	1	2	26	13	23	2 845	2 494	2921
153	141	—	1	64	114	76	103	11 579	10 359	2922
2 407	1 700	2 061	96	2 289	3 372	1 055	791	103 648	134 179	30
2 252	795	2 061	94	2 182	3 008	791	516	82 546	111 880	3010
155	905	—	2	107	364	264	275	21 102	22 299	3020
75 182	26 898	6 590	496	26 318	44 223	16 151	6 403	1 026 755	698 600	31
—	690	8	13	1 261	1 997	529	3	14 959	38 153	3111
214	55	323	1	2 859	17 780	2 023	—	40 299	38 498	3112
—	739	191	7	1 235	7 277	154	46	28 140	14 962	3114
9 082	2 612	860	153	8 350	2 076	3 299	819	241 558	72 012	3115
1 394	8 095	86	5 475	1 146	7 334	5 012	2 072	138 416	86 708	3119
118	34	—	1	—	13	11	—	596	566	3121
—	—	1 505	—	26	127	120	—	3 080	3 387	3122
1 731	29	232	1	409	740	166	323	23 942	13 280	3123
1 827	4 399	—	99	561	786	203	184	76 504	43 724	3124
304	102	109	—	47	14	92	—	1 853	1 348	3125
1 227	609	—	2	47	417	11	—	14 703	22 068	3126
36	—	—	—	14	21	7	—	1 076	95	3129
499	661	1 513	13	1 307	858	955	89	119 276	23 145	3130
1 009	5 474	—	32	422	928	561	63	39 004	43 213	3141
11 830	657	—	17	759	661	222	661	79 229	53 064	3142
23 196	528	19	8	311	387	308	527	58 384	73 850	3150
10 871	796	72	2	1 921	652	936	486	60 936	87 735	3160

12. v. 1970
år 1970

Teollisuusryhmä Industrigrupp Group of industry	Työpaikkojen luku Antalet arbetsställen Number of establishments	Oman tuotannon myyntiarvo Den egna produktionens saluvärde Sales value of production on own account	Vieraille tehtyjen korjausten arvo Värdet av utförda reparationer åt utomstående Income from repair work	Saatu korvaus palkkiotyöstä Intjänad ersättning för lönearbete Income from contract work	Tuotannon bruttoarvo Tillverkningsningens bruttovärde Gross value of production (2-4)	Raaka-aineet ja puolivalmisteet Råvaror och halvfabrikat Raw materials and semifinished products	
						Yhteensä Summa Total	Sitã ulkomaiset Dãrav utlãndska Of which foreign
1 000 mk							
	1	2	3	4	5	6	6 a
3170. Saippua-, pesuaine- ja kynttilätehtaat — Tvål-, tvättmedels- och ljusfabriker	19	86 697	—	—	86 697	30 997	25 859
3191. Tiivistettyjä kaasuja valmistavat tehtaat — Tillverkning av kondenserade gaser	14	18 536	—	2 739	21 275	50 805	3 212
3192. Liima-, liisteri- ja kaseiinitehtaat — Lim-, klister- och kaseinfabriker	6	29 555	—	—	29 555	17 308	7 717
3193. Tulitikkutehtaat — Tändsticksfabriker	5	18 271	—	23	18 294	6 047	993
3199. Muut kemian tehtaat — Övriga kemiska fabriker	2	11 771	—	—	11 771	4 567	682
32. Kiviöljy- ja asfalttiteollisuus — Mineralölje- och asfaltindustri	22	880 195	97	1 103	881 395	586 345	567 830
3210. Kiviöljyn puhdistamot — Mineralöljeraffinaderier	2	780 831	—	—	780 831	530 326	530 289
3220. Kattohuopatehtaat — Takfiltfabriker	4	27 131	—	—	27 131	16 119	4 840
3291. Voiteluainetehtaat — Smörjämnesfabriker	8	46 633	—	1 041	47 674	29 514	29 209
3299. Muu kiviöljy- ja asfalttiteollisuus — Övrig mineralölje- och asfaltindustri	8	25 600	97	62	25 759	10 386	3 492
33. Savi-, lasi- ja kivenjalostusteollisuus — Ler-, glas- och stenförädlingsindustri	392	854 854	6 988	24 671	886 513	270 960	53 119
3311. Tiilitehtaat — Tegelbruk	44	34 532	86	102	34 720	2 105	207
3319. Muut rakennuskeramiikkatehtaat — Övrig byggnadskeramisk tillverkning	4	18 679	—	41	18 720	2 549	1 602
3321. Lasitehtaat — Glasbruk	12	94 869	—	—	94 869	12 936	10 813
3322. Lasinhiomot ja muut lasinjalostamot — Glas-sliperier o.a. glasförädling	21	31 126	203	375	31 704	13 739	6 047
3331. Posliini- ja fajanssitehtaat — Porslins- och fajansfabriker	3	60 591	—	1	60 592	6 799	6 341
3332. Saviastiatehtaat — Lergodsfabriker	2	476	—	—	476	27	25
3340. Sementtitehtaat — Cementfabriker	4	114 399	6 599	582	121 580	18 750	2 259
3351. Kalkkitehtaat — Kalkfabriker	7	23 802	2	138	23 942	7 867	1 076
3361. Kevytbetonitehtaat — Lättbetongfabriker	2	29 034	—	66	29 100	10 737	6 267
3362. Betonivalimot — Betonggjuterier	170	220 416	5	9 870	230 291	99 783	3 562
3363. Kalkkihiekkatiili- ja kalkkilaastitehtaat — Tillverkning av kalksandtegel o. bruk	13	10 401	—	680	11 081	3 294	170
3364. Betonimassatehtaat — Betongmassafabriker	38	89 040	—	9 219	98 259	60 950	31
3371. Kivenhakkaamot ja -hiomot — Stenhuggerier och -sliperier	44	15 265	93	536	15 894	3 111	583
3372. Sepelimityt — Makadamkrossar	13	14 484	—	3 061	17 545	2 150	—
3391. Hioma- ja mylynkivitehtaat — Slip- och kvarnstensfabriker	3	845	—	—	845	208	151
3392. Rakennuslevytehtaat — Tillverkning av byggnadsplasser	3	7 375	—	—	7 375	4 186	2 513
3393. Eristysainetehtaat — Tillverkning av isoleringsmaterial	9	89 520	—	—	89 520	21 769	11 472
34. Metallien perusteollisuus — Metallverk	70	2 517 536	25	3 651	2 521 212	1 887 864	276 413
3411. Rautaa ja terästä valmistavat tehtaat — Järn- och stålframställningsverk	8	551 298	—	—	551 298	324 825	214 285
3412. Rauta- ja teräsvalsilaitokset — Järn- och stålvalsverk	4	460 313	—	—	460 313	329 532	43 791
3413. Rauta- ja teräsvalimot — Järn- och stålgiuterier	31	80 554	6	75	80 635	22 345	5 301
3421. Kuparia ja nikkeliä valmistavat tehtaat — Koppar- och nickelframställningsverk	3	644 619	14	770	645 403	586 834	3 293
3422. Kuparivalimot — Koppargiuterier	1	376 474	—	80	376 554	353 222	2 279
3423. Kuparivalsilaitokset — Kopparvalsverk	1	231 719	—	892	232 611	179 833	—
3424. Messinki-, tina-, yms. valimot — Mässings-, tenn- o.a.d. giuterier	14	17 202	—	—	17 202	9 862	1 269
3429. Muu metallien perusteollisuus — Övriga metallverk	8	155 357	5	1 834	157 196	81 411	6 195

