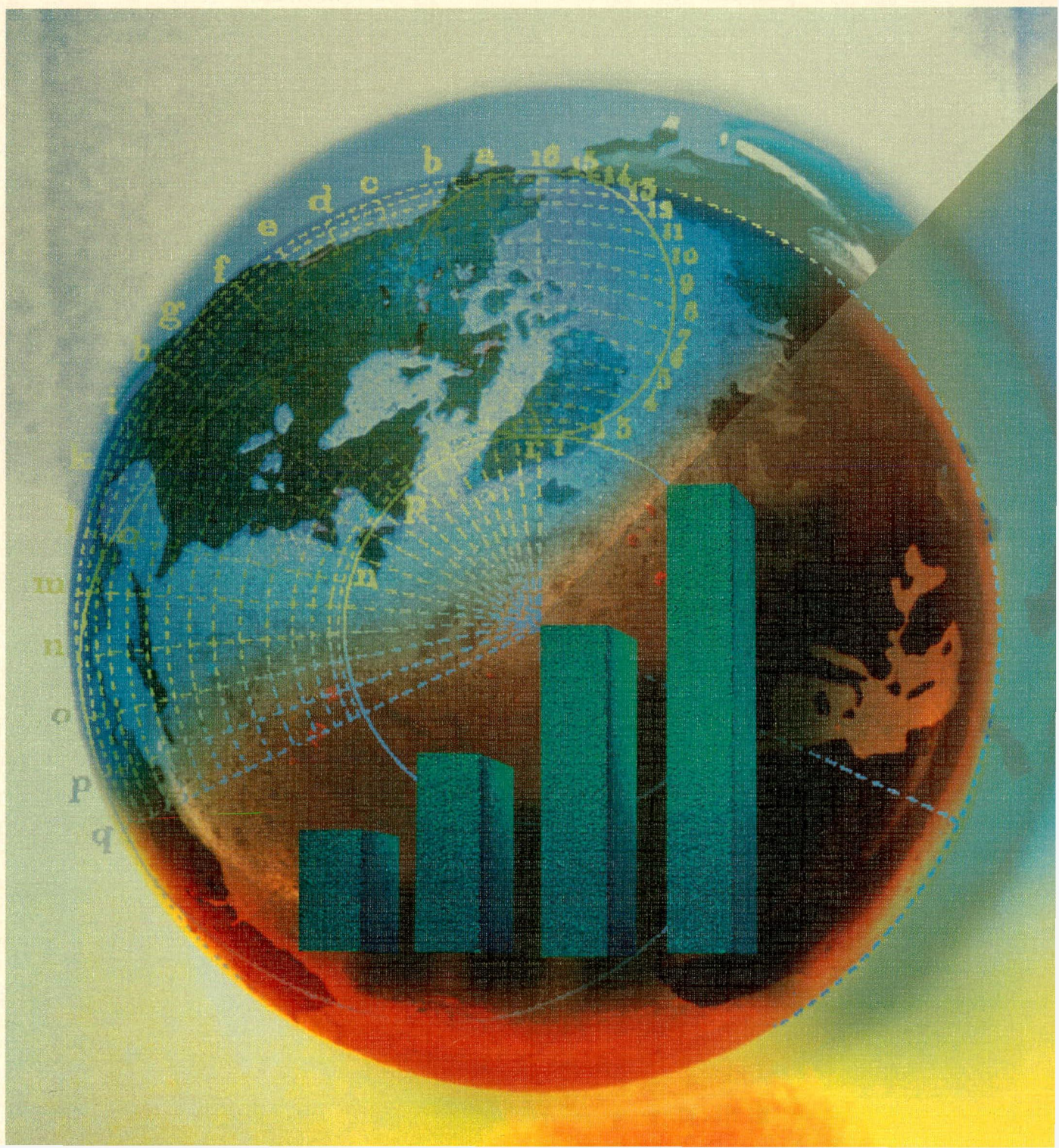


Teollisuuden ja rakentamisen rakennetilasto 1998

*Strukturstatistik över industrin och byggandet
Statistics on the Structure of Industry and Construction*



Teollisuuden ja rakentamisen rakennetilasto 1998

*Strukturstatistik över industrin och byggandet
Statistics on the Structure of Industry and Construction*

Tiedustelut – Förfrågningar – Inquiries:

SVT

*Suomen virallinen tilasto
Finlands officiella statistik
Official Statistics of Finland*

*Heikki Pihlaja
Matti Lång
Marjatta Laine
Tarja Oinonen
Raimo Pihlajamäki
Irina Råstedt
(09) 17 341*

Kansikuva – Pärmbild – Cover photograph: Fennopress Oy

© 2000 Tilastokeskus

Tietoja lainattaessa lähteenä on mainittava Tilastokeskus.

Uppgifterna får lånas med uppgivande av Statistikcentralen som källa.

Quoting is encouraged provided Statistics Finland is acknowledged as the source.

ISSN 0784-8226

= Teollisuus

ISSN 0455-2086

ISBN 951-727-741-5

Yliopistopaino, Helsinki 2000

Alkusanat

Teollisuuden ja rakentamisen rakennetilasto 1998 on laaja-alainen vuosijulkaisu joka sisältää toimialoittaisia sekä maakunta- ja kuntakohtaisia tietoja teollisuuden ja rakentamisen toimituksista, tuotantopanoksista, investoinneista, henkilöstöstä ja teollisuuden käyttämistä polttoaineista. Toimialoittaiset tiedot on laadittu toimialaluokitus (TOL) 1995 mukaisesti.

Ennen varsinaisia tilastotauluja esitetään lyhyt katsaus teollisuuden toimintaan vuonna 1998 sekä tuoteseloste. Tilaston laadinnassa on otettu huomioon Euroopan unionin yritystilastointia koskeva lainsäädäntö.

Tilaston laadintaa on johtanut yliaktuaari Heikki Pihlaja.

Helsingissä huhtikuussa 2000

Kaija Hovi

Tilastojohtaja

Förord

Strukturstatistiken över industrin och byggandet 1998 är årsstatistik som innehåller uppgifter efter näringsgren, landskap och kommun om industrins och byggandets leveranser, produktionsinsatser, investeringar, personalen och industrins bränsleförbrukning. Uppgifterna efter näringsgren har sammanställts efter näringsgrensindelning (NI) 1995.

Produktbeskrivningen presenteras före de egentliga statistiktabellerna. Europeiska unionens lagstiftning om företagsstatistik har beaktats vid uppgörandet av statistiken.

Statistiken är uppgjord under ledning av överaktuarie Heikki Pihlaja.

Helsingfors i april 2000

Sisällysluettelo- Innehåll

Alkusanat - Förord

1 Katsaus teollisuuteen	6
1.1 Kasvun vuosi 1998	6
1.2 Teollisuuden rakenne toimialoittain	8
1.3 Teollisuuden rakenne alueittain	10
1.4 Tehdasteollisuus suuruusluokittain	11
2 Yleistä	13
2.1 Teollisuuden ja rakentamisen tilastot	13
2.2 Asetukset	13
2.3 Tilastotietojen päivittäminen	13
2.4 Laatuseloste	14
2.5 Muutos toimialaluokitukseen	14
3 Rakennetilasto	15
3.1 Tilaston sisältö	15
3.2 Tiedonkeruu ja peittävyys	15
3.3 Keskeiset käsitteet	15
3.3.1 Teollisuuden käsite	15
3.3.2 Tilastoyksikkö	16
3.3.3 Toimiala	16
3.3.4 Tuotannon bruttoarvo ja jalostusarvo	16
3.3.5 Käyttöomaisuuden nettoinvestoinnit	17
4 Lomaketiedustelun sisältö	17
4.1 Henkilöstö (A)	17
4.2 Toimipaikan laskennallinen käyttökate (B)	18
4.3 Liikevaihdon ja liiketoiminnan muiden tuottojen erittely (C)	18
4.4 Kulujen erittely (D)	18
4.5 Vienti ja tuonti (E)	19
4.6 Vaihto-omaisuus (G)	19
4.7 Käyttöomaisuuden lisäykset ja vähennykset (M)	19
5 Allmänt	20
5.1 Statistik över industri och byggverksamhet	20
5.2 Förordningar	20
5.3 Uppdatering av statistikuppgifterna	21
5.4 Kvalitetsredogörelse	21
5.5 Ändringar i näringsgrensindelningen	21
6 Strukturstatistik	22
6.1 Innehållet i statistiken	22
6.2 Insamlingen av uppgifter och statistikens täckning	22
6.3 Begrepp	22
6.3.1 Begreppet industri	22
6.3.2 Statistikenhet	23
6.3.3 Näringsgren	23
6.3.4 Bruttovärdet och förädlingsvärdet av produktionen	24
6.3.5 Nettoinvesteringar i anläggningstillgångar	24
7 Innehållet i blankettförfrågan	24
7.1 Personal (A)	25
7.2 Arbetsställets kalkylerade driftsbidrag (B)	25
7.3 Specifikation av leveranser (C)	26
7.4 Specifikation av utgifter (D)	26
7.5 Export och import (E)	26
7.6 Omsättningstillgångar (G)	26
7.7 Ökningar och minskningar av anläggningstillgångar (M)	26
8 Summary	27

Taulut ja liitteet – Tabell och bilagor

Liitetaulu / Tabellbilaga A:	Suoran tiedustelun osuus koko aineistosta vuonna 1998 Andelen direkt förfrågan av hela materialet år 1998
Liitetaulu / Tabellbilaga B:	Suoran tiedustelun osuus koko aineistosta vuonna 1997 Andelen direkt förfrågan av hela materialet år 1997
Taulu / tabell 1:	Teollisuustoiminta maakunnittain ja kunnittain vuonna 1998 Industriverksamheten efter landskap och kommun år 1998
Taulu / tabell 2:	Teollisuustoiminta maakunnittain ja toimialoittain vuonna 1998 Industriverksamheten efter landskap och näringsgren år 1998
Taulu / tabell 3:	Henkilöstön määrä, tehdyt työtunnit, sosiaalikulut ja palkat teollisuustoiminnassa toimialoittain vuonna 1998 Antalet anställda, utförda arbetstimmar, socialkostnader och löner inom industriverksamheten efter näringsgren år 1998
Taulu / tabell 4:	Toimitukset teollisuustoiminnassa toimialoittain vuonna 1998 Leveranser inom industriverksamheten efter näringsgren år 1998
Taulu / tabell 5:	Eräiden tuotantopanosten hankintamenot teollisuudessa toimialoittain vuonna 1998 Anskaffningsutgifter för vissa produktionsinsatser inom industrin efter näringsgren år 1998
Taulu / tabell 6:	Käyttöomaisuuden nettoinvestoinnit toimialoittain teollisuudessa vuonna 1998 Nettoinvesteringar i anläggningstillgångar efter näringsgren inom industrin år 1998
Taulu / tabell 7:	Teollisuustoiminta toimialoittain vuonna 1998 (tilastoyksikkönä yritys) Industriverksamheten efter näringsgren år 1998 (statistikenheten ett företag)
Taulu / tabell 8:	Rakennustoiminta maakunnittain ja toimialoittain vuonna 1998 Byggverksamheten efter landskap och näringsgren år 1998
Taulu / tabell 9:	Henkilöstön määrä, tehdyt työtunnit, sosiaalikulut ja palkat rakennustoiminnassa toimialoittain 1998 Antalet anställda, utförda arbetstimmar, socialkostnader och löner inom byggverksamheten efter näringsgren år 1998
Taulu / tabell 10:	Toimitukset, tuotantopanokset ja investoinnit rakennustoiminnassa toimialoittain 1998 Leveranser, produktionsinsatser och nettoinvesteringar inom byggverksamheten efter näringsgren år 1998
Taulu / tabell 11:	Rakennustoiminta toimialoittain vuonna 1998 (tilastoyksikkönä yritys) Byggverksamheten efter näringsgren år 1998 (statistikenheten ett företag)
Taulu / tabell 12:	Energian kulutus toimialoittain ja energialähteittäin vuonna 1998 Energiförbrukningen efter näringsgren och energikälla år 1998
Lomake / Blankett 1:	Teollisuuden rakennetilasto, toimipaikkatiedot T5 (teollisuus) Industrins strukturstatistik, uppgifter om arbetsställen T5 (industrin)
Lomake / Blankett 2:	Teollisuuden rakennetilasto, toimipaikkatiedot R5 (rakentaminen) Industrins strukturstatistik, uppgifter om arbetsställen R5 (byggandet)

Tauluissa käytetyt symbolit

- Tietoa ei ole
- Tieto luottamuksellinen

1 Katsaus teollisuuteen

1.1 Kasvun vuosi 1998

Tuotannon arvo kasvoi koko teollisuudessa (toimialat C,D,E) 6,4 prosenttia yltäen 503 miljardiin markkaan. Lisäystä edellisestä vuodesta oli 30,3 miljardia markkaa (katso taulukko 1). Suurin osa kasvusta oli tehdasteollisuuden (D) ansiota. Toimialalla mineraalien kaivu (C) toimipaikkojen lukumäärä väheni ja tuotannon arvo laski. Sähkö-, kaasu- ja vesihuollossa (E) tuotannon arvo kasvoi maltilliset 2,3 %. Tuotannon arvo kasvoi erityisen voimakkaasti tehdasteollisuuden osalta toimialalla DL, sähkötekni-
sten tuotteiden ja optisten laitteiden valmistus. Toimialan DL tuotannon kasvu oli huikeat 27,1 % (19,2 mrd. markkaa). Toimialan osuus olikin reilut 63 prosenttia koko teollisuuden tuotannon arvon absoluuttisesta vuosimuutoksesta.

Vienti teollisuustoiminnassa muodostuu lähes kokonaan tehdasteollisuuden toimituksista. Tehdasteollisuuden vienti kasvoi 11,6 % eli 24,5 mrd markkaa. Vientitoimitusten arvo lisääntyi edelleen kokonaistoimitusten arvoa nopeammin. Tehdasteollisuuden viennin arvon lisäyksestä noin 19 mrd markkaa eli yli 76 % oli sähkötekni-
sten tuotteiden vientiä. Tehdasteollisuuden tuonti vähentyi 10,7 mrd markkaa, josta 8,5 mrd johtuu toimialan DL tuonnin vähentymisestä.

Käyttöomaisuuden nettoinvestoinnit vähenivät koko teollisuudessa 2,1 %, mikä johtui lähinnä sähkö-, kaasu- ja vesihuollon (E) investointien supistumisesta. Vuonna 1998 toimialalla E käyttöomaisuuteen investoitiin 1,6 mrd. markkaa vähemmän kuin edellisellä vuonna. Tehdasteollisuudessa investoinnit kuitenkin kasvoivat 4 % eli 885 milj. markkaa. Metsäteollisuudessa investoitiin 646 milj. markkaa ja toimialalla sähkötekni-
sten tuotteiden ja optisten laitteiden valmistus, noin 600 milj. markkaa enemmän kuin edellisvuonna.

Taulukko 1

Tuotannon arvo ja investoinnit teollisuustoiminnassa toimialoittain

	Toimiala	Tuotannon arvo, 1 000 mk	Vienti, 1 000 mk	Tuonti, 1 000 mk	INVESTOINNIT, 1 000 mk				
					Käyttöomaisuuteen, netto	Koneet, laitteet jne.	Rakennukset ja rakennelmat	Maa- ja vesialueet	Maa- ja vesirakennukset
1997	CDE	473 089 032	212 788 200	72 272 654	27 903 514	19 800 372	4 660 328	324 672	2 601 951
1998		503 394 118	237 230 454	61 740 019	27 320 140	20 034 122	4 706 588	62 692	2 072 264
Abs. vuosimuutos		30 305 086	24 442 254	-10 532 635	-583 374	233 750	46 260	-261 980	-529 687
Vuosimuutos, %		6,4 %	11,5 %	-14,6 %	-2,1 %	1,2 %	1,0 %	-80,7 %	-20,4 %
1997	C	4 933 389	600 273	64 046	213 652	149 083	25 679	16 083	6 233
1998		4 569 888	631 842	133 318	371 652	278 852	38 660	15 550	7 276
Abs. vuosimuutos		-363 501	31 569	69 272	158 000	129 769	12 981	-533	1 043
Vuosimuutos, %		-7,4 %	5,3 %	108,2 %	74,0 %	87,0 %	50,6 %	-3,3 %	16,7 %
1997	D	443 239 598	211 936 832	70 816 077	22 011 725	17 453 406	3 959 937	91 116	84 065
1998		473 346 996	236 494 377	60 055 935	22 896 950	18 309 802	4 074 610	23 128	99 006
Abs. vuosimuutos		30 107 398	24 557 545	-10 760 142	885 225	856 396	114 673	-67 988	14 941
Vuosimuutos, %		6,8 %	11,6 %	-15,2 %	4,0 %	4,9 %	2,9 %	-74,6 %	17,8 %
1997	20-21	100 708 890	65 325 826	3 664 466	6 209 003	5 090 735	938 815	-22 367	29 296
1998		105 799 912	70 585 803	3 658 511	6 855 167	5 808 759	829 071	40 175	15 241
Abs. vuosimuutos		5 091 022	5 259 977	-5 955	646 164	718 024	-109 744	62 542	-14 055
Vuosimuutos, %		5,1 %	8,1 %	-0,2 %	10,4 %	14,1 %	-11,7 %	-279,6 %	-48,0 %
1997	23-25	51 037 745	21 491 140	17 763 411	3 454 398	2 789 226	552 840	33 713	24 017
1998		52 126 625	21 468 356	16 518 538	3 248 321	2 417 022	697 686	7 743	63 994
Abs. vuosimuutos		1 088 880	-22 784	-1 244 873	-206 077	-372 204	144 846	-25 970	39 977
Vuosimuutos, %		2,1 %	-0,1 %	-7,0 %	-6,0 %	-13,3 %	26,2 %	-77,0 %	166,5 %
1997	27-35	193 866 043	109 388 991	39 565 801	8 104 938	6 433 761	1 461 923	26 117	25 182
1998		215 253 500	128 568 181	31 141 721	8 373 083	6 670 297	1 568 544	-20 093	17 254
Abs. vuosimuutos		21 387 457	19 179 190	-8 424 080	268 145	236 536	106 621	-46 210	-7 928
Vuosimuutos, %		11,0 %	17,5 %	-21,3 %	3,3 %	3,7 %	7,3 %	-176,9 %	-31,5 %
1997	DL	70 965 116	50 650 826	22 385 686	2 341 898	1 921 682	330 082	43 909	1 747
1998		90 187 013	69 369 062	13 897 558	2 940 064	2 389 865	493 830	30 550	-
Abs. vuosimuutos		19 221 897	18 718 236	-8 488 128	598 166	468 183	163 748	-13 359	-1 747
Vuosimuutos, %		27,1 %	37,0 %	-37,9 %	25,5 %	24,4 %	49,6 %	-30,4 %	
1997	E	24 916 045	251 095	1 392 531	5 678 137	2 197 883	674 712	217 473	2 511 653
1998		25 477 234	104 235	1 550 766	4 051 538	1 445 468	593 318	24 014	1 965 982
Abs. vuosimuutos		561 189	-146 860	158 235	-1 626 599	-752 415	-81 394	-193 459	-545 671
Vuosimuutos, %		2,3 %	-58,5 %	11,4 %	-28,6 %	-34,2 %	-12,1 %	-89,0 %	-21,7 %

Palkatun henkilöstön määrä (katso taulukko 2) lisääntyi koko teollisuudessa (C,D,E) yli 14 000 henkilöllä (3,4%). Henkilöstölle maksetut palkat eli palkkasumma kasvoi 8,5 prosenttia. Kuitenkin henkilöstön määrää lisäntyi vain tehdasteollisuudessa. Erityisen voimakas henkilöstön määrän kasvu oli metalliteollisuudessa, yli 10 000 henkilöä, ja siitä toimialan DL osuus oli lähes puolet. Yhdessä nämä toimialat vastasivat yli 70 % koko teollisuuden lisääntyneestä henkilöstöstä. Toimihenkilöiden määrää kasvoi suhteellisesti

enemmän kuin työntekijöiden jatkaen viime vuosien trendiä. Toimialoittainen tarkastelu osoittaa, että metsä-, kemian- ja metalliteollisuudessa ilman sähkötekni-
nisten laitteiden toimialaa, työntekijöiden määrää kasvoi absoluuttisesti enemmän kuin toimihenkilöiden. Sen sijaan toimialalla sähkötekni-
nisten tuotteiden ja optisten laitteiden valmistus (DL), toimihenkilöiden määrää kasvoi sekä suhteellisesti että absoluuttisesti enemmän kuin työntekijöiden.

Taulukko 2 Henkilöstön määrän ja palkkojen kehitys teollisuustoiminnassa toimialoittain

	Toimi- ala	Toimi- paikat lkm	HENKILÖSTÖ, lkm			PALKAT, 1 000 mk		
			Toimihenkilöt	Työntekijät	Palkatut yhteensä	Toimihenkilöt	Työntekijät	Palkatut yhteensä
1997	CDE	27 995	147 549	272 786	420 335	26 583 871	35 734 381	62 318 209
1998		27 764	154 237	280 290	434 527	29 296 183	38 345 647	67 641 845
Abs. vuosimuutos		-231	6 688	7 504	14 192	2 712 312	2 611 266	5 323 636
Vuosimuutos, %		-0,8 %	4,5 %	2,8 %	3,4 %	10,2 %	7,3 %	8,5 %
1997	C	1 319	1 528	2 818	4 346	241 540	362 934	604 496
1998		1 105	1 486	2 704	4 190	256 135	358 691	614 825
Abs. vuosimuutos		-214	-42	-114	-156	14 595	-4 243	10 329
Vuosimuutos, %		-16,2 %	-2,8 %	-4,0 %	-3,6 %	6,0 %	-1,2 %	1,7 %
1997	D	25 644	136 168	260 857	397 024	24 594 668	34 090 274	58 684 885
1998		25 598	142 908	269 045	411 953	27 207 268	36 733 554	63 940 833
Abs. vuosimuutos		-46	6 740	8 189	14 929	2 612 600	2 643 280	5 255 948
Vuosimuutos, %		-0,2 %	4,9 %	3,1 %	3,8 %	10,6 %	7,8 %	9,0 %
1997	20-21	3 278	15 101	49 890	64 991	2 937 593	7 589 885	10 527 490
1998		3 148	15 182	50 474	65 656	3 063 660	8 176 595	11 240 256
Abs. vuosimuutos		-130	81	584	665	126 067	586 710	712 766
Vuosimuutos, %		-4,0 %	0,5 %	1,2 %	1,0 %	4,3 %	7,7 %	6,8 %
1997	23-25	1 090	15 346	21 114	36 460	2 845 860	2 869 174	5 715 037
1998		1 082	15 844	22 160	38 004	3 036 716	3 092 264	6 128 982
Abs. vuosimuutos		-8	498	1 046	1 545	190 856	223 090	413 945
Vuosimuutos, %		-0,7 %	3,2 %	5,0 %	4,2 %	6,7 %	7,8 %	7,2 %
1997	27-35	10 250	67 921	112 085	180 007	12 382 634	14 730 971	27 113 545
1998		10 303	73 040	116 996	190 036	14 188 002	16 045 220	30 233 225
Abs. vuosimuutos		53	5 119	4 911	10 029	1 805 368	1 314 249	3 119 680
Vuosimuutos, %		0,5 %	7,5 %	4,4 %	5,6 %	14,6 %	8,9 %	11,5 %
1997	DL 30-33	1 535	27 634	26 686	54 319	4 767 008	3 248 394	8 015 400
1998		1 526	31 411	27 744	59 156	6 057 833	3 461 852	9 519 685
Abs. vuosimuutos		-9	3 778	1 059	4 837	1 290 825	213 458	1 504 285
Vuosimuutos, %		-0,6 %	13,7 %	4,0 %	8,9 %	27,1 %	6,6 %	18,8 %
1997	E	1 032	9 853	9 112	18 965	1 747 663	1 281 173	3 028 828
1998		1 061	9 844	8 540	18 384	1 832 780	1 253 402	3 086 187
Abs. vuosimuutos		29	-9	-571	-581	85 117	-27 771	57 359
Vuosimuutos, %		2,8 %	-0,1 %	-6,3 %	-3,1 %	4,9 %	-2,2 %	1,9 %

Toimialaluokituksen nimikkeistö: CDE – koko teollisuus, C - mineraalien kaivu, D – tehdasteollisuus, E – sähkö-, kaa-
su- ja vesihuolto, 20-21 metsäteollisuus, 23-25 kemianteollisuus, 27-35 metalliteollisuus, DL (30-33) - sähkötekni-
nisten tuotteiden ja optisten laitteiden valmistus.

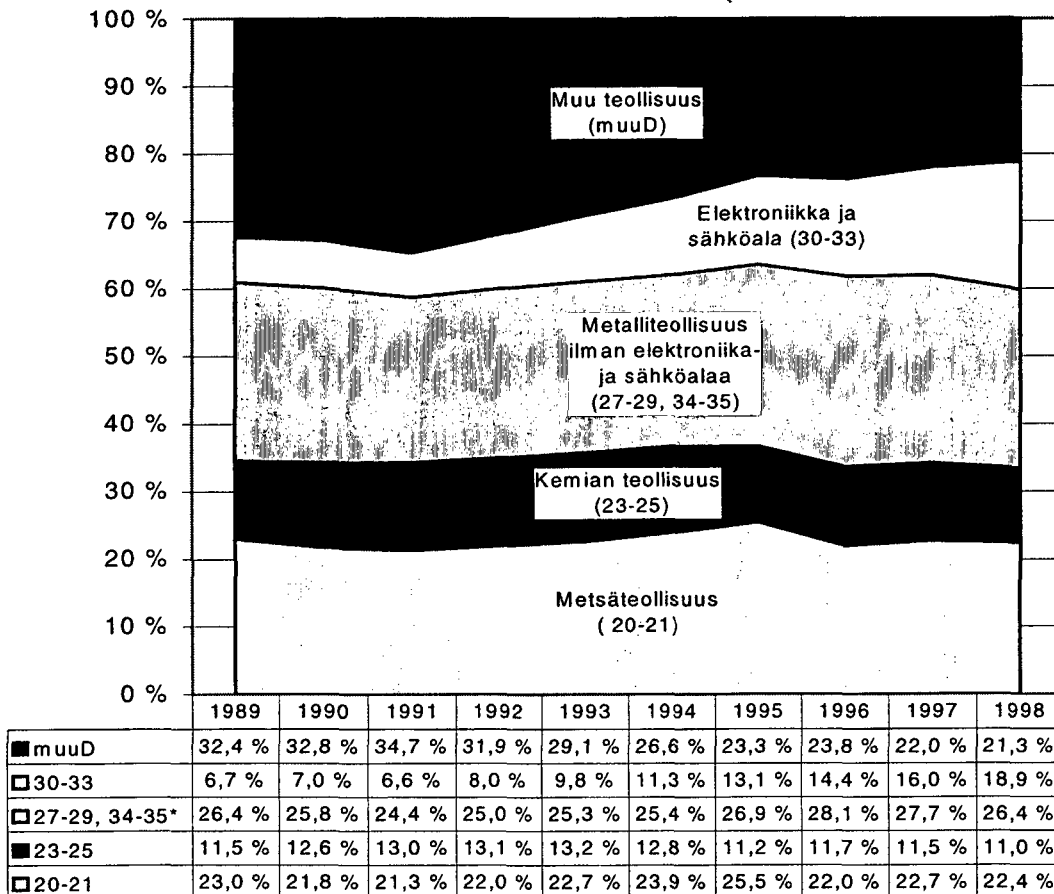
1.2 Teollisuuden rakenne toimialoit- tain

Teollisuuden rakennetilasto, jonka tilastoyksikkönä on toimipaikka, kuvaa tarkasteltavien toimialojen rakennetta ja rakenteen muutosta. Parhaiten rakennemuutoksia pystytään havaitsemaan aikasarjoissa. Kuvio 1 perustuu kymmenen vuoden aikasarjaan ja kuvaa päätoimialojen tuotannon arvon suhteellista kehitystä tehdasteollisuuden tuotannon arvosta. Tässä kuviossa metalliteollisuus sisältää vain perinteiset alat (TOL 27-29 ja 34-35), sähkötekniisten tuotteiden ja optisten laitteiden valmistus (DL, TOL 30-33) on erotettu erikseen tar-

kasteltavaksi. Tuskin kenellekään tulee yllätyksenä että elektroniikka- ja sähköalan (DL) tuotannon arvo on noussut merkitykseltään lähes metsä- ja perusmetalliteollisuuden rinnalle.

Kuviosta 1 on myös nähtävissä, että vain toimialan DL ja muun teollisuuden (Muu D) tuotannon arvon osuudet muuttuivat merkittävästi koko tarkastelujaksona. Toimialan DL osuus kasvoi noin 12 prosenttiyksikköä kun taas muun teollisuuden osuus supistui 11,5 prosenttiyksikön verran. Muu teollisuus (MuuD) käsittää elintarvike-, tekstiiliteollisuuden, kustantamisen ja muun tehdasteollisuuden. Vuosina 1994 ja 1995 metsäteollisuuden tuotannon arvon osuuden hyppäys selittyy osittain paperin hinnan nousulla.

Kuvio 1 Päätoimialojen tuotannon arvon osuudet tehdasteollisuudessa (D) 1989-1998

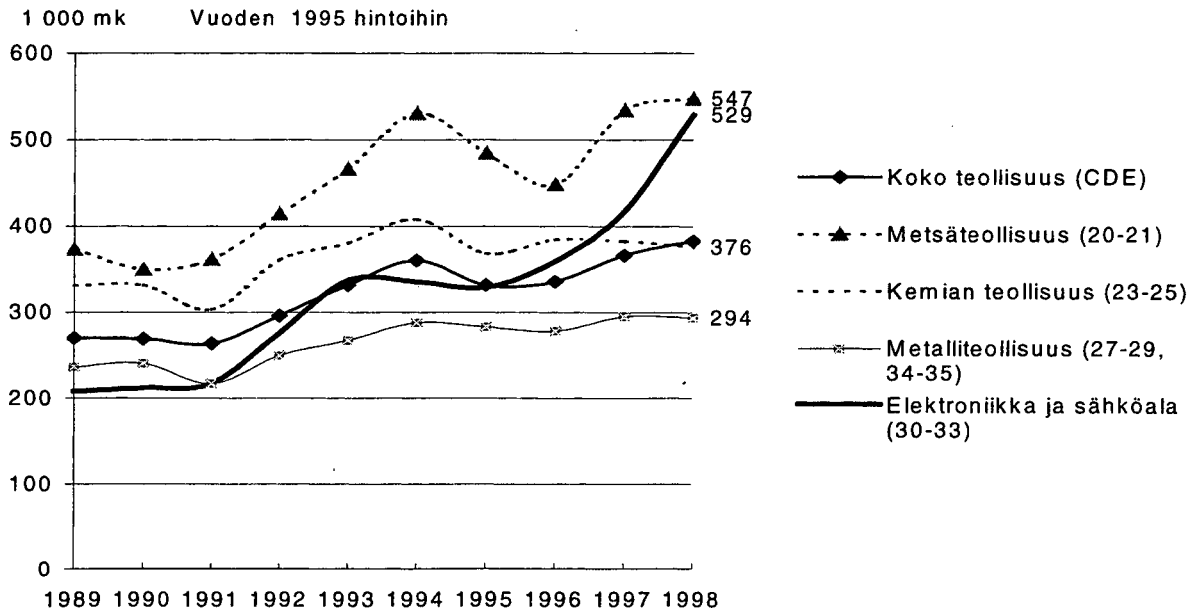


Toimialan DL tuotannon arvon voimakas kasvu selittyy loistavalla tuottavuuskehityksellä 90-luvulla.

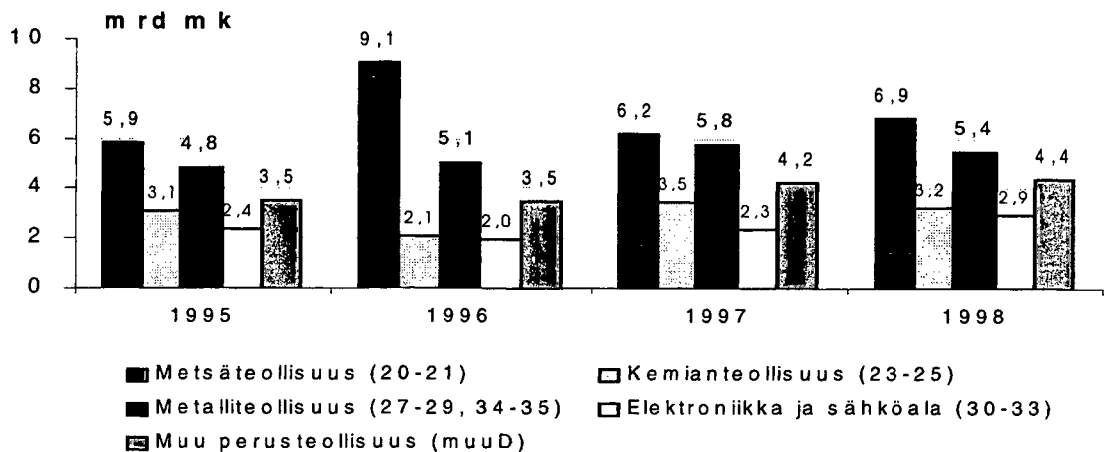
Kuvio 2 esittää päätoimialojen työn tuottavuuskehitystä, joka on laskettu jakamalla toimialan vuoden 1995 hintainen jalostusarvo henkilöstön lukumäärällä. Kaikilla päätoimialoilla tuottavuuden trendi on ollut nouseva, vaikka vauhti on vaihdellut.

Tuottavuuskehityksen takaa löytyvät usein mittavat investoinnit. Päätoimialojen käyttöomaisuuden investointien arvot neljän vuoden ajalta näkyvät kuviosta 3. Mittavimmat investoinnit on tehty metsäteollisuudessa ja metalliteollisuudessa. Toimialan DL käyttöomaisuuden investoinnit muodostavat vain noin puolet metsäteollisuuden investoinneista. Tämä heijastanee toimialalla DL aineetonta pääomaa korostavaa tuotantoa.

Kuvio 2 Päätoimialojen tuottavuuskehitys 1989-1998



Kuvio 3 Käyttöomaisuuden investoinnit nettona toimialoittain

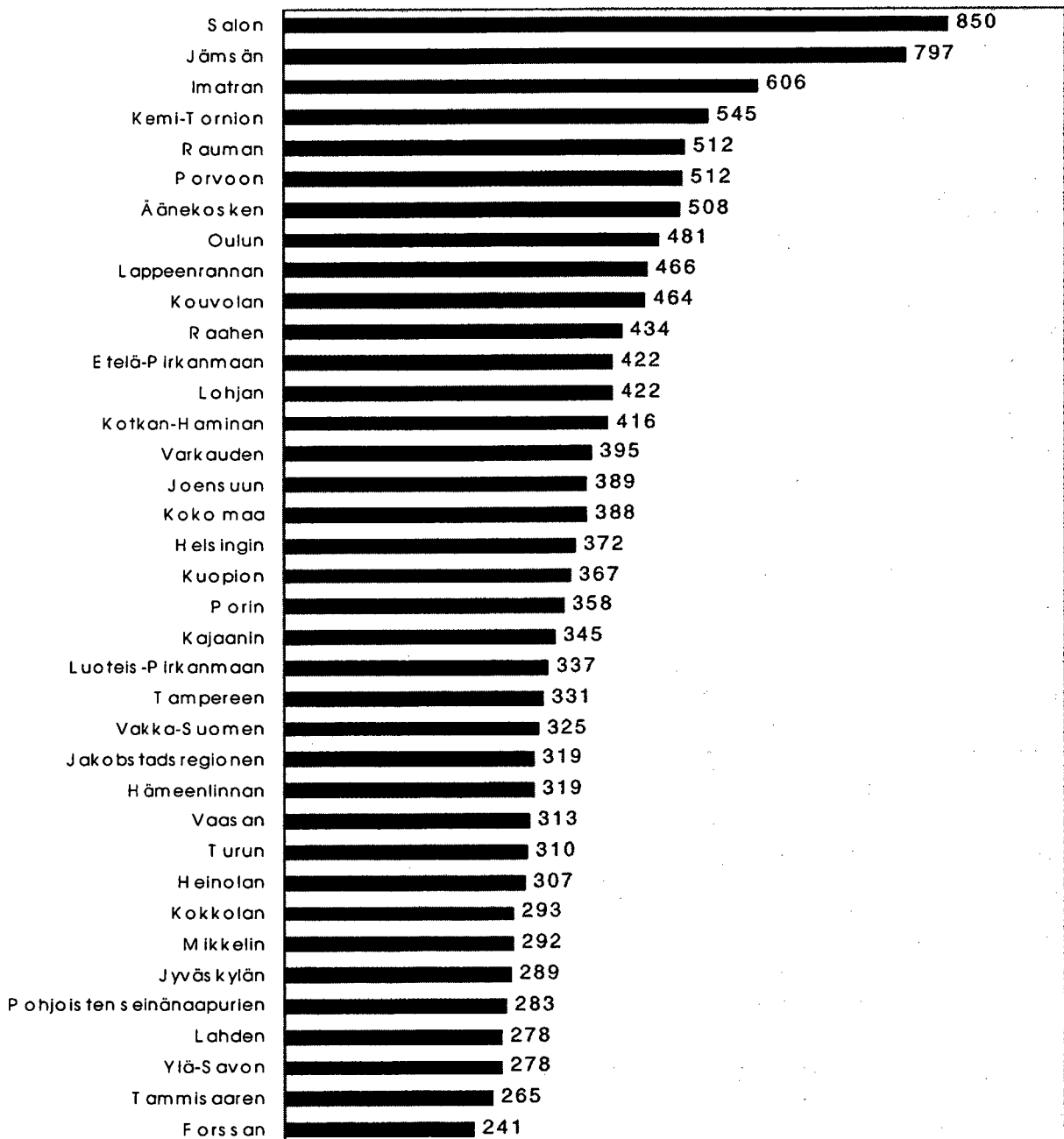


1.3 Teollisuuden rakenne alueittain

Rakennetilasto mahdollistaa myös tarkan alueellisen tarkastelun. Kuviossa 4 näkyy seutukuntien vuoden 1998 työn tuottavuus (jalostusarvo/henkilöstö). Tarkastelussa ovat mukana kaikki ne seutukunnat, joiden jalostusarvo ylitti 1 mrd markkaa vuonna 1998. Seutukunnassa toimipaikkojen toimiala selittää eniten tuotta-

vuoden tasoa. Salon seutukunta on tuottavuusvertailun kärjessä, sillä suurin osa sen jalostusarvosta syntyy toimialalla DL. Jämsän seutukunnassa tärkein toimiala on metsäteollisuus, samoin kuin Imatran, Kemi-Tornion ja Rauman seutukunnissa. Porvoossa on edustettuna melkein tasavertaisesti kaikki tärkeimmät päätoimialat: kemian, metalli- ja metsäteollisuus.

Kuvio 4 Tuottavuus seutukunnittain 1998 (1 000 mk)



1.4 Tehdasteollisuus suuruusluokittain

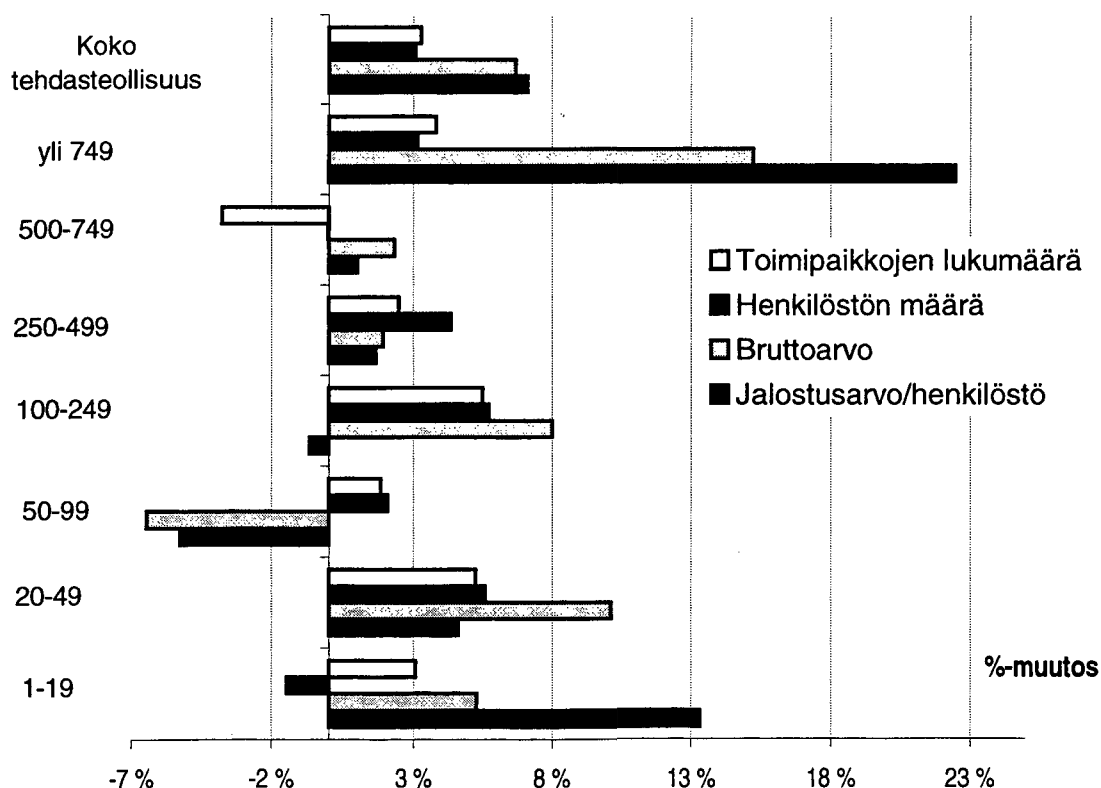
Tehdasteollisuuden kehitystä voidaan tarkastella suuruusluokittain, silloin toimipaikat jaetaan esimerkiksi seuraaviin ryhmiin:

- 1-19 työllistävät (minit),
- 20-49 henkilöä työllistävät (pienet),
- 50-99 henkilöä työllistävät (keskikokoiset) ja
- yli 100 henkilöä työllistävät (suuret) toimipaikat.

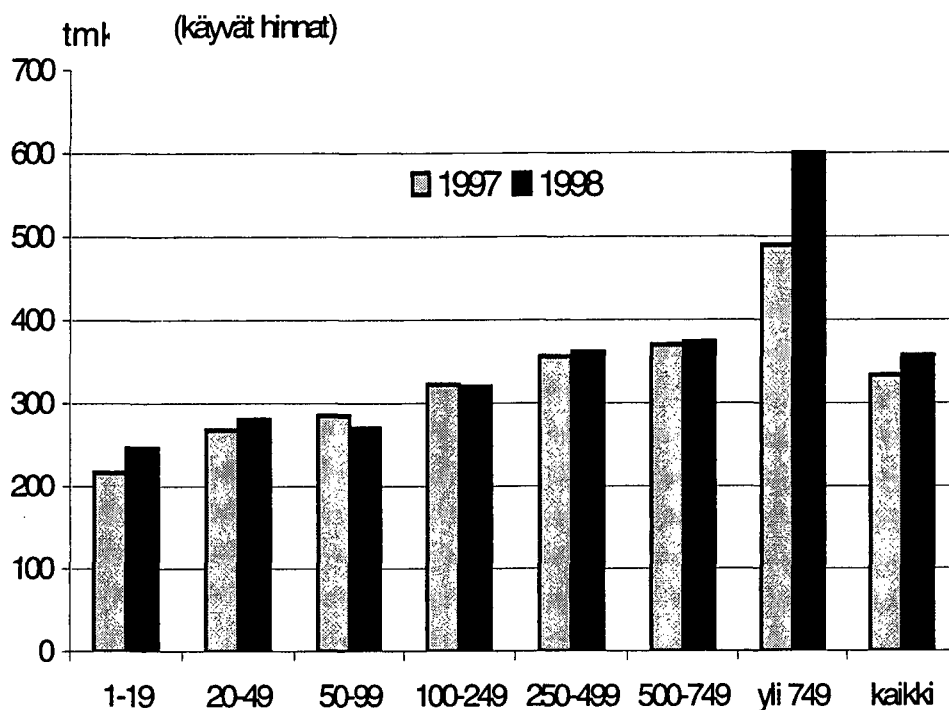
Toimipaikan määritelmän mukaisesti toimipaikka kuvaa yrityksen yhden kunnan alueella ja samalla toimialalla toimivaa yksikköä. Minitoimipaikkojen osuus tehdasteollisuuden toimipaikkojen määrästä on noin 85 prosenttia, mutta niiden tuotannon arvo edustaa alle 20

prosenttia koko tehdasteollisuuden tuotannon arvosta. Kuvio 5 esittää toimipaikkojen kehitystä vuoden 1997 tilanteeseen nähden. Suurien toimipaikkojen osalta luokkia on lisätty, sillä erittäin suurien toimipaikkojen kehitys poikkeaa hyvin voimakkaasti koko teollisuuden kehityksen keskiarvosta. Työn tuottavuus on kasvanut prosentuaalisesti eniten minitoimipaikoissa ja suurissa, yli 749 henkilöä työllistävissä toimipaikoissa. Heikoin kehitys oli keskikokoisissa, 50-99 henkilöä työllistävissä toimipaikoissa, joissa myös henkilöstön määrä on vähentynyt.

**Kuvio 5 Tehdasteollisuuden (D) kehitys
toimipaikkojen suuruusluokkien mukaan 1997-98**



Kuvio 6 Tehdasteollisuuden (D) toimipaikkojen tuottavuus suuruusluokittain 1997-98



Suurten toimipaikkojen tuottavuus (yli 749 henkilöä työllistävät) on ollut omaa luokkaansa molempina tarkasteluvuosina (kuvio 6). Tähän luokkaan kuuluu noin 50 toimipaikkaa lähinnä elektroniikan, metsä- ja kemianteollisuuden alalta. Henkeä kohden laskettu jalostusarvo vuonna 1998 oli näissä toimipaikoissa 600 000 markkaa kun se minitoimipaikoissa oli noin 250 000 markkaa. Myös tuottavuuden kasvu oli suurissa toimipaikoissa ylivoimaisen nopea, lähes 23 prosenttia. 50-249 henkilöä työllistävissä toimipaikoissa tuottavuus oli jonkin verran laskenut.

Suuruusluokittaista tietoa ei tässä julkaisussa ole erikseen esitetty, mutta kiinnostuneet voivat tilata sen Tilastokeskuksesta.

2 Yleistä

2.1 Teollisuuden ja rakentamisen tilastot

Teollisuuden rakenteet tilastoalue kattaa tavaroiden tuotantotilaston, teollisuuden ja rakentamisen rakennetilaston sekä teollisuuden ja rakentamisen tilinpäätöstilaston. Tilastot kuvaavat teollisuuden ja rakentamisen toimialoittaisia ja alueittaisia rakenteita ja rakenteissa tapahtuneita muutoksia.

Vuositilastot

Hyödyketietoja teollisuudesta kerätään tuotannosta, aineiden ja tarvikkeiden, pakkausaineiden ja pakkaus-
tarvikkeiden sekä polttoaineiden käytöstä. **Tavaroiden tuotantotilasto** julkaistaan vuodesta 1999 StatFin - tietopalvelussa aihejaossa: *Hyödyketilasto*.

Teollisuuden ja rakentamisen rakennetilasto kuvaa tarkasteltavien toimialojen rakennetta ja rakenteen muutosta. Tilastointiyksikkö on toimipaikka, mikä mahdollistaa sekä alueellisen että hyvin tarkan toimialatason tarkastelun. Teollisuuden kehitystä voidaan tarkastella myös jakamalla toimipaikat suuruusluokit-
tain.

Teollisuuden ja rakentamisen tilinpäätöstilasto on yritysten tuloslaskelma- ja tasetiedoista toimialoittain laadittu vuositilasto. Tilinpäätöstilastosta puuttuvat valtion ja kuntien liikelaitokset, aatteelliset yhdistykset ja säätiöt. Tiedot vuodelta 1998 julkaistaan maaliskuussa 2000 "Tilinpäätöstilasto" - julkaisussa.

Ennakkotilastot

Vuositilastojen lisäksi julkaistaan teollisuudesta ja rakentamisesta ennakkotietoja: 1) *suurten teollisuus-yritysten tilinpäätöstilasto* ja 2) *ennakkotietoja teollisuudesta*. Suurten teollisuusyritysten tilinpäätöstilasto tarkastelee noin 200 suurimman yrityksen oikaistuja tuloslaskelmia ja taseita sekä eräitä tunnuslukuja toimialoittain 3-numerotasolla. Vuoden 1999 ennakkotiedot julkaistaan toukokuussa 2000. *Ennakkotietoja teollisuudesta 1999* julkaistaan heinäkuussa 2000 ja se laaditaan toimialoittain kertyneiden ja käsiteltyjen vuositilaston lomakkeiden perusteella. Tilasto perustuu otokseen, jonka peittävyys tuotannon bruttoarvon mukaan laskettuna on noin 80 %. Tilastoyksikkönä on toimi-
paikka.

Teollisuuden ja rakentamisen tilastoja julkaistaan myös sähköisessä muodossa Tilastokeskuksen ylläpitämän **StatFin** -tietovarastossa osoitteessa:

<http://statfin.stat.fi/statweb>. Tällä hetkellä StatFin - palvelu on maksuton ja sen lisäksi parhaillaan rakenteilla on maksullinen tilastopalvelu.

Teollisuuden rakenteet tilastoalueella on omat Internet-sivunsa osoitteessa:

<http://www.tilastokeskus.fi/tk/yr/tenet.html>. Sivulta löytyvät rakennetilastoa koskevat keskeiset käsitteet ja määritelmät sekä kyselylomakkeiden mallit ja luokitukset.

2.2 Asetukset

Uudistetut tilastot ottavat huomioon Euroopan Unionin yritystilastointia koskevan lainsäädännön. Tärkeimmät teollisuuden ja rakentamisen rakennetilastojen laadintaan vaikuttavat tilastoalan asetukset ovat seuraavat:

1. Yritystoiminnan rakennetilastoasetus. Keskeinen vuosittainen yritystoiminnan tilastojen laatimista ohjaava asetukset (Council Regulation concerning structural business statistics, December 20, 1996)

2. Tilastoyksikköasetus. Yritystoiminnan tilastoinnissa sovellettavia tilastoyksiköitä koskeva asetukset. (Council Regulation No 696/93 of 15 March 1993 on the statistical units for the observation and analysis of the production system in the Community).

3. Toimialaluokitusasetus. Taloudellisten toimintojen tilastollista luokittelua koskeva asetukset ja sen muutokset. (Council Regulation No 3037/90 of 9 October 1990 on the statistical classification of economic activities in the European Community, as amended by Commission Regulation No 761/93 of 24 March 1993).

4. PRODCOM -asetus. Teollisen tuotannon luokittelua koskeva asetukset. (Council Regulation No 3924/91 of 19 December 1991 on the establishment of a Community survey of industrial production).

2.3 Tilastotietojen päivittäminen

Nykyisen käytännön mukaan Teollisuuden rakenteet - tilastoalue jatkaa teollisuuden ja rakentamisen rakennetietojen päivittämistä julkaisujen valmistumisen jälkeenkin. Tämän avulla pyritään varmistamaan tiedonantajien antamien korjausten näkyminen tilastoinnissa ja näin parantamaan tilaston laatua. Päivitettyjä raken-

netietoja voi tilata Tilastokeskuksesta tai hakea StatFin-tietovarastosta sähköisessä muodossa.

2.4 Laatuseloste

Teollisuuden ja rakentamisen rakennetilaston perusaineisto on rakennettu yhdistämällä tietoja kolmesta eri tietolähteestä.

1) Tilastokeskuksen suoran tiedustelun kautta saadut tilinpäätöstiedot ja luokitustiedot yrityksistä ja toimipaikoista.

2) Elinkeinoverorekisterin tilinpäätöstiedot yrityksistä.

3) Tilastokeskuksen yritysrekisterin tietoja yrityksistä ja toimipaikoista.

Suoran tiedustelun aineiston oikeellisuus tarkistetaan lomakeittain. Lomakekyselyn laadun parantamisessa on kiinnitetty huomio lomakkeiden suunnitteluun, täyttöohjeisiin ja saatujen lomaketietojen virheettömyyden tarkistuksiin. Lomaketarkistukset jakaantuvat kahteen osaan: 1) tuotantosovelluksessa oleviin automaattisiin tarkistuksiin ja 2) tiedonkäsittelijän asiantuntemukseen perustuvaan tietojen tarkistamiseen ja täydentämiseen.

Jos yritys ei kuulu otokseen tai sen tietoja ei muusta syystä saada, tiedot lasketaan elinkeinoveroaineiston avulla. Elinkeinoveroaineiston tietojen laatu tutkitaan ohjelmallisesti. Jos yritykselle ei saada laskettua hyväksyttäviä tietoja elinkeinoveroaineiston virheellisyyksien tai puuttumisen vuoksi, yrityksen tiedot arvioidaan yritysrekisterin liikevaihtotietoa hyväksi käyttäen. Oletuksena tällöin on, että yrityksen tuloslaskelman ja taseen rakenne vastaa sen toimialan ja suuruusluokan mukaista rakennetta johon yritys kuuluu. Näin laskettavien tietojen osuus tilastossa on hyvin vähäinen.

2.5 Muutos toimialaluokitukseen

Rakennetilaston **energiasektorin (E)** luokitus poikkeaa muutaman luokan osalta virallisesta toimialaluokituksesta. Luokitukseen on tehty seuraavat muutokset:

1) Luokituksesta on **poistettu** kokonaan luokka **4013** ”Teollisuuden omatarpeinen sähkön tuotanto mukaan lukien yhteistuotantolämpö” sekä sen alaluokat. Sähkön ja lämmön tuotanto ja jakelu, jonka teollisuusyritys (TOL C ja D) itse hoitaa pääasiassa omien toimipaikkojensa tarpeita varten on luokiteltu siihen toimialaluokkaan, jota tällaisen voimalaitoksen toiminta pääasiallisesti palvelee. Tällaisten voimalaitosten energian tuotanto on kiinteässä yhteydessä varsinaisen tuotannon

kanssa.

2) Luokitukseen on otettu **uutena** luokkana **40115** ”Teollisuutta palveleva sähkön ja lämmön yhteistuotanto”. Tähän luokkaan luetaan ne voimalaitokset, joiden sähkön ja lämmön yhteistuotantona tuottama lämpö käytetään pääasiassa samalla tehdasalueella sijaitsevien teollisuusyritysten prosesseissa. Tällaiset voimalaitokset ovat toiminnan kannalta erikoisasemassa ja vahvassa yhteydessä teollisuustuotantoon. Ne käyttävät myös energialähteenä usein teollisuudesta syntyvää prosessijätettä tai lämpöä.

3) Luokan **4012** ”Sähkön siirto ja jakelu” alaluokituksen sisältö on **muuttunut**. Sähkön siirtoverkko koostuu valtakunnallisesta kantaverkosta, erillisistä alueverkoista sekä paikallisten sähköyhtiöiden hallitsemista jakeluverkoista. Sähkön siirtotoiminta on jaettu toimialaluokituksessa vastaavasti kahteen osaan: a) sähkön siirto kanta- ja alueverkoissa ml. ulkomaan yhteydet ja b) sähkön siirto jakeluverkoissa.

3 a) Sähkön siirto kanta- ja alueverkoissa sekä ulkomaan yhteydet kuuluvat toimialaan 40121. Kantaverkko on valtakunnallinen suurjännitteinen sähkön siirtoverkko, johon kuuluvat 400 kV ja 220 kV ja tärkeimmät 110 kV:n johdot sekä sähköasemat. Alueverkko muodostuu kantaverkkoon kuulumattomista, vähintään 110 kV:n osista.

3 b) Sähkön jakelu mukaan lukien sen yhteydessä tapahtuva lämmön jakelu kuuluu toimialaan 40122. Paikalliset sähköyhtiöt harjoittavat sähkön jakelutoimintaa alle 110 kV:n sähköverkoissa. Verkkopalvelutoiminnan lisäksi sähköyhtiöt myyvät sähköä kuluttajille ja mahdollisesti jakelevat kaukolämpöä. Sähkön jakelun kanssa samassa toimipaikassa tehtävä kaukolämmön jakelu sisällytetään myös tähän toimialaluokkaan.

4) **Uutena** luokkana on otettu käyttöön **4014** ”Sähkön myynti- ja välitystoiminta”. Sähkön myynti- ja välitystoiminnalle muodostettiin oma alaluokka. Sähkön myynti ei edellytä myyntilupaa, joten sähköalalle on syntynyt markkinoiden vapauduttua perinteisistä sähköyhtiöistä riippumattomia sähkön myyjiä ja välittäjiä. Sähkömarkkinalain myötä sähköyhtiöiden on täytynyt eriyttää sähkön myynti- ja verkkopalvelu toisistaan, mikä saattaa johtaa muusta toiminnasta eriytettyjen myyntiyhtiöiden syntyyn.

3 Rakennetilasto

3.1 Tilaston sisältö

Teollisuuden ja rakentamisen rakennetilasto sisältää lähinnä toimipaikoittaisia tietoja teollisuuden ja rakentamisen toimituksista, tuotantopanoksista sekä aineellisen käyttöomaisuuden hankinnoista vuonna 1998. Kahdessa tilastotaulussa esitetään rakennetietoja yritystasolla.

Tiedot esitetään toimialaluokituksen (TOL 1995) mukaisina. Teollisuudesta annetaan toimialoittaisia tietoja myös maakunnittain ja kunnittain. Rakentamisesta on saatavilla toimialoittain ainoastaan maakunnittaisia tietoja.

Julkaisussa on myös tietoja energian kulutuksesta vähintään 10 hengen teollisuusyrityksissä energialähteittäin jaoteltuna.

3.2 Tiedonkeruu ja peittävyys

Teollisuuden ja rakentamisen rakennetilastoa varten yritysten ja toimipaikkojen tiedot kysytään lomakkeilla, joista liitteenä ovat mallit. T5 lomake on teollisuuden toimipaikoille lähtevä kyselylomake ja R5 lähetetään rakentamisen toimipaikoille. Rakentamisen toimipaikkalomakkeen tietosisältö on huomattavasti suppeampi kuin teollisuuden lomakkeiden tietosisältö.

Käytetty lomake uudistettiin vuonna 1995 ja muutokset ovat jossain määrin vaikuttaneet tietojen vertailukelpoisuuteen. Uudistuksen myötä toimipaikoilta alettiin keräämään tietoja laskennallisesta käyttökatteesta. Tuottojen ja kulujen erittelytietojen tarkkuus on parantunut. Käyttö- ja vaihto-omaisuuden luokitteluja on muutettu yritysten tilinpäätöskäytäntöä vastaavaksi.

Rakennetilasto kattaa kaikki teollisuuden ja rakentamisen yritykset. Tiedot kerätään osaksi suoralla otokseen perustuvalla tiedonkeruulla sekä osaksi hyväksikäyttämällä Verohallinnon elinkeinoverorekisteriä ja Tilastokeskuksen yritys- ja toimipaikkarekisteriä. **Suorassa tiedonkeruussa** ovat vuonna 1998 olleet teollisuudesta vähintään 20 hengen yritykset ja näiden toimipaikat ja rakentamisesta vähintään 10 hengen yritykset (ns. miniyritykset) ja näiden toimipaikat. Suorassa tiedonkeruussa on mukana myös näitäkin pienemmät yritykset, joiden toiminnan laajuus vastaa suoran kyselyn yritysten toimintaa sekä vasta investointivaiheessa olevat isot

yritykset ja toimipaikat. Lisäksi ei-teollisilta vähintään 20 hengen yrityksiltä on kysytty teollisuuteen ja rakentamiseen kuuluvien toimipaikkojen tiedot. Kyselyn piiriin kuulumattomien yritysten tiedot tuotetaan elinkeinoveroaineistosta sekä yritys- ja toimipaikkarekisteristä.

Tiedonkeruussa **viiteajanjakso on tilikausi**, kun se aiemmin oli kalenterivuosi. Ensisijaisena **tilastoyksikönä** tiedonkeruussa käytetään **yritystä** uuden Euroopan Unionin asetuksen mukaisesti (Tilastoyksikköasetus, Council Regulation No 696/93 of 15 March 1993 on the statistical units for the observation and analysis of the production system in the Community). **Toimipaikka** säilyy kuitenkin toisena keskeisenä tarkasteluyksikönä.

Julkaisussa yritysten ja toimipaikkojen lukumäärätietoihin sisältyvät yritykset, joiden liikevaihto on vähintään 51 000 mk ja henkilöstön määrä on yli 0,6 henkilöä ja taseen suuruus on yli miljoona markkaa. Yritysten, joiden liikevaihto, henkilöstön määrä ja/tai taseen loppusumma ovat edellä mainittuja arvoja pienemmät, tiedot eivät sisälly tilastoon.

Liitetaulussa A ja B on 2-numeroisin toimialoin laskettu suoran tiedonkeruun peittävyys suhteessa koko aineistoon vuonna 1997 ja 1998.

3.3 Keskeiset käsitteet

3.3.1 Teollisuuden käsite

Tilastoja laadittaessa yhdistetään teollisuuteen perinteisesti **perusteollisuustoiminnan (toimiala D)** lisäksi **mineraalien kaivu (toimiala C)** sekä **sähkö-, kaasuja ja vesihuolto (toimiala E)**. Vuodesta 1995 alkaen myös **rakentaminen (toimiala F)** on tilastoitu teollisuuden yhteydessä.

Perusteollisuudella (toimiala D) eli valmistuksella ymmärretään mekaanista tai kemiallista epäorgaanisten tai orgaanisten aineiden muuttamista uusiksi tuotteiksi riippumatta siitä suoritetaanko työ koneellisesti vai käsin, tehtaassa vai työtekijän kotona. Määritelmän mukaan myös tuotteiden kokoaminen (kokoonpano) luetaan teollisuustoimintaan.

Mineraalien kaivu (toimiala C) käsittää luonnossa esiintyvien mineraalien noston, muokkauksen ja hyödyntämisen (myös urakoinnin). Näitä mineraaleja ovat malmit, kivihiili ja maalajit sekä raakaöljy ja luonnonkaasu. Kaivos- ja kaivannaistoiminta voi tapahtua

avoimissa kaivoksissa tai louhimoissa.

Sähkö-, kaasu ja vesihuolto (toimiala E) käsittää sähkön ja lämmön tuotannon, siirron ja jakelun riippumatta siitä, onko toiminnan tarkoitus yleisesti yhdyskuntia palvelevaa tai oman yrityksen teollista valmistusta palvelevaa.

Rakentaminen (toimiala F) käsittää rakennusten rakentamisen, korjaamisen ja entisöinnin, asennus-, pystytys-, kokoamis- ja viimeistelytyöt rakennuspaikalla. Lisäksi rakentamiseen luetaan maa- ja vesirakentaminen ja rakennuskonevuokraus käyttäjiineen. Rakentamista harjoittavat useita eri osasuorituksia tekevät pääurakoitsijat sekä tiettyihin töihin erikoistuneet sivu- ja osaurakoitsijat.

3.3.2 Tilastoyksikkö

Rakennetilaston tilastoyksiköitä ovat yritys ja toimipaikka. Toimipaikka toimii tässä julkaisussa pääyksikkönä ja yrityskohtaisia tietoja esiintyy vain tauluissa 7 ja 11. Toimipaikkatasolla kerätyt tiedot mahdollistavat tarkemmat alueelliset ja toimialoittaiset tarkastelut kuin yritysکوhtainen tarkastelu. Käytännössä useimmat yritykset ovat yksitoimipaikkaisia. Suuret yritykset ovat yleensä monitoimipaikkaisia yrityksiä, joiden eri toimipaikat voivat harjoittaa hyvinkin erityyppistä toimintaa.

Toimipaikalla tarkoitetaan taloudellista yksikköä, jossa saman omistajuuden tai valvonnan alaisuudessa harjoitetaan mahdollisimman samanlaisten tavaroiden ja palvelusten tuotantoa tavallisimmin yhdellä sijaintipaikalla. Toimipaikka voi jo sellaisenaan muodostaa yrityksen (yksitoimipaikkainen yritys) tai sitten olla selkeästi rajattava osa yritystä (monitoimipaikkainen / monitoimialainen yritys).

Toimipaikan alueellisena yksikkönä rakennetilastossa on pääsääntöisesti kunta. Tästä ja tilaston tulostustarpeista seuraa, että yrityksen eri kunnissa sijaitsevat toimipaikat katsotaan erillisiksi tilastoyksiköiksi. Rakentamisen osalta pienin alueellinen yksikkö käsittää toiminnan useamman eri kunnan alueella, joten tietoja ei ole rakentamisen osalta pystytty erittelemään yksittäisen kunnan tasolle.

Toimipaikan ei välttämättä tarvitse käsittää yksinomaan valmistukseen tai rakentamiseen luettavia toimintoja, vaan myös niin sanottuja aputoimintoja ja palveluksia, jotka ovat sijaintinsa puolesta liittyneet kyseessä olevaan toimipaikkaan. Teollisia aputoimintoja ja palveluksia ovat korjaus ja kunnossapito sekä energian tuotanto ja jakelu. Muita kuin teollisia aputoimintoja ja

palveluksia ovat varastointi ja kuljetus, tutkimus- ja kehittämistoiminta, tietojenkäsittely sekä hallinto ja myynti.

Jos apu- tai palvelutoiminta on kiinteässä yhteydessä varsinaisen toimipaikan kanssa ja palvelee pääasiassa kyseistä toimipaikkaa, ei näitä toimintoja ole aina erotettu erillisiksi toimipaikoiksi vaan toiminnot on yhdistetty valmistustoimintoihin.

Varsinaisen teollisen toimipaikan yhteydessä toimivat energiaa tuottavat toimipaikat luokitellaan tilastossa apuyksikköinä sille toimialalle, jota kyseinen toimipaikka pääasiallisesti palvelee. Aikaisemmin tällaiset toimipaikat luokiteltiin niiden oman toiminnan mukaiselle toimialalle *Teollisuuden omatarpeinen sähkön tuotanto mukaan lukien yhteistuotantolämpö*.

3.3.3 Toimiala

Toimipaikan toimiala määräytyy rakennetilastossa toimipaikan tuottamien hyödykkeiden myyntiarvojen perusteella. Kullekin hyödykkeelle on hyödykeluokituksessa määriteltä hyödykkeen tyypillinen tuottajatoimiala.

Toimipaikan toimialaksi määritellään se, mille toimialalle tyypillisiä hyödykkeitä toimipaikalla eniten valmistetaan. Määrittely tapahtuu asteittain toimialaluokituksen karkeimmalta tasolta lähtien. Ensin määritellään toimipaikan 1-numeroinen toimiala. Seuraavaksi 2-numeroinen jne. aina tarkimmalle tasolle. Tarkimman tason toimialan määrittelyssä on mukana vain niiden hyödykkeiden tuotanto, jotka määräisivät toimipaikan toimialan karkeammalla tasolla.

Suoran kyselyn ulkopuolelle jäävien yritysten / toimipaikkojen toimiala saadaan yritys- ja toimipaikkarekisteristä.

3.3.4 Tuotannon bruttoarvo ja jalostusarvo

Tuotannon bruttoarvo mittaa yksikön tosiasiallista tuotantoa. Tuotantotoimintaan lasketaan mukaan kaikki tuotantoon liittyvät tuotot ja niitä oikaistaan käyttöomaisuuden luovutusvoitolla, jota ei pidetä tuotannollisena eränä vaan satunnaisena tuottona. Lisäksi kauppatavaroiden hankinta vähennetään tuotantotoiminnan tuotoista, jotta tuotantotoimintaan saadaan mukaan vain kauppatavaroiden myynnistä yritykselle/toimipaikalle syntyvä marginaali.

Jalostusarvo mittaa eri tuotannontekijöiden yhteenlaskettua jalostusarvoa toimipaikan liiketoiminnasta. Ja-

lostusarvon tarkoituksena on kuvata yksikön arvonlisäystä, joka syntyy tuotantotoiminnasta saatujen tuottojen ja toiminnasta aiheutuneiden kustannusten erotuksena. Määritelmän mukaan kustannuksiin ei sisällytetä työvoimasta aiheutuvia kustannuksia.

Tuotannon bruttoarvo ja jalostusarvo on laskettu toimipaikan ilmoittaman laskennallisen käyttökatteen avulla. Tuotannon bruttoarvon kaava on vuodesta 1996 lähtien ollut seuraava:

Liikevaihto
+ toimitukset yrityksen muiden toimipaikkojen käyttöön
+ valmisteverastojen muutos
+ valmistus omaan käyttöön
+ liiketoiminnan muut tuotot
- käyttöomaisuuden luovutusvoitot
- kauppatavaroiden hankinta
= **BRUTTOARVO**

Vuonna 1995 kaavasta ei vähennetty käyttöomaisuuden luovutusvoittoja eikä lisätty liiketoiminnan muita tuottoja. Ennen vuotta 1995 tuotannon bruttoarvo laskettiin seuraavasti:

+ omien tuotteiden toimitukset
+ vieraille tehdyt korjaustyöt
+ palkkiotyö
+ muista palveluista saatu korvaus
+ (kauppatavaroiden myyntitulot-hankintamenot)
+/- valmiste- ja kauppatavaravarastojen muutos
+/- keskeneräisten töiden varaston muutos.
=Bruttoarvo

Tuotannon bruttoarvon avulla voidaan laskea myös jalostusarvo, joka on vuodesta 1996 lähtien laskettu seuraavasti:

BRUTTOARVO
- aine- ja tarvikeostot
- ostot yrityksen muilta toimipaikoilta
- varastojen muutos
- ulkopuoliset palvelut
- muut kiinteät ja muuttuvat kulut
(pl. henkilöstökulut)
+ kauppatavaroiden hankinta
= **JALOSTUSARVO**

Vuonna 1995 kaavasta ei vähennetty käyttöomaisuuden luovutusvoittoja vaan vähennettiin liiketoiminnan muut tuotot (joka suurelta osiltaan sisältääkin käyttöomaisuuden luovutusvoittoja). Ennen vuotta 1995 jalostusarvo saatiin seuraavan kaavan mukaisena:

+ tuotannon bruttoarvo
- tuotantopanosten arvo
+ käyttöomaisuuden vuokratulot
+/- polttoaine-, aine- tarvikevaraston muutos

= Jalostusarvo

3.3.5 Käyttöomaisuuden nettoinvestoinnit

Määritelmä **käyttöomaisuuden nettoinvestoinnit** käsittää käyttöomaisuuden hankinnat ja perusparannukset, joista on vähennetty käyttöomaisuuden myynnit. Käyttöomaisuudella tarkoitetaan aineellisia hyödykeitä mm. koneet ja kalusto, rakennukset ja rakennelmat sekä maa- ja vesialueet. Vuoteen 1994 saakka oli käytössä käsite **aineellisen käyttöomaisuuden bruttolisäys**. Tämä on sisällöltään identtinen nykyisen käsitteen kanssa.

4 Lomaketiedustelun sisältö

Toimipaikoille lähetetty kyselylomake on esitetty tämän julkaisun lopussa. Seuraavaksi esitettävät muuttujat on luokiteltu (A, B, C,...) sen mukaisesti, missä osaa kyselylomaketta kyseiset tiedot sijaitsevat. **Tietoja, jotka sisältyvät kyselylomakkeeseen, mutta joita ei ole julkaisussa, voi tilata Tilastokeskuksesta.**

4.1 Henkilöstö (A)

Henkilöstöön luetaan kaikki henkilöt, jotka työskentelevät toimipaikassa tai toimipaikan lukuun. Henkilöstö jaotellaan palkattuihin toimihenkilöihin ja työntekijöihin sekä itsenäisiin yrittäjiin.

Itsenäisiin yrittäjiin sisältyvät yksityisyrittäjät, avoimien ja kommandiittiyhtiöiden osakkaat sekä näiden avustavat perheenjäsenet, jotka työskentelevät toimipaikassa päivittäin. Osakeyhtiön tai vastaavan osakkaat, samoin kuin heidän yrityksessä avustavat perheenjäsenensä, luetaan heidän suorittamansa työn luonteen perusteella joko toimihenkilöihin tai työntekijöihin.

Työntekijöiksi luetaan välittömästi valmistusprosessiin osallistuvat henkilöt, apuosastojen työntekijät kuten pakkaajat, huolto- ja kunnossapitotyöntekijät, rakennusosastojen työntekijät, koneenkäyttäjät, lämmittäjät, siivoojat jne. Myös työnjohtajat, jotka osallistuvat varsinaiseen valmistustyöhön, luetaan työntekijöiksi. **Toimihenkilöiksi** luetaan muu kuin edellä mainittu henkilöstö.

Henkilöstötaulussa kerättyjä muuttujia ovat: a) henkilöstön lukumäärä, b) tehdyt työtunnit, c) sosiaalivaikutusmaksut ja d) palkat.

a) Henkilöstön lukumäärä

Henkilöiden lukumäärät ilmoitetaan tilikauden keskimääräisinä lukuina. Siten esim. puoli vuotta työskentelevä työntekijä vastaa puolta henkilöä. Toisaalta puoli päivää työskentelevä henkilö vastaa yhtä henkilöä. Henkilöiden lukumääriin **lasketaan**:

- kaikki toimipaikan palveluksessa olevat, myös harjoittelijat ja tilapäiset,
- vuosilomalla olevat,
- sairauslomalla olevat
- äitiyslomalla olevat,
- lakossa tai lomautettuna olevat ja
- kertausharjoituksissa olevat.

b) tehdyt työtunnit

Työtunteihin lasketaan tilikauden aikana tehdyt todelliset työtunnit. Toimihenkilöiden ja työntekijöiden työtunnit ilmoitetaan erikseen. Työtunteihin eivät näin ollen sisälly poissaoloajat (sairasloma, vuosiloma tai vastaavat), eivätkä niin sanotut ylityökorotukset.

c) sosiaalivakuutusmaksut

Työnantajien lakisääteiset sekä lakisääteisten luonteiset vapaaehtoiset sosiaalivakuutusmaksut ilmoitetaan erikseen toimihenkilöistä ja työntekijöistä.

Lakisääteisiin sosiaalivakuutusmaksuihin sisältyvät:

- sosiaaliturvamaksu, johon sisältyy kansaneläke-, lapsilisä- ja sairausvakuutusmaksu,
- työnantajan työttömyysvakuutusmaksu, johon sisältyy työttömyyskassamaksu ja eroraha,
- LEL- ja TEL-vakuutusmaksu,
- tapaturmavakuutusmaksu ja
- ryhmähenkivakuutusmaksu.

Vapaaehtoiisiin sosiaalivakuutusmaksuihin sisältyvät:

- LEL- ja TEL-lisäturvamaksut,
- henki- ja eläkevakuutusyhtiöille maksetut ryhmähenki- ja ryhmäeläkevakuutusmaksut ja
- työpaikkojen avustuskassoihin (eläke-, hautaus-, eroavustus- sekä sairausvakuutuskassoihin) maksetut kanatusmaksut.

d) palkat

Palkkasumma käsittää kaikki ennakonpidätyksen alaiset erät. Palkkasumma on laskettu erikseen toimihenkilöille ja työntekijöille. Palkkasummaan lasketaan:

- varsinainen rahapalkka,
- luontaisedut todellisiin käytiin arvoihin,

- loma-ajan palkka,
- lomarahaja
- tuotanto- yms. lisäpalkkiot.

Sairaus- ja äitiysloma-ajan palkkoja vastaan saadut sairausvakuutuskorvaukset on vähennetty palkkasummasta.

4.2 Toimipaikan laskennallinen käyttökate (B)

Teollisuuden ja rakentamisen suoran kyselyn tiedustelua on laajennettu siten, että myös laskennallinen käyttökate kysytään toimipaikkakohtaisesti.

Käyttökate laskelmaa tarvitaan brutto- ja jalostusarvoa laskettaessa. Lisäksi se toimii tarkistuslaskelmana tarkistettaessa toimitusten ja tuotantopanosten tietoa.

4.3 Liikevaihdon ja liiketoiminnan muiden tuottojen erittely (C)

Toimitusten erittelyllä pyritään selvittämään, mistä toiminnasta liiketoiminnan tulos muodostuu. Toimitusten arvoon luetaan toimipaikan valmistamien tavaroiden ja palvelujen arvot tilikauden aikana. Lukuihin sisältyvät sekä ulkopuolisille myydyt että saman yrityksen muille toimipaikoille toimitetut erät.

Toimitukset arvostetaan tuottajahintaan eli myyntihintaan tehtaan portilla ilman arvonlisäveroja. Tukipalkkiot lisätään toimitusten arvoon ja tulonoikaisu- ja tulonsiirtoerät otetaan huomioon.

Palkkatyöllä tarkoitetaan sellaista toimintaa, jossa toimipaikka on suorittanut vain tuotteen tai välituotteen valmistamiseen tarvittavan työn. Toimipaikka ei ole ostanut tuotteen valmistamiseen tarvittavia raaka-aineita itselleen, vaan ne ovat toimeksiantajan omaisuutta. Kauppatavaroilla tarkoitetaan hyödykkeitä, jotka toimipaikka on hankkinut ulkopuolisilta ja toimittaa ne sellaisenaan asiakkaille.

4.4 Kulujen erittely (D)

Kulujen erittelyssä esitellään toimipaikan tilikauden aikana hankkimien **tuotantopanosten arvot**. Tuotantopanokset arvostetaan ostajan hintaan eli ostoarvoon toimipaikalle toimitettuna ilman arvonlisäveroja. Hankintojen arvostuksessa on otettu huomioon menonoikais-

su- ja menonsiirtoerat. Kuljetuskustannukset lasketaan mukaan, ei kuitenkaan omilla autoilla tapahtuneita kuljetuksia.

Saman yrityksen muilta toimipaikoilta hankitut tuotantopanoset arvostetaan pääsääntöisesti markkinahintojen perusteella. Mikäli tämä ei ole mahdollista voidaan arvostus suorittaa ko. tuotantopanosten tuottamiseen käytettyjen tuotantokustannusten perusteella.

Määritelmän mukaan polttoaineeksi luetaan toimipaikalla tai toimipaikan ajoneuvoissa energialähteenä käytetyt aineet. Sähköenergian hankinta käsittää tuotantoprosessissa käytetyn sähkönsä lisäksi myös toimipaikan tilojen valaistukseen, tuuletukseen, lämmitykseen ym. käytetyn sähkönsä. Vastaavasti lämpöenergian hankintaan luetaan toimipaikan tuotantoprosessissa käytetyn lämmön lisäksi myös tilojen lämmitykseen käytetty energia.

Palkkatyöllä tarkoitetaan vieraiden toimipaikkojen tai saman yrityksen muiden toimipaikkojen suorittaman valmistuksen tilaajatoimipaikan raaka-aineista ja puolivalmisteista. Kauppatavaroiden hankinnalla tarkoitetaan sellaisten tavaroiden hankintaa, joita ei jalosteta toimipaikalla edelleen, vaan jälleenmyydään sellaiseen.

4.5 Vienti ja tuonti (E)

Vienti ja tuonti on ryhmitelty siten, että EU-maat, EMU-maat ja EU:n ulkopuoliset maat kysytään erikseen. Vientitoimitukset arvostetaan samalla tavalla kuin muut toimitukset.

4.6 Vaihto-omaisuus (G)

Vaihto-omaisuus on jaoteltu polttoaineisiin, muihin aineisiin ja tarvikkeisiin, kauppatavaroihin, valmisteisiin, keskeneräisiin töihin, ennakkomaksuihin ja muuhun vaihto-omaisuuteen. Vaihto-omaisuudesta kysytään edellä mainitun jaottelun mukaisesti arvot tilikauden alussa ja lopussa. Tietoja ei ole esitetty omana tauluna julkaisussa. Tiedot ovat kuitenkin saatavissa tilaamalla ne Tilastokeskuksesta.

4.7 Käyttöomaisuuden lisäykset ja vähennykset (M)

Lomakkeella kysytään tietoja teollisuuden käyttöomaisuuden hankinnoista, perusparannuksista sekä käyttöomaisuuden myynnistä käyttöomaisuuslajeittain.

Käyttöomaisuuden hankintaan sisältyy ostetun sekä itse valmistetun käyttöomaisuuden hankinnan arvo tilikautena. Käyttöomaisuuden ostoihin sisältyy sekä uuden että käytetyn käyttöomaisuuden hankinta. Käyttöomaisuuden arvo sisältää sen hankinnan kokonaiskustannukset so. hinta asennus- yms. kustannuksineen.

Toimipaikan itselleen valmistaman käyttöomaisuuden arvo lasketaan siihen kohdistettavissa olevien valmistuskustannusten perusteella. Hankinnan arvoon sisältyy myös itselle valmistettavien keskeneräisten käyttöomaisuustöiden arvo.

Hankinta katsotaan suoritetuksi hetkellä, jolloin käyttöomaisuushyödyke on siirtynyt toimipaikan hallintaan. Poikkeuksena ovat rakennustyöt, joissa hankinta-ajankohta on maksusuoritusten mukainen riippumatta rakennustöiden valmistumisajankohdasta.

Toimipaikan omassa tuotantotoiminnassaan käyttämän käyttöomaisuuden myynti arvostetaan toteutuneen kauppahinnan tai korvauksen pohjalta. Luovutushetkeksi katsotaan se ajankohta, jolloin käyttöomaisuushyödyke on poistunut toimipaikan hallinnasta.

5 Allmänt

5.1 Statistik över industri och bygghverksamhet

Statistikområdet industrins strukturer täcker statistiken över varuproduktion, strukturstatistiken över industrin och byggverksamheten samt bokslutsstatistiken över industrin och byggverksamheten. Syftet med statistiken är att beskriva industrins och byggverksamhetens strukturer efter region och näringsgren samt förändringar i strukturerna.

Årsstatistik

Varuuppgifter om industrin samlas in om produktion och om användning av ämnen och varor, förpackningsmaterial och -varor samt bränslen. **Statistiken över produktion av varor** publiceras sedan år 1999 inom statistikområdet *Varustatistik* i informationstjänsten StatFin.

Strukturstatistiken över industrin och byggverksamheten beskriver strukturen och strukturförändringen inom näringsgrenarna. Den centrala statistikenheten är ett arbetsställe, vilket gör det möjligt att granska materialet både regionalt och på en mycket noggrann näringsgrensnivå. Utvecklingen inom industrin kan granskas också med indelning av arbetsställena efter storleksklass.

Bokslutsstatistiken över industrin och byggverksamheten är en årsstatistik som utarbetas efter näringsgren utgående från företagens resultaträknings- och balansräkningsuppgifter. Bokslutsstatistiken omfattar inte statens och kommunernas affärsverk, ideella föreningar och stiftelser och i regel inte heller yrkesutövare. Uppgifterna för år 1998 publiceras i mars 2000 i publikationen "Bokslutsstatistik".

Förhandsstatistik

Utöver årsstatistiken publiceras preliminära uppgifter om industrin och byggverksamheten: 1) *bokslutsstatistik över stora industriföretag* och 2) *förhandsuppgifter om industrin*. I bokslutsstatistiken över stora industriföretag granskas de ungefär 200 största företagens justerade resultaträkningar och balansräkningar samt vissa nyckeltal efter näringsgren på 3-siffrig nivå. Förhandsuppgifterna för år 1999 publiceras i maj 2000. *Förhandsuppgifter om industrin 1999* utges i juli 2000 och publikationen sammanställs på basis av blanketterna för

årsstatistiken som samlats in och bearbetats efter näringsgren. Statistiken bygger på ett urval med täckningen 80 procent räknat enligt bruttovärdet av produktionen. Statistikenheten är ett arbetsställe.

Statistiken över industrin och byggverksamheten publiceras också i elektronisk form i Statistikcentralens datalager **StatFin**.

Adressen är: <http://statfin.stat.fi/statweb>. StatFin-tjänsten är för närvarande avgiftsfri och dessutom utvecklas som bäst en avgiftsbelagd statistiktjänst. Statistikområdet Industrins strukturer har egna finskspråkiga Internetsidor på adressen: <http://www.stat.fi/tk/yr/tenet.html>. Där finns de centrala begrepp och definitioner som gäller strukturstatistiken samt mallar för frågeblanketterna och klassificeringar.

5.2 Förordningar

I den reviderade statistiken beaktas Europeiska unionens lagstiftning om företagsstatistik. De viktigaste statistikförordningar som påverkar uppgörandet av strukturstatistik över industrin och byggandet är följande:

1. Förordning om statistik rörande företagsstrukturer. En central förordning som reglerar uppgörandet av årsstatistik över affärsverksamhet (Rådets förordning av den 20 december 1996 om statistik rörande företagsstruktur).

2. Förordningen om statistiska enheter. Förordning om de statistikenheter som skall tillämpas i statistikföring av affärsverksamhet (Rådets förordning nr 696/93 av den 15 mars 1993 om statistiska enheter för observation och analys av produktionssystemet inom gemenskapen).

3. Förordningen om näringsgrensindelning. (Rådets förordning nr 3037/90 av den 9 oktober 1990 om statistisk näringsgrensindelning i Europeiska gemenskapen och Kommissionens förordning nr 761/93 av den 24 mars 1993 om ändring av Rådets förordning nr 3037/90).

4. PRODCOM-förordningen. (Rådets förordning nr 3924/91 av den 19 december 1991 om en statistisk undersökning av industriproduktionen i gemenskapen).

5.3 Uppdatering av statistikuppgifterna

Enligt nuvarande praxis fortsätter statistikområdet Industrins strukturer att uppdatera strukturuppgifterna om industrin och byggandet också efter att publikationerna färdigställts. På detta sätt strävar vi efter att säkerställa att de korrigeringar uppgiftslämnarna gett syns i statistikföringen och att därmed förbättra statistikens kvalitet. De uppdaterade strukturuppgifterna kan beställas på Statistikcentralen eller från och med maj hämtas i elektronisk form ur StatFin.

5.4 Kvalitetsredogörelse

Primärmaterialet för strukturstatistiken över industrin och byggandet har sammanställts genom att sammanslå uppgifter ur tre olika källor.

- 1) Bokslutsuppgifter och klassificeringsuppgifter om företag och arbetsställen som erhållits genom Statistikcentralens direkta förfrågan.
- 2) Bokslutsuppgifter om företag i näringskatteregistret.
- 3) Uppgifter om företag i Statistikcentralens företagsregister.

De uppgifter som bygger på direkt förfrågan kontrolleras blankettvis. Blankettförfrågan har förbättrats genom att vikt har fästs vid blankettplaneringen och anvisningarna och vid kontroll av att de uppgifter som erhålls är korrekta. Blankettkontrollerna indelas i två delar: 1) automatiska kontroller i produktionstillämpningen och 2) kontroll och komplettering av uppgifterna, som bygger på bearbetarens sakkunskap.

Om ett företag inte hör till urvalet eller Statistikcentralen inte av någon annan orsak får uppgifterna beräknas de med hjälp av näringskattematerialet. Kvaliteten på uppgifterna i näringskattematerialet undersöks programmässigt. Om det inte går att beräkna godtagbara uppgifter för ett företag på grund av att uppgifterna i näringskattematerialet är felaktiga eller bristfälliga, uppskattas uppgifterna utgående från uppgiften om omsättning i företagsregistret. Utgångsvärdet är då att strukturen i företagets resultaträkning och balansräkning motsvarar strukturen för den näringsgren och den storleksklass företaget hör till. Andelen uppgifter i statistiken som beräknas på detta sätt är väldigt liten.

5.5 Ändringar i näringsgrensindelningen

I publikationen tillämpas för **energisektorns** del (NI E) en näringsgrensindelning som avviker från den officiella. Följande ändringar har gjorts i klassificeringen:

1) Klassen **4013** "El- och värmeproduktion inom industrin för industrins eget bruk" med underklasser har **strukits** helt ur klassificeringen. Produktionen och distributionen av elektricitet och värme (NI C och D), som industriföretaget själv sköter huvudsakligen för sina egna arbetsställens del, har förts till den näringsgren som ett kraftverk av det här slaget huvudsakligen betjänar. Dylika kraftverks energiproduktion är fast förknippad med den egentliga produktionen.

2) Klassen **40115** "Samproduktion av elektricitet och värme för industrin" har införts som **ny klass**. Hit förs kraftverk som producerar elektricitet och värme genom samproduktion och vilkas värme huvudsakligen används i processerna vid industriföretag på samma industriområde. Kraftverk av det här slaget har en speciell position med tanke på verksamheten och de har en stark anknytning till industriproduktionen. De använder också ofta processavfall eller värme som uppstår inom industrin som energikälla.

3) Innehållet i underklassificeringen i klassen **4012** "El- och värmedistribution" har **ändrats**. Elöverföringsnätet består av ett landsomfattande stamnät, fristående regionala nät samt distributionsnät som administreras av lokala elbolag. Elöverföringen har på motsvarande sätt indelats i två delar i näringsgrensindelningen: a) elöverföring i stam- och regionalnät inkl. förbindelser med utlandet och b) elöverföring i distributionsnät.

3a) Elöverföring i stam- och regionalnät samt förbindelser med utlandet hör till näringsgren 40121. Stamnätet är ett landsomfattande högspänningsnät för elöverföring som omfattar kablar på 400 kV och 220 kV och de viktigaste kablarna på 110 kV samt elstationer. Ett regionalnät består av kabelavsnitt på minst 110 kV, som inte hör till stamnätet.

3b) Värmedistribution som sker i samband med eldistribution hör, inklusive eldistributionen, till näringsgren 40122. Lokala elbolag bedriver eldistributionsverksamhet i elnät på under 110 kV. Utöver nättjänster säljer elbolagen elektricitet till förbrukarna och i vissa fall distribuerar de fjärrvärme. Fjärrvärmedistribution som sker vid samma arbetsställe som eldistribution inbegrips också i den här näringsgrenen.

4) En **ny klass** har tagits i bruk med namnet **4014** "Försäljning och förmedling av elektricitet". En ny underklass bildades för försäljning och förmedling av elektricitet. Elförsäljning förutsätter inte försäljnings-tillstånd och i och med avregleringen av marknaden har det uppstått elförsäljare och -distributörer som är oberoende av de traditionella elbolagen. I och med den nya elmarknadslagen har elbolagen blivit tvungna att hålla elförsäljningen och nättjänsterna i sär. Detta kan leda till att det uppstår försäljningsbolag som särskilts från den övriga verksamheten.

6 Strukturstatistik

6.1 Innehållet i statistiken

Statistiken över industrins strukturer och byggandet innehåller uppgifter om leveranser, produktionsinsatser och anskaffning av materiella anläggningstillgångar efter arbetsställe inom industrin och byggandet. Uppgifterna gäller år 1997. Strukturuppgifter på företagsnivå presenteras i bara två statistiktabeller.

Uppgifterna presenteras enligt näringsgrensindelningen (NI 1995). Information om industrin produceras också efter landskap och kommun. Bara landskapsvisa uppgifter om byggandet finns att tillgå.

Publikationen innehåller dessutom uppgifter om energiförbrukningen vid industriföretag med minst 10 anställda uppställda efter energikälla.

6.2 Insamlingen av uppgifter och statistikens täckning

De uppgifter om företag och arbetsställen som behövs för statistiken över industrins strukturer och byggandet samlas in med blanketter (mallar finns som bilaga). Blankett T5 är en frågeblankett som skickas till industriarbetsställen och R5 skickas till arbetsställen inom byggverksamhet. Uppgiftsinnehållet på den blankett som är avsedd för arbetsställen inom byggverksamhet är betydligt snävare än uppgiftsinnehållet på den blankett som skickas till arbetsställen inom industrin.

Blanketten reviderades år 1995 och ändringarna påverkar i någon mån jämförbarheten med uppgifter från tidigare år. I och med revideringen började vi samla in en driftsbidragskalkyl av arbetsställena. Noggrannheten i specifikationerna av intäkter och kostnader har förbättrats. Klassificeringarna av anläggnings- och omställningstillgångarna har ändrats så att de motsvarar

bokslutspraxis inom företagen.

Strukturstatistiken omfattar alla företag inom industrin och byggandet. Uppgifterna samlas delvis in genom direkt insamling som bygger på urval, delvis med hjälp av Skatteförvaltningens näringskatteregister och Statistikcentralens företags- och arbetsställeregister. År 1997 omfattade den **direkta uppgiftsinsamlingen** industriföretag med minst 20 anställda och arbetsställen som hör till dessa samt företag inom byggandet med minst 10 anställda (s.k. miniföretag) och arbetsställen som hör till dessa. Den direkta uppgiftsinsamlingen omfattar också företag med färre anställda om verksamheten till sin omfattning motsvarar verksamheten vid företag som inbegrips i förfrågan och dessutom stora företag och arbetsställen som ännu är i investeringskedet.

Dessutom har icke-industriella företag tillfrågats om uppgifter om arbetsställen med över 20 anställda inom industrin och byggandet. Uppgifterna om företag som inte omfattas av förfrågan produceras utgående från näringskatteregistret samt företags- och arbetsställeregistret.

Referensperioden för statistiken är **räkenskapsperioden**, medan den tidigare var kalenderåret. Den **primära statistikenheten** är i fortsättningen ett **företag** i enlighet med den nya förordningen (Förordningen om statistiska enheter, Rådets förordning (EEG) nr 696/93 av den 15 mars 1993 om statistiska enheter för observation och analys av produktionssystemet inom gemenskapen). **Arbetsstället** kvarstår som en annan viktig underenhet.

I publikationen omfattar uppgifterna om antalet företag och arbetsställen företag med en omsättning på minst 51 000 mk och en personal på mer än 0,6 anställda och en balansomslutning på mer än en miljon mark. Företag vars omsättning, personal och/eller balansomslutning är mindre än värdena ovan omfattas inte av statistiken.

Tabellbilagorna A och B visar den direkta uppgiftsinsamlingens täckning år 1996 och 1997 i förhållande till hela materialet på 2-siffrig näringsgrensnivå.

6.3 Begrepp.

6.3.1 Begreppet industri

Då statistik görs upp beaktas traditionellt **utöver den egentliga industriverksamheten (Ni D)** också **mineraltvinning (Ni C)** samt **el-, gas- och vattenförsörj-**

ning (NI E). Sedan år 1995 statistikförs också **byggverksamhet (NI F)** i samband med industrin.

Med **industri (NI D)** eller tillverkning avses mekanisk eller kemisk omvandling av oorganiska eller organiska ämnen till nya produkter oberoende av om arbetet utförs maskinellt eller för hand, i fabrik eller hemma hos arbetstagaren. Enligt definitionen förs också hopsättning av produkter till industriverksamheten.

Mineralutvinning (NI C) omfattar utvinning, bearbetning och utnyttjande av mineraler som förekommer i naturen (också entreprenad). Mineraler av detta slag är malm, stenkol och jordarter, samt råolja och naturgas. Gruvdrift och mineralutvinning kan ske i öppna gruvor eller stenbrott.

El-, gas- och vattenförsörjning (NI E) inbegriper produktion, överföring och distribution av elektricitet och värme oberoende av om syftet med verksamheten är att allmänt erbjuda samhällen service eller att betjäna det egna företagets industriella tillverkning.

Byggverksamhet (NI F) omfattar byggande, reparation och restaurering av byggnader samt installation, uppförande, hopsättning och slutförande av arbetet på byggsplatsen. Till byggande räknas dessutom anläggningsbyggnad och uthyrning av byggnadsmaskiner jämte maskinskötare. Byggande idkas av huvudentreprenörer som utför flera olika delmoment samt under- och delentreprenörer som är specialiserade på vissa arbeten.

6.3.2 Statistikenhet

Statistikenheterna i strukturstatistiken är ett företag och ett arbetsställe. I denna publikation är arbetsstället den huvudsakliga enheten och uppgifter efter företag förekommer bara i tabellerna 7 och 11. De uppgifter som samlats in efter arbetsställe gör det möjligt att grundligare granska industrin regionalt och efter näringsgren än det är möjligt att göra efter företag. I praktiken har de flesta företag ett arbetsställe. Stora företag har i allmänhet flera arbetsställen, där verksamheten kan vara av väldigt varierande typ.

Med ett **arbetsställe** avses en ekonomisk enhet, där man, i allmänhet på ett ställe, under en och samma ägare eller övervakande instans producerar så likadana varor och tjänster som möjligt. Ett arbetsställe kan som sådant utgöra ett företag (företag med ett arbetsställe) eller vara en klart avgränsad del av ett företag (företag med flera arbetsställen/flerbranschföretag).

I strukturstatistiken är den regionala enheten för ett arbetsställe i regel en kommun. Tillsammans med kraven på resultatredovisning medför detta att ett företags arbetsställen som är belägna inom olika kommuner betraktas som separata statistikenheter. För byggandets del omfattar den minsta regionala enheten verksamhet inom flera kommuner. Detta innebär att uppgifterna om byggandet inte kan specificeras på kommunnivå.

Ett arbetsställe behöver inte nödvändigtvis omfatta enbart verksamhet som klassificeras som tillverkning eller byggande. Det kan också omfatta så kallade stödfunktioner och tjänster som till sin placering är förknippade med arbetsstället i fråga. **Industriella stödfunktioner och tjänster** är reparation och underhåll samt energiproduktion och -distribution. Icke-industriella stödfunktioner och tjänster är upplagring och transport, forskning och utveckling, databehandling samt administration och försäljning.

Om stöd- eller serviceverksamheten är **fast förknippad** med det egentliga arbetsstället och huvudsakligen betjänar detta har vi inte alla gånger behandlat dessa funktioner som separata arbetsställen, utan sammanslagit dem med tillverkningen.

Arbetsställen inom samma företag, som producerar energi och som verkar i anslutning till egentliga industriarbetsställen, klassificeras i statistik som stödenheter till de näringsgrenar arbetsstället huvudsakligen betjänar. Tidigare klassificerades arbetsställen av detta slag enligt den egna verksamheten som 'Elproduktion inom industrin samproduktion inbegripna'.

6.3.3 Näringsgren

Näringsgrenen för ett arbetsställe bestäms i industristatistiken utgående från försäljningsvärdet av de varor arbetsstället producerar. En typisk producentnäringsgren har definierats för varje vara.

Näringsgrenen för arbetsstället definieras enligt de varor som är typiska för näringsgrenen och som arbetsstället tillverkar mest av. Definitionen görs stegvis börjande från den grövsta nivån i näringsgrensindelningen. Först definieras arbetsställets näringsgren på 1-siffrig nivå, därefter på 2-siffrig nivå och så vidare ända till den noggrannaste nivån. I definitionen av näringsgrenen på den noggrannaste nivån beaktas bara produktionen av de varor som bestämde näringsgrenen på den grövsta nivån.

Näringsgrenen för företag som inte omfattas av den direkta förfrågan framgår av företags- och arbetsställe-

registret.

6.3.4 Bruttovärdet och förädlingsvärdet av produktionen

Bruttovärdet av produktionen mäter enhetens faktiska produktion. Produktionsverksamheten omfattar alla intäkter i anslutning till produktionen och de justeras med överlåtelsevinsterna av anläggningstillgångar, som inte betraktas som produktionsintäkter utan som extraordinära intäkter. Dessutom avdras anskaffningen av handelsvaror från intäkterna av produktionsverksamhet, för att denna skall omfatta bara företagets/arbetsställets marginal av försäljningen av handelsvaror.

Förädlingsvärdet mäter det sammanräknade förädlingsvärdet av arbetsställets affärsverksamhet för olika produktionsfaktorer. Syftet med förädlingsvärdet är att beskriva enhetens värdetillskott, som uppstår som skillnaden mellan intäkterna av produktionsverksamheten och kostnaderna för produktionsfaktorerna. Enligt definitionen inbegriper kostnaderna inte kostnader för arbetskraft.

Bruttovärdet av produktionen och förädlingsvärdet har beräknats med hjälp av det kalkylerade driftsbidrag som arbetsstället anmält. Formeln för bruttovärdet av produktionen har sedan år 1996 varit följande:

Omsättning
+ leveranser för användning vid företagets övriga arbetsställen
+ förändring av produktlager
+ tillverkning för eget bruk
+ övriga rörelseintäkter
- överlåtelsevinst av anläggningstillgångar
- anskaffning av handelsvaror
= **BRUTTOVÄRDE**

År 1995 avdrogs inte överlåtelsevinster av anläggningstillgångar och övriga rörelseintäkter lades inte till. Före år 1995 räknades bruttovärdet av produktionen på följande sätt:

+ leveranser av egna produkter
+ reparationsarbeten för utomstående
+ premiearbete
+ ersättning för övriga tjänster
+ (försäljningsinkomster - anskaffningsutgifter för handelsvaror)
+/- förändring av produkt- och handelsvarulager

+/- förändring av lager av halvfärdiga arbeten
= Bruttovärde

Med hjälp av bruttovärdet av produktionen kan man också räkna ut förädlingsvärdet, som sedan år 1996 räknats på följande sätt:

BRUTTOVÄRDET

- köp av material och varor
- köp från företagets övriga arbetsställen
- lagerförändring
- utomstående tjänster
- övriga fasta och rörliga kostnader (exkl. personalkostnader)
+ anskaffning av handelsvaror
= **FÖRÄDLINGSVÄRDE**

År 1995 avdrogs inte överlåtelsevinst av anläggningstillgångar utan i stället övriga rörelsekostnader (som till en stor del omfattar överlåtelsevinst av anläggningstillgångar). Före år 1995 räknades förädlingsvärdet enligt följande formel:

+ bruttovärdet av produktionen
- värdet av produktionsinsatser
+ hyresinkomster av anläggningstillgångar
+/- förändring av bränsle-, material- och produktlager
= Förädlingsvärde

6.3.5 Nettoinvesteringar i anläggningstillgångar

Den nuvarande definitionen av **nettoinvesteringar i anläggningstillgångar** omfattar anskaffning av anläggningstillgångar och ombyggnad (grundförbättring), med avdrag för försäljning av anläggningstillgångar. Anläggningstillgångar avser materiella tillgångar, såsom maskiner och inventarier, byggnader och konstruktioner, mark- och vattenområden. Ända till år 1994 tillämpades begreppet **bruttoökning av materiella anläggningstillgångar**. Innehållsmässigt var detta identiskt med det nya begreppet.

7 Innehållet i blankettförfrågan

Den frågeblankett som sänts till arbetsställena finns som bilaga i slutet av denna publikation. De variabler som presenteras nedan har klassificerats (A, B, C,...) enligt det blankettavsnitt uppgifterna gäller. **Uppgifter som finns på blanketten, men som inte presenteras separat i publikationen kan beställas på Statistikcentralen.**

7.1 Personal (A)

Till personalen räknas alla personer som arbetar på eller för arbetsstället. Personalen indelas i avlönade tjänstemän och arbetstagare samt självständiga företagare.

Självständiga företagare omfattar privatföretagare, delägare i öppna bolag och kommanditbolag samt dessas medhjälpande familjemedlemmar om de arbetar på arbetsstället varje dag. Delägare i aktiebolag eller motsvarande, liksom dessas familjemedlemmar som hjälper till i företaget, betraktas på basis av arbetets art endera som tjänstemän eller arbetstagare.

Till arbetstagare räknas personer som direkt deltar i tillverkningsprocessen, personer i stödfunktioner för övriga avdelningar såsom packare, service- och underhållspersonal, arbetare på byggnadsavdelningar, maskinskötare, värmare, städare osv. Också arbetsledare som deltar i det egentliga tillverkningsarbetet betraktas som arbetstagare. Till **tjänstemän** förs alla utom de anställda som nämnts ovan.

Variablerna i personaltabellen är: a) antalet anställda, b) utförda arbetstimmar, c) socialförsäkringsavgifter och d) löner.

a) Antalet anställda

Antalet personer uppges som medeltal för räkenskapsperioden. Därmed motsvarar t.ex. en anställd som arbetar halva året en halv person. Å andra sidan motsvarar en person som arbetar halva dagar en person. Till antalet personer **räknas**:

- alla som är i arbetsställets tjänst, också praktikanter och tillfälligt anställda,
- personer som är på semester,
- personer som är sjuklediga,
- personer som är moderskapslediga,
- personer som strejkar eller är permitterade och
- personer som är på repetitionsövning.

b) Utförda arbetstimmar

Till arbetstimmar räknas verkliga timmar som utförts under räkenskapsperioden. Tjänstemäns och arbetstagares arbetstimmar uppges för sig. Detta innebär att arbetstimmar inte inbegriper frånvaron (sjukledigheter, semestrar eller motsvarande) och inte heller så kallade övertidsförhöjningar.

c) Socialförsäkringsavgifter

Arbetsgivarnas lagstadgade socialförsäkringsavgifter och frivilliga socialavgifter av liknande slag som de lagstadgade uppges separat för tjänstemän och arbetstagare.

Till lagstadgade socialförsäkringsavgifter räknas:

- socialskyddsavgift, som omfattar folkpensions- och barnbidragsavgift samt sjukförsäkringspremie,
- arbetsgivarnas arbetslöshetsförsäkringspremie, som omfattar avgift till arbetslöshetskassa och avgångsbidrag
- KAPL- och APL-försäkringspremie,
- olycksfallsförsäkringspremie och
- grupplivförsäkringspremie.

Till frivilliga socialförsäkringsavgifter räknas:

- KAPL- och APL-tilläggsförsäkringspremie,
- gruppliv- och gruppensionsförsäkringspremier till liv- och pensionsförsäkringsbolagen och
- understödsavgifter till arbetsställets bidragskassor (pensions-, begravnings-, avgångsbidrags- och sjukförsäkringskassor).

d) Löner

Lönesumman omfattar alla förskottsskattepliktiga poster. Lönesumman har räknats separat för tjänstemän och arbetstagare. I lönesumman ingår:

- den egentliga penninglönen,
- naturaförmåner till gängse värden,
- lön för semester tid,
- semesterpenning och
- produktionsarvoden o.d. tilläggsarvoden.

De sjukförsäkringsersättningar som arbetsgivaren erhållit för sjuk- och moderskapsledigheter har dragits av från lönesumman.

7.2 Arbetsställets kalkylerade driftsbidrag (B)

Förfrågan har utvidgats så att det finns frågor också om det kalkylerade driftsbidraget både efter företag och arbetsställe.

Driftsbidragskalkylen behövs då brutto- och förädlingsvärdet räknas. Dessutom fungerar den som kontrollkalkyl, då den jämförs med specifikationen av leveranser och produktionsinsatser.

7.3 Specifikation av leveranser (C)

Syftet med specifikationen av **leveranser** är att försöka utreda av vilken verksamhet rörelseresultatet bildas. Till leveransvärdet räknas värdet av leveranser av varor och tjänster som tillverkats på arbetsstället under räkenskapsperioden. Siffrorna inbegriper både poster som sålts till utomstående och poster som levererats till andra arbetsställen inom företaget.