Pakkaus- aineet Emballage Containers	Poltto- aineet (vain ostetut) Bränsle (endast inköpt) Fuel (purchased only)	Ostettu höyry Inköpt ånga Pur- chased steam	Voitelu- aineet Smörj- medel Lubricants	Muut apu- aineet ja lisä- tarvikkeet Andra hjälpmate- rial och tillbehör Other auxiliary materials and acces- sories	Ostettu sähkö- energia Inköpt elenergi Purchased electric power	Vieraiden suorittamat korjaukset Reparatio- ner utförda av utom- stående Repairs performed by other establi- shments	Vieraiden suorittama palkkiotyö Lönearbete utfört av utom- stående Contract work per- formed by other esta- blishments	Raaka- aineet ym. yhteensä Summa råvaror m.m. Total raw materials etc. (6-14)	Jalostus- arvo Förädlings- värde Value added (5-15)	Ryhmän numero Grupp- nummer Group No.
7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
9 717	587	—	12	463	369	311	1 008	43 464	43 233	3170
—	386	—	37	383	1 224	848	—	8 683	12 592	3191
1 306	378	2	—	191	319	52	16	19 572	9 983	3192
706	54	80	9	249	161	164	80	7 550	10 744	3193
115	13	530	3	28	82	167	26	5 531	6 240	3199
6 986	1 046	99	36	8 847	8 544	8 929	3 102	623 942	257 453	32
—	116	—	—	8 561	8 116	8 217	1 617	556 953	223 878	3210
466	174	—	11	93	131	168	571	17 733	9 398	3220
6 004	216	99	7	155	157	409	204	36 773	10 901	3291
516	540	—	18	38	140	135	710	12 483	13 276	3299
16 822	45 931	780	1 155	32 787	22 934	12 130	19 608	423 264	463 249	33
523	4 417	156	69	552	1 466	940	731	10 962	23 758	3311
268	1 394	—	16	878	619	399	339	6 462	12 258	3319
6 318	7 221	35	70	5 861	2 244	1 359	1 566	37 610	57 259	3321
625	216	—	2	210	515	29	70	15 439	16 265	3322
1 951	2 175	—	22	2 993	1 440	73	17	15 470	45 122	3331
5	29	—	2	—	6	—	—	69	407	3332
2 188	13 604	—	167	9 443	9 577	2 235	4 730	60 694	60 886	3340
1 182	2 888	3	48	641	1 067	284	394	14 374	9 568	3351
439	639	—	97	345	250	71	70	12 648	16 452	3361
119	3 961	—	368	5 419	1 569	1 861	4 441	117 548	112 743	3362
9	331	27	36	585	232	227	1 069	5 810	5 271	3363
6	1 535	36	92	1 475	583	1 431	4 371	70 479	27 780	3364
42	305	—	12	1 117	315	226	158	5 295	10 599	3371
—	557	—	75	391	363	1 309	565	5 498	12 047	3372
10	15	—	—	12	14	19	20	298	547	3391
281	13	462	1	3	45	139	16	5 146	2 229	3392
2 856	6 631	58	78	2 862	2 629	1 528	1 051	39 462	50 058	3393
1 535	19 473	1 635	3 247	42 752	35 010	12 084	11 958	2 015 558	505 654	34
8	6 315	435	347	18 371	11 622	4 190	6 134	372 247	179 051	3411
—	4 011	198	1 836	2 926	4 902	720	739	344 864	115 449	3412
92	3 949	108	59	3 709	1 874	780	1 566	34 482	46 153	3413
169	3 313	451	126	5 667	4 462	1 497	61	602 580	42 823	3421
—	119	40	67	1 416	1 357	36	69	356 326	20 228	3422
872	539	403	134	3 059	1 798	160	237	187 035	45 576	3423
8	326	—	3	282	96	55	254	10 886	6 316	3424
386	901	—	675	7 322	8 899	4 646	2 898	107 138	50 058	3429

12. v. 1970
år 1970

Teollisuusryhmä Industrigrupp Group of industry	Työpaikkojen luku Antalet arbetsställen Number of establishments	Oman tuotannon myyntiarvo Den egna produktionens saluvärde Sales value of production on own account	Vieraille tehtyjen korjausten arvo Värdet av utförda reparationer åt utomstående Income from repair work	Saatu korvaus palkkiotyöstä Intjänad ersättning för lönearbete Income from contract work	Tuotannon bruttoarvo Tillverkningens bruttovärde Gross value of production (2-4)	Raaka-aineet ja puolivalmisteet Råvaror och halvfabrikat Raw materials and semifinished products	
						Yhteensä Summa Total	Siitä ulkomaiset Därav utländska Of which foreign
1 000 mk							
	1	2	3	4	5	6	6 a
35. Metallituoteteollisuus — Metallmanufaktur	497	1 139 361	36 021	33 082	1 208 464	537 236	285 151
3501. Naula- ja rautalankatehtaata — Spik- och järntrådsfabriker	9	54 572	9	178	54 759	35 590	19 430
3502. Viilatehtaata — Filfabriker	1	3 139	59	—	3 198	621	539
3503. Sahanterätehtaata — Sägbladsfabriker	6	3 454	568	—	4 022	929	796
3504. Karkeataetehtaata — Grovmidesfabriker	31	56 058	2 576	2 985	61 619	22 443	5 742
3505. Hienotaetehtaata — Finsmidesfabriker	5	27 685	291	6	27 982	11 846	10 546
3506. Jousitehtaata — Fjäderfabriker	8	15 569	68	77	15 714	8 752	2 304
3507. Metallikutomot — Metallduksväverier	7	41 423	—	—	41 423	23 108	21 986
3508. Ohutlevytuotetehtaata — Bleck- och plåtvarufabriker	107	215 733	3 217	3 959	222 909	108 126	84 021
3509. Rautasänky- ja teräshuonekalutehtaata — Järnsängs- och stålmebelfabriker	27	45 274	29	1 861	47 164	19 952	5 964
3510. Emalointi- ja metallointitehtaata — Emaljering och metallbeläggning	26	5 905	8	11 231	17 144	4 683	2 968
3511. Metallituotekorjaamot — Metallreparationsverkstäder	38	1 567	19 933	3 990	25 490	9 408	4 237
3519. Muu metallituoteteollisuus — Övrig metallmanufaktur	232	668 982	9 263	8 795	687 040	291 778	126 618
36. Koneteollisuus — Maskinindustri	503	1 780 357	271 533	56 961	2 108 851	928 251	417 014
3610. Maatalouskonetehtaata — Jordbruksmaskin-fabriker	51	229 798	2 431	1 119	233 348	104 339	46 933
3620. Moottoritehtaata — Motorfabriker	4	47 240	3 916	860	52 016	27 571	17 630
3630. Muut konetehtaata — Andra maskin-fabriker	189	1 488 894	38 706	45 944	1 573 544	728 579	327 842
3641. Itsenäiset konekorjaamot — Fristående maskinreparationsverkstäder	202	14 020	120 045	5 123	139 188	43 967	16 829
3642. Epäitsenäiset konekorjaamot — Icke fristående maskinreparationsverkstäder	57	405	106 435	3 915	110 755	23 795	7 780
37. Sähköteknillinen teollisuus — Elektroteknisk industri	185	1 172 512	46 003	42 790	1 261 305	696 499	379 249
3710. Kaapeli- ja johdintehtaata — Kabel- och elledningsfabriker	7	482 767	—	5 283	488 050	348 201	184 022
3720. { Sähkölamppu- ja valoputketehtaata — Glödlamps- och lysrörsfabriker Valaisintehtaata — Tillverkning av belysningsarmatur	34	55 040	655	—	55 695	22 042	10 551
3740. { Akkumulaattoritehtaata — Ackumulatorfabriker Paristotehtaata — Batterifabriker	5	30 997	360	—	31 357	13 324	11 851
3751. Sähkökone- ja muuntajatehtaata — Elmaskin- och transformatorfabriker	15	245 841	5 260	36	251 137	94 383	48 060
3752. Vahvavirtakoje- ja tarviketehtaata — Tillverkning av starkströmsapparatur och -materiel	43	126 125	223	335	126 683	61 978	27 236
3761. Radiotehtaata — Radiofabriker	10	153 792	133	82	154 007	92 512	68 465
3769. Muut heikkovirtalaitetehtaata — Övrig tillverkning av svagströmsapparatur och -materiel	19	77 783	528	286	78 597	32 690	24 220
3771. Itsenäiset sähkölaitteiden korjaamot — Fristående elreparationsverkstäder	36	167	21 335	35 638	57 140	28 606	4 422
3772. Epäitsenäiset sähkölaitteiden korjaamot — Icke fristående elreparationsverkstäder	16	—	17 509	1 130	18 639	2 763	422
38. Kulkuneuvoteollisuus — Transportmedelsindustri	825	1 242 328	622 571	17 182	1 882 081	867 337	503 534
3811. Puulaiva- ja veneveistämöt — Skeppsvarv för träfartyg samt båtvarv	53	48 047	2 351	169	50 567	24 347	15 133
3812. Teräslaiவைveistämöt ja -telakat — Skeppsvarv och dockor för stålfartyg	18	728 006	61 837	5 866	795 709	352 995	144 122

Pakkausaineet Emballage Containers	Polttoaineet (vain ostetut) Bränsle (endast inköpt) Fuel (purchased only)	Ostettu höyry Inköpt ånga Purchased steam	Voiteluaineet Smörjmedel Lubricants	Muut apuaineet ja lisätarvikkeet Andra hjälpmaterial och tillbehör Other auxiliary materials and accessories	Ostettu sähköenergia Inköpt elenergi Purchased electric power	Vieraiden suorittamat korjaukset Reparationer utförda av utomstående Repairs performed by other establishments	Vieraiden suorittama palkkiotyö Lönearbete utfört av utomstående Contract work performed by other establishments	Raakaaineet ym. yhteensä Summa råvaror m.m. Total raw materials etc. (6-14)	Jalostusarvo Förädlingsvärde Value added (5-15)	Ryhmänumero Gruppenummer Group No.
7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
9 536	10 795	460	1 390	23 705	12 937	4 160	18 206	619 402	589 062	35
755	231	165	22	377	790	338	574	38 842	15 917	3501
55	33	—	2	305	71	3	12	1 102	2 096	3502
23	58	6	2	81	23	12	—	1 134	2 888	3503
526	782	—	53	1 323	851	106	459	26 543	35 076	3504
750	243	—	53	2 117	311	124	298	15 742	12 240	3505
22	333	—	9	182	88	16	102	9 504	6 210	3506
403	245	—	31	434	376	60	296	25 008	16 415	3507
1 948	1 450	26	92	3 567	1 475	605	2 495	120 458	102 458	3508
621	306	15	9	586	380	137	1 442	23 448	23 716	3509
22	237	3	2	228	371	98	47	5 691	11 453	3510
24	423	—	26	429	156	87	1 087	11 640	13 850	3511
4 387	6 454	245	1 089	14 076	8 045	2 574	11 394	340 290	346 750	3519
10 793	13 208	3 241	2 140	27 697	20 759	11 790	55 062	1 083 337	1 025 514	36
1 397	2 061	323	242	997	2 295	145	882	112 685	120 663	3610
56	269	—	54	6 453	572	275	59	35 309	16 707	3620
9 304	7 659	2 401	1 021	15 680	16 205	7 826	52 186	851 161	722 383	3630
35	2 918	57	659	946	1 271	1 658	1 319	52 836	86 352	3641
1	301	460	164	3 621	416	1 886	616	31 346	79 409	3642
11 588	4 441	125	511	8 098	8 235	10 626	6 969	747 641	513 664	37
5 322	1 387	—	177	1 774	3 066	5 175	1 538	366 640	121 410	3710
1 117	445	4	11	573	463	19	1 190	25 864	29 831	3720
349	176	—	12	268	308	153	93	14 700	16 657	3740
1 482	1 140	6	99	4 026	2 158	3 953	1 697	109 393	141 744	3751
1 388	656	1	55	706	1 109	579	998	67 553	59 130	3752
1 417	277	39	28	98	506	313	95	95 285	58 722	3761
509	222	7	48	250	442	171	1 106	35 445	43 152	3769
4	137	—	80	132	125	116	113	29 313	27 827	3771
—	1	68	1	271	58	147	139	3 448	15 191	3772
1 149	15 288	1 191	3 585	17 227	15 396	14 022	87 619	1 030 537	851 544	38
87	356	—	7	777	184	110	4 408	30 276	20 291	3811
183	3 239	186	676	10 287	5 963	7 729	68 889	457 436	338 273	3812