Leveranserna uppskattas till producentpris, dvs. till försäljningspriset vid fabriksporten exklusive mervärdesskatt. Stödpremier läggs till leveransvärdet och inkomsträttelse- och inkomstöverföringsposter beaktas.

Med lönearbete avses verksamhet, där arbetsstället utfört bara det arbete som behövs för tillverkning av produkten eller mellanprodukten. Arbetsstället har inte köpt de råämnen som behövs i tillverkningen, utan de ägs av uppdragsgivaren. Med handelsvaror avses varor som arbetsstället skaffat av utomstående och levererar till kunden som sådana.

7.4 Specifikation av utgifter (D)

I specifikationen av utgifter presenteras **värdet av produktionsinsatser** som arbetsstället skaffat under räkenskapsperioden. Produktionsinsatserna värderas till inköpspris, dvs. enligt inköpsvärdet vid leverans till arbetsstället med avdrag för omsättningsskatt. Utgiftsrättelse- och utgiftsöverföringsposter skall beaktas i värderingen. Transportkostnaderna räknas med, dock inte transporter med egna bilar.

Produktionsinsatser som skaffats av andra arbetsställen inom företaget värderas huvudsakligen enligt marknadspriserna. Om detta inte är möjligt värderas produktionsinsatserna enligt produktionskostnaderna.

Som bränsle betraktas, enligt definitionen, ämnen som används som energikälla på arbetsstället eller i arbetsställets fordon. Anskaffningen av elenergi omfattar utöver den elektricitet som använts i produktionsprocessen också elektricitet som använts för belysning, ventilation och uppvärmning i arbetsställets lokaler o.d. På motsvarande sätt omfattar anskaffningen av värmeenergi utöver den värme som använts i produktionsprocessen också energi som använts för uppvärmning.

Lönearbete avser tillverkning som främmande arbetsställen eller andra arbetsställen inom företaget skött med råvaror och halvfabrikat från det arbetsställe som besittat tillverkningen. Anskaffning av handelsvaror avser

anskaffning av sådana varor som inte förädlas på arbetsstället, utan säljs vidare som sådana.

7.5 Export och import (E)

Exporten och importen har grupperats så att frågorna om EU-länderna och övriga länder ställs för sig. Exportleveranser värderas på samma sätt som andra leveranser.

7.6 Omsättningstillgångar (G)

Omsättningstillgångarna har indelats i bränslen, övriga ämnen och varor, handelsvaror, produkter, halvfärdiga arbeten, förhandsbetalningar och övriga omsättningstillgångar. Med denna indelning frågar vi efter värdet av omsättningstillgångarna i början och slutet av räkenskapsperioden. Uppgifterna presenteras inte som en separat tabell i publikationen, men de kan beställas hos Statistikcentralen.

7.7 Ökningar och minskningar av anläggningstillgångar (M)

Vi frågar efter uppgifter om anskaffning av anläggningstillgångar, ombyggnader (grundförbättringar) och försäljning av omsättningstillgångar efter arten av omsättningstillgångar.

Anskaffning av anläggningstillgångar omfattar värdet av inköpta eller självtillverkade anläggningstillgångar under räkenskapsperioden. Köp av anläggningstillgångar gäller anskaffning av både nya och begagnade anläggningstillgångar. Värdet av anläggningstillgångar omfattar totalkostnaderna för anskaffningen i fråga, dvs. anskaffningspriset inklusive installationskostnaderna o.d.

Värdet av anläggningstillgångar som arbetsstället tillverkat för eget behov räknas på basis av de produktionskostnader som kan föras till dessa. Anskaffningsvärdet omfattar också värdet av halvfärdiga anläggningstillgångar som tillverkas för eget bruk.

En anskaffning anses utförd då varan övergått i arbetsställets besittning. Ett undantag är byggnadsarbeten, där anskaffningstidpunkten följer betalningen oberoende av när byggnadsarbetet är slutfört.

Försäljning av anläggningstillgångar som arbetsstället använder i sin egen produktionsverksamhet värderas enligt det verkliga försäljningspriset eller den verkliga ersättningen. Överlåtelsen sker vid den tidpunkt då varan inte längre är i arbetsställets besittning.

8 Summary

Statistics on the Structure of Industry and Construction 1998 contains information on mining and quarrying, manufacturing, energy and water supply by branch of industry and according to province and municipality in 1998.

The data are collected either directly from the establishments by questionnaire or they are retrieved from the administrative registers: Tax Administration's Business Taxation Register and Statistics Finland's Business Register. Direct data collection covers all enterprises and establishments with a personnel of twenty or more in industry and ten or more in construction. In addition, the statistics include enterprises with a personnel of less than mentioned above whose turnover corresponds to the average level of turnover of enterprises in the direct data collection. The percentage of returned questionnaires is near 100. Missing data for establishments are estimated mathematically on the basis of questionnaire responses and register data obtained.

The data by branch of industry are presented according to the Standard Industrial Classification (SIC) adopted in 1995. This classification is in line with the NACE Revision 1 and the ISIC Revision 3.

The questionnaires are enclosed. When any further information is required, please contact Statistics Finland.

Explanation of symbols

- Data not available

. Confidential data

Liitetäulu A: Suoran tiedustelun osuus koko aineistosta vuonna 1998

Tabellbilaga A: Andelen direkt förfrågan av hela materialet år 1998

Toimiala	Toimipaikat	Peittävyys	Henkilökunta	Peittävyys	Bruttoarvo	Peittävyys	Jalostusarvo	Peittävyys
Näringsgren	Antal arbetställen	Täckning	Antal anställda	Täckning	Bruttovärde	Täckning	Förädlingsvärde	Täckning
	Lkm	%	Lkm	%	1 000 mk	%	1 000 mk	%
Koko teollisuus - Hela industrin	27 764	19	441 779	89	503 394 118	95	164 283 094	94
C Mineraalien kaivu - Utvinning av mineral	1 105	12	4 457	74	4 569 888	83	1 596 259	78
10 Turpeen nosto ja muokkaus - Torvutvinning	631	4	1 223	51	1 299 633	74	583 970	69
13 Metallimalmien louhinta - Utvinning av metallmalmer	8	63	584	99	494 900	100	103 373	100
14 Muu mineraalien kaivu - Annan mineralutvinning	466	22	2 650	78	2 775 355	84	908 916	81
D Teollisuus - Tillverkning	25 598	18	418 893	89	473 346 996	95	149 266 528	93
15 Elintarvikkeiden ja juomien valm. - Framst av livsmedel o dryckesvaror	2 006	25	42 517	92	47 989 844	96	11 458 600	94
16 Tupakkatuotteiden valmistus - Tobaksvarutillverkning	5	80	682	100	683 644	100	195 843	100
17 Tekstiilien valmistus - Textilvarutillverkning	1 028	11	6 848	81	4 015 883	86	1 710 001	87
18 Vaatteiden valm.; turkisten muokk. - Tillv av kläder; pälsberedning	1 327	9	7 816	82	3 426 037	84	1 293 664	84
19 Parkitseminen; laukkujen jne. valm. - Garvning och annan läderberedning	362	15	3 005	85	1 401 157	86	538 747	87
20 Puutavaran ja puutuotteiden valm. - Trävarutillverkning	2 860	13	28 083	85	27 977 362	91	7 425 964	89
21 Massan, paperin jne. valmistus - Massa-, pappers- o pappersvarutillv	288	60	38 268	99	77 822 550	100	24 300 069	100
22 Kustantaminen, painaminen jne. - Förlagsverks; graf produktion e.d.	2 739	17	30 402	82	22 713 046	87	9 276 568	86
23 Koksen, öljytuotteiden jne. valm. - Tillv av stenkolsprodukter e.d.	21	71	3 327	100	12 800 421	100	1 769 621	100
24 Kemikaalien, kem. tuott. jne. valm. - Tillv av kemikalier o kemiska prod	373	50	18 471	97	27 006 265	98	9 070 865	98
25 Kumi- ja muovituotteiden valmistus - Tillverkning av gummi- o plastvaror	688	31	16 394	91	12 319 939	92	5 018 734	93
26 Ei-metallisten mineraalituott. valm - Tillv av icke-metall mineralprod	1 019	25	14 145	87	11 097 919	91	4 614 359	91
27 Perusmetallien valmistus - Stål- och metallframställning	189	52	17 268	98	31 197 170	99	6 406 712	99
28 Metallituotteiden valmistus - Tillv av metallvaror, ej maskiner	4 225	15	35 246	73	23 050 510	80	9 379 162	76
29 Koneiden ja laitteiden valmistus - Tillv av maskiner och utrustning	3 510	18	58 423	90	53 182 579	94	17 285 307	92
30 Konttori- ja tietokoneiden valm - Tillv av kontorsmaskiner o datorer	56	30	2 365	96	5 827 133	99	467 002	96

Liitetaulu A: Suoran tiedustelun osuus koko aineistosta vuonna 1998

Tabellbilaga A: Andelen direkt förfrågan av hela materialet år 1998

Toimiala	Toimipaikat	Peittävyys	Henkilökunta	Peittävyys	Bruttoarvo	Peittävyys	Jalostusarvo	Peittävyys
Näringsgren	Antal arbetställen	Täckning	Antal anställda	Täckning	Bruttovärde	Täckning	Förädlingsvärde	Täckning
	Lkm	%	Lkm	%	1 000 mk	%	1 000 mk	%
31 Muu sähkökoneiden, -laitteiden valm - Tillv av övr elmaskiner o -artiklar	471	28	16 147	93	14 530 636	96	5 210 440	95
32 Radio-, TV-välineiden jne. valm. - Tillverkning av teleprodukter	348	32	30 860	98	61 864 447	99	21 278 061	99
33 Lääkintäkojeiden, kellojen jne valm - Tillv av precisionsinstrument e.d.	651	16	10 021	86	7 964 797	90	3 296 822	89
34 Autojen ja perävaunujen valmistus - Tillverkning av motorfordon,	289	25	7 333	91	5 129 708	93	1 973 718	93
35 Muu kulkuneuvojen valmistus - Tillv av andra transportmedel	564	16	15 074	94	12 506 520	97	3 820 183	96
36 Huonekalujen valmistus; muu valm. - Tillverkning av möbler; annan tillv	2 476	9	15 872	73	8 380 010	78	3 383 232	78
37 Kierrätys - Återvinning	103	13	327	44	459 419	77	92 854	48
E Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto - El-, gas-, värme- o vattenförsörjn	1 061	41	18 430	96	25 477 234	98	13 420 307	97
40 Sähkö-, kaasu- ja lämpöhuolto - El-, gas-, ång- o hetvattenförsörjn	697	53	16 394	97	23 896 882	98	12 244 792	98
41 Veden puhdistus ja jakelu - Vattenförsörjning	364	19	2 035	84	1 580 352	86	1 175 515	88

Liitetäulu B: Suoran tiedustelun osuus koko aineistosta vuonna 1997

Tabellbilaga B: Andelen direkt förfrågan av hela materialet år 1997

Toimiala	Toimipaikat	Peittävyys	Henkilökunta	Peittävyys	Bruttoarvo	Peittävyys	Jalostusarvo	Peittävyys
Näringsgren	Antal arbetställen	Täckning	Antal anställda	Täckning	Bruttovärde	Täckning	Förädlingsvärde	Täckning
	Lkm	%	Lkm	%	1 000 mk	%	1 000 mk	%
Koko teollisuus -								
Hela industrin	28 001	18	430 260	89	472 993 883	94	149 590 563	93
C Mineraalien kaivu -								
Utvinning av mineral	1 319	10	5 033	65	4 893 979	79	1 678 326	74
10 Turpeen nosto ja muokkaus - Torvutvinning	822	3	1 701	35	1 602 853	62	622 975	55
13 Metallimalmien louhinta - Utvinning av metallmalmer	6	83	598	100	643 721	100	186 430	100
14 Muu mineraalien kaivu - Annan mineralutvinning	491	20	2 734	75	2 647 405	85	868 921	81
D Teollisuus -								
Tillverkning	25 650	18	406 414	89	443 059 878	94	135 101 284	93
15 Elintarvikkeiden ja juomien valm. - Framst av livsmedel o dryckesvaror	2 034	25	42 231	92	48 890 529	96	11 345 645	95
16 Tupakkatuotteiden valmistus - Tobaksvarutillverkning	4	100	723	100	642 450	100	199 042	100
17 Tekstiilien valmistus - Textilvarutillverkning	1 021	10	6 962	80	3 938 344	85	1 657 204	87
18 Vaatteiden valm.; turkisten muokk. - Tillv av kläder; pälsberedning	1 325	9	7 736	82	3 343 441	82	1 282 001	83
19 Parkitseminen; laukkujen jne. valm. - Garvning och annan läderberedning	375	14	2 939	86	1 375 518	82	524 204	86
20 Puutavaran ja puutuotteiden valm. - Trävarutillverkning	2 978	12	27 164	84	26 195 179	90	7 766 486	89
21 Massan, paperin jne. valmistus - Massa-, pappers- o pappersvarutillv	299	56	38 749	99	74 190 344	100	20 867 988	99
22 Kustantaminen, painaminen jne. - Förlagsverks; graf produktion e.d.	2 726	17	30 218	81	21 606 531	87	8 781 319	87
23 Koksen, öljytuotteiden jne. valm. - Tillv av stenkolsprodukter e.d.	20	80	3 401	100	13 642 797	100	1 499 511	100
24 Kemikaalien, kem. tuott. jne. valm. - Tillv av kemikalier o kemiska prod	378	49	18 118	97	26 537 571	97	8 663 873	96
25 Kumi- ja muovituotteiden valmistus - Tillverkning av gummi- o plastvaror	693	30	15 301	91	10 902 893	93	4 421 759	93
26 Ei-metallisten mineraalituott. valm - Tillv av icke-metall mineralprod	987	25	13 367	87	10 103 604	91	4 011 464	91
27 Perusmetallien valmistus - Stål- och metallframställning	179	55	16 786	98	33 101 129	100	6 885 935	99
28 Metallituotteiden valmistus - Tillv av metallvaror, ej maskiner	4 166	15	33 739	74	21 788 657	81	8 620 718	79
29 Koneiden ja laitteiden valmistus - Tillv av maskiner och utrustning	3 538	17	56 367	90	51 798 947	94	16 472 725	92
30 Konttori- ja tietokoneiden valm - Tillv av kontorsmaskiner o datorer	59	25	2 470	97	6 967 847	99	783 527	98

Liitetäulu B: Suoran tiedustelun osuus koko aineistosta vuonna 1997

Tabellbilaga B: Andelen direkt förfrågan av hela materialet år 1997

Toimiala	Toimipaikat	Peittävyys	Henkilökunta	Peittävyys	Bruttoarvo	Peittävyys	Jalostusarvo	Peittävyys
Näringsgren	Antal arbetställen	Täckning	Antal anställda	Täckning	Bruttovärde	Täckning	Förädlingsvärde	Täckning
	Lkm	%	Lkm	%	1 000 mk	%	1 000 mk	%
31 Muu sähkökoneiden, -laitteiden valm - Tillv av övr elmaskiner o -artiklar	490	28	16 487	85	14 303 030	88	5 088 981	87
32 Radio-, TV-välineiden jne. valm. - Tillverkning av teleprodukter	318	31	26 867	98	42 320 548	99	14 132 929	99
33 Lääkintäkojeiden, kellojen jne valm - Tillv av precisionsinstrument e.d.	669	16	9 153	83	7 433 496	89	3 101 901	88
34 Autojen ja perävaunujen valmistus - Tillverkning av motorfordon,	278	24	7 113	89	4 637 318	92	1 743 217	93
35 Muu kulkuneuvojen valmistus - Tillv av andra transportmedel	554	16	15 003	95	11 574 876	96	3 992 215	96
36 Huonekalujen valmistus; muu valm. - Tillverkning av möbler; annan tillv	2 450	10	15 174	73	7 170 900	79	3 128 193	79
37 Kierrätys - Återvinning	109	10	346	39	593 929	73	130 447	51
E Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto - El-, gas-, värme- o vattenförsörjn	1 032	43	18 813	96	25 040 026	98	12 810 953	97
40 Sähkö-, kaasu- ja lämpöhuolto - El-, gas-, ång- o hetvattenförsörjn	692	55	16 672	98	23 585 688	99	11 780 429	98
41 Veden puhdistus ja jakelu - Vattenförsörjning	340	19	2 141	85	1 454 338	85	1 030 524	87

TAULU 1 - TABELL 1

Teollisuustoiminta maakunnittain ja kunnittain vuonna 1998

Industriverksamheten efter landskap och kommun år 1998

Maakunta ja kunta	Toimipaikat	Toimihenkilöt - Funktionärer				Työntekijät - Arbetare			
		Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut	Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut
Landskap och kommun	Antal arbetställen	Antal	Arbetstimmar	Löner	Socialkostn.	Antal	Arbetstimmar	Löner	Socialkostn.
		Lkm	1000 h	1 000 mk	1 000 mk		1000 h	1 000 mk	1 000 mk
Koko maa - Hela landet	27 764	154 237	257 215	29 296 183	8 206 552	280 290	457 462	38 345 647	10 696 201
Kaupunkimaiset kunnat - Urbana kommuner	13 831	120 222	199 844	23 286 740	6 513 759	179 800	291 825	25 543 388	7 106 736
Taajaan asutut kunnat - Tätortskommuner	5 078	18 209	30 693	3 326 105	939 392	50 516	83 366	6 799 999	1 893 986
Maaseutumaiset kunnat - Landsbygdskommuner	8 855	15 806	26 678	2 683 339	753 401	49 974	82 271	6 002 260	1 695 479
Manner-Suomi	27 603	153 800	256 472	29 212 707	8 185 058	279 558	456 277	38 257 841	10 672 716
Uusimaa - Nyland	5 051	49 280	80 719	10 011 846	2 875 592	45 514	73 617	6 382 079	1 755 486
Kaupunkimaiset kunnat - Urbana kommuner	4 175	46 299	75 802	9 461 735	2 723 837	38 063	61 443	5 412 796	1 487 089
Espoo-Esbo	491	12 710	21 268	2 638 832	770 132	4 055	6 539	551 895	149 490
Hanko-Hangö	67	612	1 046	118 928	34 928	1 482	2 414	213 877	59 168
Helsinki-Helsingfors	2 243	21 723	35 010	4 483 287	1 295 799	14 369	23 306	2 012 720	555 446
Hyvinkää-Hyvinge	205	1 475	2 471	308 396	82 049	2 431	3 888	357 547	95 279
Järvenpää-Träskända	127	1 252	2 114	235 008	73 195	1 412	2 294	197 974	58 111
Kauniainen-Grankulla	21	62	102	14 029	3 733	76	125	9 864	2 647
Kerava-Kervo	125	636	1 083	128 527	38 295	1 171	1 928	157 613	48 371
Lohja-Lojo	193	1 183	2 036	237 701	61 708	2 939	4 812	473 795	116 749
Tuusula-Tusby	222	862	1 426	163 891	46 997	1 676	2 746	210 875	60 934
Vantaa-Vanda	481	5 784	9 247	1 133 137	317 003	8 453	13 391	1 226 635	340 892
Taajaan asutut kunnat - Tätortskommuner	707	2 595	4 262	480 494	134 240	6 268	10 304	820 864	229 300
Karjaa-Karis	44	154	258	25 931	6 259	307	524	42 350	11 806
Karkkila-Högfors	66	240	419	45 415	9 339	853	1 384	109 408	24 947
Kirkkonummi-Kyrkslätt	99	563	944	107 915	30 629	1 173	1 888	177 942	52 803
Mäntsälä	88	190	303	32 366	8 285	427	668	49 580	13 128
Nurmijärvi	177	663	1 036	132 471	39 728	1 466	2 413	189 732	54 890
Tammisaari-Ekenäs	80	290	487	47 799	13 612	775	1 278	98 525	26 413
Vihti-Vichtis	153	494	814	88 597	26 388	1 268	2 149	153 327	45 313
Maaseutumaiset kunnat - Landsbygdskommuner	169	386	655	69 618	17 516	1 183	1 870	148 418	39 096
Inkoo-Ingå	37	122	203	20 784	4 780	304	474	40 066	10 489

Yrittäjät	Hankitut polttoaineet	Hankittu sähkö	Hankittu lämpö	Hankitut aineet ja tarvikkeet	Bruttoarvo	Jalostus-arvo	Käyttöom. nettoinves- toinnit	Toimituksista vientiin	Maakunta ja kunta
Företagare	Anskaffn. av bränslen	Anskaffn. av elenergi	Anskaffn. av värme	Anskaffn. av ämnen	Bruttovärde	Förädlings- värde	Nettoinvest. i anläggnings- tillgångar	Export av leveranser	Landskap och kommun
Lkm	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	
7 252	7 235 579	8 218 281	2 931 006	214 893 702	503 394 118	164 283 094	27 320 140	237 230 454	Koko maa - Hela landet
3 402	5 453 155	5 399 818	2 236 943	160 281 521	374 885 979	119 862 367	18 926 283	189 828 190	Kaupunkimaiset kunnat - Urbana kommuner
1 374	888 054	2 130 329	448 769	30 239 544	72 149 004	24 597 885	5 007 749	29 829 106	Taajaan asutut kunnat - Tätortskommuner
2 476	894 370	688 134	245 294	24 372 636	56 359 135	19 822 842	3 386 108	17 573 158	Maaseutumaiset kunnat - Landsbygdskommuner
7 210	7 218 278	8 207 112	2 930 070	214 505 839	502 354 027	163 905 777	27 263 260	237 004 780	Manner-Suomi
1 190	1 630 170	1 034 849	294 599	35 394 877	103 197 197	35 551 090	5 516 942	44 785 189	Uusimaa - Nyland
958	1 550 238	943 290	268 742	31 388 857	93 690 482	32 387 389	5 033 843	42 030 657	Kaupunkimaiset kunnat - Urbana kommuner
96	185 757	64 929	21 119	6 939 815	20 863 854	6 955 384	1 619 074	13 203 806	Espoo-Esbo
15	28 968	41 728	16 956	1 219 119	2 290 488	696 663	129 617	950 911	Hanko-Hangö
522	904 473	365 462	45 435	10 606 420	40 406 079	14 659 338	1 648 803	13 967 578	Helsinki-Helsingfors
56	54 096	30 287	6 636	1 613 281	3 993 952	1 238 037	89 091	1 695 590	Hyvinkää-Hyvinge
26	15 295	11 226	2 503	1 635 630	2 981 103	928 828	90 632	1 828 588	Järvenpää-Träskända
4	180	366	171	11 429	61 534	33 053	6 027	13 669	Kauniainen-Grankulla
26	27 869	9 541	9 870	413 004	1 589 422	588 833	150 148	234 595	Kerava-Kervo
61	154 472	217 370	119 315	3 853 932	7 634 458	2 096 723	441 399	5 244 949	Lohja-Lojo
52	10 320	11 927	1 098	719 220	1 964 413	684 677	84 713	444 685	Tuusula-Tusby
101	168 808	190 454	45 639	4 377 007	11 905 179	4 505 853	774 339	4 446 286	Vantaa-Vanda
175	75 170	84 564	25 253	3 693 972	8 534 027	2 905 313	443 331	2 422 263	Taajaan asutut kunnat - Tätortskommuner
10	2 186	2 596	55	304 213	480 505	97 746	3 485	107 761	Karjaa-Karis
12	786	11 550	1 015	493 640	971 123	342 185	66 871	361 402	Karkkila-Högfors
20	33 519	26 502	10 980	1 481 898	2 646 621	692 966	119 962	884 288	Kirkkonummi-Kyrkslätt
25	2 762	2 449	572	149 767	389 224	146 874	35 674	97 199	Mäntsälä
49	19 590	20 000	11 575	699 266	2 073 920	683 982	112 829	598 175	Nurmijärvi
25	10 590	7 445	346	195 913	729 114	344 596	27 479	232 400	Tammisaari-Ekenäs
34	5 737	14 022	710	369 275	1 243 520	596 964	77 031	141 038	Vihti-Vichtis
57	4 762	6 995	604	312 048	972 688	258 388	39 768	332 269	Maaseutumaiset kunnat - Landsbygdskommuner
16	1 504	1 036	9	43 021	284 168	-23 333	12 752	51 940	Inkoo-Ingå

TAULU 1 - TABELL 1

Teollisuustoiminta maakunnittain ja kunnittain vuonna 1998

Industriverksamheten efter landskap och kommun år 1998

Maakunta ja kunta	Toimipaikat	Toimihenkilöt - Funktionärer				Työntekijät - Arbetare			
		Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut	Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut
Landskap och kommun	Antal arbetställen	Antal	Arbetstimmar	Löner	Socialkostn.	Antal	Arbetstimmar	Löner	Socialkostn.
	Lkm		1000 h	1 000 mk	1 000 mk		1000 h	1 000 mk	1 000 mk
Karjalohja-Karislojo	7	5	8	772	215	16	26	1 919	554
Nummi-Pusula	46	51	85	9 105	2 420	159	263	19 559	5 550
Pohja-Pojo	31	171	298	32 272	8 273	618	963	76 361	19 949
Pornainen-Borgnäs	15	2	3	248	64	5	9	464	130
Sammatti	7	4	7	648	189	13	21	1 377	388
Siuntio-Sjundeå	26	32	52	5 789	1 575	67	115	8 672	2 036
Itä-Uusimaa - Östra Nyland	502	3 410	5 684	711 499	190 703	5 847	9 517	818 939	217 823
Kaupunkimaiset kunnat - Urbana kommuner	289	2 935	4 878	623 993	166 721	4 298	6 942	634 046	165 731
Porvoo-Borgå	235	2 456	4 031	524 612	140 184	3 479	5 624	519 356	135 051
Loviisa-Lovisa	54	478	846	99 381	26 537	819	1 318	114 690	30 680
Taajaan asutut kunnat - Tätortskommuner	75	254	437	48 886	13 104	799	1 361	99 451	28 580
Sipoo-Sibbo	75	254	437	48 886	13 104	799	1 361	99 451	28 580
Maaseutumaiset kunnat - Landsbygdskommuner	138	222	370	38 621	10 878	750	1 215	85 441	23 512
Askola	29	68	105	10 394	2 910	177	284	19 400	5 140
Lapinjärvi-Lappträsk	20	31	54	4 705	1 153	181	299	17 282	4 884
Liljendal	15	12	22	2 732	1 169	55	94	9 120	2 556
Myrskylä-Mörskom	21	25	44	3 301	654	72	118	6 935	1 841
Pernaja-Pernå	19	12	21	1 911	551	41	69	3 838	1 151
Pukkila	17	6	10	840	250	15	26	1 539	449
Ruotsinpyhtää-Strömfors	17	69	115	14 737	4 191	209	325	27 328	7 491
Varsinais-Suomi - Egentliga Finland	2 877	15 320	25 695	2 794 582	742 316	30 716	49 567	3 848 215	1 045 036
Kaupunkimaiset kunnat - Urbana kommuner	1 345	11 446	19 148	2 078 701	537 173	19 545	31 156	2 452 104	653 820
Kaarina-S:t Karins	159	546	928	101 320	27 965	1 052	1 740	122 433	34 163
Loimaa	61	181	299	34 166	9 248	660	1 143	72 879	19 963
Naantali-Nådendal	74	347	571	59 210	14 462	665	1 077	109 379	27 598
Raisio-Reso	148	943	1 571	170 763	48 824	1 299	2 076	182 362	51 384
Salo	161	3 052	5 155	589 403	147 943	5 401	8 203	562 012	145 625
Turku-Åbo	742	6 377	10 624	1 123 838	288 730	10 467	16 918	1 403 040	375 088

Yrittäjät	Hankitut polttoaineet	Hankittu sähkö	Hankittu lämpö	Hankitut aineet ja tarvikkeet	Bruttoarvo	Jalostus-arvo	Käyttöom. nettoinves- toinnit	Toimituksista vientiin	Maakunta ja kunta
Företagare	Anskaffn. av bränslen	Anskaffn. av elenergi	Anskaffn. av värme	Anskaffn. av ämnen	Bruttovärde	Förädlings- värde	Nettoinvest. i anläggnings- tillgångar	Export av leveranser	Landskap och kommun
Lkm	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	
4	19	52	20	8 449	14 972	4 877	275	6 328	Karjalohja-Karislojo
18	626	1 108	79	68 958	146 952	57 964	4 691	32 685	Nummi-Pusula
6	2 484	4 568	457	150 215	431 227	183 567	20 372	227 671	Pohja-Pojo
6	8	15	2	1 710	6 733	3 503	263		Pomainen-Borognäs
0	18	47	8	2 883	14 932	3 452	328	1 419	Sammatti
6	103	169	29	36 812	73 704	28 358	1 087	12 226	Siuntio-Sjundeå
137	405 638	247 087	275 059	10 491 214	18 275 102	4 608 334	725 159	6 975 193	Itä-Uusimaa - Östra Nyland
74	399 689	226 921	270 524	9 630 422	16 261 346	3 960 432	630 978	6 125 988	Kaupunkimaiset kunnat - Urbana kommuner
63	322 361	221 760	269 219	9 308 371	14 953 822	3 340 264	504 563	5 849 217	Porvoo-Borgå
11	77 328	5 161	1 305	322 051	1 307 524	620 168	126 415	276 771	Loviisa-Lovisa
21	3 402	12 868	3 813	465 541	1 167 224	353 737	61 219	387 735	Taajaan asutut kunnat - Tätortskommuner
21	3 402	12 868	3 813	465 541	1 167 224	353 737	61 219	387 735	Sipoo-Sibbo
42	2 547	7 298	722	395 251	846 532	294 165	32 962	461 470	Maaseutumaiset kunnat - Landsbygdskommuner
5	147	622	24	34 768	103 888	51 229	5 360	43 555	Askola
8	1 190	2 177	293	94 566	190 728	36 107	3 334	155 111	Lapinjärvi-Lappträsk
3	38	1 445	31	111 719	178 276	52 870	1 510	110 483	Liljendal
6	227	430	66	41 592	78 719	26 223	964	23 148	Myrskylä-Mörskom
8	304	563	208	28 132	54 631	16 269	12 471	11 809	Pernaja-Pernå
7	143	169	25	6 375	16 945	6 944	527		Pukkila
5	498	1 892	75	78 099	223 345	104 523	8 796	117 364	Ruotsinpyhtää-Strömfors
757	285 255	421 958	121 431	31 901 769	67 572 200	20 450 533	2 645 563	43 613 001	Varsinais-Suomi - Egentliga Finland
313	200 511	190 636	107 971	26 810 449	54 821 800	15 578 327	1 746 113	39 131 241	Kaupunkimaiset kunnat - Urbana kommuner
33	2 969	5 168	1 087	416 808	1 076 215	422 076	43 900	402 703	Kaarina-St Karins
20	1 578	4 061	479	200 651	492 803	215 486	32 867	126 203	Loimaa
13	135 385	35 038	35 243	1 814 986	3 156 410	735 322	62 160	879 442	Naantali-Nädendal
36	2 589	28 614	28 930	1 600 639	3 066 969	882 648	142 234	1 054 861	Raisio-Reso
31	21 314	33 161	12 267	16 906 396	33 087 656	8 842 424	922 807	31 082 100	Salo
180	36 676	84 594	29 965	5 870 969	13 941 747	4 480 371	542 145	5 585 932	Turku-Åbo

TAULU 1 - TABELL 1

Teollisuustoiminta maakunnittain ja kunnittain vuonna 1998

Industriverksamheten efter landskap och kommun år 1998

Maakunta ja kunta	Toimipaikat	Toimihenkilöt - Funktionärer				Työntekijät - Arbetare			
		Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut	Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut
Landskap och kommun	Antal arbetställen	Antal	Arbetstimmar	Löner	Socialkostn.	Antal	Arbetstimmar	Löner	Socialkostn.
	Lkm		1000 h	1 000 mk	1 000 mk		1000 h	1 000 mk	1 000 mk
Taajaan asutut kunnat - Tätortskommuner	512	2 101	3 546	412 378	115 531	5 736	9 279	739 454	201 417
Laitila	84	251	418	49 372	12 692	981	1 553	117 851	32 047
Lieto-Lundo	112	208	356	37 534	9 849	763	1 248	95 862	28 935
Paimio-Pemmar	63	338	560	60 779	18 515	553	905	73 663	20 513
Parainen-Pargas	89	558	942	116 100	35 519	773	1 301	104 780	28 998
Piikkiö-Pikis	61	117	191	19 599	5 580	334	509	39 146	10 608
Uusikaupunki-Nystad	103	628	1 078	128 994	33 376	2 333	3 763	308 152	80 316
Maaseutumaiset kunnat - Landsbygdskommuner	1 020	1 774	3 001	303 503	89 612	5 435	9 131	656 657	189 799
Alastaro	21	56	90	8 707	2 816	104	173	12 185	3 834
Askainen-Villnäs	7	1	2	135	37	2	3	154	44
Aura	39	92	156	14 695	4 303	340	606	41 333	12 547
Dragsfjärd	32	141	261	28 070	9 594	428	738	58 032	20 341
Halikko	63	115	187	18 185	4 394	354	546	42 384	12 761
Houtskari-Houtskär	2	..	..	..	..	..	..	..	..
Iniö	3	..	..	..	..	..	..	..	..
Karinainen	33	66	112	10 975	2 844	197	323	25 350	6 461
Kemiö-Kimito	22	25	43	3 872	1 080	63	105	7 095	2 024
Kiikala	23	17	26	2 632	755	70	124	9 031	2 833
Kisko	21	15	24	3 283	854	31	50	4 286	1 296
Korppoo-Korpo	5	1	2	185	56	4	7	446	138
Koski Ti	24	45	81	7 960	2 566	153	265	19 056	4 563
Kustavi-Gustavs	16	33	56	5 603	1 618	148	252	15 454	4 704
Kuusjoki	14	45	78	7 349	1 858	131	222	14 261	3 657
Lemu	7	4	6	665	181	15	25	1 928	586
Loimaan kunta- Loimaa kommun	59	111	190	17 134	5 459	342	578	40 953	11 850
Marttila	21	9	16	1 344	349	14	23	1 406	395
Masku	37	71	121	14 055	4 157	135	227	19 152	5 811
Mellilä	15	29	51	3 507	1 163	75	124	7 689	2 714
Merimasku	6	5	8	825	233	12	19	1 480	426
Mietoinen	12	16	28	3 261	1 110	26	41	3 580	1 279
Muuria	20	46	77	6 737	1 825	150	242	17 470	4 990
Mynämäki	51	55	91	9 265	2 500	167	277	16 809	5 385
Nauvo-Nagu	11	9	15	1 284	323	20	33	2 096	547

Yrittäjät	Hankitut polttoaineet	Hankittu sähkö	Hankittu lämpö	Hankitut aineet ja tarvikkeet	Bruttoarvo	Jalostus-arvo	Käyttöom. nettoinvestoinnit	Toimituksista vientiin	Maakunta ja kunta
Företagare	Anskaffn. av bränslen	Anskaffn. av elenergi	Anskaffn. av värme	Anskaffn. av ämnen	Bruttovärde	Förädlings- värde	Nettoinvest. i anläggnings- tillgångar	Export av leveranser	Landskap och kommun
Lkm	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	
144	51 198	169 292	7 300	2 305 779	6 850 507	2 869 989	556 369	2 260 801	Taajaan asutut kunnat - Tätortskommuner
29	2 147	8 765	2 757	376 122	886 032	358 858	40 791	469 661	Laitila
32	1 904	5 040	209	230 792	610 924	279 592	19 564	211 005	Lieto-Lundo
16	1 970	90 498	609	181 265	1 319 673	593 335	224 313	60 187	Paimio-Pemar
17	31 316	33 395	1 661	495 067	1 426 567	421 697	93 120	337 093	Parainen-Pargas
21	752	1 062	450	226 717	362 801	127 044	17 542	26 603	Piikkiö-Pikis
30	13 109	30 532	1 614	795 816	2 244 510	1 089 463	161 039	1 156 252	Uusikaupunki-Nystad
300	33 546	62 030	6 160	2 785 541	5 899 893	2 002 217	343 081	2 220 959	Maaseutumaiset kunnat - Landsbygdskommuner
6	249	419	22	26 753	89 793	45 465	9 883	1 658	Alastaro
2	30	34	1	540	2 585	1 165	-403		Askainen-Villnäs
9	2 224	2 916	111	80 926	256 336	113 247	19 862	79 854	Aura
9	10 580	14 500	1 393	526 901	819 409	112 978	69 334	595 145	Dragsfjärd
19	1 073	2 698	305	121 619	285 108	121 931	9 339	112 440	Halikko
..	..	..	..	..	..	..	..	..	Houts kari-Houtskär
..	..	..	..	..	..	..	..	..	Iniö
6	307	3 325	40	226 085	353 602	65 249	11 718	173 748	Karinainen
8	1 532	2 237	87	29 246	92 912	31 771	3 191	15 931	Kemiö-Kimito
7	1 582	1 276	30	66 935	186 163	52 702	26 121	88 109	Kiikala
6	153	316	40	17 032	37 372	15 525	4 643	10 224	Kisko
1	0	4	0	593	2 905	1 253	402		Korppoo-Korpo
11	2 682	2 646	51	145 205	257 452	52 060	20 652	150 697	Koski Ti
5	397	797	135	35 071	83 729	34 927	2 586	9 661	Kustavi-Gustavs
5	522	667	51	53 646	114 334	45 195	-9 536	6 811	Kuusjoki
2	77	204	94	12 013	19 721	5 227	1 145		Lemu
19	1 407	2 262	279	173 147	336 507	114 578	7 299	102 024	Loimaan kunta- Loimaa kommun
5	23	41	13	3 485	12 715	5 856	796	284	Marttila
13	721	453	149	45 501	164 634	79 939	13 025	64 105	Masku
7	731	391	58	100 012	152 614	26 588	2 239	19 208	Mellilä
1	15	22	5	2 599	10 774	4 869	192	4 827	Merimasku
3	377	767	18	33 780	73 962	32 842	6 520	21 916	Mietoinen
6	874	1 377	186	60 250	126 676	43 648	2 385	8 715	Muurla
15	652	843	428	46 787	114 983	49 347	4 008	29 016	Mynämäki
5	20	63	15	5 484	16 290	6 201	424	432	Nauvo-Nagu

TAULU 1 - TABELL 1

Teollisuustoiminta maakunnittain ja kunnittain vuonna 1998

Industriverksamheten efter landskap och kommun år 1998

Maakunta ja kunta	Toimipaikat	Toimihenkilöt - Funktionärer				Työntekijät - Arbetare			
		Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut	Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut
Landskap och kommun	Antal arbetställen	Antal	Arbetstimmar	Löner	Socialkostn.	Antal	Arbetstimmar	Löner	Socialkostn.
	Lkm		1000 h	1 000 mk	1 000 mk		1000 h	1 000 mk	1 000 mk
Nousiainen-Nousis	24	19	31	2 949	808	98	150	9 980	2 733
Oripää	10	9	15	1 006	313	15	26	1 240	364
Perniö-Björnå	65	123	198	19 236	5 438	381	637	45 465	12 255
Pertteli	25	115	190	18 701	5 824	396	642	45 799	11 689
Pyhäranta	21	37	62	6 694	1 895	146	259	16 810	4 581
Pöytyä	35	40	69	7 076	2 257	144	237	19 450	6 203
Rusko	22	57	98	10 558	3 111	177	294	22 813	7 071
Rymättylä-Rimito	23	36	61	5 877	1 329	81	141	10 080	2 405
Sauvo-Sagu	20	15	25	2 219	659	40	64	4 520	1 412
Somero	79	131	220	22 029	7 090	484	842	56 195	14 323
Suomusjärvi	12	16	28	2 403	637	36	58	3 775	1 024
Särkisalo-Finby	7	38	58	11 563	3 783	41	76	6 978	1 977
Taivassalo-Tövsala	28	19	34	4 097	1 200	124	217	15 365	4 502
Tarvasjoki	25	43	73	7 459	2 196	97	159	11 702	3 311
Vahto	13	19	32	3 756	657	73	132	10 085	2 582
Vehmaa	24	30	53	4 689	1 347	55	93	6 166	1 705
Velkua	3	2	4	309	94	6	9	646	191
Västanfjärd	3			1	0			1	0
Yläne	17	18	29	3 058	871	58	94	7 749	2 227
Satakunta	1 590	7 492	12 517	1 391 806	387 836	18 838	30 452	2 622 261	749 776
Kaupunkimaiset kunnat - Urbana kommuner	715	5 110	8 443	948 016	265 549	11 928	19 019	1 747 824	501 067
Harjavalta	57	601	988	112 236	30 405	1 197	1 890	171 514	46 849
Pori-Björneborg	367	2 480	4 095	460 638	134 245	5 995	9 459	878 403	267 938
Rauma-Raumo	206	1 566	2 609	316 298	82 124	4 112	6 679	629 497	167 114
Ulvila-Ulvsby	85	464	752	58 844	18 775	624	992	68 410	19 166
Taajaan asutut kunnat - Tätortskommuner	437	1 407	2 441	247 847	70 814	4 441	7 386	563 836	160 233
Eura	78	454	819	90 172	26 000	1 382	2 264	205 874	60 578
Huittinen	80	231	402	36 404	10 390	809	1 378	90 426	23 306
Kankaanpää	110	330	573	54 441	14 387	1 094	1 857	126 109	34 041
Kokemäki-Kumo	68	156	258	26 162	7 525	471	782	59 863	16 880
Nakkila	58	182	303	34 380	10 855	565	909	69 688	22 134
Noormarkku-Normark	43	53	88	6 288	1 656	119	195	11 876	3 295

Yrittäjät	Hankitut polttoaineet	Hankittu sähkö	Hankittu lämpö	Hankitut aineet ja tarvikkeet	Bruttoarvo	Jalostus-arvo	Käyttöom. nettoinvest. toinnit	Toimituksista vientiin	Maakunta ja kunta
Företagare	Anskaffn. av bränslen	Anskaffn. av elenergi	Anskaffn. av värme	Anskaffn. av ämnen	Bruttovärde	Förädlings- värde	Nettoinvest. anläggnings- tillgångar	Export av leveranser	Landskap och kommun
Lkm	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	
8	63	349	131	40 333	117 945	57 235	1 394	88 998	Nousiainen-Nousis
2	65	99	37	7 917	16 610	6 408	1 385		Oripää
18	878	2 052	167	159 001	319 919	118 241	12 614	77 971	Perniö-Björnå
9	1 156	3 848	66	128 151	294 064	117 110	15 011	172 074	Pertteli
3	151	1 769	81	47 571	117 651	49 491	4 893	79 612	Pyhärinta
12	564	546	470	47 988	119 931	51 945	6 715	54 103	Pöytyä
6	459	1 700	196	44 596	155 681	83 176	6 683	44 698	Rusko
8	328	1 071	152	63 616	115 545	33 672	3 529	12 364	Rymättylä-Rimto
6	22	28	6	6 516	31 217	14 249	780		Sauvo-Sagu
17	716	2 318	538	176 892	417 580	178 799	31 027	91 394	Somero
3	87	150	21	7 286	20 818	9 896	1 377		Suomusjärvi
1	326	6 578	4	64 416	163 100	72 960	19 903	26 797	Särkisalo-Finby
8	942	1 758	320	33 940	100 732	39 365	8 513	53 308	Taivassalo-Tövsala
9	529	783	223	49 380	108 915	40 068	10 237	16 442	Tarvasjoki
5	120	191	91	53 641	86 661	26 524	8 271	722	Vahto
4	607	224	28	10 657	34 072	15 567	2 075	4 004	Vehmaa
1	0	0	0	49	3 676	1 963	1		Velkua
1	45	5	0	115	904	545	41		Västankjär
7	259	300	118	29 028	62 493	21 823	2 696	3 667	Yläne
398	661 198	658 549	156 925	17 142 198	35 716 325	10 591 770	3 245 987	15 153 058	Satakunta
									Kaupunkimaiset kunnat -
172	285 719	565 589	111 696	13 303 567	26 036 750	7 127 501	2 379 348	12 904 233	Urbana kommuner
9	22 092	61 854	12 434	2 452 580	3 512 298	498 389	57 319	1 052 346	Harjavalta
94	210 001	115 549	59 503	6 743 440	12 964 738	3 390 856	419 399	6 149 142	Pori-Björneborg
45	52 690	383 779	39 360	3 854 212	8 950 643	3 014 722	1 879 167	5 539 155	Rauma-Raumo
25	936	4 407	399	253 335	609 071	223 534	23 463	163 590	Uusikaupunki
									Taajaan asutut kunnat -
114	36 619	61 821	33 896	2 646 014	5 562 798	1 808 057	351 612	1 818 281	Tätortskommuner
21	16 745	25 163	21 920	863 090	1 850 330	530 257	164 517	717 603	Eura
28	1 768	4 359	2 229	332 672	706 216	230 967	36 765	32 082	Huittinen
27	6 522	8 350	8 554	834 561	1 512 360	442 397	50 716	323 495	Kankaanpää
14	2 429	6 414	497	218 635	558 438	234 544	40 363	134 676	Kokemäki-Kumo
13	8 612	16 195	530	359 282	842 037	330 561	54 794	602 617	Nakkila
11	543	1 340	166	37 774	93 417	39 331	4 457	7 808	Noormarkku-Normark

TAULU 1 - TABELL 1

Teollisuustoiminta maakunnittain ja kunnittain vuonna 1998

Industriverksamheten efter landskap och kommun år 1998

Maakunta ja kunta	Toimipaikat	Toimihenkilöt - Funktionärer				Työntekijät - Arbetare			
		Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut	Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut
Landskap och kommun	Antal arbetställen	Antal	Arbetstimmar	Löner	Socialkostn.	Antal	Arbetstimmar	Löner	Socialkostn.
	Lkm		1000 h	1 000 mk	1 000 mk		1000 h	1 000 mk	1 000 mk
Maaseutumaiset kunnat - Landsbygdskommuner	438	975	1 633	195 943	51 474	2 469	4 047	310 601	88 475
Eurajoki-Euraâminne	37	417	685	101 507	24 137	280	446	47 192	11 783
Honkajoki	22	17	29	2 647	801	76	123	9 460	2 867
Jämijärvi	24	16	29	2 621	681	46	81	4 808	1 254
Karvia	34	29	49	4 073	1 244	93	153	9 873	2 903
Kiikoinen	9	7	12	873	245	45	73	4 962	1 430
Kiukainen	27	54	85	8 970	2 544	173	251	16 318	4 605
Kodisjoki	3			0	0			1	0
Kullaa	12	3	4	278	81	7	12	562	162
Köyliö-Kjulo	29	22	39	4 339	973	176	288	20 417	6 295
Lappi	35	61	110	11 208	3 318	155	256	20 313	5 859
Lavia	19	8	14	1 083	301	33	55	3 226	942
Luvia	26	66	112	11 556	3 229	275	474	35 041	9 801
Merikarvia-Sastmola	41	52	84	7 701	2 245	308	510	41 563	11 585
Pomarkku-Påmark	22	38	62	5 394	1 459	119	204	12 836	3 211
Punkalaidun	24	22	37	3 340	907	108	168	12 014	3 151
Siikainen	20	27	46	3 944	1 107	76	130	8 090	2 513
Säkylä	34	124	214	24 392	7 654	466	768	60 032	19 009
Vampula	20	13	22	2 015	549	32	55	3 895	1 104
Häme - Tavastland	894	4 007	6 715	697 737	195 305	11 708	18 743	1 482 816	425 694
Kaupunkimaiset kunnat - Urbana kommuner	424	2 806	4 668	492 476	138 770	8 000	12 566	1 012 016	295 905
Forssa	135	717	1 234	122 948	36 159	3 122	4 946	394 553	114 041
Hämeenlinna-Tavastehus	167	1 437	2 373	257 678	70 778	3 262	5 080	421 465	127 404
Riihimäki	122	652	1 061	111 849	31 833	1 616	2 541	195 999	54 460
Taajaan asutut kunnat - Tätortskommuner	148	636	1 085	111 649	30 153	1 841	3 070	247 625	66 335
Hattula	44	129	228	19 281	4 977	363	584	37 683	10 098
Janakkala	104	507	857	92 368	25 176	1 478	2 486	209 942	56 237
Maaseutumaiset kunnat - Landsbygdskommuner	322	566	962	93 613	26 382	1 867	3 106	223 174	63 454
Hauho	23	13	21	1 746	457	33	53	3 129	898

Yrittäjät	Hankitut polttoaineet	Hankittu sähkö	Hankittu lämpö	Hankitut aineet ja tarvikkeet	Bruttoarvo	Jalostus-arvo	Käyttöom. nettoinvest. toinnit	Toimituksista vientiin	Maakunta ja kunta
Företagare	Anskaffn. av bränslen	Anskaffn. av elenergi	Anskaffn. av värme	Anskaffn. av ämnen	Bruttovärde	Förädlings- värde	Nettoinvest. anläggnings- tillgångar	Export av leveranser	Landskap och kommun
Lkm	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	
112	338 860	31 139	11 333	1 192 617	4 116 777	1 656 212	515 027	430 544	Maaseutumaiset kunnat - Landsbygdskommuner
8	319 213	870	209	53 676	1 635 941	794 734	348 730	24 573	Eurajoki-Euraáminne
8	3 701	1 149	26	22 931	108 855	40 277	5 794	5 307	Honkajoki
9	45	169	51	16 810	38 852	14 958	561	1 886	Jämsjärvi
6	487	541	41	14 186	53 530	26 254	3 574	4 152	Karvia
2	108	256	19	14 934	29 443	11 215	2 875	3 740	Kiikoinen
6	313	1 499	182	47 515	132 204	66 558	26 010	20 000	Kiukainen
1	0	1	0	32	291	185	9		Kodisjoki
4	23	46	7	2 052	5 798	2 449	251		Kullaa
11	253	882	697	44 393	103 341	45 583	4 221	24 261	Köyliö-Kjulo
10	204	990	506	62 572	180 884	69 600	6 267	14 158	Lappi
5	68	128	37	7 729	22 999	9 742	937	5 793	Lavia
6	578	4 809	200	193 340	346 246	114 949	33 392	160 556	Luvia
9	628	5 143	97	248 016	427 372	114 375	29 521	139 866	Merikarvia-Sastmola
6	180	340	36	43 171	90 698	32 581	3 811	7 438	Pomarkku-Pämark
5	198	299	27	13 231	71 240	41 076	3 058	390	Punkalaidun
4	859	1 171	47	19 483	66 405	31 841	2 026	3 505	Siikainen
11	10 919	11 454	9 092	375 441	751 690	217 571	42 120	14 919	Säkylä
3	1 083	1 392	59	13 105	50 988	22 264	1 870		Vampula
226	181 780	169 770	31 716	7 801 316	15 237 839	4 509 690	845 546	4 524 674	Häme - Tavastland
106	120 461	114 092	13 441	6 109 458	11 253 424	3 095 953	654 959	3 355 232	Kaupunkimaiset kunnat - Urbana kommuner
40	22 349	26 891	3 904	1 761 766	3 272 166	926 613	159 987	674 855	Forssa
40	82 457	63 926	6 128	3 403 642	5 960 422	1 599 019	403 516	2 153 446	Hämeenlinna-Tavastehus
27	15 655	23 275	3 409	944 050	2 020 836	570 321	91 456	526 931	Riihimäki
39	45 318	34 270	12 023	890 657	2 148 393	764 038	83 660	750 411	Taajaan asutut kunnat - Tätortskommuner
15	741	1 929	813	72 630	219 497	110 110	16 150	14 473	Hattula
25	44 577	32 341	11 210	818 027	1 928 896	653 928	67 510	735 938	Janakkala
81	16 001	21 408	6 252	801 201	1 836 022	649 699	106 927	419 031	Maaseutumaiset kunnat - Landsbygdskommuner
8	78	199	61	13 035	31 781	12 637	1 646	184	Hauho

TAULU 1 - TABELL 1

Teollisuustoiminta maakunnittain ja kunnittain vuonna 1998

Industriverksamheten efter landskap och kommun år 1998

Maakunta ja kunta	Toimipaikat	Toimihenkilöt - Funktionärer				Työntekijät - Arbetare			
		Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut	Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut
Landskap och kommun	Antal arbetställen	Antal	Arbetstimmar	Löner	Socialkostn.	Antal	Arbetstimmar	Löner	Socialkostn.
	Lkm		1000 h	1 000 mk	1 000 mk		1000 h	1 000 mk	1 000 mk
Hausjärvi	56	117	198	21 968	6 185	350	559	41 303	11 972
Humppila	28	43	72	6 443	1 905	162	270	19 816	5 725
Jokioinen-Jockis	35	99	175	18 520	5 254	279	450	35 780	10 276
Kalvola	26	62	109	9 876	2 917	211	364	24 996	7 393
Lammi	33	54	93	7 409	2 106	221	374	22 674	6 139
Loppi	48	56	90	8 025	2 047	189	330	25 858	6 663
Renko	16	43	72	6 881	2 008	156	264	18 946	6 112
Tammela	37	50	84	8 094	2 198	189	311	20 973	5 566
Tuulos	4	9	14	1 397	356	17	30	2 118	517
Ypäjä	16	20	34	3 254	949	60	101	7 581	2 193
Pirkanmaa - Birkaland	3 095	17 292	29 188	3 200 022	896 142	32 023	52 667	4 381 832	1 202 482
Kaupunkimaiset kunnat - Urbana kommuner	1 955	14 206	23 930	2 674 409	754 159	22 864	37 622	3 266 110	887 958
Kangasala	148	271	454	45 520	12 921	920	1 570	113 956	33 942
Mänttä	38	270	472	56 542	19 749	883	1 450	155 939	29 013
Nokia	148	1 241	2 130	269 602	70 007	3 581	5 808	527 382	149 218
Pirkkala-Birkala	105	228	390	36 291	10 427	583	953	72 358	20 036
Tampere-Tammerfors	1 120	10 138	17 058	1 872 230	529 649	11 485	18 791	1 595 883	437 018
Toijala	72	258	435	44 530	11 768	818	1 371	100 864	27 418
Valkeakoski	120	1 324	2 207	261 701	75 147	2 826	4 709	462 441	128 200
Viiiala	55	90	149	13 770	3 485	374	602	44 157	11 528
Ylöjärvi	149	386	637	74 222	21 008	1 395	2 368	193 131	51 583
Taajaan asutut kunnat - Tätortskommuner	456	1 409	2 356	242 694	67 523	4 106	6 794	513 320	140 412
Hämeenkyrö-Tavastkyro	57	339	561	59 318	17 557	986	1 679	141 675	38 974
Lempäälä	118	340	586	60 914	16 483	642	1 041	73 409	20 258
Orivesi	63	105	177	17 026	4 614	426	705	47 121	12 793
Parkano	86	210	374	34 958	9 792	856	1 446	106 343	29 337
Vammala	132	415	658	70 477	19 076	1 196	1 924	144 773	39 051
Maaseutumaiset kunnat - Landsbygdskommuner	684	1 677	2 901	282 919	74 461	5 053	8 251	602 402	174 111
Ikaalinen-Ikalis	64	152	263	25 427	7 423	481	787	61 291	18 549
Juupajoki	20	55	92	9 026	2 189	140	212	17 251	4 482
Kihniö	37	26	44	3 795	1 052	132	220	14 224	4 161
Kuhmalahti	4	0	0	37	11	1	1	111	33

Yrittäjät	Hankitut polttoaineet	Hankittu sähkö	Hankittu lämpö	Hankitut aineet ja tarvikkeet	Bruttoarvo	Jalostus-arvo	Käyttöom. nettoinves- toinnit	Toimituksista vientiin	Maakunta ja kunta
Företagare	Anskaffn. av bränslen	Anskaffn. av elenergi	Anskaffn. av värme	Anskaffn. av ämnen	Bruttovärde	Förädlings- värde	Nettoinvest. i anläggnings- tillgångar	Export av leveranser	Landskap och kommun
Lkm	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	
13	1 309	4 032	264	154 664	349 867	137 369	16 967	68 029	Hausjärvi
6	851	1 866	1 280	54 933	123 774	43 560	11 758	40 638	Humppila
9	4 792	5 304	3 665	103 431	306 006	106 773	27 593	16 844	Jokioinen-Jockis
7	6 449	2 646	67	36 362	159 757	83 299	6 128	27 690	Kalvola
8	961	1 174	477	93 298	191 044	65 149	10 235	18 846	Lammi
14	725	1 439	103	56 038	141 982	60 808	3 342	17 911	Loppi
3	324	3 253	86	201 733	318 353	50 433	18 499	192 865	Renko
7	329	1 053	74	49 730	131 898	62 257	8 805	31 612	Tammela
1	102	167	74	14 115	28 115	6 942	641		Tuulos
7	81	275	101	23 862	53 445	20 472	1 313	4 412	Ypäjä
865	743 567	729 550	340 014	17 216 265	44 969 852	16 763 026	2 028 381	20 733 717	Pirkanmaa - Birkaland
									Kaupunkimaiset kunnat -
527	633 898	511 285	278 567	12 457 033	34 282 396	13 170 344	1 563 968	16 854 708	Urbana kommuner
42	3 726	22 355	1 246	239 194	793 981	384 047	40 914	48 449	Kangasala
8	29 788	39 078	32 056	689 768	1 572 967	426 059	20 103	840 644	Mänttä
39	75 839	68 627	43 003	1 655 875	4 249 891	1 641 948	407 914	1 598 594	Nokia
30	2 551	4 042	455	134 420	403 781	193 388	20 391	22 189	Pirkkala-Birkala
308	290 241	185 717	76 245	6 915 774	19 471 679	7 450 376	768 257	10 803 675	Tampere-Tammerfors
14	2 523	5 892	604	257 241	668 761	281 977	44 033	162 682	Toijala
29	224 555	170 137	123 328	2 002 795	5 627 878	2 163 757	153 975	2 785 138	Valkeakoski
18	2 498	3 676	52	79 724	253 106	120 886	14 391	110 087	Viiiala
40	2 177	11 761	1 578	482 242	1 240 352	507 906	93 990	483 250	Ylöjärvi
									Taajaan asutut kunnat -
134	81 676	90 939	46 921	2 568 254	5 397 742	1 716 224	182 924	2 101 704	Tätortskommuner
13	68 978	61 509	43 554	1 267 363	2 253 527	553 623	59 688	1 216 972	Hämeenkyrö-Tavastkyro
33	2 900	3 913	323	335 100	767 066	307 133	46 918	114 035	Lempäälä
15	1 028	5 740	120	124 145	373 159	136 427	6 959	166 669	Orivesi
27	2 338	8 920	1 532	491 809	1 015 643	295 435	24 114	326 551	Parkano
46	6 432	10 857	1 392	349 837	988 347	423 606	45 245	277 477	Vammala
									Maaseutumaiset kunnat -
205	27 993	127 326	14 526	2 190 978	5 289 714	1 876 458	281 489	1 777 305	Landsbygdskommuner
16	7 445	5 377	416	178 621	479 639	205 082	30 297	54 114	Ikaalinen-Ikalis
4	1 233	4 657	3 114	234 121	402 078	99 586	31 816	224 493	Juupajoki
7	406	912	12	51 051	117 630	43 335	6 325	6 546	Kihniö
2	3	7	1	417	1 084	449	10		Kuhmalahti

TAULU 1 - TABELL 1

Teollisuustoiminta maakunnittain ja kunnittain vuonna 1998

Industriverksamheten efter landskap och kommun år 1998

Maakunta ja kunta	Toimipaikat	Toimihenkilöt - Funktionärer				Työntekijät - Arbetare			
		Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut	Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut
Landskap och kommun	Antal arbetställen	Antal	Arbetstimmar	Löner	Socialkostn.	Antal	Arbetstimmar	Löner	Socialkostn.
	Lkm		1000 h	1 000 mk	1 000 mk		1000 h	1 000 mk	1 000 mk
Kuorevesi	12	336	599	62 668	12 799	426	677	59 370	20 319
Kuru	27	22	39	3 796	1 030	68	111	7 665	2 222
Kylmäkoski	28	81	145	12 647	2 380	178	291	18 245	5 479
Luopioinen	22	33	59	4 915	1 476	116	197	11 739	3 182
Längelmäki	19	18	30	2 691	587	69	113	7 973	1 928
Mouhijärvi	24	13	23	1 868	583	50	84	4 894	1 332
Pälkäne	37	59	97	8 886	2 585	178	289	19 417	5 614
Ruovesi	39	108	180	18 990	5 637	504	799	56 949	16 222
Sahalahti	4	82	156	13 221	3 657	604	972	70 927	19 974
Suodenniemi	10	9	15	1 105	302	13	21	1 148	301
Urpala	53	100	176	15 811	4 695	360	600	40 633	11 386
Vesilahti	20	2	3	213	60	5	9	512	148
Viljakkala	9	3	4	399	110	9	16	964	267
Viippula	49	221	367	39 917	11 074	718	1 199	98 053	27 691
Virrat-Virdois	87	153	267	25 330	7 302	412	678	46 424	12 757
Äetsä	119	205	344	32 177	9 510	589	974	64 612	18 063
Päijät-Häme	1 378	6 393	10 676	1 136 675	310 865	14 785	24 055	1 835 748	505 301
Kaupunkimaiset kunnat	692	3 837	6 368	687 395	190 668	8 800	14 321	1 130 320	311 385
Heinola	148	743	1 284	131 440	36 527	2 337	3 800	315 353	91 496
Lahti-Lahtis	544	3 094	5 085	555 955	154 141	6 463	10 522	814 967	219 889
Taajaan asutut kunnat - Tätortskommuner	492	2 209	3 736	387 500	102 958	4 622	7 576	545 766	147 543
Asikkala	81	142	245	26 318	7 154	566	943	57 404	16 239
Hollola	180	903	1 526	157 473	40 086	1 448	2 323	162 523	44 335
Nastola	128	873	1 489	159 456	42 633	1 835	3 022	238 716	63 031
Orimattila	103	291	475	44 254	13 085	772	1 288	87 122	23 938
Maaseutumaiset kunnat - Landsbygdskommuner	194	346	572	61 780	17 239	1 363	2 158	159 662	46 373
Artjärvi-Artsjö	17	10	17	1 178	314	28	46	2 116	589
Hartola	43	50	80	8 717	2 531	140	219	13 816	4 081
Hämeenkoski	11	5	10	1 095	278	51	82	5 878	1 546
Kärkölä	45	181	298	33 184	9 147	747	1 181	95 637	29 348
Padasjoki	44	63	106	11 127	3 181	308	481	32 322	8 368

Yrittäjät	Hankitut polttoaineet	Hankittu sähkö	Hankittu lämpö	Hankitut aineet ja tarvikkeet	Bruttoarvo	Jalostus-arvo	Käyttöom. nettoinves- toinnit	Toimituksista vientiin	Maakunta ja kunta
Företagare	Anskaffn. av bränslen	Anskaffn. av elenergi	Anskaffn. av värme	Anskaffn. av ämnen	Bruttovärde	Förädlings- värde	Nettoinvest. i anläggnings- tillgångar	Export av leveranser	Landskap och kommun
Lkm	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	
4	4 858	3 773	873	42 659	307 981	201 751	12 291	119 424	Kuorevesi
8	438	643	64	15 958	49 445	24 414	5 478	14 407	Kuru
6	637	982	222	42 096	119 841	58 375	9 613	58 215	Kylmäkoski
5	439	760	913	23 168	73 836	35 394	2 212	19 585	Luopioinen
5	288	522	9	38 574	68 611	20 521	3 474	1 334	Längelmäki
7	79	473	494	41 580	84 294	16 108	7 684	950	Mouhijärvi
12	623	1 064	261	65 589	140 557	50 660	2 956	1 675	Pälkäne
9	2 072	4 346	2 138	176 540	395 214	150 625	17 360	124 325	Ruovesi
1	3	5 084	4 758	193 380	475 391	157 335	31 010		Sahalahti
5	11	34	5	1 907	8 390	4 434	698		Suodenniemi
18	2 349	3 676	233	99 177	266 491	115 939	10 690	65 810	Urkala
8	14	35	6	3 367	8 393	3 063	414		Vesilahti
2	16	36	3	2 673	6 608	2 882	338		Viljakkala
8	3 872	10 509	352	739 811	1 309 396	295 168	54 452	720 042	Vilppula
21	1 722	3 484	393	122 601	339 526	144 703	40 649	72 046	Virrat-Virdois
58	1 485	80 952	259	117 688	635 309	246 634	13 722	294 339	Äetsä
374	175 199	148 545	55 488	6 612 753	16 411 116	6 097 031	926 678	5 806 138	Päijät-Häme
178	143 168	104 786	45 208	4 244 695	10 466 332	3 785 059	560 689	3 520 654	Kaupunkimaiset kunnat
30	43 841	49 537	19 106	1 464 944	3 029 493	985 623	104 842	1 467 655	Heinola
148	99 327	55 249	26 102	2 779 751	7 436 839	2 799 436	455 847	2 052 999	Lahti-Lahtis
144	21 739	36 929	8 457	1 792 427	4 645 098	1 859 111	218 769	1 811 220	Taajaan asutut kunnat - Tätortskommuner
21	2 916	3 078	295	173 505	421 864	180 273	8 414	212 993	Asikkala
41	3 379	7 866	2 113	536 393	1 515 249	585 666	79 085	390 784	Hollola
52	12 070	21 749	5 558	879 070	2 071 946	796 699	104 333	965 892	Nastola
30	3 374	4 236	491	203 459	636 039	296 473	26 937	241 551	Orimattila
52	10 292	6 830	1 823	575 631	1 299 686	452 861	147 220	474 264	Maaseutumaiset kunnat - Landsbygdskommuner
5	25	56	10	5 065	16 503	7 852	861	2 069	Artjärvi-Artsjö
15	362	864	208	51 173	115 013	44 126	7 408	38 094	Hartola
5	37	1 107	1 367	35 789	51 883	5 937	2 683	34 190	Hämeenkoski
11	8 522	2 247	102	368 382	836 222	277 371	116 225	339 868	Kärkölä
9	1 070	2 168	21	82 204	207 851	87 561	9 732	51 095	Padasjoki

TAULU 1 - TABELL 1

Teollisuustoiminta maakunnittain ja kunnittain vuonna 1998

Industriverksamheten efter landskap och kommun år 1998

Maakunta ja kunta	Toimipaikat	Toimihenkilöt - Funktionärer				Työntekijät - Arbetare			
		Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut	Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut
Landskap och kommun	Antal arbetställen	Antal	Arbetstimmar	Löner	Socialkostn.	Antal	Arbetstimmar	Löner	Socialkostn.
	Lkm		1000 h	1 000 mk	1 000 mk		1000 h	1 000 mk	1 000 mk
Sysmä	34	37	61	6 480	1 787	89	150	9 892	2 442
Kymenlaakso - Kymmedalen	863	4 961	8 531	991 120	282 043	12 307	20 050	2 063 100	595 578
Kaupunkimaiset kunnat	482	3 618	6 178	713 720	201 427	7 946	12 896	1 311 323	391 633
Hamina-Fredrikshamn	46	243	399	48 561	13 501	380	579	49 103	14 129
Kotka	216	1 881	3 267	383 071	103 560	3 420	5 410	547 406	158 433
Kouvola	131	600	976	99 296	26 864	1 397	2 283	179 296	50 335
Kuusankoski	89	894	1 536	182 791	57 503	2 749	4 623	535 518	168 735
Taajaan asutut kunnat	130	915	1 622	203 884	60 296	3 071	4 995	594 075	161 195
Anjalankoski	80	749	1 321	172 309	49 217	2 396	3 927	473 879	121 183
Vehkalahti-Veckelax	50	167	302	31 576	11 078	676	1 068	120 195	40 013
Maaseutumaiset kunnat - Landsbygdskommuner	251	428	730	73 516	20 321	1 290	2 159	157 703	42 750
Elimäki	48	149	245	25 916	7 581	308	521	37 100	10 610
Iitti	76	181	320	30 927	8 149	561	940	69 102	17 991
Jaala	10	1	2	167	47	5	9	465	138
Miehikkälä	9	4	8	940	241	12	20	1 680	453
Pyhtää-Pyttis	25	33	55	5 464	1 549	118	200	14 212	4 208
Valkeala	59	48	81	8 360	2 252	245	403	30 513	7 950
Virolahti	24	11	19	1 742	502	40	66	4 631	1 400
Etelä-Karjala - Södra Karelen	623	3 342	5 627	623 080	177 079	9 156	14 911	1 461 022	438 337
Kaupunkimaiset kunnat - Urbana kommuner	367	2 634	4 456	495 633	141 457	7 029	11 434	1 141 067	344 742
Imatra	138	1 065	1 821	205 414	59 398	3 035	4 837	544 605	177 751
Lappeenranta-Vilmanstrand	229	1 570	2 635	290 220	82 059	3 994	6 597	596 461	166 991
Taajaan asutut kunnat - Tätortskommuner	68	398	650	69 094	19 082	1 151	1 885	168 404	50 484
Joutseno	68	398	650	69 094	19 082	1 151	1 885	168 404	50 484
Maaseutumaiset kunnat - Landsbygdskommuner	188	310	522	58 352	16 540	976	1 591	151 552	43 111

Yrittäjät	Hankitut polttoaineet	Hankittu sähkö	Hankittu lämpö	Hankitut aineet ja tarvikkeet	Bruttoarvo	Jalostus-arvo	Käyttöom. nettoinves- toinnit	Toimituksista vientiin	Maakunta ja kunta
Företagare	Anskaffn. av bränslen	Anskaffn. av elenergi	Anskaffn. av värme	Anskaffn. av ämnen	Bruttovärde	Förädlings- värde	Nettoinvest. i anläggnings- tillgångar	Export av leveranser	Landskap och kommun
Lkm	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	
8	276	388	115	33 018	72 214	30 014	10 311	8 948	Sysmä
216	444 476	1 019 339	329 630	10 178 669	25 155 663	7 768 146	1 061 132	14 346 873	Kymenlaakso - Kymmedalen
125	254 902	429 565	261 328	6 967 453	16 566 504	5 060 142	547 570	8 392 290	Kaupunkimaiset kunnat
11	8 525	10 492	1 969	662 575	1 259 072	350 214	32 444	325 815	Hamina-Fredrikshamn
60	140 808	127 055	114 701	2 655 514	6 539 852	2 095 471	287 697	3 273 834	Kotka
35	32 966	12 857	3 300	1 052 605	2 112 216	566 130	115 616	387 477	Kouvola
19	72 603	279 161	141 358	2 596 759	6 655 364	2 048 327	111 813	4 405 164	Kuusankoski
32	180 760	579 391	66 462	2 793 572	7 435 016	2 220 253	457 958	5 612 663	Taajaan asutut kunnat
19	153 374	380 973	66 361	2 169 176	5 802 908	1 791 131	408 386	4 284 425	Anjalankoski
13	27 386	198 418	101	624 396	1 632 108	429 122	49 572	1 328 238	Vehkalahti-Veckelax
59	8 814	10 383	1 840	417 644	1 154 143	487 751	55 604	341 920	Maaseutumaiset kunnat - Landsbygdskommuner
13	2 764	2 741	364	124 310	350 118	135 438	16 422	27 682	Elimäki
16	1 126	3 228	1 052	157 651	427 302	189 501	21 623	184 497	Iitti
2	4	11	3	934	5 559	3 341	-341		Jaala
1	51	76	19	3 691	11 332	5 033	2 598	4 934	Miehikkälä
4	162	457	31	13 496	83 370	52 458	3 856		Pyhtää-Pyttis
16	4 245	3 400	277	98 856	235 645	90 038	6 154	103 249	Valkeala
7	462	470	94	18 706	40 817	11 942	5 292	21 558	Virolahti
149	300 824	496 958	164 458	7 671 021	18 537 143	6 464 522	1 623 327	10 157 715	Etelä-Karjala - Södra Karelen
96	225 926	357 414	149 241	5 950 696	14 947 187	5 390 401	587 669	8 754 898	Kaupunkimaiset kunnat - Urbana kommuner
36	113 871	150 509	43 845	2 735 238	7 057 862	2 589 913	236 807	4 870 641	Imatra
61	112 055	206 905	105 396	3 215 458	7 889 325	2 800 488	350 862	3 884 257	Lappeenranta- Viilmanstrand
12	49 511	115 963	14 729	1 164 105	2 152 916	545 429	960 009	457 488	Taajaan asutut kunnat - Tätortskommuner
12	49 511	115 963	14 729	1 164 105	2 152 916	545 429	960 009	457 488	Joutseno
40	25 387	23 581	488	556 220	1 437 040	528 692	75 649	945 329	Maaseutumaiset kunnat - Landsbygdskommuner

TAULU 1 - TABELL 1

Teollisuustoiminta maakunnittain ja kunnittain vuonna 1998

Industriverksamheten efter landskap och kommun år 1998

Maakunta ja kunta	Toimihenkilöt - Funktionärer					Työntekijät - Arbetare			
	Toimipaikat	Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut	Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut
Landskap och kommun	Antal arbetställen	Antal	Arbetstimmar	Löner	Socialkostn.	Antal	Arbetstimmar	Löner	Socialkostn.
	Lkm		1000 h	1 000 mk	1 000 mk		1000 h	1 000 mk	1 000 mk
Lemi	17	18	32	2 307	619	24	39	2 317	617
Luumäki	31	35	57	6 576	1 882	113	186	14 091	4 219
Parikkala	24	32	51	4 569	1 268	89	160	10 517	2 884
Rautjärvi	14	163	279	35 693	10 224	537	871	101 311	28 661
Ruokolahti	21	12	20	2 013	554	38	62	4 812	1 298
Saari	8	..	..	..	..	..	..	..	..
Savitaipale	23	27	44	3 766	1 020	81	132	8 826	2 526
Suomenniemi	9	5	8	533	133	19	31	1 541	441
Taipalsaari	22	5	8	636	183	16	25	1 506	452
Uukuniemi	2	..	..	..	..	..	..	..	..
Ylämaa	17	12	20	2 104	612	56	80	6 357	1 934
Etelä-Savo - Södra Savolax	866	2 368	4 018	373 498	105 777	7 110	11 627	859 837	243 906
Kaupunkimaiset kunnat - Urbana kommuner	314	1 452	2 476	222 139	61 724	3 603	5 894	440 995	123 939
Mikkeli-S:t Michel	127	710	1 227	119 698	34 441	1 732	2 883	210 806	58 648
Pieksämäki	67	155	249	25 255	6 628	629	974	80 224	21 771
Savonlinna-Nyslott	120	587	1 000	77 186	20 655	1 243	2 037	149 965	43 520
Maaseutumaiset kunnat - Landsbygdskommuner	552	916	1 542	151 360	44 053	3 507	5 733	418 841	119 967
Anttola	17	7	12	916	254	34	59	3 572	1 069
Enonkoski	12	6	11	962	271	38	62	4 069	1 123
Haukivuori	20	23	40	4 051	1 012	53	87	6 168	1 775
Heinävesi	29	55	88	8 106	2 191	237	379	22 851	6 121
Hirvensalmi	19	26	44	3 731	1 138	144	241	14 495	4 481
Joroinen-Jorois	34	71	119	11 434	3 575	186	303	23 675	7 670
Juva	34	54	94	9 959	3 227	188	309	25 123	7 868
Jäppilä	12	7	12	822	230	15	25	1 422	440
Kangaslampi	8	15	25	4 014	1 079	28	48	2 603	679
Kangasniemi	33	50	87	9 261	2 698	253	420	26 810	7 815
Kerimäki	31	34	56	5 008	1 357	141	209	14 934	4 536
Mikkelin mlk- S:t Michels	66	56	95	8 852	2 360	165	276	18 637	5 486
Mäntyharju	38	152	255	25 849	7 663	347	573	38 465	11 192
Pertunmaa	18	9	15	1 521	406	40	66	4 667	1 204
Pieksämäen mlk	43	112	175	17 935	5 550	365	619	43 894	12 023
Punkaharju	32	50	86	8 505	2 545	367	620	52 576	13 079

Yrittäjät	Hankitut polttoaineet	Hankittu sähkö	Hankittu lämpö	Hankitut aineet ja tarvikkeet	Bruttoarvo	Jalostus-arvo	Käyttöom. nettoinvestoinnit	Toimituksista vientiin	Maakunta ja kunta
Företagare	Anskaffn. av bränslen	Anskaffn. av elenergi	Anskaffn. av värme	Anskaffn. av ämnen	Bruttovärde	Förädlings- värde	Nettoinvest. anläggnings- tillgångar	Export av leveranser	Landskap och kommun
Lkm	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	
3	145	170	12	6 725	18 965	8 232	-159	2 969	Lemi
6	5 377	2 159	160	71 193	160 126	54 074	4 229	23 638	Luumäki
6	312	432	115	13 735	55 046	27 416	4 380	771	Pariikkala
2	17 707	19 092	27	386 898	1 009 900	365 228	48 463	839 568	Rautjärvi
7	40	140	67	6 218	22 134	12 041	-475	504	Ruokolahti
..	..	..	..	..	..	..	..	..	Saari
3	1 377	1 197	65	55 637	98 505	32 270	8 264	40 943	Savitaipale
2	17	47	10	2 555	8 162	3 759	1 777	300	Suomenniemi
4	23	46	16	3 661	10 940	4 587	974	..	Taipalsaari
..	..	..	..	..	..	..	..	..	Uukuniemi
4	364	268	10	8 003	48 783	19 149	7 771	36 636	Ylämaa
229	102 103	82 642	35 650	2 862 807	7 289 262	2 651 105	509 485	2 830 930	Etelä-Savo - Södra Savolax
82	75 105	45 353	14 362	1 675 081	4 232 583	1 410 614	252 565	1 543 010	Kaupunkimaiset kunnat - Urbana kommuner
36	61 251	29 655	5 278	978 077	2 437 922	773 972	206 501	834 401	Mikkeli-S:t Michel
13	10 956	5 713	2 969	139 469	416 672	185 925	22 561	19 562	Pieksämäki
33	2 898	9 985	6 115	557 535	1 377 989	450 717	23 503	689 047	Savonlinna-Nyslott
147	26 998	37 289	21 288	1 187 726	3 056 679	1 240 491	256 920	1 287 920	Maaseutumaiset kunnat - Landsbygdskommuner
6	110	409	61	26 866	45 768	8 963	1 861	22 326	Anttola
5	10	350	275	10 590	25 164	9 930	770	16 585	Enonkoski
5	155	193	37	12 842	68 032	33 019	4 698	6 351	Haukivuori
11	1 102	1 101	32	41 655	152 113	65 979	6 585	5 086	Heinävesi
4	557	1 825	575	42 761	94 467	28 097	8 378	40 137	Hirvensalmi
8	2 105	939	391	53 113	148 925	65 845	11 238	13 824	Joroinen-Jorois
11	378	1 515	77	59 368	160 608	69 079	6 288	93 251	Juva
4	29	124	32	4 798	14 324	5 234	580	4 371	Jäppilä
1	18	122	3	4 476	24 667	11 367	505	4 270	Kangaslampi
13	336	1 661	385	74 692	170 535	63 867	4 089	43 133	Kangasniemi
7	4 430	2 502	75	65 457	143 806	47 431	12 596	18 899	Kerimäki
18	817	3 112	118	153 504	271 205	64 080	9 317	122 606	Mikkelin mlk- S:t Michels
10	1 078	2 689	798	120 952	351 428	146 611	60 576	146 664	Mäntyharju
5	56	414	12	8 548	28 558	14 176	5 390	..	Pertunmaa
12	1 377	2 945	134	83 773	292 103	127 296	14 153	48 211	Pieksämäen mlk
7	2 494	4 847	284	122 114	341 715	174 004	24 279	224 335	Punkaharju

TAULU 1 - TABELL 1
Teollisuustoiminta maakunnittain ja kunnittain vuonna 1998
Industriverksamheten efter landskap och kommun år 1998

Maakunta ja kunta	Toimipaikat	Toimihenkilöt - Funktionärer				Työntekijät - Arbetare			
		Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut	Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut
Landskap och kommun	Antal arbetställen	Antal	Arbetstimmar	Löner	Socialkostn.	Antal	Arbetstimmar	Löner	Socialkostn.
	Lkm		1000 h	1 000 mk	1 000 mk		1000 h	1 000 mk	1 000 mk
Puumala	19	7	12	993	272	17	27	1 789	498
Rantasalmi	25	55	92	8 187	2 238	194	325	20 808	5 749
Ristiina	22	87	153	15 172	4 297	590	924	81 579	24 162
Savonranta	8	7	12	935	235	13	21	1 271	349
Sulkava	23	26	44	3 988	1 123	69	112	7 187	2 051
Virtasalmi	9	9	14	1 156	334	22	28	2 249	595
Pohjois-Savo - Norra Savolax	1 165	5 107	8 573	948 506	271 868	11 147	18 439	1 509 454	430 694
Kaupunkimaiset kunnat - Urbana kommuner	548	3 818	6 404	723 535	205 283	7 077	11 699	992 700	279 091
Ilisalmi-Idensalmi	108	562	936	91 206	27 835	1 415	2 378	171 808	49 199
Kuopio	325	1 622	2 613	271 165	79 758	3 310	5 402	419 624	118 435
Varkaus	115	1 634	2 855	361 164	97 691	2 352	3 918	401 268	111 456
Taajaan asutut kunnat - Tätortskommuner	125	330	550	55 758	20 077	941	1 582	122 334	42 676
Sillinjärvi	76	242	407	42 328	16 207	666	1 125	92 265	34 278
Suonenjoki	49	88	143	13 430	3 870	275	457	30 069	8 398
Maaseutumaiset kunnat - Landsbygdskommuner	492	960	1 620	169 213	46 508	3 129	5 158	394 420	108 927
Juankoski	31	100	171	20 291	5 408	516	825	72 965	18 438
Kaavi	23	51	87	10 118	2 918	171	279	23 109	6 486
Karttula	14	11	18	1 361	377	28	45	2 480	683
Keitele	15	84	152	12 000	3 226	322	527	32 065	9 626
Kiuruvesi	62	65	111	9 627	2 118	166	275	19 288	5 035
Lapinlahti	32	88	151	15 235	3 959	380	653	50 098	12 840
Leppävirta	73	236	393	39 811	11 199	711	1 199	93 888	27 635
Maaninka	13	4	7	569	157	14	23	1 401	403
Nilsia	35	19	32	3 189	881	51	82	6 093	1 675
Pielavesi	26	12	19	1 661	461	24	39	2 374	660
Rautalampi	31	15	25	2 260	650	48	79	5 601	1 657
Rautavaara	13	5	9	693	191	13	20	1 356	374
Sonkajärvi	15	48	80	7 429	2 070	79	111	7 878	2 202
Tervo	7	6	10	676	185	27	45	2 250	687
Tuusniemi	18	14	24	2 646	935	83	138	9 299	2 452
Varpaisjärvi	34	23	40	3 227	833	116	202	12 749	3 511

Yrittäjät	Hankitut polttoaineet	Hankittu sähkö	Hankittu lämpö	Hankitut aineet ja tarvikkeet	Bruttoarvo	Jalostus-arvo	Käyttöom. nettoinves- toinnit	Toimituksista vientiin	Maakunta ja kunta
Företagare	Anskaffn. av bränslen	Anskaffn. av elenergi	Anskaffn. av värme	Anskaffn. av ämnen	Bruttovärde	Förädlings- värde	Nettoinvest. i anläggnings- tillgångar	Export av leveranser	Landskap och kommun
Lkm	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	
5	66	60	18	4 758	13 492	6 547	405	1 504	Puumala
5	102	1 706	1 252	84 951	170 527	52 426	7 043	112 017	Rantasalmi
4	11 382	10 064	16 664	194 928	478 409	213 696	74 489	363 016	Ristina
3	18	32	8	2 861	9 457	5 357	361	418	Savonranta
5	90	157	36	11 153	38 336	20 181	2 765	916	Sulkava
1	288	522	21	3 566	13 040	7 306	554		Virtasalmi
296	215 954	367 887	202 758	7 214 822	17 851 231	5 692 977	921 729	6 951 622	Pohjois-Savo - Norra Savolax
128	188 787	278 364	127 480	4 520 538	11 922 665	3 816 416	592 572	5 545 707	Kaupunkimaiset kunnat - Urbana kommuner
30	15 753	19 057	5 605	655 592	1 627 915	513 327	39 167	468 591	Iisalmi-Idensalmi
76	133 419	39 469	13 349	1 843 571	4 409 260	1 572 102	328 031	1 228 489	Kuopio
22	39 615	219 838	108 526	2 021 375	5 885 490	1 730 987	225 374	3 848 627	Varkaus
37	4 384	43 505	47 542	698 767	2 020 893	686 615	83 392	202 025	Taajaan asutut kunnat - Tätortskommuner
23	2 883	41 207	47 388	502 711	1 678 371	606 423	65 578	120 187	Siilinjärvi
14	1 501	2 298	154	196 056	342 522	80 192	17 814	81 838	Suonenjoki
131	22 783	46 018	27 736	1 995 517	3 907 673	1 189 946	245 765	1 203 890	Maaseutumaiset kunnat - Landsbygdskommuner
4	7 492	14 419	200	106 488	405 733	183 564	54 575	261 969	Juankoski
6	8 306	7 190	384	80 288	225 788	72 221	9 749	42 764	Kaavi
7	43	77	21	9 071	22 032	8 668	1 243	176	Karttula
3	1 139	4 188	6 167	184 433	359 933	110 633	11 966	211 142	Keitele
14	546	1 561	82	45 373	137 820	45 685	12 112	25 888	Kiuruvesi
8	1 426	7 627	17 013	695 405	988 012	170 266	41 013	184 828	Lapinlahti
22	574	5 231	1 450	284 617	654 553	236 689	47 071	193 613	Leppävirta
4	47	62	10	2 577	9 276	4 519	588		Maaninka
15	1 030	1 470	31	13 928	63 496	28 786	3 884	6 971	Nilsjä
5	185	232	7	4 798	17 698	7 868	2 947		Pielavesi
7	121	180	54	13 922	32 434	14 054	544	3 193	Rautalampi
7	26	57	19	4 453	10 330	3 767	540		Rautavaara
2	220	215	160	58 757	127 161	27 289	736	2 175	Sonkajärvi
1	79	204	89	11 995	20 302	1 030	297	9 814	Tervo
5	303	924	952	26 661	58 126	21 600	3 732	2 942	Tuusniemi
8	113	773	110	48 721	97 136	31 504	4 223	47 112	Varpaisjärvi

TAULU 1 - TABELL 1

Teollisuustoiminta maakunnittain ja kunnittain vuonna 1998

Industriverksamheten efter landskap och kommun år 1998

Maakunta ja kunta	Toimipaikat	Toimihenkilöt - Funktionärer				Työntekijät - Arbetare			
		Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut	Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut
Landskap och kommun	Antal arbetställen	Antal	Arbetstimmar	Löner	Socialkostn.	Antal	Arbetstimmar	Löner	Socialkostn.
	Lkm		1000 h	1 000 mk	1 000 mk		1000 h	1 000 mk	1 000 mk
Vehmersalmi	8	4	7	1 109	305	12	20	2 141	595
Vesanto	15	9	15	1 215	324	41	69	4 183	1 029
Vierämä	27	166	270	36 095	10 311	327	528	45 203	12 939
Pohjois-Karjala - Norra Karelen	869	2 617	4 301	446 809	122 466	8 037	13 113	1 035 587	279 062
Kaupunkimaiset kunnat - Urbana kommuner	178	1 193	1 891	203 859	53 437	2 956	4 715	369 143	95 672
Joensuu	178	1 193	1 891	203 859	53 437	2 956	4 715	369 143	95 672
Taajaan asutut kunnat - Tätortskommuner	157	443	769	72 953	22 271	1 694	2 767	219 356	65 089
Lieksa	60	209	367	34 736	12 237	769	1 284	112 141	32 804
Nurmes	49	57	98	8 929	2 436	246	393	26 662	7 816
Outokumpu	48	177	304	29 287	7 599	679	1 090	80 554	24 468
Maaseutumaiset kunnat - Landsbygdskommuner	534	982	1 641	169 997	46 757	3 388	5 631	447 088	118 302
Eno	36	135	240	27 245	7 396	511	848	89 557	23 167
Ilomantsi-Ilomants	43	51	87	7 723	2 140	192	316	22 694	5 718
Juuka	35	147	228	23 278	5 945	464	770	61 808	15 589
Kesälahti	26	50	83	8 463	2 296	165	266	20 508	5 819
Kiihtelysvaara	25	46	79	8 765	2 564	254	440	31 877	8 551
Kitee	60	218	373	43 022	13 218	769	1 298	105 945	29 889
Kontiolahti	70	144	244	22 972	5 826	427	703	50 157	12 436
Liperi	70	58	92	8 240	2 083	177	292	20 245	5 114
Polvijärvi	39	20	34	2 666	713	57	91	5 388	1 516
Pyhäselkä	44	30	49	3 815	947	90	131	8 239	2 081
Rääkkylä	27	14	23	1 845	526	36	58	3 546	1 032
Tohmajärvi	24	22	34	3 657	926	49	81	5 544	1 559
Tuupovaara	18	39	61	7 055	1 833	176	300	19 680	5 297
Valtimo	13	7	13	1 063	290	20	32	1 660	465
Värtsilä	4	2	3	188	53	3	4	240	70
Keski-Suomi - Mellersta Finland	1 400	6 758	11 339	1 261 843	362 426	14 896	24 716	2 155 128	600 073
Kaupunkimaiset kunnat - Urbana kommuner	468	3 797	6 322	705 734	196 482	7 067	11 686	1 003 273	273 067
Jyväskylä	270	2 876	4 729	539 732	148 802	4 396	7 306	646 778	182 712

Yrittäjät	Hankitut polttoaineet	Hankittu sähkö	Hankittu lämpö	Hankitut aineet ja tarvikkeet	Bruttoarvo	Jalostus-arvo	Käyttöön. nettoinves- toinnit	Toimituksista vientiin	Maakunta ja kunta
Företagare	Anskaffn. av bränslen	Anskaffn. av elenergi	Anskaffn. av värme	Anskaffn. av ämnen	Bruttovärde	Förädlings- värde	Nettoinvest. i anläggnings- tillgångar	Export av leveranser	Landskap och kommun
Lkm	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	
4	26	36	10	3 234	11 585	5 845	90	1 168	Vehmersalmi
3	25	296	728	25 865	66 920	21 955	237		Vesanto
8	1 082	1 276	249	374 931	599 338	194 003	50 218	210 135	Vieremä
224	276 572	173 062	120 356	4 598 649	10 908 183	3 947 935	491 549	3 825 976	Pohjois-Karjala - Norra Karelen
47	50 676	21 831	8 302	1 528 615	3 624 738	1 505 395	221 453	1 190 705	Kaupunkimaiset kunnat - Urbana kommuner
47	50 676	21 831	8 302	1 528 615	3 624 738	1 505 395	221 453	1 190 705	Joensuu
40	47 355	50 191	10 861	724 560	1 848 536	623 686	77 611	742 155	Taajaan asutut kunnat - Tätortskommuner
16	30 473	29 045	7 551	374 818	969 738	299 417	20 447	546 690	Lieksa
14	1 310	2 957	2 177	129 099	282 112	82 711	23 045	127 788	Nurmes
10	15 572	18 189	1 133	220 643	596 686	241 558	34 119	67 677	Outokumpu
138	178 541	101 040	101 193	2 345 474	5 434 909	1 818 854	192 485	1 893 116	Maaseutumaiset kunnat - Landsbygdskommuner
10	155 985	66 462	86 368	1 027 634	2 130 583	534 607	27 656	781 919	Eno
13	252	831	397	63 109	168 116	76 759	11 712	50 348	Ilomantsi-Ilomants
12	1 097	3 522	40	71 778	394 558	191 066	32 842	156 908	Juuka
3	349	887	47	67 128	148 370	56 108	2 537	42 972	Kesälahti
7	1 137	2 025	149	110 986	249 988	97 422	6 923	100 899	Kiihtelysvaara
15	16 401	20 493	13 377	619 110	1 422 137	482 750	56 081	503 875	Kitee
17	401	2 510	174	136 394	357 008	168 975	18 220	139 642	Kontiolahti
17	1 938	1 456	207	107 234	198 134	58 226	10 612	2 676	Liperi
8	220	442	145	26 613	58 673	20 849	2 128	20 798	Pohvijärvi
19	170	386	33	17 562	53 598	22 382	1 307	4 341	Pyhäselkä
3	99	198	48	10 106	28 905	13 214	4 463	1 123	Rääkkylä
9	157	460	122	10 638	51 638	31 698	3 000	4 620	Tohmajärvi
4	301	1 294	53	69 103	155 542	58 728	13 717	82 995	Tuupovaara
2	34	74	33	8 057	15 778	5 107	1 282		Valtimo
0	0	0	0	22	1 881	963	5		Värtsilä
369	307 516	847 758	180 459	10 876 019	25 162 296	8 600 227	1 292 716	14 063 419	Keski-Suomi - Mellersta Finland
129	124 656	100 943	73 966	5 418 099	10 841 026	3 252 188	433 100	5 258 665	Kaupunkimaiset kunnat - Urbana kommuner
73	113 375	78 188	53 905	3 541 855	7 300 593	2 207 001	226 264	3 256 141	Jyväskylä

TAULU 1 - TABELL 1

Teollisuustoiminta maakunnittain ja kunnittain vuonna 1998

Industriverksamheten efter landskap och kommun år 1998

Maakunta ja kunta	Toimipaikat	Toimihenkilöt - Funktionärer				Työntekijät - Arbetare			
		Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut	Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut
Landskap och kommun	Antal arbetställen	Antal	Arbetstimmar	Löner	Socialkostn.	Antal	Arbetstimmar	Löner	Socialkostn.
	Lkm		1000 h	1 000 mk	1 000 mk		1000 h	1 000 mk	1 000 mk
Jyväskylän mlk- Jyväskylä lk	163	647	1 125	116 984	31 909	1 547	2 594	196 622	55 296
Suolahti	35	275	468	49 018	15 771	1 124	1 786	159 873	35 059
Taajaan asutut kunnat - Tätortskommuner	290	1 895	3 247	382 240	111 778	4 736	8 007	804 240	224 989
Jämsä	59	311	547	64 399	16 670	888	1 531	176 413	45 513
Jämsänkoski	31	358	632	84 425	22 952	1 017	1 729	193 942	53 015
Keuruu	88	188	318	33 026	9 130	649	1 063	82 324	22 927
Muurame	59	220	368	39 024	11 109	492	831	62 972	17 909
Äänekoski	53	819	1 382	161 366	51 917	1 691	2 853	288 589	85 625
Maaseutumaiset kunnat - Landsbygdskommuner	642	1 065	1 771	173 869	54 166	3 093	5 022	347 615	102 017
Hankasalmi	37	51	92	8 784	3 244	168	284	25 069	10 404
Joutsa	35	21	34	3 173	905	76	125	8 396	2 383
Kannonkoski	12	9	16	1 702	472	39	65	4 314	1 768
Karstula	57	103	176	14 213	4 575	314	469	32 838	10 472
Kinnula	12	6	10	882	241	34	59	3 377	1 011
Kivijärvi	10	7	11	899	241	23	36	2 217	618
Konnevesi	23	14	21	2 051	550	29	49	2 938	794
Korpilahti	27	31	52	4 740	1 546	102	159	9 330	2 941
Kuhmoinen	37	29	49	4 922	1 386	76	124	7 613	2 264
Kyyjärvi	20	30	44	4 058	1 026	132	190	11 442	2 951
Laukaa	85	242	388	41 239	11 335	575	957	69 026	18 510
Leivonmäki	14	20	34	2 776	764	82	138	8 809	1 847
Luhanka	5	0	0	23	6	0	0	78	24
Multia	18	10	18	1 859	577	27	45	3 153	843
Petäjävesi	19	16	24	1 926	510	53	73	4 679	1 269
Pihtipudas	38	27	47	4 097	1 185	143	226	14 493	4 128
Pylkönmäki	6	2	4	329	99	8	13	738	221
Saarijärvi	88	320	537	56 096	19 511	675	1 122	83 625	23 510
Sumiainen	6	0	0	15	4	0	0	55	16
Toivakka	12	14	23	2 442	692	66	117	8 026	1 843
Uurainen	27	20	34	3 646	1 054	88	150	10 202	3 007
Viitasaari	54	94	155	13 999	4 244	382	620	37 195	11 192
Etelä-Pohjanmaa - Södra Österbotten	1 847	3 827	6 375	642 984	186 554	10 926	18 195	1 265 109	367 362

Yrittäjät	Hankitut polttoaineet	Hankittu sähkö	Hankittu lämpö	Hankitut aineet ja tarvikkeet	Bruttoarvo	Jalostus-arvo	Käyttöom. nettoinvest. toinnit	Toimituksista vientiin	Maakunta ja kunta
Företagare	Anskaffn. av bränslen	Anskaffn. av elenergi	Anskaffn. av värme	Anskaffn. av ämnen	Bruttovärde	Förädlings- värde	Nettoinvest. i anläggnings- tillgångar	Export av leveranser	Landskap och kommun
Lkm	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	
49	4 864	10 276	5 593	511 727	1 448 053	597 195	90 199	532 679	Jyväskylän mlk- Jyväskylä
7	6 417	12 479	14 468	1 364 517	2 092 380	447 992	116 637	1 469 845	Suolahti
65	170 763	721 682	100 065	4 212 294	11 439 573	4 249 163	614 843	7 956 958	Taajaan asutut kunnat - Tätortskommuner
17	58 263	273 143	465	817 607	2 681 901	1 069 721	77 351	2 414 462	Jämsä
6	57 375	352 158	2 066	967 225	3 127 514	1 144 672	244 937	2 853 740	Jämsänkoski
16	7 907	9 504	4 154	300 975	699 932	267 690	35 148	160 719	Keuruu
13	743	2 303	418	185 439	479 657	200 193	24 345	163 012	Muurame
13	46 475	84 574	92 962	1 941 048	4 450 569	1 566 887	233 062	2 365 025	Äänekoski
175	12 097	25 133	6 428	1 245 626	2 881 697	1 098 876	244 773	847 796	Maaseutumaiset kunnat - Landsbygdskommuner
11	211	3 438	59	195 486	334 921	69 020	12 101	192 716	Hankasalmi
9	137	359	162	27 967	59 316	22 524	1 178	220	Joutsa
3	46	332	36	11 344	33 259	16 437	516	2 667	Kannonkoski
18	794	2 460	102	114 415	258 102	100 626	16 874	85 580	Karstula
2	34	355	243	8 421	20 121	8 435	1 581	3 587	Kinnula
3	44	87	32	5 925	13 715	5 755	888	4 769	Kivijärvi
6	138	224	9	8 500	24 564	8 144	1 094	2 091	Konnevesi
8	328	869	294	20 909	62 899	32 327	3 055	2 831	Korpilahti
6	187	359	30	16 182	49 597	22 998	2 398	3 503	Kuhmoinen
6	841	862	175	56 094	116 730	43 380	8 657	6 030	Kyyjärvi
25	5 414	6 056	240	201 097	515 968	216 534	29 709	184 708	Laukaa
2	205	719	1 173	55 121	90 771	17 123	1 527	44 996	Leivonmäki
2	5	1	0	93	1 455	1 002	131		Luhanka
4	398	671	6	36 548	62 268	12 698	6 494	31 730	Multia
4	523	604	10	19 846	40 462	14 849	7 778	606	Petäjävesi
7	220	711	165	26 262	80 366	33 787	2 424	17 798	Pihtipudas
1	24	39	3	1 767	5 153	2 131	442		Pylkönmäki
25	701	3 325	706	214 597	604 661	280 283	97 175	101 399	Saarijärvi
3	0	3	0	262	1 282	710	32		Sumiainen
3	600	432	50	17 077	43 338	15 280	1 776	7 731	Toivakka
10	524	622	84	36 759	87 754	33 805	6 630	2 749	Uurainen
15	723	2 605	2 849	170 954	374 995	141 028	42 313	152 085	Viitasaari
587	103 438	102 648	32 292	7 268 227	13 982 301	4 103 993	826 128	3 553 141	Etelä-Pohjanmaa - Södra Österbotten

TAULU 1 - TABELL 1
Teollisuustoiminta maakunnittain ja kunnittain vuonna 1998
Industriverksamheten efter landskap och kommun år 1998

Maakunta ja kunta	Toimipaikat	Toimihenkilöt - Funktionärer				Työntekijät - Arbetare			
		Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut	Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut
Landskap och kommun	Antal arbetställen	Antal	Arbetstimmar	Löner	Socialkostn.	Antal	Arbetstimmar	Löner	Socialkostn.
	Lkm		1000 h	1 000 mk	1 000 mk		1000 h	1 000 mk	1 000 mk
Kaupunkimaiset kunnat - Urbana kommuner	167	757	1 290	133 536	40 811	1 146	1 952	131 858	38 279
Seinäjäki	167	757	1 290	133 536	40 811	1 146	1 952	131 858	38 279
Taajaan asutut kunnat - Tätortskommuner	810	1 699	2 786	289 528	83 007	5 308	8 857	637 152	187 034
Alajärvi	95	175	272	28 640	8 008	511	860	58 501	15 639
Ilmajoki	98	117	189	19 034	5 650	342	569	40 879	12 256
Kauhajoki	188	311	527	50 927	14 539	705	1 159	76 565	24 027
Kauhava	93	306	495	54 630	14 378	429	686	55 923	14 905
Kurikka	148	241	402	37 878	11 397	864	1 408	97 379	29 175
Lapua-Lappo	135	241	408	38 416	11 009	864	1 429	105 258	31 239
Nurmo	53	309	493	60 003	18 027	1 593	2 746	202 647	59 792
Maaseutumaiset kunnat - Landsbygdskommuner	870	1 371	2 299	219 921	62 736	4 472	7 385	496 098	142 049
Alahärmä	39	96	153	12 267	3 505	383	626	43 855	11 630
Alavus	81	145	238	22 408	7 440	570	939	69 403	20 848
Evijärvi	34	17	28	2 212	632	45	74	4 302	1 223
Isojoki-Storå	24	14	21	1 546	438	41	70	4 741	1 258
Jalasjärvi	73	118	196	16 800	4 819	408	664	38 101	11 119
Jurva	73	76	127	11 452	2 952	358	600	34 646	9 303
Karijoki-Bötom	20	17	30	2 233	639	53	88	4 697	1 350
Kortesjärvi	31	20	34	3 093	860	79	140	8 414	2 660
Kuortane	38	73	124	12 084	3 133	223	362	24 292	6 771
Lappajärvi	62	29	46	4 879	1 426	111	189	12 554	3 573
Lehtimäki	27	29	48	4 042	1 173	107	175	9 822	2 773
Peräseinäjoki	27	119	221	21 611	6 549	211	363	28 825	8 927
Soini	20	28	44	3 703	1 104	133	231	13 398	3 717
Teuva-Östermark	76	77	128	12 153	3 141	295	459	28 196	7 878
Töysä	37	47	77	7 358	2 142	166	293	16 214	4 414
Vimpeli	52	149	232	25 776	7 887	231	384	29 227	8 724
Ylihärmä	40	149	267	28 841	7 829	558	916	68 005	19 939
Ylistaro	58	47	78	7 049	2 051	155	261	15 170	4 052
Ähtäri-Etseri	58	122	208	20 414	5 017	344	551	42 236	11 889
Vaasan rannikkoseutu - Vasa kustregion	1 089	6 562	11 149	1 242 694	313 967	12 542	21 027	1 790 190	480 472

Yrittäjät	Hankitut polttoaineet	Hankittu sähkö	Hankittu lämpö	Hankitut aineet ja tarvikkeet	Bruttoarvo	Jalostus-arvo	Käyttöom. nettoinvestoinnit	Toimituksista vientiin	Maakunta ja kunta
Företagare	Anskaffn. av bränslen	Anskaffn. av elenergi	Anskaffn. av värme	Anskaffn. av ämnen	Bruttovärde	Förädlings- värde	Nettoinvest. i anläggnings- tillgångar	Export av leveranser	Landskap och kommun
Lkm	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	
									Kaupunkimaiset kunnat - Urbana kommuner
52	68 044	14 976	10 982	1 650 579	2 936 859	717 535	73 637	925 678	Seinäjäki
52	68 044	14 976	10 982	1 650 579	2 936 859	717 535	73 637	925 678	
									Taajaan asutut kunnat - Tätortskommuner
254	19 074	54 243	13 657	3 577 358	6 595 566	1 835 617	515 100	1 414 649	Alajärvi
28	2 938	5 258	432	362 979	678 717	211 094	53 480	284 917	Ilmajoki
30	869	11 346	5 922	222 964	413 518	111 964	120 196	13 880	Kauhajoki
60	1 788	4 228	1 257	411 926	873 421	279 598	26 045	158 774	Kauhava
35	1 648	3 135	664	356 883	762 186	264 325	32 687	449 437	Kurikka
42	2 713	5 082	1 237	274 175	611 189	235 424	24 692	187 521	Lapua-Lappo
40	2 689	8 244	3 899	542 137	1 052 319	312 311	159 820	235 069	Nurmo
21	6 429	16 950	246	1 406 294	2 204 216	420 901	98 180	85 051	
									Maaseutumaiset kunnat - Landsbygdskommuner
281	16 320	33 429	7 653	2 040 290	4 449 876	1 550 841	237 391	1 212 814	Alahärmä
9	1 020	2 162	612	136 982	268 911	84 945	26 112	115 011	Alavus
25	1 239	4 362	499	200 825	485 411	185 738	-156	73 819	Evijärvi
18	284	277	72	18 846	42 750	14 370	3 186	4 027	Isojoki-Storå
9	338	1 048	1 336	42 735	93 740	24 146	4 774	45 500	Jalasjärvi
18	1 708	2 198	875	128 026	315 894	127 669	22 909	79 206	Jurva
19	520	2 115	250	59 723	179 871	92 125	12 014	18 838	Karjoki-Bötom
8	197	184	38	19 217	41 189	15 584	1 661	1 628	Kortesjärvi
15	496	1 642	417	71 963	121 937	27 252	10 553	1 721	Kuortane
9	1 109	2 048	70	98 212	209 136	87 201	10 835	90 045	Lappajärvi
30	381	815	80	51 427	98 764	35 930	6 623	7 015	Lehtimäki
8	321	270	44	51 552	88 206	21 936	9 262	14 287	Peräseinäjoki
9	941	1 804	801	124 414	388 199	106 013	8 297	261 923	Soini
5	709	1 838	18	89 740	164 411	40 864	12 241	91 450	Teuva-Östermark
27	550	1 573	557	73 533	196 873	80 002	16 624	11 374	Töysä
10	408	1 439	369	65 868	147 314	46 343	9 642	38 546	Vimpeli
16	2 515	4 208	454	378 084	612 673	163 817	29 494	214 970	Ylihärmä
11	1 706	2 322	69	276 898	543 104	204 886	23 183	24 577	Ylistaro
21	578	1 047	444	68 560	141 141	49 287	8 255	36 678	Ähtäri-Etseri
15	1 300	2 077	648	83 685	310 352	142 733	21 882	82 199	
285	235 710	161 514	37 924	9 966 403	20 923 517	6 171 668	1 367 684	11 163 919	Vaasan rannikkoseutu - Vasa kustregion

TAULU 1 - TABELL 1

Teollisuustoiminta maakunnittain ja kunnittain vuonna 1998

Industriverksamheten efter landskap och kommun år 1998

Maakunta ja kunta	Toimipaikat	Toimihenkilöt - Funktionärer				Työntekijät - Arbetare			
		Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut	Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut
Landskap och kommun	Antal arbetställen	Antal	Arbetstimmar	Löner	Socialkostn.	Antal	Arbetstimmar	Löner	Socialkostn.
	Lkm		1000 h	1 000 mk	1 000 mk		1000 h	1 000 mk	1 000 mk
Kaupunkimaiset kunnat - Urbana kommuner									
	366	4 978	8 482	978 046	237 639	7 796	13 125	1 229 692	322 445
Kaskinen-Kaskö	15	134	211	29 882	8 678	487	832	85 961	25 994
Pietarsaari-Jakobstad	114	1 100	1 868	205 415	57 628	2 710	4 516	444 836	120 801
Vaasa-Vasa	237	3 744	6 402	742 749	171 333	4 599	7 777	698 895	175 650
Taajaan asutut kunnat - Tätortskommuner									
	150	288	478	47 108	13 533	816	1 375	103 584	30 597
Laihia-Laihela	44	92	149	16 192	4 545	254	421	32 508	8 858
Mustasaari-Korsholm	106	195	328	30 916	8 988	562	954	71 076	21 739
Maaseutumaiset kunnat - Landsbygdskommuner									
	573	1 296	2 189	217 539	62 794	3 931	6 528	456 915	127 431
Isokyrö-Storkyro	43	55	91	9 298	2 316	135	220	13 275	4 234
Korsnäs	31	21	34	3 297	979	68	113	8 002	2 423
Kristiinankaupunki-Kristinestad	72	178	318	33 244	9 762	497	835	59 020	16 583
Kruunupyö-Kronoby	53	190	318	28 911	7 816	546	890	66 979	17 789
Luoto-Larsmo	24	34	58	4 859	1 351	142	246	17 079	4 930
Maalahti-Malax	50	51	88	7 945	2 417	206	320	20 926	5 195
Maksamaa-Maxmo	12	13	22	2 025	525	35	58	4 296	1 167
Närpiö-Närpes	76	161	271	24 529	7 342	558	948	65 863	21 334
Oravainen-Oravais	13	48	80	12 526	3 449	140	223	19 249	5 417
Pedersöre	75	230	377	38 415	12 115	746	1 256	89 683	23 029
Uusikaarlepyy-Nykarleby	56	180	302	33 424	9 677	491	820	52 886	14 476
Vähäkyrö-Lillkyro	44	65	106	9 401	2 563	174	273	19 244	5 331
Vöyri-Vörå	24	72	124	9 666	2 482	193	325	20 412	5 523
Keski-Pohjanmaa - Mellersta Österbotten									
	484	1 396	2 363	251 426	69 672	3 508	5 754	459 980	129 007
Kaupunkimaiset kunnat - Urbana kommuner									
	238	939	1 574	176 301	48 571	2 142	3 517	303 583	86 312
Kokkola-Karleby	238	939	1 574	176 301	48 571	2 142	3 517	303 583	86 312
Taajaan asutut kunnat - Tätortskommuner									
	31	226	397	40 628	11 323	591	944	66 690	17 258
Kannus	31	226	397	40 628	11 323	591	944	66 690	17 258

Yrittäjät	Hankitut polttoaineet	Hankittu sähkö	Hankittu lämpö	Hankitut aineet ja tarvikkeet	Bruttoarvo	Jalostus-arvo	Käyttöom. nettoinvest. toinnit	Toimituksista vientiin	Maakunta ja kunta
Företagare	Anskaffn. av bränslen	Anskaffn. av elenergi	Anskaffn. av värme	Anskaffn. av ämnen	Bruttovärde	Förädlings- värde	Nettoinvest. i anläggnings- tillgångar	Export av leveranser	Landskap och kommun
Lkm	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	
									Kaupunkimaiset kunnat - Urbana kommuner
80	127 789	120 258	33 132	7 523 104	15 889 850	4 479 191	1 166 235	9 461 077	
2	3 984	5 944	3 136	881 640	1 342 913	377 157	41 005	618 065	Kaskinen-Kaskö
26	21 405	79 287	17 061	2 451 773	4 677 370	1 351 691	407 195	2 650 282	Pietarsaari-Jakobstad
52	102 400	35 027	12 935	4 189 691	9 869 567	2 750 343	718 035	6 192 730	Vaasa-Vasa
									Taajaan asutut kunnat - Tätortskommuner
41	5 839	7 353	661	320 366	734 752	287 478	43 183	229 394	
14	2 622	3 219	155	69 488	236 475	109 506	17 805	111 749	Laihia-Laihela
27	3 217	4 134	506	250 878	498 277	177 972	25 378	117 645	Mustasaari-Korsholm
									Maaseutumaiset kunnat - Landsbygdskommuner
164	102 082	33 903	4 131	2 122 933	4 298 915	1 404 999	158 266	1 473 448	
14	467	730	74	57 565	120 527	41 037	5 925	18 403	Isokyrö-Storkyro
9	405	730	292	59 803	95 136	22 848	3 080	1 526	Korsnäs
15	87 229	4 074	1 705	213 032	634 158	209 549	25 142	110 750	Kristinestad
14	1 976	8 961	423	328 834	604 158	183 397	10 971	224 563	Kruunupyy-Kronoby
9	299	355	17	41 569	84 183	34 271	1 747	48 501	Luoto-Larsmo
21	682	840	174	60 239	140 765	64 861	6 591	62 683	Maalahti-Malax
4	191	358	118	34 260	54 291	12 938	1 931	7 822	Maksamaa-Maxmo
21	1 946	2 724	233	354 832	595 789	160 760	13 136	180 096	Närpiö-Närpes
5	1 215	1 318	87	63 443	164 104	70 712	4 768	107 971	Oravainen-Oravais
14	2 229	5 623	279	370 698	743 777	244 233	40 571	401 233	Pedersöre
16	3 851	5 510	403	278 160	634 698	245 684	37 623	251 405	Uusikaarlepyy-Nykarleby
17	682	946	263	67 407	138 679	58 441	7 505	9 132	Vähäkyrö-Lillkyro
6	910	1 734	63	193 091	288 650	56 268	-724	49 363	Vöyri-Vörå
140	88 610	160 952	36 807	2 840 919	5 402 065	1 443 911	782 500	2 304 542	Keski-Pohjanmaa - Mellersta Österbotten
									Kaupunkimaiset kunnat - Urbana kommuner
76	80 817	146 586	33 375	1 889 922	3 736 040	1 033 092	689 801	2 089 580	
76	80 817	146 586	33 375	1 889 922	3 736 040	1 033 092	689 801	2 089 580	Kokkola-Karleby
									Taajaan asutut kunnat - Tätortskommuner
6	1 803	6 404	1 540	330 717	592 493	133 169	48 522	47 281	
6	1 803	6 404	1 540	330 717	592 493	133 169	48 522	47 281	Kannus

TAULU 1 - TABELL 1

Teollisuustoiminta maakunnittain ja kunnittain vuonna 1998

Industriverksamheten efter landskap och kommun år 1998

Maakunta ja kunta	Toimipaikat	Toimihenkilöt - Funktionärer				Työntekijät - Arbetare			
		Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut	Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut
Landskap och kommun	Antal arbetställen	Antal	Arbetstimmar	Löner	Socialkostn.	Antal	Arbetstimmar	Löner	Socialkostn.
	Lkm		1000 h	1 000 mk	1 000 mk		1000 h	1 000 mk	1 000 mk
Maaseutumaiset kunnat - Landsbygdskommuner	215	231	392	34 497	9 778	775	1 293	89 707	25 437
Halsua	14	9	16	1 358	402	27	46	2 773	815
Himanka	26	31	52	4 740	1 092	88	146	10 949	2 671
Kaustinen-Kaustby	35	37	64	4 775	1 331	135	218	12 842	3 841
Kälviä-Kelviä	23	23	40	4 391	1 468	94	165	14 026	3 962
Lestijärvi	10	13	20	1 212	304	26	42	1 581	471
Lohtaja-Lochteä	22	5	8	607	168	13	21	1 161	342
Perho	21	19	35	3 231	870	98	177	9 179	2 490
Toholampi	25	52	88	7 904	2 318	148	247	18 125	5 370
Ullava	4	4	7	592	164	14	22	1 219	326
Veteli-Vetil	35	37	61	5 688	1 661	132	208	17 851	5 149
Pohjois-Pohjanmaa - Norra Österbotten	1 675	9 333	15 625	1 678 431	462 962	19 335	31 536	2 654 475	738 180
Kaupunkimaiset kunnat - Urbana kommuner	571	7 136	11 962	1 331 376	367 203	12 236	19 801	1 803 385	505 389
Haukipudas	60	171	294	34 228	10 519	579	957	74 684	21 708
Kempele	60	463	776	80 102	21 108	982	1 663	131 176	33 968
Oulu-Uleåborg	355	4 879	8 104	886 095	249 424	6 440	10 548	918 927	263 281
Oulunsalo	25	147	240	26 743	6 992	175	290	22 250	5 797
Raahe-Brahestad	71	1 475	2 548	304 209	79 159	4 060	6 343	656 347	180 636
Taajaan asutut kunnat - Tätortskommuner	403	1 021	1 682	163 365	44 824	3 264	5 341	392 335	104 696
Haapajärvi	49	152	237	20 362	5 937	498	829	53 321	13 680
Ii	44	99	163	18 813	5 234	243	394	32 030	7 733
Kalajoki	64	116	197	17 800	5 576	488	760	55 557	15 361
Muhos	39	110	181	18 278	4 584	262	416	30 013	7 526
Nivala	79	134	204	18 163	4 377	602	954	70 932	18 365
Oulainen	40	183	308	30 426	7 931	501	859	66 903	17 969
Pattijoki	22	23	38	2 490	666	36	59	3 397	1 012
Ylivieska	66	205	355	37 034	10 519	635	1 069	80 181	23 050
Maaseutumaiset kunnat - Landsbygdskommuner	701	1 176	1 982	183 689	50 935	3 834	6 394	458 756	128 095
Alavieska	18	24	41	3 136	884	57	96	6 802	1 900

Yrittäjät	Hankitut polttoaineet	Hankittu sähkö	Hankittu lämpö	Hankitut aineet ja tarvikkeet	Bruttoarvo	Jalostus-arvo	Käyttöom. nettoinvestoinnit	Toimituksista vientiin	Maakunta ja kunta
Företagare	Anskaffn. av bränslen	Anskaffn. av elenergi	Anskaffn. av värme	Anskaffn. av ämnen	Bruttovärde	Förädlings- värde	Nettoinvest. i anläggnings- tillgångar	Export av leveranser	Landskap och kommun
Lkm	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	
									Maaseutumaiset kunnat - Landsbygdskommuner
59	5 990	7 962	1 892	620 280	1 073 532	277 650	44 177	167 681	
5	103	128	33	5 741	20 419	11 869	4 418	1 484	Halsua
7	342	900	412	59 142	116 305	34 455	3 966	10 978	Himanka
12	495	1 854	816	103 077	169 225	39 955	7 295	18 621	Kaustinen-Kaustby
5	239	489	65	37 050	100 634	41 117	-770	30 488	Kälviä-Kelviä
4	88	119	15	6 402	19 356	8 369	4 406	2 306	Lestijärvi
5	89	99	5	3 724	9 896	3 500	191	773	Lohtaja-Lochteä
9	304	743	65	41 421	79 798	22 858	3 446	453	Perho
4	3 430	1 834	299	284 239	373 882	47 776	14 593	8 058	Toholampi
1	37	57	9	2 503	7 347	3 127	115	623	Ullava
6	863	1 739	173	76 981	176 670	64 624	6 517	93 897	Veteli-Vetil
									Pohjois-Pohjanmaa - Norra Österbotten
416	725 439	571 172	229 219	14 485 169	33 757 277	11 948 685	1 440 243	13 126 340	
									Kaupunkimaiset kunnat - Urbana kommuner
127	630 182	484 654	200 086	11 209 601	26 041 341	9 233 777	948 491	11 439 070	
17	1 128	2 711	429	356 584	907 939	347 787	6 505	474 350	Haukipudas
15	1 127	3 575	479	695 747	1 421 546	545 716	103 968	675 342	Kempele
77	264 570	290 826	173 826	4 395 778	13 878 417	5 725 446	353 813	8 113 033	Oulu-Uleåborg
5	544	488	284	149 573	315 973	108 432	-3 284	151 868	Oulunsalo
13	362 813	187 054	25 068	5 611 919	9 517 466	2 506 396	487 489	2 024 477	Raahe-Brahestad
									Taajaan asutut kunnat - Tätortskommuner
99	73 606	25 532	7 023	1 183 569	3 128 775	1 177 277	229 498	519 921	
13	59 579	2 991	2 473	178 358	522 349	151 579	24 009	133 404	Haapajärvi
10	408	2 751	215	65 806	198 499	88 407	7 498	17 045	Ii
19	1 356	3 939	638	166 627	415 443	138 981	32 925	67 618	Kalajoki
11	582	2 346	74	35 563	294 499	204 683	28 879	45 393	Muhos
19	1 538	5 482	1 645	144 973	354 580	140 346	32 168	32 570	Nivala
9	1 612	3 623	624	250 025	685 786	219 523	75 721	183 127	Oulainen
6	219	217	47	8 979	26 783	11 556	5 112	3 930	Pattijoki
13	8 312	4 183	1 307	333 238	630 836	222 202	23 186	36 834	Ylivieska
									Maaseutumaiset kunnat - Landsbygdskommuner
189	21 651	60 986	22 110	2 091 999	4 587 161	1 537 631	262 254	1 167 349	
7	184	232	21	22 552	49 548	18 319	1 502	1 988	Alavieska

TAULU 1 - TABELL 1
Teollisuustoiminta maakunnittain ja kunnittain vuonna 1998
Industriverksamheten efter landskap och kommun år 1998

Maakunta ja kunta	Toimipaikat	Toimihenkilöt - Funktionärer				Työntekijät - Arbetare			
		Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut	Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut
Landskap och kommun	Antal arbetställen	Antal	Arbetstimmar	Löner	Socialkostn.	Antal	Arbetstimmar	Löner	Socialkostn.
	Lkm		1000 h	1 000 mk	1 000 mk		1000 h	1 000 mk	1 000 mk
Haapavesi	48	160	260	28 269	6 662	481	792	58 575	15 032
Hailuoto-Karlö	10	2	4	393	109	7	11	837	241
Kestilä	7	7	8	703	172	22	30	1 852	448
Kiiminki	34	23	38	2 783	727	92	154	8 426	1 891
Kuivaniemi	16	7	12	735	201	16	25	1 187	342
Kuusamo	87	118	194	18 632	5 889	376	636	42 900	12 202
Kärsämäki	18	27	49	2 996	786	162	286	19 151	4 985
Liminka-Limingo	32	33	54	5 091	1 388	92	153	12 203	3 364
Lumijoki	8	7	11	884	233	15	25	1 460	400
Merijärvi	4	12	20	1 723	518	29	46	3 283	967
Piippola	11	9	15	903	249	22	35	1 863	543
Pudasjärvi	64	152	255	22 024	6 913	247	416	29 030	9 068
Pulkkiila	14	34	64	6 343	1 326	93	164	14 795	3 903
Pyhäjoki	16	25	43	3 725	1 053	48	78	5 943	1 644
Pyhäntä	13	91	156	13 880	3 721	259	439	29 021	7 655
Pyhäsalmi	38	95	166	17 302	5 100	322	523	50 657	15 004
Rantsila	26	26	38	3 446	1 067	83	134	8 624	2 122
Reisjärvi	22	24	38	3 185	803	63	100	7 647	1 910
Ruukki	32	82	142	13 269	3 586	151	270	18 771	5 225
Sievi	32	94	164	13 904	3 639	660	1 138	75 319	19 390
Siikajoki	11	2	4	355	101	9	14	860	256
Taivalkoski	18	18	32	2 888	733	160	234	19 594	6 917
Temmes	5	2	4	265	71	2	2	105	29
Tymävä	16	18	32	3 407	1 099	113	166	11 559	4 127
Utajärvi	32	20	35	3 343	979	69	115	7 992	2 445
Vihanti	24	33	54	5 446	1 614	107	183	12 300	3 709
Yli-Ii	26	16	26	2 704	771	27	44	3 214	970
Ylikiminki	19	15	25	1 955	542	51	82	4 786	1 405
Kainuu - Kajanaland	396	1 319	2 222	239 724	68 275	3 439	5 711	489 374	141 741
Kaupunkimaiset kunnat - Urbana kommuner	119	718	1 214	143 136	42 129	1 474	2 532	257 663	77 352
Kajaani-Kajana	119	718	1 214	143 136	42 129	1 474	2 532	257 663	77 352
Maaseutumaiset kunnat - Landsbygdskommuner	277	602	1 007	96 588	26 146	1 965	3 179	231 711	64 389
Hyrnsalmi	21	22	39	2 899	861	61	101	5 312	1 484

Yrittäjät	Hankitut polttoaineet	Hankittu sähkö	Hankittu lämpö	Hankitut aineet ja tarvikkeet	Bruttoarvo	Jalostus-arvo	Käyttöön. nettoinves- toinnit	Toimituksista vientiin	Maakunta ja kunta
Företagare	Anskaffn. av bränslen	Anskaffn. av elenergi	Anskaffn. av värme	Anskaffn. av ämnen	Bruttovärde	Förädlings- värde	Nettoinvest. i anläggnings- tillgångar	Export av leveranser	Landskap och kommun
Lkm	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	
9	758	5 678	6 884	403 278	773 004	241 795	26 464	158 347	Haapavesi
4	9	40	10	3 003	7 745	2 525	486		Hailuoto-Karlö
2	30	147	169	10 695	20 122	5 991	597	1 086	Kestilä
14	106	502	239	32 367	70 262	23 708	1 581	6 114	Kiiminki
2	90	51	9	1 986	12 224	5 834	-66	198	Kuivaniemi
26	7 761	7 347	304	288 912	545 184	139 972	19 899	133 998	Kuusamo
5	3 163	2 191	38	116 084	191 579	45 448	20 001	148 959	Kärsämäki
8	894	1 005	126	56 611	111 669	30 518	22 674	398	Liminka-Limingo
1	28	37	10	2 929	10 584	4 557	1 703		Lumijoki
1	49	11	2	727	11 566	7 406	681		Merijärvi
2	120	79	21	4 699	14 968	6 778	1 386	1 866	Piippola
19	678	2 037	1 838	88 586	293 066	135 913	9 442	36 298	Pudasjärvi
2	163	2 261	376	227 541	365 947	72 719	11 516	256 995	Pulkila
7	256	262	191	20 491	51 123	16 919	1 439	513	Pyhäjoki
2	667	2 156	285	168 330	321 335	86 393	2 653	47 347	Pyhäntä
7	191	14 423	2 411	101 306	321 596	108 606	36 813	108 887	Pyhäsalmi
9	639	968	76	42 053	87 508	26 044	158	4 006	Rantsila
6	290	522	54	25 675	65 972	19 925	3 954	43 716	Reisjärvi
8	203	1 392	1 246	89 437	224 943	64 903	10 626	87 747	Ruukki
10	1 433	3 079	98	191 889	445 006	219 627	48 382	96 960	Sievi
1	24	45	19	3 969	7 809	2 902	926		Siikajoki
6	192	1 897	2 210	28 197	69 445	33 662	512	16 548	Taivalkoski
2	3	0	0	302	2 151	1 410	204		Temmes
5	143	437	38	30 066	70 888	38 512	4 568	2 123	Tymävä
8	765	1 334	67	60 124	147 439	68 102	3 970	1 275	Utajärvi
7	2 056	2 241	5 216	43 601	144 096	40 124	15 130	11 513	Vihanti
8	285	9 955	54	9 016	105 727	54 700	9 860		Yli-Ii
2	471	657	98	17 573	44 655	14 319	5 193	467	Ylikiminki
96	102 910	338 758	51 434	1 976 233	5 246 328	1 654 450	312 309	2 699 647	Kainuu - Kajanaland
28	73 393	311 284	44 492	986 783	3 005 181	872 224	216 928	2 036 144	Kaupunkimaiset kunnat - Urbana kommuner
28	73 393	311 284	44 492	986 783	3 005 181	872 224	216 928	2 036 144	Kajaani-Kajana
68	29 517	27 474	6 942	989 450	2 241 147	782 226	95 381	663 503	Maaseutumaiset kunnat - Landsbygdskommuner
5	105	290	55	15 230	38 951	16 419	1 221	11 223	Hyrynsalmi

TAULU 1 - TABELL 1

Teollisuustoiminta maakunnittain ja kunnittain vuonna 1998

Industriverksamheten efter landskap och kommun år 1998

Maakunta ja kunta	Toimihenkilöt - Funktionärer					Työntekijät - Arbetare			
	Toimipaikat	Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut	Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut
	Antal arbetställen	Antal	Arbetsstimmar	Löner	Socialkostn.	Antal	Arbetsstimmar	Löner	Socialkostn.
	Lkm		1000 h	1 000 mk	1 000 mk		1000 h	1 000 mk	1 000 mk
Kuhmo	58	69	113	10 745	3 189	233	399	25 770	7 721
Paltamo	27	38	57	4 638	1 381	105	167	10 600	3 178
Puolanka	18	28	45	3 439	870	73	118	7 840	1 898
Ristijärvi	24	5	8	795	206	11	17	1 322	350
Sotkamo	54	214	377	37 115	10 593	587	975	70 335	19 095
Suomussalmi	44	84	132	13 429	3 617	343	501	37 051	9 893
Vaala	16	31	53	4 707	1 212	60	98	6 586	1 729
Vuolijoki	15	111	183	18 820	4 216	492	803	66 896	19 042
Lappi - Lappland	939	3 014	5 154	568 426	163 209	7 724	12 579	1 142 694	326 706
Kaupunkimaiset kunnat - Urbana kommuner	344	2 270	3 895	440 223	127 158	5 468	8 921	858 520	253 666
Kemi	83	901	1 608	190 544	54 781	2 343	3 910	411 686	134 554
Rovaniemi	129	566	942	98 892	30 941	1 006	1 518	120 884	31 633
Tomio-Torneå	132	803	1 344	150 787	41 436	2 119	3 494	325 950	87 479
Taajaan asutut kunnat - Tätortskommuner	87	383	650	70 100	18 879	1 131	1 842	161 512	36 147
Kemijärvi	49	291	490	53 275	14 355	930	1 517	131 657	28 164
Keminmaa	38	92	160	16 825	4 524	201	325	29 855	7 983
Maaseutumaiset kunnat - Landsbygdskommuner	508	361	609	58 103	17 172	1 125	1 816	122 662	36 893
Enontekiö-Enontekis	9	4	6	657	206	9	15	1 226	400
Inari-Enare	46	30	48	4 911	1 371	84	128	10 208	2 967
Kittilä	34	15	27	2 408	686	54	94	6 136	1 748
Kolari	17	4	7	532	148	11	17	940	270
Muonio	12	10	16	1 382	397	16	26	1 527	434
Pelkosenniemi	5	1	2	161	44	5	9	536	165
Pello	43	51	83	7 843	2 140	115	186	12 832	3 681
Posio	28	19	33	2 951	784	103	163	9 554	2 568
Ranua	40	12	21	1 910	509	61	93	5 979	1 584
Rovaniemen mlk- Rovaniemi lk	84	96	164	15 213	5 131	364	596	41 612	13 382
Salla	19	7	11	997	284	16	25	1 624	462
Savukoski	3	1	1	71	20	3	5	246	75
Simo	27	19	32	3 409	983	22	34	2 476	715
Sodankylä	59	41	69	8 087	2 362	110	178	12 510	4 144
Tervola	40	28	46	3 661	1 058	75	124	6 955	2 061

Yrittäjät	Hankitut polttoaineet	Hankittu sähkö	Hankittu lämpö	Hankitut aineet ja tarvikkeet	Bruttoarvo	Jalostus-arvo	Käyttöom. nettoinves- toinnit	Toimituksista vientiin	Maakunta ja kunta
Företagare	Anskaffn. av bränslen	Anskaffn. av elenergi	Anskaffn. av värme	Anskaffn. av ämnen	Bruttovärde	Förädlings- värde	Nettoinvest. i anläggnings- tillgångar	Export av leveranser	Landskap och kommun
Lkm	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	
14	6 605	3 577	4 248	181 907	362 332	94 128	15 238	166 007	Kuhmo
5	468	1 344	696	51 932	132 302	49 932	5 762	12 170	Paltamo
5	59	61	19	17 349	45 392	18 967	1 296	21 019	Puolanka
10	92	154	38	8 067	42 629	30 390	397		Ristijärvi
13	19 671	16 994	1 207	381 890	877 511	223 526	53 160	241 171	Sotkamo
11	613	1 516	595	81 398	216 462	100 439	8 090	71 913	Suomussalmi
3	167	177	42	12 937	137 096	107 983	1 647		Vaala
2	1 737	3 361	42	238 740	388 472	140 442	8 570	140 000	Vuolijoki
258	231 919	474 114	233 851	8 006 508	16 759 130	4 886 684	700 202	10 389 686	Lappi - Lappland
									Kaupunkimaiset kunnat -
91	205 459	427 619	183 586	6 860 617	13 824 115	3 799 923	601 561	9 178 379	Urbana kommuner
19	119 651	227 185	173 971	3 212 778	7 024 431	2 099 662	210 586	4 871 781	Kemi
38	3 420	8 983	2 356	501 246	1 114 729	345 767	75 978	353 774	Rovaniemi
34	82 388	191 451	7 259	3 146 593	5 684 955	1 354 494	314 997	3 952 824	Tornio-Torneå
									Taajaan asutut kunnat -
18	19 837	35 382	48 566	871 592	1 894 695	562 729	79 749	1 094 157	Tätortskommuner
7	17 080	24 523	48 364	815 253	1 579 396	462 983	46 621	1 088 724	Kemijärvi
11	2 757	10 859	202	56 339	315 299	99 746	33 128	5 433	Keminmaa
									Maaseutumaiset kunnat -
148	6 623	11 113	1 699	274 299	1 040 320	524 032	18 892	117 150	Landsbygdskommuner
2	49	46	1	935	5 570	2 304	1 510		Enontekiö-Enontekis
14	382	1 055	53	24 542	70 653	29 600	11 467	8 440	Inari-Enare
13	427	1 035	46	28 733	59 423	14 156	1 193	18 981	Kittilä
7	32	68	17	3 707	10 403	3 903	373		Kolari
3	650	167	21	5 400	13 858	5 518	1 157		Muonio
1	20	23	10	1 192	8 363	6 397	-2 454		Pelkosenniemi
12	497	1 901	232	43 279	120 177	54 507	10 517	12 024	Pello
9	64	518	126	9 754	43 990	26 749	90	1 438	Posio
12	379	369	53	9 856	28 762	10 260	4 671	1 400	Ranua
24	1 880	1 413	179	46 205	301 498	198 805	-16 729	11 877	Rovaniemen mlk- Rovaniemi
6	121	34	6	2 084	9 739	5 822	526		Salla
0	5	13	6	854	1 715	638	21		Savukoski
7	662	142	16	2 180	45 317	27 162	7 763	6 403	Simo
15	599	3 145	120	17 132	123 435	50 039	3 664	43 450	Sodankylä
10	344	426	166	30 959	103 512	59 092	8 615	6 293	Tervola

TAULU 1 - TABELL 1

Teollisuustoiminta maakunnittain ja kunnittain vuonna 1998

Industriverksamheten efter landskap och kommun år 1998

Maakunta ja kunta	Toimipaikat	Toimihenkilöt - Funktionärer				Työntekijät - Arbetare			
		Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut	Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut
Landskap och kommun	Antal arbetställen	Antal	Arbetstimmar	Löner	Socialkostn.	Antal	Arbetstimmar	Löner	Socialkostn.
	Lkm		1000 h	1 000 mk	1 000 mk		1000 h	1 000 mk	1 000 mk
Utsjoki	9	6	9	1 013	282	8	12	980	275
Ylitornio-Övertorneå	33	18	32	2 897	767	69	110	7 321	1 962
Ahvenanmaa	161	437	743	83 476	21 494	731	1 185	87 806	23 485
Kaupunkimaiset kunnat - Urbana kommuner	74	272	463	52 778	13 561	361	582	44 969	12 194
Maarianhamina-Mariehamn	74	272	463	52 778	13 561	361	582	44 969	12 194
Maaseutumaiset kunnat - Landsbygdskommuner	87	165	280	30 699	7 933	370	602	42 836	11 291
Brändö	7	0	0	39	11	1	1	80	24
Eckerö	4	1	2	201	56	3	5	380	103
Finström	15	22	33	4 154	1 060	83	115	8 879	2 363
Föglö	5	11	18	1 085	155	23	39	1 646	226
Geta	1	..	..	..	..	..	..	..	..
Hammarland	3	0	0	6	2	0	0	13	4
Jomala	22	42	62	7 689	2 176	120	185	15 787	4 512
Kumlinge	1	..	..	..	..	..	..	..	..
Kökar	4	0	1	45	10	1	1	91	24
Lemland	2	..	..	..	..	..	..	..	..
Lumparland	2	..	..	..	..	..	..	..	..
Saltvik	11	82	154	16 470	4 191	129	239	14 587	3 678
Sottunga	1	..	..	..	..	..	..	..	..
Sund	6	1	2	184	52	3	5	437	123
Vårdö	3	0	1	25	7	1	2	50	13

Yrittäjät	Hankitut polttoaineet	Hankittu sähkö	Hankittu lämpö	Hankitut aineet ja tarvikkeet	Bruttoarvo	Jalostus-arvo	Käyttöom. nettoinvest. toinnit	Toimituksista vientiin	Maakunta ja kunta
Företagare	Anskaffn. av bränslen	Anskaffn. av elenergi	Anskaffn. av värme	Anskaffn. av ämnen	Bruttovärde	Förädlings- värde	Nettoinvest. anläggnings- tillgångar	Export av leveranser	Landskap och kommun
Lkm	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	
3	287	48	8	1 400	7 129	3 842	754	628	Utsjoki
12	225	710	639	46 087	86 776	25 238	-14 246	6 216	Ylitornio-Övertorneå
42	17 301	11 169	936	387 863	1 040 091	377 317	56 880	225 674	Ahvenanmaa
13	13 735	4 372	462	155 952	505 360	186 464	24 803	90 274	Kaupunkimaiset kunnat - Urbana kommuner
13	13 735	4 372	462	155 952	505 360	186 464	24 803	90 274	Maarianhamina- Mariehamn
29	3 566	6 797	474	231 911	534 731	190 853	32 077	135 400	Maaseutumaiset kunnat - Landsbygdskommuner
1	2	5	0	306	899	403	0		Brändö
1	11	10	2	1 131	3 206	1 563	14		Eckerö
11	324	898	208	36 348	85 487	32 623	4 004	38 876	Finström
1	169	287	143	26 951	43 270	7 973	4 306	32 969	Föglö
..	..	..	..	..	..	..	..	..	Geta
2	1	1	0	174	659	247	101		Hammarland
8	885	954	92	58 077	147 583	49 475	22 782	26 479	Jomala
..	..	..	..	..	..	..	..	..	Kumlinge
0	1	3	1	251	653	162	29		Kökar
..	..	..	..	..	..	..	..	..	Lemland
..	..	..	..	..	..	..	..	..	Lumparland
2	2 116	4 587	15	105 913	241 045	93 994	148	32 503	Saltvik
..	..	..	..	..	..	..	..	..	
1	39	25	6	445	4 225	1 673	757		Sund
1	0	1	0	235	535	176	-7		Vårdö

TAULU 2 - TABELL 2
Teollisuustoiminta maakunnittain ja toimialoittain vuonna 1998
Industriverksamheten efter landskap och näringsgren år 1998

	Toimipaikat	Toimihenkilöt - Funktionärer				Työntekijät - Arbetare	
		Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut	Lkm	Työtunnit
	Antal arbetställen	Antal	Arbetstimmar	Löner	Socialkostn.	Antal	Arbetstimmar
Landskap och näringsgren	Lkm		1000 h	1 000 mk	1 000 mk		1000 h
Koko maa - Hela landet	27 764	154 237	257 215	29 296 183	8 206 552	280 290	457 462
C Mineraalien kaivu - Utvinning av mineral	1 105	1 486	2 574	256 135	75 902	2 704	4 386
10 Kivi- ja ruskohiilikaivu, turpeen nosto ja muokkaus - Kol- o torvutvinning	631	558	937	87 014	23 916	515	851
13 Metallimalmien louhinta - Utvinning av metallmalmer	8	155	274	32 699	8 509	429	678
14 Muu mineraalien kaivu - Annan mineralutvinning	466	773	1 362	136 421	43 477	1 760	2 858
D Teollisuus - Tillverkning	25 598	142 908	239 514	27 207 268	7 578 231	269 045	439 745
15 Elintarvikkeiden ja juomien valm. - Framst av livsmedel o dryckesvaror	2 006	12 761	21 185	2 203 159	630 299	29 187	47 243
16 Tupakkatuotteiden valmistus - Tobaksvarutillverkning	5	254	407	61 413	17 726	428	648
17 Tekstiilien valmistus - Textilvarutillverkning	1 028	1 499	2 461	258 322	73 125	4 978	8 057
18 Vaatteiden valm.; turkisten muokk. - Tillv av kläder; pälsberedning	1 327	1 811	3 012	262 010	64 770	5 499	8 824
19 Parkitseminen; laukkujen jne. valm. - Garvning och annan läderberedning	362	416	714	62 295	17 267	2 443	4 288
20 Puutavaran ja puutuotteiden valm. - Trävarutillverkning	2 860	4 981	8 508	846 186	236 401	22 433	36 582
21 Massan, paperin jne. valmistus - Massa-, pappers- o pappersvarutillv	288	10 201	17 710	2 217 473	638 854	28 041	46 449
22 Kustantaminen, painaminen jne. - Förlagsverks; graf produktion e.d.	2 739	14 490	23 067	2 740 110	751 679	15 340	24 041
23 Koksen, öljytuotteiden jne. valm. - Tillv av stenkolsprodukter e.d.	21	2 059	3 330	435 284	106 126	1 266	2 023
24 Kemikaalien, kem. tuott. jne. valm. - Tillv av kemikalier o kemiska prod	373	9 760	15 910	1 816 963	498 436	8 669	14 007
25 Kumi- ja muovituotteiden valmistus - Tillverkning av gummi- o plastvaror	688	4 025	6 836	784 470	214 522	12 225	19 971
26 Ei-metallisten mineraalituott. valm - Tillv av icke-metall mineralprod	1 019	3 493	5 957	653 056	195 048	10 426	17 325
27 Perusmetallien valmistus - Stål- och metallframställning	189	5 065	8 614	1 010 425	274 984	12 187	19 691
28 Metallituotteiden valmistus - Tillv av metallvaror, ej maskiner	4 225	7 919	13 401	1 423 752	410 299	26 157	43 006
29 Koneiden ja laitteiden valmistus - Tillv av maskiner och utrustning	3 510	23 203	39 448	4 631 144	1 280 414	34 199	57 439
30 Konttori- ja tietokoneiden valm - Tillv av kontorsmaskiner o datorer	56	997	1 783	219 443	51 421	1 363	2 153
31 Muu sähkökoneiden, -laitteiden valm - Tillv av övr elmaskiner o -artiklar	471	5 823	9 843	1 146 641	290 543	10 244	16 805
32 Radio-, TV-välineiden jne. valm. - Tillverkning av teleprodukter	348	18 566	31 310	3 557 781	1 061 863	12 241	19 536
33 Lääkintäkojeiden, kellojen jne valm - Tillv av precisionsinstrument e.d.	651	6 026	10 431	1 133 968	301 521	3 895	6 520
34 Autojen ja perävaunujen valmistus - Tillverkning av motorfordon,	289	1 466	2 516	263 237	71 570	5 783	9 578
35 Muu kulkuneuvojen valmistus - Tillv av andra transportmedel	564	3 976	6 388	801 610	210 998	10 926	17 405
36 Huonekalujen valmistus; muu valm. - Tillverkning av möbler; annan tillv	2 476	3 967	6 425	655 385	173 927	10 943	17 872
37 Kierrätys - Återvinning	103	150	255	23 140	6 438	172	282
E Sähkö-, kaas- ja vesihuolto - El-, gas-, värme- o vattenförsörjning	1 061	9 844	15 127	1 832 780	552 419	8 540	13 331
40 Sähkö-, kaas- ja lämpöhuolto - El-, gas-, ång- o hetvattenförsörjning	697	9 169	14 060	1 733 247	522 655	7 191	11 165
41 Veden puhdistus ja jakelu - Vattenförsörjning	364	675	1 067	99 533	29 764	1 349	2 166
Manner-Suomi	27 603	153 800	256 472	29 212 707	8 185 058	279 558	456 277
C Mineraalien kaivu - Utvinning av mineral	1 102	1 484	2 572	255 976	75 863	2 702	4 382
10 Kivi- ja ruskohiilikaivu, turpeen nosto ja muokkaus - Kol- o torvutvinning	631	558	937	87 014	23 916	515	851
13 Metallimalmien louhinta - Utvinning av metallmalmer	8	155	274	32 699	8 509	429	678
14 Muu mineraalien kaivu - Annan mineralutvinning	463	772	1 360	136 262	43 438	1 757	2 854
D Teollisuus - Tillverkning	25 454	142 508	238 829	27 131 551	7 558 816	268 370	438 641
15 Elintarvikkeiden ja juomien valm. - Framst av livsmedel o dryckesvaror	1 980	12 592	20 877	2 172 879	622 604	28 898	46 726

Palkat	Sos.kulut	Yrittäjät	Hankitut polttoaineet	Hankittu sähkö	Hankittu lämpö	Hankitut aineet ja tarvikkeet	Bruttoarvo	Jalostusarvo	Käyttöom. nettoinvest.	Toimituksista vientiin	Maakunta ja toimiala
Löner	Socialkostn.	Företagare	Anskaffn. av bränslen	Anskaffn. av elenergi	Anskaffn. av värme	Anskaffn. av ämnen	Bruttovärde	Förädlingsvärde	Nettoinvest. i anläggnings-tillgångar	Export av leveranser	Landskap och näringsgren
1 000 mk	1 000 mk	Lkm	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	
38 345 647	10 696 201	7 252	7 235 579	8 218 281	2 931 006	214 893 702	503 394 118	164 283 094	27 320 140	237 230 454	Koko maa
358 691	110 689	267	91 185	131 634	5 246	683 965	4 569 888	1 596 259	371 652	631 842	C
53 875	15 626	150	6 371	2 965	1 136	95 552	1 299 633	583 970	116 266	66 773	10
74 550	20 092	0	2 240	26 922	2 926	100 575	494 900	103 373	36 696	150 543	13
230 267	74 971	117	82 574	101 747	1 184	487 838	2 775 355	908 916	218 690	414 526	14
36 733 554	10 208 031	6 940	2 972 752	7 390 531	2 866 037	213 101 431	473 346 996	149 266 528	22 896 950	236 494 377	D
3 560 223	1 015 389	569	218 035	370 114	229 849	25 728 716	47 989 844	11 458 600	1 781 908	5 663 818	15
61 456	16 479		1 283	4 895	914	189 238	683 644	195 843	-57 285	48 521	16
547 216	152 169	371	29 675	47 731	7 494	1 529 651	4 015 883	1 710 001	220 130	1 646 288	17
491 170	126 706	506	8 662	14 893	5 776	1 244 098	3 426 037	1 293 664	63 359	1 072 281	18
234 207	64 776	147	3 228	8 738	4 302	623 362	1 401 157	538 747	39 700	527 684	19
2 741 713	788 957	669	107 020	345 879	266 399	14 737 617	27 977 362	7 425 964	1 596 600	14 523 037	20
5 434 882	1 544 445	26	1 061 704	3 901 095	1 478 279	31 966 784	77 822 550	24 300 069	5 258 567	56 062 766	21
2 020 302	540 780	571	34 763	103 916	25 264	4 315 501	22 713 046	9 276 568	1 255 803	2 010 509	22
227 891	55 834	3	294 391	167 196	184 866	8 748 700	12 800 421	1 769 621	230 449	4 347 986	23
1 292 931	384 745	42	230 208	706 669	334 571	10 931 768	27 006 265	9 070 865	1 907 369	12 182 145	24
1 571 441	422 809	144	32 117	171 464	42 673	5 020 131	12 319 939	5 018 734	1 110 503	4 938 225	25
1 331 075	389 385	227	171 135	181 306	23 355	3 661 116	11 097 919	4 614 359	724 005	2 728 538	26
1 954 640	551 984	15	543 523	692 896	59 607	19 954 933	31 197 170	6 406 712	1 910 228	13 531 464	27
3 315 950	938 240	1 171	65 379	155 834	32 447	9 248 633	23 050 510	9 379 162	1 369 101	6 048 779	28
4 893 539	1 317 870	1 021	64 831	192 913	77 877	23 681 872	53 182 579	17 285 307	1 426 869	30 027 283	29
171 498	37 356	5	6 140	3 596	1 362	4 256 921	5 827 133	467 002	27 706	4 694 705	30
1 354 296	343 585	80	7 372	62 276	20 194	6 871 543	14 530 636	5 210 440	559 303	8 410 109	31
1 454 470	391 265	52	7 510	78 274	18 927	26 404 534	61 864 447	21 278 061	2 033 760	51 341 011	32
481 588	128 768	100	4 052	20 921	7 058	2 968 096	7 964 797	3 296 822	319 295	4 923 237	33
787 076	219 418	85	17 043	29 160	5 845	2 478 966	5 129 708	1 973 718	185 802	2 300 587	34
1 632 164	450 938	173	32 804	58 231	26 648	5 089 966	12 506 520	3 820 183	541 019	7 291 006	35
1 152 149	319 810	962	26 509	70 098	12 246	3 265 735	8 380 010	3 383 232	361 727	2 114 744	36
21 678	6 323	5	5 368	2 436	84	183 549	459 419	92 854	31 032	59 654	37
1 253 402	377 481	46	4 171 642	696 116	59 723	1 108 306	25 477 234	13 420 307	4 051 538	104 235	E
1 084 581	325 168	35	4 158 269	648 873	51 648	991 182	23 896 882	12 244 792	3 594 203	102 071	40
168 821	52 313	11	13 373	47 243	8 075	117 124	1 580 352	1 175 515	457 335	2 164	41
38 257 841	10 672 716	7 210	7 218 278	8 207 112	2 930 070	214 505 839	502 354 027	163 905 777	27 263 260	237 004 780	Manner-Suomi
358 461	110 631	265	91 162	131 609	5 246	683 841	4 564 861	1 594 741	371 457	631 842	C
53 875	15 626	150	6 371	2 965	1 136	95 552	1 299 633	583 970	116 266	66 773	10
74 550	20 092	0	2 240	26 922	2 926	100 575	494 900	103 373	36 696	150 543	13
230 037	74 913	115	82 551	101 722	1 184	487 714	2 770 328	907 398	218 495	414 526	14
36 653 603	10 186 451	6 901	2 968 357	7 380 402	2 865 159	212 718 923	472 385 386	148 932 917	22 858 173	236 268 703	D
3 528 806	1 007 252	564	214 615	363 210	229 481	25 504 499	47 514 175	11 315 724	1 764 882	5 612 966	15

TAULU 2 - TABELL 2

Teollisuustoiminta maakunnittain ja toimialoittain vuonna 1998

Industriverksamheten efter landskap och näringsgren år 1998

	Toimipaikat	Toimihenkilöt - Funktionärer				Työntekijät - Arbetare	
		Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut	Lkm	Työtunnit
	Antal arbetställen	Antal	Arbetstimm ar	Löner	Socialkostn.	Antal	Arbetstimm ar
Landskap och näringsgren	Lkm		1000 h	1 000 mk	1 000 mk		1000 h
16 Tupakkatuotteiden valmistus - Tobaksvarutillverkning	5	254	407	61 413	17 726	428	648
17 Tekstiilien valmistus - Textilvarutillverkning	1 019	1 497	2 458	258 034	73 035	4 972	8 048
18 Vaatteiden valm.; turkisten muokk. - Tillv av kläder; pälsberedning	1 326	1 811	3 012	261 989	64 765	5 498	8 823
19 Parkitseminen; laukkujen jne. valm. - Garvning och annan läderberedning	362	416	714	62 295	17 267	2 443	4 288
20 Puutavaran ja puutuotteiden valm. - Trävarutillverkning	2 840	4 961	8 480	842 965	235 403	22 383	36 508
21 Massan, paperin jne. valmistus - Massa-, pappers- o pappersvarutillv	287	10 201	17 709	2 217 449	638 848	28 040	46 447
22 Kustantaminen, painaminen jne. - Förlagsverks; graf produktion e.d.	2 725	14 383	22 886	2 716 273	745 907	15 311	23 994
23 Koksen, öljytuotteiden jne. valm. - Tillv av stenkolprodukter e.d.	21	2 059	3 330	435 284	106 126	1 266	2 023
24 Kemikaalien, kern. tuott. jne. valm. - Tillv av kemikalier o kemiska prod	372	9 757	15 905	1 816 466	498 322	8 653	13 982
25 Kumi- ja muovituotteiden valmistus - Tillverkning av gummi- o plastvaror	685	4 001	6 798	780 022	213 383	12 125	19 828
26 Ei-metallisten mineraalituott. valm. - Tillv av icke-metall mineralprod	1 007	3 487	5 947	652 076	194 776	10 410	17 299
27 Perusmetallien valmistus - Stål- och metallframställning	188	5 065	8 613	1 010 399	274 977	12 187	19 690
28 Metallituotteiden valmistus - Tillv av metallvaror, ej maskiner	4 206	7 889	13 353	1 418 222	408 772	26 096	42 909
29 Koneiden ja laitteiden valmistus - Tillv av maskiner och utrustning	3 503	23 200	39 444	4 630 565	1 280 254	34 195	57 433
30 Konttori- ja tietokoneiden valm - Tillv av kontorsmaskiner o datorer	56	997	1 783	219 443	51 421	1 363	2 153
31 Muu sähkökoneiden, -laitteiden valm - Tillv av övr elmaskiner o -artiklar	468	5 822	9 842	1 146 507	290 507	10 243	16 803
32 Radio-, TV-välineiden jne. valm. - Tillverkning av teleprodukter	347	18 566	31 310	3 557 764	1 061 859	12 240	19 534
33 Lääkintäkojeiden, kellojen jne valm - Tillv av precisionsinstrument e.d.	649	6 023	10 426	1 133 647	301 435	3 893	6 517
34 Autojen ja perävaunujen valmistus - Tillverkning av motorfordon,	289	1 466	2 516	263 237	71 570	5 783	9 578
35 Muu kulkuneuvojen valmistus - Tillv av andra transportmedel	552	3 969	6 377	799 680	210 399	10 904	17 369
36 Huonekalujen valmistus; muu valm. - Tillverkning av möbler; annan tillv	2 465	3 944	6 388	651 847	173 037	10 866	17 762
37 Kierrätys - Återvinning	102	149	254	23 094	6 426	171	281
E Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto - El-, gas-, värme- o vattenförsörjn	1 047	9 807	15 071	1 825 181	550 380	8 487	13 254
40 Sähkö-, kaasu- ja lämpöhuolto - El-, gas-, ång- o hetvattenförsörjn	690	9 135	14 008	1 726 251	520 783	7 145	11 101
41 Veden puhdistus ja jakelu - Vattenförsörjning	357	673	1 063	98 929	29 597	1 342	2 153
Uusimaa - Nyland	5 051	49 280	80 719	10 011 846	2 875 592	45 514	73 617
C Mineraalien kaivu - Utvinning av mineral	56	190	332	35 543	12 546	307	521
10 Kivi- ja ruskohiil.kaivu,turpeen nosto ja muokkaus - Kol- o torvutvinning	8	..	..	..	..	..	..
13 Metallimalmien louhinta - Utvinning av metallmalmer	1	..	..	..	..	..	..
14 Muu mineraalien kaivu - Annan mineralutvinning	47	152	265	27 921	10 264	299	508
D Teollisuus - Tillverkning	4 886	45 428	75 263	9 265 314	2 644 231	43 561	70 680
15 Elintarvikkeiden ja juomien valm. - Framst av livsmedel o dryckesvaror	216	..	..	..	..	..	..
16 Tupakkatuotteiden valmistus - Tobaksvarutillverkning	2	..	..	..	..	..	..
17 Tekstiilien valmistus - Textilvarutillverkning	144	194	325	38 638	12 283	501	842
18 Vaatteiden valm.; turkisten muokk. - Tillv av kläder; pälsberedning	220	158	255	24 835	6 085	418	667
19 Parkitseminen; laukkujen jne. valm. - Garvning och annan läderberedning	13	1	1	99	27	3	6
20 Puutavaran ja puutuotteiden valm. - Trävarutillverkning	205	381	649	74 879	20 159	843	1 345
21 Massan, paperin jne. valmistus - Massa-, pappers- o pappersvarutillv	40	894	1 566	241 864	66 174	1 453	2 432
22 Kustantaminen, painaminen jne. - Förlagsverks; graf produktion e.d.	1 226	7 855	12 321	1 553 939	419 230	5 314	8 569
23 Koksen, öljytuotteiden jne. valm. - Tillv av stenkolprodukter e.d.	6	888	1 468	206 700	49 280	73	124

Palkat	Sos.kulut	Yrittäjät	Hankitut polttoai- neet	Hankittu sähkö	Hankittu lämpö	Hankitut aineet ja tarvikkeet	Bruttoarvo	Jalostusarvo	Käyttöom. nettoinvest.	Toimituksista vientiin	Maakunta ja toimiala
Löner	Socialkostn.	Företag- are	Anskaffn. av bränslen	Anskaffn. av elenergi	Anskaffn. av värme	Anskaffn. av ämnen	Bruttovärde	Förädlings- värde	Nettoinvest. i anläggnings- tillgångar	Export av leveranser	Landskap och näringsgren
1 000 mk	1 000 mk	Lkm	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	
61 456	16 479		1 283	4 895	914	189 238	683 644	195 843	-57 285	48 521	16
546 653	151 997	368	29 646	47 686	7 492	1 527 930	4 011 906	1 708 387	220 101	1 646 288	17
491 131	126 695	506	8 662	14 893	5 776	1 244 057	3 425 875	1 293 580	63 359	1 072 281	18
234 207	64 776	147	3 228	8 738	4 302	623 362	1 401 157	538 747	39 700	527 684	19
2 735 801	787 133	664	106 730	344 982	266 147	14 685 747	27 892 038	7 405 244	1 593 000	14 490 722	20
5 434 834	1 544 432	26	1 061 704	3 901 094	1 478 279	31 966 743	77 822 487	24 300 099	5 258 567	56 062 766	21
2 014 166	539 115	569	34 693	103 538	25 114	4 301 278	22 579 957	9 227 454	1 253 934	2 009 209	22
227 891	55 834	3	294 391	167 196	184 866	8 748 700	12 800 421	1 769 621	230 449	4 347 986	23
1 290 779	384 251	42	230 184	706 669	334 571	10 917 092	26 979 067	9 061 842	1 909 712	12 156 869	24
1 560 569	419 972	144	31 893	170 973	42 660	5 001 360	12 255 602	4 983 388	1 100 682	4 882 488	25
1 329 333	388 887	221	171 017	181 176	23 329	3 656 722	11 084 086	4 608 590	724 023	2 728 538	26
1 954 590	551 969	15	543 522	692 895	59 607	19 954 896	31 196 982	6 406 607	1 910 228	13 531 464	27
3 308 247	936 077	1 165	65 242	155 585	32 399	9 219 849	22 975 017	9 351 116	1 366 382	6 014 038	28
4 893 043	1 317 748	1 018	64 827	192 904	77 874	23 680 299	53 176 519	17 282 515	1 426 614	30 022 710	29
171 498	37 356	5	6 140	3 596	1 362	4 256 921	5 827 133	467 002	27 706	4 694 705	30
1 354 117	343 543	79	7 372	62 273	20 194	6 871 085	14 529 261	5 209 800	559 290	8 410 109	31
1 454 431	391 254	52	7 510	78 273	18 927	26 404 469	61 864 062	21 277 891	2 032 728	51 341 011	32
481 469	128 735	99	4 051	20 919	7 057	2 967 422	7 962 771	3 295 828	319 295	4 922 138	33
787 076	219 418	85	17 043	29 160	5 845	2 478 966	5 129 708	1 973 718	185 802	2 300 587	34
1 627 496	449 452	167	32 801	58 217	26 646	5 082 311	12 485 821	3 808 760	540 642	7 291 006	35
1 144 383	317 765	959	26 436	69 094	12 233	3 252 428	8 328 456	3 358 422	357 330	2 094 963	36
21 628	6 308	5	5 367	2 436	84	183 548	459 241	92 739	31 032	59 654	37
1 245 776	375 633	45	4 158 759	695 101	59 665	1 103 075	25 403 780	13 378 119	4 033 630	104 235	E
1 078 340	323 752	34	4 145 597	647 965	51 627	986 494	23 832 271	12 209 115	3 576 920	102 071	40
167 437	51 881	11	13 162	47 136	8 038	116 581	1 571 509	1 169 004	456 710	2 164	41
6 382 079	1 755 486	1 190	1 630 170	1 034 849	294 599	35 394 877	103 197 197	35 551 090	5 516 942	44 785 189	Uusimaa
45 985	16 661	17	6 263	7 531	99	140 402	662 888	164 367	23 326	38 342	C
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	10
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
45 362	16 476	15	5 892	7 361	5	139 365	631 191	169 285	22 624	29 136	14
6 094 128	1 662 284	1 167	215 034	625 973	280 935	34 972 769	93 792 648	30 935 576	4 444 998	44 657 376	D
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	15
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	16
64 454	20 759	46	4 008	5 001	518	212 180	497 350	193 332	11 178	177 330	17
36 869	9 712	84	570	701	291	104 671	263 026	92 579	13 975	45 102	18
340	92	8	15	31	5	2 800	6 141	1 600	61	543	19
104 527	29 359	54	1 820	6 646	10 061	321 897	874 803	279 028	109 014	272 681	20
293 849	71 906	6	8 795	201 386	108 669	1 640 371	4 709 559	1 395 974	80 501	3 328 003	21
806 285	213 162	252	19 177	42 935	9 393	1 671 566	12 285 105	4 543 425	705 420	482 461	22
11 802	3 208		8 513	6 916	3 902	442 651	844 161	-443 765	44 103	317 933	23

TAULU 2 - TABELL 2

Teollisuustoiminta maakunnittain ja toimialoittain vuonna 1998

Industriverksamheten efter landskap och näringsgren år 1998

	Toimihenkilöt - Funktionärer					Työntekijät - Arbetare	
	Toimipaikat	Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut	Lkm	Työtunnit
	Antal arbetställen	Antal	Arbetstim- mar	Löner	Socialkostn.	Antal	Arbetstim- mar
Maakunta ja toimiala							
Landskap och näringsgren	Lkm		1000 h	1 000 mk	1 000 mk		1000 h
24 Kemikaalien, kem. tuott. jne. valm. - Tillv av kemikalier o kemiska prod	96	3 986	6 459	747 622	195 487	2 073	3 365
25 Kumi- ja muovituotteiden valmistus - Tillverkning av gummi- o plastvaror	139	625	1 022	127 559	35 614	1 587	2 657
26 Ei-metallisten mineraalituott. valm - Tillv av icke-metall mineralprod	142	1 016	1 776	203 950	63 743	1 589	2 661
27 Perusmetallien valmistus - Stål- och metallframställning	29	532	923	142 931	44 774	836	1 372
28 Metallituotteiden valmistus - Tillv av metallvaror, ej maskiner	675	1 447	2 450	279 498	82 279	4 534	7 411
29 Koneiden ja laitteiden valmistus - Tillv av maskiner och utrustning	559	5 748	9 729	1 255 408	370 064	5 196	8 609
30 Konttori- ja tietokoneiden valm - Tillv av kontorsmaskiner o datorer	29	440	784	92 400	21 963	384	626
31 Muu sähkökoneiden, -laitteiden valm - Tillv av övr elmaskiner o -artiklar	140	2 658	4 435	543 171	145 651	3 425	5 618
32 Radio-, TV-välineiden jne. valm. - Tillverkning av teleprodukter	99	9 700	16 463	1 949 418	611 070	2 123	3 359
33 Lääkintäkojeiden, kellojen jne valm - Tillv av precisionsinstrument e.d.	220	2 428	4 249	469 919	130 425	1 862	3 082
34 Autojen ja perävaunujen valmistus - Tillverkning av motorfordon,	46	186	312	32 943	9 475	475	789
35 Muu kulkuneuvojen valmistus - Tillv av andra transportmedel	126	1 593	2 381	344 835	97 203	3 582	5 675
36 Huonekalujen valmistus; muu valm. - Tillverkning av möbler; annan tillv	498	730	1 162	134 032	34 696	1 491	2 394
37 Kierrätys - Återvinning	16	15	25	2 593	716	27	44
E Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto - El-, gas-, värme- o vattenförsörjn	109	3 662	5 124	710 990	218 815	1 646	2 417
40 Sähkö-, kaasu- ja lämpöhuolto - El-, gas-, ång- o hetvattenförsörjn	93	3 488	4 844	686 464	211 310	1 442	2 093
41 Veden puhdistus ja jakelu - Vattenförsörjning	16	174	280	24 526	7 504	203	324
Itä-Uusimaa - Östra Nyland	502	3 410	5 684	711 499	190 703	5 847	9 517
C Mineraalien kaivu - Utvinning av mineral	16	13	22	2 638	758	47	82
14 Muu mineraalien kaivu - Annan mineralutvinning	16	13	22	2 638	758	47	82
D Teollisuus - Tillverkning	467	3 077	5 078	637 798	170 379	5 477	8 905
15 Elintarvikkeiden ja juomien valm. - Framst av livsmedel o dryckesvaror	38	210	363	38 520	10 093	570	964
17 Tekstiilien valmistus - Textilvarutillverkning	13	2	3	232	71	6	9
18 Vaatteiden valm.; turkisten muokk. - Tillv av kläder; pälsberedning	19	..	..	..	..	..	..
19 Parkitseminen; laukkujen jne. valm. - Garvning och annan läderberedning	3	..	..	..	..	..	..
20 Puutavaran ja puutuotteiden valm. - Trävarutillverkning	58	43	72	7 987	2 426	200	337
21 Massan, paperin jne. valmistus - Massa-, pappers- o pappersvarutillv	5	49	83	7 897	1 909	268	456
22 Kustantaminen, painaminen jne. - Förlagsverks; graf produktion e.d.	45	229	376	65 203	20 321	581	961
23 Koksen, öljytuotteiden jne. valm. - Tillv av stenkolsprodukter e.d.	4	991	1 558	190 387	47 511	777	1 236
24 Kemikaalien, kem. tuott. jne. valm. - Tillv av kemikalier o kemiska prod	12	693	1 173	156 804	40 615	756	1 255
25 Kumi- ja muovituotteiden valmistus - Tillverkning av gummi- o plastvaror	17	40	66	8 845	2 377	175	259
26 Ei-metallisten mineraalituott. valm - Tillv av icke-metall mineralprod	22	21	37	3 962	1 179	52	89
27 Perusmetallien valmistus - Stål- och metallframställning	3	9	14	1 398	403	20	32
28 Metallituotteiden valmistus - Tillv av metallvaror, ej maskiner	54	86	143	15 249	4 702	338	558
29 Koneiden ja laitteiden valmistus - Tillv av maskiner och utrustning	62	282	477	51 741	13 526	714	1 086
31 Muu sähkökoneiden, -laitteiden valm - Tillv av övr elmaskiner o -artiklar	21	303	521	71 546	20 406	774	1 265
32 Radio-, TV-välineiden jne. valm. - Tillverkning av teleprodukter	8	4	7	952	288	13	22
33 Lääkintäkojeiden, kellojen jne valm - Tillv av precisionsinstrument e.d.	9	42	63	6 574	1 795	73	119
35 Muu kulkuneuvojen valmistus - Tillv av andra transportmedel	39	9	16	1 266	376	31	50
36 Huonekalujen valmistus; muu valm. - Tillverkning av möbler; annan tillv	35	35	60	5 524	1 470	71	118

Palkat	Sos.kulut	Yrittäjät	Hankitut polttoai- neet	Hankittu sähkö	Hankittu lämpö	Hankitut aineet ja tarvikkeet	Bruttoarvo	Jalostusarvo	Käyttöom. nettoinvest.	Toimituksista vientiin	Maakunta ja toimiala
Löner	Socialkostn.	Företag- are	Anskaffn. av bränslen	Anskaffn. av elenergi	Anskaffn. av värme	Anskaffn. av ämnen	Bruttovärde	Förädlings- värde	Nettoinvest. i anläggnings- tillgångar	Export av leveranser	Landskap och näringsgren
1 000 mk	1 000 mk	Lkm	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	
262 279	68 152	13	8 634	47 739	28 712	1 671 605	5 824 711	2 020 025	742 483	2 226 081	24
206 328	56 510	26	3 150	20 348	6 601	564 213	1 483 846	630 098	115 098	518 753	25
205 356	64 933	23	30 254	31 931	2 360	641 162	2 121 612	824 896	141 137	398 719	26
132 146	34 476	5	28 210	33 216	1 787	806 940	1 600 427	219 695	84 100	502 194	27
589 565	165 093	158	13 295	30 710	7 727	1 250 869	3 667 388	1 643 274	219 901	906 666	28
783 473	211 854	143	13 990	28 224	12 947	4 823 137	11 249 873	3 413 201	158 719	6 685 400	29
55 129	12 889	3	3 439	591	165	2 826 105	3 541 885	217 166	863	1 867 016	30
468 989	128 495	18	2 720	29 427	9 946	3 076 283	6 189 605	2 054 629	224 623	3 839 269	31
269 697	69 151	12	2 212	34 081	8 743	6 482 109	18 476 082	7 175 154	909 593	14 255 259	32
233 417	61 816	28	1 456	10 656	4 012	1 283 314	3 439 171	1 467 019	156 653	2 631 166	33
76 503	20 078	14	1 258	1 983	881	376 627	629 796	158 595	8 602	150 026	34
579 538	161 548	42	7 227	16 703	14 328	1 491 797	4 159 988	1 771 373	362 814	3 692 993	35
166 981	46 510	174	4 903	7 919	1 637	553 933	1 371 957	520 520	85 349	302 445	36
3 822	1 141	0	197	335	0	37 189	99 778	14 966	1 905	9 262	37
241 965	76 541	6	1 408 873	401 345	13 565	281 706	8 741 661	4 451 147	1 048 618	89 471	E
215 981	67 666	5	1 406 416	391 165	11 976	254 582	8 244 844	4 049 354	946 597	87 307	40
25 984	8 876	2	2 457	10 180	1 589	27 124	496 817	401 793	102 021	2 164	41
818 939	217 823	137	405 638	247 087	275 059	10 491 214	18 275 102	4 608 334	725 159	6 975 193	Itä-Uusimaa
7 550	2 289	5	1 371	2 610	0	25 168	69 579	22 872	1 837	3	C
7 550	2 289	5	1 371	2 610	0	25 168	69 579	22 872	1 837	3	14
756 617	200 794	130	302 361	243 093	275 032	10 442 009	17 378 605	4 086 003	573 828	6 974 890	D
64 825	17 730	14	2 440	8 348	3 028	310 844	791 324	211 984	49 771	90 922	15
474	139	5	26	35	2	1 349	4 143	1 658	73		17
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	18
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	19
31 597	10 091	17	707	5 224	6 142	174 483	349 586	96 489	47 436	230 871	20
35 981	9 094	0	976	2 680	301	168 771	319 335	82 409	4 497	134 594	21
58 782	17 057	10	977	2 829	816	129 303	485 268	229 448	28 323	76 196	22
138 579	32 983		269 148	118 395	153 900	6 108 403	8 646 039	1 425 808	134 950	3 217 908	23
150 903	38 726	0	23 525	90 550	106 639	2 588 688	4 427 565	1 116 991	215 708	2 109 348	24
19 301	5 311	5	241	1 876	234	78 533	154 316	55 952	6 560	25 141	25
7 076	2 149	5	449	633	233	23 228	60 826	26 857	2 036	329	26
2 706	814	1	81	106	9	5 472	11 472	5 717	2 062		27
43 264	11 661	17	445	3 655	1 104	193 542	376 099	130 619	5 259	220 530	28
89 622	24 608	21	1 811	2 949	1 544	217 040	549 314	237 423	42 610	275 496	29
87 267	23 659	2	918	4 805	1 060	371 274	1 003 807	380 667	29 879	514 784	31
1 683	408	1	21	25	0	3 060	9 590	5 101	1 077	240	32
9 315	2 418	1	30	303	3	24 891	63 683	27 673	1 561	43 315	33
3 062	931	13	2	16	1	10 457	27 457	9 429	304	4 094	35
6 979	1 703	13	475	493	11	13 115	46 400	24 112	1 092	8 213	36

TAULU 2 - TABELL 2
Teollisuustoiminta maakunnittain ja toimialoittain vuonna 1998
Industriverksamheten efter landskap och näringsgren år 1998

	Toimihenkilöt - Funktionärer					Työntekijät - Arbetare	
	Toimipaikat	Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut	Lkm	Työtunnit
	Antal arbetställen	Antal	Arbetsstimmar	Löner	Socialkostn.	Antal	Arbetsstimmar
Maakunta ja toimiala							
Landskap och näringsgren	Lkm		1000 h	1 000 mk	1 000 mk		1000 h
E Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto - El-, gas-, värme- o vattenförsörjning	19	320	584	71 063	19 566	324	531
40 Sähkö-, kaasu- ja lämpöhuolto - El-, gas-, ång- o hetvattenförsörjning	15	309	567	69 552	19 091	285	467
41 Veden puhdistus ja jakelu - Vattenförsörjning	4	11	17	1 511	474	38	64
Varsinais-Suomi - Egentliga Finland	2 877	15 320	25 695	2 794 582	742 316	30 716	49 567
C Mineraalien kaivu - Utvinning av mineral	77	190	326	31 428	9 084	263	444
10 Kivi- ja ruskohiilikaivu, turpeen nosto ja muokkaus - Kol- o torvutvinning	14	10	17	1 042	293	14	23
14 Muu mineraalien kaivu - Annan mineralutvinning	63	180	309	30 386	8 791	249	421
D Teollisuus - Tillverkning	2 721	14 504	24 369	2 658 206	702 026	29 823	48 130
15 Elintarvikkeiden ja juomien valm. - Framst av livsmedel o dryckesvaror	239	..	..	..	..	..	..
16 Tupakkatuotteiden valmistus - Tobaksvarutillverkning	2	..	..	..	..	..	..
17 Tekstiilien valmistus - Textilvarutillverkning	92	51	86	8 384	2 680	215	351
18 Vaatteiden valm.; turkisten muokk. - Tillv av kläder; pälsberedning	126	107	183	14 760	3 877	469	756
19 Parkitseminen; laukkujen jne. valm. - Garvning och annan läderberedning	10	5	11	510	82	21	36
20 Puutavaran ja puutuotteiden valm. - Trävarutillverkning	194	175	306	30 901	9 046	847	1 425
21 Massan, paperin jne. valmistus - Massa-, pappers- o pappersvarutillv	9	27	46	5 195	1 609	49	83
22 Kustantaminen, painaminen jne. - Förlagsverks; graf produktion e.d.	212	1 060	1 691	186 230	50 910	1 398	2 262
23 Koksen, öljytuotteiden jne. valm. - Tillv av stenkolspanprodukter e.d.	3	122	201	25 750	6 044	238	385
24 Kemikaalien, kem. tuott. jne. valm. - Tillv av kemikalier o kemiska prod	44	1 666	2 772	284 513	68 540	944	1 600
25 Kumi- ja muovituotteiden valmistus - Tillverkning av gummi- o plastvaror	72	290	497	52 984	14 806	1 219	2 040
26 Ei-metallisten mineraalituott. valm - Tillv av icke-metall mineralprod	113	530	888	102 545	29 655	1 535	2 592
27 Perusmetallien valmistus - Stål- och metallframställning	17	141	251	27 484	8 774	475	759
28 Metallituotteiden valmistus - Tillv av metallvaror, ej maskiner	507	755	1 260	131 665	38 301	2 895	4 775
29 Koneiden ja laitteiden valmistus - Tillv av maskiner och utrustning	434	2 096	3 573	390 323	103 654	3 912	6 658
30 Konttori- ja tietokoneiden valm - Tillv av kontorsmaskiner o datorer	5	415	755	102 888	23 492	839	1 296
31 Muu sähkökoneiden, -laitteiden valm - Tillv av övr elmaskiner o -artiklar	68	330	559	64 935	17 557	959	1 428
32 Radio-, TV-välineiden jne. valm. - Tillverkning av teleprodukter	47	2 549	4 220	470 185	120 032	4 127	6 073
33 Lääkintäkojeiden, kellojen jne valm - Tillv av precisionsinstrument e.d.	66	534	877	96 141	27 034	210	350
34 Autojen ja perävaunujen valmistus - Tillverkning av motorfordon,	35	378	650	76 901	19 397	1 688	2 771
35 Muu kulkuneuvojen valmistus - Tillv av andra transportmedel	150	1 043	1 770	200 480	51 049	3 444	5 419
36 Huonekalujen valmistus; muu valm. - Tillverkning av möbler; annan tillv	266	367	602	69 899	18 073	989	1 647
37 Kierrätys - Återvinning	10	8	13	958	269	10	16
E Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto - El-, gas-, värme- o vattenförsörjning	79	626	1 000	104 948	31 205	630	993
40 Sähkö-, kaasu- ja lämpöhuolto - El-, gas-, ång- o hetvattenförsörjning	57	552	881	94 015	27 816	477	750
41 Veden puhdistus ja jakelu - Vattenförsörjning	22	74	119	10 932	3 389	154	243
Satakunta	1 590	7 492	12 517	1 391 806	387 836	18 838	30 452
C Mineraalien kaivu - Utvinning av mineral	65	68	118	10 274	2 775	131	218
10 Kivi- ja ruskohiilikaivu, turpeen nosto ja muokkaus - Kol- o torvutvinning	39	33	55	4 518	1 293	51	84
14 Muu mineraalien kaivu - Annan mineralutvinning	26	35	63	5 756	1 482	80	134
D Teollisuus - Tillverkning	1 460	6 650	11 125	1 215 422	342 948	18 083	29 243
15 Elintarvikkeiden ja juomien valm. - Framst av livsmedel o dryckesvaror	115	576	1 008	92 222	27 321	2 234	3 738

Palkat	Sos.kulut	Yrittäjät	Hankitut polttoaineet	Hankittu sähkö	Hankittu lämpö	Hankitut aineet ja tarvikkeet	Bruttoarvo	Jalostusarvo	Käyttöom. nettoinvest.	Toimituksista vientiin	Maakunta ja toimiala
Löner	Socialkostn.	Företag-are	Anskaffn. av bränslen	Anskaffn. av elenergi	Anskaffn. av värme	Anskaffn. av ämnen	Bruttovärde	Förädlingsvärde	Nettoinvest. i anläggnings-tillgångar	Export av leveranser	Landskap och näringsgren
1 000 mk	1 000 mk	Lkm	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	
54 772	14 740	2	101 906	1 384	27	24 037	826 918	499 459	149 494	300	E
49 831	13 304	1	101 848	128	1	22 032	795 098	474 971	137 148	300	40
4 941	1 437	1	58	1 256	26	2 005	31 820	24 488	12 346		41
3 848 215	1 045 036	757	285 255	421 958	121 431	31 901 769	67 572 200	20 450 533	2 645 563	43 613 001	Varsinais-Suomi
34 884	11 698	18	8 406	8 459	987	79 537	369 776	162 900	34 150	72 538	C
1 221	363	5	181	16	1	90	13 065	9 072	944	2 522	10
33 663	11 335	13	8 225	8 443	986	79 447	356 711	153 828	33 206	70 016	14
3 718 127	1 006 130	734	137 579	317 581	118 752	31 770 734	65 234 062	19 236 523	2 286 469	43 540 463	D
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	15
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	16
21 504	5 668	28	1 046	1 621	81	72 562	155 008	53 184	10 616	52 584	17
38 989	9 772	41	519	790	138	103 416	251 911	91 806	3 325	58 420	18
1 888	505	4	21	38	23	3 696	9 270	4 004	72	2 235	19
93 059	25 643	54	4 428	11 336	3 352	569 817	986 554	236 380	58 136	458 536	20
5 524	1 663	3	140	483	6	16 901	47 180	19 608	4 497	5 736	21
171 019	46 269	47	3 069	10 244	4 374	374 502	1 459 372	713 648	166 161	130 171	22
46 944	11 253		6	31 019	20 403	1 707 579	2 422 140	500 645	31 221	724 848	23
133 225	34 355	5	9 317	35 308	19 467	930 893	2 696 324	1 144 559	202 581	1 261 058	24
137 885	35 786	12	2 348	14 774	653	429 985	1 074 001	451 894	62 360	243 228	25
200 478	57 654	22	34 817	40 493	3 162	739 400	2 117 609	808 957	123 794	800 691	26
66 552	22 342	4	10 878	15 668	793	507 863	779 302	120 018	48 813	553 896	27
357 189	102 021	149	7 564	18 857	3 413	820 374	2 273 768	1 038 266	163 379	437 173	28
534 438	140 709	126	10 694	17 652	7 133	2 414 297	5 022 082	1 622 508	114 741	2 696 769	29
99 546	19 633	0	1 249	2 534	1 147	1 254 705	1 982 050	169 313	17 362	2 773 282	30
107 855	27 441	13	706	5 292	690	292 194	699 140	316 174	26 140	262 460	31
406 858	112 223	6	2 014	18 173	4 601	15 468 127	30 480 459	8 331 735	854 600	28 641 720	32
24 357	6 607	12	685	1 718	284	277 558	730 416	280 180	20 814	515 388	33
231 986	62 881	11	8 281	10 879	735	230 208	1 100 642	689 248	53 540	834 602	34
506 350	136 647	32	7 591	21 661	8 391	1 957 741	3 842 003	757 034	97 559	1 649 476	35
106 107	30 239	107	2 423	6 358	574	326 002	777 846	314 699	22 198	264 178	36
1 059	306	2	558	45	4	278	8 867	5 056	338		37
95 204	27 209	5	139 270	95 918	1 692	51 498	1 968 362	1 051 110	324 944		E
76 249	21 265	5	138 085	91 705	930	40 847	1 830 112	951 055	294 547		40
18 956	5 944	0	1 185	4 213	762	10 651	138 250	100 055	30 397		41
2 622 261	749 776	398	661 198	658 549	156 925	17 142 198	35 716 325	10 591 770	3 245 987	15 153 058	Satakunta
15 405	4 327	12	3 484	4 187	111	32 455	255 417	118 149	26 175	31 947	C
5 975	1 827	8	449	321	109	19 364	135 315	60 697	8 502	24 244	10
9 430	2 500	4	3 035	3 866	2	13 091	120 102	57 452	17 673	7 703	14
2 507 520	717 397	383	183 870	650 510	156 172	17 032 219	32 956 912	9 231 052	2 762 770	15 118 250	D
268 970	78 859	30	17 953	24 405	16 418	1 200 272	2 636 128	874 822	172 159	45 107	15

TAULU 2 - TABELL 2
Teollisuustoiminta maakunnittain ja toimialoittain vuonna 1998
Industriverksamheten efter landskap och näringsgren år 1998

	Toimihenkilöt - Funktionärer					Työntekijät - Arbetare	
	Toimipaikat	Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut	Lkm	Työtunnit
	Antal arbetställen	Antal	Arbetstim- mar	Löner	Socialkostn.	Antal	Arbetstim- mar
Maakunta ja toimiala							
Landskap och näringsgren	Lkm		1000 h	1 000 mk	1 000 mk		1000 h
17 Tekstiilien valmistus - Textilvarutillverkning	67	127	214	24 061	8 324	427	704
18 Vaatteiden valm.; turkisten muokk. - Tillv av kläder; pälsberedning	64	144	245	23 330	4 832	333	519
19 Parkitseminen; laukkujen jne. valm. - Garvning och annan läderberedning	69	70	119	10 511	2 952	366	636
20 Puutavaran ja puutuotteiden valm. - Trävarutillverkning	155	141	243	23 417	6 585	779	1 294
21 Massan, paperin jne. valmistus - Massa-, pappers- o pappersvarutillv	21	565	968	127 428	33 772	1 564	2 600
22 Kustantaminen, painaminen jne. - Förlagsverks; graf produktion e.d.	88	373	575	63 306	17 330	770	962
24 Kemikaalien, kem. tuott. jne. valm. - Tillv av kemikalier o kemiska prod	19	477	760	93 282	35 337	816	1 315
25 Kumi- ja muovituotteiden valmistus - Tillverkning av gummi- o plastvaror	66	361	649	71 001	20 803	1 284	2 100
26 Ei-metallisten mineraalituott. valm - Tillv av icke-metall mineralprod	57	110	192	19 406	5 716	415	670
27 Perusmetallien valmistus - Stål- och metallframställning	31	861	1 450	161 021	44 602	2 222	3 558
28 Metallituotteiden valmistus - Tillv av metallvaror, ej maskiner	295	466	781	83 140	24 388	1 646	2 699
29 Koneiden ja laitteiden valmistus - Tillv av maskiner och utrustning	228	1 453	2 411	250 307	67 881	2 743	4 395
30 Konttori- ja tietokoneiden valm - Tillv av kontorsmaskiner o datorer	1	..	..	..	..	..	..
31 Muu sähkökoneiden, -laitteiden valm - Tillv av övr elmaskiner o -artiklar	17	116	195	20 388	5 213	297	495
32 Radio-, TV-välineiden jne. valm. - Tillverkning av teleprodukter	16	13	22	2 435	542	71	117
33 Lääkintäkojeiden, kellojen jne valm - Tillv av precisionsinstrument e.d.	16	..	..	..	..	..	..
34 Autojen ja perävaunujen valmistus - Tillverkning av motorfordon,	19	52	80	7 185	1 892	151	239
35 Muu kulkuneuvojen valmistus - Tillv av andra transportmedel	25	528	874	110 029	27 091	1 567	2 591
36 Huonekalujen valmistus; muu valm. - Tillverkning av möbler; annan tillv	84	189	289	29 418	7 390	376	579
37 Kierrätys - Återvinning	7	8	13	985	277	10	16
E Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto - El-, gas-, värme- o vattenförsörjn	65	774	1 274	166 110	42 113	624	991
40 Sähkö-, kaasu- ja lämpöhuolto - El-, gas-, ång- o hetvattenförsörjn	49	741	1 223	161 163	40 721	553	881
41 Veden puhdistus ja jakelu - Vattenförsörjning	16	33	51	4 947	1 392	71	110
Häme - Tavastland	894	4 007	6 715	697 737	195 305	11 708	18 743
C Mineraalien kaivu - Utvinning av mineral	16	38	71	6 734	1 784	135	216
10 Kivi- ja ruskohiil.kaivu,turpeen nosto ja muokkaus - Kol- o torvutvinning	4	0	1	54	15	1	1
14 Muu mineraalien kaivu - Annan mineralutvinning	12	37	70	6 680	1 769	134	215
D Teollisuus - Tillverkning	849	3 829	6 417	665 764	185 792	11 401	18 255
15 Elintarvikkeiden ja juomien valm. - Framst av livsmedel o dryckesvaror	76	633	1 048	102 007	30 868	2 025	3 167
17 Tekstiilien valmistus - Textilvarutillverkning	28	87	143	18 753	5 237	382	639
18 Vaatteiden valm.; turkisten muokk. - Tillv av kläder; pälsberedning	50	129	223	18 595	4 740	551	863
19 Parkitseminen; laukkujen jne. valm. - Garvning och annan läderberedning	6	1	1	140	38	5	9
20 Puutavaran ja puutuotteiden valm. - Trävarutillverkning	99	208	353	35 204	9 201	863	1 385
21 Massan, paperin jne. valmistus - Massa-, pappers- o pappersvarutillv	7	208	363	39 893	9 847	675	1 129
22 Kustantaminen, painaminen jne. - Förlagsverks; graf produktion e.d.	72	386	622	67 096	17 848	904	1 269
23 Kaksin, öljytuotteiden jne. valm. - Tillv av stenkolsprodukter e.d.	1	..	..	..	..	..	..
24 Kemikaalien, kem. tuott. jne. valm. - Tillv av kemikalier o kemiska prod	11	..	..	..	..	..	..
25 Kumi- ja muovituotteiden valmistus - Tillverkning av gummi- o plastvaror	15	146	244	25 856	6 588	606	1 005
26 Ei-metallisten mineraalituott. valm - Tillv av icke-metall mineralprod	37	145	257	23 271	7 347	683	1 175
27 Perusmetallien valmistus - Stål- och metallframställning	10	454	768	86 033	25 309	822	1 324

Palkat	Sos.kulut	Yrittäjät	Hankitut polttoai- neet	Hankittu sähkö	Hankittu lämpö	Hankitut aineet ja tarvikkeet	Bruttoarvo	Jalostusarvo	Käyttöom. nettoinvest.	Toimituksista vientiin	Maakunta ja toimiala
Löner	Socialkostn.	Företag- are	Anskaffn. av bränslen	Anskaffn. av elenergi	Anskaffn. av värme	Anskaffn. av ämnen	Bruttovärde	Förädlings- värde	Nettoinvest. i anläggnings- tillgångar	Export av leveranser	Landskap och näringsgren
1 000 mk	1 000 mk	Lkm	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	
47 450	15 780	24	7 157	14 589	63	312 754	705 793	275 729	40 382	541 903	17
29 808	8 926	23	113	544	444	107 610	320 870	89 224	4 483	125 185	18
34 506	8 984	20	373	1 354	470	115 642	227 020	79 308	11 315	47 590	19
100 830	28 467	31	2 383	20 712	28 555	807 934	1 332 066	268 984	63 710	687 302	20
312 506	81 771	3	43 421	395 475	67 803	2 586 194	6 108 716	2 016 728	1 838 206	4 714 024	21
70 419	18 798	17	745	2 407	699	103 824	470 444	231 368	8 279	41 841	22
146 702	56 424	2	56 822	39 496	8 958	384 478	1 756 326	873 746	36 289	1 078 760	24
176 030	51 022	20	2 705	20 089	6 027	663 908	1 352 448	450 467	72 852	461 194	25
47 127	13 488	14	2 056	4 521	7 301	168 236	403 764	163 960	45 107	29 615	26
357 689	104 373	1	28 343	90 164	7 560	6 748 260	8 680 508	1 078 446	238 201	3 377 650	27
213 732	61 518	81	6 060	9 328	1 441	1 028 574	1 912 833	670 162	62 070	528 412	28
364 262	102 007	57	3 213	16 317	9 918	1 574 870	3 519 100	1 282 674	92 773	1 954 268	29
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	30
34 209	8 093	2	423	1 112	105	96 559	207 422	88 193	8 005	56 541	31
6 773	1 486	6	84	156	7	29 953	48 241	13 245	2 438	683	32
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	33
17 490	4 659	6	338	1 189	39	74 743	145 281	54 385	10 506	28 272	34
234 232	61 085	5	10 622	6 223	0	918 624	2 801 232	579 603	38 048	1 341 512	35
42 737	11 094	38	783	2 401	360	106 716	305 146	125 794	15 802	58 391	36
1 088	316		261	20	2	130	9 293	5 312	1 497		37
99 336	28 052	2	473 844	3 852	642	77 524	2 503 996	1 242 569	457 042	2 861	E
89 753	24 819	2	473 589	3 164	344	73 072	2 461 274	1 208 894	450 666	2 861	40
9 583	3 233		255	688	298	4 452	42 722	33 675	6 376		41
1 482 816	425 694	226	181 780	169 770	31 716	7 801 316	15 237 839	4 509 690	845 546	4 524 674	Häme
15 013	4 153	3	4 806	777	0	9 837	140 313	62 227	19 530	4 605	C
60	17	2	69	5	0	35	1 366	794	499		10
14 953	4 136	1	4 737	772	0	9 802	138 947	61 433	19 031	4 605	14
1 442 261	413 696	221	105 188	151 195	31 491	7 761 759	14 672 130	4 228 583	751 293	4 520 069	D
253 196	74 671	24	23 838	24 307	15 155	2 126 593	3 406 129	630 048	136 539	214 097	15
40 383	10 356	11	5 646	3 941	1 820	205 291	405 567	111 603	3 517	144 536	17
56 643	15 087	20	640	2 216	1 430	79 460	268 648	139 114	9 486	38 869	18
477	133	2	6	10	2	977	2 807	1 046	25	397	19
104 284	28 612	25	1 501	18 946	2 018	586 151	1 088 667	215 511	53 908	615 114	20
107 578	26 376		27 418	19 866	442	340 465	879 120	334 452	15 671	713 183	21
93 731	24 730	16	923	5 350	1 449	202 198	689 938	309 953	50 500	35 407	22
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	23
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	24
78 011	19 910	2	2 449	13 404	1 211	222 508	563 669	244 757	25 887	197 854	25
88 803	29 324	6	10 579	11 379	655	196 630	633 968	285 863	23 758	48 407	26
130 343	48 886	0	22 464	27 831	791	2 039 591	2 900 788	569 476	262 463	1 191 990	27

TAULU 2 - TABELL 2

Teollisuustoiminta maakunnittain ja toimialoittain vuonna 1998

Industriverksamheten efter landskap och näringsgren år 1998

	Toimihenkilöt - Funktionärer					Työntekijät - Arbetare	
	Toimipaikat	Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut	Lkm	Työtunnit
	Antal arbetställen	Antal	Arbetstimm ar	Löner	Socialkostn.	Antal	Arbetstimm ar
Landskap och näringsgren	Lkm		1000 h	1 000 mk	1 000 mk		1000 h
28 Metallituotteiden valmistus - Tillv av metallvaror, ej maskiner	174	266	457	48 239	13 559	1 093	1 771
29 Koneiden ja laitteiden valmistus - Tillv av maskiner och utrustning	127	654	1 084	118 818	32 450	1 594	2 558
30 Konttori- ja tietokoneiden valm - Tillv av kontorsmaskiner o datorer	1	..	..	..	..	..	..
31 Muu sähkökoneiden, -laitteiden valm - Tillv av övr elmaskiner o -artiklar	7	26	44	4 261	1 218	50	81
32 Radio-, TV-välineiden jne. valm. - Tillverkning av teleprodukter	5	6	11	852	207	50	84
33 Lääkintäkojeiden, kellojen jne valm - Tillv av precisionsinstrument e.d.	18	74	130	9 624	2 605	42	70
34 Autojen ja perävaunujen valmistus - Tillverkning av motorfordon,	13	45	79	9 349	2 464	133	230
35 Muu kulkuneuvojen valmistus - Tillv av andra transportmedel	5	..	..	..	..	..	..
36 Huonekalujen valmistus; muu valm. - Tillverkning av möbler; annan tillv	83	254	403	39 970	11 319	716	1 167
37 Kierrätys - Återvinning	4	2	3	363	102	3	4
E Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto - El-, gas-, värme- o vattenförsörjn	29	140	227	25 240	7 729	173	272
40 Sähkö-, kaasu- ja lämpöhuolto - El-, gas-, ång- o hetvattenförsörjn	20	130	209	23 609	7 255	134	211
41 Veden puhdistus ja jakelu - Vattenförsörjning	9	11	18	1 631	474	39	60
Pirkanmaa - Birkaland	3 095	17 292	29 188	3 200 022	896 142	32 023	52 667
C Mineraalien kaivu - Utvinning av mineral	69	76	132	13 205	3 851	171	265
10 Kivi- ja ruskohiilikaivu, turpeen nosto ja muokkaus - Kol- o torvutvinning	35	33	56	4 832	1 367	48	80
13 Metallimalmien louhinta - Utvinning av metallmalmer	2	..	..	..	..	..	..
14 Muu mineraalien kaivu - Annan mineralutvinning	32	..	..	..	..	..	..
D Teollisuus - Tillverkning	2 944	16 579	28 039	3 080 006	859 570	31 164	51 378
15 Elintarvikkeiden ja juomien valm. - Framst av livsmedel o dryckesvaror	158	931	1 591	137 359	37 020	2 629	4 235
17 Tekstiilien valmistus - Textilvarutillverkning	141	617	999	100 441	26 106	1 644	2 697
18 Vaatteiden valm.; turkisten muokk. - Tillv av kläder; pälsberedning	201	229	381	33 520	8 390	768	1 233
19 Parkitseminen; laukkujen jne. valm. - Garvning och annan läderberedning	164	174	300	27 453	7 345	898	1 596
20 Puutavaran ja puutuotteiden valm. - Trävarutillverkning	273	419	702	70 031	19 339	1 959	3 181
21 Massan, paperin jne. valmistus - Massa-, pappers- o pappersvarutillv	62	1 807	3 076	370 534	108 301	4 219	6 973
22 Kustantaminen, painaminen jne. - Förlagsverks; graf produktion e.d.	286	850	1 380	147 107	44 417	1 229	1 905
24 Kemikaalien, kem. tuott. jne. valm. - Tillv av kemikalier o kemiska prod	58	786	1 248	135 269	37 333	1 046	1 685
25 Kumi- ja muovituotteiden valmistus - Tillverkning av gummi- o plastvaror	90	1 148	2 000	242 302	65 321	2 921	4 688
26 Ei-metallisten mineraalituott. valm - Tillv av icke-metall mineralprod	105	370	609	72 212	20 830	1 443	2 411
27 Perusmetallien valmistus - Stål- och metallframställning	21	142	247	26 413	7 018	500	806
28 Metallituotteiden valmistus - Tillv av metallvaror, ej maskiner	564	1 093	1 842	197 837	53 775	3 024	4 923
29 Koneiden ja laitteiden valmistus - Tillv av maskiner och utrustning	420	3 454	5 923	695 117	203 205	5 791	9 830
30 Konttori- ja tietokoneiden valm - Tillv av kontorsmaskiner o datorer	3	1	2	211	50	2	2
31 Muu sähkökoneiden, -laitteiden valm - Tillv av övr elmaskiner o -artiklar	45	120	205	21 481	5 591	287	486
32 Radio-, TV-välineiden jne. valm. - Tillverkning av teleprodukter	27	2 772	4 658	493 821	141 674	618	1 087
33 Lääkintäkojeiden, kellojen jne valm - Tillv av precisionsinstrument e.d.	63	948	1 636	182 962	45 424	272	467
34 Autojen ja perävaunujen valmistus - Tillverkning av motorfordon,	29	224	404	40 548	10 483	955	1 599
35 Muu kulkuneuvojen valmistus - Tillv av andra transportmedel	14	283	490	53 594	9 919	315	513
36 Huonekalujen valmistus; muu valm. - Tillverkning av möbler; annan tillv	211	198	325	29 531	7 401	624	1 027
37 Kierrätys - Återvinning	9	13	22	2 261	628	20	34

Palkat	Sos.kulut	Yrittäjät	Hankitut polttoai- neet	Hankittu sähkö	Hankittu lämpö	Hankitut aineet ja tarvikkeet	Bruttoarvo	Jalostusarvo	Käyttööm. nettoinvest.	Toimituksista vientiin	Maakunta ja toimiala
Löner	Socialkostn.	Företag- are	Anskaffn. av bränslen	Anskaffn. av elenergi	Anskaffn. av värme	Anskaffn. av ämnen	Bruttovärde	Förädlings- värde	Nettoinvest. i anläggnings- tillgångar	Export av leveranser	Landskap och näringsgren
1 000 mk	1 000 mk	Lkm	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	
133 702	39 029	40	4 982	8 407	516	669 660	1 241 704	392 902	64 750	278 054	28
217 788	58 785	37	3 081	8 282	4 088	671 725	1 533 420	577 345	61 860	802 882	29
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	30
6 715	1 831	1	16	228	43	19 107	58 422	24 619	5 522	29 660	31
4 990	1 115	1	6	79	14	25 846	41 947	14 459	3 436	..	32
3 459	938	1	22	72	22	24 378	56 637	23 633	1 498	10 457	33
19 476	5 124	5	263	1 208	315	94 953	163 250	49 937	6 300	45 570	34
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	1 133	35
78 574	22 025	31	847	3 551	1 161	178 260	499 013	213 060	18 567	97 867	36
402	117	0	64	6	0	34	2 930	2 077	-126	..	37
25 541	7 845	2	71 786	17 798	225	29 720	425 396	218 880	74 723	..	E
21 211	6 577	1	71 600	16 842	160	28 939	401 789	199 574	67 883	..	40
4 330	1 268	1	186	956	65	781	23 607	19 306	6 840	..	41
4 381 832	1 202 482	865	743 567	729 550	340 014	17 216 265	44 969 852	16 763 026	2 028 381	20 733 717	Pirkanmaa
21 768	6 357	18	1 599	5 583	147	30 822	288 190	128 328	42 073	50 342	C
5 523	1 607	7	320	262	147	6 521	123 689	65 912	7 412	119	10
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	35 446	13
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	14 777	14
4 267 415	1 166 716	844	308 894	662 295	329 676	17 130 165	43 086 923	15 830 944	1 781 089	20 683 375	D
310 999	88 670	47	6 541	22 282	9 991	1 113 128	2 641 884	734 991	64 065	62 044	15
183 236	48 455	45	5 866	11 242	3 316	349 850	1 105 429	503 189	84 008	382 895	17
65 953	16 950	77	2 471	1 974	410	147 804	448 881	187 392	10 693	73 817	18
89 620	25 916	78	591	2 751	1 927	200 127	493 098	201 295	9 546	128 587	19
235 829	67 270	73	10 071	33 102	10 425	1 628 522	2 883 169	655 022	99 493	1 499 581	20
768 267	195 341	2	182 105	334 961	257 565	3 785 662	9 533 263	3 261 614	283 326	5 942 325	21
161 507	43 665	72	2 209	6 517	637	400 021	1 591 296	625 186	44 794	225 524	22
145 930	42 588	6	50 157	107 512	2 891	821 171	2 087 117	696 896	75 341	1 048 830	24
406 460	113 553	18	11 854	40 527	19 968	1 159 342	3 053 277	1 343 629	414 480	1 548 260	25
198 841	56 135	23	7 825	18 672	793	414 696	1 147 635	476 621	78 132	497 590	26
75 721	19 525	1	3 738	8 898	1 842	182 548	452 403	192 865	22 475	85 569	27
389 422	108 633	160	8 181	18 042	2 488	1 196 105	2 760 795	1 107 019	141 869	843 603	28
841 968	226 711	109	8 371	34 330	13 763	3 106 079	8 051 693	3 015 612	287 690	4 587 749	29
234	57	0	131	11	1	65	1 332	657	0	..	30
31 869	8 695	14	694	1 257	198	99 984	222 350	89 120	8 749	33 135	31
76 813	17 883	5	566	6 323	1 285	1 506 735	4 064 120	1 725 970	46 741	2 642 800	32
33 463	9 961	9	349	1 857	231	287 509	884 140	362 731	26 168	458 542	33
142 434	42 357	7	1 506	4 557	1 728	537 709	965 291	334 547	51 535	419 357	34
45 561	17 296	7	2 701	3 661	1	37 540	233 836	168 751	12 357	47 202	35
59 914	16 086	91	1 354	3 664	206	123 467	414 645	141 592	18 996	149 943	36
3 376	969	0	1 613	155	10	32 101	51 269	6 245	631	6 022	37

TAULU 2 - TABELL 2
Teollisuustoiminta maakunnittain ja toimialoittain vuonna 1998
Industriverksamheten efter landskap och näringsgren år 1998

	Toimipaikat	Toimihenkilöt - Funktionärer				Työntekijät - Arbetare	
		Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut	Lkm	Työtunnit
	Antal arbetställen	Antal	Arbetstimmar	Löner	Socialkostn.	Antal	Arbetstimmar
Maakunta ja toimiala							
Landskap och näringsgren	Lkm		1000 h	1 000 mk	1 000 mk		1000 h
E Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto - El-, gas-, värme- o vattenförsörjning	82	637	1 017	106 811	32 721	689	1 023
40 Sähkö-, kaasu- ja lämpöhuolto - El-, gas-, ång- o hetvattenförsörjning	52	591	942	99 584	30 443	592	858
41 Veden puhdistus ja jakelu - Vattenförsörjning	30	46	76	7 226	2 278	97	165
Päijät-Häme	1 378	6 393	10 676	1 136 675	310 865	14 785	24 055
C Mineraalien kaivu - Utvinning av mineral	30	13	22	1 750	565	14	22
10 Kivi- ja ruskohiilikaivu, turpeen nosto ja muokkaus - Kol- o torvutvinning	4	1	1	71	20	1	1
14 Muu mineraalien kaivu - Annan mineralutvinning	26	13	21	1 680	545	13	21
D Teollisuus - Tillverkning	1 323	6 090	10 215	1 082 082	294 979	14 522	23 646
15 Elintarvikkeiden ja juomien valm. - Framst av livsmedel o dryckesvaror	70	476	737	75 775	21 874	1 215	1 932
17 Tekstiilien valmistus - Textilvarutillverkning	42	59	100	9 230	2 260	161	254
18 Vaatteiden valm.; turkisten muokk. - Tillv av kläder; pälsberedning	88	475	794	68 007	16 962	827	1 373
19 Parkitseminen; laukkujen jne. valm. - Garvning och annan läderberedning	13	8	13	1 157	316	44	78
20 Puutavaran ja puutuotteiden valm. - Trävarutillverkning	124	647	1 117	125 414	34 491	2 204	3 500
21 Massan, paperin jne. valmistus - Massa-, pappers- o pappersvarutillv	10	319	563	64 266	19 113	965	1 579
22 Kustantaminen, painaminen jne. - Förlagsverks; graf produktion e.d.	94	285	449	48 237	13 261	339	559
23 Koksen, öljytuotteiden jne. valm. - Tillv av stenkolsprodukter e.d.	1	..	..	..	..	..	..
24 Kemikaalien, kem. tuott. jne. valm. - Tillv av kemikalier o kemiska prod	14	..	..	..	..	..	..
25 Kumi- ja muovituotteiden valmistus - Tillverkning av gummi- o plastvaror	51	442	754	89 121	24 530	1 185	1 918
26 Ei-metallisten mineraalituott. valm - Tillv av icke-metall mineralprod	46	111	181	23 599	7 677	392	653
27 Perusmetallien valmistus - Stål- och metallframställning	7	53	91	9 927	3 002	185	302
28 Metallituotteiden valmistus - Tillv av metallvaror, ej maskiner	241	343	580	53 600	15 797	1 132	1 864
29 Koneiden ja laitteiden valmistus - Tillv av maskiner och utrustning	207	1 613	2 755	304 427	76 632	2 168	3 616
30 Konttori- ja tietokoneiden valm - Tillv av kontorsmaskiner o datorer	1	..	..	..	..	..	..
31 Muu sähkökoneiden, -laitteiden valm - Tillv av övr elmaskiner o -artiklar	25	84	142	14 764	4 267	137	235
32 Radio-, TV-välineiden jne. valm. - Tillverkning av teleprodukter	16	33	60	5 836	1 578	180	285
33 Lääkintäkojeiden, kellojen jne valm - Tillv av precisionsinstrument e.d.	18	81	140	14 730	4 185	165	295
34 Autojen ja perävaunujen valmistus - Tillverkning av motorfordon,	19	86	151	14 209	5 140	382	623
35 Muu kulkuneuvojen valmistus - Tillv av andra transportmedel	10	..	..	..	..	..	..
36 Huonekalujen valmistus; muu valm. - Tillverkning av möbler; annan tillv	220	834	1 351	137 312	38 119	2 700	4 324
37 Kierrätys - Återvinning	6	2	4	407	119	16	27
E Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto - El-, gas-, värme- o vattenförsörjning	25	290	439	52 842	15 321	249	387
40 Sähkö-, kaasu- ja lämpöhuolto - El-, gas-, ång- o hetvattenförsörjning	18	249	372	46 162	13 782	173	259
41 Veden puhdistus ja jakelu - Vattenförsörjning	7	41	67	6 681	1 539	76	128
Kymenlaakso - Kymmedalen	863	4 961	8 531	991 120	282 043	12 307	20 050
C Mineraalien kaivu - Utvinning av mineral	22	23	43	3 962	1 242	124	200
10 Kivi- ja ruskohiilikaivu, turpeen nosto ja muokkaus - Kol- o torvutvinning	4	3	6	433	122	4	7
14 Muu mineraalien kaivu - Annan mineralutvinning	18	20	37	3 529	1 120	120	193
D Teollisuus - Tillverkning	797	4 623	7 967	928 505	263 369	11 849	19 302
15 Elintarvikkeiden ja juomien valm. - Framst av livsmedel o dryckesvaror	80	328	518	48 711	13 937	976	1 474

Palkat	Sos.kulut	Yrittäjät	Hankitut polttoai- neet	Hankittu sähkö	Hankittu lämpö	Hankitut aineet ja tarvikkeet	Bruttoarvo	Jalostusarvo	Käyttööm. nettoinvest.	Toimituksista vientiin	Maakunta ja toimiala
Löner	Socialkostn.	Företag- are	Anskaffn. av bränslen	Anskaffn. av elenergi	Anskaffn. av värme	Anskaffn. av ämnen	Bruttovärde	Förädlings- värde	Nettoinvest. i anläggnings- tillgångar	Export av leveranser	Landskap och näringsgren
1 000 mk	1 000 mk	Lkm	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	
92 649	29 409	4	433 074	61 672	10 191	55 278	1 594 739	803 754	205 219		E
82 078	26 073	3	432 856	58 203	9 778	47 348	1 499 207	734 086	185 381		40
10 572	3 336	1	218	3 469	413	7 930	95 532	69 668	19 838		41
1 835 748	505 301	374	175 199	148 545	55 488	6 612 753	16 411 116	6 097 031	926 678	5 806 138	Päijät - Häme
1 293	332	9	359	401	0	1 952	31 622	13 186	598		C
78	23	3	36	4	0	19	2 015	673	2		10
1 214	309	7	323	397	0	1 933	29 607	12 513	596		14
1 796 823	494 675	362	74 884	141 658	53 563	6 588 566	15 809 649	5 799 414	815 270	5 806 138	D
154 818	43 911	15	6 062	17 392	12 364	593 848	1 788 148	632 847	33 011	173 209	15
16 007	4 319	11	984	1 176	158	41 090	103 879	39 829	1 236	45 063	17
75 827	18 461	30	1 934	3 396	983	186 031	566 370	228 085	8 260	363 784	18
3 949	1 087	5	119	225	62	21 016	36 417	9 791	769	11 910	19
275 450	84 135	32	12 784	27 414	18 824	1 185 422	2 542 981	783 226	171 903	1 406 516	20
150 779	39 964	0	25 622	23 794	3 055	561 527	1 182 518	426 444	62 028	455 148	21
43 336	11 912	25	301	756	115	68 081	377 354	197 229	14 695	4 746	22
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	24
152 089	40 548	13	1 638	18 463	1 982	544 511	1 414 248	572 995	208 067	747 299	25
47 837	13 951	12	8 305	4 943	1 342	188 737	445 159	167 970	40 120	51 130	26
28 082	8 373	0	3 548	3 614	981	330 897	487 813	97 793	8 758	357 041	27
138 968	38 832	73	3 539	6 500	1 513	437 858	970 246	369 119	62 408	172 124	28
288 676	73 280	51	3 168	11 498	6 114	1 313 115	3 020 476	1 091 277	78 222	1 438 247	29
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	30
17 248	4 644	7	140	516	212	99 601	194 638	71 442	6 949	53 589	31
20 044	5 360	4	303	1 194	193	60 043	151 502	63 260	12 130	4 885	32
25 207	7 478	4	15	448	358	57 229	161 645	69 215	8 728	85 416	33
53 210	15 058	3	1 046	1 387	54	119 795	265 241	109 473	11 138	37 879	34
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	35
288 288	78 683	70	4 457	16 011	4 706	665 927	1 820 611	771 840	83 939	334 181	36
2 678	765	1	187	1 497	0	26 336	54 673	15 600	188	3 627	37
37 633	10 294	3	99 956	6 486	1 925	22 235	569 845	284 431	110 810		E
26 454	7 727	2	99 164	2 815	1 076	16 908	475 737	223 167	84 522		40
11 178	2 567	1	792	3 671	849	5 327	94 108	61 264	26 288		41
2 063 100	595 578	216	444 476	1 019 339	329 630	10 178 669	25 155 663	7 768 146	1 061 132	14 346 873	Kymen- laakso
13 394	3 841	3	2 779	1 084	2	11 649	90 230	43 447	11 717	29 438	C
478	138	1	82	6	1	42	8 598	3 223	1 760		10
12 916	3 703	2	2 697	1 078	1	11 607	81 632	40 224	9 957	29 438	14
2 003 050	577 652	211	298 124	1 014 177	327 064	10 137 443	24 268 737	7 285 780	969 211	14 317 251	D
113 117	33 216	22	4 614	14 693	2 741	972 270	1 607 156	359 564	67 423	48 501	15

TAULU 2 - TABELL 2
Teollisuustoiminta maakunnittain ja toimialoittain vuonna 1998
Industriverksamheten efter landskap och näringsgren år 1998