12. v. 1970
år 1970

Teollisuusryhmä Industrigrupp Group of industry	Työpaikkojen luku Antalet arbetsställen Number of establishments	Oman tuotannon myyntiarvo Den egna produktionens saluvärde Sales value of production on own account	Vieralle tehtyjen korjausten arvo Värdet av utförda reparationer åt utomstående Income from repair work	Saatu korvaus palkkiotyöstä Intjänad ersättning för lönearbete Income from contract work	Tuotannon bruttoarvo Tillverknings bruttovärde Gross value of production (2-4)	Raaka-aineet ja puolivalmistet Råvaror och halvfabrikat Raw materials and semifinished products	
						Yhteensä Summa Total	Siitä ulkomaiset Därav utländska Of which foreign
1 000 mk							
	1	2	3	4	5	6	6 a
3820. Rautatie- ja raitiotiekaluston valmistus ja korjaus — Tillverkning och reparation av järnvägs- och spårvägsmateriel	29	81 170	88 234	4 571	173 975	80 035	32 174
3831. Autotehtaat — Bilfabriker	6	136 244	5 114	—	141 358	105 637	87 816
3832. Autonkoritehtaat — Karosserifabriker	22	65 687	4 533	27	70 247	34 722	10 059
3839. Muu moottoriajoneuvojen ja osien valmistus — Övrig tillverkning av motorfordon och delar	26	43 701	1 690	1 904	47 295	19 834	6 189
3840. Moottoriajoneuvokorjaamot — Reparationsverkstäder för motorfordon	651	4 713	419 418	4 183	428 314	183 415	161 533
3850. Polkupyöriteollisuus — Cykelindustri	8	50 535	422	25	50 982	35 273	26 394
3860. Lentokonetehtaat ja -korjaamot — Flygplansfabriker och -reparationsverkstäder	7	4 305	37 308	319	41 932	12 933	11 023
3890. Muu ja sekalainen kulkuneuvoteollisuus — Annan resp. kombinerad transportmedelsindustri	5	79 920	1 664	118	81 702	18 146	9 091
39. Muu tehdasteollisuus — Annan fabriksindustri	294	563 922	8 750	3 677	576 349	266 597	201 139
3911. Vaakatehtaat — Vågfabriker	6	5 019	763	—	5 782	2 890	630
3912. Mittaritehtaat — Mätarfabriker	6	17 996	921	—	18 917	3 152	840
3913. Instrumentti- ja laboratoriovälinetehtaat — Instrument- och laboratoriemateriefabriker	9	9 530	1 352	55	10 937	4 526	2 222
3914. Proteesitehtaat — Protesfabriker	6	3 697	200	39	3 936	1 078	633
3930. Muu hienomekaaninen teollisuus — Övrig finmekanisk industri	13	13 218	4 375	71	17 664	7 050	4 502
3940. Kultasepän- ja jalokiviteollisuus — Guldsmeds- och juvelerarindustri	35	45 927	195	127	46 249	18 545	9 459
3950. Soitinkone- ja soitinteollisuus — Tillverkning och reparation av musikinstrument	8	12 077	245	—	12 322	4 943	3 331
3960. Urheiluvälineteollisuus — Sportredskapsindustri	17	23 709	—	—	23 709	7 586	1 765
3970. Muoviteosteollisuus — Plastvaruindustri	145	404 588	636	3 385	408 609	207 778	174 011
3991. Leikkikalutehtaat — Leksaksfabriker	8	5 155	—	—	5 155	1 217	185
3992. Sivellin- ja harjatehtaat — Pensel- och borstfabriker	10	7 298	—	—	7 298	3 046	1 968
3993. Ruumisarkkitehtaat — Likkistfabriker	7	1 459	—	—	1 459	532	46
3999. Muut tehtaat — Övriga fabriker	24	14 249	63	—	14 312	4 254	1 547
5. Sähkö-, kaasu-, vesijohto- yms. laitokset — El-, gas- och vattenverk m.m.	505	2 054 726	12 148	34 226	2 101 100	7 572	7 562
51. Sähkö-, kaasu- ja höyrylaitokset — El-, gas- och ångverk	432	1 951 621	7 093	33 032	1 991 746	7 552	7 542
5111. Sähköä kehittävät laitokset — Strömalstrande elverk	201	1 179 889	4 041	8 661	1 192 591	—	—
5112. Sähköä jakavat laitokset — Strömdistributionsverk	169	490 367	2 760	21 367	514 494	—	—
5120. Kaasulaitokset — Gasverk	2	17 260	234	1 838	19 332	7 552	7 552
5130. Höyrylaitokset ja lämpökeskukset — Ångverk och värmecentraler	60	264 105	58	1 166	265 329	—	—
52. Vesijohtolaitokset — Vattenverk	73	103 105	5 055	1 194	109 354	20	20
5210. Veden puhdistus- ja jakelulaitokset — Vattenrening och -distribution	73	103 105	5 055	1 194	109 354	20	20
Koko teollisuus — Hela industrin — Total	8 076	34 153 902	1 058 464	364 554	35 576 920	18 581 188	4 906 117