	Toimihenkilöt - Funktionärer					Työntekijät - Arbetare	
	Toimipaikat	Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut	Lkm	Työtunnit
	Antal arbetställen	Antal	Arbetsstim ar	Löner	Socialkostn.	Antal	Arbetsstim ar
Maakunta ja toimiala							
Landskap och näringsgren	Lkm		1000 h	1 000 mk	1 000 mk		1000 h
17 Tekstiilien valmistus - Textilvarutillverkning	30	45	69	7 026	2 214	155	249
18 Vaatteiden valm.; turkisten muokk. - Tillv av kläder; pälsberedning	29	14	18	1 852	427	83	105
19 Parkitseminen; laukkujen jne. valm. - Garvning och annan läderberedning	6	0	0	17	5	1	1
20 Puutavaran ja puutuotteiden valm. - Trävarutillverkning	99	129	211	24 120	6 891	636	1 043
21 Massan, paperin jne. valmistus - Massa-, pappers- o pappersvarutillv	38	1 862	3 271	410 819	123 566	5 856	9 583
22 Kustantaminen, painaminen jne. - Förlagsverks; graf produktion e.d.	58	261	430	48 347	14 732	281	456
23 Kaksin, öljytuotteiden jne. valm. - Tillv av stenkolsprodukter e.d.	1	..	..	..	..	..	..
24 Kemikaalien, kem. tuott. jne. valm. - Tillv av kemikalier o kemiska prod	17	343	609	77 562	21 412	370	609
25 Kumi- ja muovituotteiden valmistus - Tillverkning av gummi- o plastvaror	16	..	..	..	..	..	..
26 Ei-metallisten mineraalituott. valm - Tillv av icke-metall mineralprod	39	169	300	31 663	8 899	633	1 042
27 Perusmetallien valmistus - Stål- och metallframställning	1	..	..	..	..	..	..
28 Metallituotteiden valmistus - Tillv av metallvaror, ej maskiner	114	191	325	34 617	9 505	874	1 458
29 Koneiden ja laitteiden valmistus - Tillv av maskiner och utrustning	135	943	1 651	187 318	46 934	1 171	1 973
31 Muu sähkökoneiden, -laitteiden valm - Tillv av övr elmaskiner o -artiklar	13	28	48	4 293	1 107	48	79
32 Radio-, TV-välineiden jne. valm. - Tillverkning av teleprodukter	7	..	..	..	..	..	..
33 Lääkintäkojeiden, kellojen jne valm - Tillv av precisionsinstrument e.d.	18	75	130	11 519	2 794	91	141
34 Autojen ja perävaunujen valmistus - Tillverkning av motorfordon,	9	40	66	6 856	1 837	166	276
35 Muu kulkuneuvojen valmistus - Tillv av andra transportmedel	21	15	26	2 392	723	50	81
36 Huonekalujen valmistus; muu valm. - Tillverkning av möbler; annan tillv	64	..	..	..	..	..	..
37 Kierrätys - Återvinning	2	..	..	..	..	..	..
E Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto - El-, gas-, värme- o vattenförsörjn	44	315	521	58 653	17 433	333	548
40 Sähkö-, kaasu- ja lämpöhuolto - El-, gas-, ång- o hetvattenförsörjn	34	293	487	55 417	16 477	285	470
41 Veden puhdistus ja jakelu - Vattenförsörjning	10	22	35	3 237	956	48	78
Etelä-Karjala - Södra Karelen	623	3 342	5 627	623 080	177 079	9 156	14 911
C Mineraalien kaivu - Utvinning av mineral	32	28	47	4 777	1 340	128	198
10 Kivi- ja ruskohiilikaivu, turpeen nosto ja muokkaus - Kol- o torvutvinning	13	6	9	605	163	11	17
14 Muu mineraalien kaivu - Annan mineralutvinning	19	22	38	4 172	1 177	118	181
D Teollisuus - Tillverkning	567	3 094	5 248	583 548	165 037	8 763	14 299
15 Elintarvikkeiden ja juomien valm. - Framst av livsmedel o dryckesvaror	60	256	407	36 598	10 175	801	1 295
17 Tekstiilien valmistus - Textilvarutillverkning	14	3	5	355	109	9	14
18 Vaatteiden valm.; turkisten muokk. - Tillv av kläder; pälsberedning	26	21	33	3 307	1 005	165	281
20 Puutavaran ja puutuotteiden valm. - Trävarutillverkning	81	180	319	31 760	8 379	1 204	1 954
21 Massan, paperin jne. valmistus - Massa-, pappers- o pappersvarutillv	20	1 438	2 489	294 001	87 109	3 974	6 445
22 Kustantaminen, painaminen jne. - Förlagsverks; graf produktion e.d.	36	171	284	31 569	8 355	178	304
24 Kemikaalien, kem. tuott. jne. valm. - Tillv av kemikalier o kemiska prod	10	79	130	14 995	4 290	165	258
25 Kumi- ja muovituotteiden valmistus - Tillverkning av gummi- o plastvaror	12	40	60	7 290	1 882	118	182
26 Ei-metallisten mineraalituott. valm - Tillv av icke-metall mineralprod	44	142	240	22 041	6 256	464	793
27 Perusmetallien valmistus - Stål- och metallframställning	4	239	383	47 529	11 369	571	921
28 Metallituotteiden valmistus - Tillv av metallvaror, ej maskiner	84	107	178	19 879	5 924	466	772
29 Koneiden ja laitteiden valmistus - Tillv av maskiner och utrustning	93	330	572	61 749	16 873	480	808

Palkat	Sos.kulut	Yrittäjät	Hankitut polttoai- neet	Hankittu sähkö	Hankittu lämpö	Hankitut aineet ja tarvikkeet	Bruttoarvo	Jalostusarvo	Käyttöom. nettoinvest.	Toimituksista vientiin	Maakunta ja toimiala
Löner	Socialkostn.	Företag- are	Anskaffn. av bränslen	Anskaffn. av elenergi	Anskaffn. av värme	Anskaffn. av ämnen	Bruttovärde	Förädlings- värde	Nettoinvest. i anläggnings- tillgångar	Export av leveranser	Landskap och näringsgren
1 000 mk	1 000 mk	Lkm	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	
16 233	4 775	12	701	726	17	31 109	87 551	46 009	3 311	18 312	17
7 399	1 699	12	8	200	90	2 608	19 268	13 560	205		18
57	16	2	2	5	1	484	1 166	313	15		19
79 392	23 898	18	4 536	9 657	4 021	617 190	1 051 219	208 789	62 083	557 523	20
1 182 330	348 164	2	255 749	899 905	296 410	5 729 479	14 974 786	4 442 370	583 476	11 258 246	21
43 373	12 405	10	396	3 649	408	196 084	649 757	229 743	40 175	312 753	22
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	23
66 226	18 435	1	7 917	43 998	16 403	1 185 963	2 121 259	515 993	61 117	744 224	24
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	30 554	25
105 272	29 831	7	19 013	24 703	718	167 709	651 447	286 144	31 861	301 790	26
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	27
123 484	34 335	34	1 637	2 974	620	158 376	567 067	278 679	55 163	31 441	28
167 414	44 980	48	1 258	6 177	3 080	754 135	1 767 968	591 159	38 508	892 690	29
5 294	1 354	1	29	159	43	25 254	49 092	18 157	674	3 214	31
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	789	32
10 565	2 870	2	138	161	14	24 652	79 990	41 168	4 448	6 498	33
21 864	5 543	2	412	712	405	57 475	117 031	43 889	2 417	52 942	34
5 760	1 788	9	4	17	1	9 497	30 104	15 562	1 205	7 969	35
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	36
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	37
46 656	14 085	3	143 573	4 078	2 564	29 577	796 696	438 919	80 204	184	E
40 333	12 245	1	143 443	1 970	2 537	26 533	728 329	386 792	57 907	184	40
6 322	1 840	2	130	2 108	27	3 044	68 367	52 127	22 297		41
1 461 022	438 337	149	300 824	496 958	164 458	7 671 021	18 537 143	6 464 522	1 623 327	10 157 715	Etelä-Karjala
15 877	4 821	4	1 465	1 790	0	19 208	145 717	58 656	13 245	35 370	C
1 026	291	3	105	43	0	2 203	35 494	13 453	1 520		10
14 851	4 530	1	1 360	1 747	0	17 005	110 223	45 203	11 725	35 370	14
1 408 011	422 299	145	276 838	490 393	155 382	7 550 036	17 714 925	5 978 647	1 566 916	10 122 345	D
88 386	22 469	14	2 219	6 940	4 614	464 294	958 865	266 652	32 222	119 530	15
696	206	5	30	45	3	1 731	4 401	1 589	1 242		17
14 138	3 731	11	2	400	261	23 202	75 470	36 725	434	32 976	18
159 649	44 779	15	14 424	31 315	38 785	1 111 211	1 922 922	474 515	86 276	1 313 464	20
789 047	247 907	1	210 519	281 771	105 337	4 752 229	11 381 047	3 827 993	1 222 014	7 687 478	21
21 071	5 102	7	260	1 069	490	31 521	214 165	99 178	20 582	6 204	22
22 954	7 084	0	3 711	102 340	2 376	233 226	621 378	200 417	62 470	45 290	24
13 270	3 560	3	179	735	428	20 650	67 724	31 660	7 456	20 484	25
66 441	19 199	9	27 025	14 412	1 780	192 663	664 033	318 790	68 958	63 152	26
87 814	26 370	0	16 478	46 269	0	421 118	923 333	320 021	22 714	607 589	27
60 784	17 779	19	901	1 354	319	85 453	290 924	149 165	14 285	7 811	28
65 832	18 988	36	868	3 345	873	172 993	469 634	196 901	19 117	211 858	29

TAULU 2 - TABELL 2

Teollisuustoiminta maakunnittain ja toimialoittain vuonna 1998

Industriverksamheten efter landskap och näringsgren år 1998

	Toimihenkilöt - Funktionärer					Työntekijät - Arbetare	
	Toimipaikat	Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut	Lkm	Työtunnit
	Antal arbetställen	Antal	Arbetstim- mar	Löner	Socialkostn.	Antal	Arbetstim- mar
Maakunta ja toimiala							
Landskap och näringsgren	Lkm		1000 h	1 000 mk	1 000 mk		1000 h
31 Muu sähkökoneiden, -laitteiden valm - Tillv av övr elmaskiner o -artiklar	8	15	25	2 769	698	36	58
32 Radio-, TV-välineiden jne. valm. - Tillverkning av teleprodukter	2	..	..	..	..	..	..
33 Lääkintäkojeiden, kellojen jne valm - Tillv av precisionsinstrument e.d.	15	23	40	2 915	786	11	19
34 Autojen ja perävaunujen valmistus - Tillverkning av motorfordon,	8	11	18	1 529	411	30	49
35 Muu kulkuneuvojen valmistus - Tillv av andra transportmedel	11	..	..	..	..	..	..
36 Huonekalujen valmistus; muu valm. - Tillverkning av möbler; annan tillv	36	19	31	2 558	613	42	68
37 Kierrätys - Återvinning	3	10	16	1 169	329	13	21
E Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto - El-, gas-, värme- o vattenförsörjn	24	220	333	34 754	10 702	264	414
40 Sähkö-, kaasu- ja lämpöhuolto - El-, gas-, ång- o hetvattenförsörjn	21	202	306	31 818	9 754	217	338
41 Veden puhdistus ja jakelu - Vattenförsörjning	3	18	27	2 936	948	47	76
Etelä-Savo - Södra Savolax	866	2 368	4 018	373 498	105 777	7 110	11 627
C Mineraalien kaivu - Utvinning av mineral	38	21	39	3 235	890	70	95
10 Kivi- ja ruskohiilikaivu, turpeen nosto ja muokkaus - Kol- o torvutvinning	19	10	18	1 596	446	16	27
14 Muu mineraalien kaivu - Annan mineralutvinning	19	11	21	1 639	443	54	67
D Teollisuus - Tillverkning	800	2 139	3 618	334 195	93 671	6 937	11 359
15 Elintarvikkeiden ja juomien valm. - Framst av livsmedel o dryckesvaror	71	197	343	32 439	9 876	531	928
17 Tekstiilien valmistus - Textilvarutillverkning	32	34	59	5 494	1 574	123	203
18 Vaatteiden valm.; turkisten muokk. - Tillv av kläder; pälsberedning	32	36	61	5 319	1 654	108	169
19 Parkitseminen; laukkujen jne. valm. - Garvning och annan läderberedning	7	14	22	1 966	636	78	124
20 Puutavaran ja puutuotteiden valm. - Trävarutillverkning	171	363	627	60 374	16 454	2 243	3 648
21 Massan, paperin jne. valmistus - Massa-, pappers- o pappersvarutillv	4	5	9	715	227	11	19
22 Kustantaminen, painaminen jne. - Förlagsverks; graf produktion e.d.	52	304	509	49 421	13 164	824	1 341
24 Kemikaalien, kern. tuott. jne. valm. - Tillv av kemikalier o kemiska prod	8	51	84	8 399	2 401	138	225
25 Kumi- ja muovituotteiden valmistus - Tillverkning av gummi- o plastvaror	20	19	34	2 934	812	89	146
26 Ei-metallisten mineraalituott. valm - Tillv av icke-metall mineralprod	40	80	135	12 615	3 498	385	646
27 Perusmetallien valmistus - Stål- och metallframställning	2	..	..	..	..	..	..
28 Metallituotteiden valmistus - Tillv av metallvaror, ej maskiner	117	229	372	37 524	11 252	819	1 351
29 Koneiden ja laitteiden valmistus - Tillv av maskiner och utrustning	108	486	836	65 332	17 461	541	910
30 Konttori- ja tietokoneiden valm - Tillv av kontorsmaskiner o datorer	2	..	..	..	..	..	..
31 Muu sähkökoneiden, -laitteiden valm - Tillv av övr elmaskiner o -artiklar	10	58	98	7 367	2 321	173	278
32 Radio-, TV-välineiden jne. valm. - Tillverkning av teleprodukter	4	1	3	293	79	6	10
33 Lääkintäkojeiden, kellojen jne valm - Tillv av precisionsinstrument e.d.	17	56	95	9 315	2 566	33	56
34 Autojen ja perävaunujen valmistus - Tillverkning av motorfordon,	8	22	38	3 878	960	93	152
35 Muu kulkuneuvojen valmistus - Tillv av andra transportmedel	19	67	108	12 165	3 405	296	426
36 Huonekalujen valmistus; muu valm. - Tillverkning av möbler; annan tillv	72	108	172	17 739	5 066	421	687
37 Kierrätys - Återvinning	4	1	2	99	28	1	2
E Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto - El-, gas-, värme- o vattenförsörjn	28	208	361	36 068	11 217	103	174
40 Sähkö-, kaasu- ja lämpöhuolto - El-, gas-, ång- o hetvattenförsörjn	17	193	339	32 904	10 311	68	115
41 Veden puhdistus ja jakelu - Vattenförsörjning	11	16	22	3 165	906	35	59

Palkat	Sos.kulut	Yrittäjät	Hankitut polttoai- neet	Hankittu sähkö	Hankittu lämpö	Hankitut aineet ja tarvikkeet	Bruttoarvo	Jalostusarvo	Käyttöom. nettoinvest.	Toimituksista vientiin	Maakunta ja toimiala
Löner	Socialkostn.	Företag- are	Anskaffn. av bränslen	Anskaffn. av elenergi	Anskaffn. av värme	Anskaffn. av ämnen	Bruttovärde	Förädlings- värde	Nettoinvest. i anläggnings- tillgångar	Export av leveranser	Landskap och näringsgren
1 000 mk	1 000 mk	Lkm	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	
4 807	1 223	1	7	117	77	8 684	28 019	13 953	251		31
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	32
1 017	265	4	4	18	6	5 227	18 623	8 314	342	2 974	33
3 554	936	3	23	33	5	10 716	22 487	8 402	3 663	2 500	34
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	35
3 331	973	13	76	194	27	10 514	28 856	11 454	1 883	1 035	36
1 293	374		77	6	1	40	7 452	4 866	2 119		37
37 135	11 217	0	22 521	4 775	9 076	101 777	676 501	427 219	43 166		E
30 803	9 599	0	22 378	2 176	7 616	99 127	623 787	389 494	38 222		40
6 332	1 618		143	2 599	1 460	2 650	52 714	37 725	4 944		41
859 837	243 906	229	102 103	82 642	35 650	2 862 807	7 289 262	2 651 105	509 485	2 830 930	Etelä-Savo
8 376	2 411	11	816	1 677	0	9 048	82 080	39 302	8 815	3 505	C
2 025	578	6	97	62	0	4 523	49 845	24 859	4 716		10
6 351	1 834	5	719	1 615	0	4 525	32 235	14 443	4 099	3 505	14
837 644	236 546	218	33 717	64 382	35 216	2 835 153	6 647 976	2 375 060	382 172	2 827 425	D
63 365	18 437	26	2 332	4 844	192	365 862	626 367	91 316	12 549	16 017	15
12 812	3 687	14	203	684	111	22 519	134 437	85 113	19 397	102 353	17
10 435	2 474	12	171	285	18	36 916	90 550	32 103	939	2 175	18
6 488	1 815	3	277	279	54	14 759	33 415	14 579	2 564	330	19
281 501	83 060	32	17 099	33 313	27 882	943 960	2 089 601	764 811	143 329	1 470 525	20
1 478	440	0	81	334	253	3 873	10 106	4 475	400		21
116 117	31 087	12	2 038	6 605	628	400 919	957 765	363 807	68 578	491 814	22
15 007	4 143	2	516	1 264	653	56 712	162 695	56 977	42 210	71 199	24
9 508	2 523	6	155	996	273	29 914	66 537	26 363	4 884	2 434	25
42 831	11 729	10	6 329	3 109	539	121 799	307 419	123 686	7 743	1 472	26
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	27
95 848	27 515	25	1 942	4 550	843	167 042	532 992	250 755	28 434	64 801	28
62 841	16 551	38	986	2 399	957	380 389	910 198	264 497	28 405	460 954	29
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	30
17 107	4 898	1	6	315	72	38 877	94 103	36 024	2 196	8 758	31
700	196	1	0	7	2	643	2 636	1 593	31		32
3 207	809	1	21	150	11	18 136	56 674	24 485	522	18 055	33
11 362	2 977	1	168	420	58	24 115	64 089	33 106	3 524	6 957	34
41 593	11 734	8	482	1 926	2 372	79 116	198 958	76 568	3 093	86	35
42 984	11 748	26	790	2 811	291	99 932	263 484	116 250	12 340	109 495	36
110	31	1	50	4	0	26	1 546	820	63		37
13 817	4 948	1	67 570	16 583	434	18 606	559 206	236 743	118 498		E
10 478	3 693	1	67 470	14 709	231	14 567	515 485	201 789	99 637		40
3 338	1 255	0	100	1 874	203	4 039	43 721	34 954	18 861		41

TAULU 2 - TABELL 2

Teollisuustoiminta maakunnittain ja toimialoittain vuonna 1998

Industriverksamheten efter landskap och näringsgren år 1998

	Toimipaikat	Toimihenkilöt - Funktionärer				Työntekijät - Arbetare	
		Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut	Lkm	Työtunnit
	Antal arbetställen	Antal	Arbetstimmar	Löner	Socialkostn.	Antal	Arbetstimmar
Maakunta ja toimiala							
Landskap och näringsgren	Lkm		1000 h	1 000 mk	1 000 mk		1000 h
Pohjois-Savo - Norra Savolax	1 165	5 107	8 573	948 506	271 868	11 147	18 439
C Mineraalien kaivu - Utvinning av mineral	76	130	218	22 782	8 328	207	336
10 Kivi- ja ruskohiilikaivu, turpeen nosto ja muokkaus - Kol- o torvutvinning	35	45	76	7 221	2 023	26	43
14 Muu mineraalien kaivu - Annan mineralutvinning	41	85	143	15 561	6 305	181	293
D Teollisuus - Tillverkning	1 030	4 597	7 761	862 843	241 527	10 509	17 374
15 Elintarvikkeiden ja juomien valm. - Framst av livsmedel o dryckesvaror	109	557	880	86 921	25 343	1 308	2 160
17 Tekstiilien valmistus - Textilvarutillverkning	48	80	130	15 124	3 935	412	625
18 Vaatteiden valm.; turkisten muokk. - Tillv av kläder; pälsberedning	73	167	280	24 343	6 052	618	1 004
19 Parkitseminen; laukkujen jne. valm. - Garvning och annan läderberedning	6	10	19	1 193	343	30	54
20 Puutavaran ja puutuotteiden valm. - Trävarutillverkning	158	343	589	56 900	14 403	1 764	2 871
21 Massan, paperin jne. valmistus - Massa-, pappers- o pappersvarutillv	15	484	866	102 591	28 790	1 516	2 550
22 Kustantaminen, painaminen jne. - Förlagsverks; graf produktion e.d.	65	381	623	66 144	21 082	439	732
24 Kemikaalien, kem. tuott. jne. valm. - Tillv av kemikalier o kemiska prod	15	163	253	27 569	9 707	210	349
25 Kumi- ja muovituotteiden valmistus - Tillverkning av gummi- o plastvaror	16	32	54	4 826	1 336	82	136
26 Ei-metallisten mineraalituott. valm - Tillv av icke-metall mineralprod	42	105	179	17 780	6 468	384	658
27 Perusmetallien valmistus - Stål- och metallframställning	10	53	88	8 528	2 382	244	395
28 Metallituotteiden valmistus - Tillv av metallvaror, ej maskiner	162	752	1 325	148 635	41 241	1 325	2 185
29 Koneiden ja laitteiden valmistus - Tillv av maskiner och utrustning	140	694	1 158	159 750	42 313	1 219	2 072
30 Konttori- ja tietokoneiden valm - Tillv av kontorsmaskiner o datorer	1	..	..	..	..	..	..
31 Muu sähkökoneiden, -laitteiden valm - Tillv av övr elmaskiner o -artiklar	12	..	..	..	..	..	..
32 Radio-, TV-välineiden jne. valm. - Tillverkning av teleprodukter	9	32	55	5 800	1 407	46	76
33 Lääkintäkojeiden, kellojen jne valm - Tillv av precisionsinstrument e.d.	33	512	875	101 297	26 717	202	344
34 Autojen ja perävaunujen valmistus - Tillverkning av motorfordon,	16	34	58	4 445	1 441	157	252
35 Muu kulkuneuvojen valmistus - Tillv av andra transportmedel	14	37	59	5 327	1 391	160	249
36 Huonekalujen valmistus; muu valm. - Tillverkning av möbler; annan tillv	81	112	184	17 633	4 469	336	573
37 Kierrätys - Återvinning	5	1	2	125	36	2	3
E Sähkö-, kaas- ja vesihuolto - El-, gas-, värme- o vattenförsörjning	59	380	594	62 881	22 013	431	729
40 Sähkö-, kaas- ja lämpöhuolto - El-, gas-, ång- o hetvattenförsörjning	18	341	535	58 301	20 708	362	636
41 Veden puhdistus ja jakelu - Vattenförsörjning	41	39	59	4 581	1 305	69	94
Pohjois-Karjala - Norra Karelen	869	2 617	4 301	446 809	122 466	8 037	13 113
C Mineraalien kaivu - Utvinning av mineral	50	74	131	12 195	3 717	179	290
10 Kivi- ja ruskohiilikaivu, turpeen nosto ja muokkaus - Kol- o torvutvinning	32	21	35	2 492	700	41	68
14 Muu mineraalien kaivu - Annan mineralutvinning	18	53	95	9 703	3 017	138	222
D Teollisuus - Tillverkning	764	2 287	3 816	392 435	108 597	7 539	12 359
15 Elintarvikkeiden ja juomien valm. - Framst av livsmedel o dryckesvaror	100	166	273	24 537	6 660	625	1 006
17 Tekstiilien valmistus - Textilvarutillverkning	27	16	27	2 968	470	90	133
18 Vaatteiden valm.; turkisten muokk. - Tillv av kläder; pälsberedning	30	80	124	10 602	2 387	187	282
19 Parkitseminen; laukkujen jne. valm. - Garvning och annan läderberedning	4	1	1	108	30	4	8
20 Puutavaran ja puutuotteiden valm. - Trävarutillverkning	156	221	383	39 333	10 276	1 251	2 097

Palkat	Sos.kulut	Yrittäjät	Hankitut polttoai- neet	Hankittu sähkö	Hankittu lämpö	Hankitut aineet ja tarvikkeet	Bruttoarvo	Jalostusarvo	Käyttöom. nettoinvest.	Toimituksista vientiin	Maakunta ja toimiala
Löner	Socialkostn.	Företag- are	Anskaffn. av bränslen	Anskaffn. av elenergi	Anskaffn. av värme	Anskaffn. av ämnen	Bruttovärde	Förädlings- värde	Nettoinvest. i anläggnings- tillgångar	Export av leveranser	Landskap och näringsgren
1 000 mk	1 000 mk	Lkm	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	
1 509 454	430 694	296	215 954	367 887	202 758	7 214 822	17 851 231	5 692 977	921 729	6 951 622	<i>Pohjois- Savo</i>
30 374	12 227	16	13 605	34 023	324	71 400	402 099	62 640	17 128	35 210	C
2 556	726	5	469	172	150	2 669	84 989	41 629	3 044		10
27 818	11 501	11	13 136	33 851	174	68 731	317 110	21 011	14 084	35 210	14
1 415 825	396 655	280	62 095	323 984	202 220	7 120 692	16 711 667	5 145 602	728 889	6 916 412	D
160 558	45 065	33	6 358	16 947	24 372	1 847 187	3 048 989	690 254	90 169	283 246	15
51 040	12 079	16	848	2 273	171	61 523	254 952	140 317	32 267	98 740	17
58 598	15 896	31	995	1 694	380	164 678	399 911	134 902	3 042	127 305	18
2 469	482	1	71	40	1	4 215	12 940	5 790	506	2 734	19
215 927	59 431	37	6 551	27 672	23 507	1 072 730	1 976 993	485 377	105 120	918 853	20
291 992	82 651	5	34 356	225 447	99 033	1 062 176	3 231 331	900 903	215 637	2 616 727	21
62 728	18 053	10	705	3 650	649	126 574	527 105	246 269	5 332	19 992	22
34 215	14 094	2	2 043	14 564	46 856	375 984	1 250 673	510 979	18 218	103 953	24
9 616	2 638	7	1 061	1 461	163	61 138	111 419	31 030	3 561	3 779	25
46 730	13 753	11	2 653	6 066	927	126 980	384 118	167 815	41 588	25 273	26
31 992	8 938	0	83	4 286	884	77 920	203 504	75 725	3 989	71 616	27
178 166	51 808	50	1 588	8 933	2 579	609 885	1 938 687	601 480	63 523	1 133 662	28
165 192	44 057	33	2 748	5 958	1 120	952 074	2 068 839	724 471	112 626	1 060 522	29
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	30
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	31
4 319	1 120	1	55	114	79	17 783	61 784	32 276	3 225	50 849	32
23 804	5 774	7	283	1 298	272	323 931	694 279	207 561	9 721	239 465	33
16 366	4 244	2	261	561	339	53 131	102 822	28 769	2 491	27 542	34
20 837	5 355	4	417	347	535	49 261	135 529	42 256	904	48 670	35
36 708	10 025	25	978	2 578	322	110 442	259 349	98 103	7 729	78 144	36
139	40	0	25	1	0	13	1 131	725	150		37
63 255	21 812	0	140 254	9 880	214	22 730	737 465	484 735	175 712		E
56 898	19 948	0	139 955	7 760	7	17 909	680 830	444 210	162 309		40
6 356	1 864		299	2 120	207	4 821	56 635	40 525	13 403		
1 035 587	279 062	224	276 572	173 062	120 356	4 598 649	10 908 183	3 947 935	491 549	3 825 976	<i>Pohjois- Karjala</i>
22 481	6 847	13	18 517	15 883	50	52 205	331 713	122 627	28 306	22 860	C
4 027	1 140	7	319	171	50	1 084	48 933	26 747	1 760		10
18 454	5 707	6	18 198	15 712	0	51 121	282 780	95 880	26 546	22 860	14
964 559	260 189	212	59 300	154 192	120 169	4 521 043	9 914 270	3 514 284	391 843	3 803 116	D
74 986	20 396	34	2 849	5 590	4 744	796 477	1 154 948	214 850	25 391	741	15
8 445	2 592	9	106	853	4	18 373	46 083	20 930	689	8 924	17
15 629	3 427	10	325	523	247	39 799	95 965	29 146	1 431	50 756	18
371	103	0	2	3	1	307	1 365	760	0		19
166 369	43 279	33	11 495	27 417	22 869	1 105 724	2 099 392	535 595	90 305	1 300 444	20

TAULU 2 - TABELL 2

Teollisuustoiminta maakunnittain ja toimialoittain vuonna 1998

Industriverksamheten efter landskap och näringsgren år 1998

	Toimihenkilöt - Funktionärer					Työntekijät - Arbetare	
	Toimipaikat	Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut	Lkm	Työtunnit
	Antal arbetställen	Antal	Arbetstim- mar	Löner	Socialkostn.	Antal	Arbetstim- mar
Landskap och näringsgren	Lkm		1000 h	1 000 mk	1 000 mk		1000 h
Maakunta ja toimiala							
21 Massan, paperin jne. valmistus - Massa-, pappers- o pappersvarutillv	6	185	334	35 676	12 839	698	1 166
22 Kustantaminen, painaminen jne. - Förlagsverks; graf produktion e.d.	45	254	406	43 310	12 030	389	552
24 Kemikaalien, kem. tuott. jne. valm. - Tillv av kemikalier o kemiska prod	5	54	89	12 218	4 249	71	113
25 Kumi- ja muovituotteiden valmistus - Tillverkning av gummi- o plastvaror	25	242	414	42 360	10 084	1 210	1 992
26 Ei-metallisten mineraalituott. valm - Tillv av icke-metall mineralprod	41	180	289	29 283	7 834	550	920
27 Perusmetallien valmistus - Stål- och metallframställning	3	3	5	577	190	42	71
28 Metallituotteiden valmistus - Tillv av metallvaror, ej maskiner	115	332	549	55 865	15 926	947	1 533
29 Koneiden ja laitteiden valmistus - Tillv av maskiner och utrustning	108	377	622	67 383	17 917	787	1 309
30 Konttori- ja tietokoneiden valm - Tillv av kontorsmaskiner o datorer	2	..	..	..	..	..	..
31 Muu sähkökoneiden, -laitteiden valm - Tillv av övr elmaskiner o -artiklar	9	41	72	6 366	1 602	160	274
32 Radio-, TV-välineiden jne. valm. - Tillverkning av teleprodukter	6	..	..	..	..	..	..
33 Lääkintäkojeiden, kellojen jne valm - Tillv av precisionsinstrument e.d.	15	27	45	4 070	1 167	104	181
34 Autojen ja perävaunujen valmistus - Tillverkning av motorfordon,	3	12	20	1 654	412	50	83
35 Muu kulkuneuvojen valmistus - Tillv av andra transportmedel	10	11	19	2 335	694	39	62
36 Huonekalujen valmistus; muu valm. - Tillverkning av möbler; annan tillv	51	76	127	12 600	3 507	327	566
37 Kierätyt - Återvinning	3	9	16	1 057	291	4	7
E Sähkö-, kaas- ja vesihuolto - El-, gas-, värme- o vattenförsörjning	55	256	354	42 180	10 151	320	465
40 Sähkö-, kaas- ja lämpöhuolto - El-, gas-, ång- o hetvattenförsörjning	25	241	339	40 870	9 761	302	435
41 Veden puhdistus ja jakelu - Vattenförsörjning	30	15	15	1 310	390	18	29
Keski-Suomi - Mellersta Finland	1 400	6 758	11 339	1 261 843	362 426	14 896	24 716
C Mineraalien kaivu - Utvinning av mineral	81	116	196	24 195	6 087	25	39
10 Kivi- ja ruskohiilikaivu, turpeen nosto ja muokaus - Kol- o torvutvinning	52	111	186	23 013	5 793	12	20
14 Muu mineraalien kaivu - Annan mineralutvinning	29	5	10	1 182	294	12	20
D Teollisuus - Tillverkning	1 266	6 293	10 573	1 175 512	335 832	14 425	23 943
15 Elintarvikkeiden ja juomien valm. - Framst av livsmedel o dryckesvaror	83	418	687	60 267	17 183	949	1 597
17 Tekstiilien valmistus - Textilvarutillverkning	42	20	33	3 821	975	67	109
18 Vaatteiden valm.; turkisten muokk. - Tillv av kläder; pälsberedning	54	60	101	6 649	1 748	258	422
19 Parkitseminen; laukkujen jne. valm. - Garvning och annan läderberedning	15	11	20	1 534	410	94	161
20 Puutavaran ja puutuotteiden valm. - Trävarutillverkning	211	414	723	65 221	19 333	2 181	3 383
21 Massan, paperin jne. valmistus - Massa-, pappers- o pappersvarutillv	18	849	1 471	195 420	52 947	2 783	4 694
22 Kustantaminen, painaminen jne. - Förlagsverks; graf produktion e.d.	124	556	890	96 391	26 645	1 048	1 646
24 Kemikaalien, kem. tuott. jne. valm. - Tillv av kemikalier o kemiska prod	12	229	369	44 674	12 883	426	714
25 Kumi- ja muovituotteiden valmistus - Tillverkning av gummi- o plastvaror	27	40	66	5 558	1 719	133	214
26 Ei-metallisten mineraalituott. valm - Tillv av icke-metall mineralprod	45	102	159	15 024	4 668	440	685
27 Perusmetallien valmistus - Stål- och metallframställning	8	42	69	7 663	1 937	189	312
28 Metallituotteiden valmistus - Tillv av metallvaror, ej maskiner	247	345	580	57 187	16 963	1 351	2 245
29 Koneiden ja laitteiden valmistus - Tillv av maskiner och utrustning	173	2 060	3 411	406 658	115 001	2 640	4 646
30 Konttori- ja tietokoneiden valm - Tillv av kontorsmaskiner o datorer	3	28	48	5 061	1 181	11	18
31 Muu sähkökoneiden, -laitteiden valm - Tillv av övr elmaskiner o -artiklar	12	143	241	23 186	6 744	382	627
32 Radio-, TV-välineiden jne. valm. - Tillverkning av teleprodukter	17	456	789	85 381	30 041	567	944

Palkat	Sos.kulut	Yrittäjät	Hankitut polttoai- neet	Hankittu sähkö	Hankittu lämpö	Hankitut aineet ja tarvikkeet	Bruttoarvo	Jalostusarvo	Käyttöom. nettoinvest.	Toimituksista vientiin	Maakunta ja toimiala
Löner	Socialkostn.	Företag- are	Anskaffn. av bränslen	Anskaffn. av elenergi	Anskaffn. av värme	Anskaffn. av ämnen	Bruttovärde	Förädlings- värde	Nettoinvest. i anläggnings- tillgångar	Export av leveranser	Landskap och näringsgren
1 000 mk	1 000 mk	Lkm	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	
118 228	36 664		34 673	84 503	85 680	902 893	1 915 433	553 170	15 877	801 272	21
43 306	11 269	4	696	2 651	877	104 340	359 000	171 312	39 614	49 535	22
12 142	4 188	0	2 785	3 012	51	131 040	260 647	77 620	8 556	38 032	24
152 065	35 956	6	1 533	11 362	1 225	364 224	1 090 412	503 549	75 671	484 989	25
72 112	18 490	11	2 142	4 287	560	93 766	474 786	231 875	35 614	157 769	26
4 713	1 191	1	44	594	83	9 051	23 508	8 867	1 609	3 227	27
111 902	30 560	39	982	4 879	1 506	225 395	730 697	402 711	37 163	199 979	28
106 345	30 085	30	964	3 945	1 814	502 170	947 602	359 030	38 958	428 968	29
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	30
17 708	4 562	2	103	526	38	43 097	93 243	40 534	5 559	8 432	31
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	32
10 794	3 280	1	38	886	4	19 319	151 705	119 398	8 415	131 834	33
5 833	1 516	0	46	278	138	16 478	36 623	16 575	267	7 964	34
5 648	1 749	5	34	174	71	26 261	47 896	13 077	643		35
37 246	10 677	25	275	2 672	256	115 659	371 472	211 585	5 994	130 217	36
430	125		188	31	1	6 193	11 098	2 697	67	33	37
48 546	12 027	0	198 755	2 987	137	25 401	662 200	311 024	71 400		E
46 347	11 307	0	198 352	1 864	25	22 663	630 365	286 866	63 915		40
2 199	720		403	1 123	112	2 738	31 835	24 158	7 485		41
2 155 128	600 073	369	307 516	847 758	180 459	10 876 019	25 162 296	8 600 227	1 292 716	14 063 419	Keski-Suomi
2 984	802	22	2 084	2 140	281	46 255	130 508	21 520	32 638	3 828	C
1 277	369	17	533	439	280	37 727	97 650	9 675	30 970	3 828	10
1 707	433	5	1 551	1 701	1	8 528	32 858	11 845	1 668		14
2 082 303	578 077	346	153 356	824 270	165 658	10 777 847	24 218 005	8 165 421	1 112 515	14 059 358	D
119 889	34 969	29	4 282	7 778	2 527	843 301	1 361 215	297 695	23 102	86 611	15
6 792	1 788	14	192	395	57	13 755	41 078	21 109	1 104	1 683	17
19 326	4 921	22	277	423	27	33 989	106 859	47 186	374	11 207	18
9 858	2 811	5	77	1 257	1 279	14 780	46 413	21 827	2 813	28 767	19
268 347	78 988	50	7 662	30 447	27 909	1 119 159	2 304 517	734 513	158 056	1 222 237	20
575 844	159 507	0	124 951	704 603	88 486	3 469 435	9 128 676	3 165 066	405 520	7 386 941	21
122 253	32 545	30	1 200	6 713	1 720	204 402	882 006	446 621	40 639	83 879	22
65 951	19 258	2	4 093	20 710	29 779	289 035	832 334	311 026	125 413	516 167	24
13 827	3 909	6	151	1 246	225	41 511	101 854	42 429	8 334	9 801	25
46 715	13 170	10	2 860	2 933	917	126 295	344 410	142 279	23 714	11 524	26
22 212	5 605		755	2 232	216	93 271	219 901	70 938	15 281	33 414	27
159 070	43 658	69	2 138	6 391	974	287 979	870 304	429 546	72 904	54 486	28
422 041	112 169	47	2 036	30 731	9 308	3 103 877	5 408 416	1 468 917	120 039	3 278 013	29
1 416	350	0	138	55	25	12 238	32 259	13 318	718	23 309	30
44 953	10 927	2	290	1 638	347	170 332	330 455	104 446	30 308	121 580	31
71 770	22 727	1	155	1 871	266	590 576	1 283 948	458 770	39 913	843 882	32

TAULU 2 - TABELL 2
Teollisuustoiminta maakunnittain ja toimialoittain vuonna 1998
Industriverksamheten efter landskap och näringsgren år 1998

	Toimipaikat	Toimihenkilöt - Funktionärer				Työntekijät - Arbetare	
		Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut	Lkm	Työtunnit
	Antal arbetställen	Antal	Arbetstimmar	Löner	Socialkostn.	Antal	Arbetstimmar
Landskap och näringsgren	Lkm		1000 h	1 000 mk	1 000 mk		1000 h
Maakunta ja toimiala							
33 Lääkintäkojeiden, kellojen jne valm - Tillv av precisionsinstrument e.d.	35	289	512	51 345	13 209	371	648
34 Autojen ja perävaunujen valmistus - Tillverkning av motorfordon,	15	26	42	6 408	1 666	73	122
35 Muu kulkuneuvojen valmistus - Tillv av andra transportmedel	11	11	18	1 760	419	28	47
36 Huonekalujen valmistus; muu valm. - Tillverkning av möbler; annan tillv	109	183	322	34 354	9 584	416	680
37 Kierrätys - Återvinning	5	13	23	1 948	575	17	28
E Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto - El-, gas-, värme- o vattenförsörjning	53	348	571	62 136	20 507	446	734
40 Sähkö-, kaasu- ja lämpöhuolto - El-, gas-, ång- o hetvattenförsörjning	35	314	514	56 732	18 846	401	651
41 Veden puhdistus ja jakelu - Vattenförsörjning	18	34	57	5 404	1 661	45	83
Etelä-Pohjanmaa - Södra Österbotten	1 847	3 827	6 375	642 984	186 554	10 926	18 195
C Mineraalien kaivu - Utvinning av mineral	133	114	190	15 848	4 408	141	235
10 Kivi- ja ruskohiilikaivu, turpeen nosto ja muokaus - Kol- o torvutvinning	110	96	160	12 931	3 553	112	187
14 Muu mineraalien kaivu - Annan mineralutvinning	23	17	30	2 917	855	29	48
D Teollisuus - Tillverkning	1 654	3 511	5 860	592 879	171 463	10 536	17 579
15 Elintarvikkeiden ja juomien valm. - Framst av livsmedel o dryckesvaror	129	746	1 250	142 976	46 833	2 329	3 961
17 Tekstiilien valmistus - Textilvarutillverkning	157	59	97	7 947	2 388	226	367
18 Vaatteiden valm.; turkisten muokk. - Tillv av kläder; pälsberedning	69	46	75	6 940	1 731	236	374
19 Parkitseminen; laukkujen jne. valm. - Garvning och annan läderberedning	16	79	131	11 772	3 495	501	870
20 Puutavaran ja puutuotteiden valm. - Trävarutillverkning	212	275	453	40 578	12 055	1 335	2 268
21 Massan, paperin jne. valmistus - Massa-, pappers- o pappersvarutillv	6	17	28	2 409	691	38	63
22 Kustantaminen, painaminen jne. - Förlagsverks; graf produktion e.d.	62	200	329	35 465	8 955	219	378
23 Koksen, öljytuotteiden jne. valm. - Tillv av stenkolsprodukter e.d.	2	..	..	..	..	..	..
24 Kemikaalien, kem. tuott. jne. valm. - Tillv av kemikalier o kemiska prod	7	..	..	..	..	..	..
25 Kumi- ja muovituotteiden valmistus - Tillverkning av gummi- o plastvaror	30	65	108	10 018	3 036	210	345
26 Ei-metallisten mineraalituott. valm - Tillv av icke-metall mineralprod	62	60	106	8 533	2 651	274	438
27 Perusmetallien valmistus - Stål- och metallframställning	5	22	33	4 120	1 370	72	108
28 Metallituotteiden valmistus - Tillv av metallvaror, ej maskiner	302	591	1 005	103 616	30 262	1 582	2 638
29 Koneiden ja laitteiden valmistus - Tillv av maskiner och utrustning	215	710	1 190	121 222	32 973	1 325	2 187
31 Muu sähkökoneiden, -laitteiden valm - Tillv av övr elmaskiner o -artiklar	17	24	43	3 286	805	47	79
32 Radio-, TV-välineiden jne. valm. - Tillverkning av teleprodukter	3	9	16	1 700	450	67	104
33 Lääkintäkojeiden, kellojen jne valm - Tillv av precisionsinstrument e.d.	14	15	27	1 870	508	8	13
34 Autojen ja perävaunujen valmistus - Tillverkning av motorfordon,	24	104	182	17 064	4 256	576	940
35 Muu kulkuneuvojen valmistus - Tillv av andra transportmedel	9	54	90	10 331	2 594	220	357
36 Huonekalujen valmistus; muu valm. - Tillverkning av möbler; annan tillv	303	408	650	59 630	15 473	1 229	2 018
37 Kierrätys - Återvinning	10	14	23	1 558	438	18	30
E Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto - El-, gas-, värme- o vattenförsörjning	60	202	326	34 257	10 683	249	381
40 Sähkö-, kaasu- ja lämpöhuolto - El-, gas-, ång- o hetvattenförsörjning	31	188	306	32 387	10 140	216	327
41 Veden puhdistus ja jakelu - Vattenförsörjning	29	14	19	1 870	542	33	54

Palkat	Sos.kulut	Yrittäjät	Hankitut polttoai- neet	Hankittu sähkö	Hankittu lämpö	Hankitut aineet ja tarvikkeet	Bruttoarvo	Jalostusarvo	Käyttöom. nettoinvest.	Toimituksista vientiin	Maakunta ja toimiala
Löner	Socialkostn.	Företag- are	Anskaffn. av bränslen	Anskaffn. av elenergi	Anskaffn. av värme	Anskaffn. av ämnen	Bruttovärde	Förädlings- värde	Nettoinvest. i anläggnings- tillgångar	Export av leveranser	Landskap och näringsgren
1 000 mk	1 000 mk	Lkm	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	
51 855	13 242	6	242	1 276	564	162 939	435 536	202 667	28 613	235 797	33
9 513	2 513	4	165	303	164	29 470	77 975	27 668	3 748	11 501	34
3 089	889	1	60	63	0	8 349	18 926	8 610	691		35
45 371	13 489	47	998	3 154	812	129 076	340 228	138 495	10 707	97 459	36
2 213	643	0	634	51	56	34 078	50 695	12 295	524	1 100	37
69 841	21 194	1	152 076	21 348	14 520	51 917	813 783	413 286	147 563	233	E
63 062	19 190	1	151 868	19 883	14 339	46 946	771 483	379 493	112 904	233	40
6 779	2 004		208	1 465	181	4 971	42 300	33 793	34 659		41
1 265 109	367 362	587	103 438	102 648	32 292	7 268 227	13 982 301	4 103 993	826 128	3 553 141	Etelä- Pohjanmaa
14 847	4 221	35	3 951	4 289	237	24 099	338 273	160 422	24 279	18 018	C
11 230	3 251	24	1 698	742	236	11 162	247 881	127 549	21 928	18 018	10
3 617	970	11	2 253	3 547	1	12 937	90 392	32 873	2 351		14
1 217 955	353 024	547	46 379	97 293	31 561	7 222 313	13 181 041	3 690 464	624 168	3 535 123	D
291 724	90 112	40	25 701	45 413	20 013	3 445 761	5 101 810	881 493	289 626	936 734	15
21 365	6 171	77	933	1 318	28	58 078	152 731	64 842	6 025	20 798	17
20 777	5 324	27	209	842	769	41 266	102 534	43 741	1 287	21 316	18
42 898	12 104	3	1 017	1 466	299	136 309	301 341	91 824	11 026	191 267	19
145 053	42 807	57	3 304	14 368	2 464	742 388	1 420 056	425 405	94 388	565 657	20
4 781	1 297		65	223	121	9 402	27 319	13 949	1 711	7 871	21
30 576	8 189	10	254	1 672	576	52 059	280 737	126 865	-18 236	1 649	22
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	23
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	24
21 223	5 911	7	236	1 546	270	61 486	171 619	81 964	11 457	32 810	25
27 814	8 280	16	1 838	2 234	566	81 169	214 416	95 379	1 847	4 891	26
9 537	2 586	0	1 452	1 427	33	88 514	146 153	35 731	19 475	43 183	27
199 492	58 768	87	3 144	7 924	2 336	1 033 977	2 009 143	624 020	86 216	662 854	28
170 342	46 221	78	2 014	6 314	1 936	706 374	1 574 025	549 394	59 684	717 606	29
4 378	1 156	7	21	112	29	22 028	43 278	15 211	2 470	1 365	31
7 100	1 882	1	6	698	275	12 060	40 650	19 076	6 055	2 227	32
662	177	5	2	9	1	3 267	12 216	6 139	783		33
74 682	20 970	5	1 198	2 196	336	269 465	505 507	197 918	11 468	121 364	34
27 581	6 957	5	876	1 431	300	57 274	157 292	69 202	10 826	46 147	35
113 566	32 895	120	3 206	7 531	936	375 291	851 122	329 124	26 193	129 431	36
1 722	499	0	837	67	7	419	10 538	7 117	261	5 033	37
32 307	10 117	5	53 108	1 066	494	21 815	462 987	253 107	177 681		E
28 250	8 872	4	52 627	652	346	12 793	419 378	229 011	171 791		40
4 057	1 246	1	481	414	148	9 022	43 609	24 096	5 890		41

TAULU 2 - TABELL 2

Teollisuustoiminta maakunnittain ja toimialoittain vuonna 1998

Industriverksamheten efter landskap och näringsgren år 1998

	Toimihenkilöt - Funktionärer					Työntekijät - Arbetare	
	Toimipaikat	Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut	Lkm	Työtunnit
	Antal arbetställen	Antal	Arbetstim- ar	Löner	Socialkostn.	Antal	Arbetstim- ar
Maakunta ja toimiala							
Landskap och näringsgren							
	Lkm		1000 h	1 000 mk	1 000 mk		1000 h
Vaasan rannikkoseutu - Vasa kustregion	1 089	6 562	11 149	1 242 694	313 967	12 542	21 027
C Mineraalien kaivu - Utvinning av mineral	13	3	6	484	120	7	11
10 Kivi- ja ruskohiili-kaivu, turpeen nosto ja muokkaus - Kol- o torvutvinning	2	..	..	..	..	..	..
14 Muu mineraalien kaivu - Annan mineralutvinning	11	..	..	..	..	..	..
D Teollisuus - Tillverkning	1 019	6 243	10 620	1 184 299	296 218	12 126	20 376
15 Elintarvikkeiden ja juomien valm. - Framst av livsmedel o dryckesvaror	129	460	753	71 598	21 104	1 145	1 904
16 Tupakkatuotteiden valmistus - Tobaksvarutillverkning	1	..	..	..	..	..	..
17 Tekstiilien valmistus - Textilvarutillverkning	49	45	74	7 316	2 238	179	285
18 Vaatteiden valm.; turkisten muokk. - Tillv av kläder; pälsberedning	42	34	57	4 929	1 283	87	144
19 Parkitseminen; laukkujen jne. valm. - Garvning och annan läderberedning	7	11	18	1 318	381	55	95
20 Puutavaran ja puutuotteiden valm. - Trävarutillverkning	139	210	357	34 900	9 499	793	1 293
21 Massan, paperin jne. valmistus - Massa-, pappers- o pappersvarutillv	8	485	849	103 515	29 480	1 261	2 140
22 Kustantaminen, painaminen jne. - Förlagsverks; graf produktion e.d.	83	355	586	57 944	12 774	290	472
23 Koksen, öljytuotteiden jne. valm. - Tillv av stenkolsprodukter e.d.	1	..	..	..	..	..	..
24 Kemikaalien, kem. tuott. jne. valm. - Tillv av kemikalier o kemiska prod	9	..	..	..	..	..	..
25 Kumi- ja muovituotteiden valmistus - Tillverkning av gummi- o plastvaror	40	343	558	61 769	16 693	849	1 411
26 Ei-metallisten mineraalituott. valm - Tillv av icke-metall mineralprod	33	113	196	27 271	7 524	331	531
27 Perusmetallien valmistus - Stål- och metallframställning	7	182	308	32 262	8 856	641	1 043
28 Metallituotteiden valmistus - Tillv av metallvaror, ej maskiner	185	321	545	59 593	17 641	1 375	2 311
29 Koneiden ja laitteiden valmistus - Tillv av maskiner och utrustning	105	1 529	2 720	323 557	79 746	1 544	2 778
30 Konttori- ja tietokoneiden valm - Tillv av kontorsmaskiner o datorer	2	..	..	..	..	..	..
31 Muu sähkökoneiden, -laitteiden valm - Tillv av övr elmaskiner o -artiklar	25	1 395	2 399	275 388	53 820	1 949	3 311
32 Radio-, TV-välineiden jne. valm. - Tillverkning av teleprodukter	11	..	..	..	..	..	..
33 Lääkintäkojeiden, kellojen jne valm - Tillv av precisionsinstrument e.d.	17	195	332	37 085	8 516	78	127
34 Autojen ja perävaunujen valmistus - Tillverkning av motorfordon,	17	135	231	19 879	5 975	581	1 016
35 Muu kulkuneuvojen valmistus - Tillv av andra transportmedel	42	134	224	23 044	7 706	487	822
36 Huonekalujen valmistus; muu valm. - Tillverkning av möbler; annan tillv	60	40	63	6 253	1 578	180	306
37 Kierrätys - Återvinning	7	9	14	1 415	390	11	18
E Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto - El-, gas-, värme- o vattenförsörjn	57	316	523	57 910	17 629	408	640
40 Sähkö-, kaasu- ja lämpöhuolto - El-, gas-, ång- o hetvattenförsörjn	37	288	478	53 407	16 076	352	549
41 Veden puhdistus ja jakelu - Vattenförsörjning	20	28	44	4 503	1 553	56	91
Keski-Pohjanmaa - Mellersta Österbotten	484	1 396	2 363	251 426	69 672	3 508	5 754
C Mineraalien kaivu - Utvinning av mineral	20	5	8	647	180	7	11
10 Kivi- ja ruskohiili-kaivu, turpeen nosto ja muokkaus - Kol- o torvutvinning	15	4	7	587	165	6	9
14 Muu mineraalien kaivu - Annan mineralutvinning	5	1	1	61	15	1	2
D Teollisuus - Tillverkning	442	1 294	2 189	233 805	64 453	3 337	5 461
15 Elintarvikkeiden ja juomien valm. - Framst av livsmedel o dryckesvaror	48	239	414	42 155	11 454	673	1 069

Palkat	Sos.kulut	Yrittäjät	Hankitut polttoai- neet	Hankittu sähkö	Hankittu lämpö	Hankitut aineet ja tarvikkeet	Bruttoarvo	Jalostusarvo	Käyttöom. nettoinvest.	Toimituksista vientiin	Maakunta ja toimiala
Löner	Socialkostn.	Företag- are	Anskaffn. av bränslen	Anskaffn. av elenergi	Anskaffn. av värme	Anskaffn. av ämnen	Bruttovärde	Förädlings- värde	Nettoinvest. i anläggnings- tillgångar	Export av leveranser	Landskap och näringsgren
1 000 mk	1 000 mk	Lkm	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	
1 790 190	480 472	285	235 710	161 514	37 924	9 966 403	20 923 517	6 171 668	1 367 684	11 163 919	Vaasan rannikkoseu
689	173	4	847	925	1	4 646	14 774	3 726	1 107		tu
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	C
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	10
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	14
1 730 589	462 682	278	56 786	158 347	37 419	9 926 522	20 139 572	5 765 328	883 179	11 158 185	D
128 363	38 276	35	8 281	15 806	5 574	1 121 221	1 963 949	441 613	74 690	107 360	15
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	16
17 623	4 979	17	1 265	1 733	82	57 319	121 780	51 839	3 659	31 875	17
7 696	2 066	16	70	191	84	29 152	55 779	14 961	783	17 096	18
6 128	1 626	2	341	355	142	22 780	34 986	10 076	85	5 929	19
94 763	26 000	32	1 520	7 425	12 277	634 752	1 043 073	217 647	65 662	470 428	20
253 513	70 377	1	18 294	55 590	3 275	2 033 335	3 368 793	944 390	224 342	2 010 033	21
34 412	8 415	14	392	1 361	363	56 223	353 286	179 021	9 902	24 001	22
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	23
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	24
114 805	28 830	7	2 627	18 648	1 953	521 141	1 050 908	341 097	65 788	463 439	25
33 225	9 414	6	3 654	3 003	126	142 493	413 781	202 030	17 211	301 542	26
94 513	23 606		1 618	12 780	2 344	270 295	634 471	205 087	42 428	409 441	27
182 697	52 921	62	4 564	11 190	2 117	448 858	1 134 230	474 544	138 839	310 777	28
260 468	68 948	30	7 675	9 402	1 963	2 474 185	5 259 787	983 098	97 837	4 221 166	29
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	30
301 968	69 733	2	413	10 322	6 266	1 175 093	2 814 843	1 101 952	86 158	1 793 789	31
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	32
9 473	1 975	4	33	463	237	107 709	230 954	71 824	11 022	83 717	33
69 082	22 259	3	1 669	2 302	137	392 859	600 433	159 963	12 773	273 142	34
67 400	16 994	14	1 022	1 956	2	166 811	378 584	135 605	4 192	295 407	35
20 509	5 860	27	324	2 022	93	53 706	123 850	49 070	5 558	58 779	36
1 440	430	0	172	30	1	11 091	21 128	3 291	2 116	943	37
58 913	17 617	4	178 077	2 242	504	35 235	769 171	402 614	483 398	5 734	E
51 085	15 138	2	177 442	453	155	30 534	714 342	364 815	466 802	5 734	40
7 828	2 479	2	635	1 789	349	4 701	54 829	37 799	16 596		41
459 980	129 007	140	88 610	160 952	36 807	2 840 919	5 402 065	1 443 911	782 500	2 304 542	Keski- Pohjanmaa
736	209	7	235	97	0	500	11 696	5 941	1 234		C
648	188	6	158	13	0	80	9 936	5 731	1 440		10
87	21	1	77	84	0	420	1 760	210	-206		14
435 272	122 304	133	37 183	156 277	36 705	2 817 112	5 130 032	1 313 404	745 646	2 304 542	D
78 055	21 027	14	5 136	6 294	2 813	732 831	1 065 582	151 965	58 773	29 524	15

TAULU 2 - TABELL 2
Teollisuustoiminta maakunnittain ja toimialoittain vuonna 1998
Industriverksamheten efter landskap och näringsgren år 1998

	Toimipaikat	Toimihenkilöt - Funktionärer				Työntekijät - Arbetare	
		Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut	Lkm	Työtunnit
	Antal arbetställen	Antal	Arbetstimmar	Löner	Socialkostn.	Antal	Arbetstimmar
Maakunta ja toimiala							
Landskap och näringsgren	Lkm		1000 h	1 000 mk	1 000 mk		1000 h
17 Tekstiilien valmistus - Textilvarutillverkning	20	23	39	3 378	947	96	163
18 Vaatteiden valm.; turkisten muokk. - Tillv av kläder; pälsberedning	72	56	93	7 336	1 750	208	335
19 Parkitseminen; laukkujen jne. valm. - Garvning och annan läderberedning	9	7	13	1 181	319	56	99
20 Puutavaran ja puutuotteiden valm. - Trävarutillverkning	64	..	..	..	..	..	..
21 Massan, paperin jne. valmistus - Massa-, pappers- o pappersvarutillv	2	..	..	..	..	..	..
22 Kustantaminen, painaminen jne. - Förlagsverks; graf produktion e.d.	17	..	..	..	..	..	..
23 Koksen, öljytuotteiden jne. valm. - Tillv av stenkolsprodukter e.d.	1	..	..	0	0	..	..
24 Kemikaalien, kem. tuott. jne. valm. - Tillv av kemikalier o kemiska prod	7	286	500	61 051	18 160	546	898
25 Kumi- ja muovituotteiden valmistus - Tillverkning av gummi- o plastvaror	4	..	..	..	..	..	..
26 Ei-metallisten mineraalituott. valm. - Tillv av icke-metall mineralprod	17	..	..	..	..	..	..
27 Perusmetallien valmistus - Stål- och metallframställning	4	272	455	55 312	14 801	635	1 026
28 Metallituotteiden valmistus - Tillv av metallvaror, ej maskiner	57	62	106	11 191	3 266	265	438
29 Koneiden ja laitteiden valmistus - Tillv av maskiner och utrustning	50	38	64	6 833	1 863	103	174
32 Radio-, TV-välineiden jne. valm. - Tillverkning av teleprodukter	4	5	9	474	126	21	35
33 Lääkintäkojeiden, kellojen jne valm - Tillv av precisionsinstrument e.d.	3	3	6	468	126	2	3
34 Autojen ja perävaunujen valmistus - Tillverkning av motorfordon,	4	7	11	758	215	28	46
35 Muu kulkuneuvojen valmistus - Tillv av andra transportmedel	19	14	25	2 030	562	48	77
36 Huonekalujen valmistus; muu valm. - Tillverkning av möbler; annan tillv	40	46	75	5 590	1 409	138	227
E Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto - El-, gas-, värme- o vattenförsörjn	22	98	166	16 973	5 040	165	282
40 Sähkö-, kaasu- ja lämpöhuolto - El-, gas-, ång- o hetvattenförsörjn	15	90	153	15 713	4 666	134	234
41 Veden puhdistus ja jakelu - Vattenförsörjning	7	8	13	1 260	374	30	48
Pohjois-Pohjanmaa - Norra Österbotten	1 675	9 333	15 625	1 678 431	462 962	19 335	31 536
C Mineraalien kaivu - Utvinning av mineral	207	229	393	36 693	9 889	489	794
10 Kivi- ja ruskohiil.kaivu,turpeen nosto ja muokkaus - Kol- o torvutvinning	179	121	201	16 325	4 650	135	223
13 Metallimalmien louhinta - Utvinning av metallmalmer	3	84	148	17 070	4 345	272	434
14 Muu mineraalien kaivu - Annan mineralutvinning	25	24	44	3 298	894	82	138
D Teollisuus - Tillverkning	1 351	8 660	14 505	1 564 225	431 554	18 166	29 678
15 Elintarvikkeiden ja juomien valm. - Framst av livsmedel o dryckesvaror	131	449	704	70 082	18 753	1 236	1 967
17 Tekstiilien valmistus - Textilvarutillverkning	28	7	12	937	213	32	50
18 Vaatteiden valm.; turkisten muokk. - Tillv av kläder; pälsberedning	46	3	5	404	95	9	14
19 Parkitseminen; laukkujen jne. valm. - Garvning och annan läderberedning	5	23	42	3 207	851	283	508
20 Puutavaran ja puutuotteiden valm. - Trävarutillverkning	214	474	794	69 345	20 599	1 740	2 911
21 Massan, paperin jne. valmistus - Massa-, pappers- o pappersvarutillv	7	215	383	41 208	11 028	681	1 113
22 Kustantaminen, painaminen jne. - Förlagsverks; graf produktion e.d.	97	511	789	91 179	25 612	561	839
23 Koksen, öljytuotteiden jne. valm. - Tillv av stenkolsprodukter e.d.	1	..	..	..	..	..	..
24 Kemikaalien, kem. tuott. jne. valm. - Tillv av kemikalier o kemiska prod	19	478	746	81 853	27 401	550	795
25 Kumi- ja muovituotteiden valmistus - Tillverkning av gummi- o plastvaror	28	..	..	..	..	..	..
26 Ei-metallisten mineraalituott. valm. - Tillv av icke-metall mineralprod	62	141	240	24 425	6 715	496	798
27 Perusmetallien valmistus - Stål- och metallframställning	18	1 455	2 506	281 922	69 968	3 221	5 140

Palkat	Sos.kulut	Yrittäjät	Hankitut polttoai-neet	Hankittu sähkö	Hankittu lämpö	Hankitut aineet ja tarvikkeet	Bruttoarvo	Jalostusarvo	Käyttöom. nettoinvest.	Toimituksista vientiin	Maakunta ja toimiala
Löner	Socialkostn.	Företag- are	Anskaffn. av bränslen	Anskaffn. av elenergi	Anskaffn. av värme	Anskaffn. av ämnen	Bruttovärde	Förädlings- värde	Nettoinvest. i anläggnings- tillgångar	Export av leveranser	Landskap och näringsgren
1 000 mk	1 000 mk	Lkm	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	
10 951	2 886	5	391	538	41	28 911	61 243	25 439	523	5 256	17
16 251	4 081	26	165	273	91	83 582	212 875	60 115	2 307	58 437	18
5 872	1 329	4	176	323	31	33 072	52 317	14 611	739	34 680	19
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	20
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	21
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	22
0	0		3	0	0	2	206	-98	0		23
91 829	29 860	0	28 746	36 684	13 416	1 395 700	2 120 331	362 289	225 028	1 914 196	24
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	25
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	26
104 998	28 366		201	105 490	19 146	125 262	599 501	290 888	423 539	75 188	27
34 027	10 014	16	446	1 345	178	72 224	213 431	94 089	2 516	32 912	28
12 377	3 410	17	86	375	36	61 103	124 444	51 320	3 001	39 487	29
1 131	316	0	3	21	6	2 152	5 906	2 674	347		32
167	45	0	1	4	1	1 387	3 818	1 748	36	1 490	33
2 733	762	1	98	141	33	19 617	30 413	7 689	878	16 284	34
4 908	1 393	4	6	29	4	16 088	34 809	12 508	990	13 530	35
13 547	3 469	16	321	1 156	202	33 494	115 593	58 706	10 695	23 479	36
23 973	6 493	0	51 192	4 578	102	23 307	260 337	124 566	35 620		E
20 047	5 276	0	50 946	4 143	57	22 109	241 655	110 302	30 533		40
3 926	1 217		246	435	45	1 198	18 682	14 264	5 087		41
2 654 475	738 180	416	725 439	571 172	229 219	14 485 169	33 757 277	11 948 685	1 440 243	13 126 340	Pohjois- Pohjanmaa
71 611	19 657	43	4 875	18 014	3 007	83 199	672 725	258 754	45 434	78 988	C
13 994	4 023	39	1 092	464	68	8 041	345 445	160 991	19 569	2 143	10
49 853	13 536	0	313	16 127	2 926	65 119	244 254	72 534	19 790	76 385	13
7 764	2 098	4	3 470	1 423	13	10 039	83 026	25 229	6 075	460	14
2 491 046	693 332	368	466 596	533 535	224 364	14 336 662	31 619 808	10 888 896	1 185 308	13 047 352	D
141 859	37 902	39	7 390	17 931	13 900	1 128 840	1 868 943	342 087	52 769	136 086	15
3 668	891	11	99	287	342	4 539	16 117	7 734	183		17
721	187	24	12	24	8	4 319	12 738	5 208	232		18
28 847	7 652	1	134	587	0	51 012	138 331	80 585	23	72 153	19
192 632	54 784	40	2 710	16 941	7 182	909 022	1 866 003	520 663	78 391	598 623	20
130 253	34 915	2	43 836	131 701	111 347	1 303 060	2 930 111	819 619	8 898	2 595 804	21
67 308	18 340	20	713	2 655	986	91 823	546 939	278 313	19 434	20 637	22
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	43 866	23
81 737	28 974	4	28 313	154 434	56 569	427 633	1 754 288	827 978	47 974	592 656	24
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	84 240	25
56 989	16 642	12	9 541	5 306	925	153 015	472 367	179 839	26 681	26 528	26
547 560	151 120	0	344 201	151 672	18 145	5 337 795	8 619 244	2 086 644	431 388	2 334 863	27

TAULU 2 - TABELL 2
Teollisuustoiminta maakunnittain ja toimialoittain vuonna 1998
Industriverksamheten efter landskap och näringsgren år 1998

	Toimipaikat	Toimihenkilöt - Funktionärer				Työntekijät - Arbetare	
		Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut	Lkm	Työtunnit
	Antal arbetställen	Antal	Arbetstimmar	Löner	Socialkostn.	Antal	Arbetstimmar
Maakunta ja toimiala							
Landskap och näringsgren	Lkm		1000 h	1 000 mk	1 000 mk		1000 h
28 Metallituotteiden valmistus - Tillv av metallvaror, ej maskiner	187	370	627	60 654	17 923	1 930	3 140
29 Koneiden ja laitteiden valmistus - Tillv av maskiner och utrustning	210	453	779	108 271	27 762	1 430	2 384
30 Konttori- ja tietokoneiden valm - Tillv av kontorsmaskiner o datorer	5	90	158	16 663	4 179	88	145
31 Muu sähkökoneiden, -laitteiden valm - Tillv av övr elmaskiner o -artiklar	24	261	438	44 502	12 920	928	1 514
32 Radio-, TV-välineiden jne. valm. - Tillverkning av teleprodukter	53	2 894	4 846	523 443	149 845	3 709	6 311
33 Lääkintäkojeiden, kellojen jne valm - Tillv av precisionsinstrument e.d.	47	439	767	77 394	19 833	194	313
34 Autojen ja perävaunujen valmistus - Tillverkning av motorfordon,	14	10	17	1 725	482	43	72
35 Muu kulkuneuvojen valmistus - Tillv av andra transportmedel	12	55	89	12 095	3 271	119	160
36 Huonekalujen valmistus; muu valm. - Tillverkning av möbler; annan tillv	137	196	328	29 034	7 349	521	875
37 Kierrätys - Återvinning	6	37	66	7 195	1 957	9	15
E Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto - El-, gas-, värme- o vattenförsörjning	117	444	727	77 513	21 519	680	1 064
40 Sähkö-, kaasu- ja lämpöhuolto - El-, gas-, ång- o hetvattenförsörjning	67	389	635	69 404	19 143	506	797
41 Veden puhdistus ja jakelu - Vattenförsörjning	50	55	92	8 108	2 375	174	267
Kainuu - Kajanaland	396	1 319	2 222	239 724	68 275	3 439	5 711
C Mineraalien kaivu - Utvinning av mineral	39	62	117	11 284	3 591	72	111
10 Kivi- ja ruskohiilikaivu, turpeen nosto ja muokaus - Kol- o torvutvinning	19	9	15	943	267	11	19
14 Muu mineraalien kaivu - Annan mineralutvinning	20	53	102	10 341	3 325	61	92
D Teollisuus - Tillverkning	327	1 120	1 886	203 906	57 074	3 174	5 295
15 Elintarvikkeiden ja juomien valm. - Framst av livsmedel o dryckesvaror	47	162	266	23 587	6 584	346	559
17 Tekstiilien valmistus - Textilvarutillverkning	8	..	..	..	..	..	..
18 Vaatteiden valm.; turkisten muokk. - Tillv av kläder; pälsberedning	19	14	21	1 713	400	78	138
19 Parkitseminen; laukkujen jne. valm. - Garvning och annan läderberedning	2	..	..	..	..	..	..
20 Puutavaran ja puutuotteiden valm. - Trävarutillverkning	78	..	..	..	..	..	..
21 Massan, paperin jne. valmistus - Massa-, pappers- o pappersvarutillv	1	..	..	..	..	..	..
22 Kustantaminen, painaminen jne. - Förlagsverks; graf produktion e.d.	18	90	150	12 893	5 610	95	162
24 Kemikaalien, kem. tuott. jne. valm. - Tillv av kemikalier o kemiska prod	1	..	..	..	..	..	..
25 Kumi- ja muovituotteiden valmistus - Tillverkning av gummi- o plastvaror	4	..	..	..	..	..	..
26 Ei-metallisten mineraalituott. valm - Tillv av icke-metall mineralprod	21	22	35	3 861	1 033	99	135
28 Metallituotteiden valmistus - Tillv av metallvaror, ej maskiner	41	37	63	5 826	1 736	149	241
29 Koneiden ja laitteiden valmistus - Tillv av maskiner och utrustning	34	36	64	6 909	2 032	82	142
30 Konttori- ja tietokoneiden valm - Tillv av kontorsmaskiner o datorer	1	..	..	..	..	..	..
31 Muu sähkökoneiden, -laitteiden valm - Tillv av övr elmaskiner o -artiklar	4	..	..	..	..	..	..
32 Radio-, TV-välineiden jne. valm. - Tillverkning av teleprodukter	6	58	96	11 553	3 035	422	674
33 Lääkintäkojeiden, kellojen jne valm - Tillv av precisionsinstrument e.d.	10	225	408	49 366	11 798	149	245
35 Muu kulkuneuvojen valmistus - Tillv av andra transportmedel	3	90	148	14 700	3 102	444	724
36 Huonekalujen valmistus; muu valm. - Tillverkning av möbler; annan tillv	29	31	50	3 266	796	79	131
E Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto - El-, gas-, värme- o vattenförsörjning	30	137	219	24 534	7 610	192	305
40 Sähkö-, kaasu- ja lämpöhuolto - El-, gas-, ång- o hetvattenförsörjning	23	128	210	23 644	7 321	176	278
41 Veden puhdistus ja jakelu - Vattenförsörjning	7	9	8	890	289	16	27
Lappi - Lappland	939	3 014	5 154	568 426	163 209	7 724	12 579

Palkat	Sos.kulut	Yrittäjät	Hankitut polttoai- neet	Hankittu sähkö	Hankittu lämpö	Hankitut aineet ja tarvikkeet	Bruttoarvo	Jalostusarvo	Käyttöom. nettoinvest.	Toimituksista vientiin	Maakunta ja toimiala
Löner	Socialkostn.	Företag- are	Anskaffn. av bränslen	Anskaffn. av elenergi	Anskaffn. av värme	Anskaffn. av ämnen	Bruttovärde	Förädlings- värde	Nettoinvest. i anläggnings- tillgångar	Export av leveranser	Landskap och näringsgren
1 000 mk	1 000 mk	Lkm	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	
239 128	64 869	55	3 065	8 549	2 352	425 507	1 179 648	551 282	124 881	99 001	28
200 895	56 947	72	1 344	3 904	858	351 488	1 205 967	559 199	55 937	211 297	29
11 575	3 471		724	369	21	138 558	222 966	55 081	6 352	24 165	30
125 926	34 046	3	441	4 767	857	804 660	1 593 547	548 164	99 484	925 051	31
510 129	140 280	5	1 748	13 941	2 787	2 097 634	6 925 473	3 294 101	127 011	4 846 367	32
21 751	5 762	7	526	569	375	238 377	590 861	246 630	24 507	217 022	33
6 170	1 714	10	128	188	42	26 177	48 867	14 876	530	2 018	34
14 390	5 546	3	82	766	640	8 809	25 300	9 893	533		35
53 553	14 381	57	3 562	4 762	207	241 469	476 444	142 277	23 972	183 341	36
796	245	0	408	181	2	35 572	123 503	8 079	21 262	33 634	37
91 818	25 191	4	253 968	19 623	1 848	65 308	1 464 744	801 035	209 501		E
71 830	18 921	4	249 172	14 692	817	49 297	1 324 767	709 074	127 965		40
19 989	6 271	0	4 796	4 931	1 031	16 011	139 977	91 961	81 536		41
489 374	141 741	96	102 910	338 758	51 434	1 976 233	5 246 328	1 654 450	312 309	2 699 647	Kainuu
9 373	2 776	8	12 664	13 792	0	14 771	232 588	81 273	10 801	161 110	C
1 043	303	4	40	2	0	20	12 795	7 260	2 125		10
8 330	2 472	4	12 624	13 790	0	14 751	219 793	74 013	8 676	161 110	14
448 951	129 691	87	14 141	321 716	50 622	1 934 864	4 505 219	1 238 929	253 333	2 536 261	D
38 126	10 461	13	6 844	2 236	545	321 115	559 454	102 056	23 775	60 264	15
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	17
7 606	1 826	8	65	191	77	27 283	55 433	18 137	659	21 019	18
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	19
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	20
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	21
13 579	4 402	3	20	478	283	24 128	109 306	55 744	1 722	336	22
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	24
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	25
11 997	4 025	8	480	798	67	27 132	67 909	28 780	978		26
16 732	4 845	8	213	629	90	28 017	84 804	39 462	6 861	28	28
9 580	2 759	10	56	318	178	23 186	73 181	35 272	2 369	22 871	29
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	30
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	31
47 818	11 383	1	170	1 015	596	90 719	193 298	88 606	21 051	50 000	32
16 536	4 685	2	200	1 011	657	99 456	314 064	114 387	13 998	240 943	33
60 754	17 418	1	1 593	3 179	0	232 612	357 849	121 379	4 513	140 000	35
6 042	1 733	12	113	485	35	20 809	42 720	12 621	431	10 246	36
31 050	9 274	0	76 105	3 250	812	26 598	508 521	334 248	48 175	2 276	E
29 030	8 515	0	76 061	2 190	779	25 554	491 628	319 794	44 315	2 276	40
2 020	759		44	1 060	33	1 044	16 893	14 454	3 860		41
1 142 694	326 706	258	231 919	474 114	233 851	8 006 508	16 759 130	4 886 684	700 202	10 389 686	Lappi

TAULU 2 - TABELL 2
Teollisuustoiminta maakunnittain ja toimialoittain vuonna 1998
Industriverksamheten efter landskap och näringsgren år 1998

	Toimipaikat	Toimihenkilöt - Funktionärer				Työntekijät - Arbetare	
		Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut	Lkm	Työtunnit
	Antal arbetställen	Antal	Arbetstim- mar	Löner	Socialkostn.	Antal	Arbetstim- mar
Maakunta ja toimiala							
Landskap och näringsgren	Lkm		1000 h	1 000 mk	1 000 mk		1000 h
C Mineraalien kaivu - Utvinning av mineral	62	92	162	18 301	4 706	185	294
10 Kivi- ja ruskohiilikaivu, turpeen nosto ja muokaus - Kol- o torvutvinning	47	19	32	2 787	781	22	34
13 Metallimalmien louhinta - Utvinning av metallmalmer	2	..	..	..	..	..	..
14 Muu mineraalien kaivu - Annan mineralutvinning	13	..	..	..	..	..	..
D Teollisuus - Tillverkning	787	2 489	4 280	470 807	130 096	6 978	11 378
15 Elintarvikkeiden ja juomien valm. - Framst av livsmedel o dryckesvaror	81	225	362	34 150	9 772	560	879
17 Tekstiilien valmistus - Textilvarutillverkning	37	29	42	3 776	967	244	347
18 Vaatteiden valm.; turkisten muokk. - Tillv av kläder; pälsberedning	66	11	19	1 835	433	34	55
19 Parkitseminen; laukkujen jne. valm. - Garvning och annan läderberedning	7	0	1	52	14	2	3
20 Puutavaran ja puutuotteiden valm. - Trävarutillverkning	149	134	234	20 345	7 123	649	1 067
21 Massan, paperin jne. valmistus - Massa-, pappers- o pappersvarutillv	8	582	1 002	126 098	37 066	1 381	2 260
22 Kustantaminen, painaminen jne. - Förlagsverks; graf produktion e.d.	45	126	269	30 954	8 016	347	451
24 Kemikaalien, kem. tuott. jne. valm. - Tillv av kemikalier o kemiska prod	8	12	18	2 036	519	33	52
25 Kumi- ja muovituotteiden valmistus - Tillverkning av gummi- o plastvaror	13	22	37	3 609	1 047	61	99
26 Ei-metallisten mineraalituott. valm - Tillv av icke-metall mineralprod	39	53	96	8 495	2 450	197	322
27 Perusmetallien valmistus - Stål- och metallframställning	8	572	968	111 500	29 023	1 330	2 239
28 Metallituotteiden valmistus - Tillv av metallvaror, ej maskiner	85	97	166	14 409	4 332	353	595
29 Koneiden ja laitteiden valmistus - Tillv av maskiner och utrustning	95	243	425	49 442	11 968	753	1 298
31 Muu sähkökoneiden, -laitteiden valm - Tillv av övr elmaskiner o -artiklar	11	167	278	29 640	7 603	511	844
32 Radio-, TV-välineiden jne. valm. - Tillverkning av teleprodukter	7	9	16	1 399	422	182	292
33 Lääkintäkojeiden, kellojen jne valm - Tillv av precisionsinstrument e.d.	15	34	59	4 625	1 275	17	28
34 Autojen ja perävaunujen valmistus - Tillverkning av motorfordon,	10	94	157	17 908	5 064	202	320
35 Muu kulkuneuvojen valmistus - Tillv av andra transportmedel	12	2	3	173	47	5	8
36 Huonekalujen valmistus; muu valm. - Tillverkning av möbler; annan tillv	86	70	118	9 437	2 694	107	202
37 Kierrätys - Återvinning	5	7	12	924	260	9	15
E Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto - El-, gas-, värme- o vattenförsörjning	90	433	712	79 317	28 407	561	907
40 Sähkö-, kaasu- ja lämpöhuolto - El-, gas-, ång- o hetvattenförsörjning	63	408	669	75 106	27 161	469	752
41 Veden puhdistus ja jakelu - Vattenförsörjning	27	25	43	4 212	1 246	92	155
Ahvenanmaa	161	437	743	83 476	21 494	731	1 185
C Mineraalien kaivu - Utvinning av mineral	3	1	2	159	39	3	4
14 Muu mineraalien kaivu - Annan mineralutvinning	3	1	2	159	39	3	4
D Teollisuus - Tillverkning	144	400	685	75 718	19 416	675	1 104
15 Elintarvikkeiden ja juomien valm. - Framst av livsmedel o dryckesvaror	26	169	308	30 280	7 695	289	518
17 Tekstiilien valmistus - Textilvarutillverkning	9	..	..	..	..	..	..
18 Vaatteiden valm.; turkisten muokk. - Tillv av kläder; pälsberedning	1	..	..	..	..	..	..
20 Puutavaran ja puutuotteiden valm. - Trävarutillverkning	20	..	..	..	..	..	..
21 Massan, paperin jne. valmistus - Massa-, pappers- o pappersvarutillv	1	..	..	..	..	..	..
22 Kustantaminen, painaminen jne. - Förlagsverks; graf produktion e.d.	14	107	181	23 837	5 772	29	47
24 Kemikaalien, kem. tuott. jne. valm. - Tillv av kemikalier o kemiska prod	1	..	..	..	..	..	..
25 Kumi- ja muovituotteiden valmistus - Tillverkning av gummi- o plastvaror	3	..	..	..	..	..	..

Palkat	Sos.kulut	Yrittäjät	Hankitut polttoai- neet	Hankittu sähkö	Hankittu lämpö	Hankitut aineet ja tarvikkeet	Bruttoarvo	Jalostusarvo	Käyttöom. nettoinvest.	Toimituksista vientiin	Maakunta ja toimiala
Löner	Socialkostn.	Företag- are	Anskaffn. av bränslen	Anskaffn. av elenergi	Anskaffn. av värme	Anskaffn. av ämnen	Bruttovärde	Förädlings- värde	Nettoinvest. i anläggnings- tillgångar	Export av leveranser	Landskap och näringsgren
1 000 mk	1 000 mk	Lkm	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	
25 822	6 831	18	3 036	8 347	0	26 688	294 673	64 404	29 064	45 738	C
2 152	615	13	351	73	0	935	50 581	29 118	9 355	6 693	10
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	13
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	14
1 035 507	292 308	238	136 032	449 531	233 158	7 841 014	15 403 205	4 223 007	599 276	10 340 772	D
62 716	17 224	21	2 469	5 442	3 677	345 907	803 825	248 966	28 435	29 408	15
23 208	6 382	18	138	1 218	678	34 610	112 620	64 252	691	14 036	17
3 270	847	28	28	57	24	8 979	27 004	11 993	907	1 908	18
177	50	4	5	11	4	1 029	2 715	793	-15	562	19
82 400	26 505	30	1 249	10 509	9 146	551 551	952 950	216 278	64 306	457 807	20
261 746	91 038		48 078	237 117	212 787	2 992 791	6 225 927	1 666 321	148 796	4 803 059	21
40 252	10 038	11	480	1 394	401	48 461	230 248	121 229	5 623	2 063	22
3 920	1 012	0	97	1 731	421	42 499	96 619	38 280	16 214		24
7 073	2 050	1	161	702	125	26 144	57 592	21 088	-3 361	7 620	25
19 830	5 591	9	867	1 368	281	38 297	120 987	59 457	8 973	8 116	26
230 444	59 339	1	80 280	184 249	4 203	2 886 703	4 829 656	991 425	275 633	3 880 978	27
41 073	12 218	21	556	1 368	283	80 154	220 257	104 022	15 961	29 724	28
129 489	34 678	36	464	784	244	78 062	420 500	259 217	13 518	36 467	29
70 240	10 908	1	395	1 530	160	498 414	843 572	278 508	13 441	750 000	31
19 731	4 394	2	139	451	45	4 146	43 688	35 025	3 664	419	32
1 598	421	3	4	13	3	5 211	24 602	12 562	818	59	33
24 816	5 827	7	183	823	436	145 428	253 960	38 678	2 422	262 667	34
419	118	5	0	2	0	1 816	4 605	1 697	207	509	35
12 084	3 373	41	366	757	240	50 775	127 166	49 979	3 006	55 370	36
1 021	296		73	5	0	37	4 712	3 237	37		37
81 366	27 567	2	92 851	16 236	693	138 806	1 061 252	599 273	71 862	3 176	E
68 619	23 618	1	92 325	13 451	453	134 734	982 161	546 374	33 876	3 176	40
12 746	3 949	1	526	2 785	240	4 072	79 091	52 899	37 986		41
87 806	23 485	42	17 301	11 169	936	387 863	1 040 091	377 317	56 880	225 674	Ahvenanmaa
230	58	2	23	25	0	124	5 027	1 518	195		C
230	58	2	23	25	0	124	5 027	1 518	195		14
79 950	21 579	39	4 395	10 129	878	382 508	961 610	333 611	38 777	225 674	D
31 417	8 137	5	3 420	6 904	368	224 217	475 669	142 876	17 026	50 852	15
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	17
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	18
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	20
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	21
6 136	1 665	2	70	378	150	14 223	133 089	49 114	1 869	1 300	22
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	24
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	25

TAULU 2 - TABELL 2

Teollisuustoiminta maakunnittain ja toimialoittain vuonna 1998

Industriverksamheten efter landskap och näringsgren år 1998

	Toimihenkilöt - Funktionärer					Työntekijät - Arbetare	
	Toimipaikat	Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut	Lkm	Työtunnit
	Antal arbetställen	Antal	Arbetstimm ar	Löner	Socialkostn.	Antal	Arbetstimm ar
Landskap och näringsgren	Lkm		1000 h	1 000 mk	1 000 mk		1000 h
26 Ei-metallisten mineraalituott. valm - Tillv av icke-metall mineralprod	12	..	..	..	..	..	..
27 Perusmetallien valmistus - Stål- och metallframställning	1	..	..	..	..	..	..
28 Metallituotteiden valmistus - Tillv av metallvaror, ej maskiner	19	29	49	5 530	1 527	61	97
29 Koneiden ja laitteiden valmistus - Tillv av maskiner och utrustning	7	3	5	579	159	3	6
31 Muu sähkökoneiden, -laitteiden valm - Tillv av övr elmaskiner o -artiklar	3	1	1	134	36	1	2
32 Radio-, TV-välineiden jne. valm. - Tillverkning av teleprodukter	1	..	..	..	..	..	..
33 Lääkintäkojeiden, kellojen jne valm - Tillv av precisionsinstrument e.d.	2	..	..	..	..	..	..
35 Muu kulkuneuvojen valmistus - Tillv av andra transportmedel	12	7	11	1 930	599	22	35
36 Huonekalujen valmistus; muu valm. - Tillverkning av möbler; annan tillv	11	23	37	3 538	890	77	111
37 Kierrätys - Återvinning	1	..	..	..	..	..	..
E Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto - El-, gas-, värme- o vattenförsörjn	14	36	56	7 599	2 039	53	77
40 Sähkö-, kaasu- ja lämpöhuolto - El-, gas-, ång- o hetvattenförsörjn	7	34	52	6 996	1 871	46	64
41 Veden puhdistus ja jakelu - Vattenförsörjning	7	2	4	603	168	8	13

Palkat	Sos.kulut	Yrittäjät	Hankitut polttoai- neet	Hankittu sähkö	Hankittu lämpö	Hankitut aineet ja tarvikkeet	Bruttoarvo	Jalostusarvo	Käyttöom. nettoinvest.	Toimituksista vientiin	Maakunta ja toimiala
Löner	Socialkostn.	Företag- are	Anskaffn. av bränslen	Anskaffn. av elenergi	Anskaffn. av värme	Anskaffn. av ämnen	Bruttovärde	Förädlings- värde	Nettoinvest. i anläggnings- tillgångar	Export av leveranser	Landskap och näringsgren
1 000 mk	1 000 mk	Lkm	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	26
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	27
7 703	2 163	6	137	249	48	28 784	75 493	28 046	2 719	34 741	28
496	123	2	4	9	3	1 573	6 060	2 792	255	4 573	29
179	42	1	0	3	0	458	1 375	640	13		31
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	32
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	33
4 668	1 486	6	3	14	2	7 655	20 699	11 423	377		35
7 766	2 045	3	73	1 004	13	13 307	51 554	24 810	4 397	19 781	36
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	37
7 626	1 848	1	12 883	1 015	58	5 231	73 454	42 188	17 908		E
6 241	1 417	1	12 672	908	21	4 688	64 611	35 677	17 283		40
1 385	431		211	107	37	543	8 843	6 511	625		41

TAULU 3 - TABELL 3
Henkilöstön määrä, tehdyt työtunnit, sosiaalikulut ja palkat teollisuustoiminnassa toimialoittain vuonna 1998
Antalet anställda, utförda arbetstimmar, socialkostnader och löner inom industriverksamheten efter näringsgren år 1998

Toimiala	Palkattu henkilökunta yhteensä					
	Avlönade personalen sammanlagt					
	Toimipaikat	Yrittäjät	Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut
	Antal arbetställen	Företagare	Antal	Arbetstimmar	Löner	Socialkostn.
Näringsgren	Lkm	Lkm		1000 h	1 000 mk	1 000 mk
Yhteensä - Sammanlagt	27 764	7 252	434 527	714 509	67 641 845	18 902 752
C Mineraalien kaivu - Utvinning av mineral	1 105	267	4 190	6 960	614 825	186 591
10 Kivi- ja ruskohiilikaivu, turpeen nosto ja muokkaus - Kol- o torvutvinning	631	150	1 073	1 788	140 889	39 542
103 Turpeen nosto ja muokkaus - Torvutvinning	631	150	1 073	1 788	140 889	39 542
13 Metallimalmien louhinta - Utvinning av metallmalmer	8	0	584	952	107 249	28 601
14 Muu mineraalien kaivu - Annan mineralutvinning	466	117	2 532	4 220	366 687	118 448
141 Kivenlouhinta - Stenbrytning	103	24	750	1 220	111 948	33 355
142 Hiekan ja saven otto - Utvinning av sand och lera	350	93	1 408	2 376	188 494	60 390
143,145 Muiden tuotteiden kaivu ja louhinta - Övrig utvinning	13	1	375	624	66 245	24 703
D Teollisuus - Tillverkning	25 598	6 940	411 953	679 091	63 940 833	17 786 261
DA Elintarv., juomien ja tupakan valm. - Framst av livsmedel, drycker, tobak	2 011	569	42 629	69 484	5 886 249	1 679 893
15 Elintarvikkeiden ja juomien valm. - Framst av livsmedel o dryckesvaror	2 006	569	41 947	68 429	5 763 380	1 645 688
151 Teurastus, lihanjalostus jne. - Slakt o beredn av kött o köttvaror	225	51	11 468	18 989	1 533 720	461 597
1511 Teurastus ja lihan säilyvyyskäsitt. - Kreatursslakt och beredning av kött	47	5	1 133	1 920	158 786	55 421
1512 Siipikarjan teurastus, lihan säilyv.käs. - Fjäderfäslakt, beredn. av kött	5	0	393	628	46 557	17 653
1513 Lihanjälöstus - Tillverkning av charkuterivaror e.d	173	46	9 941	16 441	1 328 377	388 523
152 Kalan ja kalatuott. jalostus, säil. - Beredning av fisk och fiskprodukter	152	52	636	1 099	69 313	13 031
153 Hedelmien jne. jalostus ja säilöntä - Beredn av frukt, bär och grönsaker	173	38	2 209	3 809	297 444	78 908
1531 Perunoiden jalostus ja säilöntä - Beredning av potatis	64	16	568	1 010	76 200	20 785
1532 Hedelmä- ja kasvismehujen valmistus - Juice- och safttillverkning	18	3	501	847	74 850	17 935
1533 Muu hedelmien jne. jalostus, säil. - Annan beredning av frukt, bär e.d.	91	20	1 140	1 952	146 394	40 188
154 Kasvi- ja eläinölj. ja -rasv. valm. - Framställning av oljor och fetter	14	3	576	919	101 476	29 182
155 Meijerituotteiden ja jäätelön valm. - Mejerivaru- och glasstillverkning	88	8	5 801	9 858	821 257	233 220
1551 Meijerituotteiden valmistus - Mejerivarutillverkning	82	8	5 391	9 158	766 506	216 809
1552 Jäätelön valmistus - Glasstillverkning	6		410	700	54 751	16 411
156 Myllytuott. ja tärkkelyksen valm. - Tillv av kvamprodukter o stärkelse	88	8	804	1 282	120 867	35 494
1561 Myllytuotteiden valmistus - Tillverkning av kvamprodukter	79	8	553	852	80 352	22 301
1562 Tärkkelyksen valmistus - Stärkelsestillverkning	9		251	430	40 515	13 193
157 Eläinten ruokien valmistus - Framställning av beredda djurfoder	89	5	1 451	2 403	252 985	76 755
158 Muu elintarvikkeiden valmistus - Övrig livsmedelsframställning	1 094	385	15 466	24 260	1 968 028	533 148
1581 Pehmeän leivän jne. valmistus - Tillverkning av matbröd och bakverk	900	355	10 019	15 409	1 172 113	312 982
1582 Näkkileivän, keksien jne. valmistus - Tillverkning av knäckebröd, kex e.d	24	1	1 130	1 668	147 562	40 478
1583 Sokerin valmistus - Sockertillverkning	9		555	878	93 720	35 436
1584 Kaakaon, suklaan ja makeisten valm. - Tillv av choklad och konfektyrer	42	7	2 478	4 140	364 359	89 529
1586 Teen ja kahvin valmistus - Framställning av te och kaffe	5		383	660	62 388	19 260
1587 Mausteiden ja maustekastikk. valm. - Tillv av kryddor o smaksättningsmed	34	3	410	688	63 240	16 378
1585,1588,1589 Muiden elintarvikkeiden valmistus - Framställning av andra livsme	80	19	492	817	64 646	19 085
159 Juomien valmistus - Framställning av drycker	83	19	3 538	5 811	598 290	184 353
1591-5 Alkoholijuomien valmistus - Framst av alkoholdrycker	28	9	730	1 069	145 728	45 228
1596 Oluen valmistus - Framst av öl	27	7	1 869	3 195	302 899	93 763

Toimihenkilöt - Funktionärer				Työntekijät - Arbetare				Koko henkilökunta	Toimiala
Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut	Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut		
Antal	Arbetstimmar	Löner	Socialkostn.	Antal	Arbetstimmar	Löner	Socialkostn.	Personalen sammanlagt	Näringsgren
	1000 h	1 000 mk	1 000 mk		1000 h	1 000 mk	1 000 mk	Lkm	
154 237	257 215	29 296 183	8 206 552	280 290	457 462	38 345 647	10 696 201	441 779	Yhteensä
1 486	2 574	256 135	75 902	2 704	4 386	358 691	110 689	4 457	C
558	937	87 014	23 916	515	851	53 875	15 626	1 223	10
558	937	87 014	23 916	515	851	53 875	15 626	1 223	103
155	274	32 699	8 509	429	678	74 550	20 092	584	13
773	1 362	136 421	43 477	1 760	2 858	230 267	74 971	2 650	14
229	401	42 036	11 899	520	819	69 913	21 456	773	141
397	701	64 644	20 697	1 011	1 674	123 850	39 693	1 501	142
147	260	29 741	10 881	228	364	36 504	13 822	375	143, 145
142 908	239 514	27 207 268	7 578 231	269 045	439 745	36 733 554	10 208 031	418 893	D
13 015	21 593	2 264 572	648 025	29 615	47 891	3 621 679	1 031 868	43 198	DA
12 761	21 185	2 203 159	630 299	29 187	47 243	3 560 223	1 015 389	42 517	15
2 547	4 456	436 216	130 710	8 920	14 533	1 097 503	330 887	11 519	151
206	372	36 900	12 284	928	1 548	121 885	43 137	1 138	1511
18	32	4 861	1 790	375	596	41 696	15 863	393	1512
2 324	4 053	394 455	116 635	7 617	12 388	933 922	271 888	9 987	1513
208	350	28 274	5 700	428	749	41 039	7 331	688	152
695	1 233	125 902	33 566	1 514	2 576	171 542	45 342	2 247	153
192	347	35 871	9 670	376	664	40 329	11 115	584	1531
185	332	36 292	8 877	316	515	38 558	9 058	503	1532
318	554	53 739	15 019	822	1 398	92 655	25 169	1 160	1533
340	561	65 397	19 047	236	358	36 079	10 135	579	154
2 184	3 780	378 236	105 708	3 617	6 077	443 023	127 512	5 809	155
2 073	3 602	358 952	99 860	3 319	5 556	407 556	116 949	5 399	1551
111	178	19 284	5 849	298	521	35 467	10 562	410	1552
309	488	50 649	15 158	495	795	70 218	20 336	811	156
196	298	31 156	8 866	357	554	49 196	13 435	561	1561
112	190	19 493	6 292	138	241	21 022	6 901	251	1562
807	1 338	167 514	51 574	644	1 065	85 471	25 181	1 456	157
4 205	6 657	648 894	176 311	11 261	17 603	1 319 135	356 837	15 852	158
2 592	3 985	343 061	93 461	7 427	11 424	829 052	219 521	10 374	1581
222	354	45 247	12 575	908	1 314	102 315	27 903	1 131	1582
188	313	36 415	12 608	367	565	57 305	22 828	555	1583
745	1 240	139 581	33 032	1 733	2 899	224 779	56 497	2 485	1584
168	277	33 896	10 855	215	383	28 492	8 405	383	1586
139	235	27 181	6 897	271	453	36 059	9 481	413	1587
151	253	23 513	6 884	341	564	41 133	12 201	511	1585,1588,1589
1 466	2 322	302 076	92 525	2 071	3 489	296 214	91 828	3 557	159
340	470	85 124	24 954	389	600	60 604	20 274	738	1591-5
758	1 273	150 458	47 184	1 111	1 922	152 441	46 579	1 875	1596

TAULU 3 - TABELL 3
Henkilöstön määrä, tehdyt työtunnit, sosiaalikulut ja palkat teollisuustoiminnassa toimialoittain vuonna 1998
Antalet anställda, utförda arbetstimmar, socialkostnader och löner inom industriverksamheten efter näringsgren år 1998

Toimiala	Palkattu henkilökunta yhteensä					
	Avlönade personalen sammanlagt					
	Toimipaikat	Yrittäjät	Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut
	Antal arbetställen	Företagare	Antal	Arbetstimmar	Löner	Socialkostn.
Näringsgren	Lkm	Lkm		1000 h	1 000 mk	1 000 mk
1597 Maltaiden valmistus - Framställning av malt	5		169	278	29 923	9 078
1598 Kivennäisvesien ja virv. juomien valm. - Framst. av mineralvatten o läskedr	23	4	770	1 268	119 740	36 284
16 Tupakkatuotteiden valmistus - Tobaksvarutillverkning	5		682	1 055	122 869	34 205
17-19 Tekstiilien-, vaatteiden-, nahan valmistus - Tillv av textil-, beklädn.-	2 717	1 023	16 646	27 357	1 855 220	498 813
DB Tekstiilien ja vaatteiden valmistus - Tillv av textil- o beklädnadsvaror	2 355	877	13 788	22 354	1 558 718	416 770
17 Tekstiilien valmistus - Textilvarutillverkning	1 028	371	6 478	10 518	805 538	225 294
171,172 Tekstiililankojen valmistus, kankaiden kudonta - Gam- o vävnadstillv	62	18	600	975	70 343	19 913
173 Tekstiilien viimeistely - Blekning och annan textileredning	122	38	511	861	58 767	15 492
174 Sov. tekstiilituotteiden valmistus - Tillverkning av sydda textilvaror	283	96	898	1 494	103 225	29 636
17401 Sisustustekstiilien valmistus - Tillverkning av inredningstextiler	177	62	451	748	52 921	15 166
17409 Tavaranteiden jne. valmistus - Tillv av varuöverdrag, segel e.d.	106	34	447	746	50 304	14 470
175 Muu tekstiilituotteiden valmistus - Annan textilieltillverkning	370	153	2 765	4 431	389 427	109 334
1751 Mattojen ja ryijyjen valmistus - Tillverkning av mattor	180	96	170	273	15 604	4 591
1752 Köysien, narujen ja verkkojen valm. - Tillv av tågvirke och bindgam	20	7	128	194	13 406	3 788
1753 Kuitukank., kuitukangastuott. valm. - Tillv av fiberduk o fiberduksvaror	11	1	444	723	64 870	21 884
1754 Muiden tekstiilituotteiden valm. - Övrig textilieltillverkning	159	49	2 023	3 241	295 547	79 071
176 Trikooneulosten valmistus - Tillverkning av trikåväv	34	5	311	509	36 416	10 716
177 Neuletuotteiden valmistus - Tillverkning av trikåvaror	157	62	1 393	2 249	147 360	40 203
1771 Sukkien ja sukkahousujen valmistus - Tillv av strumpor och strumpbyxor	15	5	811	1 289	84 634	24 056
1772 Neulepuseroiden jne. valmistus - Tillverkning av tröjor, koftor o.d.	142	57	583	959	62 726	16 147
18 Vaatteiden valm.; turkisten muokk. - Tillv av kläder; pälsberedning	1 327	506	7 310	11 836	753 180	191 476
181 Nahkavaatteiden valmistus - Tillverkning av läderkläder	124	61	290	427	27 001	7 281
182 Vaatteiden ja asusteiden valmistus - Tillv av andra kläder och tillbehör	1 091	397	6 684	10 864	688 081	174 503
1821 Työvaatteiden valmistus - Tillverkning av arbetskläder	73	20	860	1 392	83 193	22 286
1822 Muiden päällysvaatteiden valmistus - Tillverkning av andra ytterkläder	549	184	3 871	6 348	408 197	102 625
1823 Alusvaatteiden valmistus - Tillv av underkläder, skjortor e.d.	28	12	1 022	1 579	105 666	26 991
1824 Muiden vaatteiden ja asust. valm. - Tillv av andra beklädnadsvaror e.d.	441	182	931	1 545	91 025	22 601
183 Turkisten muokk.; turkistuott. valm - Pälsberedning, tillv av pälsvaror	112	48	336	545	38 098	9 692
DC Nahan ja nahkatuotteiden valmistus - Tillverkning av läder o lädervaror	362	147	2 858	5 002	296 502	82 043
19 Parkitseminen; laukkujen jne. valm. - Garvning och annan läderberedning	362	147	2 858	5 002	296 502	82 043
191 Parkitseminen ja muu nahan valm. - Garvning och annan läderberedning	13	3	199	340	20 602	5 876
192 Laukkujen, satuloiden yms. valm. - Tillv av reseffekter, sadeltyg e.d.	249	126	424	723	40 281	11 243
193 Jalkineiden valmistus - Tillverkning av skodon	100	18	2 236	3 940	235 619	64 924
20-21 Metsäteollisuus - Skogindustri	3 148	695	65 656	109 249	11 240 256	3 208 657
DD Puutavaran ja puutuotteiden valm. - Trävarutillverkning	2 860	669	27 414	45 091	3 587 902	1 025 358
20 Puutavaran ja puutuotteiden valm. - Trävarutillverkning	2 860	669	27 414	45 091	3 587 902	1 025 358
201 Puun sahaus, höyläys ja kyllästys - Sågning o hyvling av trä; impregner	1 173	120	10 065	17 079	1 380 077	403 573
202 Vanerin ja muiden puulevyjen valm. - Tillv av faner o träbaserade skivor	74	9	6 673	10 626	920 319	254 237
20201 Vanerin ja vaneriviulun valmistus - Tillv av faner och fanerskivor	63	6	6 071	9 620	824 523	227 153
20202 Lastulevyn valmistus - Tillverkning av spånskivor	4		332	551	55 910	16 127

Toimihenkilöt - Funktionärer				Työntekijät - Arbetare				Koko henkilökunta	Toimiala
Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut	Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut		
Antal	Arbetstimmar	Löner	Socialkostn.	Antal	Arbetstimmar	Löner	Socialkostn.	Personalen sammanlagt	Näringsgren
	1000 h	1 000 mk	1 000 mk		1000 h	1 000 mk	1 000 mk	Lkm	
71	114	13 926	4 209	98	164	15 997	4 869	169	1597
297	465	52 569	16 178	473	803	67 171	20 106	775	1598
254	407	61 413	17 726	428	648	61 456	16 479	682	16
3 726	6 187	582 628	155 162	12 920	21 170	1 272 592	343 651	17 669	17-19
3 310	5 473	520 333	137 895	10 477	16 881	1 038 385	278 875	14 664	DB
1 499	2 461	258 322	73 125	4 978	8 057	547 216	152 169	6 848	17
141	235	22 642	6 342	459	740	47 701	13 571	618	171-172
107	179	15 899	4 387	404	681	42 868	11 105	549	173
232	384	36 194	10 746	666	1 110	67 031	18 890	993	174
129	216	21 128	6 276	322	532	31 793	8 890	513	17401
103	168	15 067	4 470	344	578	35 237	10 000	480	17409
694	1 132	135 467	38 100	2 071	3 299	253 960	71 234	2 918	175
30	47	3 537	1 169	140	225	12 067	3 422	266	1751
26	43	4 415	957	103	151	8 992	2 831	136	1752
121	200	25 414	8 217	323	523	39 456	13 667	444	1753
517	841	102 102	27 758	1 505	2 400	193 444	51 313	2 072	1754
72	116	10 766	3 117	239	392	25 650	7 599	315	176
254	414	37 353	10 434	1 139	1 835	110 007	29 769	1 455	177
172	280	21 814	6 464	639	1 010	62 820	17 592	816	1771
82	134	15 539	3 970	501	825	47 187	12 177	639	1772
1 811	3 012	262 010	64 770	5 499	8 824	491 170	126 706	7 816	18
74	117	9 903	2 614	216	310	17 098	4 667	351	181
1 673	2 789	241 833	59 517	5 011	8 075	446 248	114 986	7 081	182
167	283	22 535	6 192	692	1 110	60 658	16 094	879	1821
1 049	1 739	153 436	37 264	2 821	4 608	254 761	65 361	4 055	1822
228	384	35 373	8 748	794	1 195	70 293	18 243	1 034	1823
228	383	30 489	7 313	703	1 162	60 536	15 288	1 113	1824
64	105	10 274	2 639	272	440	27 824	7 053	384	183
416	714	62 295	17 267	2 443	4 288	234 207	64 776	3 005	DC
416	714	62 295	17 267	2 443	4 288	234 207	64 776	3 005	19
27	46	3 534	1 031	172	295	17 068	4 845	201	191
79	137	10 104	2 736	345	585	30 177	8 507	550	192
310	531	48 657	13 499	1 926	3 408	186 962	51 425	2 254	193
15 182	26 218	3 063 660	875 256	50 474	83 031	8 176 595	2 333 401	66 351	20-21
4 981	8 508	846 186	236 401	22 433	36 582	2 741 713	788 957	28 083	DD
4 981	8 508	846 186	236 401	22 433	36 582	2 741 713	788 957	28 083	20
1 713	2 974	299 727	87 654	8 352	14 104	1 080 346	315 919	10 185	201
990	1 701	187 971	48 206	5 683	8 925	732 349	206 031	6 682	202
871	1 500	163 844	41 579	5 200	8 120	660 680	185 574	6 077	20201
67	111	13 902	3 803	265	440	42 008	12 324	332	20202

TAULU 3 - TABELL 3
Henkilöstön määrä, tehdyt työtunnit, sosiaalikulut ja palkat teollisuustoiminnassa toimialoittain vuonna 1998
Antalet anställda, utförda arbetstimmar, socialkostnader och löner inom industriverksamheten efter näringsgren år 1998

Toimiala	Palkattu henkilökunta yhteensä					
	Avlönade personalen sammanlagt					
	Toimipaikat	Yrittäjät	Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut
Näringsgren	Antal arbetställen	Företagare	Antal	Arbetstimmar	Löner	Socialkostn.
	Lkm	Lkm		1000 h	1 000 mk	1 000 mk
20203 Kuitulevyn valmistus - Tillverkning av fiberplattor	7	3	270	455	39 886	10 957
203 Rakennuspuusepäntuotteiden valm. - Trähusstillv och byggnadssnickeri	1 017	281	8 964	14 652	1 081 050	309 324
20301 Puutalojen valmistus - Tillverkning av trähus	236	51	2 660	4 353	323 728	92 727
20309 Muu rakennuspuusepäntuott. valm. - Övrig byggnadssnickeritillverkning	781	230	6 304	10 298	757 322	216 597
204 Puupakkausten valmistus - Träförpackningstillverkning	196	58	991	1 583	125 069	34 872
205 Muiden puutuotteiden jne. valmistus - Övrig trävarutillverkning e.d.	400	201	722	1 152	81 387	23 352
DE Massan jne. valm.; kustant. ja pain - Massa-, pappers- o pappersvarutillv	3 027	597	68 073	111 266	12 412 768	3 475 758
21 Massan, paperin jne. valmistus - Massa-, pappers- o pappersvarutillv	288	26	38 242	64 158	7 652 354	2 183 299
211 Massan, paperin ja kartongin valm. - Massa-, pappers- o pappersvarutillv	120	0	32 386	54 367	6 716 616	1 929 435
2111 Massan valmistus - Massatillverkning	27	0	4 279	7 304	882 903	256 362
2112 Paperin ja kartongin valmistus - Pappers- och papptillverkning	93	0	28 107	47 064	5 833 713	1 673 073
212 Paperi- ja kartonkituotteiden valm. - Tillv av pappers- och pappvaror	168	26	5 857	9 791	935 738	253 864
2121 Aaltopahvin jne. valmistus - Tillv av wellpapp och förpackningar	66	9	3 094	5 170	500 132	137 203
21211 Säckien ja pussien valmistus - Tillverkning av säckar och påsar	12	3	402	633	55 772	13 755
21219 Aaltopahvin, muiden pap.pakk. valm. - Tillv av wellpapp och förpackningar	54	6	2 692	4 537	444 360	123 448
2122 Paper. talous-, toalettitarv. valm. - Tillv av hushållsart e.d. av papper	22	2	1 407	2 372	221 181	56 932
2123 Paperikauppatavaroiden valm. - Tillv av skrivpapper, kuvert e.d.	29	9	615	1 002	95 060	25 909
2124 Tapettien valmistus - Tapettitillverkning	3		37	63	4 577	1 218
2125 Muiden paperi- ja kartonkituot. valm. - Tiiverkning av pappers- o pappersv	48	7	703	1 185	114 788	32 602
22 Kustantaminen, painaminen jne. - Förlagsverks; graf produktion e.d.	2 739	571	29 831	47 108	4 760 414	1 292 459
221 Kustantaminen - Förlagsverksamhet	1 263	201	15 254	23 384	2 530 649	685 756
2211 Kirjojen kustantaminen - Bokutgivning	319	57	1 954	3 126	319 212	79 184
2212 Sanomalehtien kustantaminen - Tidningsutgivning	292	44	8 428	12 859	1 364 714	381 542
2213 Aikakauslehtien kustantaminen - Utgivning av tidskrifter	291	31	4 110	6 191	711 250	187 830
2214 Äänitallenteiden kustantaminen - Fonogramutgivning	267	41	270	423	55 393	15 042
2215 Muu kustannustoiminta - Annan förlagsverksamhet	94	29	492	784	80 080	22 158
222 Painaminen ja sitä palveleva toim. - Grafisk produktion	1 423	357	14 443	23 515	2 204 576	599 692
2221 Sanomalehtien painaminen - Tryckning av dagstidningar	70	16	1 268	1 971	216 083	59 108
2222 Muu painaminen - Annan tryckning	967	184	11 554	18 868	1 731 145	472 413
2223 Kirjansidonta ja viimeistely - Bokbinding och trycksaksbehandling	45	14	244	406	34 910	9 310
2224 Ladonta ja painolaattojen valmistus - Sättning o.a. framst av tryckorigin	245	94	1 252	2 061	203 488	53 885
2225 Muu painamiseen liittyvä toiminta - Annan grafisk produktion	96	49	126	210	18 950	4 976
223 Ääni-, kuva-, atk-tallent. jäljent. - Reproduktion av inspelningar	53	14	134	209	25 189	7 011
23-25 Kemianteollisuus - Kemisk industri	1 082	188	38 004	61 909	6 128 982	1 682 471
DF Koksen, öljytuotteiden jne. valm. - Tillv av stenkolsprodukter e.d.	21	3	3 325	5 353	663 175	161 960
23 Koksen, öljytuotteiden jne. valm. - Tillv av stenkolsprodukter e.d.	21	3	3 325	5 353	663 175	161 960
231 Koksen valmistus - Tillverkning av stenkolsprodukter	2	0	187	298	34 305	9 239
232 Öljytuotteiden valmistus - Tillv av raffinerade petroleumprod	18	2	3 107	5 004	621 744	151 235
23201 Öljyn jalostus - Petroleumraffinering	6		2 814	4 509	567 826	136 531
23209, 233 Voiteluaineiden jne. valmistus - Tillverkning av smörjmedel e.d.	13	2	324	546	61 044	16 190

Toimihenkilöt - Funktionärer				Työntekijät - Arbetare				Koko henkilökunta	Toimiala
Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut	Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut		
Antal	Arbetsstimmar	Löner	Socialkostn.	Antal	Arbetsstimmar	Löner	Socialkostn.	Personalen sammanlagt	Näringsgren
	1000 h	1 000 mk	1 000 mk		1000 h	1 000 mk	1 000 mk	Lkm	
52	90	10 226	2 824	218	365	29 660	8 133	274	20203
1 987	3 353	311 862	87 915	6 977	11 299	769 189	221 409	9 245	203
789	1 329	118 658	34 057	1 871	3 023	205 069	58 670	2 711	20301
1 198	2 024	193 204	53 858	5 106	8 275	564 120	162 739	6 534	20309
155	257	25 292	6 718	836	1 326	99 776	28 154	1 049	204
137	224	21 333	5 908	585	928	60 054	17 444	922	205
24 691	40 776	4 957 583	1 390 533	43 381	70 490	7 455 184	2 085 225	68 670	DE
10 201	17 710	2 217 473	638 854	28 041	46 449	5 434 882	1 544 445	38 268	21
8 737	15 190	1 937 306	555 125	23 649	39 177	4 779 309	1 374 310	32 386	211
1 079	1 868	239 663	66 326	3 200	5 435	643 240	190 036	4 279	2111
7 658	13 322	1 697 644	488 799	20 449	33 742	4 136 069	1 184 274	28 107	2112
1 465	2 520	280 167	83 730	4 392	7 271	655 573	170 134	5 882	212
779	1 342	148 950	43 576	2 315	3 827	351 182	93 627	3 103	2121
80	138	14 103	3 713	321	495	41 669	10 042	404	21211
699	1 205	134 847	39 864	1 993	3 332	309 513	83 584	2 699	21219
327	561	64 410	21 131	1 081	1 811	156 773	35 801	1 409	2122
155	262	29 674	8 214	460	740	65 386	17 695	623	2123
16	28	2 269	606	21	35	2 308	612	37	2124
188	327	34 865	10 202	516	858	79 923	22 400	710	2125
14 490	23 067	2 740 110	751 679	15 340	24 041	2 020 302	540 780	30 402	22
10 944	17 248	2 028 450	550 551	4 309	6 136	502 200	135 205	15 455	221
1 551	2 496	276 883	67 742	403	630	42 329	11 442	2 011	2211
5 578	8 917	1 037 075	292 554	2 850	3 942	327 640	88 988	8 472	2212
3 362	5 110	621 556	164 593	748	1 082	89 694	23 237	4 141	2213
198	314	46 413	12 612	72	109	8 980	2 430	311	2214
255	410	46 522	13 049	237	373	33 558	9 109	521	2215
3 474	5 708	695 642	196 625	10 969	17 807	1 508 931	403 067	14 800	222
243	402	55 714	15 463	1 024	1 569	160 369	43 645	1 283	2221
2 813	4 616	557 767	158 179	8 740	14 253	1 173 376	314 234	11 738	2222
59	100	10 636	3 001	185	305	24 274	6 309	258	2223
322	530	65 075	18 219	930	1 531	138 412	35 666	1 346	2224
36	61	6 450	1 764	90	149	12 500	3 212	175	2225
72	110	16 018	4 503	62	99	9 171	2 508	148	223
15 844	26 077	3 036 716	819 084	22 160	36 000	3 092 264	863 388	38 192	23-25
2 059	3 330	435 284	106 126	1 266	2 023	227 891	55 834	3 327	DF
2 059	3 330	435 284	106 126	1 266	2 023	227 891	55 834	3 327	23
30	56	6 680	1 676	157	242	27 625	7 563	187	231
2 000	3 226	421 745	103 020	1 107	1 778	199 999	48 215	3 109	232
1 828	2 943	387 007	93 541	986	1 566	180 819	42 990	2 814	23201
201	331	41 597	10 909	123	215	19 447	5 281	326	23209, 233

TAULU 3 - TABELL 3
Henkilöstön määrä, tehdyt työtunnit, sosiaalkulut ja palkat teollisuustoiminnassa toimialoittain vuonna 1998
Antalet anställda, utförda arbetstimmar, socialkostnader och löner inom industriverksamheten efter näringsgren år 1998

Toimiala	Palkattu henkilökunta yhteensä					
	Avlönade personalen sammanlagt					
	Toimipaikat	Yrittäjät	Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut
Näringsgren	Antal arbetställen	Företagare	Antal	Arbetstimmar	Löner	Socialkostn.
	Lkm	Lkm		1000 h	1 000 mk	1 000 mk
DG Kemikaalien, kem. tuott. jne. valm. - Tillv av kemikalier o kemiska prod	373	42	18 429	29 917	3 109 895	883 180
24 Kemikaalien, kem. tuott. jne. valm. - Tillv av kemikalier o kemiska prod	373	42	18 429	29 917	3 109 895	883 180
241 Peruskemikaalien valmistus - Tillverkning av baskemikalier	144	5	8 341	13 653	1 578 568	489 403
2411 Teollisuuskaasujen valmistus - Industrigasframställning	16	1	509	848	96 655	29 036
2412 Värien ja pigmenttien valmistus - Tillverkning av färgämnen	3		913	1 432	178 078	75 334
2413 Muiden epäorg. peruskemikaal. valm. - Tillv av andra oorganiska baskemik	31		2 024	3 348	366 201	123 821
2414 Muiden org. peruskemikaalien valm. - Tillv av andra organiska baskemikal	34	1	1 884	3 001	339 231	100 801
2415 Lannoitteiden ja typpiyhd. valm. - Tillv av gödselmedel och kväveprod	15	2	1 101	1 844	209 154	54 141
2416 Muoviainneiden valmistus - Basplastframställning	40	1	1 837	3 053	371 306	101 644
2417 Synteettisen kumiraaka-aineen valm. - Tillverkning av syntetiskt basgummi	5		73	128	17 943	4 626
243 Maalien, lakan jne. valmistus - Tillv av färg, lack, tryckfärg e.d.	43	2	2 039	3 333	320 490	79 274
242,244 Torjunta-aineLääkekem.jne. valm. - Tillv av bekämpningsmedel,läkemedel e.	38	7	3 949	6 233	597 726	152 545
2441 Lääkinnällisten perustuott. valm. - Tillv av farmaceutiska basprodukter	6	1	97	165	16 624	4 980
2442 Lääkintätuotteiden valmistus - Tillverkning av läkemedel	30	5	3 852	6 069	581 101	147 565
245 Pesuainneiden jne. valmistus - Tillv av rengöringsmed o toalettart	81	18	1 750	3 009	266 058	60 384
2451 Saippuan jne. valmistus - Tillv av tvål, tvätt- o polermedel	58	14	920	1 572	156 493	33 899
2452 Kosmetiikka- ja toaletti tuott. valm - Tillv av kosmetika o toalettartikl	23	4	830	1 437	109 565	26 485
246, 247 Muu kemiallisten tuotteiden valm. - Tillv av övriga kemiska produkter	67	9	2 350	3 690	347 053	101 574
DH Kumi- ja muovituotteiden valmistus - Tillverkning av gummi- o plastvaror	688	144	16 251	26 639	2 355 912	637 331
25 Kumi- ja muovituotteiden valmistus - Tillverkning av gummi- o plastvaror	688	144	16 251	26 639	2 355 912	637 331
251 Kumituotteiden valmistus - Tillverkning av gummivaror	75	14	2 527	4 208	428 417	122 230
2511 Renkaiden valmistus - Tillverkning av däck o slangar	7	0	1 280	2 093	260 018	69 789
2512 Renkaiden pinnoitus - Regummering	15	4	68	103	7 245	2 139
2513 Muiden kumituotteiden valmistus - Annan gummivarutillverkning	53	11	1 179	2 011	161 154	50 302
252 Muovituotteiden valmistus - Plastvarutillverkning	613	129	13 724	22 431	1 927 495	515 101
2521 Muovilevyjen, -kalvojen jne. valm. - Tillverkning av plasthalvfabrikat	126	7	4 344	7 121	667 471	177 540
2522 Muovipakkausten valmistus - Plastförpackningstillverkning	64	5	3 066	4 891	437 024	122 317
2523 Rakentajain muovituotteiden valm. - Byggplastvarutillverkning	92	23	958	1 565	126 580	34 632
2524 Muiden muovituotteiden valmistus - Annan plastvarutillverkning	331	95	5 356	8 854	696 420	180 612
DI Ei-metallisten mineraalituott. valm - Tillv av icke-metall mineralprod	1 019	227	13 919	23 283	1 984 134	584 433
26 Ei-metallisten mineraalituott. valm - Tillv av icke-metall mineralprod	1 019	227	13 919	23 283	1 984 134	584 433
261 Lasin ja lasituotteiden valmistus - Glas- och glasvarutillverkning	137	20	3 669	6 048	561 133	160 564
2611 Tasolasin valmistus - Framställning av planglas	5	1	125	206	22 702	7 604
2612 Tasolasin muotoilu ja muokkaus - Bearbetning av planglas	87	11	2 303	3 720	328 121	89 762
2613 Onton lasitavaran valmistus - Tillv av buteljer, glasförpack e.d.	19	3	526	912	83 601	26 725
2614 Lasikuidun ja lasivillan valmistus - Tillverkning av glasfiber	13	2	707	1 198	125 864	36 219
2615 Muu lasin valmistus ja muokkaus - Annan tillv och bearbetning av glas	13	4	8	13	845	254
262 Keraamisten tuotteiden valmistus - Tillverkning av keramiska produkter	146	64	1 073	1 739	130 977	39 215
263, 264 Tiilien ja muun rakennuskeram. valm - Tillv av murtegel, takpannor e.d.	15	2	355	597	53 302	15 876
265 Sementin, kalkin ja kipsin valm. - Tillverkning av cement, kalk o gips	7		395	674	62 865	20 010

Toimihenkilöt - Funktionärer				Työntekijät - Arbetare				Koko henkilökunta	Toimiala
Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut	Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut		
Antal	Arbetsstimmar	Löner	Socialkostn.	Antal	Arbetsstimmar	Löner	Socialkostn.	Personalen sammanlagt	Näringsgren
	1000 h	1 000 mk	1 000 mk		1000 h	1 000 mk	1 000 mk	Lkm	
9 760	15 910	1 816 963	498 436	8 669	14 007	1 292 931	384 745	18 471	DG
9 760	15 910	1 816 963	498 436	8 669	14 007	1 292 931	384 745	18 471	24
3 942	6 545	816 192	244 840	4 398	7 107	762 376	244 563	8 345	241
325	551	69 575	21 355	184	297	27 080	7 681	510	2411
342	535	69 025	28 856	571	897	109 053	46 478	913	2412
833	1 402	171 274	57 255	1 191	1 946	194 927	66 566	2 024	2413
900	1 493	178 032	51 109	985	1 508	161 199	49 692	1 885	2414
690	1 133	138 331	34 727	410	711	70 823	19 414	1 102	2415
824	1 382	181 174	49 267	1 013	1 671	190 132	52 377	1 838	2416
28	50	8 781	2 272	45	78	9 162	2 354	73	2417
1 117	1 844	200 779	49 672	922	1 488	119 711	29 603	2 042	243
2 656	4 192	446 117	113 210	1 293	2 041	151 608	39 335	3 956	242, 244
41	72	7 526	2 242	56	92	9 098	2 738	98	2441
2 615	4 120	438 591	110 968	1 237	1 949	142 509	36 597	3 857	2442
977	1 655	173 934	38 473	773	1 354	92 124	21 911	1 768	245
510	869	99 811	20 896	411	703	56 682	13 003	934	2451
467	786	74 123	17 577	362	651	35 442	8 908	834	2452
1 067	1 674	179 940	52 240	1 283	2 016	167 113	49 334	2 359	246, 247
4 025	6 836	784 470	214 522	12 225	19 971	1 571 441	422 809	16 394	DH
4 025	6 836	784 470	214 522	12 225	19 971	1 571 441	422 809	16 394	25
643	1 113	153 155	43 178	1 884	3 095	275 262	79 052	2 541	251
347	601	97 625	25 293	933	1 493	162 393	44 496	1 280	2511
16	24	2 364	693	52	79	4 881	1 446	72	2512
280	488	53 166	17 191	899	1 523	107 988	33 111	1 190	2513
3 382	5 723	631 315	171 344	10 341	16 876	1 296 179	343 757	13 853	252
1 239	2 068	245 828	66 582	3 105	5 053	421 642	110 958	4 351	2521
703	1 220	132 102	37 051	2 363	3 839	304 922	85 266	3 071	2522
294	499	49 885	13 950	664	1 066	76 695	20 682	981	2523
1 147	1 936	203 500	53 761	4 209	6 918	492 920	126 851	5 451	2524
3 493	5 957	653 056	195 048	10 426	17 325	1 331 075	389 385	14 145	DI
3 493	5 957	653 056	195 048	10 426	17 325	1 331 075	389 385	14 145	26
765	1 300	158 674	47 050	2 904	4 748	402 458	113 514	3 690	261
45	74	12 881	4 348	80	132	9 821	3 256	126	2611
394	623	78 705	22 079	1 909	3 097	249 415	67 683	2 313	2612
136	242	28 660	9 906	390	669	54 941	16 819	529	2613
188	357	38 187	10 647	519	841	87 677	25 572	710	2614
2	3	241	70	6	10	604	184	12	2615
232	398	41 281	12 693	841	1 341	89 696	26 522	1 137	262
103	174	19 953	5 592	252	423	33 349	10 284	356	263-4
147	260	28 104	8 745	248	414	34 761	11 265	395	265

TAULU 3 - TABELL 3
Henkilöstön määrä, tehdyt työtunnit, sosiaalikulut ja palkat teollisuustoiminnassa toimialoittain vuonna 1998
Antalet anställda, utförda arbetstimmar, socialkostnader och löner inom industriverksamheten efter näringsgren år 1998

Toimiala	Palkattu henkilökunta yhteensä					
	Avlönade personalen sammanlagt					
	Toimipaikat	Yrittäjät	Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut
Näringsgren	Antal arbetställen	Företagare	Antal	Arbetstimmar	Löner	Socialkostn.
	Lkm	Lkm		1000 h	1 000 mk	1 000 mk
2651 Sementin valmistus - Tillverkning av cement	2	..	..	..	..	..
2652, 2653 Kipsin ja kalkin valmistus - Tillverkning av gips och kalk	5	..	..	..	..	..
266 Betoni- jne. tuotteiden valmistus - Tillv av betong-, cement- o gipsvar	388	46	5 497	9 352	750 965	235 151
2661 Betonituott. valm. rakennustark. - Tillv av betongvaror för byggändam	258	40	4 197	7 112	555 705	175 458
2662 Kipsituotteiden valm. rakennustark. - Tillv av gipsvaror för byggändamål	3		165	285	29 957	8 616
2663 Valmisbetonin valmistus - Tillv av fabriksblandad betong	105	3	755	1 312	103 650	31 445
2664 Muurauslaastin valmistus - Tillverkning av murbruk	9	0	216	375	38 974	12 916
2665, 2666 Muiden betoni- jne. tuott. valm. - Tillv av övr betong- o cementvaror	13	3	164	267	22 679	6 716
267 Kivituotteiden valmistus - Stenvarutillverkning	279	91	1 318	2 181	169 927	44 386
268 Muu ei-metall. mineraalituott. valm - Tillv av övr mineralprod, ej metall	47	4	1 612	2 691	254 965	69 231
2681 Hiontatuotteiden valmistus - Slipmedelstillverkning	12	0	402	652	54 356	15 112
2682 Muiden ei-met. mineraalituott. valm - Tillv av övr mineralprod, ej metall	35	3	1 210	2 039	200 609	54 119
27-35 Metalliteollisuus - Metallindustri	10 303	2 700	190 036	315 867	30 233 225	8 333 037
DJ Perusmetallien, metallituott. valm. - Metallframst o tillv av metallvaror	4 414	1 185	51 329	84 712	7 704 773	2 175 507
27 Perusmetallien valmistus - Stål- och metallframställning	189	15	17 253	28 305	2 965 064	826 968
271 Raudan, teräksen, rautaseosten valm - Framst av järn, stål o ferroleger	40	2	8 534	14 038	1 544 498	438 841
272 Putkien valmistus - Tillverkning av järn- och stålör	44	4	1 646	2 769	257 779	71 444
273 Muu raudan ja teräksen alkujal. jne - Annan primärbearb av järn, stål e.d	4		328	524	53 935	13 863
274 Muiden kuin rautametallien valm. - Framst av andra metaller än järn	31	2	3 830	6 237	669 473	185 701
275 Metallien valu - Gjutning av järn och metall	70	8	2 916	4 736	439 379	117 119
2751 Raudan valu - Gjutning av järn	24	1	1 295	2 131	199 046	55 325
2752 Teräksen valu - Gjutning av stål	7		889	1 399	141 249	35 610
2753 Kevytmetallien valu - Gjutning av lättmetall	21	2	684	1 129	92 392	24 375
2754 Muiden kuin rautametallien valu - Gjutning av andra metaller	18	5	47	77	6 692	1 809
28 Metallituotteiden valmistus - Tillv av metallvaror, ej maskiner	4 225	1 171	34 076	56 407	4 739 709	1 348 539
281 Metallirakenteiden valmistus - Byggnadsmetallvarutillverkning	1 315	306	10 405	17 011	1 447 507	421 382
2811 Metallirakent. ja niiden osien valm - Tillv av metallstommar jämte delar	1 136	247	9 312	15 242	1 301 887	380 965
2812 Metall. rak.puusepän tuott. valm. - Tillv av byggnadselement av metall	179	59	1 094	1 770	145 620	40 417
282 Metallisäiliöiden jne. valmistus - Tillv av metallbehåll o radiatorer	107	20	2 063	3 403	301 327	93 618
2821 Metallisäiliöiden valmistus - Tillverkning av behållare av metall	77	16	1 352	2 205	193 819	60 022
2822 Keskuslämmityskattiloiden jne. valm - Tillv av pannor för centraluppvärmn	30	4	711	1 198	107 508	33 596
283 Höyrykattiloiden valmistus - Tillv av ånggenerat för centraluppv	19	4	2 025	3 449	366 232	96 816
284 Metallin takominen jne. - Smidning o pressning e.d. av metall	84	34	291	457	36 105	9 855
285 Metallin työstö ja päällystäminen - Beläggning o överdragning av metall	1 337	371	9 448	15 840	1 269 664	359 862
2851 Metallin pintakäsittely ja karkaisu - Beläggning o överdragning av metall	335	47	1 948	3 254	263 720	79 061
2852 Metallin mekaaninen työstö - Metallegoarbeten	1 002	325	7 500	12 587	1 005 944	280 801
286 Ruokailuvälin., työkalujen jne valm - Tillv av bestick och verktyg e.d.	372	167	3 720	6 165	506 380	134 262
2861 Ruokailuvälineiden jne. valmistus - Tillverkning av bestick o.d.	6	2	632	1 030	92 018	26 518
2862 Työkalujen valmistus - Tillverkning av verktyg och redskap	349	158	1 630	2 741	220 875	55 368
2863 Lukkojen ja saranoiden valmistus - Tillverkning av lås och gångjärn	17	7	1 459	2 393	193 487	52 376

Toimihenkilöt - Funktionärer				Työntekijät - Arbetare				Koko henkilökunta	Toimiala
Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut	Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut		
Antal	Arbetsstimmar	Löner	Socialkostn.	Antal	Arbetsstimmar	Löner	Socialkostn.	Personalen sammanlagt	Näringsgren
	1000 h	1 000 mk	1 000 mk		1000 h	1 000 mk	1 000 mk	Lkm	
..	..	..	..	..	..	..	..	..	2651
..	..	..	..	..	..	17 045	5 507	171	2652-3
1 342	2 308	231 774	75 752	4 155	7 044	519 190	159 399	5 543	266
922	1 583	154 851	51 484	3 275	5 529	400 853	123 974	4 238	2661
47	81	10 087	2 538	118	204	19 870	6 078	165	2662
209	373	32 937	10 632	546	940	70 713	20 813	758	2663
123	203	25 716	8 532	93	173	13 258	4 384	216	2664
42	69	8 184	2 567	122	198	14 495	4 149	167	2665, 2666
330	545	53 569	13 720	988	1 636	116 357	30 666	1 409	267
574	972	119 699	31 496	1 038	1 720	135 266	37 735	1 616	268
100	173	24 824	6 731	302	480	29 532	8 381	402	2681
473	799	94 876	24 765	737	1 240	105 733	29 354	1 214	2682
73 040	123 735	14 188 002	3 953 612	116 996	192 132	16 045 220	4 379 425	192 736	27-35
12 984	22 015	2 434 177	685 283	38 344	62 697	5 270 590	1 490 224	52 514	DJ
5 065	8 614	1 010 425	274 984	12 187	19 691	1 954 640	551 984	17 268	27
2 894	4 944	588 249	159 452	5 640	9 095	956 249	279 389	8 536	271
436	757	77 266	20 849	1 210	2 012	180 513	50 595	1 649	272
79	127	16 255	4 336	249	397	37 680	9 527	328	273
1 208	2 042	241 744	66 932	2 622	4 195	427 729	118 769	3 832	274
449	744	86 911	23 415	2 467	3 992	352 469	93 704	2 923	275
173	292	36 948	10 159	1 122	1 839	162 098	45 166	1 296	2751
174	285	32 310	8 266	715	1 114	108 939	27 344	889	2752
95	157	16 443	4 637	589	973	75 950	19 738	686	2753
6	11	1 209	353	40	66	5 483	1 456	52	2754
7 919	13 401	1 423 752	410 299	26 157	43 006	3 315 950	938 240	35 246	28
2 664	4 555	460 061	137 414	7 742	12 456	987 442	283 968	10 712	281
2 369	4 050	409 155	122 947	6 943	11 192	892 729	258 018	9 559	2811
295	505	50 906	14 467	799	1 264	94 713	25 950	1 153	2812
517	853	93 790	28 008	1 546	2 550	207 537	65 610	2 083	282
355	584	63 410	18 758	997	1 621	130 409	41 264	1 368	2821
161	270	30 380	9 249	549	929	77 128	24 347	715	2822
1 024	1 786	208 969	54 212	1 001	1 663	157 263	42 604	2 029	283
53	82	8 611	2 379	239	376	27 494	7 476	325	284
1 440	2 428	254 148	74 527	8 008	13 412	1 015 515	285 335	9 819	285
329	559	59 066	17 861	1 619	2 695	204 653	61 200	1 995	2851
1 110	1 869	195 082	56 665	6 390	10 717	810 862	224 136	7 825	2852
895	1 523	161 068	45 008	2 825	4 642	345 312	89 254	3 888	286
149	261	33 685	10 636	483	769	58 333	15 882	634	2861
363	625	60 988	15 413	1 268	2 116	159 887	39 955	1 788	2862
384	636	66 395	18 960	1 075	1 757	127 092	33 416	1 466	2863

TAULU 3 - TABELL 3
Henkilöstön määrä, tehdyt työtunnit, sosiaalikulut ja palkat teollisuustoiminnassa toimialoittain vuonna 1998
Antalet anställda, utförda arbetstimmar, socialkostnader och löner inom industriverksamheten efter näringsgren år 1998

Toimiala	Palkattu henkilökunta yhteensä					
	Avlönade personalen sammanlagt					
	Toimipaikat	Yrittäjät	Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut
	Antal arbetställen	Företagare	Antal	Arbetstimmar	Löner	Socialkostn.
Näringsgren	Lkm	Lkm		1000 h	1 000 mk	1 000 mk
287 Muu metallituotteiden valmistus - Annan metallvarutillverkning	991	268	6 123	10 081	812 494	232 744
2871 Metallipakkausten ja -astioiden valm. - Tillv av metallförpackningar	10	1	200	335	28 942	9 249
2872 Kevytmetallipakkausten valmistus - Tillv av lättmetallförpackningar	4	0	228	382	33 027	9 450
2873 Metallilankatuotteiden valmistus - Tillverkning av metalltrådaror	33	1	602	1 000	83 100	24 596
2874 Kiinnikkeiden, ruuvien jne. valm. - Tillverkning av nitlar, skruvar e.d.	56	14	651	1 042	89 313	24 959
2875 Muiden metallituotteiden valmistus - Övrig metallvarutillverkning	888	252	4 442	7 322	578 112	164 490
DK Koneiden ja laitteiden valmistus - Tillv av maskiner och utrustning	3 510	1 021	57 402	96 887	9 524 679	2 598 284
29 Koneiden ja laitteiden valmistus - Tillv av maskiner och utrustning	3 510	1 021	57 402	96 887	9 524 679	2 598 284
291 Voimakoneiden valmistus - Tillv av maskiner för mekanisk kraft	294	37	8 954	15 387	1 558 345	392 718
2911 Moottorien ja turbiinien valmistus - Tillv av motorer och turbiner	117	10	2 937	5 313	597 427	143 874
2912 Pumppejen ja kompressorien valm. - Tillv av pumpar och kompressorer	108	14	2 466	4 145	390 955	103 915
2913 Hanojen ja venttiilien valmistus - Tillverkning av kranar och ventiler	27	1	2 154	3 590	342 283	88 610
2914 Laakerien, hammaspyörien jne. valm. - Tillv av lager och kugghjul e.d.	42	12	1 397	2 338	227 680	56 319
292 Muu yleiskäytt. tark. koneiden valm. - Tillverkning av andra maskiner	1 353	443	15 563	26 214	2 522 116	686 616
2921 Teollisuusunien jne. valmistus - Tillverkning av ugnar och brännare	25	7	190	321	28 591	8 037
2922 Nosto- ja siirtolaitteiden valm. - Tillv av godshanteringsanordn. e.d.	354	76	8 100	13 681	1 404 364	380 990
2923 Jäähdytys- ja tuuletuslait. valm. - Tillv av maskiner för kyla o ventil	223	62	3 940	6 568	600 922	156 729
2924 Muiden yleiskäytt. tark. kon. valm. - Övrig tillverkning av maskiner	751	298	3 334	5 645	488 239	140 860
293 Maa- ja metsätaloustekniikan valm. - Tillv av jord- o skogsbruksmaskiner	682	253	3 623	6 123	557 132	149 968
2931 Maataloustraktorien valmistus - Tillverkning av traktorer	163	36	921	1 564	166 574	41 495
2932 Muiden maa- ja metsätaloustekniikan valm. - Tillv av andra jord- o skogsbruksm	519	217	2 702	4 560	390 558	108 473
294 Työstökoneiden valmistus - Tillverkning av verktygsmaskiner	206	42	3 579	6 000	554 909	147 238
295 Muu erikoiskoneiden valmistus - Tillv av andra specialmaskiner	885	218	22 876	38 640	3 938 555	1 118 040
2951 Metallien jalostuskoneiden valm. - Tillv av maskiner för metallurgi	15	0	182	318	38 346	9 737
2952 Kaivos-, louhintakoneiden jne. valm. - Tillv av gruv- o byggmaskiner e.d.	181	44	3 700	6 421	627 545	174 763
2953 Elintarviketeoll. jne. kon. valm. - Tillv av mask för livsmedelsframst	134	63	1 381	2 235	202 308	57 156
2954 Tekstiiliteoll. jne. koneiden valm. - Tillv av mask för textilprod e.d.	25	14	68	118	7 140	2 002
2955 Massa- ja paperikoneiden valmistus - Tillv av mask för pappersprod e.d.	105	7	10 320	17 420	1 886 500	542 652
2956 Muiden teoll. erikoiskoneiden valm. - Tillv av övriga specialmaskiner	425	90	7 225	12 129	1 176 716	331 730
296 Aseiden ja ammusten valmistus - Tillverkning av vapen o ammunition	45	17	1 342	2 110	193 978	52 030
297 Muualla luokit. kodinkoneiden valm. - Tillv av hushållsmaskiner o -appar	45	11	1 465	2 412	199 644	51 674
2971 Sähköisten kodinkoneiden valmistus - Tillv av elektr. hushållsmaskiner	28	6	1 090	1 776	150 135	37 656
2972 Ei-sähköisten kodinkoneiden valm. - Tillv av icke-elektr. hushållsmask	17	5	375	636	49 509	14 018
DL Sähkötekniikan tuotteiden jne. valm. - Tillv av el- och optikprodukter	1 526	236	59 156	98 381	9 519 685	2 606 322
30 Konttori- ja tietokoneiden valm. - Tillv av kontorsmaskiner o datorer	56	5	2 360	3 936	390 941	88 777
31 Muu sähkökoneiden, -laitteiden valm. - Tillv av övriga maskiner o -artiklar	471	80	16 067	26 648	2 500 937	634 128
311 Sähkömoottorien jne. valmistus - Tillv av elmotorer, generatorer e.d.	89	12	6 104	10 079	1 004 438	253 394
312 Sähköjohdinkoneiden jne. valm. - Tillv av eldistributionsappar e.d.	101	17	4 334	7 303	675 903	155 691
313 Erist. johtimien ja kaapelien valm. - Tillv av elektrisk tråd och kabel	37	2	1 885	3 136	303 658	85 372
314 Akkujen ja paristojen valmistus - Batteri- o akkumulatoritillverkning	6	0	16	27	2 518	665

Toimihenkilöt - Funktionärer				Työntekijät - Arbetare				Koko henkilökunta	Toimiala
Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut	Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut		
Antal	Arbetstimmar	Löner	Socialkostn.	Antal	Arbetstimmar	Löner	Socialkostn.	Personalen sammanlagt	Näringsgren
	1000 h	1 000 mk	1 000 mk		1000 h	1 000 mk	1 000 mk	Lkm	
1 327	2 174	237 106	68 752	4 796	7 907	575 386	163 992	6 391	287
47	75	9 793	3 102	154	261	19 149	6 147	201	2871
57	98	10 087	2 904	171	284	22 940	6 546	229	2872
132	222	24 573	7 018	470	778	58 526	17 578	603	2873
133	211	23 370	6 234	518	831	65 943	18 725	665	2874
958	1 568	169 284	49 493	3 483	5 754	408 827	114 997	4 694	2875
23 203	39 448	4 631 144	1 280 414	34 199	57 439	4 893 539	1 317 870	58 423	DK
23 203	39 448	4 631 144	1 280 414	34 199	57 439	4 893 539	1 317 870	58 423	29
3 819	6 608	763 626	188 308	5 135	8 779	794 718	204 410	8 991	291
1 617	2 884	343 533	82 282	1 319	2 429	253 894	61 592	2 947	2911
968	1 653	186 040	46 902	1 498	2 493	204 915	57 013	2 479	2912
765	1 273	149 091	37 818	1 390	2 317	193 192	50 792	2 156	2913
469	797	84 961	21 306	928	1 541	142 718	35 013	1 409	2914
5 973	10 261	1 200 992	337 720	9 591	15 953	1 321 123	348 896	16 007	292
73	127	13 794	3 873	116	194	14 797	4 164	197	2921
3 374	5 780	701 287	199 544	4 726	7 900	703 076	181 446	8 177	2922
1 296	2 212	254 998	69 107	2 643	4 356	345 923	87 622	4 002	2923
1 229	2 142	230 913	65 196	2 105	3 502	257 327	75 664	3 632	2924
1 161	1 932	225 164	64 894	2 462	4 191	331 968	85 074	3 876	293
402	681	88 186	26 357	519	883	78 388	15 138	957	2931
759	1 251	136 978	38 537	1 942	3 309	253 580	69 936	2 919	2932
1 478	2 508	270 444	71 337	2 101	3 492	284 465	75 901	3 621	294
10 037	16 951	2 040 407	583 885	12 839	21 689	1 898 154	534 155	23 094	295
172	300	37 050	9 395	10	17	1 296	342	182	2951
1 471	2 578	314 328	92 815	2 229	3 842	313 220	81 948	3 744	2952
322	516	54 844	14 991	1 059	1 719	147 466	42 165	1 444	2953
24	42	2 975	867	43	76	4 165	1 135	82	2954
5 101	8 593	1 074 918	307 740	5 219	8 826	811 583	234 912	10 328	2955
2 947	4 921	556 292	158 077	4 278	7 208	620 424	173 653	7 315	2956
403	641	73 081	19 084	939	1 469	120 897	32 946	1 358	296
332	546	57 431	15 186	1 133	1 866	142 213	36 488	1 476	297
236	389	42 381	10 870	854	1 387	107 754	26 786	1 096	2971
96	157	15 050	4 316	279	479	34 459	9 702	380	2972
31 411	53 367	6 057 833	1 705 348	27 744	45 013	3 461 852	900 974	59 392	DL
997	1 783	219 443	51 421	1 363	2 153	171 498	37 356	2 365	30
5 823	9 843	1 146 641	290 543	10 244	16 805	1 354 296	343 585	16 147	31
2 373	3 992	485 999	127 640	3 732	6 087	518 439	125 754	6 117	311
1 617	2 785	313 991	68 310	2 717	4 518	361 912	87 381	4 351	312
643	1 099	125 553	34 858	1 242	2 037	178 105	50 514	1 887	313
6	11	1 161	290	10	17	1 357	375	17	314

TAULU 3 - TABELL 3
Henkilöstön määrä, tehdyt työtunnit, sosiaalikulut ja palkat teollisuustoiminnassa toimialoittain vuonna 1998
Antalet anställda, utförda arbetstimmar, socialkostnader och löner inom industriverksamheten efter näringsgren år 1998

Toimiala	Palkattu henkilökunta yhteensä					
	Avlönade personalen sammanlagt					
	Toimipaikat	Yrittäjät	Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut
	Antal arbetställen	Företagare	Antal	Arbetstimmar	Löner	Socialkostn.
Näringsgren	Lkm	Lkm		1000 h	1 000 mk	1 000 mk
315 Valaistusrakennelmien jne. valmistus - Tiliv av belysningsarmatur e.d.	91	17	1 499	2 478	198 596	52 568
316 Muu sähkörakennelmien valmistus - Övrig tillverkning av elapparatur	147	31	2 229	3 626	315 824	86 438
3161 Muiden sähkörakennelmien valm. ajon. vart - Tillverkning av övrig elapparatur	21	3	739	1 205	99 650	28 916
3162 Muualla luokit. sähkörakennelmien valm. - Diverse tillverkning av elapparatur	126	28	1 490	2 420	216 174	57 522
32 Radio-, TV-välineiden jne. valm. - Tillverkning av teleprodukter	348	52	30 808	50 847	5 012 252	1 453 128
321 Elektronisten piirien jne. valm. - Tiliv av elektroniska komponenter	205	43	3 815	6 312	503 584	130 930
322 TV- ja radiolähetinien jne. valm. - Tiliv av radio- och tv-sändare e.d.	98	3	25 750	42 617	4 329 733	1 274 925
323 TV- ja radiovastaanott. jne. valm. - Tiliv av radio- o tv-mottagare e.d.	45	6	1 243	1 917	178 935	47 273
33 Lääkintäkalusteiden, kellojen jne valm - Tiliv av precisionsinstrument e.d.	651	100	9 921	16 950	1 615 555	430 289
331 Lääkintäkalusteiden jne. valmistus - Tiliv av medicinsk e.d. utrustning	338	43	4 360	7 413	668 679	184 768
332 Mittauslaitteiden jne. valmistus - Tiliv av mättningsinstrument e.d.	204	33	3 512	6 056	572 949	149 126
333 Teoll. prosessinsäätölait. valm. - Tiliv av industriell styrinstrument	70	13	1 747	2 987	333 848	85 810
334 Optiikka- ja valokuvausvälin. valm. - Tiliv av optikinstrument o fotout	36	10	301	492	39 958	10 553
335 Kellojen valmistus - Urtilverkning	3	1	1	2	121	32
DM Kulkuneuvojen valmistus - Tillverkning av transportmedel	853	258	22 150	35 887	3 484 088	952 924
34 Autojen ja perävaunujen valmistus - Tillverkning av motorfordon,	289	85	7 249	12 094	1 050 314	290 988
341 Autojen valmistus - Motorfordonstillverkning	31	6	2 678	4 468	415 561	109 166
342 Autonkorien ja perävaunujen valm. - Tiliv av karosserier för motorford	188	60	3 764	6 259	520 444	151 678
343 Autonosien ja -moottor. osien valm. - Tiliv av delar till motorfordon	70	19	807	1 367	114 309	30 144
35 Muu kulkuneuvojen valmistus - Tiliv av andra transportmedel	564	173	14 901	23 793	2 433 774	661 936
351 Laivojen ja veneiden valm. ja korj. - Byggnad o repar av fartyg o båtar	507	149	9 511	15 500	1 518 733	401 631
3511 Laivojen valmistus ja korjaus - Byggnad och reparation av fartyg	135	8	8 085	13 131	1 328 580	349 512
3512 Vapaa-ajan veneiden valm. ja korj. - Byggnad o reparat av fritidsbåtar	372	141	1 426	2 369	190 153	52 119
352 Raideliik. kulkuneuv. valm. ja korj - Tillverkning av rälsfordon	17		2 099	3 176	319 247	90 870
353 Ilma-alusten valmistus - Tillverkning av luftfartyg	15	12	2 943	4 528	546 796	156 950
354 Moottori- ja polkupyörien valmistus - Tiliv av motorcyklar och cyklar	14	7	287	485	41 040	10 501
355 Muiden kulkuneuvojen valmistus - Övrig transportmedelstillverkning	11	5	61	104	7 958	1 984
DN Muu valmistus - Övrig tillverkning	2 579	968	15 231	24 836	1 852 353	506 498
36 Huonekalujen valmistus; muu valm. - Tillverkning av möbler; annan tilv	2 476	962	14 910	24 299	1 807 535	493 737
361 Huonekalujen valmistus - Tillverkning av möbler	1 544	591	11 032	18 065	1 330 990	366 331
3611 Tuolien ja istuinten valmistus - Tillverkning av sittmöbler o säten	244	101	2 461	3 932	287 358	81 825
3612 Muiden toimisto-, myymäläkal. valm. - Tiliv av andra kontors- o butiksmöb	169	43	2 058	3 417	282 393	80 737
3613 Muiden keittiökalusteiden valmistus - Tillverkning av andra köksmöbler	317	146	2 417	3 948	284 075	74 541
3614 Muiden huonekalujen valmistus - Tillverkning av andra möbler	801	299	3 872	6 412	447 825	121 758
3615 Patjojen valmistus - Tillverkning av madrasser	13	3	223	355	29 339	7 470
362 Kultasepäntuott. ja kolikoiden valm - Tiliv av guld- och silversmedsvaror	270	106	651	1 050	86 368	23 592
3621 Kolikoiden ja mitalien valmistus - Prägning av mynt och medaljer	7	1	74	116	13 033	3 664
3622 Jalokivikorujen jne. valmistus - Tillverkning av guldsmedsprodukter	263	105	577	934	73 335	19 928
363 Soitinten valmistus - Tillverkning av musikinstrument	47	26	60	96	7 120	1 944
364 Urheiluvälineiden valmistus - Tillverkning av sportartiklar	155	62	1 242	2 101	154 731	43 108

Toimihenkilöt - Funktionärer				Työntekijät - Arbetare				Koko henkilökunta	Toimiala
Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut	Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut		
Antal	Arbetsstimmar	Löner	Socialkostn.	Antal	Arbetsstimmar	Löner	Socialkostn.	Personalen sammanlagt	Näringsgren
	1000 h	1 000 mk	1 000 mk		1000 h	1 000 mk	1 000 mk	Lkm	
430	715	76 517	19 621	1 070	1 762	122 079	32 947	1 517	315
754	1 241	143 421	39 824	1 474	2 384	172 403	46 614	2 259	316
155	255	28 916	9 493	584	950	70 734	19 423	742	3161
599	986	114 504	30 330	891	1 434	101 670	27 192	1 517	3162
18 566	31 310	3 557 781	1 061 863	12 241	19 536	1 454 470	391 265	30 860	32
751	1 300	144 465	37 811	3 064	5 012	359 120	93 119	3 857	321
17 372	29 282	3 332 149	1 002 413	8 378	13 335	997 583	272 512	25 753	322
444	728	81 167	21 639	800	1 189	97 767	25 634	1 249	323
6 026	10 431	1 133 968	301 521	3 895	6 520	481 588	128 768	10 021	33
2 452	4 196	438 274	123 009	1 908	3 217	230 406	61 759	4 402	331
2 101	3 702	398 801	103 694	1 411	2 354	174 148	45 432	3 545	332
1 373	2 358	280 790	70 505	375	629	53 058	15 305	1 760	333
99	173	16 012	4 288	202	319	23 946	6 265	311	334
1	1	91	25	0	1	30	7	2	335
5 441	8 905	1 064 847	282 567	16 709	26 983	2 419 240	670 357	22 408	DM
1 466	2 516	263 237	71 570	5 783	9 578	787 076	219 418	7 333	34
580	995	114 527	28 506	2 097	3 473	301 033	80 660	2 684	341
724	1 242	117 648	34 649	3 039	5 017	402 796	117 029	3 824	342
161	280	31 062	8 415	646	1 087	83 247	21 729	826	343
3 976	6 388	801 610	210 998	10 926	17 405	1 632 164	450 938	15 074	35
2 195	3 748	444 912	116 180	7 316	11 752	1 073 821	285 451	9 661	351
1 894	3 238	395 006	101 125	6 191	9 893	933 574	248 387	8 093	3511
301	510	49 906	15 054	1 125	1 859	140 247	37 065	1 568	3512
492	789	87 491	23 158	1 607	2 386	231 756	67 712	2 099	352
1 194	1 686	250 167	66 826	1 749	2 842	296 629	90 124	2 955	353
81	144	16 810	4 282	206	341	24 230	6 219	294	354
13	22	2 229	552	48	82	5 729	1 432	66	355
4 117	6 680	678 524	180 365	11 115	18 154	1 173 828	326 133	16 199	DN
3 967	6 425	655 385	173 927	10 943	17 872	1 152 149	319 810	15 872	36
2 857	4 653	463 728	123 495	8 175	13 412	867 261	242 836	11 623	361
559	885	89 579	25 159	1 902	3 047	197 777	56 666	2 561	3611
678	1 133	123 089	33 297	1 381	2 284	159 304	47 440	2 102	3612
619	1 005	91 261	22 958	1 798	2 943	192 815	51 583	2 563	3613
955	1 560	151 887	40 169	2 917	4 852	295 938	81 589	4 171	3614
47	69	7 914	1 913	177	286	21 425	5 557	226	3615
221	358	38 917	10 315	430	692	47 451	13 277	757	362
34	52	6 913	1 963	40	63	6 120	1 701	75	3621
187	305	32 004	8 352	390	629	41 331	11 576	682	3622
18	29	3 074	753	41	66	4 046	1 191	86	363
326	543	59 064	16 354	917	1 557	95 667	26 754	1 304	364

TAULU 3 - TABELL 3
Henkilöstön määrä, tehdyt työtunnit, sosiaalikulut ja palkat teollisuustoiminnassa toimialoittain vuonna 1998
Antalet anställda, utförda arbetstimmar, socialkostnader och löner inom industriverksamheten efter näringsgren år 1998

Toimiala	Palkattu henkilökunta yhteensä					
	Avlönade personalen sammanlagt					
	Toimipaikat	Yrittäjät	Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut
	Antal arbetställen	Företagare	Antal	Arbetstimmar	Löner	Socialkostn.
Näringsgren	Lkm	Lkm		1000 h	1 000 mk	1 000 mk
365 Pelien ja leikkikalujen valmistus - Tillverkning av spel och leksaker	75	33	243	341	27 240	7 067
366 Muiden tuotteiden valmistus - Diverse övrig tillverkning	385	144	1 683	2 646	201 086	51 695
3661 Epäaitojen korujen valmistus - Tillverkning av bijouterivaror	26	12	275	402	36 452	9 488
3662 Harjojen valmistus - Tillverkning av borstbinderiarbeten	19	4	261	435	31 444	8 810
3663 Muualla luokittelematon valmistus - Diverse annan tillverkning	340	128	1 146	1 809	133 190	33 397
37 Kierrätys - Återvinning	103	5	321	537	44 818	12 761
371 Metallijätteiden, -romun kierrätys - Återv skrot och avfall av metall	88	4	274	459	36 755	10 454
372 Muiden jätteiden, romujen kierrätys - Återv av skrot o avfall, ej metall	15	2	48	78	8 063	2 307
Muu D Muu tehdasteollisuus - Övrig tillverkning	6 337	1 765	58 981	95 226	8 596 901	2 383 390
E Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto - El-, gas-, värme- o vattenförsörjn	1 061	46	18 384	28 458	3 086 187	929 900
40 Sähkö-, kaasu- ja lämpöhuolto - El-, gas-, ång- o hetvattenförsörjn	697	35	16 360	25 225	2 817 833	847 823
401 Sähkön tuotanto,siirto ja myynti - Elförsörjning	410	8	15 599	23 982	2 697 781	808 166
4011 Sähkön tuotanto ml. yhd.tuot. - El- och värmeproduktion	217	3	7 780	11 704	1 378 941	412 647
40111 Sähkön tuot. vesi- ja tuulivoim. - Elprod med vatten- och vindkraft	122	2	876	1 422	141 945	47 290
40112 Sähkön erillistuo. lämpövoim.. - Separat elproduktion med värmekraft	12	0	489	798	82 367	25 429
40113 Sähkön ja lämmön yhteistuo. - Samprod av el och värme	43	0	5 073	7 216	854 483	263 826
40114, 40119 Sähkön tuot. muulla tavalla - Elproduktion med andra metoder	15	0	1 031	1 735	238 372	60 680
40115 Teollis.palv. sähkön, lämmön tuot.- Samprod av el och värme för industr.	25		311	532	61 774	15 422
4012 Sähkön siirto ja jakelu - El- och värmedistribution	175	5	6 647	10 566	1 083 930	330 426
40121 Sähkön siirto, kanta- ja alueverkko - Elöverföring (stam- och regionnät)	32	1	390	642	80 493	22 264
40122 Sähkön jakelu, sähkön ja lämmön jak. - Eldistrib.inkl.värmedistr.	143	4	6 257	9 924	1 003 437	308 162
4014 Sähkön myynti ja välitystoim. -Försäljn. av el och fömädlingsaffär	18		1 172	1 712	234 910	65 093
40140 Sähkön myynti ja välitystoim. -Försäljn. av el och fömädlingsaffär	18		1 172	1 712	234 910	65 093
402,403 Kaasun ja lämmön tuotanto ja jakelu - Gas-, ång- o hetvattenförsörjning	287	27	761	1 243	120 052	39 657
41 Veden puhdistus ja jakelu - Vattenförsörjning	364	11	2 025	3 234	268 354	82 077

Toimihenkilöt - Funktionärer				Työntekijät - Arbetare				Koko henkilökunta	Toimiala
Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut	Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut		
Antal	Arbetstimmar	Löner	Socialkostn.	Antal	Arbetstimmar	Löner	Socialkostn.	Personalen sammanlagt	Näringsgren
	1000 h	1 000 mk	1 000 mk		1000 h	1 000 mk	1 000 mk	Lkm	
68	97	9 721	2 427	175	244	17 519	4 640	276	365
478	746	80 881	20 583	1 205	1 900	120 205	31 112	1 827	366
102	141	16 045	3 960	173	261	20 407	5 528	287	3661
91	155	14 470	4 213	170	281	16 974	4 597	265	3662
285	450	50 366	12 410	862	1 359	82 824	20 987	1 275	3663
150	255	23 140	6 438	172	282	21 678	6 323	327	37
129	220	19 310	5 359	145	239	17 445	5 095	278	371
21	35	3 830	1 079	27	44	4 233	1 228	49	372
22 100	35 704	4 071 690	1 127 093	36 881	59 521	4 525 205	1 256 297	60 746	
9 844	15 127	1 832 780	552 419	8 540	13 331	1 253 402	377 481	18 430	E
9 169	14 060	1 733 247	522 655	7 191	11 165	1 084 581	325 168	16 394	40
8 849	13 536	1 677 715	504 591	6 750	10 446	1 020 061	303 575	15 607	401
4 235	6 323	824 748	250 282	3 545	5 381	554 192	162 365	7 783	4011
400	664	76 377	26 812	476	758	65 569	20 478	878	40111
199	335	40 466	12 337	290	463	41 900	13 092	489	40112
2 916	4 077	524 642	164 189	2 157	3 139	329 840	99 637	5 074	40113
637	1 105	163 965	41 509	393	629	74 407	19 171	1 031	40114, 40119
82	141	19 298	5 435	229	391	42 476	9 987	311	40115
3 556	5 662	630 594	192 576	3 091	4 904	453 332	137 850	6 652	4012
320	533	68 597	18 978	71	109	11 896	3 286	391	40121
3 236	5 129	561 997	173 598	3 020	4 795	441 436	134 564	6 261	40122
1 058	1 551	222 373	61 733	114	161	12 537	3 360	1 172	4014
1 058	1 551	222 373	61 733	114	161	12 537	3 360	1 172	40140
320	524	55 532	18 064	441	718	64 520	21 593	788	402, 403
675	1 067	99 533	29 764	1 349	2 166	168 821	52 313	2 035	41

TAULU 4 - TABELL 4
Toimitukset teollisuustoiminnassa toimialoittain vuonna 1998
Leveranser inom industriverksamheten efter näringsgren år 1998

Toimiala	Toimipaikat	Bruttoarvo	Jalostusarvo	Toimitukset - Leveranser	
				Omien valmisteiden myynti	Korjaus- ja asennustyöt
Näringsgren	Antal arbeitsställen	Bruttovärde	Förädlings- värde	Försäljning av egna produkter	Reparation- och installation
	Lkm	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk
Yhteensä - Sammanlagt	27 764	503 394 118	164 283 094	296 540 232	9 192 410
C Mineraalien kaivu - Utvinning av mineral	1 105	4 569 888	1 596 259	3 206 086	657
10 Kivi- ja ruskohiil.kaivu,turpeen nosto ja muokkaus - Kol- o torvutvinning	631	1 299 633	583 970	999 946	657
103 Turpeen nosto ja muokkaus - Torvutvinning	631	1 299 633	583 970	999 946	657
13 Metallimalmien louhinta - Utvinning av metallmalmer	8	494 900	103 373	470 203	0
14 Muu mineraalien kaivu - Annan mineralutvinning	466	2 775 355	908 916	1 735 937	0
141 Kivenlouhinta - Stenbrytning	103	551 949	264 779	427 635	0
142 Hiekan ja saven otto - Utvinning av sand och lera	350	1 598 212	528 953	676 211	0
143,145 Muiden tuotteiden kaivu ja louhinta - Övrig utvinning	13	625 194	115 184	632 091	0
D Teollisuus - Tillverkning	25 598	473 346 996	149 266 528	282 009 879	8 731 161
DA Elintarv., juomien ja tupakan valm. - Framst av livsmedel, drycker, tobak	2 011	48 673 488	11 654 443	31 868 984	3 414
15 Elintarvikkeiden ja juomien valm. - Framst av livsmedel o dryckesvaror	2 006	47 989 844	11 458 600	31 868 984	3 412
151 Teurastus, lihanjalostus jne. - Slakt o beredn av kött o köttvaror	225	12 397 433	2 574 220	8 977 804	2 270
1511 Teurastus ja lihan säilyvyyskäsitt. - Kreatursslakt och beredning av kött	47	2 535 320	406 141	1 912 413	1 632
1512 Siipikarjan teurastus,lihan säilyv.käs - Fjäderfäslakt,beredn.av kött	5	381 218	201 820	374 238	0
1513 Lihanjalostus - Tillverkning av charkuterivaror e.d	173	9 480 895	1 966 259	6 691 153	638
152 Kalan ja kalatuott. jalostus, säil. - Beredning av fisk och fiskprodukter	152	576 197	132 164		119
153 Hedelmien jne. jalostus ja säilöntä - Beredn av frukt, bär och grönsaker	173	2 323 731	678 559	913 002	84
1531 Perunoiden jalostus ja säilöntä - Beredning av potatis	64	562 487	191 207	147 914	19
1532 Hedelmä- ja kasvismehujen valmistus - Juice- och safttillverkning	18	660 196	163 550	288 189	11
1533 Muu hedelmien jne. jalostus, säil. - Annan beredning av frukt, bär e.d.	91	1 101 048	323 802	476 899	54
154 Kasvi- ja eläinölj. ja -rasv. valm. - Framställning av oljor och fetter	14	1 453 151	404 012	831 851	4
155 Meijerituotteiden ja jäätelön valm. - Mejerivaru- och glasstillverkning	88	10 115 077	1 443 398	7 856 781	486
1551 Meijerituotteiden valmistus - Mejerivarutillverkning	82	9 570 833	1 287 968	7 375 288	486
1552 Jäätelön valmistus - Glasstillverkning	6	544 244	155 430	481 493	0
156 Myllytuott. ja tärkkelyksen valm. - Tillv av kvamprodukter o stärkelse	88	1 645 411	325 443	1 002 101	36
1561 Myllytuotteiden valmistus - Tillverkning av kvamprodukter	79	910 979	202 593	692 590	18
1562 Tärkkelyksen valmistus - Stärkelsestillverkning	9	734 432	122 850	309 511	18
157 Eläinten ruokien valmistus - Framställning av beredda djurfoder	89	3 125 595	567 869	2 137 214	184
158 Muu elintarvikkeiden valmistus - Övrig livsmedelsframställning	1 094	11 480 172	3 771 727	6 069 548	0
1581 Pehmeän leivän jne. valmistus - Tillverkning av matbröd och bakverk	900	4 408 406	1 959 777	1 946 747	0

	Toimitukset								
Palkkatyö	Agentuuri- toiminta	Kauppa- tavaroiden myynti	Muut palvelut	Liikevaihto	Yrityksen sisäiset toimitukset	Valmistus omaan käyttöön	Vienti	Tuonti	Toimiala
Lönearbete	Agentur- verksamhet	Försäljning av handelsvaror	Andra tjänster	Omsättning	Företagets interna leveranser	Tillverkning för eget bruk	Export	Import	Näringsgren
1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000	
3 483 290	103 706	39 962 788	21 232 849	500 031 771	33 523 821	1 045 212	237 230 454	61 740 019	Yhteensä
59 009	977	366 695	201 854	4 263 143	477 477	25 162	631 842	133 318	C
48	1	356 513	52 334	1 464 927	16 540	20 502	66 773	1 148	10
48	1	356 513	52 334	1 464 927	16 540	20 502	66 773	1 148	103
0	0	164	4 839	358 099	151 698	4 110	150 543	6 441	13
58 961	976	10 018	144 681	2 440 117	309 239	550	414 526	125 729	14
10 226	7	7	45 743	485 911	56 588	153	161 300	23 780	141
48 734	37	9 930	95 216	1 469 642	104 184	397	27 940	55 957	142
1	932	81	3 722	484 564	148 467		225 286	45 992	143, 145
2 882 725	89 103	22 177 521	18 604 211	456 103 216	32 007 191	671 242	236 494 377	60 055 935	D
151 349	2 522	2 947 586	2 113 647	46 706 378	4 269 925	6 591	5 712 339	4 627 704	DA
55 105	2 522	2 932 157	2 026 473	46 054 543	4 269 925	6 160	5 663 818	4 430 575	15
17 752	0	196 165	259 342	9 983 110	2 579 972	568	346 697	180 621	151
12 896	0	42 290	4 598	1 195 978	1 410 443	9	76 898	3 804	1511
21	0	1 679	97	132 433	246 346		1 380	1 224	1512
4 835	0	152 196	254 647	8 654 699	923 183	559	268 419	175 593	1513
515	0	178 241	3 350	693 477		9	76 889	60 386	152
400	0	470 901	19 812	2 556 006	98 581	17	211 020	548 472	153
104	0	116 350	966	644 971	2 653		52 361	75 901	1531
49	0	5 219	13 652	689 620			91 516	218 297	1532
247	0	349 332	5 194	1 221 415	95 928	17	67 143	254 274	1533
17	0	33 269	301 199	1 315 548	168 879		606 215	509 750	154
21 262	0	1 383 571	290 144	10 228 859	911 613	3 137	1 742 401	380 099	155
21 252	0	1 350 128	286 787	9 678 469	911 613	2 469	1 705 128	367 624	1551
10	0	33 443	3 357	550 390		668	37 273	12 475	1552
395	0	112 918	17 163	1 738 378	21 314	9	236 141	174 999	156
327	0	74 111	5 836	974 369	21 314	9	108 004	109 630	1561
68	0	38 807	11 327	764 009			128 137	65 369	1562
740	0	82 048	217 799	3 175 511	169 124	45	215 042	360 963	157
13 902	2 522	354 516	619 949	11 560 385	242 898	1 631	1 451 664	1 417 469	158
137	31	156 623	134 704	4 454 820	36 386	1 068	47 175	58 559	1581

TAULU 4 - TABELL 4
Toimitukset teollisuustoiminnassa toimialoittain vuonna 1998
Leveranser inom industriverksamheten efter näringsgren år 1998

Toimiala	Toimipaikat	Bruttoarvo	Jalostusarvo	Toimitukset - Leveranser	
				Omien valmisteiden myynti	Korjaus- ja asennustyöt
				Näringsgren	Antal arbetställen
	Lkm	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk
1582 Näkkileivän, keksien jne. valmistus - Tillverkning av knäckebröd, kex e.d	24	743 899	255 428	314 730	0
1583 Sokerin valmistus - Sockertillverkning	9	1 783 711	365 218	1 727 853	
1584 Kaakaon, suklaan ja makeisten valm. - Tillv av choklad och konfektyrer	42	1 761 016	740 055	1 438 820	0
1586 Teen ja kahvin valmistus - Framställning av te och kaffe	5	1 683 600	178 616	355 005	
1587 Mausteiden ja maustekastikk. valm. - Tillv av kryddor o smaksättningsmed	34	520 689	110 636	87 442	0
1585,1588,1589 Muiden elintarvikkeiden valmistus - Framställning av andra livs	80	578 851	161 997	198 951	0
159 Juomien valmistus - Framställning av drycker	83	4 873 077	1 561 208	4 080 683	229
1591-5 Alkoholijuomien valmistus - Framst av alkoholdrycker	28	1 217 471	276 632	1 046 300	4
1596 Oluen valmistus - Framst av öl	27	2 643 865	996 710	2 201 625	12
1597 Maltaiden valmistus - Framställning av malt	5	353 969	76 663	273 898	204
1598 Kivennäisvesien ja virvjuomien valm. - Framst. av mineralvatten o läskedr	23	657 772	211 203	558 860	9
16 Tupakkatuotteiden valmistus - Tobaksvarutillverkning	5	683 644	195 843		2
17-19 Tekstiilien-, vaatteiden-, nahan valmistus - Tillv av tekstil-, be	2 717	8 843 077	3 542 412	2 798 529	1 530
DB Tekstiilien ja vaatteiden valmistus - Tillv av tekstil- o beklädnadsvaror	2 355	7 441 920	3 003 665	2 754 338	1 530
17 Tekstiilien valmistus - Textilvarutillverkning	1 028	4 015 883	1 710 001	1 603 211	1 530
171,172 Tekstiililankojen valmistus, kankaiden kudonta - Garn- o vävnadstillv	62	413 174	168 324	246 042	0
173 Tekstiilien viimeistely - Blekning och annan textiltillberedning	122	443 718	125 789	284 984	148
174 Sov. tekstiilituotteiden valmistus - Tillverkning av sydda textilvaror	283	539 679	206 846	69 768	0
17401 Sisustustekstiilien valmistus - Tillverkning av inredningstextiler	177	284 377	99 633	69 768	0
17409 Tavaranteiden jne. valmistus - Tillv av varuöverdrag, segel e.d.	106	255 302	107 213		0
175 Muu tekstiilituotteiden valmistus - Annan textiltillverkning	370	2 008 170	918 138	830 443	1 382
1751 Mattojen ja ryijyjen valmistus - Tillverkning av mattor	180	105 520	38 907		0
1752 Köysien, narujen ja verkkojen valm. - Tillv av tågvirke och bindgam	20	49 531	22 775		0
1753 Kuitukank., kuitukangastuott. valm. - Tillv av fiberduk o fiberduksvaror	11	676 217	267 481		0
1754 Muiden tekstiilituotteiden valm. - Övrig textiltillverkning	159	1 176 902	588 975	830 443	1 382
176 Trikooneulosten valmistus - Tillverkning av trikäväv	34	199 234	59 362	15 821	0
177 Neuletuotteiden valmistus - Tillverkning av trikavaror	157	411 908	231 542	156 153	0
1771 Sukkien ja sukkahousujen valmistus - Tillv av strumpor och strumpbyxor	15	258 183	143 009	156 153	0
1772 Neulepuseroiden jne. valmistus - Tillverkning av tröjor, koftor o.d.	142	153 725	88 533		0
18 Vaatteiden valm.; turkisten muokk. - Tillv av kläder; pälsberedning	1 327	3 426 037	1 293 664	1 151 127	0
181 Nahkavaatteiden valmistus - Tillverkning av läderkläder	124	133 716	48 086	9 827	0
182 Vaatteiden ja asusteiden valmistus - Tillv av andra kläder och tillbehör	1 091	3 126 099	1 174 081	1 105 333	0

Palkkatyö	Agentuuri- toiminta	Toimitukset		Muut palvelut	Liikevaihto	Yrityksen sisäiset toimitukset	Valmistus omaan käyttöön	Vienti	Tuonti	Toimiala
		Kauppa- tavaroiden myynti								
Lönearbete	Agentur- verksamhet	Försäljning av handelsvaror		Andra tjänster	Omsättning	Företagets interna leveranser	Tillverkning för eget bruk	Export	Import	Näringsgren
1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk		1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000	
7	0	2 389		7 722	784 283	787		106 952	67 024	1582
13 625				89 761	1 698 643	186 085		134 202	215 838	1583
3	2 491	13 381		249 350	1 772 998	19 640	1	714 831	394 168	1584
				87 247	1 681 454		277	276 118	485 783	1586
21	0	124 688		1 397	556 722		285	48 391	141 344	1587
109	0	57 435		49 768	611 465			123 995	54 753	1585,1588,1589
122	0	120 528		297 715	4 803 269	77 544	744	777 749	797 816	159
21	0	14 577		157 198	1 137 187	72 339	304	307 188	164 128	1591-5
53	0	46 200		98 610	2 636 203		118	196 644	409 873	1596
2	0	56 886		8 334	374 880	5 205	322	230 872	69 213	1597
46	0	2 865		33 573	654 999			43 045	154 602	1598
96 244	0	15 429		87 174	651 835		431	48 521	197 129	16
178 496	0	437 802		104 410	8 925 683	158 104	2 077	3 246 253	1 875 145	17-19
170 327	0	389 858		90 268	7 509 717	156 674	2 077	2 718 569	1 712 981	DB
95 794	0	81 304		67 299	3 908 786	126 523	1 941	1 646 288	830 448	17
708	0	9 115		2 233	354 423	63 074		178 621	115 063	171-172
47 906	0	1 599		11 289	414 894	20 405	40	107 840	58 654	173
4 882	0	4 892		5 609	540 860	472	6	61 893	37 124	174
2 356	0	2 202		1 286	287 845	472		23 957	32 741	17401
2 526	0	2 690		4 323	253 015		6	37 936	4 383	17409
2 000	0	41 101		41 904	2 016 833	10 099	1 895	1 154 432	488 093	175
59	0	1 294		828	108 575		121	15 238	683	1751
23	0	363		304	51 021			10 422	46	1752
12	0	209		30 522	677 218		392	601 034	201 232	1753
1 906	0	39 235		10 250	1 180 019	10 099	1 382	527 738	286 132	1754
3 927	0	647		2 217	196 900			76 251	68 174	176
36 371	0	23 950		4 047	384 876	32 473		67 251	63 340	177
480	0	22 886		1 955	262 850	2 054		57 540	51 707	1771
35 891	0	1 064		2 092	122 026	30 419		9 711	11 633	1772
74 533	0	308 554		22 969	3 600 931	30 151	136	1 072 281	882 533	18
1 029	0	18 443		1 218	142 334		122	55 149	14 875	181
72 796	0	287 946		17 286	3 292 628	30 127	14	936 465	842 056	182

TAULU 4 - TABELL 4
Toimitukset teollisuustoiminnassa toimialoittain vuonna 1998
Leveranser inom industriverksamheten efter näringsgren år 1998

Toimiala	Toimipaikat	Bruttoarvo	Jalostusarvo	Toimitukset - Leveranser	
				Omien valmisteiden myynti	Korjaus- ja asennustyöt
				Näringsgren	Antal arbetställen
	Lkm	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk
1821 Työvaatteiden valmistus - Tillverkning av arbetskläder	73	404 092	153 249	87 840	0
1822 Muiden päällysvaatteiden valmistus - Tillverkning av andra ytterkläder	549	1 846 630	666 006	607 310	0
1823 Alusvaatteiden valmistus - Tillv av underkläder, skjortor e.d.	28	363 000	175 460	304 881	0
1824 Muiden vaatteiden ja asust. valm. - Tillv av andra beklädnadsvaror e.d.	441	512 377	179 366	105 302	0
183 Turkisten muokk.; turkistuott. valm - Pälsberedning, tillv av pälsvaror	112	166 222	71 497	35 967	0
DC Nahan ja nahkatuotteiden valmistus - Tillverkning av läder o lädervaro	362	1 401 157	538 747	44 191	0
19 Parkitseminen; laukkujen jne. valm. - Garvning och annan läderberedning	362	1 401 157	538 747	44 191	0
191 Parkitseminen ja muu nahan valm. - Garvning och annan läderberedning	13	136 999	37 555		0
192 Laukkujen, satuloiden yms. valm. - Tillv av reseffekter, sadeltyg e.d.	249	229 172	91 235	19 631	0
193 Jalkineiden valmistus - Tillverkning av skodon	100	1 034 986	409 957	24 560	0
20-21 Metsäteollisuus - Skogindustri	3 148	105 799 912	31 726 033	79 069 167	634 349
DD Puutavaran ja puutuotteiden valm. - Trävarutillverkning	2 860	27 977 362	7 425 964	15 076 298	21 372
20 Puutavaran ja puutuotteiden valm. - Trävarutillverkning	2 860	27 977 362	7 425 964	15 076 298	21 372
201 Puun sahaus, höyläys ja kyllästys - Sågning o hyvlng av trä; impregner	1 173	16 049 091	3 044 700	8 679 813	0
202 Vanerin ja muiden puulevyjen valm. - Tillv av faner o träbaserade skivor	74	4 755 592	2 009 399	3 865 147	5 776
20201 Vanerin ja vaneriviulun valmistus - Tillv av faner och fanerskivor	63	3 977 530	1 778 599	3 381 148	5 775
20202 Lastulevyn valmistus - Tillverkning av spånskivor	4	545 591	157 933	280 031	
20203 Kuitulevyn valmistus - Tillverkning av fiberplattor	7	232 471	72 867	203 967	1
203 Rakennuspuusepäntuotteiden valm. - Trähustillv och byggnadssnickeri	1 017	6 097 361	1 952 529	2 225 872	15 544
20301 Puutalojen valmistus - Tillverkning av trähus	236	2 076 816	551 961	690 555	2 668
20309 Muu rakennuspuusepäntuott. valm. - Övrig byggnadssnickeritillverkning	781	4 020 545	1 400 568	1 535 317	12 876
204 Puupakkausten valmistus - Träförpackningstillverkning	196	682 145	252 001	186 279	39
205 Muiden puutuotteiden jne. valmistus - Övrig trävarutillverkning e.d.	400	393 173	167 334	119 187	13
DE Massan jne. valm.; kustant. ja pain - Massa-, pappers- o pappersvarutill	3 027	100 535 596	33 576 637	73 412 804	612 977
21 Massan, paperin jne. valmistus - Massa-, pappers- o pappersvarutillv	288	77 822 550	24 300 069	63 992 869	612 977
211 Massan, paperin ja kartongin valm. - Massa-, pappers- o pappersvarutillv	120	72 353 391	22 399 482	60 125 102	608 576
2111 Massan valmistus - Massatillverkning	27	11 901 298	3 422 075	7 795 288	15 210
2112 Paperin ja kartongin valmistus - Pappers- och papptillverkning	93	60 452 093	18 977 407	52 329 814	593 366
212 Paperi- ja kartonkituotteiden valm. - Tillv av pappers- och pappvaror	168	5 469 159	1 900 587	3 867 767	4 401
2121 Aaltopahvin jne. valmistus - Tillv av wellpapp och förpackningar	66	2 577 738	957 690	1 788 676	4 056
21211 Säckien ja pussien valmistus - Tillverkning av säckar och påsar	12	258 181	95 610	67 452	9
21219 Aaltopahvin, muiden pap.pakk. valm. - Tillv av wellpapp och förpackninge	54	2 319 557	862 080	1 721 224	4 047

	Toimitukset								Toimiala
Palkkatyö	Agentuuri- toiminta	Kauppa- tavaroiden myynti	Muut palvelut	Liikevaihto	Yrityksen sisäiset toimitukset	Valmistus omaan käyttöön	Vienti	Tuonti	
Lönearbete	Agentur- verksamhet	Försäljning av handelsvaror	Andra tjänster	Omsättning	Företagets interna leveranser	Tillverkning för eget bruk	Export	Import	Näringsgren
1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000	
2 268	0	29 626	3 604	413 749			19 961	47 448	1821
57 190	0	141 701	7 292	1 935 340	22 354	14	769 408	640 422	1822
2 697	0	19 054	2 781	384 574	1 549		63 061	56 253	1823
10 641	0	97 565	3 609	558 965	6 224		84 035	97 933	1824
708	0	2 165	4 465	165 969	24		80 667	25 602	183
8 169	0	47 944	14 142	1 415 966	1 430		527 684	162 164	DC
8 169	0	47 944	14 142	1 415 966	1 430		527 684	162 164	19
2 952	0	1 656	1 622	132 954			48 218	48 038	191
4 303	0	30 705	3 568	245 748	1 430		33 734	9 949	192
914	0	15 583	8 952	1 037 264			445 732	104 177	193
182 990	1 094	7 239 343	5 637 615	104 873 738	6 217 564	105 414	70 585 803	3 658 511	20-21
147 533	425	1 316 043	308 116	27 816 282	792 533	39 542	14 523 037	481 681	DD
147 533	425	1 316 043	308 116	27 816 282	792 533	39 542	14 523 037	481 681	20
142 057	425	789 198	119 770	16 025 892	344 322	24 846	9 273 297	44 389	201
2 821	0	117 570	110 811	4 614 215	194 845	11 259	3 199 755	164 690	202
2 788	0	114 623	105 179	3 829 009	192 778	9 400	2 832 229	92 846	20201
		256	4 428	549 996	79	1 305	238 504	61 152	20202
33	0	2 691	1 203	235 211	1 988	554	129 023	10 692	20203
254	0	385 745	69 156	6 100 947	253 032	3 052	1 912 057	264 044	203
254	0	2 872	18 102	2 087 879	4 325	1 354	580 040	1 852	20301
0	0	382 873	51 054	4 013 068	248 707	1 698	1 332 017	262 192	20309
1 509	0	14 663	3 836	685 978	334	74	64 301	4 248	204
892	0	8 867	4 544	389 250		311	73 627	4 310	205
50 134	953	6 136 092	6 416 575	98 570 572	6 637 324	95 267	58 073 275	3 601 904	DE
35 457	669	5 923 300	5 329 499	77 057 456	5 425 031	65 872	56 062 766	3 176 830	21
33 053	669	5 392 651	5 258 681	71 299 691	5 317 422	62 527	54 367 649	2 616 205	211
19 447	0	520	72 020	9 537 778	2 276 504	3 258	3 686 413	279 004	2111
13 606	669	5 392 131	5 186 661	61 761 913	3 040 918	59 269	50 681 236	2 337 201	2112
2 404	0	530 649	70 818	5 757 765	107 609	3 345	1 695 117	560 625	212
2 391	0	273 415	44 177	2 748 333	38 751	2 783	549 238	318 613	2121
2 385	0	2 154	1 412	259 350		58	78 200	5 263	21211
6	0	271 261	42 765	2 488 983	38 751	2 725	471 038	313 350	21219

TAULU 4 - TABELL 4
Toimitukset teollisuustoiminnassa toimialoittain vuonna 1998
Leveranser inom industriverksamheten efter näringsgren år 1998

	Toimitukset - Leveranser				
Toimiala	Toimipaikat	Bruttoarvo	Jalostusarvo	Omien valmisteiden myynti	Korjaus- ja asennustyöt
Näringsgren	Antal arbetställen	Bruttovärde	Förädlingsvärde	Försäljning av egna produkter	Reparation- och installation
	Lkm	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk
2122 Paper. talous-, toalettitarv. valm. - Tillv av hushållsart e.d. av papper	22	1 696 575	512 037	1 456 652	108
2123 Paperikauppatavaroiden valm. - Tillv av skrivpapper, kuvert e.d.	29	418 211	164 065	132 812	78
2124 Tapettien valmistus - Tapettillverkning	3	20 092	9 938		4
2125 Muiden paperi- ja kartonkituot. valm. - Tiiverkning av pappers- o pappersv	48	756 543	256 857	489 627	155
22 Kustantaminen, painaminen jne. - Förlagsverks; graf produktion e.d.	2 739	22 713 046	9 276 568	9 419 935	0
221 Kustantaminen - Förlagsverksamhet	1 263	12 576 816	4 919 989	5 067 190	0
2211 Kirjojen kustantaminen - Bokutgivning	319	1 953 989	640 273	938 229	0
2212 Sanomalehtien kustantaminen - Tidningsutgivning	292	6 229 844	2 726 898	3 240 497	0
2213 Aikakauslehtien kustantaminen - Utgivning av tidskrifter	291	3 849 453	1 293 082	845 906	0
2214 Äänitallenteiden kustantaminen - Fonogramutgivning	267	243 276	116 213	42 558	0
2215 Muu kustannustoiminta - Annan förlagsverksamhet	94	300 254	143 523		0
222 Painaminen ja sitä palveleva toim. - Grafisk produktion	1 423	9 987 059	4 290 263	4 352 745	0
2221 Sanomalehtien painaminen - Tryckning av dagstidningar	70	1 253 517	447 096	1 094 887	0
2222 Muu painaminen - Annan tryckning	967	7 957 425	3 355 090	3 234 902	0
2223 Kirjansidonta ja viimeistely - Bokbindning och trycksaksbehandling	45	85 700	63 300		0
2224 Ladonta ja painolaattojen valmistus - Sättning o.a. framst av tryckorigin	245	613 776	388 868	22 956	0
2225 Muu painamiseen liittyvä toiminta - Annan grafisk produktion	96	76 641	35 909		0
223 Ääni-, kuva-, atk-tallent. jäljent. - Reproduktion av inspelningar	53	149 171	66 316		0
23-25 Kemianteollisuus - Kemisk industri	1 082	52 126 625	15 859 220	33 782 660	42 584
DF Koksen, öljytuotteiden jne. valm. - Tillv av stenkolsprodukter e.d.	21	12 800 421	1 769 621	12 200 794	9 478
23 Koksen, öljytuotteiden jne. valm. - Tillv av stenkolsprodukter e.d.	21	12 800 421	1 769 621	12 200 794	9 478
231 Koksen valmistus - Tillverkning av stenkolsprodukter	2	720 837	214 874	720 180	0
232 Öljytuotteiden valmistus - Tillv av raffinerade petroleumprod	18	12 001 305	1 545 928	11 480 614	9 478
23201 Öljyn jalostus - Petroleumraffinering	6	10 780 115	1 230 192	10 345 179	9 474
23209, 233 Voiteluaineiden jne. valmistus - Tillverkning av smörjmedel e.d.	13	1 299 469	324 555	1 135 435	4
DG Kemikaalien, kem. tuott. jne. valm. - Tillv av kemikalier o kemiska prod	373	27 006 265	9 070 865	14 833 305	13 658
24 Kemikaalien, kem. tuott. jne. valm. - Tillv av kemikalier o kemiska prod	373	27 006 265	9 070 865	14 833 305	13 658
241 Peruskemikaalien valmistus - Tillverkning av baskemikalier	144	17 606 937	5 446 909	10 384 268	6 914
2411 Teollisuusaasujen valmistus - Industrigasframställning	16	779 277	425 932	594 699	3 591
2412 Värien ja pigmenttien valmistus - Tillverkning av färgämnen	3	1 012 928	499 800		
2413 Muiden epäorg. peruskemikaal. valm. - Tillv av andra oorganiska baskemi	31	4 597 013	1 361 451	2 191 587	0
2414 Muiden org. peruskemikaalien valm. - Tillv av andra organiska baskemika	34	4 547 437	1 531 730	3 611 559	2 117

		Toimitukset							
Palkkatyö	Agentuuri- toiminta	Kaupp- tavaroiden myynti	Muut palvelut	Liikevaihto	Yrityksen sisäiset toimitukset	Valmistus omaan käyttöön	Vienti	Tuonti	Toimiala
Lönearbete	Agentur- verksamhet	Försäljning av handelsvaror	Andra tjänster	Omsättning	Företagets interna leveranser	Tillverkning för eget bruk	Export	Import	Näringsgren
1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000	
5	0	170 159	17 238	1 762 408	13 730		790 075	157 934	2122
3	0	32 069	4 327	455 315	3 607	536	119 423	31 041	2123
0	0	16 062	76	32 520			8 513	2 050	2124
5	0	38 944	5 000	759 189	51 521	26	227 868	50 987	2125
14 677	284	212 792	1 087 076	21 513 116	1 212 293	29 395	2 010 509	425 074	22
167	284	176 304	859 436	12 446 510	193 641	7 522	151 758	129 886	221
6	0	33 283	145 012	1 998 547	29 355	1 933	18 972	27 675	2211
141	0	13 405	333 175	6 169 063	3 684	3 249	71 345	41 948	2212
19	284	39 263	334 657	3 691 099	160 602	1 619	24 277	7 228	2213
1	0	83 642	27 645	286 537			5 408	33 088	2214
0	0	6 711	18 947	301 264		721	31 756	19 947	2215
14 474	0	35 003	222 720	8 917 977	1 018 652	21 873	1 856 210	295 165	222
12	0	3 117	31 276	665 095	586 988	44	94 331	9 862	2221
4 602	0	30 035	178 015	7 492 204	422 022	21 829	1 736 835	279 511	2222
15	0	191	879	85 280			1 246	157	2223
9 837	0	1 454	10 365	599 843	9 642		18 457	5 516	2224
8	0	206	2 185	75 555			5 341	119	2225
36	0	1 485	4 920	148 629			2 541	23	223
349 631	79 694	4 421 587	1 794 694	51 456 322	3 467 498	56 130	21 468 356	16 518 538	23-25
7 000	0	311 452	753 723	11 818 632	1 205 898	78	4 347 986	8 378 532	DF
7 000	0	311 452	753 723	11 818 632	1 205 898	78	4 347 986	8 378 532	23
0	0	46	0	44 025	676 214		43 866	421 061	231
7 000	0	311 406	675 444	11 696 330	529 684	78	4 303 650	7 957 471	232
		139 430	665 141	10 381 265	529 684		3 762 823	7 427 230	23201
7 000	0	171 976	88 582	1 393 342		78	541 297	530 241	23209, 233
225 367	79 264	3 478 356	781 333	27 161 465	2 055 421	42 194	12 182 145	5 934 453	DG
225 367	79 264	3 478 356	781 333	27 161 465	2 055 421	42 194	12 182 145	5 934 453	24
224 998	74 965	1 954 972	359 248	16 995 513	1 936 383	27 702	8 353 589	3 781 713	241
		60 643	161 683	814 798			8 820	38 212	2411
			6 522	967 103		9 449	843 499	159 795	2412
7 896	14 840	685 740	67 873	4 852 856	236 608	8 283	2 202 818	658 029	2413
103 670	14	190 019	28 447	3 264 940	1 407 074	1 170	2 348 447	826 914	2414

TAULU 4 - TABELL 4
Toimitukset teollisuustoiminnassa toimialoittain vuonna 1998
Leveranser inom industriverksamheten efter näringsgren år 1998

Toimiala	Toimipaikat	Bruttoarvo	Jalostusarvo	Toimitukset - Leveranser	
				Omien valmisteiden myynti	Korjaus- ja asennustyöt
Näringsgren	Antal arbetställen	Bruttovärde	Förädlingsvärde	Försäljning av egna produkter	Reparation- och installation
	Lkm	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk
2415 Lannoitteiden ja typpiyhd. valm. - Tillv av gödselmedel och kväveprod	15	2 019 046	631 186	1 662 431	0
2416 Muoviaineiden valmistus - Basplastframställning	40	3 792 646	812 628	2 323 992	1 206
2417 Synteettisen kumiraaka-aineen valm. - Tillverkning av syntetiskt basgummi	5	858 590	184 182		0
243 Maalien, lakan jne. valmistus - Tillv av färg, lack, tryckfärg e.d.	43	2 401 450	785 990	390 734	6 673
242,244 Torjunta-aineLääkekem.jne. valm. - Tillv av bekämpningsmedel,läkemedel	38	3 162 346	1 570 092	2 500 514	2
2441 Lääkinnällisten perustuott. valm. - Tillv av farmaceutiska basprodukter	6	200 052	78 794	191 892	0
2442 Lääkintätuotteiden valmistus - Tillverkning av läkemedel	30	2 961 965	1 491 204	2 308 622	2
245 Pesuaineiden jne. valmistus - Tillv av rengöringsmedel o toalettart	81	1 497 663	520 842	898 908	33
2451 Saippuan jne. valmistus - Tillv av tvål, tvätt- o polemedel	58	922 800	309 209	502 549	20
2452 Kosmetiikka- ja toalettituott. valm - Tillv av kosmetika o toalettartikl	23	574 863	211 633	396 359	13
246, 247 Muu kemiallisten tuotteiden valm. - Tillv av övriga kemiska produkter	67	2 337 869	747 032	658 881	36
DH Kumi- ja muovituotteiden valmistus - Tillverkning av gummi- o plastvaror	688	12 319 939	5 018 734	6 748 561	19 448
25 Kumi- ja muovituotteiden valmistus - Tillverkning av gummi- o plastvaror	688	12 319 939	5 018 734	6 748 561	19 448
251 Kumituotteiden valmistus - Tillverkning av gummivaror	75	1 889 311	899 940	1 151 402	16 892
2511 Renkaiden valmistus - Tillverkning av däck o slangar	7	1 090 887	539 150	1 065 658	3
2512 Renkaiden pinnoitus - Regummering	15	48 112	15 040		33
2513 Muiden kumituotteiden valmistus - Annan gummivarutillverkning	53	750 312	345 750	85 744	16 856
252 Muovituotteiden valmistus - Plastvarutillverkning	613	10 430 628	4 118 794	5 597 159	2 556
2521 Muovilevyjen, -kalvojen jne. valm. - Tillverkning av plasthalvfabrikat	126	4 135 932	1 463 662	2 509 981	5
2522 Muovipakkausten valmistus - Plastförpackningstillverkning	64	2 179 436	838 253	1 299 477	1
2523 Rakentajain muovituotteiden valm. - Byggplastvarutillverkning	92	654 899	252 153	179 300	2 546
2524 Muiden muovituotteiden valmistus - Annan plastvarutillverkning	331	3 460 361	1 564 726	1 608 401	4
DI Ei-metallisten mineraalituott. valm - Tillv av icke-metall mineralprod	1 019	11 097 919	4 614 359	6 008 797	41 123
26 Ei-metallisten mineraalituott. valm - Tillv av icke-metall mineralprod	1 019	11 097 919	4 614 359	6 008 797	41 123
261 Lasin ja lasituotteiden valmistus - Glas- och glasvarutillverkning	137	2 565 875	1 056 194	1 854 441	0
2611 Tasolasin valmistus - Framställning av planglas	5	157 210	25 575		0
2612 Tasolasin muotoilu ja muokkaus - Bearbetning av planglas	87	1 431 478	590 542	899 463	0
2613 Onton lasitavaran valmistus - Tillv av buteljer, glasförpack e.d.	19	348 988	186 826	269 417	0
2614 Lasikuidun ja lasivillan valmistus - Tillverkning av glasfiber	13	623 635	251 544	685 561	0
2615 Muu lasin valmistus ja muokkaus - Annan tillv och bearbetning av glas	13	4 564	1 707		0
262 Keraamisten tuotteiden valmistus - Tillverkning av keramiska produkter	146	613 592	294 737	130 929	3
263, 264 Tiilien ja muun rakennuseram. valm - Tillv av murtegel, takpannor e.d.	15	261 295	136 794	78 583	14

Palkkatyö	Toimitukset								Toimiala
	Agentuuri- toiminta	Kauppa- tavaroiden myynti	Muut palvelut	Liikevaihto	Yrityksen sisäiset toimitukset	Valmistus omaaan käyttöön	Vienti	Tuonti	
Lönearbete	Agentur- verksamhet	Försäljning av handelsvaror	Andra tjänster	Omsättning	Företagets interna leveranser	Tillverkning för eget bruk	Export	Import	Näringsgren
1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000	
1	32 818	675 506	28 303	2 170 673	253 501	8 348	636 200	793 078	2415
113 428	27 286	317 462	64 101	4 051 168	39 200	447	2 284 225	857 243	2416
3	7	25 602	2 319	873 975		5	29 580	448 442	2417
0	0	615 596	121 939	2 841 043		3 464	1 063 470	589 638	243
18	36	438 725	260 580	3 375 696	20 296	6 717	1 510 827	523 161	242, 244
2	4	396	439	196 791			147 733	55 714	2441
16	32	438 301	260 141	3 178 561	20 296	6 717	1 363 094	467 447	2442
157	3 855	387 230	22 664	1 659 226	21 304	217	312 151	379 822	245
142	261	200 067	11 530	996 630	16 530	217	118 478	209 410	2451
15	3 594	187 163	11 134	662 596	4 774		193 673	170 412	2452
194	408	81 833	16 902	2 289 987	77 438	4 094	942 108	660 119	246, 247
117 264	430	631 779	259 638	12 476 225	206 179	13 858	4 938 225	2 205 553	DH
117 264	430	631 779	259 638	12 476 225	206 179	13 858	4 938 225	2 205 553	25
0	0	217 456	9 924	2 031 085		16	977 667	310 207	251
0	0	94 109	334	1 162 464			799 651	126 444	2511
0	0	2 755	1 680	48 321			1 175	2 705	2512
0	0	120 592	7 910	820 300		16	176 841	181 058	2513
117 264	430	414 323	249 714	10 445 140	206 179	13 842	3 960 558	1 895 346	252
6 901	0	118 601	140 895	4 110 875	91 511	4 762	1 997 575	968 913	2521
2 296	398	145 505	15 508	2 244 072	56 333	395	743 093	486 017	2522
10 003	0	47 845	5 757	680 651		258	101 007	67 177	2523
98 064	32	102 372	87 554	3 409 542	58 335	8 427	1 118 883	373 239	2524
7 864	0	522 492	412 265	11 357 835	193 329	27 983	2 728 538	1 148 998	DI
7 864	0	522 492	412 265	11 357 835	193 329	27 983	2 728 538	1 148 998	26
0	0	218 263	35 038	2 694 404	11 000	20 139	1 324 852	570 259	261
0	0	110 507	326	214 792			39 265	169 446	2611
0	0	8 385	26 555	1 397 330	11 000	19 341	851 593	252 820	2612
0	0	96 413	8 109	385 882			85 918	63 817	2613
0	0	2 741	0	691 684		798	348 076	84 176	2614
0	0	217	48	4 716				0	2615
2 455	0	7 244	31 060	641 823	8 063	646	181 331	75 333	262
25	0	3 259	1 922	309 997	319	22	24 768	43 322	263-4

TAULU 4 - TABELL 4
Toimitukset teollisuustoiminnassa toimialoittain vuonna 1998
Leveranser inom industriverksamheten efter näringsgren år 1998

Toimiala	Toimipaikat	Bruttoarvo	Jalostusarvo	Toimitukset - Leveranser		
				Omien valmisteiden myynti	Korjaus- ja asennustyöt	
				Näringsgren	Antal arbetställen	Bruttovärde
	Lkm	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk
265 Sementin, kalkin ja kipsin valm. - Tillverkning av cement, kalk o gips	7	699 966	330 557	676 963		
2651 Sementin valmistus - Tillverkning av cement	2	..	..	..	..	
2652, 2653 Kipsin ja kalkin valmistus - Tillverkning av gips och kalk	5	..	..	..	..	
266 Betoni- jne. tuotteiden valmistus - Tillv av betong-, cement- o gipsvar	388	4 584 070	1 782 103	2 031 622	33 565	
2661 Betonituott. valm. rakennustark. - Tillv av betongvaror för byggändam	258	2 900 546	1 225 351	1 239 581	31 103	
2662 Kipsituotteiden valm. rakennustark. - Tillv av gipsvaror för byggändamål	3	223 660	96 613		1	
2663 Valmisbetonin valmistus - Tillv av fabriksblandad betong	105	989 131	327 404	485 919	2 421	
2664 Muurauslaastin valmistus - Tillverkning av murbruk	9	337 240	68 619	284 141	15	
2665, 2666 Muiden betoni- jne. tuott. valm. - Tillv av övr betong- o cementvaror	13	133 493	64 116	21 981	25	
267 Kivituotteiden valmistus - Stenvarutillverkning	279	773 136	372 578	19 394	24	
268 Muu ei-metall. mineraalituott. valm - Tillv av övr mineralprod, ej metall	47	1 599 985	641 396	1 216 865	7 517	
2681 Hiontatuotteiden valmistus - Slipmedelstillverkning	12	395 368	190 023	343 440	8	
2682 Muiden ei-met. mineraalituott. valm - Tillv av övr mineralprod, ej metall	35	1 204 617	451 373	873 425	7 509	
27-35 Metalliteollisuus - Metallindusti	10 303	215 253 500	69 117 407	116 443 427	7 979 642	
DJ Perusmetallien, metallituott. valm. - Metallframst o tillv av metallvaror	4 414	54 247 680	15 785 874	30 701 411	610 862	
27 Perusmetallien valmistus - Stål- och metallframställning	189	31 197 170	6 406 712	24 216 739	93 010	
271 Raudan, teräksen, rautaseosten valm - Framst av järn, stål o ferroleger	40	17 017 986	3 572 484	12 644 299	34	
272 Putkien valmistus - Tillverkning av järn- och stålrör	44	2 163 868	504 675	1 668 737	1 817	
273 Muu raudan ja teräksen alkujal. jne - Annan primärbearb av järn, stål e.d	4	788 801	237 604	714 213		
274 Muiden kuin rautametallien valm. - Framst av andra metaller än järn	31	9 608 937	1 303 111	8 565 470	91 159	
275 Metallien valu - Gjutning av järn och metall	70	1 617 578	788 838	624 020	0	
2751 Raudan valu - Gjutning av järn	24	764 540	387 873	123 003	0	
2752 Teräksen valu - Gjutning av stål	7	424 373	210 479	341 446	0	
2753 Kevytmetallien valu - Gjutning av lättmetall	21	405 179	178 073	159 571	0	
2754 Muiden kuin rautametallien valu - Gjutning av andra metaller	18	23 486	12 413		0	
28 Metallituotteiden valmistus - Tillv av metallvaror, ej maskiner	4 225	23 050 510	9 379 162	6 484 672	517 852	
281 Metallirakenteiden valmistus - Byggnadsmetallvarutillverkning	1 315	7 306 175	2 745 309	2 208 312	216 484	
2811 Metallirakent. ja niiden osien valm - Tillv av metallstommar jämte delar	1 136	6 612 191	2 476 952	2 168 841	188 502	
2812 Metall. rak.puusepä n tuott. valm. - Tillv av byggnadselement av metall	179	693 984	268 357	39 471	27 982	
282 Metallisäiliöiden jne. valmistus - Tillv av metallbehåll o radiatorer	107	1 321 033	512 336	63 860	55 134	
2821 Metallisäiliöiden valmistus - Tillverkning av behållare av metall	77	818 954	323 762	63 860	51 892	
2822 Keskuslämmityskattiloiden jne. valm - Tillv av pannor för centraluppvärmn	30	502 079	188 574		3 242	

Palkkatyö	Toimitukset		Muut palvelut	Liikevaihto	Yrityksen sisäiset toimitukset	Valmistus omaa käyttöön	Vienti	Tuonti	Toimiala
	Agentuuri- toiminta	Kauppa- tavaroiden myynti							
Lönearbete	Agentur- verksamhet	Försäljning av handelsvaror	Andra tjänster	Omsättning	Företagets interna leveranser	Tillverkning för eget bruk	Export	Import	Näringsgren
1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000	
		112 378	6 665	788 945	1 890	24	11 275	199 030	265
..	..	..	..	..	..	..	..	..	2651
..	..	..	..	..	..	..	..	..	2652-3
5 226	0	126 853	256 424	4 624 504	37 286	1 965	363 513	113 761	266
5 226	0	98 376	124 200	2 910 800	33 179	1 417	41 914	44 393	2661
0	0	18 040	476	248 004			52 759	54 888	2662
0	0	9 395	128 291	996 828	430	365	6 592	6 509	2663
0	0	1 002	1 917	333 958	3 677		196 805	30	2664
0	0	40	1 540	134 914		183	65 443	7 941	2665, 2666
131	0	10 762	14 909	786 346	13 313	3 000	219 073	17 096	267
27	0	43 733	66 247	1 511 816	121 458	2 187	603 726	130 197	268
14	0	1 909	2 459	395 267		1 282	308 585	80 901	2681
13	0	41 824	63 788	1 116 549	121 458	905	295 141	49 296	2682
1 996 919	5 508	5 185 631	7 349 202	201 934 754	16 234 398	433 051	128 568 181	31 141 721	27-35
776 808	51	877 728	1 208 693	44 572 482	10 569 859	105 047	19 580 243	7 122 291	DJ
471 288	0	559 445	814 374	21 412 849	10 506 856	78 830	13 531 464	6 021 423	27
31	0	416 457	418 712	11 048 616	6 636 005	21 804	7 885 978	3 077 640	271
58	0	10 166	11 711	2 121 990	60 522	2 176	1 370 775	195 011	272
		11 130	8 019	772 322	2 449	309	214 544	113 519	273
471 074	0	114 674	361 170	6 023 704	3 644 952	54 060	3 603 625	2 574 696	274
125	0	7 018	14 762	1 446 217	162 928	481	456 542	60 557	275
102	0	6 353	12 626	749 231	6 868	383	243 982	23 719	2751
0	0	32	375	272 025	156 060	98	73 326	24 287	2752
23	0	288	1 569	401 543			139 234	12 551	2753
0	0	345	192	23 418					2754
305 520	51	318 283	394 319	23 159 633	63 003	26 217	6 048 779	1 100 868	28
22 336	51	104 734	72 083	7 313 471	30 062	12 365	1 361 145	290 135	281
21 766	51	71 890	67 611	6 597 002	30 062	11 828	1 275 526	268 920	2811
570	0	32 844	4 472	716 469		537	85 619	21 215	2812
3 531	0	8 467	8 503	1 334 889		1 609	421 031	94 389	282
3 268	0	8 386	5 600	825 221		1 609	189 651	37 845	2821
263	0	81	2 903	509 668			231 380	56 544	2822

TAULU 4 - TABELL 4
Toimitukset teollisuustoiminnassa toimialoittain vuonna 1998
Leveranser inom industriverksamheten efter näringsgren år 1998

		Toimitukset - Leveranser			
Toimiala	Toimipaikat	Bruttoarvo	Jalostusarvo	Omien valmisteiden myynti	Korjaus- ja asennustyöt
Näringsgren	Antal arbetställen	Bruttovärde	Förädlingsvärde	Försäljning av egna produkter	Reparation- och installation
	Lkm	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk
283 Höyrykattiloiden valmistus - Tillv av ånggenerat för centraluppv	19	2 462 408	589 029	1 119 281	147 704
284 Metallin takominen jne. - Smidning o pressning e.d. av metall	84	180 714	83 812	31 443	1 052
285 Metallin työstö ja päällystäminen - Beläggning o överdragning av metall	1 337	5 763 746	2 673 079	1 361 987	42 995
2851 Metallin pintakäsittely ja karkaisu - Beläggning o överdragning av metall	335	1 926 168	641 537	1 138 622	2 401
2852 Metallin mekaaninen työstö - Metallegoarbeten	1 002	3 837 578	2 031 542	223 365	40 594
286 Ruokailuvälin., työkalujen jne valm - Tillv av bestick och verktyg e.d.	372	2 097 876	1 169 888	951 306	48 817
2861 Ruokailuvälineiden jne. valmistus - Tillverkning av bestick o.d.	6	442 014	236 846	277 442	49
2862 Työkalujen valmistus - Tillverkning av verktyg och redskap	349	844 128	448 413	173 410	48 571
2863 Lukkojen ja saranoiden valmistus - Tillverkning av lås och gångjärn	17	811 734	484 629	500 454	197
287 Muu metallituotteiden valmistus - Annan metallvarutillverkning	991	3 918 558	1 605 709	748 483	5 666
2871 Metallipakkausten ja -astioiden valm. - Tillv av metallförpackningar	10	205 046	63 259	43 923	1
2872 Kevytmetallipakkausten valmistus - Tillv av lättmetallförpackningar	4	133 443	48 026		0
2873 Metallilankatuotteiden valmistus - Tillverkning av metalltrådvaror	33	458 289	123 932	77 510	21
2874 Kiinnikkeiden, ruuvien jne. valm. - Tillverkning av nitar, skruvar e.d.	56	392 763	188 858	129 675	35
2875 Muiden metallituotteiden valmistus - Övrig metallvarutillverkning	888	2 729 017	1 181 634	497 375	5 609
DK Koneiden ja laitteiden valmistus - Tillv av maskiner och utrustning	3 510	53 182 579	17 285 307	22 152 824	4 638 998
29 Koneiden ja laitteiden valmistus - Tillv av maskiner och utrustning	3 510	53 182 579	17 285 307	22 152 824	4 638 998
291 Voimakoneiden valmistus - Tillv av maskiner för mekan kraft	294	10 222 184	2 898 764	5 480 166	242 961
2911 Moottorien ja turbiinien valmistus - Tillv av motorer och turbiner	117	5 764 423	1 054 021	4 392 274	89 129
2912 Pumppujen ja kompressorien valm. - Tillv av pumpar och kompressorer	108	1 841 489	722 535	724 109	72 534
2913 Hanojen ja venttiilien valmistus - Tillverkning av kranar och ventiler	27	1 629 287	709 739	121 097	11 347
2914 Laakerien, hammaspyörien jne. valm. - Tillv av lager och kugghjul e.d.	42	986 985	412 469	242 686	69 951
292 Muu yleiskäytt. tark. koneiden valm - Tillverkning av andra maskiner	1 353	13 751 094	4 635 329	3 400 249	1 379 774
2921 Teollisuusunien jne. valmistus - Tillverkning av ugnar och brännare	25	153 657	36 681	25 984	1 860
2922 Nosto- ja siirtolaitteiden valm. - Tillv av godshanteringsanordn e.d.	354	8 066 612	2 500 970	1 944 795	1 226 187
2923 Jäähdytys- ja tuuletuslaitt. valm. - Tillv av maskiner för kyla o ventil	223	3 248 763	1 158 406	1 088 291	45 437
2924 Muiden yleiskäytt. tark. kon. valm. - Övrig tillverkning av maskiner	751	2 282 062	939 272	341 179	106 290
293 Maa- ja metsätalouskoneiden valm. - Tillv av jord- o skogsbruksmaskiner	682	4 038 460	932 258	1 672 158	2 544
2931 Maataloustraktorien valmistus - Tillverkning av traktorer	163	1 609 782	93 284	1 462 865	0
2932 Muiden maa- ja metsätalouskon. valm - Tillv av andra jord- o skogsbruksm	519	2 428 678	838 974	209 293	2 544
294 Työstökoneiden valmistus - Tillverkning av verktygsmaskiner	206	3 029 058	1 077 398	666 867	96 019
295 Muu erikoiskoneiden valmistus - Tillv av andra specialmaskiner	885	20 334 982	7 062 418	10 578 534	2 906 648

Palkkatyö	Agentuuri- toiminta	Toimitukset		Muut palvelut	Liikevaihto	Yrityksen sisäiset toimitukset	Valmistus omaaan käyttöön	Vienti	Tuonti	Toimiala
		Kauppa- tavaroiden myynti								
Lönearbete	Agentur- verksamhet	Försäljning av handelsvaror		Andra tjänster	Omsättning	Företagets interna leveranser	Tillverkning för eget bruk	Export	Import	Näringsgren
1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk		1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000	
11 345	0	427		38 217	2 436 747		765	1 826 961	52 052	283
518	0	561		961	181 908		13	5 082	408	284
267 503	0	3 540		45 028	5 843 033	4 615	4 043	686 449	70 981	285
145 315	0	2 196		14 798	1 938 262	1 863	1 793	462 526	25 591	2851
122 188	0	1 344		30 230	3 904 771	2 752	2 250	223 923	45 390	2852
70	0	74 838		173 274	2 099 110	5 317	5 259	692 746	230 671	286
0	0	20 295		150 336	433 324		2 372	267 971	78 287	2861
70	0	15 825		7 760	848 826		290	122 303	64 430	2862
0	0	38 718		15 178	816 960	5 317	2 597	302 472	87 954	2863
217	0	125 716		56 253	3 950 475	23 009	2 163	1 055 365	362 232	287
0	0	21 843		1 500	218 136			25 235	109 609	2871
0	0	50		331	134 347			105 216	50 685	2872
0	0	6 971		7 548	465 984		312	105 882	54 010	2873
0	0	10 579		3 452	395 194			144 834	34 255	2874
217	0	86 273		43 422	2 736 814	23 009	1 851	674 198	113 673	2875
108 725	4 214	1 616 986		2 150 777	51 447 176	2 180 753	56 355	30 027 283	7 343 980	DK
108 725	4 214	1 616 986		2 150 777	51 447 176	2 180 753	56 355	30 027 283	7 343 980	29
0	0	848 051		975 133	10 190 310	53 132	7 126	7 275 943	2 605 429	291
0	0	687 355		926 237	5 660 299	39 744	1 640	4 957 932	2 010 476	2911
0	0	84 125		8 013	1 902 381	13 370	871	872 827	151 374	2912
0	0	62 539		25 006	1 656 066	18	734	992 593	315 026	2913
0	0	14 032		15 877	971 564		3 881	452 591	128 553	2914
3 453	4 213	255 508		240 465	13 780 191	90 912	5 326	6 879 317	1 358 412	292
1	3	1 204		5 629	160 450	199		45 470	21 325	2921
3 230	51	96 358		137 837	8 009 637	66 500	2 925	4 727 727	914 556	2922
210	4 115	133 446		65 989	3 342 366	5 685	1 554	1 198 482	355 060	2923
12	44	24 500		31 010	2 267 738	18 528	847	907 638	67 471	2924
2 245	0	221 349		80 114	3 679 069	411 147	674	2 027 485	682 013	293
9	0	6 626		67 697	1 203 396	405 140		1 070 041	433 470	2931
2 236	0	214 723		12 417	2 475 673	6 007	674	957 444	248 543	2932
5 898	0	10 790		31 877	2 962 281	8 203	4 274	1 749 670	285 396	294
93 512	0	244 371		793 954	19 050 873	1 617 359	32 436	11 354 948	2 077 208	295