Pakkaus- aineet Emballage Containers	Poltto- aineet (vain ostetut) Bränsle (endast inköpt) Fuel (purchased only)	Ostettu höyry Inköpt ånga Pur- chased steam	Voitelu- aineet Smörj- medel Lubricants	Muut apu- aineet ja lisä- tarvikkeet Andra hjälpmate- rial och tillbehör Other auxiliary materials and acces- sories	Ostettu sähkö- energia Inköpt elenergi Purchased electric power	Vieraiden suorittamat korjaukset Reparatio- ner utförda av utom- stående Repairs performed by other establi- shments	Vieraiden suorittama palkkiotyö Lönearbete utfört av utom- stående Contract work per- formed by other esta- blishments	Raaka- aineet ym. yhteensä Summa råvaror m.m. Total raw materials etc. (6--14)	Jalostus- arvo Förädlings- värde Value added (5÷15)	Ryhmän numero Grupp- nummer Group No
7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
5	2 094	426	332	1 808	2 388	1 796	6 585	95 469	78 506	3820
7	484	178	146	413	812	—	1 326	109 003	32 355	3831
8	482	8	2	181	441	64	46	35 954	34 293	3832
191	288	6	63	860	255	287	624	22 540	24 755	3839
52	7 269	384	2 080	1 915	4 159	3 692	2 650	205 619	222 695	3840
387	174	—	10	99	331	73	213	36 855	14 127	3850
2	272	3	191	489	310	101	356	14 661	27 271	3860
227	630	—	78	398	553	170	2 522	22 724	58 978	3890
7 152	3 495	513	366	5 592	6 536	3 319	4 971	298 684	277 665	39
40	24	—	2	106	21	20	52	3 155	2 627	3911
64	57	—	19	92	151	—	186	3 721	15 196	3912
132	41	34	1	69	47	28	409	5 299	5 638	3913
5	—	1	—	20	13	12	23	1 152	2 784	3914
72	52	—	16	198	46	13	134	7 581	10 083	3930
1 050	191	—	—	619	187	48	329	20 969	25 280	3940
34	100	—	1	35	67	9	9	5 198	7 124	3950
261	239	—	14	274	299	226	361	9 269	14 440	3960
4 826	2 573	454	309	4 082	5 525	2 804	2 994	231 466	177 143	3970
192	22	—	—	10	54	50	21	1 566	3 589	3991
91	37	24	2	18	36	89	32	3 375	3 923	3992
5	28	—	1	3	15	6	2	592	867	3993
380	131	513	1	66	75	14	419	5 341	8 971	3999
26	363 486	46 292	380	37 482	541 246	26 363	9 955	1 035 130	1 065 970	5
26	362 819	46 292	374	28 642	534 835	25 195	9 257	1 017 320	974 426	51
26	193 710	45 824	242	12 682	247 284	14 715	5 448	522 143	670 448	5111
—	10 073	14	55	12 373	274 125	810	1 695	299 261	215 233	5112
—	34	271	9	717	353	796	683	10 415	8 917	5120
—	159 002	183	68	2 870	13 073	8 874	1 431	185 501	79 828	5130
—	667	—	6	8 840	6 411	1 168	698	17 810	91 544	52
—	667	—	6	8 840	6 411	1 168	698	17 810	91 544	5210
479 902	640 345	282 467	22 078	481 574	1 009 013	298 717	696 765	22 522 942	13 053 978	1—3,5

18. Eräät tärkeimmät teollisuustuotteet vuosina 1967—1970

Vissa viktigare industriprodukter åren 1967—1967

Certain important products of industry 1967—1970

SITC, revised N:o	Tullitariffin nimike BTN N:o	Tuotteet Produkter Products	Mittayksikkö Måttenhet Unit	1967	1968	1969	1970
013.4	16.01	Lihavalmisteita — Köttfabrikat Makkaravalmisteita — Korvfabrikat	t	91 657	95 240	103 477	112 853
046.0 (1) ¹⁾	11.01.109	Viljatuotteita — Spannmålsprodukter					216743
047.0 (1) ¹⁾	300 ³⁾	Vehnäjauhoja, lestyjä ²⁾ — Vetemjöl, skrätt ²⁾	»	222 139	206 020	205 672	205 029
047.0 (2) ¹⁾	11.02 400	Ruisjauhoja ²⁾ — Rågmjöl ²⁾	»	105 718	93 973	84 563	83 893
048.2 ¹⁾	11.07.100 } 200 }	Kaurasuurimoita ja -hiutaleita ²⁾ — Havregryn o. -flingor ²⁾	»	13 800	17 064	11 154	11 674
048.4 (1) ¹⁾	19.07.100	Maltaita — Malt	»	22 477	31 880	46 389	62 178
048.4 (2) ¹⁾	19.08 100 ¹⁾	Näkkileipää — Knäckebröd	»	10 973	12 495	13 253	10 345
		Keksejä — Käk	»	11 738	12 575	11 158	11 569
		Hedelmä- ja vihannesvalmisteita — Frukt- o. grönsaksprodukter					
053.3 ¹⁾	20.05	Marmelaattia, soseita ja hilloja — Marmelad o. sylt	»	9 352	9 145	6 114	12 227
055.4 (3) ¹⁾	11.08.400 11.65	Perunajauhoja — Potatismjöl	»	6 139	7 325	8 308	15 315
		Sokeria ja sokerivalmisteita — Socker o. sockerfabrikat					
061.1 } ¹⁾ 061.2 }	17.01.000 ¹⁾	Raakasokeria ja suoraan juurikassokerista valmistettua kidesokeria — Råsocker, samt kristallsocker berett direkt av betsocker	»	50 102	40 143	58 936	55 654
061.2 ¹⁾	909	Palasokeria — Bitsocker	»	43 906	43 503	37 579	40 573
062.0 ¹⁾	17.04.900 ¹⁾	Karamelleja ja pastilleja — Karameller o. pastiller	»	13 060	14 507	15 001	16 513
		Kahvia ja suklaavalmisteita — Kaffe o. chokladfabrikat					
071.1 ¹⁾	09.01.200	Paahdettua kahvia — Rostat kaffe	»	41 057	41 009	42 585	44 765
073.0 ¹⁾	18.06.200 } 300 }	Suklaata ja suklaakonvehveja — Choklad o. -konfekt	»	11 810	10 759	11 325	13 629
		Rehujä — Foder					
081.2 ¹⁾	11.01 } ¹⁾ 23.02 } ¹⁾	Leseitä ja rehujauhoja ²⁾ — Kli o. fodermjöl ²⁾	»	199 456	190 759	131 027	158 550
081.3, 9 (9) ¹⁾	23.07.900 ¹⁾	Väkirehuseoksia — Kraftfoderblandningar	»	288 228	253 661	318 075	392 350
		Erilaisia ravintovalmisteita — Diverse näringspreparat					
091.4 ¹⁾	15.13.100	Margariinia — Margarin	»	21 846	26 062	26 850	33 743
099.0 (6) ¹⁾	21.06.100	Hiiyää — Jäst	»	8 755	9 023	9 222	9 232
		Juomia — Drycker					
111.0 ¹⁾	22.01.100 22.02	Limonaateja ja kivennäisvesiä — Limonader o. mineralvatten	hl	1 164 069	1 054 021	1 483 704	1 840 820
112.3 ¹⁾	22.03	Olutta — Öl	»	1 394 682	1 580 598	2 381 364	2 484 651
112.4 ¹⁾	22.09.600	Paloviinaa — Brännvin	»	116 350	123 569	144 356	165 943
112.4 ¹⁾	300 } ¹⁾ 800 }	Jalo- ja rommiviinaa — Ädel- o. rombrännvin ..	»	42 810	35 300	19 955	16 665
		Tupakkavalmisteita — Tobaksprodukter					
122.1	24.02.100	Sikareja — Cigarrer	mille	94 057	100 654	100 874	211 055
122.2	200	Savukkeita — Cigarretter	»	7 268 878	6 823 145	6 969 767	6 934 469
122.3 ¹⁾	300	Piipputupakkaa — Piptobak	t	948	1 425	1 181	953
		Puutavaraa — Trävaror					
243.1—3 ¹⁾	44.08 } 44.21 }	Pientä sahatavaraa ⁴⁾ — Småvirke ⁴⁾	k-m ³ — f-m ³	9 956	15 904	8 538	15 722
243.2—3 (1)	44.05	Höylämätöntä sahatavaraa — Ohyvlat sågvirke	»	5 129 567	4 992 795	5 695 236	6 530 516
243.2—3 (2)	44.13	Höylättyä sahatavaraa — Hyvlat sågvirke	»	286 198	312 896	255 513	286 372
		Paperimassaa — Pappersmassa					
251.2	47.01.100	Puuhioketta — Trämassa	t	1 458 346	1 496 547	1 698 731	1 829 764
251.6, 8	500 } 600 }	Sulfiittiselluloosaa — Sulfatcellulosa	»	1 378 155	1 367 253	1 423 379	1 505 414
251.7	300 } 400 }	Sulfaattiselluloosaa — Sulfatcellulosa	»	2 477 775	2 561 757	2 611 479	2 585 488