TAULU 4 - TABELL 4
Toimitukset teollisuustoiminnassa toimialoittain vuonna 1998
Leveranser inom industriverksamheten efter näringsgren år 1998

Toimiala	Toimipaikat	Bruttoarvo	Jalostusarvo	Toimitukset - Leveranser	
				Omien valmisteiden myynti	Korjaus- ja asennustyöt
Näringsgren	Antal arbetställen	Bruttovärde	Förädlingsvärde	Försäljning av egna produkter	Reparation- och installation
	Lkm	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk
2951 Metallien jalostuskoneiden valm. - Tillv av maskiner för metallurgi	15	284 412	107 101	110 324	1 008
2952 Kaivos-, louhintakoneiden jne. valm - Tillv av gruv- o byggmaskiner e.d.	181	3 668 932	1 263 496	2 599 689	49 506
2953 Elintarviketeoll. jne. kon. valm. - Tillv av mask för livsmedelsframst	134	674 104	347 353	11 069	321 495
2954 Tekstiliiteoll. jne. koneiden valm. - Tillv av mask för textilprod e.d.	25	36 250	17 415		1 771
2955 Massa- ja paperikoneiden valmistus - Tillv av mask för pappersprod e.d.	105	10 232 581	3 169 298	7 277 990	1 251 764
2956 Muiden teoll. erikoiskoneiden valm. - Tillv av övriga specialmaskiner	425	5 438 703	2 157 755	579 462	1 281 104
296 Aseiden ja ammusten valmistus - Tillverkning av vapen o ammunition	45	728 441	302 511	108 673	8 369
297 Muualla luokitt. kodinkoneiden valm - Tillv av hushållsmaskiner o -appar	45	1 078 360	376 629	246 177	2 683
2971 Sähköisten kodinkoneiden valmistus - Tillv av elektr hushållsmaskiner	28	809 386	278 378	203 027	1 509
2972 Ei-sähköisten kodinkoneiden valm. - Tillv av icke-elekt hushållsmask	17	268 974	98 251	43 150	1 174
DL Sähkötöknisten tuotteiden jne. valm - Tillv av el- och optikprodukter	1 526	90 187 013	30 252 325	56 728 026	232 335
30 Konttori- ja tietokoneiden valm - Tillv av kontorsmaskiner o datorer	56	5 827 133	467 002	218 671	2 999
31 Muu sähkökoneiden, -laitteiden valm - Tillv av övr elmaskiner o -artiklar	471	14 530 636	5 210 440	3 788 296	96 404
311 Sähkömoottorien jne. valmistus - Tillv av elmotorer, generatorer e.d	89	6 480 811	2 286 457	515 387	34 345
312 Sähkönjakelulaitteiden jne. valm. - Tillv av eldistributionsappar e.d.	101	3 311 111	1 314 317	945 895	15 158
313 Erist. johtimien ja kaapelien valm. - Tillv av elektrisk tråd och kabel	37	2 092 287	621 891	1 906 447	22 654
314 Akkujen ja paristojen valmistus - Batteri- o ackumulatoritillverkning	6	9 605	2 448		116
315 Valaistuslaitteiden jne. valmistus - Tillv av belysningsarmatur e.d.	91	1 062 930	398 052	234 932	6 320
316 Muu sähkölaitteiden valmistus - Övrig tillverkning av elapparatur	147	1 573 892	587 275	185 635	17 811
3161 Muiden sähkölaitt. valm. ajon. vart - Tillverkning av övrig elapparatur	21	716 455	240 375		513
3162 Muualla luokitt. sähkölaitt. valm. - Diverse tillverkning av elapparatur	126	857 437	346 900	185 635	17 298
32 Radio-, TV-välineiden jne. valm. - Tillverkning av teleprodukter	348	61 864 447	21 278 061	50 650 222	2 267
321 Elektronisten piirien jne. valm. - Tillv av elektroniska komponenter	205	2 265 637	929 918	1 026 583	2 229
322 TV- ja radiolähehtimien jne. valm. - Tillv av radio- och tv-sändare e.d.	98	58 433 322	20 031 537	49 395 889	38
323 TV- ja radiovastaanott. jne. valm. - Tillv av radio- o tv-mottagare e.d.	45	1 165 488	316 606	227 750	0
33 Lääkintäkojeiden, kellojen jne valm - Tillv av precisionsinstrument e.d.	651	7 964 797	3 296 822	2 070 837	130 665
331 Lääkintäkojeiden jne. valmistus - Tillv av medicinsk e.d. utrustning	338	3 422 456	1 510 144	1 572 387	13 600
332 Mittauslaitteiden jne. valmistus - Tillv av mättningsinstrument e.d.	204	2 785 952	1 183 740	109 085	25 552
333 Teoll. prosessinsäätölaitt. valm. - Tillv av industriell styrinstrument	70	1 579 022	526 152	302 930	91 065
334 Optiikka- ja valokuvausvälin. valm. - Tillv av optikinstrument o fototr	36	176 351	76 447	86 435	432
335 Kellojen valmistus - Urtilverkning	3	1 016	339		16
DM Kulkuneuvojen valmistus - Tillverkning av transportmedel	853	17 636 228	5 793 901	6 861 166	2 497 447

Palkkatyö	Agentuuri- toiminta	Toimitukset		Muut palvelut	Liikevaihto	Yrityksen sisäiset toimitukset	Valmistus omaa käyttöön	Vienti	Tuonti	Toimiala
		Kauppa- tavaroiden myynti								Näringsgren
Lönearbete	Agentur- verksamhet	Försäljning av handelsvaror	Andra tjänster	Omsättning	Företagets interna leveranser	Tillverkning för eget bruk	Export	Import		
1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000		
16	0	70	59 157	280 375			229 017	8 640	2951	
5 669	0	18 346	89 804	3 618 711	54 565	5 861	2 755 836	375 794	2952	
1 802	0	42 439	4 483	697 587		273	70 249	17 921	2953	
29	0	123	353	36 749			9 833	41	2954	
81 321	0	1 666	560 817	9 002 234	1 392 174	15 177	5 673 002	1 165 454	2955	
4 675	0	181 727	79 340	5 415 217	170 620	11 125	2 617 011	509 358	2956	
3 566	0	13 755	20 661	705 834		4 048	289 732	113 341	296	
51	1	23 162	8 573	1 078 618		2 471	450 188	222 181	297	
29	0	22 168	6 402	817 283		2 164	364 886	197 631	2971	
22	1	994	2 171	261 335		307	85 302	24 550	2972	
157 987	1 218	2 526 328	3 641 723	88 999 588	2 475 731	237 815	69 369 062	13 897 558	DL	
11 644	1	1 766 231	12 972	7 196 684		9 544	4 694 705	2 454 702	30	
16 914	1 215	660 406	316 649	15 155 809	24 593	37 804	8 410 109	3 108 280	31	
0	254	197 982	262 450	6 702 956		31 231	4 298 031	1 607 378	311	
1 047	0	149 608	15 647	3 454 374	15 058	6 436	1 452 230	622 999	312	
84	9	70 158	4 033	2 155 120	3 766	55	1 223 844	233 044	313	
9	1	725	6	10 278					5	314
9 831	33	152 809	19 589	1 172 718	49	40	527 597	271 649	315	
5 943	918	89 124	14 924	1 660 363	5 720	42	908 407	373 205	316	
41	9	3 180	6 229	729 167			429 202	172 910	3161	
5 902	909	85 944	8 695	931 196	5 720	42	479 205	200 295	3162	
119 799	0	20 092	3 049 164	58 952 620	2 407 621	162 113	51 341 011	7 478 141	32	
0	0	12 316	40 312	2 242 953	2 631	1 129	712 629	234 398	321	
119 799	0	5	2 990 075	55 529 891	2 404 990	160 984	49 814 539	6 738 179	322	
0	0	7 771	18 777	1 179 776			813 843	505 564	323	
9 630	2	79 599	262 938	7 694 475	43 517	28 354	4 923 237	856 435	33	
9 110	0	46 824	90 507	3 345 119	42 688	19 847	2 654 680	360 729	331	
511	2	27 357	159 405	2 725 820	829	8 149	1 692 073	388 747	332	
8	0	1 256	12 427	1 442 591		358	551 019	63 330	333	
1	0	4 155	567	179 963			25 465	43 629	334	
0	0	7	32	982					335	
953 399	25	164 589	348 009	16 915 508	1 008 055	33 834	9 591 593	2 777 892	DM	

TAULU 4 - TABELL 4
Toimitukset teollisuustoiminnassa toimialoittain vuonna 1998
Leveranser inom industriverksamheten efter näringsgren år 1998

Toimiala	Toimitukset - Leveranser				
	Toimipaikat	Bruttoarvo	Jalostusarvo	Omien valmisteiden myynti	Korjaus- ja asennustyöt
Näringsgren	Antal arbetställen	Bruttovärde	Förädlings- värde	Försäljning av egna produkter	Reparation- och installation
	Lkm	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk
34 Autojen ja perävaunujen valmistus - Tillverkning av motorfordon,	289	5 129 708	1 973 718	780 569	53 322
341 Autojen valmistus - Motorfordonstillverkning	31	1 936 884	800 029	6 583	1 193
342 Autonkorien ja perävaunujen valm. - Tillv av karosserier för motorford	188	2 666 625	948 726	773 986	49 824
343 Autonosien ja -moottor. osien valm. - Tillv av delar till motorfordon	70	526 199	224 963		2 305
35 Muu kulkuneuvojen valmistus - Tillv av andra transportmedel	564	12 506 520	3 820 183	6 080 597	2 444 125
351 Laivojen ja veneiden valm. ja korj. - Byggande o repar av fartyg o båtar	507	9 636 528	2 551 338	5 118 014	1 019 572
3511 Laivojen valmistus ja korjaus - Byggande och reparation av fartyg	135	8 707 486	2 214 965	4 879 566	967 763
3512 Vapaa-ajan veneiden valm. ja korj. - Byggande o reparat av fritidsbåtar	372	929 042	336 373	238 448	51 809
352 Raideliik. kulkuneuv. valm. ja korj - Tillverkning av rälsfordon	17	1 347 834	401 061	673 473	468 649
353 Ilma-alusten valmistus - Tillverkning av luftfartyg	15	1 290 816	790 364	188 093	952 951
354 Moottori- ja polkupyörien valmistus - Tillv av motorcyklar och cyklar	14	203 104	63 819	101 017	1 563
355 Muiden kulkuneuvojen valmistus - Övrig transportmedelstillverkning	11	28 238	13 601		1 390
DN Muu valmistus - Övrig tillverkning	2 579	8 839 429	3 476 086	2 618 380	28 519
36 Huonekalujen valmistus; muu valm. - Tillverkning av möbler; annan tillv	2 476	8 380 010	3 383 232	2 385 024	28 231
361 Huonekalujen valmistus - Tillverkning av möbler	1 544	6 022 135	2 417 556	1 763 596	26 900
3611 Tuolien ja istuinten valmistus - Tillverkning av sittmöbler o säten	244	1 303 432	590 971	603 271	861
3612 Muiden toimisto-, myymäläkal. valm. - Tillv av andra kontors- o butiksmbö	169	1 080 627	462 986	397 769	13 979
3613 Muiden keittiökalusteiden valmistus - Tillverkning av andra köksmöbler	317	1 424 618	479 018	403 733	9 385
3614 Muiden huonekalujen valmistus - Tillverkning av andra möbler	801	2 041 661	833 374	358 823	2 558
3615 Patjojen valmistus - Tillverkning av madrasser	13	171 797	51 207		117
362 Kultasepäntuott. ja kolikoiden valm - Tillv av guld- och silversmedsvaror	270	454 630	216 141		383
3621 Kolikoiden ja mitalien valmistus - Prägling av mynt och medaljer	7	148 662	76 236		12
3622 Jalokivikorujen jne. valmistus - Tillverkning av guldsmedsprodukter	263	305 968	139 905		371
363 Soitinten valmistus - Tillverkning av musikinstrument	47	24 999	13 207		44
364 Urheiluvälineiden valmistus - Tillverkning av sportartiklar	155	757 303	295 360	309 469	299
365 Pelien ja leikkikalujen valmistus - Tillverkning av spel och leksaker	75	192 493	53 400	100 900	65
366 Muiden tuotteiden valmistus - Diverse övrig tillverkning	385	928 450	387 568	211 059	540
3661 Epäaitojen korujen valmistus - Tillverkning av bijouterivaror	26	132 619	61 639		23
3662 Harjojen valmistus - Tillverkning av borstbinderiarbeten	19	153 052	76 197	53 013	47
3663 Muualla luokittelematon valmistus - Diverse annan tillverkning	340	642 779	249 732	158 046	470
37 Kierrätys - Återvinning	103	459 419	92 854	233 356	288
371 Metallijätteiden, -romun kierrätys - Återv skrot och avfall av metall	88	412 850	79 260	233 356	207

	Toimitukset								
Palkkatyö	Agentuuri- toiminta	Kauppa- tavaroiden myynti	Muut palvelut	Liikevaihto	Yrityksen sisäiset toimitukset	Valmistus omaan käyttöön	Vienti	Tuonti	Toimiala
Lönearbete	Agentur- verksamhet	Försäljning av handelsvaror	Andra tjänster	Omsättning	Företagets interna leveranser	Tillverkning för eget bruk	Export	Import	Näringsgren
1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000	
722 015	25	114 727	34 147	5 306 555	4 920	7 788	2 300 587	842 226	34
720 759	0	84 639	13 722	2 097 841		6 283	1 248 639	567 219	341
1 082	25	26 969	16 289	2 683 378	4 920	800	903 216	230 434	342
174	0	3 119	4 136	525 336		705	148 732	44 573	343
231 384	0	49 862	313 862	11 608 953	1 003 135	26 046	7 291 006	1 935 666	35
231 345	0	46 616	147 994	9 343 760	317 007	16 246	6 566 669	1 354 672	351
231 286	0	43 714	141 948	8 430 940	294 907	14 626	6 077 565	1 266 891	3511
59	0	2 902	6 046	912 820	22 100	1 620	489 104	87 781	3512
32	0	2 946	8 988	750 067	666 753	464	155 997	311 059	352
3	0	128	154 935	1 281 154	19 375	9 322	546 068	221 900	353
2	0	91	1 825	206 017		14	14 941	46 693	354
2	0	81	120	27 955			7 331	1 342	355
799	1	1 210 288	105 302	9 335 390	254 080	10 601	2 174 398	660 244	DN
764	0	1 062 564	103 226	8 881 656	175 800	10 601	2 114 744	632 733	36
764	0	765 036	77 532	6 438 852	75 675	8 455	1 221 170	284 826	361
0	0	172 490	31 741	1 330 392	70 795	1 419	274 291	73 378	3611
0	0	250 992	8 614	1 255 475		1 082	161 721	21 253	3612
2	0	130 494	12 385	1 521 138		3 556	179 491	32 357	3613
761	0	208 513	23 940	2 159 526	4 880	2 398	603 110	110 054	3614
1	0	2 547	852	172 321			2 557	47 784	3615
0	0	41 698	2 589	480 634		79	82 051	42 248	362
0	0	6 907	430	156 381			22 484	19 536	3621
0	0	34 791	2 159	324 253		79	59 567	22 712	3622
0	0	2 569	402	26 044			3 687	8	363
0	0	73 647	10 836	801 220		1 537	477 018	113 675	364
0	0	9 396	1 575	99 420	100 125		31 535	22 737	365
0	0	170 218	10 292	1 035 486		530	299 283	169 239	366
0	0	3 466	1 307	131 923			30 643	7 465	3661
0	0	48 460	3 381	182 800		390	41 858	32 394	3662
0	0	118 292	5 604	720 763		140	226 782	129 380	3663
35	1	147 724	2 076	453 734	78 280		59 654	27 511	37
24	0	106 965	1 794	401 253	78 280		57 212	27 511	371

TAULU 4 - TABELL 4
Toimitukset teollisuustoiminnassa toimialoittain vuonna 1998
Leveranser inom industriverksamheten efter näringsgren år 1998

Toimiala	Toimipaikat	Bruttoarvo	Jalostusarvo	Toimitukset - Leveranser	
				Omien valmisteiden myynti	Korjaus- ja asennustyöt
Näringsgren	Antal arbetställen	Bruttovärde	Förädlings- värde	Försäljning av egna produkter	Reparation- och installation
	Lkm	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk
372 Muiden jätteiden, romujen kierrätys - Återv av skrot o avfall, ej metall	15	46 569	13 594		81
Muu D Muu tehdasteollisuus - Övrig tillverkning	6 337	42 650 394	17 367 013	18 047 112	69 642
E Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto - El-, gas-, värme- o vattenförsörjn	1 061	25 477 234	13 420 307	11 324 267	460 592
40 Sähkö-, kaasu- ja lämpöhuolto - El-, gas-, ång- o hetvattenförsörjn	697	23 896 882	12 244 792	10 049 466	437 711
401 Sähkön tuotanto,siirto ja myynti - Elförsörjning	410	23 015 521	11 744 297	9 786 447	420 208
4011 Sähkön tuotanto ml. yhd.tuot. - El- och värmeproduktion	217	13 052 737	6 202 323	7 371 218	196 013
40111 Sähkön tuot. vesi- ja tuulivoim. - Elprod med vatten- och vindkraft	122	1 338 143	1 002 467	1 151 415	12 980
40112 Sähkön erillistuot. lämpövoim... - Separat elproduktion med värmekraft	12	896 657	180 926	658 542	55 265
40113 Sähkön ja lämmön yhteistuot. - Samprod av el och värme	43	7 035 288	3 251 479	4 121 921	104 243
40114, 40119 Sähkön tuot. muulla tavalla - Elproduktion med andra metoder	15	2 228 131	1 171 793	652 611	3 800
40115 Teollis.palv. sähkön, lämmön tuot.- Samprod av el och värme för industr.	25	1 554 518	595 658	786 729	19 725
4012 Sähkön siirto ja jakelu - El- och värmedistribution	175	7 696 673	4 557 813	2 254 701	224 078
40121 Sähkön siirto, kanta- ja alueverkko - Elöverföring (stam- och regionnät)	32	1 956 939	1 026 364		86
40122 Sähkön jakelu, sähkön ja lämmön jak. - Eldistrib.inkl.värmedistr.	143	5 739 734	3 531 449	2 254 701	223 992
4014 Sähkön myynti ja välitystoim. -Försäljn. av el och fömädlingsaffär	18	2 266 111	984 161	160 528	117
40140 Sähkön myynti ja välitystoim. -Försäljn. av el och fömädlingsaffär	18	2 266 111	984 161	160 528	117
402,403 Kaasun ja lämmön tuotanto ja jakelu - Gas-, ång- o hetvattenförsörjning	287	881 361	500 495	263 019	17 503
41 Veden puhdistus ja jakelu - Vattenförsörjning	364	1 580 352	1 175 515	1 274 801	22 881

Palkkatyö	Agentuuri- toiminta	Toimitukset		Muut palvelut	Liikevaihto	Yrityksen sisäiset toimitukset	Valmistus omaan käyttöön	Vienti	Tuonti	Toimiala
		Kauppa- tavaroiden myynti								
Lönearbete	Agentur- verksamhet	Försäljning av handelsvaror	Andra tjänster	Omsättning	Företagets interna leveranser	Tillverkning för eget bruk	Export	Import		Näringsgren
1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000		
11	1	40 759	282	52 481	.		2 442	0	372	
23 340	285	1 945 572	1 604 643	42 206 341	1 659 702	67 979	6 913 445	2 234 316		
541 556	13 626	17 418 572	2 426 784	39 665 412	1 039 153	348 808	104 235	1 550 766	E	
539 266	13 626	17 411 495	2 379 672	38 073 280	1 027 515	341 368	102 071	1 547 472	40	
532 992	13 624	16 746 517	2 364 890	36 594 959	1 018 171	337 177	96 309	1 544 016	401	
528 040	0	2 369 856	673 917	14 682 516	308 249	92 204	10 333	683 575	4011	
51 534	0	147 586	182 649	1 454 739	11 761	786		1 535	40111	
55 874	0	118 580	18 414	896 657	4 964	438	3 673	169 286	40112	
367 484	0	1 254 292	344 065	7 720 949	242 519	60 604	5 584	442 353	40113	
1 082	0	339 944	43 749	2 527 631		30 310	892	69 425	40114, 40119	
52 066	0	509 454	85 040	2 082 540	49 005	66	184	976	40115	
4 952	0	8 326 233	583 370	15 432 025	77 064	241 876	8 201	151 477	4012	
0	0	205 653	33 625	2 122 978		2 107		37	40121	
4 952	0	8 120 580	549 745	13 309 047	77 064	239 769	8 201	151 440	40122	
	13 624	6 050 428	1 107 603	6 480 418	632 858	3 097	77 775	708 964	4014	
	13 624	6 050 428	1 107 603	6 480 418	632 858	3 097	77 775	708 964	40140	
6 274	2	664 978	14 782	1 478 321	9 344	4 191	5 762	3 456	402, 403	
2 290	0	7 077	47 112	1 592 132	11 638	7 440	2 164	3 294	41	

TAULU 5 - TABELL 5

Eräiden tuotantopanosten hankintamenot teollisuudessa toimialoittain vuonna 1998

Anskaffningsutgifter för vissa produktionsinsatser inom industrin efter näringsgren år 1998

Toimiala Näringsgren	Toimipaikat Antal arbetställen Lkm	Hankinnat - Anskaffningar			
		Energia yhteensä Energi sammanlagt 1 000 mk	Polttoaineet Bränslen 1 000 mk	Sähkö Elenergi 1 000 mk	Lämpö Värme 1 000 mk
Yhteensä - Sammanlagt	27 764	18 384 866	7 235 579	8 218 281	2 931 006
C Mineraalien kaivu - Utvinning av mineral	1 105	228 065	91 185	131 634	5 246
10 Kivi- ja ruskohiilikaivu, turpeen nosto ja muokkaus - Kol- o torvutvinning	631	10 472	6 371	2 965	1 136
103 Turpeen nosto ja muokkaus - Torvutvinning	631	10 472	6 371	2 965	1 136
13 Metallimalmien louhinta - Utvinning av metallmalmer	8	32 088	2 240	26 922	2 926
14 Muu mineraalien kaivu - Annan mineralutvinning	466	185 505	82 574	101 747	1 184
141 Kivenlouhinta - Stenbrytning	103	28 674	10 491	17 194	989
142 Hiekan ja saven otto - Utvinning av sand och lera	350	62 252	35 952	26 204	96
143,145 Muiden tuotteiden kaivu ja louhinta - Övrig utvinning	13	94 579	36 131	58 349	99
D Teollisuus - Tillverkning	25 598	13 229 320	2 972 752	7 390 531	2 866 037
DA Elintarv., juomien ja tupakan valm. - Framst av livsmedel, drycker, toba	2 011	825 090	219 318	375 009	230 763
15 Elintarvikkeiden ja juomien valm. - Framst av livsmedel o dryckesvaror	2 006	817 998	218 035	370 114	229 849
151 Teurastus, lihanjalostus jne. - Slakt o beredn av kött o köttvaror	225	128 917	31 516	76 268	21 133
1511 Teurastus ja lihan säilyvyyskäsitt. - Kreatursslakt och beredning av kött	47	17 420	5 092	10 340	1 988
1512 Siipikarjan teurastus, lihan säilyv. käs. - Fjäderfäslakt, beredn. av kött	5	3 003	1	2 264	738
1513 Lihanjalostus - Tillverkning av charkuterivaror e.d	173	108 494	26 423	63 664	18 407
152 Kalan ja kalatuott. jalostus, säil. - Beredning av fisk och fiskprodukter	152	8 920	2 151	5 309	1 460
153 Hedelmien jne. jalostus ja säilöntä - Beredn av frukt, bär och grönsaker	173	44 264	5 347	20 856	18 061
1531 Perunoiden jalostus ja säilöntä - Beredning av potatis	64	18 581	3 445	8 496	6 640
1532 Hedelmä- ja kasvismehujen valmistus - Juice- och safttillverkning	18	8 322	123	3 278	4 921
1533 Muu hedelmien jne. jalostus, säil. - Annan beredning av frukt, bär e.d.	91	17 361	1 779	9 082	6 500
154 Kasvi- ja eläinölj. ja -rasv. valm. - Framställning av oljor och fetter	14	23 083	458	9 295	13 330
155 Meijerituotteiden ja jäätelön valm. - Mejerivaru- och glasstillverkning	88	165 230	45 544	67 404	52 282
1551 Meijerituotteiden valmistus - Mejerivarutillverkning	82	155 588	44 364	61 885	49 339
1552 Jäätelön valmistus - Glasstillverkning	6	9 642	1 180	5 519	2 943
156 Myllytuott. ja täkkelyksen valm. - Tillv av kvampprodukter o stärkelse	88	47 469	2 879	27 974	16 616

Hankinnat - Anskaffningar							Toimiala
Aineet ja tarvikkeet	Pakkausaineet	Korjaustyöt	Palkkiotyöt	Vuokrat	Kauppatavarat	Muut kulut	Näringsgren
Anskaffningen av ämnen	Emballage	Reparation	Lönearbete	Hyror	Handelsvaror	Andra kostnader	
1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	
214 893 702	7 191 326	12 590 085	9 883 646	6 231 725	34 139 225	73 695 362	Yhteensä
683 965	31 674	307 528	324 907	63 903	87 105	1 208 569	C
95 552	11 889	52 601	97 684	20 369	75 261	431 852	10
95 552	11 889	52 601	97 684	20 369	75 261	431 852	103
100 575	43	61 795	93 481	10 314	42	91 327	13
487 838	19 742	193 132	133 742	33 220	11 802	685 390	14
104 588	2 217	38 877	61 943	17 244	513	73 610	141
284 165	5 834	105 247	28 756	10 853	11 209	405 429	142
99 085	11 691	49 008	43 043	5 123	80	206 351	143, 145
213 101 431	7 158 730	10 353 865	8 949 680	5 368 913	18 238 680	69 839 380	D
25 917 954	2 442 972	843 745	193 678	605 451	2 587 589	7 072 450	DA
25 728 716	2 414 122	840 104	193 678	582 273	2 578 280	6 841 071	15
7 740 523	310 071	123 775	71 160	88 730	233 423	1 463 098	151
1 972 462	9 645	16 274	19 924	13 707	76 420	110 187	1511
150 323	10 041	2 770	65	167	23	13 119	1512
5 617 738	290 385	104 731	51 171	74 856	156 980	1 339 792	1513
329 750	14 768	1 779	384	7 832	120 250	85 216	152
934 000	234 420	47 773	3 447	31 978	350 058	369 982	153
212 718	37 059	7 775	497	8 327	86 522	86 592	1531
238 770	136 337	8 522	701	10 326	41 773	94 294	1532
482 512	61 024	31 476	2 249	13 325	221 763	189 096	1533
796 918	76 689	13 927	3 525	14 445	25 063	169 943	154
6 729 525	702 661	182 327	17 268	77 196	1 060 906	997 027	155
6 539 482	639 149	165 319	12 182	73 742	1 048 744	892 252	1551
190 043	63 512	17 008	5 086	3 454	12 162	104 775	1552
939 729	51 646	34 940	9 884	23 467	111 978	182 175	156

TAULU 5 - TABELL 5
Eräiden tuotantopanosten hankintamenot teollisuudessa toimialoittain vuonna 1998
Anskaffningsutgifter för vissa produktionsinsatser inom industrin efter näringsgren år 1998

Toimiala Näringsgren	Toimipaikat Antal arbetställen Lkm	Hankinnat - Anskaffningar			
		Energia yhteensä Energi sammanlagt 1 000 mk	Polttoaineet Bränslen 1 000 mk	Sähkö Elenergi 1 000 mk	Lämpö Värme 1 000 mk
1561 Myllytuotteiden valmistus - Tillverkning av kvamprodukter	79	17 292	946	13 708	2 638
1562 Tärkkelyksen valmistus - Stärkelsestillverkning	9	30 177	1 933	14 266	13 978
157 Eläinten ruokien valmistus - Framställning av beredda djurfoder	89	60 195	14 926	30 888	14 381
158 Muu elintarvikkeiden valmistus - Övrig livsmedelsframställning	1 094	223 333	95 362	85 396	42 575
1581 Pehmeän leivän jne. valmistus - Tillverkning av matbröd och bakverk	900	71 622	25 655	37 091	8 876
1582 Näkkileivän, keksien jne. valmistus - Tillverkning av knäckebröd, kex e.d	24	14 900	1 236	11 154	2 510
1583 Sokerin valmistus - Sockertillverkning	9	86 619	59 330	12 129	15 160
1584 Kaakaon, suklaan ja makeisten valm. - Tillv av choklad och konfektyrer	42	23 865	3 715	12 327	7 823
1586 Teen ja kahvin valmistus - Framställning av te och kaffe	5	7 428	2 769	3 483	1 176
1587 Mausteiden ja maustekastikk. valm. - Tillv av kryddor o smaksättningsmed	34	3 590	1 060	1 939	591
1585, 1588, 1589 Muiden elintarvikkeiden valmistus - Framställning av andra livsr	80	15 309	1 597	7 273	6 439
159 Juomien valmistus - Framställning av drycker	83	116 587	19 852	46 724	50 011
1591-5 Alkoholijuomien valmistus - Framst av alkoholdrycker	28	48 389	9 950	20 888	17 551
1596 Oluen valmistus - Framst av öl	27	41 136	6 540	15 655	18 941
1597 Maltaiden valmistus - Framställning av malt	5	18 430	1 779	5 959	10 692
1598 Kivennäisvesien ja virvjuomien valm. - Framst. av mineralvatten o läskedr	23	8 632	1 583	4 222	2 827
16 Tupakkatuotteiden valmistus - Tobaksvarutillverkning	5	7 092	1 283	4 895	914
17-19 Tekstiilien-, ja vaatteiden-, nahan valmistus - Tillv. av textil- o beklädn	2 717	130 499	41 565	71 362	17 572
DB Tekstiilien ja vaatteiden valmistus - Tillv av textil- o beklädnadsvaror	2 355	114 231	38 337	62 624	13 270
17 Tekstiilien valmistus - Textilvarutillverkning	1 028	84 900	29 675	47 731	7 494
171-172 Tekstiililankojen valmistus, kankaiden kudonta - Garn- o vävnadstillv	62	9 923	3 322	6 014	587
173 Tekstiilien viimeistely - Blekning och annan textilberedning	122	14 895	6 574	5 047	3 274
174 Sov. tekstiilituotteiden valmistus - Tillverkning av sydda textilvaror	283	8 783	3 402	4 967	414
17401 Sisustustekstiilien valmistus - Tillverkning av inredningstextiler	177	3 992	1 475	2 321	196
17409 Tavaranteitteiden jne. valmistus - Tillv av varuöverdrag, segel e.d.	106	4 791	1 927	2 646	218
175 Muu tekstiilituotteiden valmistus - Annan textilietillverkning	370	40 392	12 614	25 762	2 016

Hankinnat - Anskaffningar							Toimiala
Aineet ja tarvikkeet	Pakkausaineet	Korjaustyöt	Palkkiotyöt	Vuokrat	Kauppatavarat	Muut kulut	Näringsgren
Anskaffningen av ämnen	Emballage	Reparation	Lönearbete	Hyror	Handelsvaror	Andra kostnader	
1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	
504 204	47 283	18 760	5 085	11 708	81 040	98 446	1561
435 525	4 363	16 180	4 799	11 759	30 938	83 729	1562
1 962 686	76 331	55 768	48 224	23 853	217 530	430 739	157
4 963 020	567 687	208 233	7 289	216 852	397 742	1 816 040	158
1 165 060	133 964	102 073	2 323	95 910	119 992	958 700	1581
232 565	65 285	24 637	2 296	12 384	54 512	133 881	1582
1 244 308	19 791	4 411		13 881	77 061	43 408	1583
626 443	182 669	54 180	215	19 200	29 178	363 186	1584
1 233 979	65 739	2 559		33 333	22 774	136 987	1586
257 268	45 349	6 725	125	17 537	37 455	79 880	1587
203 397	54 890	13 648	2 330	24 607	56 770	99 998	1585,1588,1589
1 332 565	379 849	171 582	32 497	97 920	61 330	1 326 851	159
337 567	126 940	44 743	158	32 748	3 049	384 969	1591-5
586 055	231 634	107 505	32 027	45 014	9 973	690 674	1596
169 119	5 376	6 577	2	3 322	46 530	61 324	1597
239 824	15 899	12 757	310	16 836	1 778	189 884	1598
189 238	28 850	3 641	0	23 178	9 309	231 379	16
3 397 111	90 316	44 087	350 981	181 958	360 772	1 235 313	17-19
2 773 749	72 233	33 948	320 737	164 451	329 293	1 065 265	DB
1 529 651	51 228	21 547	81 643	94 709	69 900	493 665	17
161 771	5 324	6 132	8 199	10 522	3 968	42 503	171-172
205 917	6 295	2 062	22 820	13 831	828	56 594	173
234 298	8 487	1 396	10 146	16 736	9 873	69 687	174
125 152	5 658	993	4 054	11 365	7 579	43 124	17401
109 146	2 829	403	6 092	5 371	2 294	26 563	17409
724 579	21 065	9 391	23 334	40 493	37 490	253 243	175

TAULU 5 - TABELL 5
Eräiden tuotantopanosten hankintamenot teollisuudessa toimialoittain vuonna 1998
Anskaffningsutgifter för vissa produktionsinsatser inom industrin efter näringsgren år 1998

Toimiala Näringsgren	Toimipaikat Antal arbetställen Lkm	Hankinnat - Anskaffningar			
		Energia yhteensä Energi sammanlagt	Polttoaineet Bränslen	Sähkö Elenergi	Lämpö Värme
		1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk
1751 Mattojen ja ryijyjen valmistus - Tillverkning av mattor	180	1 515	627	888	0
1752 Köysien, narujen ja verkkojen valm. - Tillv av tågvirke och bindgam	20	1 091	179	911	1
1753 Kuitukank., kuitukangastuott. valm. - Tillv av fiberduk o fiberduksvaror	11	23 823	8 242	15 290	291
1754 Muiden tekstiilituotteiden valm. - Övrig textiltillverkning	159	13 963	3 566	8 673	1 724
176 Trikooneulosten valmistus - Tillverkning av trikäväv	34	4 948	2 640	2 259	49
177 Neuletuotteiden valmistus - Tillverkning av trikavaror	157	5 959	1 123	3 682	1 154
1771 Sukkien ja sukkahousujen valmistus - Tillv av strumpor och strumpbyxor	15	4 052	445	2 569	1 038
1772 Neulepuseroiden jne. valmistus - Tillverkning av tröjor, kofter o.d.	142	1 907	678	1 113	116
18 Vaatteiden valm.; turkisten muokk. - Tillv av kläder; pälsberedning	1 327	29 331	8 662	14 893	5 776
181 Nahkavaatteiden valmistus - Tillverkning av läderkläder	124	677	271	283	123
182 Vaatteiden ja asusteiden valmistus - Tillv av andra kläder och tillbehör	1 091	25 990	8 096	13 399	4 495
1821 Työvaatteiden valmistus - Tillverkning av arbetskläder	73	2 681	764	1 341	576
1822 Muiden päällysvaatteiden valmistus - Tillverkning av andra ytterkläder	549	14 845	4 234	7 932	2 679
1823 Alusvaatteiden valmistus - Tillv av underkläder, skjortor e.d.	28	6 063	2 454	2 832	777
1824 Muiden vaatteiden ja asust. valm. - Tillv av andra beklädnadsvaror e.d.	441	2 401	644	1 294	463
183 Turkisten muokk.; turkistuott. valm - Pälsberedning, tillv av pälsvaror	112	2 664	295	1 211	1 158
DC Nahan ja nahkatuotteiden valmistus - Tillverkning av läder o lädervaror	362	16 268	3 228	8 738	4 302
19 Parkitseminen; laukkujen jne. valm. - Garvning och annan läderberedning	362	16 268	3 228	8 738	4 302
191 Parkitseminen ja muu nahan valm. - Garvning och annan läderberedning	13	2 515	1 214	1 133	168
192 Laukkujen, satuloiden yms. valm. - Tillv av reseffekter, sadeltyg e.d.	249	1 927	627	968	332
193 Jalkineiden valmistus - Tillverkning av skodon	100	11 826	1 387	6 637	3 802
20-21 Metsäteollisuus - Skogsindustri	3 148	7 160 376	1 168 724	4 246 974	1 744 678
DD Puutavaran ja puutuotteiden valm. - Trävarutillverkning	2 860	719 298	107 020	345 879	266 399
20 Puutavaran ja puutuotteiden valm. - Trävarutillverkning	2 860	719 298	107 020	345 879	266 399
201 Puun sahaus, höyläys ja kyllästys - Sågning o hyvling av trä; impregner	1 173	399 632	52 170	195 594	151 868
202 Vanerin ja muiden puulevyjen valm. - Tillv av faner o träbaserade skivor	74	228 592	44 162	93 848	90 582

Hankinnat - Anskaffningar							Toimiala
Aineet ja tarvikkeet	Pakkausaineet	Korjaustyöt	Paikkityöt	Vuokrat	Kauppavarat	Muut kulut	Näringsgren
Anskaffningen av ämnen	Emballage	Reparation	Lönearbete	Hyror	Handelsvaror	Andra kostnader	
1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	
44 494	705	160	1 448	2 937	4 287	17 713	1751
19 947	424	10	2 769	537	443	2 725	1752
294 372	8 370	1 363	1 726	3 818	269	74 866	1753
365 766	11 566	7 858	17 391	33 201	32 491	157 939	1754
97 795	1 395	555	11 669	4 251	748	21 838	176
105 291	8 662	2 011	5 475	8 876	16 993	49 800	177
65 981	7 892	1 526	2 644	4 304	16 370	31 381	1771
39 310	770	485	2 831	4 572	623	18 419	1772
1 244 098	21 005	12 401	239 094	69 742	259 393	571 600	18
59 867	954	260	2 311	3 961	12 095	21 176	181
1 121 985	19 259	11 530	233 207	61 524	243 244	525 737	182
155 783	1 713	1 425	41 772	9 540	20 241	47 375	1821
677 696	10 931	6 678	133 190	31 638	142 355	332 626	1822
98 630	3 392	2 816	10 418	5 432	18 260	61 710	1823
189 876	3 223	611	47 827	14 914	62 388	84 026	1824
62 246	792	611	3 576	4 257	4 054	24 687	183
623 362	18 083	10 139	30 244	17 507	31 479	170 048	DC
623 362	18 083	10 139	30 244	17 507	31 479	170 048	19
87 337	385	1 390	1 351	358	845	7 605	191
99 411	1 941	1 019	2 028	6 106	19 176	31 693	192
436 614	15 757	7 730	26 865	11 043	11 458	130 750	193
46 704 402	1 368 362	2 947 221	557 239	777 943	5 841 873	15 531 300	20-21
14 737 617	182 776	547 790	377 376	183 208	974 040	3 951 432	DD
14 737 617	182 776	547 790	377 376	183 208	974 040	3 951 432	20
9 589 444	94 840	196 784	293 788	73 554	495 117	2 375 642	201
1 773 939	39 927	87 500	20 643	20 062	112 962	599 054	202

TAULU 5 - TABELL 5
Eräiden tuotantopanosten hankintamenot teollisuudessa toimialoitain vuonna 1998
Anskaffningsutgifter för vissa produktionsinsatser inom industrin efter näringsgren år 1998

Toimiala Näringsgren	Toimipaikat Antal arbetställen Lkm	Hankinnat - Anskaffningar			
		Energia yhteensä	Polttoaineet	Sähkö	Lämpö
		Energi sammanlagt	Bränslen	Elenergi	Värme
		1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk
20201 Vanerin ja vaneriviilun valmistus - Tillv av faner och fanerskivor	63	156 498	27 667	67 780	61 051
20202 Lastulevyn valmistus - Tillverkning av spånskivor	4	38 411	16 402	12 821	9 188
20203 Kuitulevyn valmistus - Tillverkning av fiberplattor	7	33 683	93	13 247	20 343
203 Rakennuspuusepäntuotteiden valm. - Trähustillv och byggnadssnickeri	1 017	73 880	7 146	46 590	20 144
20301 Puutalojen valmistus - Tillverkning av trähus	236	19 830	3 122	13 006	3 702
20309 Muu rakennuspuusepäntuott. valm. - Övrig byggnadssnickeritillverkning	781	54 050	4 024	33 584	16 442
204 Puupakkausten valmistus - Träförpackningstillverkning	196	11 049	2 463	6 321	2 265
205 Muiden puutuotteiden jne. valmistus - Övrig trävarutillverkning e.d.	400	6 145	1 079	3 526	1 540
DE Massan jne. valm.; kustant. ja pain - Massa-, pappers- o pappersvarutillv	3 027	6 605 021	1 096 467	4 005 011	1 503 543
21 Massan, paperin jne. valmistus - Massa-, pappers- o pappersvarutillv	288	6 441 078	1 061 704	3 901 095	1 478 279
211 Massan, paperin ja kartongin valm. - Massa-, pappers- o pappersvarutillv	120	6 340 198	1 052 238	3 852 397	1 435 563
2111 Massan valmistus - Massatillverkning	27	536 217	153 503	229 354	153 360
2112 Paperin ja kartongin valmistus - Pappers- och papptillverkning	93	5 803 981	898 735	3 623 043	1 282 203
212 Paperi- ja kartonkituotteiden valm. - Tillv av pappers- och pappvaror	168	100 880	9 466	48 698	42 716
2121 Aaltopahvin jne. valmistus - Tillv av wellpapp och förpackningar	66	32 603	4 094	17 334	11 175
21211 Säckien ja pussien valmistus - Tillverkning av säckar och påsar	12	4 108	542	1 921	1 645
21219 Aaltopahvin, muiden pap.pakk. valm. - Tillv av wellpapp och förpackningar	54	28 495	3 552	15 413	9 530
2122 Paper. talous-, toalettitarv. valm. - Tillv av hushållsart e.d. av papper	22	23 373	1 115	11 301	10 957
2123 Paperikauppatavaroiden valm. - Tillv av skrivpapper, kuvert e.d.	29	4 079	819	3 067	193
2124 Tapettien valmistus - Tapettitillverkning	3	382	130	135	117
2125 Muiden paperi- ja kartonkituot. valm. - Tiiverkning av pappers- o pappersv	48	40 443	3 308	16 861	20 274
22 Kustantaminen, painaminen jne. - Förlagsverks; graf produktion e.d.	2 739	163 943	34 763	103 916	25 264
221 Kustantaminen - Förlagsverksamhet	1 263	52 294	14 135	26 249	11 910
2211 Kirjojen kustantaminen - Bokutgivning	319	7 241	1 937	3 976	1 328
2212 Sanomalehtien kustantaminen - Tidningsutgivning	292	29 200	6 016	14 583	8 601
2213 Aikakauslehtien kustantaminen - Utgivning av tidskrifter	291	12 258	5 255	5 459	1 544

Hankinnat - Anskaffningar							Toimiala
Aineet ja tarvikkeet	Pakkausaineet	Korjaustyöt	Palkkiotyöt	Vuokrat	Kauppatavarat	Muut kulut	Näringsgren
Anskaffningen av ämnen	Emballage	Reparation	Lönearbete	Hyror	Handelsvaror	Andra kostnader	
1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	
1 464 926	29 319	60 315	19 493	14 929	102 577	477 984	20201
233 572	6 899	19 165	1 034	2 444	2 493	85 931	20202
75 441	3 709	8 019	115	2 689	7 892	35 139	20203
2 877 754	42 885	253 626	56 567	73 692	348 949	858 214	203
1 061 970	14 197	92 457	31 462	16 329	33 870	316 277	20301
1 815 784	28 688	161 169	25 105	57 363	315 079	541 937	20309
341 350	2 694	8 318	3 980	8 739	11 279	60 217	204
155 130	2 429	1 562	2 399	7 161	5 733	58 305	205
36 282 285	1 247 174	2 617 658	3 244 830	1 178 679	5 134 014	16 925 525	DE
31 966 784	1 185 586	2 399 430	179 863	594 735	4 867 833	11 579 868	21
29 567 285	1 041 297	2 318 607	143 654	548 666	4 486 445	10 788 005	211
6 813 934	21 462	408 404	94	49 818	246	723 704	2111
22 753 351	1 019 835	1 910 203	143 560	498 848	4 486 199	10 064 301	2112
2 399 499	144 289	80 823	36 209	46 069	381 388	791 863	212
1 171 833	28 006	30 625	13 428	21 949	215 814	339 253	2121
124 086	1 932	4 725	1 227	5 089	2 928	23 168	21211
1 047 747	26 074	25 900	12 201	16 860	212 886	316 085	21219
735 925	96 718	26 679	10 696	8 231	61 795	296 793	2122
171 465	8 123	6 686	9 673	4 192	32 539	43 905	2123
4 771	314	0	157	167	12 347	4 617	2124
315 505	11 128	16 833	2 255	11 530	58 893	107 295	2125
4 315 501	61 588	218 228	3 064 967	583 944	266 181	5 345 657	22
723 741	14 701	72 030	2 570 665	286 237	240 110	4 130 469	221
155 331	8 801	19 367	430 754	35 142	96 324	725 290	2211
283 901	2 190	35 404	1 255 906	156 266	33 090	1 811 069	2212
198 384	1 945	15 543	838 039	66 383	44 148	1 448 765	2213

TAULU 5 - TABELL 5

Eräiden tuotantopanosten hankintamenot teollisuudessa toimialoittain vuonna 1998

Anskaffningsutgifter för vissa produktionsinsatser inom industrin efter näringsgren år 1998

Toimiala Näringsgren	Toimipaikat Antal arbetställen Lkm	Hankinnat - Anskaffningar			
		Energia yhteensä Energi sammanlagt 1 000 mk	Polttoaineet Bränslen 1 000 mk	Sähkö Elenergi 1 000 mk	Lämpö Värme 1 000 mk
2214 Äänitallenteiden kustantaminen - Fonogramutgivning	267	1 566	453	882	231
2215 Muu kustannustoiminta - Annan förlagsverksamhet	94	2 029	474	1 349	206
222 Painaminen ja sitä palveleva toim. - Grafisk produktion	1 423	110 530	20 436	76 858	13 236
2221 Sanomalehtien painaminen - Tryckning av dagstidningar	70	18 338	3 098	11 893	3 347
2222 Muu painaminen - Annan tryckning	967	87 806	16 429	61 714	9 663
2223 Kirjansidonta ja viimeistely - Bokbindning och trycksaksbehandling	45	648	129	511	8
2224 Ladonta ja painolaattojen valmistus - Sättning o.a. framst av tryckorigin	245	3 115	634	2 309	172
2225 Muu painamiseen liittyvä toiminta - Annan grafisk produktion	96	623	146	431	46
223 Ääni-, kuva-, atk-tallent. jäljent. - Reproduction av inspelningar	53	1 119	192	809	118
23-25 Kemianteollisuus - Kemisk industri	1 082	2 164 155	556 716	1 045 329	562 110
DF Koksen, öljytuotteiden jne. valm. - Tillv av stenkolsprodukter e.d.	21	646 453	294 391	167 196	184 866
23 Koksen, öljytuotteiden jne. valm. - Tillv av stenkolsprodukter e.d.	21	646 453	294 391	167 196	184 866
231 Koksen valmistus - Tillverkning av stenkolsprodukter	2	33 094	16 664	10 257	6 173
232 Öljytuotteiden valmistus - Tillv av raffinerade petroleumprod	18	613 300	277 706	156 901	178 693
23201 Öljyn jalostus - Petroleumraffinering	6	605 382	276 834	153 431	175 117
23209, 233 Voiteluaineiden jne. valmistus - Tillverkning av smörjmedel e.d.	13	7 977	893	3 508	3 576
DG Kemikaalien, kem. tuott. jne. valm. - Tillv av kemikalier o kemiska prod	373	1 271 448	230 208	706 669	334 571
24 Kemikaalien, kem. tuott. jne. valm. - Tillv av kemikalier o kemiska prod	373	1 271 448	230 208	706 669	334 571
241 Peruskemikaalien valmistus - Tillverkning av baskemikalier	144	1 081 676	156 705	626 762	298 209
2411 Teollisuuskaasujen valmistus - Industrigasframställning	16	68 030	531	65 594	1 905
2412 Värien ja pigmenttien valmistus - Tillverkning av färgämnen	3	79 880	55 802	23 934	144
2413 Muiden epäorg. peruskemikaal. valm. - Tillv av andra oorganiska baskemikal	31	438 775	29 989	335 054	73 732
2414 Muiden org. peruskemikaalien valm. - Tillv av andra organiska baskemikal	34	274 747	40 672	97 374	136 701
2415 Lannoitteiden ja typpiyhä. valm. - Tillv av gödselmedel och kväveprod	15	38 867	11 461	25 346	2 060
2416 Muoviaineiden valmistus - Basplastframställning	40	171 660	15 716	75 554	80 390
2417 Synteettisen kumiraaka-aineen valm. - Tillverkning av syntetiskt basgummi	5	9 717	2 534	3 906	3 277

Hankinnat - Anskaffningar							Toimiala
Aineet ja tarvikkeet	Pakkausaineet	Korjaustyöt	Palkkiotyöt	Vuokrat	Kauppatavarat	Muut kulut	Näringsgren
Anskaffningen av ämnen	Emballage	Reparation	Lönearbete	Hyror	Handelsvaror	Andra kostnader	
1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	
34 858	593	273	13 691	14 834	48 370	84 891	2214
51 267	1 172	1 443	32 275	13 612	18 178	60 454	2215
3 542 507	46 246	145 983	488 296	289 965	25 199	1 189 149	222
560 337	4 366	15 587	21 284	22 914	65	146 621	2221
2 869 700	40 144	124 115	442 430	228 638	24 890	911 948	2222
5 975	377	642	1 728	4 822	11	11 647	2223
87 924	1 115	5 158	18 716	29 769	189	102 781	2224
18 571	244	481	4 138	3 822	44	16 152	2225
49 253	641	215	6 006	7 742	872	26 039	223
24 700 599	922 338	932 900	247 877	532 665	3 114 279	7 001 218	23-25
8 748 700	98 855	109 158	2 672	111 411	156 656	1 143 857	DF
8 748 700	98 855	109 158	2 672	111 411	156 656	1 143 857	23
421 062	0	4 657	0	180	22	48 647	231
8 327 638	98 855	104 491	762	109 571	156 634	1 029 389	232
7 751 459	2 050	95 279		100 700	62 065	813 448	23201
576 179	96 805	9 222	2 672	10 531	94 569	281 762	23209, 233
10 931 768	658 740	611 009	70 227	261 276	2 462 892	4 368 330	DG
10 931 768	658 740	611 009	70 227	261 276	2 462 892	4 368 330	24
7 895 376	186 427	407 556	49 947	124 727	1 460 936	2 525 892	241
65 395		21 305	6 830	9 764	39 551	187 817	2411
214 753	12 516	47 440		1 998		154 888	2412
1 976 037	31 861	115 151	16 838	22 764	543 071	644 341	2413
2 105 081	32 494	101 177	8 343	20 720	157 218	503 326	2414
844 532	47 417	21 743	14 076	23 783	416 618	428 152	2415
2 191 804	61 858	74 458	328	40 060	285 445	491 466	2416
497 774	281	26 282	3 532	5 638	19 033	115 902	2417

TAULU 5 - TABELL 5

Eräiden tuotantopanosten hankintamenot teollisuudessa toimialoittain vuonna 1998

Anskaffningsutgifter för vissa produktionsinsatser inom industrin efter näringsgren år 1998

Toimiala Näringsgren	Toimipaikat Antal arbetställen Lkm	Hankinnat - Anskaffningar			
		Energia yhteensä Energi sammanlagt	Polttoaineet Bränslen	Sähkö Elenergi	Lämpö Värme
		1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk
243 Maalien, lakan jne. valmistus - Tillv av färg, lack, tryckfärg e.d.	43	18 137	3 171	10 666	4 300
242,244 Torjunta-aineLääkekem.jne. valm. - Tillv av bekämpningsmedel,läkemed	38	58 608	8 908	25 472	24 228
2441 Lääkinnällisten perustuott. valm. - Tillv av farmaceutiska basprodukter	6	19 062	392	3 990	14 680
2442 Lääkintätuotteiden valmistus - Tillverkning av läkemedel	30	39 542	8 516	21 479	9 547
245 Pesuaineiden jne. valmistus - Tillv av rengöringsmed o toalettart	81	15 881	5 258	6 815	3 808
2451 Saippuan jne. valmistus - Tillv av tvål, tvätt- o polermedel	58	10 171	2 415	5 095	2 661
2452 Kosmetiikka- ja toalettituott. valm - Tillv av kosmetika o toalettiartikl	23	5 710	2 843	1 720	1 147
246.247 Muu kemiallisten tuotteiden valm. - Tillv av övriga kemiska produkter	67	97 146	56 166	36 954	4 026
DH Kumi- ja muovituotteiden valmistus - Tillverkning av gummi- o plastvar	688	246 254	32 117	171 464	42 673
25 Kumi- ja muovituotteiden valmistus - Tillverkning av gummi- o plastvaror	688	246 254	32 117	171 464	42 673
251 Kumituotteiden valmistus - Tillverkning av gummivaror	75	47 778	5 314	24 894	17 570
2511 Renkaiden valmistus - Tillverkning av däck o slangar	7	29 305	1 703	14 145	13 457
2512 Renkaiden pinnoitus - Regummering	15	1 049	105	546	398
2513 Muiden kumituotteiden valmistus - Annan gummivarutillverkning	53	17 424	3 506	10 203	3 715
252 Muovituotteiden valmistus - Plastvarutillverkning	613	198 476	26 803	146 570	25 103
2521 Muovilevyjen, -kalvojen jne. valm. - Tillverkning av plasthalvfabrikat	126	90 132	15 290	64 974	9 868
2522 Muovipakkausten valmistus - Plastförpackningstillverkning	64	53 079	4 299	38 934	9 846
2523 Rakentajain muovituotteiden valm. - Byggplastvarutillverkning	92	8 841	1 638	5 446	1 757
2524 Muiden muovituotteiden valmistus - Annan plastvarutillverkning	331	46 424	5 576	37 216	3 632
DI Ei-metallisten mineraalituott. valm - Tillv av icke-metall mineralprod	1 019	375 796	171 135	181 306	23 355
26 Ei-metallisten mineraalituott. valm - Tillv av icke-metall mineralprod	1 019	375 796	171 135	181 306	23 355
261 Lasin ja lasituotteiden valmistus - Glas- och glasvarutillverkning	137	104 501	32 860	69 719	1 922
2611 Tasolasin valmistus - Framställning av planglas	5	6 676	4 439	1 796	441
2612 Tasolasin muotoilu ja muokkaus - Bearbetning av planglas	87	26 061	2 591	22 691	779
2613 Onton lasitavaran valmistus - Tillv av buteljer, glasförpack e.d.	19	24 213	8 845	14 772	596
2614 Lasikuidun ja lasivillan valmistus - Tillverkning av glasfiber	13	47 481	16 968	30 410	103

Hankinnat - Anskaffningar							Toimiala
Aineet ja tarvikkeet	Pakkausaineet	Korjaustyöt	Palkkiotyöt	Vuokrat	Kauppatavarat	Muut kulut	Näringsgren
Anskaffningen av ämnen	Emballage	Reparation	Lönearbete	Hyror	Handelsvaror	Andra kostnader	
1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	
1 006 450	122 226	44 139	732	26 178	472 868	405 825	243
578 948	104 704	110 384	6 799	62 986	244 150	737 498	242, 244
82 917	2 642	5 913	39	2 060	204	4 270	2441
495 927	102 060	104 466	6 759	60 926	243 931	733 112	2442
336 301	193 375	6 204	6 559	27 186	201 818	416 356	245
260 641	79 572	4 395	5 880	17 441	106 939	250 278	2451
75 660	113 803	1 809	679	9 745	94 879	166 078	2452
1 114 693	52 008	42 726	6 190	20 199	83 120	282 759	246, 247
5 020 131	164 743	212 733	174 978	159 978	494 731	1 489 031	DH
5 020 131	164 743	212 733	174 978	159 978	494 731	1 489 031	25
691 465	5 578	29 186	2 534	22 652	173 377	210 804	251
377 100	1 826	15 080	0	6 938	91 861	132 120	2511
25 919	160	381	18	1 357	2 592	5 288	2512
288 446	3 592	13 725	2 516	14 357	78 924	73 396	2513
4 328 666	159 165	183 547	172 444	137 326	321 354	1 278 227	252
1 921 760	72 051	78 840	16 637	43 973	94 536	558 883	2521
960 549	42 411	61 565	1 300	32 673	122 199	178 435	2522
276 583	5 095	9 578	8 915	8 030	34 432	91 526	2523
1 169 774	39 608	33 564	145 592	52 650	70 187	449 383	2524
3 661 116	210 384	317 468	71 056	130 163	597 018	1 691 586	DI
3 661 116	210 384	317 468	71 056	130 163	597 018	1 691 586	26
857 749	76 339	59 391	15 341	28 378	184 868	378 039	261
96 602	1 141	1 177	111	3 234	66 685	21 108	2611
575 163	33 775	6 303	7 571	10 680	10 088	188 318	2612
53 528	14 394	7 493	178	5 336	43 313	64 056	2613
130 893	26 984	44 403	7 477	8 802	64 573	103 370	2614

TAULU 5 - TABELL 5

Eräiden tuotantopanosten hankintamenot teollisuudessa toimialoittain vuonna 1998

Anskaffningsutgifter för vissa produktionsinsatser inom industrin efter näringsgren år 1998

Toimiala Näringsgren	Toimipaikat Antal arbetställen Lkm	Hankinnat - Anskaffningar			
		Energia yhteensä	Polttoaineet	Sähkö	Lämpö
		Energi sammanlagt	Bränslen	Elenergi	Värme
		1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk
2615 Muu lasin valmistus ja muokkaus - Annan tillv och bearbetning av glas	13	70	17	50	3
262 Keraamisten tuotteiden valmistus - Tillverkning av keramiska produkter	146	12 097	6 555	5 132	410
263-4 Tiilien ja muun rakennuseram. valm. - Tillv av murtegel, takpannor e.d.	15	16 381	8 067	6 154	2 160
265 Sementin, kalkin ja kipsin valm. - Tillverkning av cement, kalk o gips	7	75 843	46 030	29 310	503
2651 Sementin valmistus - Tillverkning av cement	2	..	..	..	..
2652-3 Kipsin ja kalkin valmistus - Tillverkning av gips och kalk	5	..	..	..	..
266 Betoni- jne. tuotteiden valmistus - Tillv av betong-, cement- o gipsvar	388	97 226	40 584	40 226	16 416
2661 Betonituott. valm. rakennustark. - Tillv av betongvaror för byggändam	258	50 255	21 791	21 966	6 498
2662 Kipsituotteiden valm. rakennustark. - Tillv av gipsvaror för byggändamål	3	18 403	7 170	4 542	6 691
2663 Valmisbetonin valmistus - Tillv av fabriksblandad betong	105	19 057	8 294	8 131	2 632
2664 Muurauslaastin valmistus - Tillverkning av murbruk	9	3 268	1 329	1 796	143
2665,2666 Muiden betoni- jne. tuott. valm. - Tillv av övr betong- o cementvaror	13	6 243	2 000	3 791	452
267 Kivituotteiden valmistus - Stenvarutillverkning	279	12 247	3 889	7 428	930
268 Muu ei-metall. mineraalituott. valm - Tillv av övr mineralprod, ej metall	47	57 501	33 150	23 337	1 014
2681 Hiontatuotteiden valmistus - Slipmedelstillverkning	12	7 197	3 847	3 193	157
2682 Muiden ei-met. mineraalituott. valm - Tillv av övr mineralprod, ej metall	35	50 304	29 303	20 144	857
27-35 Metalliteollisuus - Metallindustri	10 303	2 292 720	748 654	1 294 101	249 965
DJ Perusmetallien, metallituott. valm. - Metallframst o tillv av metallvaror	4 414	1 549 686	608 902	848 730	92 054
27 Perusmetallien valmistus - Stål- och metallframställning	189	1 296 026	543 523	692 896	59 607
271 Raudan, teräksen, rautaseosten valm - Framst av järn, stål o ferroleger	40	845 684	499 223	327 682	18 779
272 Putkien valmistus - Tillverkning av jäm- och stålrör	44	18 539	2 660	14 059	1 820
273 Muu raudan ja teräksen alkujal. jne - Annan primärbearb av järn, stål e.d	4	111 257	832	106 225	4 200
274 Muiden kuin rautametallien valm. - Framst av andra metaller än järn	31	248 439	32 990	189 071	26 378
275 Metallien valu - Gjutning av järn och metall	70	72 107	7 818	55 859	8 430
2751 Raudan valu - Gjutning av järn	24	38 779	2 623	31 814	4 342
2752 Teräksen valu - Gjutning av stål	7	24 543	3 913	16 905	3 725

Hankinnat - Anskaffningar							Toimiala
Aineet ja tarvikkeet	Pakkausaineet	Korjaustyöt	Palkkiotyöt	Vuokrat	Kauppavarat	Muut kulut	Näringsgren
Anskaffningen av ämnen	Emballage	Reparation	Lönearbete	Hyror	Handelsvaror	Andra kostnader	
1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	
1 563	45	15	4	326	209	1 187	2615
135 615	16 943	3 500	67	29 469	38 928	117 976	262
52 881	6 255	5 491	39	3 936	48 580	39 415	263-4
181 177	3 993	42 506	978	2 673	88 976	58 907	265
..	..	..	..	..	..	..	2651
..	..	..	..	..	..	..	2652-3
1 672 461	59 192	134 960	36 040	43 763	146 813	724 314	266
1 017 365	23 715	88 131	26 102	30 117	102 277	419 955	2661
63 274	7 149	7 631	5 002	443	23 788	26 875	2662
420 215	11 295	29 605	4 344	5 659	13 756	155 023	2663
141 781	14 951	5 863	355	6 476	2 011	96 037	2664
29 826	2 082	3 730	237	1 068	4 981	26 424	2665, 2666
160 873	8 780	40 196	3 863	9 463	43 404	157 846	267
600 360	38 882	31 424	14 728	12 481	45 449	215 089	268
143 639	974	5 089	11	562	3 956	51 252	2681
456 721	37 908	26 335	14 717	11 919	41 493	163 837	2682
100 955 464	1 937 464	4 891 277	4 292 817	2 363 490	4 590 944	30 636 428	27-35
29 203 566	247 621	1 217 466	1 118 952	490 765	1 078 693	5 214 720	DJ
19 954 933	102 018	451 066	344 799	118 645	677 669	2 755 391	27
10 760 533	54 831	137 448	249 251	63 957	515 115	1 464 362	271
1 279 089	15 367	36 987	5 569	15 644	11 449	264 494	272
375 346	641	12 393	8 960	1 507	10 025	42 135	273
7 110 072	27 068	221 430	2 303	19 330	136 670	796 706	274
429 893	4 111	42 808	78 716	18 207	4 410	187 694	275
171 256	1 603	21 422	21 990	11 782	3 581	111 908	2751
110 745	253	10 122	22 816	3 244	44	43 551	2752

TAULU 5 - TABELL 5
Eräiden tuotantopanosten hankintamenot teollisuudessa toimialoittain vuonna 1998
Anskaffningsutgifter för vissa produktionsinsatser inom industrin efter näringsgren år 1998

Toimiala Näringsgren	Toimipaikat Antal arbetställen Lkm	Hankinnat - Anskaffningar			
		Energia yhteensä Energi sammanlagt	Polttoaineet Bränslen	Sähkö Elenergi	Lämpö Värme
		1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk
2753 Kevytmetallien valu - Gjutning av lättmetall	21	8 053	1 171	6 562	320
2754 Muiden kuin rautametallien valu - Gjutning av andra metaller	18	732	111	578	43
28 Metallituotteiden valmistus - Tillv av metallvaror, ej maskiner	4 225	253 660	65 379	155 834	32 447
281 Metallirakenteiden valmistus - Byggnadsmetallvarutillverkning	1 315	63 606	16 415	33 616	13 575
2811 Metallirakent. ja niiden osien valm - Tillv av metallstommar jämte delar	1 136	57 888	14 359	30 905	12 624
2812 Metall. rak.puusepän tuott. valm. - Tillv av byggnadselement av metall	179	5 718	2 056	2 711	951
282 Metallisäiliöiden jne. valmistus - Tillv av metallbehåll o radiatorer	107	20 114	5 598	11 004	3 512
2821 Metallisäiliöiden valmistus - Tillverkning av behållare av metall	77	10 612	2 811	5 638	2 163
2822 Keskustämmityskattiloiden jne. valm - Tillv av pannor för centraluppvärmen	30	9 502	2 787	5 366	1 349
283 Höryrkattiloiden valmistus - Tillv av ånggenerat för centraluppv	19	9 334	922	5 694	2 718
284 Metallin takominen jne. - Smidning o pressning e.d. av metall	84	3 021	238	2 506	277
285 Metallin työstö ja päällystäminen - Beläggning o överdragning av metall	1 337	77 176	25 295	47 603	4 278
2851 Metallin pintakäsittely ja karkaisu - Beläggning o överdragning av metall	335	33 116	14 097	18 104	915
2852 Metallin mekaaninen työstö - Metallegoarbeten	1 002	44 060	11 198	29 499	3 363
286 Ruokailuvälin., työkalujen jne valm - Tillv av bestick och verktyg e.d.	372	27 084	3 939	19 102	4 043
2861 Ruokailuvälineiden jne. valmistus - Tillverkning av bestick o.d.	6	6 241	749	4 562	930
2862 Työkalujen valmistus - Tillverkning av verktyg och redskap	349	11 890	2 009	8 460	1 421
2863 Lukkojen ja saranoiden valmistus - Tillverkning av lås och gångjärn	17	8 953	1 181	6 080	1 692
287 Muu metallituotteiden valmistus - Annan metallvarutillverkning	991	53 325	12 972	36 309	4 044
2871 Metallipakkausten ja -astioiden valm. - Tillv av metallförpackningar	10	2 910	1 337	1 573	0
2872 Kevytmetallipakkausten valmistus - Tillv av lättmetallförpackningar	4	1 331	720	561	50
2873 Metallilankatuotteiden valmistus - Tillverkning av metalltrådvaror	33	11 720	1 935	8 881	904
2874 Kiinnikkeiden, ruuvien jne. valm. - Tillverkning av nitar, skruvar e.d.	56	7 257	2 572	4 359	326
2875 Muiden metallituotteiden valmistus - Övrig metallvarutillverkning	888	30 107	6 408	20 935	2 764
DK Koneiden ja laitteiden valmistus - Tillv av maskiner och utrustning	3 510	335 621	64 831	192 913	77 877
29 Koneiden ja laitteiden valmistus - Tillv av maskiner och utrustning	3 510	335 621	64 831	192 913	77 877

Hankinnat - Anskaffningar							Toimiala
Aineet ja tarvikkeet	Pakkausaineet	Korjaustyöt	Palkkiotyöt	Vuokrat	Kauppatavarat	Muut kulut	Näringsgren
Anskaffningen av ämnen	Emballage	Reparation	Lönearbete	Hyror	Handelsvaror	Andra kostnader	
1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	
141 015	2 164	11 228	33 843	2 318	362	28 880	2753
6 877	91	36	67	863	423	3 355	2754
9 248 633	145 603	766 400	774 153	372 120	401 024	2 459 329	28
3 186 548	39 953	119 346	334 891	118 504	106 076	794 784	281
2 897 733	37 005	102 727	305 349	101 579	77 068	719 533	2811
288 815	2 948	16 619	29 542	16 925	29 008	75 251	2812
484 142	7 738	26 696	128 616	27 760	11 615	138 096	282
275 154	2 084	17 198	114 846	12 464	5 439	86 607	2821
208 988	5 654	9 498	13 770	15 296	6 176	51 489	2822
1 091 971	8 007	469 984	27 821	25 227	815	279 642	283
68 008	804	1 405	2 468	2 152	1 169	20 978	284
2 235 875	30 589	49 964	181 144	93 162	135 136	538 971	285
1 067 165	9 132	18 071	21 406	20 678	27 754	163 607	2851
1 168 710	21 457	31 893	159 738	72 484	107 382	375 364	2852
566 655	25 527	24 922	21 657	32 276	51 969	257 197	286
100 530	12 533	2 885	4 052	9 515	12 552	72 918	2861
252 172	4 476	15 678	7 620	18 830	16 481	103 596	2862
213 953	8 518	6 359	9 985	3 931	22 936	80 683	2863
1 615 434	32 985	74 083	77 556	73 039	94 244	429 661	287
109 957	1 472	3 285	35	8 196	14 977	16 122	2871
52 731	2 102	6 265	146	2 353	26	17 978	2872
236 044	6 779	14 353	6 762	7 187	9 175	44 124	2873
150 759	2 185	8 154	3 275	4 453	5 500	34 355	2874
1 065 943	20 447	42 026	67 338	50 850	64 566	317 082	2875
23 681 872	143 976	1 617 074	1 381 794	633 396	1 119 341	8 450 912	DK
23 681 872	143 976	1 617 074	1 381 794	633 396	1 119 341	8 450 912	29

TAULU 5 - TABELL 5

Eräiden tuotantopanosten hankintamenot teollisuudessa toimialoittain vuonna 1998

Anskaffningsutgifter för vissa produktionsinsatser inom industrin efter näringsgren år 1998

Toimiala Näringsgren	Toimipaikat Antal arbetställen Lkm	Hankinnat - Anskaffningar			
		Energia yhteensä Energi sammanlagt	Polttoaineet Bränslen	Sähkö Elenergi	Lämpö Värme
		1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk
291 Voimakoneiden valmistus - Tillv av maskiner för mekan kraft	294	70 611	16 941	39 036	14 634
2911 Moottorien ja turbiinien valmistus - Tillv av motorer och turbiner	117	24 893	10 199	10 882	3 812
2912 Pumppujen ja kompressorien valm. - Tillv av pumpar och kompressorer	108	14 874	2 666	8 812	3 396
2913 Hanojen ja venttiilien valmistus - Tillverkning av kranar och ventiler	27	16 923	1 615	10 250	5 058
2914 Laakerien, hammaspyörien jne. valm. - Tillv av lager och kugghjul e.d.	42	13 921	2 461	9 092	2 368
292 Muu yleiskäytt. tark. koneiden valm - Tillverkning av andra maskiner	1 353	78 989	18 534	43 627	16 828
2921 Teollisuusunien jne. valmistus - Tillverkning av ugnar och brännare	25	608	114	440	54
2922 Nosto- ja siirtolaitteiden valm. - Tillv av godshanteringsanordn e.d.	354	42 569	10 979	22 562	9 028
2923 Jäähdytys- ja tuuletuslaitt. valm. - Tillv av maskiner för kyla o ventil	223	21 341	3 669	12 458	5 214
2924 Muiden yleiskäytt. tark. kon. valm. - Övrig tillverkning av maskiner	751	14 471	3 772	8 167	2 532
293 Maa- ja metsätalouskoneiden valm. - Tillv av jord- o skogsbruksmaskiner	682	23 551	4 886	13 145	5 520
2931 Maataloustraktorien valmistus - Tillverkning av traktorer	163	5 207	661	3 433	1 113
2932 Muiden maa- ja metsätalouskon. valm - Tillv av andra jord- o skogsbruksm	519	18 344	4 225	9 712	4 407
294 Työstökoneiden valmistus - Tillverkning av verktygsmaskiner	206	17 891	3 659	9 907	4 325
295 Muu erikoiskoneiden valmistus - Tillv av andra specialmaskiner	885	121 923	16 571	74 244	31 108
2951 Metallien jalostuskoneiden valm. - Tillv av maskiner för metallurgi	15	122	12	103	7
2952 Kaivos-, louhintakoneiden jne. valm - Tillv av gruv- o byggmaskiner e.d.	181	22 753	2 751	13 774	6 228
2953 Elintarviketeoll. jne. kon. valm. - Tillv av mask för livsmedelsframst	134	4 933	1 919	1 556	1 458
2954 Tekstiiliteoll. jne. koneiden valm. - Tillv av mask för textilprod e.d.	25	223	36	140	47
2955 Massa- ja paperikoneiden valmistus - Tillv av mask för pappersprod e.d.	105	68 587	6 141	43 997	18 449
2956 Muiden teoll. erikoiskoneiden valm. - Tillv av övriga specialmaskiner	425	25 305	5 712	14 674	4 919
296 Aseiden ja ammusten valmistus - Tillverkning av vapen o ammunition	45	12 304	2 426	7 051	2 827
297 Muualla luokit. kodinkoneiden valm - Tillv av hushållsmaskiner o -appar	45	10 352	1 814	5 903	2 635
2971 Sähköisten kodinkoneiden valmistus - Tillv av elektr hushållsmaskiner	28	8 908	1 658	4 885	2 365
2972 Ei-sähköisten kodinkoneiden valm. - Tillv av icke-elekt hushållsmask	17	1 444	156	1 018	270
DL Sähkötekniikan tuotteiden jne. valm - Tillv av el- och optikprodukter	1 526	237 682	25 074	165 067	47 541

Hankinnat - Anskaffningar							Toimiala
Aineet ja tarvikkeet	Pakkausaineet	Korjaustyöt	Palkkiotyöt	Vuokrat	Kauppavarat	Muut kulut	Näringsgren
Anskaffningen av ämnen	Emballage	Reparation	Lönearbete	Hyror	Handelsvaror	Andra kostnader	
1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	
4 446 951	24 938	480 101	301 484	130 378	415 686	1 847 994	291
2 815 140	1 001	404 922	86 876	71 332	288 500	1 263 001	2911
751 308	8 845	27 570	64 248	21 874	72 606	239 305	2912
591 252	12 097	28 396	43 439	20 683	46 578	215 592	2913
289 251	2 995	19 213	106 921	16 489	8 002	130 096	2914
6 038 023	61 682	645 767	258 432	153 146	242 287	2 041 772	292
85 848	1 662	2 239	2 095	4 124	5 964	25 949	2921
3 557 971	26 582	500 980	188 133	73 337	78 906	1 251 998	2922
1 515 638	20 845	61 377	29 155	40 496	124 865	445 808	2923
878 566	12 593	81 171	39 049	35 189	32 552	318 017	2924
2 537 614	5 779	21 721	40 839	47 797	96 603	532 676	293
1 190 713	2 258	4 792	306	23 834	3 283	324 406	2931
1 346 901	3 521	16 929	40 533	23 963	93 320	208 270	2932
1 366 879	6 745	10 847	83 928	24 249	8 354	397 762	294
8 490 539	21 525	447 298	683 824	254 644	325 926	3 380 748	295
86 736	67	754	4 389	6 205	39	80 003	2951
1 531 424	6 232	35 556	39 168	31 272	6 958	814 533	2952
206 223	2 331	17 125	6 054	7 895	35 554	88 931	2953
12 600	33	261	201	483	716	5 675	2954
4 665 425	7 161	270 296	433 667	125 410	803	1 509 300	2955
1 988 131	5 701	123 306	200 345	83 379	281 856	882 306	2956
279 386	6 687	7 993	4 607	11 025	12 454	115 643	296
522 480	16 620	3 347	8 680	12 157	18 031	134 317	297
395 070	13 222	1 879	2 477	10 819	15 270	96 807	2971
127 410	3 398	1 468	6 203	1 338	2 761	37 510	2972
40 501 094	1 523 496	473 737	671 171	1 045 741	2 089 439	15 625 535	DL

TAULU 5 - TABELL 5

Eräiden tuotantopanosten hankintamenot teollisuudessa toimialoittain vuonna 1998

Anskaffningsutgifter för vissa produktionsinsatser inom industrin efter näringsgren år 1998

Toimiala Näringsgren	Toimipaikat Antal arbetställen Lkm	Hankinnat - Anskaffningar			
		Energia yhteensä Energi sammanlagt 1 000 mk	Polttoaineet Bränslen 1 000 mk	Sähkö Elenergi 1 000 mk	Lämpö Värme 1 000 mk
30 Konttori- ja tietokoneiden valm - Tillv av kontorsmaskiner o datorer	56	11 098	6 140	3 596	1 362
31 Muu sähkökoneiden, -laitteiden valm - Tillv av övr elmaskiner o -artiklar	471	89 842	7 372	62 276	20 194
311 Sähkömoottorien jne. valmistus - Tillv av elmotorer, generatorer e.d	89	28 310	2 081	19 023	7 206
312 Sähköjälkelaitteiden jne. valm. - Tillv av eldistributionsappar e.d.	101	19 627	1 363	12 279	5 985
313 Erist. johtimien ja kaapeliin valm. - Tillv av elektrisk tråd och kabel	37	22 540	697	17 522	4 321
314 Akkujen ja paristojen valmistus - Batteri- o akkumulatortillverkning	6	50	7	34	9
315 Valaistuslaitteiden jne. valmistus - Tillv av belysningsarmatur e.d.	91	8 307	1 781	5 229	1 297
316 Muu sähkölaitteiden valmistus - Övrig tillverkning av elapparatur	147	11 008	1 443	8 189	1 376
3161 Muiden sähkölaitt. valm. ajon. vart - Tillverkning av övrig elapparatur	21	4 139	694	3 330	115
3162 Muualla luokit. sähkölaitt. valm. - Diverse tillverkning av elapparatur	126	6 869	749	4 859	1 261
32 Radio-, TV-välineiden jne. valm. - Tillverkning av teleprodukter	348	104 711	7 510	78 274	18 927
321 Elektronisten piirien jne. valm. - Tillv av elektroniska komponenter	205	26 304	1 337	19 990	4 977
322 TV- ja radiolähettimien jne. valm. - Tillv av radio- och tv-sändare e.d.	98	75 348	5 715	56 223	13 410
323 TV- ja radiovastaanott. jne. valm. - Tillv av radio- o tv-mottagare e.d.	45	3 059	458	2 061	540
33 Lääkintäkojeiden, kellojen jne valm - Tillv av precisionsinstrument e.d.	651	32 031	4 052	20 921	7 058
331 Lääkintäkojeiden jne. valmistus - Tillv av medicinsk e.d. utrustning	338	17 981	2 288	11 547	4 146
332 Mittauslaitteiden jne. valmistus - Tillv av mättningsinstrument e.d.	204	8 850	1 065	5 674	2 111
333 Teoll. prosessinsäätölaitt. valm. - Tillv av industriell styrintstrument	70	3 663	622	2 471	570
334 Optiikka- ja valokuvausvälin. valm. - Tillv av optikinstrument o fotoutr	36	1 536	77	1 228	231
335 Kellojen valmistus - Urtilverkning	3	1	0	1	0
DM Kulkuneuvojen valmistus - Tillverkning av transportmedel	853	169 731	49 847	87 391	32 493
34 Autojen ja perävaunujen valmistus - Tillverkning av motorfordon,	289	52 048	17 043	29 160	5 845
341 Autojen valmistus - Motorfordonstillverkning	31	24 859	9 010	13 969	1 880
342 Autonkorien ja perävaunujen valm. - Tillv av karosserier för motorford	188	20 690	6 489	10 944	3 257
343 Autonosien ja -moottor. osien valm. - Tillv av delar till motorfordon	70	6 499	1 544	4 247	708
35 Muu kulkuneuvojen valmistus - Tillv av andra transportmedel	564	117 683	32 804	58 231	26 648

Hankinnat - Anskaffningar							Toimiala
Aineet ja tarvikkeet	Pakkausaineet	Korjaustyöt	Palkkiotyöt	Vuokrat	Kauppatavarat	Muut kulut	Näringsgren
Anskaffningen av ämnen	Emballage	Reparation	Lönearbete	Hyror	Handelsvaror	Andra kostnader	
1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	
4 256 921	40 142	22 230	40 413	35 533	1 381 344	895 918	30
6 871 543	91 623	202 673	147 345	250 169	651 593	1 743 355	31
3 236 884	17 694	75 401	85 650	119 943	192 153	626 989	311
1 472 933	19 841	27 641	5 545	54 337	177 856	408 015	312
1 047 540	32 281	58 189	353	36 108	60 003	272 356	313
4 571	54	708	75	323	696	1 725	314
424 989	16 202	14 313	13 549	13 066	116 016	223 122	315
684 626	5 551	26 421	42 173	26 392	104 869	211 148	316
377 891	3 740	9 450	36 267	4 137	20 474	41 739	3161
306 735	1 811	16 971	5 906	22 255	84 395	169 409	3162
26 404 534	1 349 455	104 087	376 794	581 865	18 536	11 574 179	32
935 464	7 543	28 232	52 625	71 298	7 629	239 764	321
24 781 996	1 327 245	73 086	316 929	500 145	2 887	11 223 514	322
687 074	14 667	2 769	7 240	10 422	8 020	110 901	323
2 968 096	42 276	144 747	106 619	178 174	37 966	1 412 083	33
1 180 120	33 208	27 188	31 552	102 603	29 607	678 889	331
1 073 682	6 091	55 948	19 396	45 104	4 252	455 498	332
640 421	2 630	60 684	55 526	27 506	1 339	256 686	333
73 577	346	925	145	2 869	2 762	20 623	334
296	1	2	0	92	6	387	335
7 568 932	22 371	1 583 000	1 120 900	193 588	303 471	1 345 261	DM
2 478 966	15 088	63 859	48 594	41 914	252 501	484 169	34
830 475	7 732	28 680	7 071	14 938	190 372	231 287	341
1 413 609	5 324	16 837	34 798	21 804	55 967	211 068	342
234 882	2 032	18 342	6 725	5 172	6 162	41 814	343
5 089 966	7 283	1 519 141	1 072 306	151 674	50 970	861 092	35

TAULU 5 - TABELL 5
Eräiden tuotantopanosten hankintamenot teollisuudessa toimialoittain vuonna 1998
Anskaffningsutgifter för vissa produktionsinsatser inom industrin efter näringsgren år 1998

Toimiala Näringsgren	Toimipaikat Antal arbetställen Lkm	Hankinnat - Anskaffningar			
		Energia yhteensä Energi sammanlagt 1 000 mk	Polttoaineet Bränslen 1 000 mk	Sähkö Elenergi 1 000 mk	Lämpö Värme 1 000 mk
351 Laivojen ja veneiden valm. ja korj. - Byggande o repar av fartyg o båtar	507	73 697	23 190	37 730	12 777
3511 Laivojen valmistus ja korjaus - Byggande och reparation av fartyg	135	65 216	20 338	33 053	11 825
3512 Vapaa-ajan veneiden valm. ja korj. - Byggande o reparat av fritidsbåtar	372	8 481	2 852	4 677	952
352 Raideliik. kulkuneuv. valm. ja korj - Tillverkning av rälsfordon	17	19 551	3 299	9 383	6 869
353 Ilma-alusten valmistus - Tillverkning av luftfartyg	15	22 227	5 768	10 043	6 416
354 Moottori- ja polkupyörien valmistus - Tillv av motorcyklar och cyklar	14	2 012	501	926	585
355 Muiden kulkuneuvojen valmistus - Övrig transportmedelstillverkning	11	196	46	149	1
DN Muu valmistus - Övrig tillverkning	2 579	116 741	31 877	72 534	12 330
36 Huonekalujen valmistus; muu valm. - Tillverkning av möbler; annan tillv	2 476	108 853	26 509	70 098	12 246
361 Huonekalujen valmistus - Tillverkning av möbler	1 544	83 572	19 808	54 662	9 102
3611 Tuolien ja istuinten valmistus - Tillverkning av sittmöbler o säten	244	17 975	3 916	10 999	3 060
3612 Muiden toimisto-, myymäläkal. valm. - Tillv av andra kontors- o butiksmöb	169	14 080	4 370	8 584	1 126
3613 Muiden keittiökalusteiden valmistus - Tillverkning av andra köksmöbler	317	17 574	3 088	12 961	1 525
3614 Muiden huonekalujen valmistus - Tillverkning av andra möbler	801	32 442	7 996	21 175	3 271
3615 Patjojen valmistus - Tillverkning av madrasser	13	1 501	438	943	120
362 Kultasepäntuott. ja kolikoiden valm - Tillv av guld- och silversmedsvaror	270	4 166	803	2 225	1 138
3621 Kolikoiden ja mitalien valmistus - Prägling av mynt och medaljer	7	948	130	408	410
3622 Jalokivikorujen jne. valmistus - Tillverkning av guldsmetsprodukter	263	3 218	673	1 817	728
363 Soitinten valmistus - Tillverkning av musikinstrument	47	152	37	99	16
364 Urheiluvälineiden valmistus - Tillverkning av sportartiklar	155	8 502	2 672	5 209	621
365 Pelien ja leikkikalujen valmistus - Tillverkning av spel och leksaker	75	2 379	141	1 789	449
366 Muiden tuotteiden valmistus - Diverse övrig tillverkning	385	10 082	3 048	6 114	920
3661 Epäaitojen korujen valmistus - Tillverkning av bijouterivaror	26	848	110	722	16
3662 Harjojen valmistus - Tillverkning av borstbinderiarbeten	19	2 311	877	1 126	308
3663 Muualla luokittelematon valmistus - Diverse annan tillverkning	340	6 923	2 061	4 266	596
37 Kierrätys - Återvinning	103	7 888	5 368	2 436	84

Hankinnat - Anskaffningar							Toimiala
Aineet ja tarvikkeet	Pakkausaineet	Korjaustyöt	Palkkiotyöt	Vuokrat	Kauppavarat	Muut kulut	Näringsgren
Anskaffningen av ämnen	Emballage	Reparation	Lönearbete	Hyror	Handelsvaror	Andra kostnader	
1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	
3 930 158	4 717	1 482 387	894 350	100 594	47 011	703 178	351
3 516 327	1 454	1 464 023	883 697	84 630	38 646	567 956	3511
413 831	3 263	18 364	10 653	15 964	8 365	135 222	3512
750 125	92	30 865	15 615	29 340	3 793	105 078	352
285 921	81	2 425	161 268	19 730	55	28 483	353
112 517	2 200	3 349	985	1 899	69	20 991	354
11 245	193	115	88	111	42	3 362	355
3 449 284	125 306	158 939	171 065	193 299	880 024	1 325 428	DN
3 265 735	124 835	126 775	106 577	188 397	786 159	1 246 021	36
2 406 351	82 691	101 854	49 411	134 722	576 500	857 564	361
492 748	17 480	8 681	4 048	14 235	134 849	183 207	3611
367 507	9 615	27 943	10 879	39 528	184 331	172 154	3612
609 773	17 958	37 835	11 472	23 511	108 502	239 488	3613
837 726	34 608	26 940	21 509	53 038	146 608	247 910	3614
98 597	3 030	455	1 503	4 410	2 210	14 805	3615
169 667	5 287	2 829	5 649	13 603	33 500	62 600	362
69 636	719	1 145	926	4 198	10 917	12 283	3621
100 031	4 568	1 684	4 723	9 405	22 583	50 317	3622
5 934	179	32	36	706	1 076	4 778	363
306 180	10 715	10 703	6 498	8 887	48 966	127 255	364
105 636	3 270	1 613	1 378	5 579	7 063	23 453	365
271 967	22 693	9 744	43 605	24 900	119 054	170 371	366
32 050	3 500	2 383	6 478	2 573	3 024	24 501	3661
44 977	4 136	1 051	2 690	4 751	35 873	25 813	3662
194 940	15 057	6 310	34 437	17 576	80 157	120 057	3663
183 549	471	32 164	64 488	4 902	93 865	79 407	37

TAULU 5 - TABELL 5

Eräiden tuotantopanosten hankintamenot teollisuudessa toimialoittain vuonna 1998

Anskaffningsutgifter för vissa produktionsinsatser inom industrin efter näringsgren år 1998

Toimiala Näringsgren	Toimipaikat Antal arbetställen Lkm	Hankinnat - Anskaffningar			
		Energia yhteensä	Polttoaineet	Sähkö	Lämpö
		Energi sammanlagt	Bränslen	Elenergi	Värme
		1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk
371 Metallijätteiden, -romun kierrätys - Återv skrot och avfall av metall	88	7 458	4 971	2 406	81
372 Muiden jätteiden, romujen kierrätys - Återv av skrot o avfall, ej metall	15	430	397	30	3
Muu D Muu tehdasteollisuus - Övrig tillverkning	6 337	656 480	237 775	357 756	60 949
E Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto - El-, gas-, värme- o vattenförsörjn	1 061	4 927 481	4 171 642	696 116	59 723
40 Sähkö-, kaasu- ja lämpöhuolto - El-, gas-, ång- o hetvattenförsörjn	697	4 858 790	4 158 269	648 873	51 648
401 Sähkön tuotanto, siirto ja myynti -Elförsörjning	410	4 686 000	4 005 433	636 013	44 554
4011 Sähkön tuotanto ml.yhd.tuot.-El- och värmeproduktion	217	3 839 050	3 635 234	174 766	29 050
40111 Sähkön tuot.vesi- ja tuulivoim. - Elprod med vatten- och vindkraft	122	28 079	2 085	25 746	248
40112 Sähkön erillistuo.t.lämpövoim. - Separat elproduktion med värmekraft	12	285 853	281 570	1 851	2 432
40113 Sähkön ja lämmön yht.tuot. - Samprod av el och värme	43	2 413 045	2 272 037	128 415	12 593
40114, 40119 Sähkön tuot. muulla tavalla -Elproduktion med andra metoder	15	395 570	395 241	326	3
40115 Teollis.palv.sähkön, lämmön tuot. -Samprod av el och värme för industr.	25	716 503	684 301	18 428	13 774
4012 Sähkön siirto ja jakelu - El- och värmedistribution	175	707 563	230 824	461 235	15 504
40121 Sähkön siirto, kanta- ja alueverkko -Elöverföring (stam- och regionnät)	32	359 178	4 472	354 628	78
40122 Sähkön jakelu, sähkön ja lämmön jak. - Eldistrib.inkl.värmedistr.-	143	348 385	226 352	106 607	15 426
4014 Sähkön myynti ja välitystoim. - Försäljn. av el och fömädlingsaffär	18	139 387	139 375	12	
40140 Sähkön myynti ja välitystoim.- Försäljn. av el och fömädlingsaffär	18	139 387	139 375	12	
402,403 Kaasun ja lämmön tuotanto ja jakelu -Gas-, ång- o hetvattenförsörjning	287	172 790	152 836	12 860	7 094
41 Veden puhdistus ja jakelu - Vattenförsörjning	364	68 691	13 373	47 243	8 075

Hankinnat - Anskaffningar							Toimiala
Aineet ja tarvikkeet	Pakkausaineet	Korjaustyöt	Palkkiotyöt	Vuokrat	Kauppatavarat	Muut kulut	Näringsgren
Anskaffningen av ämnen	Emballage	Reparation	Lönearbete	Hyror	Handelsvaror	Andra kostnader	
1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	
183 349	468	10 962	62 484	4 228	87 573	70 238	371
200	3	21 202	2 004	674	6 292	9 169	372
11 425 901	397 278	694 635	3 307 088	907 406	1 743 223	8 362 671	Muu D
1 108 306	922	1 928 692	609 059	798 909	15 813 440	2 647 413	E
991 182	868	1 890 078	604 762	770 784	15 779 758	2 461 451	40
963 920	708	1 858 678	578 930	755 407	15 167 599	2 346 097	401
438 976	708	808 178	438 886	153 098	2 093 863	1 007 248	4 011
44 913	22	106 331	67 463	10 550	134 347	141 522	40 111
36 890	50	62 723	96 366	3 770	5 611	54 208	40 112
298 410	0	402 024	214 880	92 162	1 039 255	306 218	40 113
34 953	636	150 722	1 739	32 939	336 045	444 682	40114, 40119
23 810	0	86 378	58 438	13 677	578 605	60 618	40 115
470 494	0	597 750	18 064	574 386	8 194 140	760 570	4 012
20 316	0	163 497	1 966	230 260	176 011	110 631	40 121
450 178	0	434 253	16 098	344 126	8 018 129	649 939	40 122
54 450		452 750	121 980	27 923	4 879 596	578 279	4 014
54 450		452 750	121 980	27 923	4 879 596	578 279	40 140
27 262	160	31 400	25 832	15 377	612 159	115 354	402,403
117 124	54	38 614	4 297	28 125	33 682	185 962	41

TAULU 6 - TABELL 6
Käyttöomaisuuden nettoinvestoinnit toimialoittain teollisuudessa vuonna 1998
Nettoinvesteringar i anläggningstillgångar efter näringsgren inom industrin år 1998

Toimiala	Toimipaikat	Käyttöom. nettoinvestoinnit yht.	Maa- ja vesialueet	Rakennukset ja rakennelmat	Koneet, laitteet ja kulj. välineet	Maa- ja vesi- rakennukset	Muut investoinnit
Näringsgren	Antal arbetställen	Nettoinvest. i anläggnings- tillgångar	Jord- och vattenområden	Byggnader och konstruktioner	Maskiner, invent. och transport medel	Anläggningar	Andra investeringar
	Lkm	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk
Yhteensä - Sammanlagt	27 764	27 320 140	62 692	4 706 588	20 034 122	2 072 264	444 474
C Mineraalien kaivu - Utvinning av mineral	1 105	371 652	15 550	38 660	278 852	7 276	31 314
10 Kivi- ja ruskohiil. kaivu, turpeen nosto ja muokkaus - Kol- o torvutvinning	631	116 266	2 872	8 167	88 034	2 325	14 868
103 Turpeen nosto ja muokkaus - Torvutvinning	631	116 266	2 872	8 167	88 034	2 325	14 868
13 Metallimalmien louhinta - Utvinning av metallmalmer	8	36 696	458	11 922	22 725		1 591
14 Muu mineraalien kaivu - Annan mineralutvinning	466	218 690	12 220	18 571	168 093	4 951	14 855
141 Kivenlouhinta - Stenbrytning	103	52 920	3 218	10 638	37 231	665	1 168
142 Hiekan ja saven otto - Utvinning av sand och lera	350	134 529	8 827	3 120	109 135		13 447
143,145 Muiden tuotteiden kaivu ja louhinta - Övrig utvinning	13	31 241	175	4 813	21 727	4 286	240
D Teollisuus - Tillverkning	25 598	22 896 950	23 128	4 074 610	18 309 802	99 006	390 404
DA Elintarv., juomien ja tupakan valm. - Framst av livsmedel, drycker, tobak	2 011	1 724 623	7 985	384 198	1 314 214	2 839	15 387
15 Elintarvikkeiden ja juomien valm. - Framst av livsmedel o dryckesvaror	2 006	1 781 908	8 300	419 712	1 335 666	2 839	15 391
151 Teurastus, lihanjalostus jne. - Slakt o beredn av kött o köttvaror	225	462 086	2 465	180 954	276 717		1 950
1511 Teurastus ja lihan säilyvyyskäsitt. - Kreatursslakt och beredning av kött	47	116 041	135	51 599	63 735		572
1512 Siipikarjan teurastus, lihan säilyv. käs. - Fjäderfäslakt, beredn. av kött	5	765		46	685		34
1513 Lihanjalostus - Tillverkning av charkuterivaror e.d	173	345 280	2 330	129 309	212 297		1 344
152 Kalan ja kalatuott. jalostus, säil. - Beredning av fisk och fiskprodukter	152	19 960	-83	5 979	13 997		67

TAULU 6 - TABELL 6

Käyttöomaisuuden nettoinvestoinnit toimialoittain teollisuudessa vuonna 1998

Nettoinvesteringar i anläggningstillgångar efter näringsgren inom industrin år 1998

Toimiala	Toimipaikat	Käyttöom. nettoinvestoinnit yht.	Maa- ja vesialueet	Rakennukset ja rakennelmat	Koneet, laitteet ja kulj. välineet	Maa- ja vesi- rakennukset	Muut investoinnit
Näringsgren	Antal arbetställen	Nettoinvest. i anläggnings- tillgångar	Jord- och vattenområden	Byggnader och konstruktioner	Maskiner, invent. och transport medel	Anläggningar	Andra investeringar
	Lkm	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk
153 Hedelmien jne. jalostus ja säilöntä - Beredn av frukt, bär och grönsaker	173	82 975	595	20 253	60 512	452	1 163
1531 Perunoiden jalostus ja säilöntä - Beredning av potatis	64	24 662	106	7 307	16 466	452	331
1532 Hedelmä- ja kasvismehujen valmistus - Juice- och safttillverkning	18	12 575		401	12 174		
1533 Muu hedelmien jne. jalostus, säil. - Annan beredning av frukt, bär e.d.	91	45 738	489	12 545	31 872		832
154 Kasvi- ja eläinölj. ja -rasv. valm. - Framställning av oljor och fetter	14	112 590	-632	30 843	82 335	25	19
155 Meijerituotteiden ja jäätelön valm. - Mejerivaru- och glasstillverkning	88	343 283	2 452	70 592	265 530	308	4 401
1551 Meijerituotteiden valmistus - Mejerivarutillverkning	82	330 455	2 452	69 722	253 572	308	4 401
1552 Jäätelön valmistus - Glasstillverkning	6	12 828		870	11 958		
156 Myllytuott. ja tärkkelyksen valm. - Tillverkning av kvamprodukter o stärkelse	88	14 575	491	-10 630	23 269	1 416	29
1561 Myllytuotteiden valmistus - Tillverkning av kvamprodukter	79	-11 243		-21 476	10 217		16
1562 Tärkkelyksen valmistus - Stärkelsestillverkning	9	25 818	491	10 846	13 052	1 416	13
157 Eläinten ruokien valmistus - Framställning av beredda djurfoder	89	74 684	-384	18 256	55 746		1 066
158 Muu elintarvikkeiden valmistus - Övrig livsmedelsframställning	1 094	353 653	68	1 371	348 681		3 533
1581 Pehmeän leivän jne. valmistus - Tillverkning av matbröd och bakverk	900	142 998	634	18 950	122 506		908
1582 Näkkileivän, keksien jne. valmistus - Tillverkning av knäckebröd, kex e.d	24	63 520	-34	11 929	51 643		-18
1583 Sokerin valmistus - Sockertillverkning	9	10 753	-400	-18 898	30 293		-242
1584 Kaakaon, suklaan ja makeisten valm. - Tillverkning av choklad och konfektyrer	42	62 807	-2 561	-36 482	99 264		2 586

TAULU 6 - TABELL 6

Käyttöomaisuuden nettoinvestoinnit toimialoittain teollisuudessa vuonna 1998

Nettoinvesteringar i anläggningstillgångar efter näringsgren inom industrin år 1998

Toimiala	Toimipaikat	Käyttöom. nettoinvestoinnit yht.	Maa- ja vesialueet	Rakennukset ja rakennelmat	Koneet, laitteet ja kulj. välineet	Maa- ja vesi- rakennukset	Muut investoinnit
Näringsgren	Antal arbetställen	Nettoinvest. i anläggnings- tillgångar	Jord- och vattenområden	Byggnader och konstruktioner	Maskiner, invent. och transport medel	Anläggningar	Andra investeringar
	Lkm	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk
1586 Teen ja kahvin valmistus - Framställning av te och kaffe	5	43 429	2 929	20 504	19 996		
1587 Mausteiden ja maustekastikk. valm. - Tillverkning av kryddor o smaksättningsmed	34	10 980		4 588	6 324		68
1585,1588,1589 Muiden elintarvikkeiden valmistus - Framställning av andra livsme	80	19 166	-500	780	18 655		231
159 Juomien valmistus - Framställning av drycker	83	318 102	3 328	102 094	208 879	638	3 163
1591-5 Alkoholijuomien valmistus - Framst av alkoholdrycker	28	166 797	3 005	42 413	118 267		3 112
1596 Oluen valmistus - Framställning av öl	27	110 285	37	37 845	72 403		
1597 Maltaiden valmistus - Framställning av malt	5	3 512	95	2 173	606	638	
1598 Kivennäisvesien ja virv.juomien valm. - Framst. av mineralvatten o läskedr	23	37 508	191	19 663	17 603		51
16 Tupakatuotteiden valmistus - Tobaksvarutillverkning	5	-57 285	-315	-35 514	-21 452		-4
17-19 Tekstiilien-, vaatteiden-, nahan valmistus - Tillv. av textil-, beklädn.- läd	2 717	323 189	752	57 117	261 804	134	3 382
DB Tekstiilien ja vaatteiden valmistus - Tillverkning av textil- o beklädnadsvaror	2 355	283 489	594	48 421	231 375	73	3 026
17 Tekstiilien valmistus - Textilvarutillverkning	1 028	220 130	694	34 192	183 530	73	1 641
171,172 Tekstiililankojen valmistus, kankaiden kudonta - Garn- o vävnadstillverkning	62	24 869	44	12 151	12 034		640
173 Tekstiilien viimeistely - Blekning och annan textilberedning	122	6 431		1 090	5 341		
174 Sov. tekstiilituotteiden valmistus - Tillverkning av sydda textilvaror	283	13 840		550	13 699		-409
17401 Sisustustekstiilien valmistus - Tillverkning av inredningstextiler	177	8 610		231	8 788		-409
17409 Tavaranteiden jne. valmistus - Tillverkning av varuöverdrag, segel e.d.	106	5 230		319	4 911		

TAULU 6 - TABELL 6
Käyttöomaisuuden nettoinvestoinnit toimialoittain teollisuudessa vuonna 1998
Nettoinvesteringar i anläggningstillgångar efter näringsgren inom industrin år 1998

Toimiala	Toimipaikat	Käyttöom. nettoinvestoinnit yht.	Maa- ja vesialueet	Rakennukset ja rakennelmat	Kohteet, laitteet ja kulj. välineet	Maa- ja vesi- rakennukset	Muut investoinnit
Näringsgren	Antal arbetställen	Nettoinvest. i anläggnings- tillgångar	Jord- och vattenområden	Byggnader och konstruktioner	Maskiner, invent. och transport medel	Anläggningar	Andra investeringar
	Lkm	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk
175 Muu tekstiilituotteiden valmistus - Annan textiltillverkning	370	150 726	405	14 504	134 614	73	1 130
1751 Mattojen ja ryijyjen valmistus - Tillverkning av mattor	180	6 567	153	619	5 795		
1752 Köysien, narujen ja verkkojen valm. - Tillverkning av tågvirke och bindgarn	20	493		0	493		
1753 Kuitukank., kuitukangastuott. valm. - Tillverkning av fiberduk o fiberduksvaror	11	36 274		3 715	32 084	73	402
1754 Muiden tekstiilituotteiden valm. - Övrig textiltillverkning	159	107 392	252	10 170	96 242		728
176 Trikooneulosten valmistus - Tillverkning av trikåväv	34	7 487	233	4 716	2 538		
177 Neuletuotteiden valmistus - Tillverkning av trikåvaror	157	16 777	12	1 181	15 304		280
1771 Sukkien ja sukkahousujen valmistus - Tillverkning av strumpor och strumpbyxor	15	13 548	12	1 365	11 891		280
1772 Neulepuseroiden jne. valmistus - Tillverkning av tröjor, kofter o.d.	142	3 229		-184	3 413		
18 Vaatteiden valm.; turkisten muokk. - Tillverkning av kläder; pälsberedning	1 327	63 359	-100	14 229	47 845		1 385
181 Nahkavaatteiden valmistus - Tillverkning av läderkläder	124	2 046		212	1 834		
182 Vaatteiden ja asusteiden valmistus - Tillverkning av andra kläder och tillbehör	1 091	58 859	-100	13 988	43 586		1 385
1821 Työvaatteiden valmistus - Tillverkning av arbetskläder	73	6 526		2 303	4 223		
1822 Muiden päällysvaatteiden valmistus - Tillverkning av andra ytterkläder	549	33 128	-100	10 465	21 390		1 373
1823 Alusvaatteiden valmistus - Tillverkning av underkläder, skjortor e.d.	28	13 574		709	12 865		
1824 Muiden vaatteiden ja asust. valm. - Tillverkning av andra beklädnadsvaror e.d.	441	5 631		511	5 108		12
183 Turkisten muokk.; turkistuott. valm - Pälsberedning, tillverkning av pälsvaror	112	2 454		29	2 425		

TAULU 6 - TABELL 6
Käyttöomaisuuden nettoinvestoinnit toimialoittain teollisuudessa vuonna 1998
Nettoinvesteringar i anläggningstillgångar efter näringsgren inom industrin år 1998

Toimiala	Toimipaikat	Käyttöom. nettoinvestoinnit yht.	Maa- ja vesialueet	Rakennukset ja rakennelmat	Koneet, laitteet ja kulj. välineet	Maa- ja vesi- rakennukset	Muut investoinnit
Näringsgren	Antal arbetställen	Nettoinvest. i anläggnings- tillgångar	Jord- och vattenområden	Byggnader och konstruktioner	Maskiner, invent. och transport medel	Anläggningar	Andra investeringar
	Lkm	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk
DC Nahan ja nahkatuotteiden valmistus - Tillverkning av läder o lädervaror	362	39 700	158	8 696	30 429	61	356
19 Parkitseminen; laukkujen jne. valm. - Garvning och annan läderberedning	362	39 700	158	8 696	30 429	61	356
191 Parkitseminen ja muu nahan valm. - Garvning och annan läderberedning	13	2 148		485	1 663		
192 Laukkujen, satuloiden yms. valm. - Tillverkning av reseffekter, sadeltyg e.d.	249	8 576		2 527	5 980		69
193 Jalkineiden valmistus - Tillverkning av skodon	100	28 976	158	5 684	22 786	61	287
20-21 Metsäteollisuus - Skogsindustri	3 148	6 855 167	40 175	829 071	5 808 759	15 241	161 921
DD Puutavaran ja puutuotteiden valm. - Trävarutillverkning	2 860	1 596 600	29 670	403 732	1 125 311	1 409	36 477
20 Puutavaran ja puutuotteiden valm. - Trävarutillverkning	2 860	1 596 600	29 670	403 732	1 125 311	1 409	36 477
201 Puun sahaus, höyläys ja kyllästys - Sågning o hyvling av trä; impregner	1 173	866 261	10 017	248 502	579 000	1 343	27 399
202 Vanerin ja muiden puulevyjen valm. - Tillverkning av faner o träbaserade skivor	74	310 365	12 885	64 256	229 234		3 989
20201 Vanerin ja vaneriviillon valmistus - Tillverkning av faner och fanerskivor	63	276 226	12 885	59 580	200 852		2 908
20202 Lastulevyn valmistus - Tillverkning av spånskivor	4	30 870		4 227	25 563		1 081
20203 Kuitulevyn valmistus - Tillverkning av fiberplattor	7	3 269		450	2 819		
203 Rakennuspuusepäntuotteiden valm. - Trähustillverkning och byggnadssnickeri	1 017	354 719	7 063	74 981	268 430	66	4 179
20301 Puutalojen valmistus - Tillverkning av trähus	236	69 161	3 138	24 394	39 722		1 907
20309 Muu rakennuspuusepäntuott. valm. - Övrig byggnadssnickeritillverkning	781	285 558	3 925	50 587	228 708	66	2 272
204 Puupakkausten valmistus - Träförpackningstillverkning	196	31 908	14	5 564	25 434		896

TAULU 6 - TABELL 6

Käyttöomaisuuden nettoinvestoinnit toimialoittain teollisuudessa vuonna 1998

Nettoinvesteringar i anläggningstillgångar efter näringsgren inom industrin år 1998

Toimiala	Toimipaikat	Käyttöom. nettoinvestoinnit yht.	Maa- ja vesialueet	Rakennukset ja rakennelmat	Koneet, laitteet ja kulj. välineet	Maa- ja vesi- rakennukset	Muut investoinnit
Näringsgren	Antal arbetställen	Nettoinvest. i anläggnings- tillgångar	Jord- och vattenområden	Byggnader och konstruktioner	Maskiner, invent. och transport medel	Anläggningar	Andra investeringar
	Lkm	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk
205 Muiden puutuotteiden jne. valmistus - Övrig trävarutillverkning e.d.	400	33 347	-309	10 429	23 213		14
DE Massan jne. valm.; kustant. ja pain - Massa-, pappers- o pappersvarutillverkning	3 027	6 514 370	-12 620	645 003	5 741 959	13 027	127 001
21 Massan, paperin jne. valmistus - Massa-, pappers- o pappersvarutillverkning	288	5 258 567	10 505	425 339	4 683 448	13 832	125 443
211 Massan, paperin ja kartongin valm. - Massa-, pappers- o pappersvarutillverkning	120	5 063 930	10 230	404 949	4 511 288	13 713	123 750
2111 Massan valmistus - Massatillverkning	27	1 301 662	-422	248 291	962 513	-1 797	93 077
2112 Paperin ja kartongin valmistus - Pappers- och papptillverkning	93	3 762 268	10 652	156 658	3 548 775	15 510	30 673
212 Paperi- ja kartonkituotteiden valm. - Tillverkning av pappers- och pappvaror	168	194 637	275	20 390	172 160	119	1 693
2121 Aaltopahvin jne. valmistus - Tillverkning av wellpapp och förpackningar	66	129 052		7 981	120 176	119	776
21211 Säckien ja pussien valmistus - Tillverkning av säckar och påsar	12	10 164		-171	10 192		143
21219 Aaltopahvin, muiden pap.pakk. valm. - Tillverkning av wellpapp och förpackningar	54	118 888		8 152	109 984	119	633
2122 Paper. talous-, toalettitarv. valm. - Tillverkning av hushållsart e.d. av papper	22	23 396		6 004	17 156		236
2123 Paperikauppatavaroiden valm. - Tillverkning av skrivpapper, kuvert e.d.	29	16 573		6 385	10 163		25
2124 Tapettien valmistus - Tapettitillverkning	3	10		0	10		
2125 Muiden paperi- ja kartonkituot. valm. - Tiiverkning av pappers- o pappersv	48	25 606	275	20	24 655		656
22 Kustantaminen, painaminen jne. - Förlagsverks; graf produktion e.d.	2 739	1 255 803	-23 125	219 664	1 058 511	-805	1 558
221 Kustantaminen - Förlagsverksamhet	1 263	491 119	-29 249	198 441	320 715	-945	2 157
2211 Kirjojen kustantaminen - Bokutgivning	319	39 910		2 935	36 925		50

TAULU 6 - TABELL 6
Käyttöomaisuuden nettoinvestoinnit toimialoittain teollisuudessa vuonna 1998
Nettoinvesteringar i anläggningstillgångar efter näringsgren inom industrin år 1998

Toimiala	Toimipaikat	Käyttöom. nettoinvestoinnit yht.	Maa- ja vesialueet	Rakennukset ja rakennelmat	Koneet, laitteet ja kulj. välineet	Maa- ja vesi- rakennukset	Muut investoinnit
Näringsgren	Antal arbetställen	Nettoinvest. i anläggnings- tillgångar	Jord- och vattenområden	Byggnader och konstruktioner	Maskiner, invent. och transport medel	Anläggningar	Andra investeringar
	Lkm	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk
2212 Sanomalehtien kustantaminen - Tidningsutgivning	292	253 490	-29 249	155 787	127 624	-945	273
2213 Aikakauslehtien kustantaminen - Utgivning av tidskrifter	291	182 387		38 488	142 065		1 834
2214 Äänitallenteiden kustantaminen - Fonogramutgivning	267	6 939		472	6 467		
2215 Muu kustannustoiminta - Annan förlagsverksamhet	94	8 393		759	7 634		
222 Painaminen ja sitä palveleva toim. - Grafisk produktion	1 423	747 935	6 124	21 218	721 052	140	-599
2221 Sanomalehtien painaminen - Tryckning av dagstidningar	70	86 424		127	89 112		-2 815
2222 Muu painaminen - Annan tryckning	967	605 476	6 124	19 317	577 686	140	2 209
2223 Kirjansidonta ja viimeistely - Bokbinding och trycksaksbehandling	45	10 397		40	10 357		
2224 Ladonta ja painolaattojen valmistus - Sättning o.a. framst av tryckorigin	245	41 203		1 766	39 430		7
2225 Muu painamiseen liittyvä toiminta - Annan grafisk produktion	96	4 435		-32	4 467		
223 Ääni-, kuva-, atk-tallent. jäljent. - Reproduktion av inspelningar	53	16 749		5	16 744		
23-25 Kemianteollisuus - Kemisk industri	1 082	3 248 321	7 743	697 686	2 417 022	63 994	61 876
DF Koksen, öljytuotteiden jne. valm. - Tillverkning av stenkolsprodukter e.d.	21	230 449	565	25 943	143 953	58 868	1 120
23 Koksen, öljytuotteiden jne. valm. - Tillverkning av stenkolsprodukter e.d.	21	230 449	565	25 943	143 953	58 868	1 120
231 Koksen valmistus - Tillverkning av stenkolsprodukter	2	18 710		1 051	17 659		
232 Öljytuotteiden valmistus - Tillverkning av raffinerade petroleumprod	18	211 628	565	24 892	126 183	58 868	1 120
23201 Öljyn jalostus - Petroleumraffinering	6	177 414	565	12 197	105 784	58 868	

TAULU 6 - TABELL 6
Käyttöomaisuuden nettoinvestoinnit toimialoittain teollisuudessa vuonna 1998
Nettoinvesteringar i anläggningstillgångar efter näringsgren inom industrin år 1998

Toimiala	Toimipaikat	Käyttöom. nettoinvestoinnit yht.	Maa- ja vesialueet	Rakennukset ja rakennelmat	Koneet, laitteet ja kulj. välineet	Maa- ja vesi- rakennukset	Muut investoinnit
Näringsgren	Antal arbetställen	Nettoinvest. i anläggnings- tillgångar	Jord- och vattenområden	Byggnader och konstruktioner	Maskiner, invent. och transport medel	Anläggningar	Andra investeringar
	Lkm	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk
23209, 233 Voiteluaineiden jne. valmistus - Tillverkning av smörjmedel e.d.	13	34 325		12 695	20 510		1 120
DG Kemikaalien, kem. tuott. jne. valm. - Tillverkning av kemikalier o kemiska prod	373	1 907 369	5 030	490 091	1 364 544	5 055	42 649
24 Kemikaalien, kem. tuott. jne. valm. - Tillverkning av kemikalier o kemiska prod	373	1 907 369	5 030	490 091	1 364 544	5 055	42 649
241 Peruskemikaalien valmistus - Tillverkning av baskemikalier	144	1 474 877	2 711	391 458	1 067 272	4 800	8 636
2411 Teollisuuskaasujen valmistus - Industrigasframställning	16	512 754	62	47 557	463 345		1 790
2412 Värien ja pigmenttien valmistus - Tillverkning av färgämnen	3	114 362	2 701	14 595	97 115		-49
2413 Muiden epäorg. peruskemikaal. valm. - Tillverkning av andra oorganiska baskemik	31	282 448	-14	209 524	68 030	4 629	279
2414 Muiden org. peruskemikaalien valm. - Tillverkning av andra organiska baskemikal	34	175 262		15 012	158 324	88	1 838
2415 Lannoitteiden ja typpiyhd. valm. - Tillverkning av gödselmedel och kväveprod	15	136 528	-44	31 109	103 595		1 868
2416 Muoviaineiden valmistus - Basplastframställning	40	220 888	6	48 286	169 603	83	2 910
2417 Synteettisen kumiraaka-aineen valm. - Tillverkning av syntetiskt basgummi	5	32 635		25 375	7 260		
243 Maalien, lakan jne. valmistus - Tillverkning av färg, lack, tryckfärg e.d.	43	77 873	2 538	15 932	58 832	148	423
242,244 Torjunta-aineLääkekem.jne. valm. - Tillverkning av bekämpningsmedel,läkemedel .	38	194 411	-185	45 304	123 055		26 237
2441 Lääkinnällisten perustuott. valm. - Tillverkning av farmaceutiska basprodukter	6	9 506		813	8 693		
2442 Lääkintätuotteiden valmistus - Tillverkning av läkemedel	30	184 901	-185	44 491	114 358		26 237
245 Pesuaineiden jne. valmistus - Tillverkning av rengöringsmed o toalettart	81	42 259		12 789	25 407		4 063
2451 Saippuan jne. valmistus - Tillverkning av tvål, tvätt- o polermedel	58	15 855		3 834	9 776		2 245

TAULU 6 - TABELL 6
Käyttöomaisuuden nettoinvestoinnit toimialoittain teollisuudessa vuonna 1998
Nettoinvesteringar i anläggningstillgångar efter näringsgren inom industrin år 1998

Toimiala	Toimipaikat	Käyttöom. nettoinvestoinnit yht.	Maa- ja vesialueet	Rakennukset ja rakennelmat	Koneet, laitteet ja kulj. välineet	Maa- ja vesi- rakennukset	Muut investoinnit
Näringsgren	Antal arbetställen	Nettoinvest. i anläggnings- tillgångar	Jord- och vattenområden	Byggnader och konstruktioner	Maskiner, invent. och transport medel	Anläggningar	Andra investeringar
	Lkm	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk
2452 Kosmetiikka- ja toalettituott. valm - Tillverkning av kosmetika o toalettartiki	23	26 404		8 955	15 631		1 818
246, 247 Muu kemiallisten tuotteiden valm. - Tillverkning av övriga kemiska produkter	67	117 949	-34	24 608	89 978	107	3 290
DH Kumi- ja muovituotteiden valmistus - Tillverkning av gummi- o plastvaror	688	1 110 503	2 148	181 652	908 525	71	18 107
25 Kumi- ja muovituotteiden valmistus - Tillverkning av gummi- o plastvaror	688	1 110 503	2 148	181 652	908 525	71	18 107
251 Kumituotteiden valmistus - Tillverkning av gummivaror	75	321 102	84	89 667	227 847		3 504
2511 Renkaiden valmistus - Tillverkning av däck o slangar	7	279 682		84 359	192 156		3 167
2512 Renkaiden pinnoitus - Regummering	15	1 041		-227	1 252		16
2513 Muiden kumituotteiden valmistus - Annan gummivaruTillverkning	53	40 379	84	5 535	34 439		321
252 Muovituotteiden valmistus - Plastvarutillverkning	613	789 401	2 064	91 985	680 678	71	14 603
2521 Muovilevyjen, -kalvojen jne. valm. - Tillverkning av plasthalvfabrikat	126	212 490	1 547	20 037	184 575	71	6 260
2522 Muovipakkausten valmistus - Plastförpackningstillverkning	64	195 933	799	35 461	158 716		957
2523 Rakentajain muovituotteiden valm. - Byggplastvarutillverkning	92	32 472	200	6 287	25 458		527
2524 Muiden muovituotteiden valmistus - Annan plastvarutillverkning	331	348 506	-482	30 200	311 929		6 859
DI Ei-metallisten mineraalituott. valm - Tillverkning av icke-metall mineralprod	1 019	724 005	3 146	211 589	503 869	275	5 126
26 Ei-metallisten mineraalituott. valm - Tillverkning av icke-metall mineralprod	1 019	724 005	3 146	211 589	503 869	275	5 126
261 Lasin ja lasituotteiden valmistus - Glas- och glasvarutillverkning	137	146 329	4	38 197	107 646		482
2611 Tasolasin valmistus - Framställning av planglas	5	25 070		426	24 644		

TAULU 6 - TABELL 6
Käyttöomaisuuden nettoinvestoinnit toimialoittain teollisuudessa vuonna 1998
Nettoinvesteringar i anläggningstillgångar efter näringsgren inom industrin år 1998

Toimiala	Toimipaikat	Käyttöom. nettoinvestoinnit yht.	Maa- ja vesialueet	Rakennukset ja rakennelmat	Koneet, laitteet ja kulj. välineet	Maa- ja vesi- rakennukset	Muut investoinnit
Näringsgren	Antal arbetställen	Nettoinvest. i anläggnings- tillgångar	Jord- och vattenområden	Byggnader och konstruktioner	Maskiner, invent. och transport medel	Anläggningar	Andra investeringar
	Lkm	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk
2612 Tasolasin muotoilu ja muokkaus - Bearbetning av planglas	87	83 085	4	27 399	55 664		18
2613 Onton lasitavaran valmistus - Tillverkning av buteljer, glasförpack e.d.	19	466		367	99		
2614 Lasikuidun ja lasivillan valmistus - Tillverkning av glasfiber	13	37 532		10 005	27 063		464
2615 Muu lasin valmistus ja muokkaus - Annan tillverkning och bearbetning av glas	13	176		0	176		
262 Keraamisten tuotteiden valmistus - Tillverkning av keramiska produkter	146	24 220		2 767	21 451		2
263, 264 Tiilien ja muun rakennuskeram. valm Tillverkning av murtegel, takpannor e.d.	15	11 845		635	10 796		414
265 Sementin, kalkin ja kipsin valm. - Tillverkning av cement, kalk o gips	7	102 777		36 870	65 336	275	296
2651 Sementin valmistus - Tillverkning av cement	2	..	..	..	..	..	..
2652, 2653 Kipsin ja kalkin valmistus - Tillverkning av gips och kalk	5	..	..	..	..	..	..
266 Betoni- jne. tuotteiden valmistus - Tillverkning av betong-, cement- o gipsvar	388	271 391	2 433	102 514	163 921		2 523
2661 Betonituott. valm. rakennustark. - Tillverkning av betongvaror för byggändam	258	145 030	107	59 330	84 229		1 364
2662 Kipsituotteiden valm. rakennustark. - Tillverkning av gipsvaror för byggändamål	3	10 756		3 768	6 854		134
2663 Valmisbetonin valmistus - Tillverkning av fabriksblandad betong	105	54 173	1 127	10 766	41 804		476
2664 Muurauslaastin valmistus - Tillverkning av murbruk	9	56 581		28 044	28 102		435
2665, 2666 Muiden betoni- jne. tuott. valm. - Tillverkning av övr betong- o cementvaror	13	4 851	1 199	606	2 932		114
267 Kivituotteiden valmistus - Stenvarutillverkning	279	60 010	141	13 455	46 007		407
268 Muu ei-metall. mineraalituott. valm - Tillverkning av övr mineralprod, ej metall	47	107 433	568	17 151	88 712		1 002

TAULU 6 - TABELL 6

Käyttöomaisuuden nettoinvestoinnit toimialoittain teollisuudessa vuonna 1998

Nettoinvesteringar i anläggningstillgångar efter näringsgren inom industrin år 1998

Toimiala	Toimipaikat	Käyttöom. nettoinvestoinnit yht.	Maa- ja vesialueet	Rakennukset ja rakennelmat	Koneet, laitteet ja kulj. välineet	Maa- ja vesi- rakennukset	Muut investoinnit
Näringsgren	Antal arbetställen	Nettoinvest. i anläggnings- tillgångar	Jord- och vattenområden	Byggnader och konstruktioner	Maskiner, invent. och transport medel	Anläggningar	Andra investeringar
	Lkm	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk
2681 Hiontatuotteiden valmistus - Slipmedelstillverkning	12	20 187		1 327	18 397		463
2682 Muiden ei-met. mineraalituott. valm - Tillverkning av övr mineralprod, ej metall	35	87 246	568	15 824	70 315		539
27-35 Metalliteollisuus - Metallindustri	10 303	8 373 083	-20 093	1 568 544	6 670 297	17 254	137 081
DJ Perusmetallien, metallituott. valm. - Metallframst o tillverkning av metallvaror	4 414	3 279 329	-38 978	581 722	2 673 429	11 717	51 439
27 Perusmetallien valmistus - Stål- och metallframställning	189	1 910 228	-3 889	237 145	1 629 576	11 329	36 067
271 Raudan, teräksen, rautaseosten valm - Framst av järn, stål o ferroleger	40	1 038 710	-6 589	92 383	924 778	7 703	20 435
272 Putkien valmistus - Tillverkning av järn- och stålrör	44	64 146	632	10 857	50 410		2 247
273 Muu raudan ja teräksen alkujal. jne - Annan primärbearb av järn, stål e.d	4	11 311		523	10 788		
274 Muiden kuin rautametallien valm. - Framst av andra metaller än järn	31	680 798	1 493	109 735	554 164	3 626	11 780
275 Metallien valu - Gjutning av järn och metall	70	115 263	575	23 647	89 436		1 605
2751 Raudan valu - Gjutning av järn	24	63 297	70	10 790	52 167		270
2752 Teräksen valu - Gjutning av stål	7	24 169	4	6 883	16 142		1 140
2753 Kevytmetallien valu - Gjutning av alumiini	21	24 517	501	3 582	20 239		195
2754 Muiden kuin rautametallien valu - Gjutning av andra metaller	18	3 280		2 392	888		
28 Metallituotteiden valmistus - Tillverkning av metallvaror, ej maskiner	4 225	1 369 101	-35 089	344 577	1 043 853	388	15 372
281 Metallirakenteiden valmistus - Byggnadsmetallvarutillverkning	1 315	345 078	1 509	112 749	225 125		5 695
2811 Metallirakent. ja niiden osien valm - Tillverkning av metallstommar jämte delar	1 136	314 999	1 457	100 338	207 687		5 517

TAULU 6 - TABELL 6
Käyttöomaisuuden nettoinvestoinnit toimialoittain teollisuudessa vuonna 1998
Nettoinvesteringar i anläggningstillgångar efter näringsgren inom industrin år 1998

Toimiala	Toimipaikat	Käyttöom. nettoinvestoinnit yht.	Maa- ja vesialueet	Rakennukset ja rakennelmat	Koneet, laitteet ja kulj. välineet	Maa- ja vesi- rakennukset	Muut investoinnit
Näringsgren	Antal arbetställen	Nettoinvest. i anläggnings- tillgångar	Jord- och vattenområden	Byggnader och konstruktioner	Maskiner, invent. och transport medel	Anläggningar	Andra investeringar
	Lkm	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk
2812 Metall. rak.puusepän tuott. valm. - Tillverkning av byggnadselement av metall	179	30 079	52	12 411	17 438		178
282 Metallisäiliöiden jne. valmistus - Tillverkning av metallbehåll o radiatorer	107	87 606	72	4 401	81 217		1 916
2821 Metallisäiliöiden valmistus - Tillverkning av behållare av metall	77	12 515	44	-1 990	12 947		1 514
2822 Keskuslämmityskattiloiden jne. valm. - Tillverkning av pannor för centraluppvärms	30	75 091	28	6 391	68 270		402
283 Höyrykattiloiden valmistus - Tillverkning av ånggenerat för centraluppv	19	36 895	674	4 906	30 855		460
284 Metallin takominen jne. - Smidning o pressning e.d. av metall	84	26 509	724	7 308	18 477		
285 Metallin työstö ja päällystämisen - Beläggning o överdragnig av metall	1 337	513 820	2 300	130 588	378 134	296	2 502
2851 Metallin pintakäsittely ja karkaisu - Beläggning o överdragnig av metall	335	139 084	1 249	49 726	87 687		422
2852 Metallin mekaaninen työstö - Metallegoarbeten	1 002	374 736	1 051	80 862	290 447	296	2 080
286 Ruokailuvälin., työkalujen jne valm - Tillverkning av bestick och verktyg e.d.	372	137 471	-1 822	38 221	98 430		2 642
2861 Ruokailuvälineiden jne. valmistus - Tillverkning av bestick o.d.	6	30 551	-1 483	20 893	8 818		2 323
2862 Työkalujen valmistus - Tillverkning av verktyg och redskap	349	64 597	119	6 734	57 552		192
2863 Lukkojen ja saranoiden valmistus - Tillverkning av lås och gångjärn	17	42 323	-458	10 594	32 060		127
287 Muu metallituotteiden valmistus - Annan metallvarutillverkning	991	221 722	-38 546	46 404	211 615	92	2 157
2871 Metallipakkausten ja -astioiden valm. - Tillverkning av metallförpackningar	10	4 619		229	4 390		
2872 Kevytmetallipakkausten valmistus - Tillverkning av lättmetallförpackningar	4	10 199	13	748	9 438		
2873 Metallilankatuotteiden valmistus - Tillverkning av metalltrådvaror	33	48 254	-631	7 275	41 109		501

TAULU 6 - TABELL 6

Käyttöomaisuuden nettoinvestoinnit toimialoittain teollisuudessa vuonna 1998

Nettoinvesteringar i anläggningstillgångar efter näringsgren inom industrin år 1998

Toimiala	Toimipaikat	Käyttöom. nettoinvestoinnit yht.	Maa- ja vesialueet	Rakennukset ja rakennelmat	Koneet, laitteet ja kulj. välineet	Maa- ja vesi- rakennukset	Muut investoinnit
Näringsgren	Antal arbetställen	Nettoinvest. i anläggnings- tillgångar	Jord- och vattenområden	Byggnader och konstruktioner	Maskiner, invent. och transport medel	Anläggningar	Andra investeringar
	Lkm	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk
2874 Kiinnikkeiden, ruuvien jne. valm. - Tillverkning av nitar, skruvar e.d.	56	29 965	210	1 431	28 199		125
2875 Muiden metallituotteiden valmistus - Övrig metallvarutillverkning	888	128 685	-38 138	36 721	128 479	92	1 531
DK Koneiden ja laitteiden valmistus - Tillverkning av maskiner och utrustning	3 510	1 426 869	-13 578	297 665	1 109 329	5 462	27 991
29 Koneiden ja laitteiden valmistus - Tillverkning av maskiner och utrustning	3 510	1 426 869	-13 578	297 665	1 109 329	5 462	27 991
291 Voimakoneiden valmistus - Tillverkning av maskiner för mekan kraft	294	324 394	-6 596	55 309	274 522	129	1 030
2911 Moottorien ja turbiinien valmistus - Tillverkning av motorer och turbiner	117	84 976	-8 305	7 444	86 557		-720
2912 Pumppujen ja kompressorien valm. - Tillverkning av pumpar och kompressorer	108	71 169	380	13 838	56 511	129	311
2913 Hanojen ja venttiilien valmistus - Tillverkning av kranar och ventiler	27	59 426	149	15 697	42 919		661
2914 Laakerien, hammaspyörien jne. valm. - Tillverkning av lager och kugghjul e.d.	42	108 823	1 180	18 330	88 535		778
292 Muu yleiskäytt. tark. koneiden valm - Tillverkning av andra maskiner	1 353	420 443	13 469	110 653	288 016	585	7 720
2921 Teollisuusunien jne. valmistus - Tillverkning av ugnar och brännare	25	5 483		406	5 077		
2922 Nosto- ja siirtolaitteiden valm. - Tillverkning av godshanteringsanordn e.d.	354	138 483	2 806	18 845	114 287	505	2 040
2923 Jäähdytys- ja tuuletuslaitt. valm. - Tillverkning av maskiner för kyla o ventil	223	132 323	7 735	25 842	94 683	33	4 030
2924 Muiden yleiskäytt. tark. kon. valm. - Övrig tillverkning av maskiner	751	144 154	2 928	65 560	73 969	47	1 650
293 Maa- ja metsätalouskoneiden valm. - Tillverkning av jord- o skogsbruksmaskiner	682	145 512	1 716	43 685	98 065		2 046
2931 Maataloustraktorien valmistus - Tillverkning av traktorer	163	35 453	821	6 453	26 050		2 129
2932 Muiden maa- ja metsätalouskon. valm - Tillverkning av andra jord- o skogsbruksm	519	110 059	895	37 232	72 015		-83

TAULU 6 - TABELL 6

Käyttöomaisuuden nettoinvestoinnit toimialoittain teollisuudessa vuonna 1998

Nettoinvesteringar i anläggningstillgångar efter näringsgren inom industrin år 1998

Toimiala	Toimipaikat	Käyttöom. nettoinvestoinnit yht.	Maa- ja vesialueet	Rakennukset ja rakennelmat	Koneet, laitteet ja kulj. välineet	Maa- ja vesi- rakennukset	Muut investoinnit
Näringsgren	Antal arbetställen	Nettoinvest. i anläggnings- tillgångar	Jord- och vattenområden	Byggnader och konstruktioner	Maskiner, invent. och transport medel	Anläggningar	Andra investeringar
	Lkm	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk
294 Työstökoneiden valmistus - Tillverkning av verktygsmaskiner	206	96 267	-466	13 872	81 222		1 639
295 Muu erikoiskoneiden valmistus - Tillverkning av andra specialmaskiner	885	375 913	-21 949	63 482	314 502	4 748	15 130
2951 Metallien jalostuskoneiden valm. - Tillverkning av maskiner för metallurgi	15	4 457		3	4 454		
2952 Kaivos-, louhintakoneiden jne. valm. - Tillverkning av gruv- o byggmaskiner e.d.	181	82 198	-750	17 079	56 605	181	9 083
2953 Elintarviketeoll. jne. kon. valm. - Tillverkning av mask för livsmedelsframst	134	-457	-1 119	-6 034	6 533		163
2954 Tekstiiliteoll. jne. koneiden valm. - Tillverkning av mask för textilprod e.d.	25	1 882		0	1 870		12
2955 Massa- ja paperikoneiden valmistus - Tillverkning av mask för pappersprod e.d.	105	89 363	-21 178	-8 848	113 034	4 567	1 788
2956 Muiden teoll. erikoiskoneiden valm. - Tillverkning av övriga specialmaskiner	425	198 470	1 098	61 282	132 006		4 084
296 Aseiden ja ammusten valmistus - Tillverkning av vapen o ammunition	45	29 951	151	283	29 490		27
297 Muualla luokit. kodinkoneiden valm. - Tillverkning av hushållsmaskiner o -appar	45	34 389	97	10 381	23 512		399
2971 Sähköisten kodinkoneiden valmistus - Tillverkning av elektr hushållsmaskiner	28	13 472		1 549	11 716		207
2972 Ei-sähköisten kodinkoneiden valm. - Tillverkning av icke-elekt hushållsmask	17	20 917	97	8 832	11 796		192
DL Sähkötekniisten tuotteiden jne. valm. - Tillverkning av el- och optikprodukter	1 526	2 940 064	30 550	493 830	2 389 865		25 819
30 Konttori- ja tietokoneiden valm. - Tillverkning av kontorsmaskiner o datorer	56	27 706		2 546	24 988		172
31 Muu sähkökoneiden, -laitteiden valm. - Tillverkning av övr elmaskiner o -artiklar	471	559 303	-1 495	61 724	484 580		14 494
311 Sähkömootorien jne. valmistus - Tillverkning av elmotorer, generatorer e.d	89	212 207	-3 814	14 426	199 750		1 845
312 Sähkönjakelulaitteiden jne. valm. - Tillverkning av eldistributionsappar e.d.	101	85 370	805	17 194	67 800		-429

TAULU 6 - TABELL 6
Käyttöomaisuuden nettoinvestoinnit toimialoittain teollisuudessa vuonna 1998
Nettoinvesteringar i anläggningstillgångar efter näringsgren inom industrin år 1998

Toimiala	Toimipaikat	Käyttöom. nettoinvestoinnit yht.	Maa- ja vesialueet	Rakennukset ja rakennelmat	Koneet, laitteet ja kulj. välineet	Maa- ja vesi- rakennukset	Muut investoinnit
Näringsgren	Antal arbetställen	Nettoinvest. i anläggnings- tillgångar	Jord- och vattenområden	Byggnader och konstruktioner	Maskiner, invent. och transport medel	Anläggningar	Andra investeringar
	Lkm	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk
313 Erist. johtimien ja kaapelien valm. - Tillverkning av elektrisk tråd och kabel	37	155 753	722	15 042	139 033		956
314 Akkujen ja paristojen valmistus - Batteri- o akkumulatoritillverkning	6	253		0	253		
315 Valaistuslaitteiden jne. valmistus - Tillverkning av belysningsarmatur e.d.	91	32 423	792	9 183	20 703		1 745
316 Muu sähkölaitteiden valmistus - Övrig tillverkning av elapparatur	147	73 297		5 879	57 041		10 377
3161 Muiden sähkölaitt. valm. ajon. vart - Tillverkning av övrig elapparatur	21	30 138		4 034	22 224		3 880
3162 Muualla luokit. sähkölaitt. valm. - Diverse tillverkning av elapparatur	126	43 159		1 845	34 817		6 497
32 Radio-, TV-välineiden jne. valm. - Tillverkning av teleprodukter	348	2 033 760	28 374	363 883	1 636 824		4 679
321 Elektronisten piirien jne. valm. - Tillverkning av elektroniska komponenter	205	247 344	-173	6 484	238 979		2 054
322 TV- ja radiolähettimien jne. valm. - Tillverkning av radio- och tv-sändare e.d.	98	1 760 512	28 577	355 169	1 374 141		2 625
323 TV- ja radiovastaanott. jne. valm. - Tillverkning av radio- o tv-mottagare e.d.	45	25 904	-30	2 230	23 704		
33 Lääkintäkojeiden, kellojen jne valm - Tillverkning av precisionsinstrument e.d.	651	319 295	3 671	65 677	243 473		6 474
331 Lääkintäkojeiden jne. valmistus - Tillverkning av medicinsk e.d. utrustning	338	125 005	38	20 764	101 304		2 899
332 Mittauslaitteiden jne. valmistus - Tillverkning av mätninginstrument e.d.	204	143 013	3 745	26 840	109 197		3 231
333 Teoll. prosessinsäätölaitt. valm. - Tillverkning av industriell styrinstrument	70	26 595	-55	7 777	18 543		330
334 Optiikka- ja valokuvausvälin. valm. - Tillverkning av optikinstrument o fotoutr	36	24 701	-57	10 296	14 448		14
335 Kellojen valmistus - Urtillverkning	3	-19		0	-19		
DM Kulkuneuvojen valmistus - Tillverkning av transportmedel	853	726 821	1 913	195 327	497 674	75	31 832

TAULU 6 - TABELL 6

Käyttöomaisuuden nettoinvestoinnit toimialoittain teollisuudessa vuonna 1998

Nettoinvesteringar i anläggningstillgångar efter näringsgren inom industrin år 1998

Toimiala	Toimipaikat	Käyttöom. nettoinvestoinnit yht.	Maa- ja vesialueet	Rakennukset ja rakennelmat	Koneet, laitteet ja kulj. välineet	Maa- ja vesi- rakennukset	Muut investoinnit
Näringsgren	Antal arbetställen	Nettoinvest. i anläggnings- tillgångar	Jord- och vattenområden	Byggnader och konstruktioner	Maskiner, invent. och transport medel	Anläggningar	Andra investeringar
	Lkm	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk
34 Autojen ja perävaunujen valmistus - Tillverkning av motorfordon,	289	185 802	1 375	35 373	146 334	105	2 615
341 Autojen valmistus - Motorfordonstillverkning	31	84 734		4 367	80 367		
342 Autonkorian ja perävaunujen valm. - Tillverkning av karosserier för motorford	188	73 445	1 093	24 329	45 905	105	2 013
343 Autonosien ja -moottor. osien valm. - Tillverkning av delar till motorfordon	70	27 623	282	6 677	20 062		602
35 Muu kulkuneuvojen valmistus - Tillverkning av andra transportmedel	564	541 019	538	159 954	351 340	-30	29 217
351 Laivojen ja veneiden valm. ja korj. - Byggande o repar av fartyg o båtar	507	238 289	472	108 152	102 106		27 559
3511 Laivojen valmistus ja korjaus - Byggande och reparation av fartyg	135	212 991	466	102 930	82 310		27 285
3512 Vapaa-ajan veneiden valm. ja korj. - Byggande o reparat av fritidsbåtar	372	25 298	6	5 222	19 796		274
352 Raideliik. kulkuneuv. valm. ja korj - Tillverkning av rälsfordon	17	9 134	25	-340	9 479	-30	
353 Ilma-alusten valmistus - Tillverkning av luftfartyg	15	286 993		49 715	235 642		1 636
354 Moottori- ja polkupyörien valmistus - Tillverkning av motorcyklar och cyklar	14	3 673	41	1 457	2 153		22
355 Muiden kulkuneuvojen valmistus - Övrig transportmedelstillverkning	11	2 930		970	1 960		
DN Muu valmistus - Övrig tillverkning	2 579	392 759	6 545	106 741	275 326	74	4 073
36 Huonekalujen valmistus; muu valm. - Tillverkning av möbler; annan tillverkning	2 476	361 727	6 545	105 218	245 913		4 051
361 Huonekalujen valmistus - Tillverkning av möbler	1 544	284 762	6 279	93 798	180 837		3 848
3611 Tuolien ja istuinten valmistus - Tillverkning av sittmöbler o säten	244	55 282	-30	24 187	30 969		156
3612 Muiden toimisto-, myymäläkal. valm. - Tillverkning av andra kontors- o butiksmöb	169	90 811	5 169	34 042	49 293		2 307

TAULU 6 - TABELL 6
Käyttöomaisuuden nettoinvestoinnit toimialoittain teollisuudessa vuonna 1998
Nettoinvesteringar i anläggningstillgångar efter näringsgren inom industrin år 1998

Toimiala	Toimipaikat	Käyttöom. nettoinvestoinnit yht.	Maa- ja vesialueet	Rakennukset ja rakennelmat	Koneet, laitteet ja kulj. välineet	Maa- ja vesi- rakennukset	Muut investoinnit
Näringsgren	Antal arbetställen	Nettoinvest. i anläggnings- tillgångar	Jord- och vattenområden	Byggnader och konstruktioner	Maskiner, invent. och transport medel	Anläggningar	Andra investeringar
	Lkm	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk
3613 Muiden keittiökalusteiden valmistus - Tillverkning av andra köksmöbler	317	43 908	112	6 609	36 004		1 183
3614 Muiden huonekalujen valmistus - Tillverkning av andra möbler	801	92 907	1 028	28 932	62 771		176
3615 Patjojen valmistus - Tillverkning av madrasser	13	1 854		28	1 800		26
362 Kultasepäntuott. ja kolikoiden valm - Tillverkning av guld- och silversmedsvaror	270	11 360		1 732	9 482		146
3621 Kolikoiden ja mitalien valmistus - Prägling av mynt och medaljer	7	3 850		0	3 850		
3622 Jalokivikorujen jne. valmistus - Tillverkning av guldsmedsprodukter	263	7 510		1 732	5 632		146
363 Soitinten valmistus - Tillverkning av musikinstrument	47	894		283	611		
364 Urheiluvälineiden valmistus - Tillverkning av sportartiklar	155	26 581	48	5 803	20 707		23
365 Pelien ja leikkikalujen valmistus - Tillverkning av spel och leksaker	75	8 035	-6	90	7 917		34
366 Muiden tuotteiden valmistus - Diverse övrig tillverkning	385	30 095	224	3 512	26 359		
3661 Epäaitojen korujen valmistus - Tillverkning av bijouterivaror	26	3 538		1 501	2 037		
3662 Harjojen valmistus - Tillverkning av borstbinderiarbeten	19	15 579	63	725	14 791		
3663 Muualla luokittelematon valmistus - Diverse annan tillverkning	340	10 978	161	1 286	9 531		
37 Kierrätys - Återvinning	103	31 032		1 523	29 413	74	22
371 Metallijätteiden, -romun kierrätys - Återv skrot och avfall av metall	88	27 206		841	26 269	74	22
372 Muiden jätteiden, romujen kierrätys - Återv av skrot o avfall, ej metall	15	3 826		682	3 144		
Muu D Muu tehdasteollisuus - Övrig tillverkning	6 337	2 372 567	-13 434	537 994	1 837 706	-456	10 757

TAULU 6 - TABELL 6

Käyttöomaisuuden nettoinvestoinnit toimialoittain teollisuudessa vuonna 1998

Nettoinvesteringar i anläggningstillgångar efter näringsgren inom industrin år 1998

Toimiala	Toimipaikat	Käyttöom. nettoinvestoinnit yht.	Maa- ja vesialueet	Rakennukset ja rakennelmat	Koneet, laitteet ja kulj. välineet	Maa- ja vesi- rakennukset	Muut investoinnit
Näringsgren	Antal arbetställen	Nettoinvest. i anläggnings- tillgångar	Jord- och vattenområden	Byggnader och konstruktioner	Maskiner, invent. och transport medel	Anläggningar	Andra investeringar
	Lkm	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk
E Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto - El-, gas-, värme- o vattenförsörjning	1 061	4 051 538	24 014	593 318	1 445 468	1 965 982	22 756
40 Sähkö-, kaasu- ja lämpöhuolto - El-, gas-, ång- o hetvattenförsörjning	697	3 594 203	16 295	512 663	1 401 818	1 641 553	21 874
401 Sähkön tuotanto, siirto ja myynti - Elförsörjning	410	3 490 495	16 295	486 115	1 342 958	1 623 674	21 453
4011 Sähkön tuotanto ml. yhd. tuot. - El- och värmeproduktion	217	1 900 212	1 364	318 211	1 094 220	479 963	6 454
40111 Sähkön tuot. vesi- ja tuulivoim. - Elprod med vatten- och vindkraft	122	31 225	25	5 667	3 862	16 931	4 740
40112 Sähkön erillistuot. lämpövoim.. - Separat elproduktion med värmekraft	12	20 141	-7	5 611	14 561		-24
40113 Sähkön ja lämmön yhteistuot. - Samprod av el och värme	43	1 291 507	1 436	266 016	577 929	445 096	1 030
40114, 40119 Sähkön tuot. muulla tavalla - Elproduktion med andra metoder	15	465 873	1 468	37 932	428 357	-2 291	407
40115 Teollis.palv. sähkön, lämmön tuot.- Samprod av el och värme för industr.	25	91 466	-1 558	2 985	69 511	20 227	301
4012 Sähkön siirto ja jakelu - El- och värmedistribution	175	1 751 736	55 922	196 678	412 758	1 071 379	14 999
40121 Sähkön siirto, kanta- ja alueverkko - Elöverföring (stam- och regionnät)	32	564 992	43 740	36 698	212 587	272 016	-49
40122 Sähkön jakelu, sähkön ja lämmön jak. - Eldistrib.inkl.värmedistr.	143	1 186 744	12 182	159 980	200 171	799 363	15 048
4014 Sähkön myynti ja välitystoim. - Försäljn. av el och fömädlingssaffär	18	-161 453	-40 991	-28 774	-164 020	72 332	
40140 Sähkön myynti ja välitystoim. - Försäljn. av el och fömädlingssaffär	18	-161 453	-40 991	-28 774	-164 020	72 332	
402, 403 Kaasun ja lämmön tuotanto ja jakelu - Gas-, ång- o hetvattenförsörjning	287	103 708		26 548	58 860	17 879	421
41 Veden puhdistus ja jakelu - Vattenförsörjning	364	457 335	7 719	80 655	43 650	324 429	882

TAULU 7 - TABELL 7
Teollisuustoiminta toimialoitain vuonna 1998 (tilastoyksikkönä yritys)
Industriverksamhet efter näringsgren år 1998 (statistikenhet ett företag)

Toimiala	Yritykset	Liikevaihto	Henkilöstö	Palkat	Tuotannon arvo	Jalostusarvo
Näringsgren	Antal företagen	Omsättning	Antal anställda	Löner	Produktions värde	Förädlingsvärde
	Lkm	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk
Yhteensä - Sammanlagt	29 077	517 836 012	447 134	68 388 413	483 246 471	165 519 745
C Mineraalien kaivu - Utvinning av mineral	1 195	4 223 464	4 280	573 514	4 052 106	1 528 427
10 Kivi- ja ruskohiilikaivu, turpeen nosto ja muokkaus- Kol- o torvutvinning	732	1 501 190	1 337	151 109	1 307 631	595 209
103 Turpeen nosto ja muokkaus - Torvutvinning	732	1 501 190	1 337	151 109	1 307 631	595 209
13 Metallimalmien louhinta - Utvinning av metallmalmer	6	446 147	533	105 183	434 781	64 647
14 Muu mineraalien kaivu - Annan mineralutvinning	457	2 276 127	2 411	317 222	2 309 694	868 571
141 Kivenlouhinta - Stenbrytning	78	880 805	1 059	148 122	899 598	376 022
142 Hiekan ja saven otto - Utvinning av sand och lera	371	904 094	1 122	129 552	921 985	348 946
143,145 Muiden tuotteiden kaivu ja louhinta - Övrig utvinning	8	491 228	231	39 548	488 111	143 603
D Teollisuus - Tillverkning	26 990	473 682 719	423 972	64 662 673	453 829 906	150 305 590
DA Elintarv., juomien ja tupakan valm. - Framst av livsmedel, drycker, tobak	2 078	48 050 668	44 267	6 088 503	46 116 919	11 999 141
15 Elintarvikkeiden ja juomien valm. - Framst av livsmedel o dryckesvaror	2 074	47 437 434	43 653	5 986 799	45 470 704	11 826 628
151 Teurastus, lihanjalostus jne. - Slakt o beredn av kött o köttvaror	223	10 200 088	11 359	1 545 748	10 050 416	2 628 991
1511 Teurastus ja lihan säilyvyyskäsitt. - Kreatursslakt och beredning av kött	46	2 056 734	1 967	268 439	2 002 346	431 480
1512 Siipikarjan teurastus, lihan säilyv.käs - Fjäderfäslakt, beredn. av kött	4	3 213	9	979	3 124	1 668
1513 Lihanjalostus - Tillverkning av charkuterivaror e.d	173	8 140 141	9 383	1 276 330	8 044 946	2 195 843
152 Kalan ja kalatuott. jalostus, säil. - Beredning av fisk och fiskprodukter	173	706 082	709	70 706	587 870	133 712
153 Hedelmien jne. jalostus ja säilöntä - Beredn av frukt, bär och grönsaker	213	2 814 301	2 130	289 959	2 122 828	664 128
1531 Perunoiden jalostus ja säilöntä - Beredning av potatis	81	493 475	453	59 833	425 184	162 051

TAULU 7 - TABELL 7
Teollisuustoiminta toimialoittain vuonna 1998 (tilastoyksikkönä yritys)
Industriverksamhet efter näringsgren år 1998 (statistikenhet ett företag)

Toimiala	Yritykset	Liikevaihto	Henkilöstö	Palkat	Tuotannon arvo	Jalostusarvo
Näringsgren	Antal företagen	Omsättning	Antal anställda	Löner	Produktions värde	Förädlingsvärde
	Lkm	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk
1532 Hedelmä- ja kasvismehujen valmistus - Juice- och safttillverkning	19	690 784	504	74 918	661 320	163 915
1533 Muu hedelmien jne. jalostus, säil. - Annan beredning av frukt, bär e.d.	113	1 630 042	1 173	155 208	1 036 324	338 162
154 Kasvi- ja eläinölj. ja -rasv. valm. - Framställning av oljor och fetter	13	1 819 710	828	139 716	1 818 520	516 672
155 Meijerituotteiden ja jäätelön valm. - Mejerivaru- och glasstillverkning	58	10 557 042	6 026	869 169	9 564 655	1 564 579
1551 Meijerituotteiden valmistus - Mejerivarutillverkning	53	9 467 222	5 536	798 755	8 932 445	1 428 724
1552 Jäätelön valmistus - Glasstillverkning	5	1 089 820	491	70 414	632 210	135 855
156 Myllytuott. ja tärkkelyksen valm. - Tillverkning av kvamprodukter o stärkelse	93	1 653 700	947	144 184	1 542 431	319 555
1561 Myllytuotteiden valmistus - Tillverkning av kvamprodukter	86	871 362	534	74 796	784 113	174 955
1562 Tärkkelyksen valmistus - Stärkelsestillverkning	7	782 338	413	69 388	758 318	144 600
157 Eläinten ruokien valmistus - Framställning av beredda djurfoder	78	3 054 536	1 364	243 628	3 090 175	558 914
158 Muu elintarvikkeiden valmistus - Övrig livsmedelsframställning	1 139	12 002 116	16 758	2 090 024	11 922 629	3 912 293
1581 Pehmeän leivän jne. valmistus - Tillverkning av matbröd och bakverk	943	4 669 542	10 814	1 221 046	4 632 442	2 057 952
1582 Näkkileivän, keksien jne. valmistus - Tillverkning av knäckebröd, kex e.d	20	634 586	936	126 783	594 313	212 572
1583 Sokerin valmistus - Sockertillverkning	3	1 698 643	555	93 720	1 617 217	365 218
1584 Kaakaon, suklaan ja makeisten valm. - Tillverkning av choklad och konfektyrer	48	2 282 389	3 178	458 339	2 425 982	872 805
1586 Teen ja kahvin valmistus - Framställning av te och kaffe	5	1 757 521	451	75 250	1 760 577	195 868
1587 Mausteiden ja maustekastikk. valm. - Tillverkning av kryddor o smaksättningsmed	34	469 684	326	52 193	433 547	88 664
1585,1588,1589 Muiden elintarvikkeiden valmistus - Framställning av andra livsme	86	489 751	499	62 693	458 551	119 214
159 Juomien valmistus - Framställning av drycker	84	4 629 859	3 533	593 665	4 771 180	1 527 784

TAULU 7 - TABELL 7
Teollisuustoiminta toimialoittain vuonna 1998 (tilastoyksikkönä yritys)
Industriverksamhet efter näringsgren år 1998 (statistikenhet ett företag)

Toimiala	Yritykset	Liikevaihto	Henkilöstö	Palkat	Tuotannon arvo	Jalostusarvo
Näringsgren	Antal företagen	Omsättning	Antal anställda	Löner	Produktions värde	Förädlingsvärde
	Lkm	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk
1591-5 Alkoholijuomien valmistus - Framst av alkoholdrycker	29	1 140 017	742	146 317	1 183 157	277 904
1596 Oluen valmistus - Framställning av öl	27	3 147 580	2 588	415 644	3 265 612	1 175 520
1597 Maltaiden valmistus - Framställning av malt	5	245 947	140	24 684	225 713	58 520
1598 Kivennäisvesien ja virv. juomien valm. - Framst. av mineralvatten o läskedr	23	96 315	63	7 020	96 698	15 840
16 Tupakkatuotteiden valmistus - Tobaksvarutillverkning	4	613 234	614	101 704	646 215	172 513
17-19 Tekstiilien-, vaatteiden-, nahan valmistus - Tillv. av textil-, beklädn.- läd	2 976	9 231 840	17 919	1 868 030	9 101 943	3 538 209
DB Tekstiilien ja vaatteiden valmistus - Tillverkning av textil- o beklädnadsvaror	2 582	7 786 088	14 884	1 569 597	7 672 548	2 994 600
17 Tekstiilien valmistus - Textilvarutillverkning	1 113	4 013 001	6 961	807 420	4 039 708	1 683 919
171,172 Tekstiililankojen valmistus, kankaiden kudonta - Garn- o vävnadstillverkning	63	233 876	455	50 444	233 222	80 905
173 Tekstiilien viimeistely - Blekning och annan textileredning	133	695 085	1 415	147 364	779 416	279 492
174 Sov. tekstiilituotteiden valmistus - Tillverkning av sydda textilvaror	318	601 130	1 019	103 267	596 424	217 260
17401 Sisustustekstiilien valmistus - Tillverkning av inredningstextiler	197	350 573	532	52 967	343 064	111 905
17409 Tavaranteitteiden jne. valmistus - Tillverkning av varuöverdrag, segel e.d.	121	250 557	487	50 300	253 360	105 355
175 Muu tekstiilituotteiden valmistus - Annan textilietillverkning	397	1 971 974	2 901	386 339	1 959 843	913 438
1751 Mattojen ja ryijyjen valmistus - Tillverkning av mattor	191	115 808	290	17 080	112 701	42 242
1752 Köysien, narujen ja verkkojen valm. - Tillverkning av tågvirke och bindgarn	20	51 021	136	13 406	49 531	22 775
1753 Kuitukank., kuitukangastuott. valm. - Tillverkning av fiberduk o fiberduksvaror	12	677 280	444	64 870	676 279	267 505
1754 Muiden tekstiilituotteiden valm. - Övrig textilietillverkning	174	1 127 865	2 032	290 983	1 121 332	580 916
176 Trikooneulosten valmistus - Tillverkning av trikäväv	34	182 108	308	33 924	183 970	53 257

TAULU 7 - TABELL 7
Teollisuustoiminta toimialoittain vuonna 1998 (tilastoyksikkönä yritys)
Industriverksamhet efter näringsgren år 1998 (statistikenhet ett företag)

Toimiala	Yritykset	Liikevaihto	Henkilöstö	Palkat	Tuotannon arvo	Jalostusarvo
Näringsgren	Antal företagen	Omsättning	Antal anställda	Löner	Produktions värde	Förädlingsvärde
	Lkm	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk
177 Neuletuotteiden valmistus - Tillverkning av trikåvaror	168	328 828	863	86 082	286 833	139 567
1771 Sukkien ja sukkahousujen valmistus - Tillverkning av strumpor och strumpbyxor	14	201 739	449	50 096	158 086	78 012
1772 Neulepuseroiden jne. valmistus - Tillverkning av tröjor, kofter o.d.	154	127 089	414	35 986	128 747	61 555
18 Vaatteiden valm.; turkisten muokk. - Tillverkning av kläder; pälsberedning	1 469	3 773 087	7 923	762 177	3 632 840	1 310 681
181 Nahkavaatteiden valmistus - Tillverkning av läderkläder	141	123 336	316	24 259	124 446	43 938
182 Vaatteiden ja asusteiden valmistus - Tillverkning av andra kläder och tillbehör	1 201	3 479 773	7 214	699 524	3 338 304	1 193 770
1821 Työvaatteiden valmistus - Tillverkning av arbetskläder	73	415 747	891	84 651	406 576	157 518
1822 Muiden päällysvaatteiden valmistus - Tillverkning av andra ytterkläder	608	2 395 977	4 496	458 341	2 292 402	772 618
1823 Alusvaatteiden valmistus - Tillverkning av underkläder, skjortor e.d.	26	94 273	300	26 895	92 240	41 588
1824 Muiden vaatteiden ja asust. valm. - Tillverkning av andra beklädnadsvaror e.d.	494	573 776	1 526	129 637	547 086	222 046
183 Turkisten muokk.; turkistuott. valm. - Pälsberedning, tillverkning av pälsvaror	127	169 978	394	38 394	170 090	72 973
DC Nahan ja nahkatuotteiden valmistus - Tillverkning av läder o lädervaror	394	1 445 752	3 035	298 433	1 429 395	543 609
19 Parkitseminen; laukkujen jne. valm. - Garvning och annan läderberedning	394	1 445 752	3 035	298 433	1 429 395	543 609
191 Parkitseminen ja muu nahan valm. - Garvning och annan läderberedning	17	154 319	215	22 400	157 509	40 373
192 Laukkujen, satuloiden yms. valm. - Tillverkning av reseffekter, sadeltyg e.d.	269	248 072	548	39 119	230 005	90 879
193 Jalkineiden valmistus - Tillverkning av skodon	108	1 043 361	2 272	236 914	1 041 881	412 357
20-21 Metsäteollisuus - Skogsindustri	3 306	112 528 137	69 650	11 824 283	106 780 540	32 683 753
DD Puutavaran ja puutuotteiden valm. - Trävarutillverkning	3 089	28 066 827	28 132	3 604 125	27 539 041	7 397 403
20 Puutavaran ja puutuotteiden valm. - Trävarutillverkning	3 089	28 066 827	28 132	3 604 125	27 539 041	7 397 403

TAULU 7 - TABELL 7
Teollisuustoiminta toimialoittain vuonna 1998 (tilastoyksikkönä yritys)
Industriverksamhet efter näringsgren år 1998 (statistikenhet ett företag)

Toimiala	Yritykset	Liikevaihto	Henkilöstö	Palkat	Tuotannon arvo	Jalostusarvo
Näringsgren	Antal företagen	Omsättning	Antal anställda	Löner	Produktions värde	Förädlingsvärde
	Lkm	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk
201 Puun sahaus, höyläys ja kyllästys - Sågning o hyvling av trä; impregner	1 302	15 852 332	10 021	1 355 480	15 472 320	3 025 885
202 Vanerin ja muiden puulevyjen valm. - Tillverkning av faner o träbaserade skivor	53	5 148 099	7 042	984 701	5 113 727	2 073 923
20201 Vanerin ja vanerivillun valmistus - Tillverkning av faner och fanerskivor	45	4 512 269	6 398	889 066	4 477 107	1 852 040
20202,20203 Lastulevyn ja kuitulevyn valmistus - Tillverkning av spånskivor och fiberplattor	8	635 830	644	95 635	636 620	221 883
203 Rakennuspuusepäntuotteiden valm. - Trähustillverkning och byggnadssnickeri	1 070	6 076 826	9 209	1 072 099	5 984 286	1 906 427
20301 Puutalojen valmistus - Tillverkning av trähus	258	2 194 062	2 856	346 653	2 176 258	586 311
20309 Muu rakennuspuusepäntuott. valm. - Övrig byggnadssnickeritillverkning	812	3 882 764	6 353	725 446	3 808 028	1 320 116
204 Puupakkausten valmistus - Träförpackningstillverkning	214	639 766	969	115 920	631 420	237 133
205 Muiden puutuotteiden jne. valmistus - Övrig trävarutillverkning e.d.	450	349 804	891	75 925	337 288	154 035
DE Massan jne. valm.; kustant. ja pain - Massa-, pappers- o pappersvarutillverkning	3 104	106 152 110	72 495	13 046 574	101 081 915	34 654 862
21 Massan, paperin jne. valmistus - Massa-, pappers- o pappersvarutillverkning	217	84 461 310	41 518	8 220 158	79 241 499	25 286 350
211 Massan, paperin ja kartongin valm. - Massa-, pappers- o pappersvarutillverkning	65	80 495 600	37 036	7 534 714	75 768 570	23 989 637
2111 Massan valmistus - Massatillverkning	20	8 460 899	2 869	578 219	8 544 005	2 462 868
2112 Paperin ja kartongin valmistus - Pappers- och papptillverkning	45	72 034 701	34 167	6 956 495	67 224 565	21 526 769
212 Paperi- ja kartonkituotteiden valm. - Tillverkning av pappers- och pappvaror	152	3 965 710	4 482	685 444	3 472 929	1 296 713
2121 Aaltopahvin jne. valmistus - Tillverkning av wellpapp och förpackningar	57	2 533 227	2 948	467 682	2 357 155	911 847
21211 Säckien ja pussien valmistus - Tillverkning av säckar och påsar	12	191 978	312	41 343	192 409	79 283
21219 Aaltopahvin, muiden pap.pakk. valm. - Tillverkning av wellpapp och förpackningar	45	2 341 249	2 636	426 339	2 164 746	832 564
2122 Paper. talous-, toalettitarv. valm. - Tillverkning av hushållsart e.d. av papper	19	634 480	533	67 331	425 364	106 457

TAULU 7 - TABELL 7
Teollisuustoiminta toimialoittain vuonna 1998 (tilastoyksikkönä yritys)
Industriverksamhet efter näringsgren år 1998 (statistikenhet ett företag)

Toimiala	Yritykset	Liikevaihto	Henkilöstö	Palkat	Tuotannon arvo	Jalostusarvo
Näringsgren	Antal företagen	Omsättning	Antal anställda	Löner	Produktions värde	Förädlingsvärde
	Lkm	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk
2123 Paperikauppatavaroiden valm. - Tillverkning av skrivpapper, kuvert e.d.	28	442 866	587	92 280	402 934	156 787
2124 Tapettien valmistus - Tapettiiliverkning	3	32 520	37	4 577	20 092	9 938
2125 Muiden paperi- ja kartonkituot. valm. - Tiiverkning av pappers- o pappersv	45	322 617	377	53 574	267 384	111 684
22 Kustantaminen, painaminen jne. - Förlagsverks; graf produktion e.d.	2 887	21 690 800	30 977	4 826 416	21 840 416	9 368 512
221 Kustantaminen - Förlagsverksamhet	1 339	12 803 036	17 018	2 782 501	12 885 816	5 384 865
2211 Kirjojen kustantaminen - Bokutgivning	351	1 985 789	2 409	386 941	1 968 925	786 026
2212 Sanomalehtien kustantaminen - Tidningsutgivning	309	6 457 504	9 565	1 545 775	6 586 190	3 054 707
2213 Aikakauslehtien kustantaminen - Utgivning av tidskrifter	262	3 883 708	4 256	735 725	3 855 853	1 326 753
2214 Äänitallenteiden kustantaminen - Fonogramutgivning	310	171 542	259	33 544	171 329	72 287
2215 Muu kustannustoiminta - Annan förlagsverksamhet	107	304 493	529	80 516	303 519	145 092
222 Painaminen ja sitä palveleva toim. - Grafisk produktion	1 480	8 736 315	13 803	2 017 994	8 802 267	3 916 053
2221 Sanomalehtien painaminen - Tryckning av dagstidningar	74	793 018	1 099	168 821	797 990	329 611
2222 Muu painaminen - Annan tryckning	991	7 180 820	11 016	1 606 649	7 235 879	3 107 431
2223 Kirjansidonta ja viimeistely - Bokbindning och trycksaksbehandling	52	86 396	263	35 187	86 819	63 978
2224 Ladonta ja painolaattojen valmistus - Sättning o.a. framst av tryckorigin	257	587 130	1 224	184 692	591 461	371 780
2225 Muu painamiseen liittyvä toiminta - Annan grafisk produktion	106	88 951	201	22 645	90 118	43 253
223 Ääni-, kuva-, atk-tallent. jäljent. - Reproduktion av inspelningar	68	151 449	156	25 921	152 333	67 594
23-25 Kemianteollisuus - Kemisk industri	1 018	55 175 242	38 260	6 197 973	47 970 763	15 190 441
DF Koksen, öljytuotteiden jne. valm. - Tillverkning av stenkolsprodukter e.d.	10	17 111 262	4 384	892 565	12 126 205	1 737 264

TAULU 7 - TABELL 7
Teollisuustoiminta toimialoittain vuonna 1998 (tilastoyksikkönä yritys)
Industriverksamhet efter näringsgren år 1998 (statistikenhet ett företag)

Toimiala	Yritykset	Liikevaihto	Henkilöstö	Palkat	Tuotannon arvo	Jalostusarvo
Näringsgren	Antal företagen	Omsättning	Antal anställda	Löner	Produktions värde	Förädlingsvärde
	Lkm	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk
23 Koksen, öljytuotteiden jne. valm. - Tillverkning av stenkolsprodukter e.d.	10	17 111 262	4 384	892 565	12 126 205	1 737 264
231 Koksen valmistus - Tillverkning av stenkolsprodukter	1	59	0	0	47	35
232 Öljytuotteiden valmistus - Tillverkning av raffinerade petroleumprod	8	17 032 926	4 353	885 439	12 047 879	1 728 410
23201 Öljyn jalostus - Petroleumraffinering	1	16 541 381	4 247	863 945	11 650 224	1 655 171
23209, 233 Voiteluaineiden jne. valmistus - Tillverkning av smörjmedel e.d.	8	569 822	137	28 620	475 934	82 058
DG Kemikaalien, kem. tuott. jne. valm. - Tillverkning av kemikalier o kemiska prod	316	26 534 414	18 491	3 103 021	24 475 023	8 706 370
24 Kemikaalien, kem. tuott. jne. valm. - Tillverkning av kemikalier o kemiska prod	316	26 534 414	18 491	3 103 021	24 475 023	8 706 370
241 Peruskemikaalien valmistus - Tillverkning av baskemikalier	103	16 590 066	8 326	1 581 087	15 421 872	5 163 082
2411 Teollisuuskasujen valmistus - Industrigasframställning	3	825 755	513	96 774	800 353	413 380
2412 Värien ja pigmenttien valmistus - Tillverkning av färgämnen	3	967 103	913	178 078	1 012 928	499 800
2413 Muiden epäorg. peruskemikaal. valm. - Tillverkning av andra oorganiska baskemik	13	5 237 383	2 773	493 322	4 806 227	1 655 722
2414 Muiden org. peruskemikaalien valm. - Tillverkning av andra organiska baskemikal	27	1 925 714	933	177 156	1 839 640	482 738
2415 Lannoitteiden ja typpiyhd. valm. - Tillverkning av gödselmedel och kväveprod	10	2 171 081	1 103	209 154	1 790 934	552 682
2416 Muoviaineiden valmistus - Basplastframställning	42	4 589 055	2 019	408 660	4 313 200	1 374 578
2417 Synteettisen kumiraaka-aineen valm. - Tillverkning av syntetiskt basgummi	5	873 975	73	17 943	858 590	184 182
243 Maalien, lakan jne. valmistus - Tillverkning av färg, lack, tryckfärg e.d.	42	2 841 043	2 042	320 490	2 403 059	785 990
242,244 Torjunta-aineLääkekem.jne. valm. - Tillverkning av bekämpningsmedel,läkemedel e.	28	4 688 507	5 942	874 568	4 319 913	2 074 421
2441 Lääkinnällisten perustuott. valm. - Tillverkning av farmaceutiska basprodukter	5	5 547	10	1 319	6 086	2 603
2442 Lääkintätuotteiden valmistus - Tillverkning av läkemedel	21	4 682 616	5 931	873 248	4 313 498	2 071 724

TAULU 7 - TABELL 7
Toellisuustoiminta toimialoittain vuonna 1998 (tilastoyksikkönä yritys)
Industriverksamhet efter näringsgren år 1998 (statistikenhet ett företag)

Toimiala	Yritykset	Liikevaihto	Henkilöstö	Palkat	Tuotannon arvo	Jalostusarvo
Näringsgren	Antal företagen	Omsättning	Antal anställda	Löner	Produktions värde	Förädlingsvärde
	Lkm	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk
245 Pesuaineiden jne. valmistus - Tillverkning av rengöringsmed o toalettart	78	701 593	626	105 542	629 344	198 935
2451 Saippuan jne. valmistus - Tillverkning av tvål, tvätt- o polermedel	56	549 151	402	73 881	508 837	145 427
2452 Kosmetiikka- ja toalettituott. valm - Tillverkning av kosmetika o toalettartikl	22	152 442	224	31 661	120 507	53 508
246, 247 Muu kemiallisten tuotteiden valm. - Tillverkning av övriga kemiska produkter	65	1 713 205	1 556	221 334	1 700 835	483 942
DH Kumi- ja muovituotteiden valmistus - Tillverkning av gummi- o plastvaror	692	11 529 566	15 384	2 202 387	11 369 535	4 746 807
25 Kumi- ja muovituotteiden valmistus - Tillverkning av gummi- o plastvaror	692	11 529 566	15 384	2 202 387	11 369 535	4 746 807
251 Kumituotteiden valmistus - Tillverkning av gummivaror	75	2 022 450	2 540	427 488	1 888 789	891 748
2511 Renkaiden valmistus - Tillverkning av däck o slangar	6	1 162 464	1 280	260 018	1 097 150	539 150
2512 Renkaiden pinnoitus - Regummering	16	57 079	80	8 276	56 101	15 871
2513 Muiden kumituotteiden valmistus - Annan gummivarutillverkning	53	802 907	1 180	159 194	735 538	336 727
252 Muovituotteiden valmistus - Plastvarutillverkning	617	9 507 116	12 845	1 774 899	9 480 746	3 855 059
2521 Muovilevyjen, -kalvojen jne. valm. - Tillverkning av plasthalvfabrikat	114	3 442 143	3 496	535 953	3 473 846	1 225 058
2522 Muovipakkausten valmistus - Plastförpackningstillverkning	55	1 762 139	2 441	344 884	1 728 113	637 690
2523 Rakentajain muovituotteiden valm. - Byggplastvarutillverkning	92	873 295	1 216	156 087	852 532	312 666
2524 Muiden muovituotteiden valmistus - Annan plastvarutillverkning	356	3 429 539	5 692	737 975	3 426 255	1 679 645
DI Ei-metallisten mineraalituott. valm - Tillverkning av icke-metall mineralprod	988	11 947 301	14 813	2 061 801	11 528 910	4 817 163
26 Ei-metallisten mineraalituott. valm - Tillverkning av icke-metall mineralprod	988	11 947 301	14 813	2 061 801	11 528 910	4 817 163
261 Lasin ja lasituotteiden valmistus - Glas- och glasvarutillverkning	140	3 132 754	4 492	644 115	2 991 894	1 283 151
2611 Tasolasin valmistus - Framställning av planglas	5	214 792	126	22 702	157 210	25 575

TAULU 7 - TABELL 7
Teollisuustoiminta toimialoittain vuonna 1998 (tilastoyksikkönä yritys)
Industriverksamhet efter näringsgren år 1998 (statistikenhet ett företag)

Toimiala	Yritykset	Liikevaihto	Henkilöstö	Palkat	Tuotannon arvo	Jalostusarvo
Näringsgren	Antal företagen	Omsättning	Antal anställda	Löner	Produktions värde	Förädlingsvärde
	Lkm	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk
2612 Tasolasin muotoilu ja muokkaus - Bearbetning av planglas	88	1 394 851	2 248	321 966	1 418 183	581 771
2613 Onton lasitavaran valmistus - Tillverkning av buteljer, glasförpack e.d.	18	712 170	1 287	159 108	674 983	346 007
2614 Lasikuidun ja lasivillan valmistus - Tillverkning av glasfiber	14	806 015	818	139 494	736 747	328 036
2615 Muu lasin valmistus ja muokkaus - Annan tillverkning och bearbetning av glas	15	4 926	12	845	4 771	1 762
262 Keraamisten tuotteiden valmistus - Tillverkning av keramiska produkter	179	579 675	928	108 021	550 103	253 814
263, 264, 265 Tiilien ja muun rakennuskeram.valm. Sementin, kalkin ja kipsin valm - Tillverkning av murtegel, takpannor e.d., cement, kalk o gips	15	787 353	514	81 569	662 507	343 134
266 Betoni- jne. tuotteiden valmistus - Tillverkning av betong-, cement- o gipsvar	320	5 208 056	5 943	817 125	5 151 342	1 984 167
2661 Betonituott. valm. rakennustark. - Tillverkning av betongvaror för byggändam	239	2 978 657	4 208	545 464	2 986 491	1 239 927
2662 Kipsituotteiden valm. rakennustark. - Tillverkning av gipsvaror för byggändamål	3	248 004	165	29 957	223 660	96 613
2663 Valmisbetonin valmistus - Tillverkning av fabriksblandad betong	60	1 212 461	968	142 876	1 205 833	356 719
2664 Muurauslaastin valmistus - Tillverkning av murbruk	6	656 466	466	79 348	624 311	238 893
2665, 2666 Muiden betoni- jne. tuott. valm. - Tillverkning av övr betong- o cementvaror	12	112 468	136	19 480	111 047	52 015
267 Kivituotteiden valmistus - Stenvarutillverkning	302	851 242	1 420	172 292	818 703	377 133
268 Muu ei-metall. mineraalituott. valm - Tillverkning av övr mineralprod, ej metall	32	1 388 221	1 516	238 679	1 354 361	575 764
2681 Hiontatuotteiden valmistus - Slipmedelstillverkning	11	395 267	402	54 356	396 289	190 023
2682 Muiden ei-met. mineraalituott. valm - Tillverkning av övr mineralprod, ej metall	21	992 954	1 114	184 323	958 072	385 741
27-35 Metalliteollisuus - Metallindustri	10 953	205 380 166	191 094	29 859 709	201 672 314	69 117 883
DJ Perusmetallien, metallituott. valm. - Metallframst o tillverkning av metallvaror	4 668	46 270 000	52 751	7 761 720	45 145 044	16 011 951

TAULU 7 - TABELL 7
Toellisuustoiminta toimialoitain vuonna 1998 (tilastoyksikkönä yritys)
Industriverksamhet efter näringsgren år 1998 (statistikenhet ett företag)

Toimiala	Yritykset	Liikevaihto	Henkilöstö	Palkat	Tuotannon arvo	Jalostusarvo
Näringsgren	Antal företagen	Omsättning	Antal anställda	Löner	Produktions värde	Förädlingsvärde
	Lkm	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk
27 Perusmetallien valmistus - Stål- och metallframställning	161	24 473 094	18 163	3 121 448	23 497 849	6 942 981
271 Raudan, teräksen, rautaseosten valm - Framst av järn, stål o ferroleger	31	14 384 927	10 312	1 847 899	13 738 014	4 385 255
272 Putkien valmistus - Tillverkning av järn- och stålrör	41	927 173	967	141 571	922 546	238 634
273 Muu raudan ja teräksen alkujäl. jne - Annan primärbearb av järn, stål e.d	3	655 672	390	68 673	666 900	210 686
274 Muiden kuin rautametallien valm. - Framst av andra metaller än järn	19	7 088 122	4 109	712 456	6 784 551	1 437 259
275 Metallien valu - Gjutning av järn och metall	67	1 417 200	2 385	350 849	1 385 838	671 147
2751 Raudan valu - Gjutning av järn	23	821 421	1 323	202 579	788 391	397 220
2752 Teräksen valu - Gjutning av stål	4	178 238	383	55 442	176 571	92 368
2753 Kevytmetallien valu - Gjutning av alumiini	21	389 920	618	84 677	393 306	167 055
2754 Muiden kuin rautametallien valu - Gjutning av andra metaller	19	27 621	60	8 151	27 570	14 504
28 Metallituotteiden valmistus - Tillverkning av metallvaror, ej maskiner	4 507	21 796 906	34 588	4 640 272	21 647 195	9 068 970
281 Metallirakenteiden valmistus - Byggnadsmetallvarutillverkning	1 379	7 308 968	10 718	1 438 032	7 287 900	2 745 009
2811 Metallirakent. ja niiden osien valm - Tillverkning av metallstommar jämte delar	1 196	6 589 597	9 560	1 291 698	6 589 669	2 474 071
2812 Metall. rak.puusepän tuott. valm. - Tillverkning av byggnadselement av metall	183	719 371	1 159	146 334	698 231	270 938
282 Metallisäiliöiden jne. valmistus - Tillverkning av metallbehåll o radiatorer	108	1 326 125	2 018	299 389	1 322 444	515 198
2821 Metallisäiliöiden valmistus - Tillverkning av behållare av metall	75	761 716	1 261	180 950	765 495	304 492
2822 Keskuslämmityskattiloiden jne. valm - Tillverkning av pannor för centraluppvärmen	33	564 409	757	118 439	556 949	210 706
283 Höyrykattiloiden valmistus - Tillverkning av ånggeneratör för centraluppv	18	2 442 479	2 042	368 009	2 504 006	590 489
284 Metallin takominen jne. - Smidning o pressning e.d. av metall	95	153 656	275	30 697	152 149	72 285

TAULU 7 - TABELL 7
Teollisuustoiminta toimialoittain vuonna 1998 (tilastoyksikkönä yritys)
Industriverksamhet efter näringsgren år 1998 (statistikenhet ett företag)

Toimiala	Yritykset	Liikevaihto	Henkilöstö	Palkat	Tuotannon arvo	Jalostusarvo
Näringsgren	Antal företagen	Omsättning	Antal anställda	Löner	Produktions värde	Förädlingsvärde
	Lkm	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk
285 Metallin työstö ja päällystäminen - Beläggning o överdragning av metall	1 444	4 930 652	9 803	1 271 670	4 847 180	2 547 363
2851 Metallin pintakäsittely ja karkaisu - Beläggning o överdragning av metall	367	916 537	1 874	239 386	895 216	483 831
2852 Metallin mekaaninen työstö - Metallegoarbeten	1 077	4 014 115	7 929	1 032 284	3 951 964	2 063 532
286 Ruokailuvälin., työkalujen jne valm - Tillverkning av bestick och verktyg e.d.	392	1 939 520	3 644	470 319	1 929 039	1 098 696
2861 Ruokailuvälineiden jne. valmistus - Tillverkning av bestick o.d.	3	376 999	538	78 237	379 941	230 188
2862 Työkalujen valmistus - Tillverkning av verktyg och redskap	370	741 872	1 630	197 287	734 748	388 466
2863 Lukkojen ja saranoiden valmistus - Tillverkning av lås och gångjärn	19	820 649	1 476	194 795	814 350	480 042
287 Muu metallituotteiden valmistus - Annan metallvarutillverkning	1 071	3 695 506	6 089	762 156	3 604 477	1 499 930
2871 Metallipakkausten ja -astioiden valm. - Tillverkning av metallförpackningar	14	229 436	213	30 871	216 508	66 315
2872 Kevytmetallipakkausten valmistus - Tillverkning av lättmetallförpackningar	4	134 347	229	33 027	133 443	48 026
2873 Metallilankatuotteiden valmistus - Tillverkning av metalltrådvaror	35	389 749	495	66 747	388 319	102 450
2874 Kiinnikkeiden, ruuvien jne. valm. - Tillverkning av nitar, skruvar e.d.	59	391 810	647	85 210	383 392	181 430
2875 Muiden metallituotteiden valmistus - Övrig metallvarutillverkning	959	2 550 164	4 505	546 301	2 482 815	1 101 709
DK Koneiden ja laitteiden valmistus - Tillverkning av maskiner och utrustning	3 626	53 519 421	59 439	9 712 361	52 642 961	17 659 952
29 Koneiden ja laitteiden valmistus - Tillverkning av maskiner och utrustning	3 626	53 519 421	59 439	9 712 361	52 642 961	17 659 952
291 Voimakoneiden valmistus - Tillverkning av maskiner för mekan kraft	322	10 281 283	9 350	1 605 977	10 310 679	2 966 788
2911 Moottorien ja turbiinien valmistus - Tillverkning av motorer och turbiner	146	5 734 769	2 960	596 994	5 810 169	1 062 470
2912 Pumpujen ja kompressorien valm. - Tillverkning av pumpar och kompressorer	106	1 850 001	2 590	409 697	1 772 006	740 034
2913 Hanojen ja venttiilien valmistus - Tillverkning av kranar och ventiler	27	1 661 440	2 249	354 744	1 675 695	720 397

TAULU 7 - TABELL 7
Teollisuustoiminta toimialoittain vuonna 1998 (tilastoyksikkönä yritys)
Industriverksamhet efter näringsgren år 1998 (statistikenhet ett företag)

Toimiala	Yritykset	Liikevaihto	Henkilöstö	Palkat	Tuotannon arvo	Jalostusarvo
Näringsgren	Antal företagen	Omsättning	Antal anställda	Löner	Produktions värde	Förädlingsvärde
	Lkm	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk
2914 Laakerien, hammaspyörien jne. valm. - Tillverkning av lager och kugghjul e.d.	43	1 035 073	1 551	244 542	1 052 809	443 887
292 Muu yleiskäytt. tark. koneiden valm - Tillverkning av andra maskiner	1 413	14 278 378	16 003	2 515 883	13 914 422	4 678 825
2921 Teollisuusunien jne. valmistus - Tillverkning av ugnar och brännare	24	134 665	173	24 416	137 402	31 074
2922 Nosto- ja siirtolaitteiden valm. - Tillverkning av godshanteringsanordn e.d.	358	8 222 168	8 127	1 393 394	8 033 768	2 505 746
2923 Jäähdytys- ja tuuletuslaitt. valm. - Tillverkning av maskiner för kyla o ventil	227	3 395 766	4 010	605 638	3 315 915	1 168 869
2924 Muiden yleiskäytt. tark. kon. valm. - Övrig tillverkning av maskiner	804	2 525 779	3 693	492 435	2 427 337	973 136
293 Maa- ja metsätalouskoneiden valm. - Tillverkning av jord- o skogsbruksmaskiner	717	4 646 462	4 002	567 380	4 440 564	1 032 288
2931 Maataloustraktorien valmistus - Tillverkning av traktorer	165	2 132 478	1 021	170 110	1 978 874	179 406
2932 Muiden maa- ja metsätalouskon. valm - Tillverkning av andra jord- o skogsbruksm	552	2 513 984	2 981	397 270	2 461 690	852 882
294 Työstökoneiden valmistus - Tillverkning av verktygsmaskiner	219	3 067 468	3 772	582 105	3 137 165	1 113 435
295 Muu erikoiskoneiden valmistus - Tillverkning av andra specialmaskiner	862	19 159 856	23 168	4 004 434	18 947 425	7 125 929
2951 Metallien jalostuskoneiden valm. - Tillverkning av maskiner för metallurgi	16	280 631	183	38 391	294 709	107 173
2952 Kaivos-, louhintakoneiden jne. valm - Tillverkning av gruv- o byggmaskiner e.d.	184	3 501 286	3 668	632 079	3 542 977	1 256 681
2953 Elintarviketeoll. jne. kon. valm. - Tillverkning av mask för livsmedelsframst	122	863 811	1 837	271 214	852 563	459 650
2954 Tekstiiliteoll. jne. koneiden valm. - Tillverkning av mask för textilprod e.d.	26	37 077	83	7 150	36 578	17 589
2955 Massa- ja paperikoneiden valmistus - Tillverkning av mask för pappersprod e.d.	89	9 209 149	10 580	1 950 276	9 123 810	3 268 315
2956 Muiden teoll. erikoiskoneiden valm. - Tillverkning av övriga specialmaskiner	425	5 267 902	6 817	1 105 324	5 096 788	2 016 521
296 Aseiden ja ammusten valmistus - Tillverkning av vapen o ammunition	47	732 271	1 576	212 433	770 942	318 788
297 Muualla luokit. kodinkoneiden valm - Tillverkning av hushållsmaskiner o -appar	46	1 353 703	1 569	224 149	1 121 764	423 899

TAULU 7 - TABELL 7
Teollisuustoiminta toimialoittain vuonna 1998 (tilastoyksikkönä yritys)
Industriverksamhet efter näringsgren år 1998 (statistikenhet ett företag)

Toimiala	Yritykset	Liikevaihto	Henkilöstö	Palkat	Tuotannon arvo	Jalostusarvo
Näringsgren	Antal företagen	Omsättning	Antal anställda	Löner	Produktions värde	Förädlingsvärde
	Lkm	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk
2971 Sähköisten kodinkoneiden valmistus - Tillverkning av elektr hushållsmaskiner	30	1 092 368	1 189	174 640	852 790	325 648
2972 Ei-sähköisten kodinkoneiden valm. - Tillverkning av icke-elekt hushållsmask	16	261 335	380	49 509	268 974	98 251
DL Sähkötekniikan tuotteiden jne. valm - Tillverkning av el- och optikprodukter	1 734	89 619 278	60 235	9 555 123	88 224 828	30 428 584
30 Konttori- ja tietokoneiden valm - Tillverkning av kontorsmaskiner o datorer	64	7 201 729	2 368	391 286	5 829 888	467 635
31 Muu sähkökoneiden, -laitteiden valm - Tillverkning av övr elmaskiner o -artiklar	495	15 328 916	16 517	2 543 730	14 672 256	5 225 169
311 Sähkömoottorien jne. valmistus - Tillverkning av elmotorer, generatorer e.d	89	6 904 084	6 459	1 058 034	6 667 365	2 350 793
312 Sähköjälkelaitteiden jne. valm. - Tillverkning av eldistributionsappar e.d.	105	3 495 822	4 362	682 181	3 334 134	1 321 660
313 Erist. johtimien ja kaapelien valm. - Tillverkning av elektrisk tråd och kabel	36	2 254 863	2 177	331 963	2 176 928	621 897
314 Akkujen ja paristojen valmistus - Batteri- o akkumulatortillverkning	6	10 278	17	2 518	9 605	2 448
315 Valaistuslaitteiden jne. valmistus - Tillverkning av belysningsarmatur e.d.	98	1 178 707	1 509	197 450	1 060 989	397 807
316 Muu sähkölaitteiden valmistus - Övrig tillverkning av elapparatur	161	1 485 162	1 993	271 584	1 423 235	530 564
3161 Muiden sähkölaitt. valm. ajon. vart - Tillverkning av övrig elapparatur	21	729 167	742	99 650	716 455	240 375
3162 Muualla luokit. sähkölaitt. valm. - Diverse tillverkning av elapparatur	140	755 995	1 251	171 934	706 780	290 189
32 Radio-, TV-välineiden jne. valm. - Tillverkning av teleprodukter	342	58 976 366	31 066	5 038 721	59 857 980	21 332 811
321 Elektronisten piirien jne. valm. - Tillverkning av elektroniska komponenter	220	2 413 278	4 171	550 346	2 441 360	1 006 654
322 TV- ja radiolähettimien jne. valm. - Tillverkning av radio- och tv-sändare e.d.	76	55 382 836	25 645	4 309 417	56 244 147	20 009 201
323 TV- ja radiovastaanott. jne. valm. - Tillverkning av radio- o tv-mottagare e.d.	46	1 180 252	1 250	178 958	1 172 473	316 956
33 Lääkintäkojeiden, kellojen jne valm - Tillverkning av precisionsinstrument e.d.	833	8 112 267	10 284	1 581 386	7 864 704	3 402 969
331 Lääkintäkojeiden jne. valmistus - Tillverkning av medicinsk e.d. utrustning	504	3 896 028	4 864	661 813	3 481 902	1 672 373

TAULU 7 - TABELL 7
Teollisuustoiminta toimialoittain vuonna 1998 (tilastoyksikkönä yritys)
Industriverksamhet efter näringsgren år 1998 (statistikenhet ett företag)

Toimiala	Yritykset	Liikevaihto	Henkilöstö	Palkat	Tuotannon arvo	Jalostusarvo
Näringsgren	Antal företagen	Omsättning	Antal anställda	Löner	Produktions värde	Förädlingsvärde
	Lkm	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk
332 Mittauslaitteiden jne. valmistus - Tillverkning av mätninginstrument e.d.	214	2 625 475	3 410	549 475	2 711 806	1 140 387
333 Teoll. prosessinsäätölait. valm. - Tillverkning av industriell styrinstrument	73	1 492 586	1 848	351 028	1 575 365	550 048
334 Optiikka- ja valokuvausvälin. valm. - Tillverkning av optikinstrument o fotoutr	38	96 988	160	18 947	94 407	39 704
335 Kellojen valmistus - Urtillverkning	4	1 190	2	123	1 224	457
DM Kulkuneuvojen valmistus - Tillverkning av transportmedel	925	15 971 467	18 670	2 830 505	15 659 481	5 017 396
34 Autojen ja perävaunujen valmistus - Tillverkning av motorfordon,	301	5 396 185	7 415	1 059 228	5 182 455	1 977 929
341 Autojen valmistus - Motorfordonstillverkning	31	2 094 703	2 677	414 348	1 931 226	800 567
342 Autonkorien ja perävaunujen valm. - Tillverkning av karosserier för motorford	199	2 775 989	3 913	530 571	2 724 878	952 334
343 Autonosien ja -moottor. osien valm. - Tillverkning av delar till motorfordon	71	525 493	826	114 309	526 351	225 028
35 Muu kulkuneuvojen valmistus - Tillverkning av andra transportmedel	624	10 575 282	11 254	1 771 277	10 477 026	3 039 467
351 Laivojen ja veneiden valm. ja korj. - Byggande o repar av fartyg o båtar	571	9 572 450	9 866	1 556 610	9 523 023	2 686 294
3511 Laivojen valmistus ja korjaus - Byggande och reparation av fartyg	151	8 634 697	8 245	1 362 333	8 590 933	2 340 204
3512 Vapaa-ajan veneiden valm. ja korj. - Byggande o reparat av fritidsbåtar	420	937 753	1 621	194 277	932 090	346 090
352 Raideliik. kulkuneuv. valm. ja korj. - Tillverkning av rälsfordon	8	277 564	150	24 270	275 483	36 822
353 Ilma-alusten valmistus - Tillverkning av luftfartyg	13	342 188	761	123 522	298 941	206 819
354 Moottori- ja polkupyörien valmistus - Tillverkning av motorcyklar och cyklar	16	354 054	410	58 893	350 287	95 671
355 Muiden kulkuneuvojen valmistus - Övrig transportmedelstillverkning	16	29 026	68	7 982	29 292	13 861
DN Muu valmistus - Övrig tillverkning	2 784	9 678 565	16 991	1 935 958	8 818 101	3 590 488
36 Huonekalujen valmistus; muu valm. - Tillverkning av möbler; annan tillverkning	2 682	9 293 087	16 703	1 896 854	8 505 219	3 522 643

TAULU 7 - TABELL 7

Teollisuustoiminta toimialoittain vuonna 1998 (tilastoyksikkönä yritys)

Industriverksamhet efter näringsgren år 1998 (statistikenhet ett företag)

Toimiala	Yritykset	Liikevaihto	Henkilöstö	Palkat	Tuotannon arvo	Jalostusarvo
Näringsgren	Antal företagen	Omsättning	Antal anställda	Löner	Produktions värde	Förädlingsvärde
	Lkm	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk
361 Huonekalujen valmistus - Tillverkning av möbler	1 657	6 996 469	12 570	1 442 621	6 388 869	2 606 572
3611 Tuolien ja istuinten valmistus - Tillverkning av sittmöbler o säten	263	1 431 495	2 921	333 217	1 317 748	540 023
3612 Muiden toimisto-, myymäläkal. valm. - Tillverkning av andra kontors- o butiksmöb	167	1 603 541	2 378	324 377	1 327 938	600 150
3613 Muiden keittiökalusteiden valmistus - Tillverkning av andra köksmöbler	327	1 433 326	2 495	272 939	1 385 166	529 067
3614 Muiden huonekalujen valmistus - Tillverkning av andra möbler	887	2 355 786	4 550	482 749	2 186 220	886 125
3615 Patjojen valmistus - Tillverkning av madrasser	13	172 321	226	29 339	171 797	51 207
362 Kultasepäntuott. ja kolikoiden valm - Tillverkning av guld- och silversmedsvaror	299	487 476	776	87 386	461 643	218 717
3621 Kolikoiden ja mitalien valmistus - Prägling av mynt och medaljer	10	156 769	76	13 039	149 036	76 420
3622 Jalokivikorujen jne. valmistus - Tillverkning av guldsmedsprodukter	289	330 707	700	74 347	312 607	142 297
363 Soitinten valmistus - Tillverkning av musikinstrument	49	26 376	87	7 162	25 323	13 350
364 Urheiluvälineiden valmistus - Tillverkning av sportartiklar	166	730 199	1 300	151 499	689 853	296 027
365 Pelien ja leikkikalujen valmistus - Tillverkning av spel och leksaker	80	99 460	217	18 317	92 445	39 345
366 Muiden tuotteiden valmistus - Diverse övrig tillverkning	431	953 107	1 753	189 869	847 086	348 632
3661 Epäaitojen korujen valmistus - Tillverkning av bijouterivaror	30	133 189	289	36 582	133 852	62 057
3662 Harjojen valmistus - Tillverkning av borstbinderiarbeten	23	186 486	264	30 962	156 785	78 274
3663 Muualla luokittelematon valmistus - Diverse annan tillverkning	378	633 432	1 200	122 325	556 449	208 301
37 Kierrätys - Återvinning	102	385 478	289	39 104	312 882	67 845
371 Metallijätteiden, -romun kierrätys - Återv skrot och avfall av metall	87	332 997	240	31 041	266 313	54 251
372 Muiden jätteiden, romujen kierrätys - Återv av skrot o avfall, ej metall	15	52 481	49	8 063	46 569	13 594

TAULU 7 - TABELL 7
Teollisuustoiminta toimialoittain vuonna 1998 (tilastoyksikkönä yritys)
Industriverksamhet efter näringsgren år 1998 (statistikenhet ett företag)

Toimiala	Yritykset	Liikevaihto	Henkilöstö	Palkat	Tuotannon arvo	Jalostusarvo
Näringsgren	Antal företagen	Omsättning	Antal anställda	Löner	Produktions värde	Förädlingsvärde
	Lkm	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk
Muu D Muu tehdasteollisuus - Övrig tillverkning	6 659	43 316 666	62 781	8 824 175	42 187 427	17 776 163
E Sähkö-, kaasun- ja vesihuolto - El-, gas-, värme- o vattenförsörjning	892	39 929 829	18 882	3 152 226	25 364 459	13 685 728
40 Sähkö-, kaasun- ja lämpöhuolto - El-, gas-, ång- o hetvattenförsörjning	559	38 109 746	17 012	2 890 538	23 509 467	12 315 136
401 Sähkön tuotanto, siirto ja myynti - Elförsörjning	264	36 893 314	16 307	2 783 415	22 863 304	11 891 623
4011 Sähkön tuotanto ml. yhd.tuot. - El- och värmeproduktion	75	17 263 500	9 068	1 593 453	13 600 254	6 438 061
40111 Sähkön tuot. vesi- ja tuulivoim. - Elprod med vatten- och vindkraft	31	757 915	552	93 462	602 509	334 316
40112 Sähkön erillistuot. lämpövoim.. - Separat elproduktion med värmekraft	3	607 409	388	69 139	455 391	219 213
40113 Sähkön ja lämmön yhteistuot. - Samprod av el och värme	23	7 225 482	5 472	866 766	6 218 029	3 080 537
40114, 40119 Sähkön tuot. muulla tavalla - Elproduktion med andra metoder	9	7 195 589	1 961	428 254	5 318 325	2 361 818
40115 Teollis.palv. sähkön, lämmön tuot.- Samprod av el och värme för industr.	9	1 477 105	695	135 832	1 006 000	442 177
4012 Sähkön siirto ja jakelu - El- och värmedistribution	166	15 390 291	6 972	1 139 875	8 520 009	4 903 206
40121 Sähkön siirto, kanta- ja alueverkko - Elöverföring (stam- och regionnät)	35	2 541 908	717	128 979	2 387 108	1 249 068
40122 Sähkön jakelu, sähkön ja lämmön jak. - Eldistrib.inkl.värmedistr.	131	12 848 383	6 255	1 010 896	6 132 901	3 654 138
4014 Sähkön myynti ja välitystoim. - Försäljn. av el och fömädlingssaffär	18	4 235 785	265	49 908	739 740	548 181
40140 Sähkön myynti ja välitystoim. - Försäljn. av el och fömädlingssaffär	18	4 235 785	265	49 908	739 740	548 181
402,403 Kaasun ja lämmön tuotanto ja jakelu - Gas-, ång- o hetvattenförsörjning	295	1 216 432	706	107 123	646 163	423 513
41 Veden puhdistus ja jakelu - Vattenförsörjning	333	1 820 083	1 869	261 688	1 854 992	1 370 592

TAULU 8 - TABELL 8
Rakennustoiminta maakunnittain ja toimialoittain vuonna 1998
Byggverksamheten efter landskap och näringsgren år 1998

Maakunta ja toimiala	Toimipaikat	Toimihenkilöt - Funktionärer				Työntekijät -	
		Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut	Lkm	Työtunnit
Landskap och näringsgren	Antal arbetställen	Antal	Arbets- timmar	Löner	Socialkostn.	Antal	Arbets- timmar
	Lkm		1000 h	1 000 mk	1 000 mk		1000 h
Koko maa - Hela landet	25 831	26 100	43 808	3 913 064	1 060 614	71 031	120 834
45 A Maa- ja vesirakentaminen - Anläggningsverks.	5 760	6 111	10 186	947 063	239 805	14 551	25 294
45 B Talonrakentaminen - Husbyggande	8 338	10 554	18 142	1 572 370	443 719	25 270	43 055
45 C Rakennusasennus ja viimeistely - Bygginstallation och slutbeh.	11 429	9 261	15 188	1 368 485	369 836	30 176	50 693
455 Rakennuskoneiden vuokraus käyttäjineen - Uthym av byggmaskiner e.d., förare	304	173	292	25 146	7 254	1 035	1 792
Manner-Suomi	25 588	26 012	43 662	3 900 100	1 057 192	70 749	120 350
45 A Maa- ja vesirakentaminen - Anläggningsverks.	5 713	6 096	10 161	945 524	239 420	14 508	25 225
45 B Talonrakentaminen - Husbyggande	8 245	10 517	18 076	1 565 979	442 042	25 165	42 870
45 C Rakennusasennus ja viimeistely - Bygginstallation och slutbeh.	11 328	9 228	15 136	1 363 755	368 567	30 056	50 490
455 Rakennuskoneiden vuokraus käyttäjineen - Uthym av byggmaskiner e.d., förare	302	171	288	24 842	7 162	1 019	1 765
Uusimaa - Nyland	6 248	11 132	18 436	1 771 483	481 425	24 732	42 399
45 A Maa- ja vesirakentaminen - Anläggningsverks.	911	3 408	5 485	575 477	141 507	5 602	10 019
45 B Talonrakentaminen - Husbyggande	2 511	4 418	7 530	687 455	202 015	8 865	14 997
45 C Rakennusasennus ja viimeistely - Bygginstallation och slutbeh.	2 773	3 255	5 336	501 192	135 716	9 986	16 894
455 Rakennuskoneiden vuokraus käyttäjineen - Uthym av byggmaskiner e.d., förare	53	51	84	7 359	2 187	280	489
Itä-Uusimaa - Östra Nyland	640	354	593	49 835	13 812	1 101	1 878
45 A Maa- ja vesirakentaminen - Anläggningsverks.	130	53	92	6 840	1 698	125	214
45 B Talonrakentaminen - Husbyggande	222	136	235	18 045	4 964	314	537
45 C Rakennusasennus ja viimeistely - Bygginstallation och slutbeh.	279	158	255	23 543	6 737	611	1 039
455 Rakennuskoneiden vuokraus käyttäjineen - Uthym av byggmaskiner e.d., förare	9	7	10	1 408	413	51	87
Varsinais-Suomi - Egentliga Finland	2 557	2 213	3 751	334 264	93 290	6 420	10 821
45 A Maa- ja vesirakentaminen - Anläggningsverks.	513	323	554	51 420	12 008	908	1 480
45 B Talonrakentaminen - Husbyggande	861	853	1 472	126 869	40 058	2 146	3 705
45 C Rakennusasennus ja viimeistely - Bygginstallation och slutbeh.	1 159	1 015	1 685	152 874	40 282	3 271	5 477
455 Rakennuskoneiden vuokraus käyttäjineen - Uthym av byggmaskiner e.d., förare	24	22	39	3 101	941	96	158
Satakunta	1 352	917	1 546	129 077	35 654	3 456	5 934
45 A Maa- ja vesirakentaminen - Anläggningsverks.	330	197	348	28 454	8 440	1 033	1 835

Arbetare		Yrittäjät	Bruttoarvo	Jalostusarvo	Ostot yhteensä	Käyttöom. netto-investoinnit	Vienti	Maakunta ja toimiala
Palkat	Sos.kulut							
Löner	Socialkostn.	Företagare	Bruttovärde	Förädlingsvärde	Inköp sammanlagt	Investeringar i anläggnings-tillgångar	Export	Landskap och näringsgren
1 000 mk	1 000 mk	Lkm	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	
8 917 543	2 677 607	9 653	72 232 561	24 858 909	25 349 329	2 233 185	4 051 195	Koko maa
1 868 152	555 680	2 441	15 798 565	6 575 540	4 097 847	885 696	1 521 955	45 A
2 995 741	963 138	1 949	33 177 646	8 291 514	11 982 960	606 847	1 485 555	45 B
3 918 680	1 118 605	5 142	22 523 508	9 588 429	9 157 912	617 046	1 012 821	45 C
134 970	40 184	121	732 842	403 426	110 610	123 596	30 864	455
8 881 719	2 667 063	9 537	71 940 359	24 747 023	25 207 655	2 221 150	4 051 195	Manner-Suomi
1 864 063	554 439	2 415	15 754 679	6 555 905	4 086 323	882 131	1 521 955	45 A
2 980 985	958 905	1 920	33 063 489	8 246 452	11 920 507	602 718	1 485 555	45 B
3 903 453	1 114 068	5 081	22 408 694	9 545 918	9 094 732	614 146	1 012 821	45 C
133 218	39 652	120	713 497	398 748	106 093	122 155	30 864	455
3 262 767	985 180	1 918	30 495 215	9 665 393	9 659 718	608 864	2 935 837	Uusimaa
762 553	224 766	317	7 787 034	3 101 752	1 901 684	192 287	1 342 070	45 A
1 057 617	350 215	604	14 545 454	3 120 157	4 656 834	207 840	1 130 300	45 B
1 404 926	398 573	977	7 982 065	3 345 588	3 076 681	178 154	450 283	45 C
37 671	11 626	20	180 662	97 896	24 519	30 583	13 184	455
137 197	41 945	237	877 917	380 335	269 555	43 107	4 374	Itä-Uusimaa
12 690	4 063	55	133 822	59 195	30 506	16 757	1 029	45 A
34 873	11 251	55	300 688	99 911	101 105	7 775	1 223	45 B
79 628	23 727	123	397 583	196 900	132 832	16 949	2 122	45 C
10 005	2 904	4	45 824	24 329	5 112	1 626	0	455
798 864	239 504	955	6 123 842	2 233 401	2 126 082	199 776	154 701	Varsinais-Suomi
113 943	34 376	212	930 265	374 586	262 582	71 086	7 496	45 A
262 761	85 127	198	2 752 880	783 000	972 724	42 719	39 332	45 B
410 136	116 689	538	2 357 772	1 026 387	887 785	74 620	105 548	45 C
12 024	3 313	6	82 925	49 428	2 991	11 351	2 325	455
429 840	126 976	509	2 302 936	989 735	842 681	100 073	11 232	Satakunta
141 002	40 921	154	618 882	279 866	128 100	47 567	710	45 A

TAULU 8 - TABELL 8
Rakennustoiminta maakunnittain ja toimialoittain vuonna 1998
Byggverksamheten efter landskap och näringsgren år 1998

Maakunta ja toimiala	Toimipaikat	Toimihenkilöt - Funktionärer				Työntekijät -	
		Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut	Lkm	Työtunnit
		Antal arbetställen	Arbets- timmar	Löner	Socialkostn.	Antal	Arbets- timmar
Landskap och näringsgren	Lkm	Antal	1000 h	1 000 mk	1 000 mk	Antal	1000 h
45 B Talonrakentaminen - Husbyggande	395	313	541	42 087	11 624	898	1 538
45 C Rakennusasennus ja viimeistely - Bygginstallation och slutbeh.	606	398	643	57 290	15 242	1 473	2 470
455 Rakennuskoneiden vuokraus käyttäjineen - Uthyrn av byggmaskiner e.d., förare	21	9	15	1 246	348	51	91
Häme - Tavastland	879	621	1 040	84 096	23 017	1 884	3 145
45 A Maa- ja vesirakentaminen - Anläggningsverks.	168	98	171	12 869	3 459	249	402
45 B Talonrakentaminen - Husbyggande	314	276	479	36 683	10 335	683	1 162
45 C Rakennusasennus ja viimeistely - Bygginstallation och slutbeh.	388	242	381	33 929	9 038	921	1 527
455 Rakennuskoneiden vuokraus käyttäjineen - Uthyrn av byggmaskiner e.d., förare	9	5	8	614	185	31	54
Pirkanmaa - Birkaland	2 256	1 652	2 801	240 075	66 829	5 297	9 040
45 A Maa- ja vesirakentaminen - Anläggningsverks.	499	211	366	27 875	7 474	1 071	1 869
45 B Talonrakentaminen - Husbyggande	765	753	1 304	110 208	31 311	1 876	3 225
45 C Rakennusasennus ja viimeistely - Bygginstallation och slutbeh.	961	670	1 103	99 577	27 364	2 212	3 710
455 Rakennuskoneiden vuokraus käyttäjineen - Uthyrn av byggmaskiner e.d., förare	31	17	28	2 416	680	138	237
Päijät-Häme	1 146	894	1 518	129 384	37 188	2 497	4 250
45 A Maa- ja vesirakentaminen - Anläggningsverks.	185	101	175	12 905	3 217	205	354
45 B Talonrakentaminen - Husbyggande	416	362	626	52 254	16 021	1 000	1 727
45 C Rakennusasennus ja viimeistely - Bygginstallation och slutbeh.	532	427	709	63 698	17 791	1 262	2 119
455 Rakennuskoneiden vuokraus käyttäjineen - Uthyrn av byggmaskiner e.d., förare	13	5	8	527	159	29	50
Kymenlaakso - Kymmenedalen	886	781	1 304	115 094	32 243	2 994	5 004
45 A Maa- ja vesirakentaminen - Anläggningsverks.	196	167	281	26 083	6 884	1 050	1 761
45 B Talonrakentaminen - Husbyggande	266	261	439	39 468	11 187	745	1 220
45 C Rakennusasennus ja viimeistely - Bygginstallation och slutbeh.	416	349	576	48 826	14 048	1 169	1 970
455 Rakennuskoneiden vuokraus käyttäjineen - Uthyrn av byggmaskiner e.d., förare	8	4	8	716	124	30	53
Etelä-Karjala - Södra Karelen	663	563	948	80 780	21 706	1 781	2 973
45 A Maa- ja vesirakentaminen - Anläggningsverks.	157	77	134	10 230	2 563	173	292
45 B Talonrakentaminen - Husbyggande	176	190	330	26 608	7 776	519	879

Arbetare		Yrittäjät	Bruttoarvo	Jalostusarvo	Ostot yhteensä	Käyttöön. netto-investoinnit	Vienti	Maakunta ja toimiala
Palkat	Sos.kulut							
Löner	Socialkostn.	Företagare	Bruttovärde	Förädlingsvärde	Inköp sammanlagt	Investeringar i anläggnings-tillgångar	Export	Landskap och näringsgren
1 000 mk	1 000 mk	Lkm	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	
99 501	32 351	72	721 502	258 800	353 935	23 247	6 265	45 B
182 698	51 746	273	930 490	431 427	353 160	27 856	4 257	45 C
6 639	1 958	10	32 062	19 642	7 486	1 403	0	455
222 066	66 064	305	1 531 396	614 151	621 431	62 560	42 549	Häme
26 101	8 139	65	259 440	102 215	76 788	21 961	5 110	45 A
77 931	24 719	72	646 387	230 318	296 109	11 978	9 478	45 B
114 496	32 129	164	610 604	272 014	248 117	22 985	27 961	45 C
3 539	1 077	3	14 965	9 604	417	5 636	0	455
659 035	195 955	927	5 117 626	1 789 292	1 844 376	273 994	157 569	Pirkanmaa
140 912	41 840	224	828 699	383 115	184 936	64 430	53	45 A
220 307	68 721	208	2 538 395	665 833	921 477	146 168	51 674	45 B
280 357	80 709	484	1 622 783	690 739	701 206	48 187	96 031	45 C
17 458	4 685	10	127 749	49 605	36 757	15 209	9 811	455
306 662	96 708	413	2 130 564	823 823	703 018	66 590	27 763	Päijät-Häme
22 592	6 837	86	209 720	100 325	48 640	22 297	5 148	45 A
121 117	39 484	92	930 320	299 280	255 656	17 780	1 002	45 B
159 918	49 462	229	977 232	414 794	397 671	25 426	21 613	45 C
3 035	925	5	13 292	9 424	1 051	1 087	0	455
381 046	115 315	345	2 499 636	937 531	878 228	90 101	43 063	Kymenlaakso
141 909	40 522	81	735 703	325 590	164 138	46 367	5 390	45 A
88 609	30 438	72	976 788	241 794	396 686	11 639	31 117	45 B
147 629	43 432	189	771 676	359 048	316 385	20 121	6 139	45 C
2 900	923	3	15 469	11 099	1 019	11 974	417	455
224 278	64 388	243	1 433 466	559 689	539 058	44 181	169 620	Etelä-Karjala
18 922	6 146	73	149 683	83 863	34 957	16 747	456	45 A
66 602	20 380	34	510 791	157 122	210 291	7 093	3 354	45 B

TAULU 8 - TABELL 8
Rakennustoiminta maakunnittain ja toimialoittain vuonna 1998
Byggverksamheten efter landskap och näringsgren år 1998

Maakunta ja toimiala	Toimipaikat	Toimihenkilöt - Funktionärer				Työntekijät -	
		Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut	Lkm	Työtunnit
		Antal	Arbets-timmar	Löner	Socialkostn.	Antal	Arbets-timmar
		Lkm	1000 h	1 000 mk	1 000 mk		1000 h
45 C Rakennusasennus ja viimeistely - Bygginstallation och slutbeh.	322	291	477	43 360	11 193	1 065	1 758
455 Rakennuskoneiden vuokraus käyttäjiin - Uthym av byggmaskiner e.d., förare	8	4	7	581	175	25	43
Etelä-Savo - Södra Savolax	790	508	835	71 940	19 413	1 683	2 812
45 A Maa- ja vesirakentaminen - Anläggningsverks.	230	90	155	13 644	3 501	331	584
45 B Talonrakentaminen - Husbyggande	212	243	393	34 795	9 464	712	1 139
45 C Rakennusasennus ja viimeistely - Bygginstallation och slutbeh.	336	173	283	23 250	6 372	625	1 064
455 Rakennuskoneiden vuokraus käyttäjiin - Uthym av byggmaskiner e.d., förare	12	2	4	251	76	14	25
Pohjois-Savo - Norra Savolax	1 004	929	1 575	129 882	31 618	2 499	4 213
45 A Maa- ja vesirakentaminen - Anläggningsverks.	342	177	307	22 891	5 740	369	620
45 B Talonrakentaminen - Husbyggande	224	397	682	57 237	12 738	1 001	1 742
45 C Rakennusasennus ja viimeistely - Bygginstallation och slutbeh.	421	348	574	48 635	12 822	1 092	1 788
455 Rakennuskoneiden vuokraus käyttäjiin - Uthym av byggmaskiner e.d., förare	17	7	11	1 119	318	37	63
Pohjois-Karjala - Norra Karelen	724	578	988	78 479	24 288	1 631	2 797
45 A Maa- ja vesirakentaminen - Anläggningsverks.	214	216	378	28 465	10 051	440	771
45 B Talonrakentaminen - Husbyggande	194	197	340	28 134	8 299	570	991
45 C Rakennusasennus ja viimeistely - Bygginstallation och slutbeh.	304	164	268	21 730	5 893	613	1 022
455 Rakennuskoneiden vuokraus käyttäjiin - Uthym av byggmaskiner e.d., förare	12	1	2	151	45	7	12
Keski-Suomi - Mellersta Finland	1 254	907	1 539	128 472	32 188	2 615	4 449
45 A Maa- ja vesirakentaminen - Anläggningsverks.	316	150	260	19 930	4 868	340	571
45 B Talonrakentaminen - Husbyggande	346	414	712	59 136	14 278	1 175	2 025
45 C Rakennusasennus ja viimeistely - Bygginstallation och slutbeh.	573	335	554	48 425	12 746	1 054	1 771
455 Rakennuskoneiden vuokraus käyttäjiin - Uthym av byggmaskiner e.d., förare	19	7	12	981	295	47	81
Etelä-Pohjanmaa - Södra Österbotten	1 149	716	1 232	101 809	24 699	1 932	3 260
45 A Maa- ja vesirakentaminen - Anläggningsverks.	341	132	245	20 538	5 409	280	458
45 B Talonrakentaminen - Husbyggande	314	366	635	52 103	11 560	889	1 506
45 C Rakennusasennus ja viimeistely - Bygginstallation och slutbeh.	484	216	349	28 859	7 637	749	1 271