¹⁾ Tavaranimikkeistön numero käsittää muutakin kuin tässä mainitun valmisteen — Numret i varunomenklaturen omfattar även andra fabrikat än den här upptagna — The item consists also of other products than the one mentioned here.

²⁾ Sis. myös tullijauhatusen — Inkl. förmalning mot tull — Incl. production of flour as commission work.

³⁾ Ilman rehujauhoja — Utan fodermjöl — Without ground feed.

⁴⁾ Vain ryhmät 2511—12 — Endast grupperna 2511—12 — Only the groups 2511—12.

SITC, revised N:o	Tullitariffin nimike BTN N:o	Tuotteet Produkter Products	Mittayksikkö Måttenhet Unit	1967	1968	1969	1970
266.3 ¹⁾	56.01.201 ¹⁾	<i>Regeneroituvia tekstiilikuituja — Konstgjorda textil- fibrer</i> Raionivillaa — Rayonull	t	28 272	33 129	31 322	35 812
273.2 (2) ¹⁾ 274.2 ¹⁾	25.21 25.02 ¹⁾	<i>Kivennäisaineita — Mineralämnen</i> Kalkkikiveä — Kalksten	»	3 125 561	3 038 424	3 627 564	4 041 974
		Rikkirikastetta — Svavelkoncentrat	»	711 629	776 065	918 899	970 703
281.3 ¹⁾ 283.1 (1) ¹⁾	26.01.121 250 ¹⁾	<i>Malmeja — Malmer</i> Rautarikastetta — Järnkoncentrat	»	995 259	960 287	1 006 874	997 436
		Kuparirikastetta — Kopparkoncentrat	»	133 312	142 373	155 369	145 993
321.8 341.2 ¹⁾ 351.0	27.04 27.05 27.17	<i>Kivennäispoltoaineita ym. — Mineralbränslen mm.</i> Koksia ²⁾ — Koks ²⁾	»	131 238	175 496	151 371	119 254
		Kivihiihkaasua ²⁾ — Stenkolsgas ²⁾	1 000 m ³	41 795	57 640	35 704	34 794
		Sähköenergiaa — Elektrisk energi	1 000 kWh	16 096 226	17 834 000	19 979 000	21 185 000
513.2 (1) 513.3 (3) ¹⁾ 513.6 (2)	28.01.200 28.08 28.17.100	<i>Kemiallisia alkuaineita ja yhdisteitä — Kemiska grundämnen o. föreningar</i> Klooria — Klor	t	111 773	118 766	128 170	144 195
		Rikkihappoa — Svavelsyra	»	549 169	684 836	677 982	844 561
		Natriumhydroksidia (kaustista soodaa), kuiva- painoa — Natriumhydroxid (kaustik soda), torrvikt	»	129 791	137 786	149 307	169 499
514.9 (4)	28.56.200	Kalsiumkarbidia — Kalciumkarbid	»	6 672	5 394	1 790	—
554.1 554.2 ¹⁾	34.01 34.02.100	<i>Pesuaineita — Tvättmedel</i> Saippuapohjaisia pesuaineita — Tvättmedel på tvålbas	»	8 142	9 501	9 884	6 101
		Synteett. pinta-aktiivisia aineita (synteett. pesu- aineiden raaka-aineita) — Synt. ytaktiva ämnen (råämnen för synt. tvättmedel)	»	389	470	571	659
554.2 ¹⁾	200— 900 }	Synteett. pesuaineita — Synt. tvättmedel	»	28 995	26 902	29 252	32 959
561.1 ¹⁾ 561.2 (9) ¹⁾ 561.9 ¹⁾	31.02 ¹⁾ 31.03.200 31.05 ¹⁾	<i>Lannoitusaineita — Gödselämnen</i> Salpeteria — Salpeter	»	142 610	117 286	188 100	215 143
		Superfosfaattia — Superfosfat	»	412 149	315 657	168 710	113 769
		Lannoiteseoksia — Konstgödselblandningar	»	790 641	881 789	741 771	848 412
611 ¹⁾ 611.4 ¹⁾	41.00 ¹⁾ 41.02.300 41.05.001 } 003 }	<i>Nahkaa — Läder</i> Päällisnahkaa — Ovanläder	1 000 j ² -f ²	12 336	14 177	12 333	14 378
		Pohjanahkaa — Sulläder	t	608	525	307	424
629.1 ¹⁾	40.11.210— 221 }	<i>Kumivalmisteita (paitsi jalkineita) — Gummifab- rikat (exkl. skodon)</i> Polkupyörien, mopeden, moottoripyörien ja skootereiden sisärenkaita — Slangar för cyklar, mopeder, motorcyklar o. scooters	kpl — st	792 483	836 717	681 953	242 749
629.1 ¹⁾	225— 299 }	Muiden ajoneuvojen sisärenkaita — Slangar för andra fordon	»	729 827	646 591	972 043	1 583 065
629.1 ¹⁾	310 }	Polkupyörien ja mopeden ulkorenkaita — Däck för cyklar o. mopeder	»	709 034	771 209	829 422	900 103
629.1 ¹⁾	320— 490 }	Muiden ajoneuvojen ulkorenkaita (autojen, moot- toripyörien ym.) — Däck för andra fordon (för bilar, motorcyklar mm.)	»	694 658	725 201	957 677	1 037 539
631.1—2 ¹⁾ 632.1 ¹⁾	44.14—15 44.21	<i>Puuvalmisteita (paitsi huonekaluja) — Träfabrikat (exkl. möbler)</i> Vaneria sekä rima- ja sälölevyä — Faner samt lamellträ och fanerade träskivor	m ³	582 459	616 876	693 165	690 123
632.4 ¹⁾ 632.8 (2) ¹⁾	44.23.100 44.26.901	Puulaatikoita ja laatikkolautoja — Trälådor o. lädbräder	k-m ³ — f-m ³	42 991	38 398	27 467	44 531
		Puutaloja ja parakkeja — Trähus o. baracker ..	»	139 000	157 070	³⁾ 85 288	55 739
		Lankarullia — Trådruddar	krossia - gross	1 437 167	1 342 414	359 515	513 401
641.1-641.5 ¹⁾ 641.7-641.9 ¹⁾ 641.1	48.01—07 48.01.110	<i>Paperia, pahvia ja niistä tehtyjä valmisteita — Papper, papp o. av dem tillverkade fabrikat</i> Paperia kaikkiaan — Papper inalles	t	2 481 816	2 428 811	2 689 897	2 889 000
		Sanomalehtipaperia — Tidningspapper	»	1 138 281	1 246 131	1 195 158	1 370 817

¹⁾ Tavaranimikkeistön numero käsittää muutakin kuin tässä mainitun valmisteen — Numret i varunomenklaturen omfattar även andra fabrikat än det här upptagna — The item consists also of other products than the one mentioned here.

²⁾ Myytäväksi. — För försäljning. — For sale.

³⁾ Mittayksikkö m³ — Måttenhet m³ — Unit m³.

SITC, revised N:o	Tullitariffin nimike BTN N:o	Tuotteet Produkter Products	Mittayksikkö Måttenhet Unit	1967	1968	1969	1970		
641.2, 9 (4) ¹⁾	190	Kirjoitus- ja painopaperia — Skriv- o. tryck- papper	t	612 243	534 610	673 131	842 960		
641.3 ¹⁾	450		Voimapaperia — Kraftpapper	»	448 390	429 290	478 493	490 600	
641.3 ¹⁾ , 5 ¹⁾	48.01—05	Pahvia ja kartonkia — Papp o. kartong	»	918 323	1 138 000	1 313 029	1 362 100		
641.9(1-5) ¹⁾				48.09.100—	Puukuitulevyjä — Träfiberplattor	203 537	228 532	227 469	246 900
641.6						200	48.16.200	Paperisäkkejä — Papperssäckar	78 673
642.1 (1) ¹⁾	200	<i>Lankaa ja kankaita — Tråd o. tyger</i>							
651.2	53.06—07	Villalankaa — Ullgarn	»	5 067	5 069	5 436	5 241		
651.3—4	55.05—06	Puuvillalankaa — Bomullsgarn	»	18 151	17 937	19 135	16 616		
651.5(1—2) ¹⁾	54.03—04	Pellavalankaa — Linnegarn	»	693	1 042	981	619		
651.7 (1)	51.01	Raionsilkilankaa — Rayonsilkesgarn	»	1 141	1 220	1 378	2 248		
651.7 (4)	56.05—06	Raionvillalankaa — Rayonullgarn	»	713	959	1 901	796		
652	55.08—09	Puuvillakankaita — Bomullstyger	»	15 240	15 477	16 898	16 425		
653.2	53.11	Villakankaita — Ylletyger	»	2 103	2 021	2 921	2 364		
653.3 (1) ¹⁾	54.05	Pellavakankaita — Linnetyger	»	607	700	559	708		
653.6 (1, 3) ¹⁾	51.04 ¹⁾	Raionsilkki- ja puolisilkikankaita — Tyger av rayon- o. halvsilke	»	1 960	1 513	1 258	1 334		
653.6 (2, 3) ¹⁾	56.07 ¹⁾	Raionvillakankaita — Tyger av rayonull	»						
		<i>Metallia sisältämiä kivennäisvalmisteita — Icke metallhaltiga mineralfabrikat</i>							
661.1 ¹⁾	25.22.100	Kalkkia, sammuttamatonta — Kalk, osläckt	»	217 370	213 200	181 588	177 174		
661.2	25.23	Sementtiä — Cement	»	1 534 167	1 502 243	1 790 735	1 874 639		
662.3 (2) ¹⁾	69.02	Tulenkestäviä tiiliä — Eldfasta tegel	»	18 836	11 170	9 277	14 059		
662.4 (1) ¹⁾	69.04.900	Muuritiiliä, poltettuja — Murtegel, brända	1 000 kpl - st	102 449	136 214	127 381	119 619		
662.4 (3) ¹⁾	69.06 ¹⁾	Salaojitusputkia — Täckdikningsrör	»	73 220	63 701	56 603	3) 18 488		
664.3	70.05	Ikkunalasia ²⁾ — Fönsterglas ²⁾	1 000 m ²	8 920	7 276	7 933	9 944		
666 } 723 ¹⁾	69.11—14 ¹⁾ 85.25.100 85.26.100	Posliini- ja fajanssivalmisteita (paitsi saniteetti- valmist.) — Porslins- o. fajansfabrikat (exkl. sanitära fabrikat)	t	6 965	10 624	11 654	13 980		
		<i>Rautaa ja terästä — Järn o. stål</i>							
671.2	73.01	Harkkorautaa — Tackjärn	»	1 064 587	1 104 607	1 230 669	1 222 437		
672.3 ¹⁾ , 5 ¹⁾	73.06.600 73.15.031 73.10.110 73.15.130	Valanteita — Göt	»	303 183	689 955	893 782	1 133 968		
	73.10.120	Valssilankaa — Valstråd	»	60 653	80 029	94 945	85 291		
673.1	73.10.120	Tanko- ja muotorautaa ja -terästä, valssattua — Stång- o. profiljärn o. -stål, valsat	»	241 872	178 882	227 717	326 020		
673.2—5	190 73.15.150								
676.1	73.16.100	Ratakiskoja — Räler	»	37 392	28 990	27 572	9 150		
677	73.14	Rauta- ja teräslankaa (paitsi valssilankaa) — Tråd av järn o. stål (utom valstråd)	»	24 469	17 253	23 338	32 783		
	73.17	Valurautaputkia ja -osia — Gjutjärnsrör och -delar	»	40 358	31 747	30 381	22 825		
678.1, 5	73.20.100 200								
678.2	73.18	Rauta- ja teräsputkia, saumallisia — Rör av järn o. stål, svetsade	»	18 663	26 012	51 176	29 481		
679.2	73.40.300	Teräsväluvaraita — Stålgjutgods	»	22 345	24 535	20 489	17 069		
		<i>Metalleja, muita kuin rautaa ja terästä — Metaller utom järn o. stål</i>							
	71.07.100	Kultaa — Guld	kg	563	573	587	541		
681.1 (1)	71.05.100	Hopeaa — Silver	»	18 480	20 103	19 438	19 000		
682.1 (2)	74.01.200	Katodikuparia — Katodkoppar	t	34 127	35 896	33 871	34 047		
682.2 (1) ¹⁾	74.03 ¹⁾	Kirkkaita kuparilankoja ja -köysii — Blanka koppartrådar o. -linor	»	15 218	26 319	17 698	15 844		
693.1 (2) } 693.1 (2) }	74.10 }								
		<i>Metallivalmisteita — Metallfabrikat</i>							
694.1 ¹⁾	73.31.74.14	Nauvoja — Spik	»	20 627	17 232	19 834	19 896		
695.1 ¹⁾	82.01	Lapioita ja kihveitä — Spadar o. skyfflar ..	kpl — st	355 400	258 704	363 227	345 400		
695.2 (3) ¹⁾	82.01.500 82.04.100	Kirveitä, piluja, vasaroita ja moukareita — Yxor, bilor, hammare o. släggor	»	164 127	74 179	138 137	169 705		
		<i>Koneita, paitsi sähkökoneita — Maskiner, andra än elektriska</i>							
711.5	84.06	Polttomootoreita — Förbränningsmotorer	»	11 768	11 581	5 794	5 004		
712.2 ¹⁾	84.25.400	Puimakoneita — Tröskverk	»	165	325	56	18		
712.5	87.01	Traktoreita — Traktorer	»	2 997	2 135	2 680	2 943		
717.3	84.41	Ompelukoneita — Symaskiner	»	3 013	2 206	1 050	1 718		

¹⁾ Tavaranimikkeistön numero käsittää muutakin kuin tässä mainitun valmisteen — Numret i varunomenklaturen omfattar även andra fabrikat än den här upptagna — The item consists also of other products than the one mentioned here.

²⁾ Myytäväksi — För försäljning. — For sale.

³⁾ 1000 m.

SITC, revised N:o	Tullitariffin nimike BTN N:o	Tuotteet Produkter Products	Mittayksikkö Måttenhet Unit	1967	1968	1969	1970
		<i>Sähkökoneita, -laitteita ja -tarvikkeita — Elektriska maskiner o. apparater samt elektriskt materiel</i>					
724.1	85.15.500	Televisiovastaanottimia — Televisionsmottagare	kpl — st	74 201	79 987	114 932	145 814
724.2	400	Radiovastaanottimia — Radiomottagare	»	103 117	142 781	139 301	173 583
725.0 (1)	84.15.100	Jääkaappeja, kotitaloudessa käytett. — Kylskåp för hushållsbruk	»	93 604	112 450	116 687	95 020
725.0 (2)	84.40.100	Pesukoneita, kotitaloudessa käytett. — Tvättmaskiner för hushållsbruk	»	22 774	22 833	14 207	17 692
729.1 (2)	85.04	Akkumulaattoreita — Ackumulatorer	»	216 000	214 696	265 844	292 403
		<i>Kuljetusvälineitä — Transportmedel</i>					
731.3	86.01—03	Vetureita — Lok	»	29	25	3	12
731.5, 6 ¹⁾	86.05—07	Rautatievaunuja — Järnvägsvagnar	»	1 250	1 483	788	1 295
732.2, 3	87.02.200, } 311, } 318, }	Linja- ja kuorma-autoja — Bussar o. lastbilar	»	479	302	253	270
732.9 (1) ¹⁾	87.09 ¹⁾	Mopedeja ja skootereita — Mopeder o. scooters	»	26 512	19 173	21 731	25 423
733.1 (1)	87.10	Polkupyöriä — Cyklar	»	64 334	95 164	105 835	133 936
735.3 ¹⁾	89.01 ¹⁾	Höyry- ja moottorilaivoja — Ång- o. motorfartyg	»	13	38	22	37
		<i>Vaateustarvikkeita — Beklädnadsartiklar</i>					
841.1 (3) ¹⁾	60.04 ¹⁾ } 61.03 ¹⁾ } 60.04 ¹⁾ }	Miesten paitoja — Skjortor	1 000 kpl - st	9 662	8 214	5 649	4 284
841.1 (3, 4) } 841.4 (3) }	61.03 } 61.04 } 61.09 }	Alusvaatteita — Underkläder	»	23 702	21 289	18 091	22 069
841.3 ¹⁾	42.03 } 40.13 }	Työkintaita — Arbetshandskar	{ 1 000 paria par	1 400	1 500	1 182	1 161
841.3 (2)	60.03	Sukkia — Strumpor	»	23 202	18 815	18 035	18 351
		<i>Jalkineita — Skodon</i>					
851.0 (1)	64.01	Jalkineita kumi- tai muovipohjin ja -päällisin — Skodon med sulor o. överdelar av gummi l. plast	»	2 535	2 167	2 432	2 894
851.0 (2)	64.02	Jalkineita nahkapohjin sekä jalkineita kumi- tai muovipohjin, 851.0 (1):een kuulumattomia: — Skodon med sulor av läder samt skodon med sulor av gummi l. plast, ej hänförliga till 851.0 (1): aamukenkiä — tofflor	»	791	1 202	1 435	1 427
		851.0 (1): muita — andra	»	9 042	8 696	9 560	9 965
		<i>Muita valmisteita — Andra fabrikat</i>					
894.4 (2) ¹⁾	97.06.100 ¹⁾	Suksia — Skidor	paria — par	672 000	645 000	485 080	582 901
899.3 (2)	36.06	Tulitikkuja — Tändstickor	{ 1 000 rasiaa askar	412 220	398 207	404 511	345 182

¹⁾ Tavaranimikkeistön numero käsittää muutakin kuin tässä mainitun valmisteeseen — Numret i varunomenklaturen omfattar även andra fabrikat än den här upptagna — The item consists also of other products than the one mentioned here.