Arbetare		Yrittäjät	Bruttoarvo	Jalostusarvo	Ostot yhteensä	Käyttöom. netto-investoinnit	Vienti	Maakunta ja toimiala
Palkat	Sos.kulut							
Löner	Socialkostn.	Företagare	Bruttovärde	Förädlingsvärde	Inköp sammanlagt	Investeringar i anläggnings-tillgångar	Export	Landskap och näringsgren
1 000 mk	1 000 mk	Lkm	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	
135 407	36 843	134	757 901	308 510	292 302	18 595	165 810	45 C
3 348	1 018	2	15 091	10 194	1 508	1 746	0	455
204 476	59 911	319	1 575 726	511 244	627 757	38 050	3 857	Etelä-Savo
42 193	12 214	102	255 439	122 250	64 072	16 661	0	45 A
83 496	25 932	38	818 084	195 374	329 050	9 851	3 048	45 B
77 343	21 325	176	494 844	188 973	233 555	9 222	809	45 C
1 444	440	3	7 359	4 647	1 080	2 316	0	455
287 749	85 211	377	2 112 069	737 307	764 088	68 633	35 444	Pohjois-Savo
38 497	12 678	146	374 978	168 850	90 439	36 206	0	45 A
112 713	33 827	44	1 006 281	247 508	377 389	10 355	12 986	45 B
131 245	37 080	179	706 104	303 030	293 157	16 051	22 458	45 C
5 294	1 626	8	24 706	17 919	3 103	6 021	0	455
195 805	61 457	301	1 734 443	581 366	829 507	110 142	24 533	Pohjois-Karjala
55 231	19 352	98	718 057	210 833	397 568	88 398	1 305	45 A
67 310	22 061	34	563 064	170 019	219 141	10 870	21 557	45 B
72 396	19 780	157	444 138	196 416	210 115	10 277	1 671	45 C
867	264	11	9 184	4 098	2 683	597	0	455
308 351	94 747	522	2 507 306	862 084	905 235	90 341	54 729	Keski-Suomi
38 022	11 723	140	330 522	158 754	81 209	30 748	3 725	45 A
134 078	44 177	77	1 301 328	341 450	457 923	25 222	17 120	45 B
130 599	37 129	294	847 213	346 943	362 582	33 194	33 884	45 C
5 652	1 719	11	28 243	14 937	3 521	1 177	0	455
216 083	70 480	490	2 028 625	674 730	801 581	87 509	88 371	Etelä-Pohjanmaa
29 484	9 355	158	352 538	158 855	103 864	47 294	12 107	45 A
101 361	36 201	76	1 086 696	274 866	415 474	17 028	75 430	45 B
83 457	24 383	253	581 549	236 340	280 192	21 326	391	45 C

TAULU 8 - TABELL 8
Rakennustoiminta maakunnittain ja toimialoittain vuonna 1998
Byggyrksamheten efter landskap och näringsgren år 1998

Maakunta ja toimiala	Toimipaikat	Toimihenkilöt - Funktionärer				Työntekijät -	
		Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut	Lkm	Työtunnit
		Antal	Arbets-	Löner	Socialkostn.	Antal	Arbets-
		arbetställen	timmar	1 000 mk	1 000 mk		timmar
Landskap och näringsgren			1000 h	1 000 mk	1 000 mk		1000 h
455 Rakennuskoneiden vuokraus käyttäjiineen - Uthym av byggmaskiner e.d., förare	10	2	4	309	93	14	25
Vaasan rannikkoseutu - Vasa kustregion	811	523	888	77 305	19 086	1 681	2 856
45 A Maa- ja vesirakentaminen - Anläggningsverks.	207	99	172	13 018	3 273	222	375
45 B Talonrakentaminen - Husbyggande	194	229	401	37 045	8 590	703	1 225
45 C Rakennusasennus ja viimeistely - Byggininstallation och slutbeh.	405	194	314	27 223	7 218	754	1 254
455 Rakennuskoneiden vuokraus käyttäjiineen - Uthym av byggmaskiner e.d., förare	5	0	0	18	6	1	2
Keski-Pohjanmaa - Mellersta Österbotten	335	247	422	34 053	9 286	888	1 524
45 A Maa- ja vesirakentaminen - Anläggningsverks.	80	45	79	5 483	1 562	131	223
45 B Talonrakentaminen - Husbyggande	94	110	192	16 258	4 479	364	638
45 C Rakennusasennus ja viimeistely - Byggininstallation och slutbeh.	152	88	144	11 868	3 111	368	621
455 Rakennuskoneiden vuokraus käyttäjiineen - Uthym av byggmaskiner e.d., förare	9	4	7	444	134	25	43
Pohjois-Pohjanmaa - Norra Österbotten	1 589	1 577	2 716	220 997	58 483	4 985	8 449
45 A Maa- ja vesirakentaminen - Anläggningsverks.	471	341	587	42 808	10 956	1 383	2 378
45 B Talonrakentaminen - Husbyggande	416	672	1 193	95 332	24 763	1 762	2 987
45 C Rakennusasennus ja viimeistely - Byggininstallation och slutbeh.	680	555	919	81 529	22 365	1 773	2 966
455 Rakennuskoneiden vuokraus käyttäjiineen - Uthym av byggmaskiner e.d., förare	22	9	16	1 328	398	67	118
Kainuu - Kajanaland	337	265	444	34 744	9 469	768	1 291
45 A Maa- ja vesirakentaminen - Anläggningsverks.	122	52	90	5 963	1 485	128	213
45 B Talonrakentaminen - Husbyggande	83	84	145	10 691	2 979	274	463
45 C Rakennusasennus ja viimeistely - Byggininstallation och slutbeh.	127	127	206	17 855	4 935	354	594
455 Rakennuskoneiden vuokraus käyttäjiineen - Uthym av byggmaskiner e.d., förare	5	2	3	235	70	12	21
Lappi - Lappland	968	635	1 087	88 331	23 498	1 905	3 255
45 A Maa- ja vesirakentaminen - Anläggningsverks.	301	159	279	20 631	5 327	469	806
45 B Talonrakentaminen - Husbyggande	242	242	425	35 571	9 600	669	1 162
45 C Rakennusasennus ja viimeistely - Byggininstallation och slutbeh.	410	221	360	30 092	8 056	704	1 175
455 Rakennuskoneiden vuokraus käyttäjiineen - Uthym av byggmaskiner e.d., förare	15	13	23	2 037	515	63	113

Arbetare		Yrittäjät	Bruttoarvo	Jalostusarvo	Ostot yhteensä	Käyttöön. netto-investoinnit	Vienti	Maakunta ja toimiala
Palkat	Sos.kulut							
Löner	Socialkostn.	Företagare	Bruttovärde	Förädlingsvärde	Inköp sammanlagt	Investeringar i anläggnings-tillgångar	Export	Landskap och näringsgren
1 000 mk	1 000 mk	Lkm	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	
1 781	541	4	7 842	4 669	2 051	1 861	443	455
205 663	57 818	364	1 647 869	575 866	652 845	48 620	33 086	Vaasan rannikkoseutu
24 853	7 760	87	206 055	108 140	40 146	24 547	91	45 A
83 187	22 780	50	851 762	220 498	351 432	10 840	22 252	45 B
97 518	27 245	226	589 138	246 647	261 207	13 368	10 743	45 C
106	32	1	914	581	60	-135	0	455
103 792	31 863	146	754 439	270 233	317 114	28 022	6 083	Keski-Pohjanmaa
16 410	6 104	35	171 087	60 695	62 718	12 390	3 504	45 A
41 729	12 802	23	332 824	91 924	138 342	5 009	1 409	45 B
43 094	12 179	82	238 832	110 180	113 863	6 960	1 170	45 C
2 559	778	5	11 696	7 434	2 191	3 663	0	455
618 576	177 256	632	4 738 012	1 661 914	1 873 738	125 959	180 242	Pohjois-Pohjanmaa
169 977	46 535	192	1 134 629	492 398	281 783	50 879	100 290	45 A
213 351	62 968	99	2 227 472	581 288	1 002 680	23 393	36 714	45 B
226 450	65 045	333	1 339 124	562 870	587 081	44 162	43 218	45 C
8 798	2 709	9	36 787	25 358	2 194	7 525	20	455
88 424	25 911	118	572 237	215 418	237 859	31 294	5 916	Kainuu
12 459	3 790	47	98 793	50 609	16 559	14 484	4 149	45 A
32 837	9 859	17	245 584	62 508	117 322	3 096	425	45 B
41 776	11 851	51	220 831	98 312	103 773	12 916	1 342	45 C
1 352	411	3	7 029	3 989	205	798	0	455
231 045	70 374	419	1 757 035	663 511	713 784	103 334	72 226	Lappi
56 313	17 316	142	459 333	214 014	115 634	61 025	29 322	45 A
81 605	25 613	56	707 189	204 802	346 937	10 815	20 869	45 B
84 380	24 742	218	538 815	210 800	243 068	13 777	17 371	45 C
8 747	2 703	4	51 698	33 895	8 145	17 717	4 664	455

TAULU 8 - TABELL 8
Rakennustoiminta maakunnittain ja toimialoittain vuonna 1998
Byggverksamheten efter landskap och näringsgren år 1998

Maakunta ja toimiala	Toimipaikat	Toimihenkilöt - Funktionärer				Työntekijät -	
		Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut	Lkm	Työtunnit
Landskap och näringsgren							
	Antal arbetställen	Antal	Arbets- timmar	Löner	Socialkostn.	Antal	Arbets- timmar
	Lkm		1000 h	1 000 mk	1 000 mk		1000 h
Ahvenanmaa - Åland	243	88	146	12 963	3 422	283	484
45 A Maa- ja vesirakentaminen - Anläggningsverks.	47	15	26	1 540	384	42	69
45 B Talonrakentaminen - Husbyggande	93	38	65	6 390	1 677	105	185
45 C Rakennusasennus ja viimeistely - Bygginstallation och slutbeh.	101	33	52	4 729	1 269	121	204
455 Rakennuskoneiden vuokraus käyttäjiineen - Uthyrn av byggmaskiner e.d., förare	2	-	-	-	-	-	-

Arbetare		Yrittäjät	Bruttoarvo	Jalostusarvo	Ostot yhteensä	Käyttöom. netto-investoinnit	Vienti	Maakunta ja toimiala
Palkat	Sos.kulut							
Löner	Socialkostn.	Företagare	Bruttovärde	Förädlingsvärde	Inköp sammanlagt	Investeringar i anläggnings-tillgångar	Export	Landskap och näringsgren
1 000 mk	1 000 mk	Lkm	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	
35 825	10 544	116	292 202	111 886	141 674	12 035	0	Ahvenanmaa
4 088	1 242	25	43 886	19 635	11 524	3 565	0	45 A
14 757	4 233	29	114 157	45 062	62 453	4 129	0	45 B
15 228	4 537	61	114 814	42 511	63 180	2 900	0	45 C
-	-	-	-	-	-	-	-	455

TAULU 9 - TABELL 9
Henkilöstön määrä, tehdyt työtunnit, sosiaalikulut ja palkat rakennustoiminnassa toimialoittain vuonna 1998
Antalet anställda, utförda arbetstimmar, socialkostnader och löner inom byggverksamheten efter näringsgren år 1998

Toimiala	Toimipaikat	Yrittäjät	Palkattu henkilökunta yhteensä			
			Avlönade personalen sammanlagt			
			Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut
Näringsgren	Antal arbetställen	Företagare	Antal	Arbetstimmar	Löner	Socialkostn.
	Lkm	Lkm		1000 h	1 000 mk	1 000 mk
45 Yhteensä - Sammanlagt	25 831	9 653	97 131	164 642	12 830 619	3 738 221
451 Rakennusalueen pohjatyöt - Mark- och grundarbeten	4 448	1 931	8 756	14 748	1 077 567	318 387
452 Talonrakentaminen; maa- ja vesirak. - Bygg- och anläggningsarbeten	11 504	3 139	54 633	93 561	7 230 856	2 156 748
4521 Talojen, siltojen jne. rakentaminen - Uppförande av hus, broar e.d.	8 191	1 914	39 183	66 914	5 091 110	1 528 026
45211 Talojen rakentaminen - Uppförande av hus	7 987	1 795	34 292	58 551	4 369 388	1 338 710
45219 Siltojen, tunnelien jne. rakentam. - Uppförande av broar, ellinjer e.d.	204	120	4 891	8 363	721 722	189 316
4522 Kattotyöt - Takarbeten	351	154	1 532	2 646	198 727	68 147
4523 Teiden, lentokenttien jne. rakentam. - Anläggning av vägar, flygfält e.d.	905	339	6 342	11 211	918 226	259 475
4524 Vesirakentaminen - Vattenbyggnad	203	52	673	1 158	97 700	28 307
4525 Muu erikoisalojen rakentaminen - Andra bygg- och anläggningsarbeten	1 854	680	6 903	11 633	925 093	272 793
453 Rakennusasennus - Bygginstallationer	5 866	2 726	23 323	38 913	3 253 131	893 857
4531 Sähköasennukset - Elinstallationer	2 676	1 231	11 365	18 990	1 611 513	431 446
4532 Eristystyöt - Isoleringsarbeten	281	121	1 481	2 438	190 020	52 529
4533 LVI-asennukset - VVS-arbeten	2 852	1 356	10 430	17 408	1 446 211	408 318
4534 Muu rakennusasennus - Andra bygginstallationer	57	18	46	77	5 387	1 564
454 Rakentamisen viimeistelytyöt - Slutbehandling av byggnader	3 709	1 736	9 211	15 335	1 108 948	321 791
4541 Rappaustyöt - Puts-, fasad- och stuckatörsarbeten	44	10	208	350	22 451	6 401
4542 Rakennuspuusepänasennukset - Byggnadssnickeriarbeten	1 067	484	1 234	2 070	144 811	43 691
4543 Lattian ja seinien päällystys - Golv- och väggbeläggningsarbeten	728	308	1 738	2 896	221 912	66 268
4544 Maalaus ja lasitus - Måleri- och glasmästeriarbeten	1 712	860	5 447	9 110	647 723	184 950
45441 Maalaus - Måleriarbeten	1 426	725	4 563	7 613	542 209	153 034
45442 Lasitus - Glasmästeriarbeten	286	135	885	1 498	105 514	31 916
4545 Muut rakentamisen viimeistelytyöt - Annan slutbehandling av byggnader	158	74	585	908	72 051	20 481
455 Rakennuskonevuokraus käyttäjineen - Uthyrn av byggmaskiner e.d., förare	304	121	1 208	2 084	160 117	47 438

Toimihenkilöt - Funktionärer				Työntekijät - Arbetare				Koko henkilökunta	Toimiala
Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut	Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut		
Antal	Arbetsstimmar	Löner	Socialkostn.	Antal	Arbetsstimmar	Löner	Socialkostn.	Personalen sammanlagt	Näringsgren
	1000 h	1 000 mk	1 000 mk		1000 h	1 000 mk	1 000 mk	Lkm	
26 100	43 808	3 913 064	1 060 614	71 031	120 834	8 917 543	2 677 607	106 784	Yhteensä
2 828	4 888	410 321	104 204	5 928	9 861	667 246	214 183	10 687	451
15 464	26 230	2 345 522	647 111	39 170	67 331	4 885 330	1 509 637	57 772	452
12 175	20 511	1 845 963	503 582	27 007	46 403	3 245 144	1 024 444	41 097	4521
10 182	17 480	1 516 573	426 209	24 110	41 070	2 852 812	912 501	36 087	45211
1 993	3 031	329 390	77 373	2 897	5 333	392 332	111 943	5 010	45219
373	661	55 797	17 510	1 160	1 985	142 929	50 637	1 687	4522
1 095	1 925	172 358	48 393	5 247	9 285	745 868	211 082	6 681	4523
195	342	34 994	9 835	479	816	62 706	18 472	725	4524
1 626	2 790	236 410	67 791	5 277	8 843	688 683	205 002	7 583	4525
6 124	9 967	917 700	242 427	17 199	28 947	2 335 425	651 430	26 049	453
3 010	4 917	455 140	118 348	8 356	14 073	1 156 370	313 098	12 597	4531
315	511	47 190	12 522	1 166	1 927	142 830	40 007	1 602	4532
2 786	4 518	413 704	111 116	7 644	12 890	1 032 504	297 202	11 786	4533
13	21	1 667	441	33	56	3 720	1 123	64	4534
1 511	2 431	214 374	59 618	7 700	12 904	894 573	262 173	10 948	454
33	52	4 300	1 217	175	298	18 151	5 184	218	4541
208	334	28 898	8 181	1 025	1 737	115 913	35 510	1 718	4542
288	472	43 643	12 178	1 450	2 424	178 269	54 090	2 046	4543
880	1 432	122 674	34 335	4 567	7 678	525 048	150 615	6 307	4544
689	1 113	96 460	26 334	3 874	6 500	445 748	126 700	5 288	45441
191	319	26 214	8 001	693	1 178	79 300	23 915	1 019	45442
102	140	14 860	3 706	483	767	57 191	16 775	658	4545
173	292	25 146	7 254	1 035	1 792	134 970	40 184	1 329	455

TAULU 10 - TABELL 10
Toimitukset, tuotantopanokset ja investoinnit rakennustoiminnassa vuonna 1998
Leveranser, produktionsinsatser och investeringar inom byggverksamheten 1998

Toimiala	Toimipaikat	Bruttoarvo	Jalostusarvo	Ostot yhteensä
Näringsgren	Antal arbetställen	Bruttovärde	Förädlingsvärde	Inköp sammanlagt
	Lkm	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk
45 Yhteensä - Sammanlagt	25 831	72 232 561	24 858 909	25 349 329
451 Rakennusalueen pohjatyöt - Mark- och grundarbeten	4 448	7 431 874	2 803 698	2 124 220
452 Talonrakentaminen; maa- ja vesirak. - Bygg- och anläggningsarbeten	11 504	45 122 172	13 773 569	14 985 167
4521 Talojen, siltojen jne. rakentaminen - Uppförande av hus, broar e.d.	8 191	35 336 553	9 623 094	12 175 295
45211 Talojen rakentaminen - Uppförande av hus	7 987	32 220 671	7 909 305	11 616 449
45219 Siltojen, tunnelien jne. rakentam. - Uppförande av broar, ellinjer e.d.	204	3 115 882	1 713 789	558 846
4522 Kattotyöt - Takarbeten	351	956 975	382 209	366 511
4523 Teiden, lentokenttien jne. rakentam. - Anläggning av vägar, flygfält e.d.	905	4 669 815	1 840 742	1 243 104
4524 Vesirakentaminen - Vattenbyggnad	203	580 994	217 311	171 677
4525 Muu erikoisalojen rakentaminen - Andra bygg- och anläggningsarbeten	1 854	3 577 835	1 710 213	1 028 580
453 Rakennusasennus - Bygginstallationer	5 866	14 737 739	5 782 087	6 746 483
4531 Sähköasennukset - Elinstallationer	2 676	6 764 504	2 766 372	3 099 138
4532 Eristystyöt - Isoleringsarbeten	281	693 869	324 106	212 405
4533 LVI-asennukset - VVS-arbeten	2 852	7 248 297	2 674 470	3 428 911
4534 Muu rakennusasennus - Andra bygginstallationer	57	31 069	17 139	6 029
454 Rakentamisen viimeistelytyöt - Slutbehandling av byggnader	3 709	4 207 934	2 096 129	1 382 849
4541 Rappaustyöt - Puts-, fasad- och stuckatörsarbeten	44	94 939	41 904	29 375
4542 Rakennuspuusepänasennukset - Byggnadssnickeriarbeten	1 067	655 861	323 678	206 340
4543 Lattian ja seinien päällystys - Golv- och väggbeläggningsarbeten	728	921 184	418 970	419 327
4544 Maalaus ja lasitus - Måleri- och glasmästeriarbeten	1 712	2 277 148	1 166 619	687 048
45441 Maalaus - Måleriarbeten	1 426	1 693 430	949 685	381 257
45442 Lasitus - Glasmästeriarbeten	286	583 718	216 934	305 791
4545 Muut rakentamisen viimeistelytyöt - Annan slutbehandling av byggnader	158	258 802	144 958	40 759
455 Rakennuskonevuokraus käyttäjinne - Uthyrn av byggmaskiner e.d., förare	304	732 842	403 426	110 610

Vuokrat yhteensä	Muut kulut	Siitä: / Därav:		Vienti	Käyttöomaisuuden nettoinvestoinnit	Toimiala
		Aliurakointi	Työvoiman vuokraus			
Hyror sammanlagt	Andra kostnader	Underentre- prenad	Hyra av arbetskraft	Export	Nettoinvest. i anläggningstillgångar	Näringsgren
1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	
879 253	23 060 496	13 131 169	14 393	4 051 195	2 233 185	Yhteensä
72 132	2 543 233	1 199 333	1 576	679 700	654 231	451
480 121	16 741 324	10 570 434	8 909	2 572 907	965 131	452
321 300	13 813 866	9 073 913	7 502	2 160 458	628 730	4521
282 727	13 044 181	8 560 901	6 877	1 452 225	581 728	45211
38 573	769 685	513 012	625	708 233	47 002	45219
14 914	223 007	73 633	57	33 330	25 119	4522
67 272	1 601 187	962 521	456	78 966	158 691	4523
9 232	200 229	114 655	115	55 056	25 772	4524
67 403	903 035	345 712	779	245 097	126 819	4525
193 416	2 653 044	1 033 150	3 799	728 266	288 197	453
86 458	1 113 646	391 945	1 735	291 380	104 244	4531
9 259	172 893	61 827	22	48 480	19 440	4532
97 060	1 358 177	577 675	2 042	388 406	161 972	4533
639	8 328	1 703	0	0	2 541	4534
86 510	896 525	271 275	109	39 458	202 030	454
2 170	22 347	8 898	0	2 634	1 699	4541
14 007	153 637	41 998	0	3 227	41 090	4542
12 967	149 378	27 092	5	12 873	37 943	4543
46 503	497 578	172 560	5	19 046	97 531	4544
31 523	404 624	158 214	5	2 983	62 755	45441
14 980	92 954	14 346	0	16 063	34 776	45442
10 863	73 585	20 727	99	1 678	23 767	4545
47 074	226 370	56 977	0	30 864	123 596	455

TAULU 11 - TABELL 11

Rakennustoiminta toimialoitain vuonna 1998 (tilastoyksikkönä yritys)

Byggverksamhet efter näringsgren år 1998 (statistikenheten ett företag)

Toimiala	Yritykset	Liikevaihto	Henkilöstö	Palkat	Tuotannon arvo	Jalostusarvo
Näringsgren	Antal företagen	Omsättning	Antal anställda	Löner	Produktions värde	Förädlingsvärde
	Lkm	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk
45 Yhteensä - Sammanlagt	28 473	72 768 092	108 714	13 056 357	73 465 658	24 385 606
451 Rakennusalueen pohjatyöt - Mark- och grundarbeten	5 007	6 639 275	10 401	1 007 918	6 744 051	2 683 894
452 Talonrakentaminen; maa- ja vesirak- Bygg- och anläggningsarbeten	12 803	45 532 350	58 862	7 423 326	46 508 742	13 252 144
4521 Talojen, siltojen jne. rakentaminen - Uppförande av hus, broar e.d.	9 210	34 788 740	40 464	5 020 089	35 816 670	8 739 027
45211 Talojen rakentaminen - Uppförande av hus	8 997	32 711 347	37 770	4 587 042	33 734 020	8 076 166
45219 Siltojen, tunnelien jne. rakentam. - Uppförande av broar, ellinjer e.d.	213	2 077 393	2 694	433 047	2 082 650	662 861
4522 Kattotyöt - Takarbeten	369	687 958	1 310	146 363	692 285	273 007
4523 Teiden, lentokenttien jne. rakentam - Anläggning av vägar, flygfält e.d.	954	5 605 091	8 065	1 137 981	5 575 717	2 202 510
4524 Vesirakentaminen - Vattenbyggnad	212	637 174	830	111 277	644 454	239 816
4525 Muu erikoisalojen rakentaminen - Andra bygg- och anläggningsarbeten	2 058	3 813 387	8 192	1 007 616	3 779 616	1 797 784
453 Rakennusasennus - Bygginstallationer	6 225	15 363 014	26 668	3 310 781	15 069 095	5 848 219
4531 Sähköasennukset - Elinstallationer	2 844	7 526 434	13 722	1 773 648	7 406 828	2 952 504
4532 Eristystyöt - Isoleringsarbeten	304	734 287	1 642	193 557	707 835	331 065
4533 LVI-asennukset - VVS-arbeten	3 012	7 066 407	11 232	1 337 510	6 918 861	2 544 938
4534 Muu rakennusasennus - Andra bygginstallationer	65	35 886	72	6 066	35 571	19 712
454 Rakentamisen viimeistelytyöt - Slutbehandling av byggnader	4 111	4 510 148	11 450	1 155 255	4 409 401	2 195 709
4541 Rappaustyöt - Puts-, fasad- och stuckatörsarbeten	47	99 365	238	24 154	97 983	44 171
4542 Rakennuspuusepänasennukset - Byggnadssnickeriarbeten	1 229	709 566	1 826	151 166	698 292	345 710
4543 Lattian ja seinien päällystys - Golv- och väggbelägningsarbeten	777	1 020 543	2 126	231 732	967 082	437 833
4544 Maalaus ja lasitus - Måleri- och glasmåsteriarbeten	1 877	2 399 202	6 564	671 073	2 364 905	1 211 821
45441 Maalaus - Måleriarbeten	1 571	1 764 110	5 463	556 865	1 744 333	979 054

TAULU 11 - TABELL 11

Rakennustoiminta toimialoittain vuonna 1998 (tilastoyksikkönä yritys)

Byggverksamhet efter näringsgren år 1998 (statistikenheten ett företag)

Toimiala	Yritykset	Liikevaihto	Henkilöstö	Palkat	Tuotannon arvo	Jalostusarvo
Näringsgren	Antal företagen	Omsättning	Antal anställda	Löner	Produktions värde	Förädlingsvärde
	Lkm	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk
45442 Lasitus - Glasmästeriarbeten	306	635 092	1 101	114 208	620 572	232 767
4545 Muut rakentamisen viimeistelyt - Annan slutbehandling av byggnader	181	281 472	696	77 130	281 139	156 174
455 Rakennuskonevuokraus käyttäjiineen - Uthym av byggmaskiner e.d, förare	327	723 305	1 334	159 077	734 369	405 640

Taulu 12 - Tabell 12

Energian kulutus toimialoittain ja energialähteittäin vuonna 1998

Energiförbrukningen efter näringsgren och energikälla år 1998

Energiälähde	Mittayksikkö	Arvo	Määrä	Kokonaiskäyttö	Lämpöarvo
	Måttenhet	Värde 1000 mk	Mängd	Määrä / Mängd	Värmevärde GJ
KOKO TEOLLISUUS - HELA INDUSTRIEN		17 185 775			
1111 Jalostamokaasu					
Raffinerigas	t	14 082	16 500	527 456	27 396 064
1112 Nestekaasu					
Flytgas	kg	214 046	165 461 848	165 874 879	7 565 553
1121 Teollisuusbenssiini					
Industribensin	l	87	8 614	26 961	1 179
1122 Moottoribensiini					
Motorbensin	l	101 725	13 800 454	13 869 124	640 308
1131 Lentopetroli					
Flygpetroleum	t	328	363	403	17 394
1132 Muut petrolit					
Annat petroleum	l	88	8 482	8 482	361
1133 Dieselöljy					
Dieselolja	l	78 775	21 874 567	21 994 577	951 663
1134 Kevytpolttoöljy					
Lätt brännolja	l	261 246	201 605 605	196 412 149	8 253 504
1139 Kevyttä polttoöljyä vastaavat muut erikoisöljyt					
Andra specialoljor motsvarande lätta brännoljor	t	36			
1141 Raskaspolttoöljy, s < 1%					
Tung brännolja, s < 1%	t	532 250	674 811	683 516	28 092 522
1142 Raskaspolttoöljy, s > 1%					
Tung brännolja, s > = 1%	t	219 543	440 859	443 968	18 025 116
1143 Raskasta polttoöljyä vastaavat muut erikoisöljyt					
Andra specialoljor motsvarande tunga brännoljor	t	11 368	24 433	120 824	4 905 467
1150 Petroleumkoksi					
Petroleumkoks	t	8 495	34 897	164 263	5 847 763
1160 Jäteöljyt					
Avfallsoljor	t	15	88	109	4 469
1190 Muut öljytuotteet					
Andra oljeprodukter	kg	299	145 081	9 140 945	337 301
1212 Kivihiili, bituminen					
Stenkol, bituminöst	t	889 569	3 529 135	3 960 704	99 852 526
1230 Koksi					
Koks	t	270 069	403 859	405 527	11 881 936
1240 Koksikaasu					
Koksgas	1000 m3			467 370	7 805 079
1250 Masuunikaasu					
Masugngas	1000 m3	22 067	86 238	4 472 328	16 950 123
1310 Maakaasu					
Naturgas	1000 m3	2 239 220	3 680 813	3 639 721	131 029 952
2110 Jyrsinturve					
Jyrsinturve	MWh	875 712	20 999 429	21 255 427	76 519 538
2120 Palaturve					
Bittorv	MWh	63 438	1 522 752	1 620 335	5 833 206
3111 Halot, pilke, rangat					
Brännved, vedträn, brasved	i-m3	51	412	412	1 854
3112 Pienpuuhake					

Taulu 12 - Tabell 12

Energian kulutus toimialoittain ja energialähteittäin vuonna 1998

Energiförbrukningen efter näringsgren och energikälla år 1998

Energiälähde		Mittayksikkö Måttenhet	Arvo Värde 1000 mk	Määrä Mängd	Kokonaiskäyttö Määrä / Mängd	Lämpöarvo Värmevärde GJ
	Klenvirkesflis	i-m3	547	9 041	9 041	28 932
3113	Metsätähdehake					
	Flis av hyggesrester	i-m3	11 661	344 507	399 517	998 791
3121	Kuori					
	Bark	i-m3	312 048	13 575 305	19 194 755	38 389 509
3122	Sahanpurut, kutterilastut ym. purut					
	Sågspån, kutterspån och annat spån	i-m3	116 794	4 320 511	4 989 395	9 479 816
3123	Puutähdehake					
	Flis av trärester	i-m3	18 271	641 777	673 071	1 548 057
3129	Muu puutähde					
	Övriga restprodukter av trä	i-m3	19 012	645 781	646 011	1 292 022
3130	Puunjalostusteollisuuden jäteliemet					
	Träförädlingsindustrins avlutar	t(ka)	255 926	1 426 221	14 037 741	164 241 570
3140	Muut puunjalostusteollisuuden sivu- ja jätetuotteet					
	Andra bi- och avfallsprodukter från träförädlingsindustrin	MWh	6 438	266 164	405 347	1 459 249
3150	Purku- ja rakennustoiminnan puutähteet					
	Restprodukter av trä från rivnings- och byggnadsverksamhet	i-m3	967	35 760	34 860	92 867
3160	Jalostetut puupolttoaineet					
	Förädlade träbränslen	t		5 903	5 903	118 580
3210	Biokaasu					
	Biogas	1000 m3	1 608	8 610	9 561	221 498
3220	Nestemäiset biopolttoaineet					
	Flytande biobränslen	kg	96	765 000	774 918	
3230	Kierrätyspolttoaineet					
	Återvinningsbränslen	MWh	2 840	41 966	92 100	331 560
4110	Ydinenergia					
	Kärnenergi	GWh	342 535	60 603	63 400	228 240 000
4910	Muut polttoaineena käytetyt sivu- ja jätetuotteet					
	Andra bi- och avfallsprodukter använda som bränsle	MWh	11 070	182 249	321 580	1 157 689
4920	Teollisuuden reaktiolämpö					
	Industriell reaktionsvärme	MWh	25 852	431 316	431 316	1 552 738
4930	Teollisuuden sekundäärilämpö					
	Industriell sekundärvärme	MWh	22 413	924 532	1 905 161	6 858 580
4940	Sähkö (sähkökattiloissa ja lämpöpumpuissa käytetty)					
	Ei (använt i elpannor och värmepumpar)	MWh	3 470	31 816	31 816	114 538
4990	Muut energialähteet					
	Andra energikällor	MWh	554	3 852	3 852	13 867
5100	Sähkö					
	Ei	MWh	7 402 354	39 675 028	50 020 271	180 072 975
5210	Kaukolämpö					
	Fjärrvärme	MWh	745 942	5 474 709	9 499 361	34 197 700
5220	Teollisuuden prosessilämpö					
	Industriell processvärme	MWh	2 082 868	27 710 827	52 664 665	189 592 792
10 Kivi- ja ruskohiili, kaivu, turpeen nosto ja muokkaus						
Kol- o torvutvinning			4 996			
1122	Moottoribensiini					
	Motorbensin	l	121	14 856	14 856	686
1133	Dieseloiljy					
	Dieseloilja	l	521	147 568	147 568	6 385
1134	Kevytpolttoiljy					

Taulu 12 - Tabell 12

Energian kulutus toimialoittain ja energialähteittäin vuonna 1998

Energiförbrukningen efter näringsgren och energikälla år 1998

Energiälähde	Mittayksikkö	Arvo	Määrä	Kokonaiskäyttö	Lämpöarvo
	Måttenhet	Värde 1000 mk	Mängd	Määrä / Mängd	Värmevärde GJ
Lätt brännolja	l	1 320	1 262 729	1 262 729	53 062
1139 Kevyttä polttoöljyä vastaavat muut erikoisöljyt Andra specialoljor motsvarande lätta brännoljor	t				
2120 Palaturve					
Bittorv	MWh	625	14 693	14 876	53 553
5100 Sähkö					
Ei	MWh	2 045	8 223	8 223	29 604
5210 Kaukolämpö					
Fjärrvärme	MWh	364	2 226	2 226	8 015
5220 Teollisuuden prosessilämpö Industriell processvärme	MWh				
13 Metallimalmien louhinta					
Utvinning av metallmalmer		33 801			
1112 Nestekaasu					
Flytgas	kg	1	341	341	16
1121 Teollisuusbenssiini					
Industribensin	l	1	59	59	3
1122 Moottoribensiini					
Motorbensin	l	96	12 971	12 971	599
1133 Dieselöljy					
Dieselolja	l	679	191 596	191 596	8 290
1134 Kevytpolttoöljy					
Lätt brännolja	l	4 189	3 603 682	3 603 682	151 432
1141 Raskaspolttoöljy, s < 1%					
Tung brännolja, s < 1%	t	280	281	281	11 549
5100 Sähkö					
Ei	MWh	25 599	146 506	146 506	527 422
5210 Kaukolämpö					
Fjärrvärme	MWh	2 956	17 656	17 656	63 562
14 Muu mineraalien kaivu					
Annan mineralutvinning		139 175			
1112 Nestekaasu					
Flytgas	kg	3 381	2 626 427	2 626 427	119 791
1122 Moottoribensiini					
Motorbensin	l	331	44 513	44 513	2 055
1133 Dieselöljy					
Dieselolja	l	8 669	2 480 472	2 480 472	107 325
1134 Kevytpolttoöljy					
Lätt brännolja	l	18 724	13 788 246	13 788 246	579 401
1139 Kevyttä polttoöljyä vastaavat muut erikoisöljyt Andra specialoljor motsvarande lätta brännoljor	t				
1141 Raskaspolttoöljy, s < 1%					
Tung brännolja, s < 1%	t	33 269	40 484	40 484	1 663 888
1190 Muut öljytuotteet					
Andra oljeprodukter	kg	13	2 000	2 000	74
5100 Sähkö					
Ei	MWh	74 408	373 804	373 804	1 345 696
5210 Kaukolämpö					
Fjärrvärme	MWh	275	53 677	53 455	192 436
5220 Teollisuuden prosessilämpö					

Taulu 12 - Tabell 12

Energian kulutus toimialoittain ja energialähteittäin vuonna 1998

Energiförbrukningen efter näringsgren och energikälla år 1998

Energialähde	Mittayksikkö Måttenhet	Arvo Värde 1000 mk	Määrä Mängd	Kokonaiskäyttö Määrä / Mängd	Lämpöarvo Värmevärde GJ
Industriell processvärme	MWh	105	758	758	2 729
15 Elintarvikkeiden ja juomien valm.		743 748			
Framst av livsmedel o dryckesvaror					
1112 Nestekaasu					
Flytgas	kg	7 410	5 590 048	5 580 408	254 522
1121 Teollisuusbenssiini					
Industribensin	l	19	2 485	2 485	109
1122 Moottoribensiini					
Motorbensin	l	7 207	977 964	977 964	45 150
1133 Dieselöljy					
Dieselölja	l	9 407	2 698 990	2 701 148	116 873
1134 Kevytpolttoöljy					
Lätt brännolja	l	38 731	29 608 750	29 637 959	1 245 427
1139 Kevyttä polttoöljyä vastaavat muut erikoisöljyt					
Andra specialoljor motsvarande lätta brännoljor	t				
1141 Raskaspolttoöljy, s < 1%					
Tung brännolja, s < 1%	t	63 687	76 970	77 314	3 177 599
1142 Raskaspolttoöljy, s > 1%					
Tung brännolja, s > 1%	t	2 715	4 321	4 321	175 413
1143 Raskasta polttoöljyä vastaavat muut erikoisöljyt					
Andra specialoljor motsvarande tunga brännoljor	t	711	797	797	32 364
1212 Kivihili, bituminen					
Stenkol, bituminöst	t	36 690	104 823	68 803	1 734 579
1230 Koksi					
Koks	t	3 050	4 997	3 457	101 290
1310 Maakaasu					
Naturgas	1000 m3	31 430	38 907	38 907	1 400 664
2110 Jyrsinturve					
Jyrsinturve	MWh	3 801	173 440	173 440	624 384
2120 Palaturve					
Bittorv	MWh	430	8 568	8 568	30 845
3111 Halot, pilke, rangat					
Brännved, vedträn, brasved	i-m3	51	412	412	1 854
3112 Pienpuuhake					
Klenvirkesflis	i-m3	85	1 691	1 691	5 413
3113 Metsätähdehake					
Flis av hyggesrester	i-m3	113	3 060	3 060	7 649
3122 Sahanpurut, kutterilastut ym. purut					
Sågspån, kutterspån och annat spån	i-m3	1 555	66 813	66 813	126 944
4930 Teollisuuden sekundäärilämpö					
Industriell sekundärvärme	MWh			940	3 384
5100 Sähkö					
Ei	MWh	353 270	1 753 645	1 759 663	6 334 787
5210 Kaukolämpö					
Fjärrvärme	MWh	103 357	705 303	706 896	2 544 826
5220 Teollisuuden prosessilämpö					
Industriell processvärme	MWh	80 029	712 770	716 057	2 577 805
16 Tupakkatuotteiden valmistus					
Tobaksvarutillverkning		7 670			

Taulu 12 - Tabell 12

Energian kulutus toimialoittain ja energialähteittäin vuonna 1998

Energiförbrukningen efter näringsgren och energikälla år 1998

Energiälähde	Mittayksikkö	Arvo	Määrä	Kokonaiskäyttö	Lämpöarvo
	Måttenhet	Värde	Mängd	Määrä / Mängd	Värmevärde
		1000 mk			GJ
1122 Moottoribensiini					
Motorbensin	l	237	32 108	32 108	1 482
1141 Raskaspolttoöljy, s < 1%					
Tung brännolja, s < 1%	t	320	325	325	13 358
1310 Maakaasu					
Naturgas	1000 m3	678	580	580	20 880
5100 Sähkö					
El	MWh	4 769	18 318	18 318	65 947
5210 Kaukolämpö					
Fjärrvärme	MWh	1 666	11 707	11 707	42 145
17 Tekstiilien valmistus					
Textilvarutillverkning		80 946			
1112 Nestekaasu					
Flytgas	kg	4 145	2 736 428	2 736 428	124 808
1122 Moottoribensiini					
Motorbensin	l	1 290	180 847	180 847	8 349
1133 Dieselöljy					
Dieselolja	l	389	99 854	99 854	4 320
1134 Kevytpolttoöljy					
Lätt brännolja	l	9 646	7 714 452	7 682 535	322 830
1139 Kevyttä polttoöljyä vastaavat muut erikoisöljyt					
Andra specialoljor motsvarande lätta brännoljor	t				
1141 Raskaspolttoöljy, s < 1%					
Tung brännolja, s < 1%	t	8 294	9 348	9 335	383 661
1310 Maakaasu					
Naturgas	1000 m3	2 390	4 672	4 672	168 196
3130 Puunjalostusteollisuuden jäteliemet					
Träförädlingsindustrins avlutar	t(ka)				
3140 Muut puunjalostusteollisuuden sivu- ja jätetuotteet					
Andra bi- och avfallsprodukter från träförädlingsindustrin	MWh				
5100 Sähkö					
El	MWh	47 023	204 524	204 524	736 287
5210 Kaukolämpö					
Fjärrvärme	MWh	3 716	22 164	22 164	79 790
5220 Teollisuuden prosessilämpö					
Industriell processvärme	MWh	4 053	22 850	25 125	90 450
18 Vaatteiden valm.; turkisten muokk.					
Tillv av kläder; pälsberedning		27 113			
1112 Nestekaasu					
Flytgas	kg	34	62 476	62 476	2 850
1122 Moottoribensiini					
Motorbensin	l	2 007	274 926	274 926	12 693
1133 Dieselöljy					
Dieselolja	l	836	207 735	207 735	8 988
1134 Kevytpolttoöljy					
Lätt brännolja	l	3 580	2 660 425	2 660 425	111 795
1139 Kevyttä polttoöljyä vastaavat muut erikoisöljyt					
Andra specialoljor motsvarande lätta brännoljor	t				
1141 Raskaspolttoöljy, s < 1%					

Taulu 12 - Tabell 12

Energian kulutus toimialoittain ja energialähteittäin vuonna 1998

Energiförbrukningen efter näringsgren och energikälla år 1998

Energiälähde		Mittayksikkö Måttenhet	Arvo Värde 1000 mk	Määrä Mängd	Kokonaiskäyttö Määrä / Mängd	Lämpöarvo Värmevärde GJ
	Tung brännolja, s < 1%	t	313	288	288	11 841
1310	Maakaasu					
	Naturgas	1000 m3	3 185	3 309	3 309	119 124
5100	Sähkö					
	Ei	MWh	13 569	58 237	58 487	210 555
5210	Kaukolämpö					
	Fjärrvärme	MWh	3 577	24 018	24 018	86 465
5220	Teollisuuden prosessilämpö					
	Industriell processvärme	MWh	12	200	200	720
19 Parkitseminen; laukkujen jne. valm.						
Garvning och annan läderberedning			14 327			
1112	Nestekaasu					
	Flytgas	kg	53	26 659	26 659	1 216
1122	Moottoribensiini					
	Motorbensin	l	790	111 528	111 528	5 149
1133	Dieselöljy					
	Dieselolja	l	583	159 191	159 191	6 888
1134	Kevytpolttoöljy					
	Lätt brännolja	l	1 552	1 123 335	1 123 335	47 204
1139	Kevyttä polttoöljyä vastaavat muut erikoisöljyt					
	Andra specialoljor motsvarande lätta brännoljor	t				
1142	Raskaspolttoöljy, s > 1%					
	Tung brännolja, s > 1%	t	241	484	484	19 641
3122	Sahanpurut, kutterilastut ym. purut					
	Sågspån, kutterspån och annat spån	i-m3	64	2 275	2 275	4 322
5100	Sähkö					
	Ei	MWh	7 721	33 399	33 399	120 236
5210	Kaukolämpö					
	Fjärrvärme	MWh	2 081	14 600	14 600	52 562
5220	Teollisuuden prosessilämpö					
	Industriell processvärme	MWh	1 242	14 280	14 280	51 409
20 Puutavaran ja puutuotteiden valm.						
Trävarutillverkning			643 825			
1112	Nestekaasu					
	Flytgas	kg	2 151	749 750	751 147	34 260
1122	Moottoribensiini					
	Motorbensin	l	3 448	462 283	462 283	21 343
1133	Dieselöljy					
	Dieselolja	l	8 871	2 649 680	2 649 331	114 631
1134	Kevytpolttoöljy					
	Lätt brännolja	l	16 352	10 842 978	10 829 061	455 052
1139	Kevyttä polttoöljyä vastaavat muut erikoisöljyt					
	Andra specialoljor motsvarande lätta brännoljor	t				
1141	Raskaspolttoöljy, s < 1%					
	Tung brännolja, s < 1%	t	24 807	28 068	28 127	1 156 021
1142	Raskaspolttoöljy, s > 1%					
	Tung brännolja, s > 1%	t	8 772	14 041	14 047	570 312
1190	Muut öljytuotteet					
	Andra oljeprodukter	kg		200	200	7

Taulu 12 - Tabell 12

Energian kulutus toimialoittain ja energialähteittäin vuonna 1998

Energiförbrukningen efter näringsgren och energikälla år 1998

Energiälähde		Mittayksikkö	Arvo	Määrä	Kokonaiskäyttö	Lämpöarvo
		Måttenhet	Värde	Mängd	Määrä / Mängd	Värmevärde
			1000 mk			GJ
1310	Maakaasu	1000 m3	6 665	9 232	9 232	332 334
	Naturgas					
2110	Jyrsinturve	MWh	92	2 159	2 159	7 772
	Jyrsinturve					
2120	Palaturve	MWh	125	1 780	1 780	6 408
	Bittorv					
3112	Pienpuuhake	i-m3	12	224	224	717
	Klensvirkesflis					
3113	Metsätähdehake	i-m3	80	2 284	2 284	5 710
	Flis av hyggesrester					
3121	Kuori	i-m3	11 621	542 969	2 026 475	4 052 949
	Bark					
3122	Sahanpurut, kutterilastut ym. purut	i-m3	7 682	313 095	978 883	1 859 871
	Sågspån, kutterspån och annat spån					
3123	Puutähdehake	i-m3	52	1 406	14 992	34 481
	Flis av trärester					
3129	Muu puutähde	i-m3	1 677	18 408	18 438	36 876
	Övriga restprodukter av trä					
3140	Muut puunjalostusteollisuuden sivu- ja jätetuotteet	MWh	7	3	3 003	10 811
	Andra bi- och avfallsprodukter från träförädlingsindustrin					
3150	Purku- ja rakennustoiminnan puutähteet	i-m3	94	3 770	3 770	10 043
	Restprodukter av trä från rivnings- och byggnadsverksamhet					
5100	Sähkö	MWh	311 014	1 330 931	1 376 293	4 954 654
	El					
5210	Kaukolämpö	MWh	65 390	651 008	689 278	2 481 400
	Fjärrvärme					
5220	Teollisuuden prosessilämpö	MWh	174 913	1 738 148	2 246 998	8 089 193
	Industriell processvärme					
21 Massan, paperin jne. valmistus						
Massa-, pappers- o pappersvarutillv			6 040 541			
1111	Jalostamokaasu	t	104	42	42	2 181
	Raffinerigas					
1112	Nestekaasu	kg	15 248	10 025 439	10 011 809	456 639
	Flytgas					
1122	Moottoribensiini	l	2 509	342 701	342 701	15 822
	Motorbensin					
1132	Muut petrolit	l	15	4 740	4 740	202
	Annat petroleum					
1133	Dieselöljy	l	3 760	1 001 326	998 646	43 209
	Dieselölja					
1134	Kevytpolttoöljy	l	12 839	9 214 990	9 217 963	387 351
	Lätt brännolja					
1139	Kevyttä polttoöljyä vastaavat muut erikoisöljyt	t				
	Andra specialoljor motsvarande lätta brännoljor					
1141	Raskaspolttoöljy, s < 1%	t	112 049	143 334	142 623	5 861 805
	Tung brännolja, s < 1%					
1142	Raskaspolttoöljy, s > 1%	t	46 256	94 791	93 821	3 809 133
	Tung brännolja, s > = 1%					
1143	Raskasta polttoöljyä vastaavat muut erikoisöljyt					

Taulu 12 - Tabell 12

Energian kulutus toimialoittain ja energialähteittäin vuonna 1998

Energiförbrukningen efter näringsgren och energikälla år 1998

Energiälähde		Mittayksikkö Måttenhet	Arvo Värde 1000 mk	Määrä Mängd	Kokonaiskäyttö Määrä / Mängd	Lämpöarvo Värmevärde GJ
	Andra specialoljor motsvarande tunga bränslen	t	233	325	325	13 195
1160	Jäteöljyt					
	Avfallsoljor	t		74	95	3 895
1190	Muut öljytuotteet					
	Andra oljeprodukter	kg			2 864	106
1212	Kivihiili, bituminen					
	Stenkol, bituminöst	t	33 928	101 407	124 977	3 150 770
1310	Maakaasu					
	Naturgas	1000 m3	484 856	863 593	825 347	29 712 509
2110	Jyrsinturve					
	Jyrsinturve	MWh	106 057	2 488 376	2 602 787	9 370 033
2120	Palaturve					
	Bittorv	MWh	7 726	185 617	251 590	905 724
3113	Metsätähdehake					
	Flis av hyggesrester	i-m3			39 970	99 925
3121	Kuori					
	Bark	i-m3	103 963	5 338 304	9 476 758	18 953 516
3122	Sahanpurut, kutterilastut ym. purut					
	Sågspån, kutterspån och annat spån	i-m3	27 920	1 233 669	1 240 337	2 356 632
3123	Puutähdehake					
	Flis av trärester	i-m3	1 664	74 383	86 786	199 607
3129	Muu puutähde					
	Övriga restprodukter av trä	i-m3	4 594	108 106	108 106	216 212
3130	Puunjalostusteollisuuden jätehiomet					
	Träförädlingsindustrins avlutar	t(ka)	133 039	511 689	12 721 073	148 836 554
3140	Muut puunjalostusteollisuuden sivu- ja jätetuotteet					
	Andra bi- och avfallsprodukter från träförädlingsindustrin	MWh	1 729	42 426	178 609	642 992
3210	Biokaasu					
	Biogas	1000 m3			613	14 201
3230	Kierrätyspoltoaineet					
	Återvinningsbränslen	MWh			50 134	180 482
4910	Muut polttoaineena käytetyt sivu- ja jätetuotteet					
	Andra bi- och avfallsprodukter använda som bränsle	MWh	3 788	64 612	202 943	730 595
4920	Teollisuuden reaktiolämpö					
	Industriell reaktionsvärme	MWh	5 386	141 167	141 167	508 201
4930	Teollisuuden sekundärilämpö					
	Industriell sekundärvärme	MWh	19 307	839 414	1 664 663	5 992 787
5100	Sähkö					
	Ei	MWh	3 624 176	20 416 283	25 468 675	91 687 230
5210	Kaukolämpö					
	Fjärrvärme	MWh	95 047	1 113 542	3 229 392	11 625 810
5220	Teollisuuden prosessilämpö					
	Industriell processvärme	MWh	1 194 348	16 452 550	36 274 697	130 588 909
22 Kustantaminen, painaminen jne.						
Förlagsverks; graf produktion e.d.			149 775			
1112	Nestekaasu					
	Flytgas	kg	4 874	3 809 602	3 809 602	173 756
1121	Teollisuusbensini					
	Industribensin	l	12	1 188	1 188	52

Taulu 12 - Tabell 12

Energian kulutus toimialoittain ja energialähteittäin vuonna 1998

Energiförbrukningen efter näringsgren och energikälla år 1998

Energi­lähde	Mittayksikkö	Arvo	Määrä	Kokonaiskäyttö	Lämpöarvo
	Måttenh	Värde	Mängd	Määrä / Mängd	Värmevärde
		1000 mk			GJ
1122 Moottoribensiini					
Motorbensin	l	20 039	2 700 704	2 700 704	124 686
1133 Dieselöljy					
Dieselolja	l	2 333	602 549	602 549	26 071
1134 Kevytpolttoöljy					
Lätt brännolja	l	1 623	1 069 358	1 070 208	44 972
1139 Kevyttä polttoöljyä vastaavat muut erikoisöljyt					
Andra specialoljor motsvarande lätta brännoljor	t				
1141 Raskaspolttoöljy, s < 1%					
Tung brännolja, s < 1%	t	2 107	2 258	2 258	92 787
1143 Raskasta polttoöljyä vastaavat muut erikoisöljyt					
Andra specialoljor motsvarande tunga brännoljor	t				
1160 Jäteöljyt					
Avfallsoljor	t		1	1	41
1190 Muut öljytuotteet					
Andra oljeprodukter	kg	34	16 434	16 434	606
1310 Maakaasu					
Naturgas	1000 m3	499	360	360	12 954
3129 Muu puutähd					
Övriga restprodukter av trä	i-m3		676	676	1 352
5100 Sähkö					
Ei	MWh	93 973	409 911	409 911	1 475 678
5210 Kaukolämpö					
Fjärrvärme	MWh	23 815	175 729	175 449	631 616
5220 Teollisuuden prosessilämpö					
Industriell processvärme	MWh	466	4 983	4 983	17 939
23 Koksen, öljytuotteiden jne. valm.					
Tillv av stenkolsprodukter e.d.		281 378			
1111 Jalostamokaasu					
Raffinerigas	t	859	1 018	375 938	19 526 220
1112 Nestekaasu					
Flytgas	kg			462 000	21 072
1122 Moottoribensiini					
Motorbensin	l	485	59 545	128 215	5 919
1133 Dieselöljy					
Dieselolja	l	210	45 916	176 226	7 625
1134 Kevytpolttoöljy					
Lätt brännolja	l	1 137	917 975	2 449 545	102 933
1139 Kevyttä polttoöljyä vastaavat muut erikoisöljyt					
Andra specialoljor motsvarande lätta brännoljor	t				
1143 Raskasta polttoöljyä vastaavat muut erikoisöljyt					
Andra specialoljor motsvarande tunga brännoljor	t	3 744	7 706	96 618	3 922 691
1150 Petroleumkoksi					
Petroleumkoks	t			126 636	4 508 242
1212 Kivihili, bituminen					
Stenkol, bituminöst	t	699	1 092	1 092	27 530
1240 Koksikaasu					
Koksgas	1000 m3			148 830	2 485 461
1250 Masuunikaasu					

Taulu 12 - Tabell 12

Energian kulutus toimialoittain ja energialähteittäin vuonna 1998

Energiförbrukningen efter näringsgren och energikälla år 1998

Energiälähde		Mittayksikkö Måttenhet	Arvo Värde 1000 mk	Määrä Mängd	Kokonaiskäyttö Määrä / Mängd	Lämpöarvo Värmevärde GJ
	Masugns gas	1000 m3			308 110	1 167 737
1310	Maakaasu					
	Natargas	1000 m3	217 354	372 332	372 332	13 403 952
5100	Sähkö					
	Ei	MWh	10 515	47 353	880 427	3 169 537
5210	Kaukolämpö					
	Fjärrvärme	MWh	6 763	54 151	54 151	194 942
5220	Teollisuuden prosessilämpö					
	Industriell processvärme	MWh	39 612	396 339	4 676 346	16 834 846
24 Kemikaalien, kem. tuott. jne. valm.						
Tillv av kemikalier o kemiska prod			1 290 463			
1111	Jalostamokaasu					
	Raffinerigas	t	10 994	13 550	149 263	7 752 720
1112	Nestekaasu					
	Flytgas	kg	27 740	27 205 213	27 205 213	1 240 830
1122	Moottoribensiini					
	Motorbensin	l	6 650	896 710	896 710	41 399
1133	Dieselöljy					
	Dieselolja	l	1 159	323 518	323 180	13 983
1134	Kevytpolttoöljy					
	Lätt bränsolja	l	7 672	5 593 029	5 299 204	222 680
1141	Raskaspolttoöljy, s < 1%					
	Tung bränsolja, s < 1%	t	49 875	70 924	71 065	2 920 759
1142	Raskaspolttoöljy, s > 1%					
	Tung bränsolja, s > 1%	t	30 392	26 560	26 563	1 078 458
1143	Raskasta polttoöljyä vastaavat muut erikoisöljyt					
	Andra specialoljor motsvarande tunga bränsoljor	t			7 480	303 688
1190	Muut öljytuotteet					
	Andra oljeprodukter	kg			8 993 000	331 842
1212	Kivihiihi, bituminen					
	Stenkol, bituminöst	t	20 680	79 257	79 257	1 998 132
1310	Maakaasu					
	Natargas	1000 m3	11 072	15 764	15 764	567 504
2110	Jyrsinturve					
	Jyrsinturve	MWh	16 778	401 007	401 007	1 443 625
2120	Palaturve					
	Bittorv	MWh				
3122	Sahanpurut, kutterilastut ym. purut					
	Sågspån, kutterspån och annat spån	i-m3	3 157	70 161	70 161	133 305
3150	Purku- ja rakennustoiminnan puutähteet					
	Restprodukter av trä från rivnings- och byggnadsverksamhet	i-m3				
4910	Muut polttoaineena käytetyt sivu- ja jätetuotteet					
	Andra bi- och avfallsprodukter använda som bränsle	MWh	6 894	81 799	81 799	294 476
4930	Teollisuuden sekundäärilämpö					
	Industriell sekundärvärme	MWh	3 106	85 118	239 558	862 409
5100	Sähkö					
	Ei	MWh	729 418	3 480 910	3 524 940	12 689 783
5210	Kaukolämpö					
	Fjärrvärme	MWh	87 564	567 009	587 747	2 115 888

Taulu 12 - Tabell 12

Energian kulutus toimialoittain ja energialähteittäin vuonna 1998

Energiförbrukningen efter näringsgren och energikälla år 1998

Energiälähde	Mittayksikkö	Arvo	Määrä	Kokonaiskäyttö	Lämpöarvo
	Måttenhet	Värde 1000 mk	Mängd	Määrä / Mängd	Värmevärde GJ
5220 Teollisuuden prosessilämpö Industriell processvärme	MWh	277 312	3 200 261	3 607 433	12 986 759
25 Kumi- ja muovituotteiden valmistus Tillverkning av gummi- o plastvaror		237 508			
1112 Nestekaasu Flytgas	kg	3 134	1 470 402	1 470 402	67 065
1121 Teollisuusbenssiini Industribensin	l	20	1 980	1 980	87
1122 Moottoribensiini Motorbensin	l	5 762	793 762	793 762	36 646
1133 Dieselöljy Dieselolja	l	1 227	326 767	326 767	14 139
1134 Kevytpolttoöljy Lätt brännolja	l	5 938	4 429 837	4 429 837	186 148
1139 Kevyttä polttoöljyä vastaavat muut erikoisöljyt Andra specialoljor motsvarande lätta brännoljor	t				
1141 Raskaspolttoöljy, s < 1% Tung brännolja, s < 1%	t	9 065	9 835	9 840	404 432
1142 Raskaspolttoöljy, s > 1% Tung brännolja, s > 1%	t	1 005	926	926	37 596
1310 Maakaasu Naturgas	1000 m3	3 677	4 397	4 607	165 858
5100 Sähkö El	MWh	165 791	723 623	705 359	2 539 291
5210 Kaukolämpö Fjärrvärme	MWh	14 760	82 583	82 583	297 300
5220 Teollisuuden prosessilämpö Industriell processvärme	MWh	27 129	233 240	253 840	913 823
26 Ei-metallisten mineraalituott. valm Tillv av icke-metall mineralprod		347 782			
1112 Nestekaasu Flytgas	kg	15 408	12 615 946	12 631 260	576 112
1122 Moottoribensiini Motorbensin	l	3 507	480 777	480 777	22 196
1133 Dieselöljy Dieselolja	l	4 854	1 376 913	1 376 913	59 576
1134 Kevytpolttoöljy Lätt brännolja	l	25 875	22 419 828	22 418 978	942 076
1139 Kevyttä polttoöljyä vastaavat muut erikoisöljyt Andra specialoljor motsvarande lätta brännoljor	t				
1141 Raskaspolttoöljy, s < 1% Tung brännolja, s < 1%	t	15 425	17 984	17 819	732 356
1142 Raskaspolttoöljy, s > 1% Tung brännolja, s > 1%	t	479	517	517	20 978
1143 Raskasta polttoöljyä vastaavat muut erikoisöljyt Andra specialoljor motsvarande tunga brännoljor	t	154	329	329	13 364
1150 Petroleumkoksi Petroleumkoks	t	8 495	34 897	37 627	1 339 521
1190 Muut öljytuotteet					

Taulu 12 - Tabell 12

Energian kulutus toimialoittain ja energialähteittäin vuonna 1998

Energiförbrukningen efter näringsgren och energikälla år 1998

Energiälähde	Mittayksikkö	Arvo	Määrä	Kokonaiskäyttö	Lämpöarvo
	Mättenhet	Värde 1000 mk	Mängd	Määrä / Mängd	Värmevärde GJ
Andra oljeprodukter	kg	19	3 200	3 200	118
1212 Kivihiili, bituminen					
Stenkol, bituminöst	t	37 813	148 850	146 771	3 700 209
1230 Koksi					
Koks	t	14 814	21 423	21 423	627 694
1310 Maakaasu					
Naturgas	1000 m3	44 479	67 759	67 759	2 439 320
3210 Biokaasu					
Biogas	1000 m3	279	1 494	1 494	34 609
5100 Sähkö					
Ei	MWh	162 079	767 778	766 545	2 759 562
5210 Kaukolämpö					
Fjärrvärme	MWh	6 740	46 567	46 525	167 491
5220 Teollisuuden prosessilämpö					
Industriell processvärme	MWh	7 362	85 423	86 022	309 678
27 Perusmetallien valmistus					
Stål- och metallframställning		1 584 337			
1111 Jalostamokaasu					
Raffinerigas	t	342	154	154	7 999
1112 Nestekaasu					
Flytgas	kg	104 778	83 109 823	83 109 823	3 790 639
1122 Moottoribensiini					
Motorbensin	l	1 970	261 385	261 385	12 068
1133 Dieselöljy					
Dieselolja	l	763	201 052	201 052	8 699
1134 Kevytpolttoöljy					
Lätt brännolja	l	14 021	11 308 296	11 313 821	475 422
1139 Kevyttä polttoöljyä vastaavat muut erikoisöljyt					
Andra specialoljor motsvarande lätta brännoljor	t				
1141 Raskaspolttoöljy, s < 1%					
Tung brännolja, s < 1%	t	17 462	26 015	26 015	1 069 217
1142 Raskaspolttoöljy, s > 1%					
Tung brännolja, s > 1%	t	108 427	271 068	271 068	11 005 361
1143 Raskasta polttoöljyä vastaavat muut erikoisöljyt					
Andra specialoljor motsvarande tunga brännoljor	t	6 027	14 579	14 579	591 907
1190 Muut öljytuotteet					
Andra oljeprodukter	kg	26	8 084	8 084	298
1212 Kivihiili, bituminen					
Stenkol, bituminöst	t	10	40	1 545	38 942
1230 Koksi					
Koks	t	252 205	377 439	380 647	11 152 952
1240 Koksikaasu					
Koksgas	1000 m3			318 540	5 319 618
1250 Masuunikaasu					
Masugns gas	1000 m3	22 067	86 238	4 164 218	15 782 386
1310 Maakaasu					
Naturgas	1000 m3	64 376	102 573	102 573	3 692 628
4910 Muut polttoaineena käytetyt sivu- ja jätetuotteet					
Andra bi- och avfallsprodukter använda som bränsle	MWh	35	576	576	2 074

Taulu 12 - Tabell 12

Energian kulutus toimialoittain ja energialähteittäin vuonna 1998

Energiförbrukningen efter näringsgren och energikälla år 1998

Energiälähde	Mittayksikkö	Arvo	Määrä	Kokonaiskäyttö	Lämpöarvo
	Måttenhet	Värde	Mängd	Määrä / Mängd	Värmevärde
		1000 mk			GJ
5100 Sähkö					
EI	MWh	673 558	4 029 481	4 561 364	16 420 911
5210 Kaukolämpö					
Fjärrvärme	MWh	102 143	99 092	99 092	356 730
5220 Teollisuuden prosessilämpö					
Industriell processvärme	MWh	216 127	1 140 001	856 099	3 081 956
28 Metallituotteiden valmistus					
Tilliv av metallvaror, ej maskiner		222 481			
1111 Jalostamokaasu					
Raffinerigas	t	832	622	622	32 291
1112 Nestekaasu					
Flytgas	kg	15 556	9 803 014	9 803 914	447 157
1122 Moottoribensiini					
Motorbensin	l	8 516	1 159 279	1 159 279	53 521
1132 Muut petrolit					
Annat petroleum	l	8	2 422	2 422	103
1133 Dieselöljy					
Dieselölja	l	8 425	2 322 864	2 322 864	100 506
1134 Kevytpolttoöljy					
Lätt brännolja	l	22 527	16 311 869	16 310 857	685 404
1139 Kevyttä polttoöljyä vastaavat muut erikoisöljyt					
Andra specialoljor motsvarande lätta brännoljor	t	26			
1141 Raskaspoltoöljy, s < 1%					
Tung brännolja, s < 1%	t	2 112	2 088	2 088	85 817
1142 Raskaspoltoöljy, s > 1%					
Tung brännolja, s > 1%	t	20	40	40	1 630
1143 Raskasta polttoöljyä vastaavat muut erikoisöljyt					
Andra specialoljor motsvarande tunga brännoljor	t	205	216	216	8 770
1160 Jäteöljyt					
Avfallsoljor	t	15	13	13	533
1190 Muut öljytuotteet					
Andra oljeprodukter	kg	2	150	150	6
1310 Maakaasu					
Naturgas	1000 m3	6 246	8 997	8 997	323 898
4940 Sähkö (sähkökattiloissa ja lämpöpumpuissa käytetty)					
EI (använt i elpannor och värmepumpar)	MWh				
5100 Sähkö					
EI	MWh	136 674	590 896	589 525	2 122 292
5210 Kaukolämpö					
Fjärrvärme	MWh	19 466	120 954	120 954	435 436
5220 Teollisuuden prosessilämpö					
Industriell processvärme	MWh	1 851	20 557	20 557	74 005
29 Koneiden ja laitteiden valmistus					
Tilliv av maskiner och utrustning		320 104			
1111 Jalostamokaasu					
Raffinerigas	t	951	1 114	1 114	57 876
1112 Nestekaasu					
Flytgas	kg	4 015	2 444 673	2 444 673	111 502
1122 Moottoribensiini					

Taulu 12 - Tabell 12

Energian kulutus toimialoittain ja energialähteittäin vuonna 1998

Energiförbrukningen efter näringsgren och energikälla år 1998

Energiälände	Mittayksikkö	Arvo	Määrä	Kokonaiskäyttö	Lämpöarvo
	Måttenhet	Värde	Mängd	Määrä / Mängd	Värmevärde
		1000 mk			GJ
Motorbensin	l	18 530	2 513 313	2 513 313	116 034
1132 Muut petrolit					
Annat petroleum	l	3	348	348	15
1133 Dieselöljy					
Dieselolja	l	8 993	2 312 774	2 312 766	100 069
1134 Kevytpolttoöljy					
Lätt brännolja	l	14 780	10 184 082	10 184 057	427 948
1139 Kevyttä polttoöljyä vastaavat muut erikoisöljyt					
Andra specialoljor motsvarande lätta brännoljor	t	10			
1141 Raskaspolttoöljy, s < 1%					
Tung brännolja, s < 1%	t	7 340	7 679	7 679	315 616
1142 Raskaspolttoöljy, s > 1%					
Tung brännolja, s > = 1%	t				
1143 Raskasta polttoöljyä vastaavat muut erikoisöljyt					
Andra specialoljor motsvarande tunga brännoljor	t		50	50	2 030
1190 Muut öljytuotteet					
Andra oljeprodukter	kg				
1310 Maakaasu					
Naturgas	1000 m3	1 280	1 441	1 441	51 882
2120 Palaturve					
Bittorv	MWh	25	600	600	2 160
3112 Pienpuuhake					
Klensvirkesflis	i-m3	95	1 350	1 350	4 320
4990 Muut energialähteet					
Andra energikällor	MWh	507			
5100 Sähkö					
Ei	MWh	190 430	823 867	823 939	2 966 179
5210 Kaukolämpö					
Fjärrvärme	MWh	67 938	471 858	471 858	1 698 687
5220 Teollisuuden prosessilämpö					
Industriell processvärme	MWh	5 207	37 757	37 757	135 924
30 Konttori- ja tietokoneiden valm					
Tillv av kontorsmaskiner o datorer		6 522			
1122 Moottoribensiini					
Motorbensin	l	415	56 315	56 315	2 600
1133 Dieselöljy					
Dieselolja	l	20	5 511	5 511	238
1134 Kevytpolttoöljy					
Lätt brännolja	l	60	34 000	34 000	1 429
5100 Sähkö					
Ei	MWh	4 340	19 728	19 728	71 021
5210 Kaukolämpö					
Fjärrvärme	MWh	1 687	10 951	10 951	39 425
31 Muu sähkökoneiden, -laitteiden valm					
Tillv av övr elmaskiner o -artiklar		88 886			
1112 Nestekaasu					
Flytgas	kg	547	266 460	223 150	10 178
1122 Moottoribensiini					
Motorbensin	l	2 903	382 599	382 599	17 664

Taulu 12 - Tabell 12

Energian kulutus toimialoittain ja energialähteittäin vuonna 1998

Energiförbrukningen efter näringsgren och energikälla år 1998

Energiälähde	Mittayksikkö	Arvo	Määrä	Kokonaiskäyttö	Lämpöarvo
	Måttenhet	Värde	Mängd	Määrä / Mängd	Värmevärde
		1000 mk			GJ
1133 Dieselöljy					
Dieselölja	l	1 068	268 106	258 691	11 193
1134 Kevytpolttoöljy					
Lätt brännolja	l	2 022	1 459 629	1 459 629	61 336
1141 Raskaspolttoöljy, s < 1%					
Tung brännolja, s < 1%	t	618	602	602	24 742
1142 Raskaspolttoöljy, s > 1%					
Tung brännolja, s > 1%	t	189	379	379	15 403
1190 Muut öljytuotteet					
Andra oljeprodukter	kg	3	660	660	24
1310 Maakaasu					
Naturgas	1000 m3	1 934	3 073	3 073	110 628
5100 Sähkö					
Ei	MWh	61 798	280 648	2 021 070	7 275 853
5210 Kaukolämpö					
Fjärrvärme	MWh	15 804	107 024	437 900	1 576 440
5220 Teollisuuden prosessilämpö					
Industriell processvärme	MWh	2 000	11 459	11 459	41 252
32 Radio-, TV-välineiden jne. valm.					
Tillverkning av teleprodukter		92 808			
1112 Nestekaasu					
Flytgas	kg	659	509 649	509 649	23 245
1122 Moottoribensiini					
Motorbensin	l	2 388	318 211	318 211	14 691
1131 Lentopetroli					
Flygpetroleum	t	50	55	55	2 389
1133 Dieselöljy					
Dieselölja	l	241	60 538	60 538	2 619
1134 Kevytpolttoöljy					
Lätt brännolja	l	2 069	1 318 353	1 318 353	55 399
1142 Raskaspolttoöljy, s > 1%					
Tung brännolja, s > 1%	t	179	243	243	9 880
5100 Sähkö					
Ei	MWh	71 647	363 015	363 015	1 306 856
5210 Kaukolämpö					
Fjärrvärme	MWh	15 575	109 262	109 262	393 344
33 Lääkintäkojeiden, kellojen jne valm					
Tillv av precisionsinstrument e.d.		32 054			
1112 Nestekaasu					
Flytgas	kg	205	27 267	27 267	1 244
1122 Moottoribensiini					
Motorbensin	l	2 743	364 882	364 882	16 846
1133 Dieselöljy					
Dieselölja	l	354	92 660	92 660	4 009
1134 Kevytpolttoöljy					
Lätt brännolja	l	636	396 987	396 987	16 682
1310 Maakaasu					
Naturgas	1000 m3	153	243	243	8 749
5100 Sähkö					

Taulu 12 - Tabell 12
Energian kulutus toimialoittain ja energialähteittäin vuonna 1998
Energiförbrukningen efter näringsgren och energikälla år 1998

Energiälähde		Mittayksikkö Måttenhet	Arvo Värde 1000 mk	Määrä Mängd	Kokonaiskäyttö Määrä / Mängd	Lämpöarvo Värmevärde GJ
El		MWh	21 411	90 172	90 172	324 620
5210	Kaukolämpö					
	Fjärrvärme	MWh	6 552	44 997	44 997	161 989
5220	Teollisuuden prosessilämpö					
	Industriell processvärme	MWh				
34 Autojen ja perävaunujen valmistus						
Tillverkning av motorfordon,			49 455			
1112	Nestekaasu					
	Flytgas	kg	1 605	886 487	886 487	40 433
1122	Moottoribensiini					
	Motorbensin	l	1 247	166 526	166 526	7 688
1133	Dieselöljy					
	Dieselolja	l	881	250 075	250 075	10 820
1134	Kevytpolttoöljy					
	Lätt brännolja	l	4 028	2 948 401	3 018 712	126 850
1139	Kevyttä polttoöljyä vastaavat muut erikoisöljyt					
	Andra specialoljor motsvarande lätta brännoljor	t				
1141	Raskaspolttoöljy, s < 1%					
	Tung brännolja, s < 1%	t	1 275	1 272	1 272	52 275
1190	Muut öljytuotteet					
	Andra oljeprodukter	kg	51	5 000	5 000	185
1310	Maakaasu					
	Naturgas	1000 m3	401	400	400	14 400
5100	Sähkö					
	El	MWh	28 165	107 717	107 717	387 780
5210	Kaukolämpö					
	Fjärrvärme	MWh	4 317	30 160	30 160	108 576
5220	Teollisuuden prosessilämpö					
	Industriell processvärme	MWh	7 485	76 452	76 452	275 228
35 Muu kulkuneuvojen valmistus						
Tillv av andra transportmedel			112 516			
1112	Nestekaasu					
	Flytgas	kg	593	285 668	285 668	13 029
1121	Teollisuusbensini					
	Industribensin	l	24	1 720	1 720	75
1122	Moottoribensiini					
	Motorbensin	l	1 395	198 170	198 170	9 149
1131	Lentopetroli					
	Flygpetroleum	t	278	308	308	13 281
1133	Dieselöljy					
	Dieselolja	l	3 473	1 065 169	1 065 169	46 088
1134	Kevytpolttoöljy					
	Lätt brännolja	l	6 314	4 875 437	4 875 437	204 872
1139	Kevyttä polttoöljyä vastaavat muut erikoisöljyt					
	Andra specialoljor motsvarande lätta brännoljor	t				
1141	Raskaspolttoöljy, s < 1%					
	Tung brännolja, s < 1%	t	8 778	9 408	9 408	386 677
1142	Raskaspolttoöljy, s > 1%					
	Tung brännolja, s > = 1%	t	763	1 329	1 329	53 973

Taulu 12 - Tabell 12

Energian kulutus toimialoittain ja energialähteittäin vuonna 1998

Energiförbrukningen efter näringsgren och energikälla år 1998

Energi­lähde	Mittayksikkö	Arvo	Määrä	Kokonaiskäyttö	Lämpöarvo
	Måttenhet	Värde	Mängd	Määrä / Mängd	Värmevärde
		1000 mk			GJ
1143 Raskasta polttoöljyä vastaavat muut erikoisöljyt Andra specialoljor motsvarande tunga bränslen	t		85	85	3 451
1310 Maakaasu Naturgas	1000 m3	43	68	68	2 436
3122 Sahanpurut, kutterilastut ym. purut Sågspån, kutterspån och annat spån	i-m3				
3129 Muu puutähdde Övriga restprodukter av trä	i-m3				
5100 Sähkö El	MWh	61 740	252 799	252 799	910 077
5210 Kaukolämpö Fjärrvärme	MWh	28 647	179 414	179 414	645 892
5220 Teollisuuden prosessilämpö Industriell processvärme	MWh	468	3 889	3 889	14 000
36 Huonekalujen valmistus; muu valm.		80 928			
Tillverkning av möbler; annan tillv					
1112 Nestekaasu Flytgas	kg	1 730	904 585	904 585	41 258
1121 Teollisuusbensini Industribensin	l	11	1 181	1 181	52
1122 Moottoribensiini Motorbensin	l	3 356	445 634	445 634	20 574
1132 Muut petrolit Annat petroleum	l	60			
1133 Dieselöljy Dieselolja	l	3 475	891 512	891 512	38 574
1134 Kevytpolttoöljy Lätt bränslen	l	6 854	4 972 805	4 972 805	208 964
1139 Kevyttä polttoöljyä vastaavat muut erikoisöljyt Andra specialoljor motsvarande lätta bränslen	t				
1141 Raskaspolttoöljy, s < 1% Tung bränslen, s < 1%	t	1 548	1 588	1 588	65 285
1143 Raskasta polttoöljyä vastaavat muut erikoisöljyt Andra specialoljor motsvarande tunga bränslen	t				
1190 Muut öljytuotteet Andra oljeprodukter	kg	4	1 933	1 933	71
1310 Maakaasu Naturgas	1000 m3	660	752	752	27 081
3113 Metsätähdehake Flis av hyggesrester	i-m3	42	500	500	1 250
3122 Sahanpurut, kutterilastut ym. purut Sågspån, kutterspån och annat spån	i-m3	251	9 388	24 646	46 827
3123 Puutähdehake Flis av trärester	i-m3	200	7 000	12 900	29 670
3129 Muu puutähdde Övriga restprodukter av trä	i-m3	27	1 665	1 865	3 730
3220 Nestemäiset biopolttoaineet Flytande biobränslen	kg	96	765 000	765 000	
5100 Sähkö					

Taulu 12 - Tabell 12

Energian kulutus toimialoittain ja energialähteittäin vuonna 1998

Energiförbrukningen efter näringsgren och energikälla år 1998

Energi­lähde	Mittayksikkö	Arvo	Määrä	Kokonaiskäyttö	Lämpöarvo
	Måttenhet	Värde 1000 mk	Mängd	Määrä / Mängd	Värmevärde GJ
El	MWh	53 029	212 501	212 501	765 002
5210 Kaukolämpö					
Fjärrvärme	MWh	7 853	56 049	56 049	201 775
5220 Teollisuuden prosessilämpö					
Industriell processvärme	MWh	1 732	16 180	16 180	58 247
37 Kierrätys					
Återvinning		3 256			
1112 Nestekaasu					
Flytgas	kg	115	79 961	79 961	3 647
1122 Moottoribensiini					
Motorbensin	l				
1133 Dieselöljy					
Dieselolja	l	394	115 712	115 712	5 007
1134 Kevytpolttoöljy					
Lätt brännolja	l	276	415 522	415 522	17 461
5100 Sähkö					
El	MWh	2 421	9 959	9 959	35 851
5210 Kaukolämpö					
Fjärrvärme	MWh	50	356	356	1 281
40 Sähkö-, kaasu- ja lämpöhuolto					
El-, gas-, ång- o hetvattenförsörj		4 492 964			
1111 Jalostamokaasu					
Raffinerigas	t			323	16 777
1112 Nestekaasu					
Flytgas	kg	653	222 437	222 437	10 145
1121 Teollisuusbensiini					
Industribensin	l			18 347	802
1122 Moottoribensiini					
Motorbensin	l	3 384	490 418	490 418	22 642
1131 Lentopetroli					
Flygpetroleum	t			40	1 725
1132 Muut petrolit					
Annat petroleum	l	2	972	972	41
1133 Dieselöljy					
Dieselolja	l	6 300	1 731 754	1 732 086	74 944
1134 Kevytpolttoöljy					
Lätt brännolja	l	37 109	32 145 515	25 656 142	1 078 106
1139 Kevyttä polttoöljyä vastaavat muut erikoisöljyt					
Andra specialoljor motsvarande lätta brännoljor	t				
1141 Raskaspolttoöljy, s < 1%					
Tung brännolja, s < 1%	t	173 236	225 661	234 706	9 646 400
1142 Raskaspolttoöljy, s > 1%					
Tung brännolja, s > 1%	t	20 105	26 160	30 230	1 227 338
1143 Raskasta polttoöljyä vastaavat muut erikoisöljyt					
Andra specialoljor motsvarande tunga brännoljor	t	294	346	345	14 007
1190 Muut öljytuotteet					
Andra oljeprodukter	kg	147	107 420	107 420	3 964
1212 Kivihiili, bituminen					
Stenkol, bituminöst	t	759 749	3 093 667	3 538 260	89 202 363

Taulu 12 - Tabell 12

Energian kulutus toimialoittain ja energialähteittäin vuonna 1998

Energiförbrukningen efter näringsgren och energikälla år 1998

Energi­alähde	Mittayksikkö	Arvo	Määrä	Kokonaiskäyttö	Lämpöarvo
	Måttenhet	Värde	Mängd	Määrä / Mängd	Värmevärde
		1000 mk			GJ
1310 Maakaasu					
Naturgas	1000 m3	1 357 842	2 182 360	2 179 304	78 454 956
2110 Jyrsinturve					
Jyrsinturve	MWh	748 966	17 933 947	18 075 534	65 071 923
2120 Palaturve					
Bittorv	MWh	54 507	1 311 494	1 342 921	4 834 515
3112 Pienpuuhake					
Klenvirkesflis	i-m3	355	5 776	5 776	18 483
3113 Metsätähdehake					
Flis av hyggesrester	i-m3	11 426	338 663	353 703	884 257
3121 Kuori					
Bark	i-m3	196 424	7 691 632	7 689 122	15 378 244
3122 Sahanpurut, kutterilastut ym. purut					
Sågs-spån, kutterspån och annat spån	i-m3	75 905	2 608 710	2 589 880	4 920 754
3123 Puutähdehake					
Flis av trärester	i-m3	16 328	557 788	557 193	1 281 539
3129 Muu puutähde					
Övriga restprodukter av trä	i-m3	12 714	516 926	516 926	1 033 852
3130 Puunjalostusteollisuuden jäte­liemet					
Träförädlingsindustrins avlutar	t(ka)	122 887	914 532	1 316 668	15 405 016
3140 Muut puunjalostusteollisuuden sivu- ja jätetuotteet					
Andra bi- och avfallsprodukter från träförädlingsindustrin	MWh	4 702	223 735	223 735	805 446
3150 Purku- ja rakennustoiminnan puutähteet					
Restprodukter av trä från rivnings- och byggnadsverksamhet	i-m3	873	31 990	31 090	82 824
3160 Jalostetut puupolttoaineet					
Förädlade träbränslen	t		5 903	5 903	118 580
3210 Biokaasu					
Biogas	1000 m3	1 329	7 116	7 116	164 858
3220 Nestemäiset biopolttoaineet					
Flytande biobränslen	kg			9 918	
3230 Kierrätyspolttoaineet					
Återvinningsbränslen	MWh	2 840	41 966	41 966	151 078
4110 Ydinenergia					
Kärnenergi	GWh	342 535	60 603	63 400	228 240 000
4910 Muut polttoaineena käytetyt sivu- ja jätetuotteet					
Andra bi- och avfallsprodukter använda som bränsle	MWh	353	35 262	36 262	130 543
4920 Teollisuuden reaktiolämpö					
Industriell reaktionsvärme	MWh	20 466	290 149	290 149	1 044 536
4940 Sähkö (sähkökattiloissa ja lämpöpumpuissa käytetty)					
Ei (använt i elpannor och värmepumpar)	MWh	3 470	31 816	31 816	114 538
4990 Muut energialähteet					
Andra energikällor	MWh	47	3 852	3 852	13 867
5100 Sähkö					
Ei	MWh	428 875	2 963 018	5 075 626	18 272 253
5210 Kaukolämpö					
Fjärrvärme	MWh	48 019	604 754	2 122 625	7 641 450
5220 Teollisuuden prosessilämpö					
Industriell processvärme	MWh	41 122	3 541 840	3 734 643	13 444 716
41 Veden puhdistus ja jakelu					

Taulu 12 - Tabell 12

Energian kulutus toimialoittain ja energialähteittäin vuonna 1998

Energiförbrukningen efter näringsgren och energikälla år 1998

Energiälähde	Mittayksikkö	Arvo	Määrä	Kokonaiskäyttö	Lämpöarvo
	Mättenhet	Värde 1000 mk	Mängd	Määrä / Mängd	Värmevärde GJ
Vattenförsörjning		56 227			
1112 Nestekaasu					
Flytgas	kg	11	3 096	3 096	141
1122 Moottoribensiini					
Motorbensin	l	339	49 396	49 396	2 281
1133 Dieselöljy					
Dieselolja	l	848	233 191	233 191	10 090
1134 Kevytöljy					
Lätt brännolja	l	1 372	985 097	982 122	41 270
1141 Raskasöljy, s < 1%					
Tung brännolja, s < 1%	t	390	400	400	16 440
1310 Maakaasu					
Naturgas	1000 m3				
2110 Jyrsinturve					
Jyrsinturve	MWh	18	500	500	1 800
3121 Kuori					
Bark	i-m3	40	2 400	2 400	4 800
3122 Sahanpurut, kutterilastut ym. purut					
Sågspån, kutterspån och annat spån	i-m3	260	16 400	16 400	31 160
3123 Puutärehake					
Flis av trärester	i-m3	27	1 200	1 200	2 760
3210 Biokaasu					
Biogas	1000 m3			338	7 830
4940 Sähkö (sähkökattiloissa ja lämpöpumpuissa käytetty)					
Ei (använt i elpannor och värmepumpar)	MWh				
5100 Sähkö					
Ei	MWh	42 849	157 535	157 535	567 127
5210 Kaukolämpö					
Fjärrvärme	MWh	9 780	97 613	97 613	351 405
5220 Teollisuuden prosessilämpö					
Industriell processvärme	MWh	293	890	890	3 204
45 Rakentaminen					
Byggverksamhet		188			
1122 Moottoribensiini					
Motorbensin	l	60	8 129	8 129	375
1133 Dieselöljy					
Dieselolja	l	42	11 574	11 574	501
5100 Sähkö					
Ei	MWh	46	241	241	868
5210 Kaukolämpö					
Fjärrvärme	MWh	40	285	285	1 025

Taulu 12 - Tabell 12

Energian kulutus toimialoittain ja energialähteittäin vuonna 1998

Energiförbrukningen efter näringsgren och energikälla år 1998

Energiälähde	Mittayksikkö	Arvo	Määrä	Kokonaiskäyttö	Lämpöarvo
	Måttenhet	Värde	Mängd	Määrä / Mängd	Värmevärde
		1000 mk			GJ
KOKO TEOLLISUUS - HELA INDUSTRIEN		17 185 775			
1111 Jalostamokaasu					
Raffinerigas	t	14 082	16 500	527 456	27 396 064
1112 Nestekaasu					
Flytgas	kg	214 046	165 461 848	165 874 879	7 565 553
1121 Teollisuusbensini					
Industribensin	l	87	8 614	26 961	1 179
1122 Moottoribensini					
Motorbensin	l	101 725	13 800 454	13 869 124	640 308
1131 Lentopetrol					
Flygpetroleum	t	328	363	403	17 394
1132 Muut petrolit					
Annat petroleum	l	88	8 482	8 482	361
1133 Dieselöljy					
Dieselölja	l	78 775	21 874 567	21 994 577	951 663
1134 Kevytpolttoöljy					
Lätt brännolja	l	261 246	201 605 605	196 412 149	8 253 504
1139 Kevyttä polttoöljyä vastaavat muut erikoisöljyt					
Andra specialoljor motsvarande lätta brännoljor	t	36			
1141 Raskaspolttoöljy, s < 1%					
Tung brännolja, s < 1%	t	532 250	674 811	683 516	28 092 522
1142 Raskaspolttoöljy, s > 1%					
Tung brännolja, s > = 1%	t	219 543	440 859	443 968	18 025 116
1143 Raskasta polttoöljyä vastaavat muut erikoisöljyt					
Andra specialoljor motsvarande tunga brännoljor	t	11 368	24 433	120 824	4 905 467
1150 Petroleumkoks					
Petroleumkoks	t	8 495	34 897	164 263	5 847 763
1160 Jäteöljyt					
Avfallsoljor	t	15	88	109	4 469
1190 Muut öljytuotteet					
Andra oljeprodukter	kg	299	145 081	9 140 945	337 301
1212 Kivihiili, bituminen					
Stenkol, bituminöst	t	889 569	3 529 135	3 960 704	99 852 526
1230 Koksi					
Koks	t	270 069	403 859	405 527	11 881 936
1240 Koksikaasu					
Koksgas	1000 m3			467 370	7 805 079
1250 Masuunikaasu					
Masugns gas	1000 m3	22 067	86 238	4 472 328	16 950 123
1310 Maakaasu					
Natargas	1000 m3	2 239 220	3 680 813	3 639 721	131 029 952
2110 Jyrsinturve					
Jyrsinturve	MWh	875 712	20 999 429	21 255 427	76 519 538
2120 Palaturve					
Bittorv	MWh	63 438	1 522 752	1 620 335	5 833 206
3111 Halot, pilke, rangat					
Brännved, vedträn, brasved	i-m3	51	412	412	1 854
3112 Pienpuuhake					

Taulu 12 - Tabell 12

Energian kulutus toimialoittain ja energialähteittäin vuonna 1998

Energiförbrukningen efter näringsgren och energikälla år 1998

Energiälähde	Mittayksikkö	Arvo	Määrä	Kokonaiskäyttö	Lämpöarvo
	Mättenhet	Värde 1000 mk	Mängd	Määrä / Mängd	Värmevärde GJ
Klenvirkesflis	i-m3	547	9 041	9 041	28 932
3113 Metsätähdehake					
Flis av hyggesrester	i-m3	11 661	344 507	399 517	998 791
3121 Kuori					
Bark	i-m3	312 048	13 575 305	19 194 755	38 389 509
3122 Sahanpurut, kutterilastut ym. purut					
Sågspån, kutterspån och annat spån	i-m3	116 794	4 320 511	4 989 395	9 479 816
3123 Puutähdehake					
Flis av trärester	i-m3	18 271	641 777	673 071	1 548 057
3129 Muu puutähde					
Övriga restprodukter av trä	i-m3	19 012	645 781	646 011	1 292 022
3130 Puunjalostusteollisuuden jäteliemet					
Träförädlingsindustrins avlutar	t(ka)	255 926	1 426 221	14 037 741	164 241 570
3140 Muut puunjalostusteollisuuden sivu- ja jätetuotteet					
Andra bi- och avfallsprodukter från träförädlingsindustrin	MWh	6 438	266 164	405 347	1 459 249
3150 Purku- ja rakennustoiminnan puutähteet					
Restprodukter av trä från rivnings- och byggnadsverksar	i-m3	967	35 760	34 860	92 867
3160 Jalostetut puupolttoaineet					
Förädlade träbränslen	t		5 903	5 903	118 580
3210 Biokaasu					
Biogas	1000 m3	1 608	8 610	9 561	221 498
3220 Nestemäiset biopolttoaineet					
Flytande biobränslen	kg	96	765 000	774 918	
3230 Kierrätyspolttoaineet					
Återvinningsbränslen	MWh	2 840	41 966	92 100	331 560
4110 Ydinenergia					
Kärnenergi	GWh	342 535	60 603	63 400	228 240 000
4910 Muut polttoaineena käytetyt sivu- ja jätetuotteet					
Andra bi- och avfallsprodukter använda som bränsle	MWh	11 070	182 249	321 580	1 157 689
4920 Teollisuuden reaktiolämpö					
Industriell reaktionsvärme	MWh	25 852	431 316	431 316	1 552 738
4930 Teollisuuden sekundärilämpö					
Industriell sekundärvärme	MWh	22 413	924 532	1 905 161	6 858 580
4940 Sähkö (sähkökattiloissa ja lämpöpumpuissa käytetty)					
Ei (använt i elpannor och värmepumpar)	MWh	3 470	31 816	31 816	114 538
4990 Muut energialähteet					
Andra energikällor	MWh	554	3 852	3 852	13 867
5100 Sähkö					
Ei	MWh	7 402 354	39 675 028	50 020 271	180 072 975
5210 Kaukolämpö					
Fjärrvärme	MWh	745 942	5 474 709	9 499 361	34 197 700
5220 Teollisuuden prosessilämpö					
Industriell processvärme	MWh	2 082 868	27 710 827	52 664 665	189 592 792
10 Kivi- ja ruskohiili, kaivu, turpeen nosto ja muokkaus					
Kol- o torvutvinning		4 996			
1122 Moottoribensiini					
Motorbensin	l	121	14 856	14 856	686
1133 Dieselöljy					
Dieselolja	l	521	147 568	147 568	6 385
1134 Kevytpolttoöljy					

Taulu 12 - Tabell 12

Energian kulutus toimialoittain ja energialähteittäin vuonna 1998

Energiförbrukningen efter näringsgren och energikälla år 1998

Energiälähde	Mittayksikkö	Arvo	Määrä	Kokonaiskäyttö	Lämpöarvo
	Måttenhet	Värde	Mängd	Määrä / Mängd	Värmevärde
		1000 mk			GJ
Lätt brännolja	l	1 320	1 262 729	1 262 729	53 062
1139 Kevyttä polttoöljyä vastaavat muut erikoisöljyt Andra specialoljor motsvarande lätta brännoljor	t				
2120 Palaturve					
Bittorv	MWh	625	14 693	14 876	53 553
5100 Sähkö					
Ei	MWh	2 045	8 223	8 223	29 604
5210 Kaukolämpö					
Fjärrvärme	MWh	364	2 226	2 226	8 015
5220 Teollisuuden prosessilämpö Industriell processvärme	MWh				
13 Metallimalmien louhinta					
Utvinning av metallmalmer		33 801			
1112 Nestekaasu					
Flytgas	kg	1	341	341	16
1121 Teollisuusbenssiini					
Industribensin	l	1	59	59	3
1122 Moottoribensiini					
Motorbensin	l	96	12 971	12 971	599
1133 Dieselöljy					
Dieselolja	l	679	191 596	191 596	8 290
1134 Kevytpolttoöljy					
Lätt brännolja	l	4 189	3 603 682	3 603 682	151 432
1141 Raskaspolttoöljy, s < 1%					
Tung brännolja, s < 1%	t	280	281	281	11 549
5100 Sähkö					
Ei	MWh	25 599	146 506	146 506	527 422
5210 Kaukolämpö					
Fjärrvärme	MWh	2 956	17 656	17 656	63 562
14 Muu mineraalien kaivu					
Annan mineralutvinning		139 175			
1112 Nestekaasu					
Flytgas	kg	3 381	2 626 427	2 626 427	119 791
1122 Moottoribensiini					
Motorbensin	l	331	44 513	44 513	2 055
1133 Dieselöljy					
Dieselolja	l	8 669	2 480 472	2 480 472	107 325
1134 Kevytpolttoöljy					
Lätt brännolja	l	18 724	13 788 246	13 788 246	579 401
1139 Kevyttä polttoöljyä vastaavat muut erikoisöljyt Andra specialoljor motsvarande lätta brännoljor	t				
1141 Raskaspolttoöljy, s < 1%					
Tung brännolja, s < 1%	t	33 269	40 484	40 484	1 663 888
1190 Muut öljytuotteet Andra oljeprodukter	kg	13	2 000	2 000	74
5100 Sähkö					
Ei	MWh	74 408	373 804	373 804	1 345 696
5210 Kaukolämpö					
Fjärrvärme	MWh	275	53 677	53 455	192 436
5220 Teollisuuden prosessilämpö					

Taulu 12 - Tabell 12

Energian kulutus toimialoittain ja energialähteittäin vuonna 1998

Energiförbrukningen efter näringsgren och energikälla år 1998

Energialähde	Mittayksikkö Måttenhet	Arvo Värde 1000 mk	Määrä Mängd	Kokonaiskäyttö Määrä / Mängd	Lämpöarvo Värmevärde GJ
Industriell processvärme	MWh	105	758	758	2 729
15 Elintarvikkeiden ja juomien valm.		743 748			
Framst av livsmedel o dryckesvaror					
1112 Nestekaasu					
Flytgas	kg	7 410	5 590 048	5 580 408	254 522
1121 Teollisuusbenssiini					
Industribensin	l	19	2 485	2 485	109
1122 Moottoribensiini					
Motorbensin	l	7 207	977 964	977 964	45 150
1133 Dieselöljy					
Dieselolja	l	9 407	2 698 990	2 701 148	116 873
1134 Kevytpolttoöljy					
Lätt brännolja	l	38 731	29 608 750	29 637 959	1 245 427
1139 Kevyttä polttoöljyä vastaavat muut erikoisöljyt					
Andra specialoljor motsvarande lätta brännoljor	t				
1141 Raskaspolttöljy, s < 1%					
Tung brännolja, s < 1%	t	63 687	76 970	77 314	3 177 599
1142 Raskaspolttöljy, s > 1%					
Tung brännolja, s > 1%	t	2 715	4 321	4 321	175 413
1143 Raskasta polttoöljyä vastaavat muut erikoisöljyt					
Andra specialoljor motsvarande tunga brännoljor	t	711	797	797	32 364
1212 Kivihiili, bituminen					
Stenkol, bituminöst	t	36 690	104 823	68 803	1 734 579
1230 Koksi					
Koks	t	3 050	4 997	3 457	101 290
1310 Maakaasu					
Naturgas	1000 m3	31 430	38 907	38 907	1 400 664
2110 Jyrsinturve					
Jyrsinturve	MWh	3 801	173 440	173 440	624 384
2120 Palaturve					
Bittorv	MWh	430	8 568	8 568	30 845
3111 Halot, pilke, rangat					
Brännved, vedträn, brasved	i-m3	51	412	412	1 854
3112 Pienpuuhake					
Klenvirkesflis	i-m3	85	1 691	1 691	5 413
3113 Metsätähdehake					
Flis av hyggesrester	i-m3	113	3 060	3 060	7 649
3122 Sahanpurut, kutterilastut ym. purut					
Sågspån, kutterspån och annat spån	i-m3	1 555	66 813	66 813	126 944
4930 Teollisuuden sekundärilämpö					
Industriell sekundärvärme	MWh			940	3 384
5100 Sähkö					
El	MWh	353 270	1 753 645	1 759 663	6 334 787
5210 Kaukolämpö					
Fjärrvärme	MWh	103 357	705 303	706 896	2 544 826
5220 Teollisuuden prosessilämpö					
Industriell processvärme	MWh	80 029	712 770	716 057	2 577 805
16 Tupakkatuotteiden valmistus					
Tobaksvarutillverkning		7 670			

Taulu 12 - Tabell 12

Energian kulutus toimialoittain ja energialähteittäin vuonna 1998

Energiförbrukningen efter näringsgren och energikälla år 1998

Energiälähde		Mittayksikkö Måttenheter	Arvo Värde 1000 mk	Määrä Mängd	Kokonaiskäyttö Määrä / Mängd	Lämpöarvo Värmevärde GJ
1122	Moottoribensiini					
	Motorbensin	l	237	32 108	32 108	1 482
1141	Raskaspolttoöljy, s < 1%					
	Tung brännolja, s < 1%	t	320	325	325	13 358
1310	Maakaasu					
	Naturgas	1000 m3	678	580	580	20 880
5100	Sähkö					
	El	MWh	4 769	18 318	18 318	65 947
5210	Kaukolämpö					
	Fjärrvärme	MWh	1 666	11 707	11 707	42 145
17 Tekstiilien valmistus						
Textilvarutillverkning			80 946			
1112	Nestekaasu					
	Flytgas	kg	4 145	2 736 428	2 736 428	124 808
1122	Moottoribensiini					
	Motorbensin	l	1 290	180 847	180 847	8 349
1133	Dieselöljy					
	Dieselolja	l	389	99 854	99 854	4 320
1134	Kevytpolttoöljy					
	Lätt brännolja	l	9 646	7 714 452	7 682 535	322 830
1139	Kevyttä polttoöljyä vastaavat muut erikoisöljyt					
	Andra specialoljor motsvarande lätta brännoljor	t				
1141	Raskaspolttoöljy, s < 1%					
	Tung brännolja, s < 1%	t	8 294	9 348	9 335	383 661
1310	Maakaasu					
	Naturgas	1000 m3	2 390	4 672	4 672	168 196
3130	Puunjalostusteollisuuden jäteliemet					
	Träförädlingsindustrins avlutar	t(ka)				
3140	Muut puunjalostusteollisuuden sivu- ja jätetuotteet					
	Andra bi- och avfallsprodukter från träförädlingsindustrin	MWh				
5100	Sähkö					
	El	MWh	47 023	204 524	204 524	736 287
5210	Kaukolämpö					
	Fjärrvärme	MWh	3 716	22 164	22 164	79 790
5220	Teollisuuden prosessilämpö					
	Industriell processvärme	MWh	4 053	22 850	25 125	90 450
18 Vaatteiden valm.; turkisten muokk.						
Tillv av kläder; pälsberedning			27 113			
1112	Nestekaasu					
	Flytgas	kg	34	62 476	62 476	2 850
1122	Moottoribensiini					
	Motorbensin	l	2 007	274 926	274 926	12 693
1133	Dieselöljy					
	Dieselolja	l	836	207 735	207 735	8 988
1134	Kevytpolttoöljy					
	Lätt brännolja	l	3 580	2 660 425	2 660 425	111 795
1139	Kevyttä polttoöljyä vastaavat muut erikoisöljyt					
	Andra specialoljor motsvarande lätta brännoljor	t				
1141	Raskaspolttoöljy, s < 1%					

Taulu 12 - Tabell 12

Energian kulutus toimialoittain ja energialähteittäin vuonna 1998

Energiförbrukningen efter näringsgren och energikälla år 1998

Energialähde	Mittayksikkö	Arvo	Määrä	Kokonaiskäyttö	Lämpöarvo
	Mättenhet	Värde 1000 mk	Mängd	Määrä / Mängd	Värmevärde GJ
Tung brännolja, s < 1%	t	313	288	288	11 841
1310 Maakaasu					
Naturgas	1000 m3	3 185	3 309	3 309	119 124
5100 Sähkö					
Ei	MWh	13 569	58 237	58 487	210 555
5210 Kaukolämpö					
Fjärrvärme	MWh	3 577	24 018	24 018	86 465
5220 Teollisuuden prosessilämpö					
Industriell processvärme	MWh	12	200	200	720
19 Parkitseminen; laukkujen jne. valm.					
Garvning och annan läderberedning		14 327			
1112 Nestekaasu					
Flytgas	kg	53	26 659	26 659	1 216
1122 Moottoribensiini					
Motorbensin	l	790	111 528	111 528	5 149
1133 Dieselöljy					
Dieselolja	l	583	159 191	159 191	6 888
1134 Kevytpolttoöljy					
Lätt brännolja	l	1 552	1 123 335	1 123 335	47 204
1139 Kevyttä polttoöljyä vastaavat muut erikoisöljyt					
Andra specialoljor motsvarande lätta brännoljor	t				
1142 Raskaspolttoöljy, s > 1%					
Tung brännolja, s > = 1%	t	241	484	484	19 641
3122 Sahanpurut, kutterilastut ym. purut					
Sågspån, kutterspån och annat spån	i-m3	64	2 275	2 275	4 322
5100 Sähkö					
Ei	MWh	7 721	33 399	33 399	120 236
5210 Kaukolämpö					
Fjärrvärme	MWh	2 081	14 600	14 600	52 562
5220 Teollisuuden prosessilämpö					
Industriell processvärme	MWh	1 242	14 280	14 280	51 409
20 Puutavaran ja puutuotteiden valm.					
Trävarutillverkning		643 825			
1112 Nestekaasu					
Flytgas	kg	2 151	749 750	751 147	34 260
1122 Moottoribensiini					
Motorbensin	l	3 448	462 283	462 283	21 343
1133 Dieselöljy					
Dieselolja	l	8 871	2 649 680	2 649 331	114 631
1134 Kevytpolttoöljy					
Lätt brännolja	l	16 352	10 842 978	10 829 061	455 052
1139 Kevyttä polttoöljyä vastaavat muut erikoisöljyt					
Andra specialoljor motsvarande lätta brännoljor	t				
1141 Raskaspolttoöljy, s < 1%					
Tung brännolja, s < 1%	t	24 807	28 068	28 127	1 156 021
1142 Raskaspolttoöljy, s > 1%					
Tung brännolja, s > = 1%	t	8 772	14 041	14 047	570 312
1190 Muut öljytuotteet					
Andra oljeprodukter	kg		200	200	7

Taulu 12 - Tabell 12

Energian kulutus toimialoittain ja energialähteittäin vuonna 1998

Energiförbrukningen efter näringsgren och energikälla år 1998

Energi­lähde	Mittayksikkö	Arvo	Määrä	Kokonaiskäyttö	Lämpöarvo
	Måttenhet	Värde	Mängd	Määrä / Mängd	Värmevärde
		1000 mk			GJ
1310 Maakaasu					
Naturgas	1000 m3	6 665	9 232	9 232	332 334
2110 Jyrsinturve					
Jyrsinturve	MWh	92	2 159	2 159	7 772
2120 Palaturve					
Bittorv	MWh	125	1 780	1 780	6 408
3112 Pienpuuhake					
Klenvirkesflis	i-m3	12	224	224	717
3113 Metsätähdehake					
Flis av hyggesrester	i-m3	80	2 284	2 284	5 710
3121 Kuori					
Bark	i-m3	11 621	542 969	2 026 475	4 052 949
3122 Sahanpurut, kutterilastut ym. purut					
Sågspån, kutterspån och annat spån	i-m3	7 682	313 095	978 883	1 859 871
3123 Puutähdehake					
Flis av trärester	i-m3	52	1 406	14 992	34 481
3129 Muu puutähde					
Övriga restprodukter av trä	i-m3	1 677	18 408	18 438	36 876
3140 Muut puunjalostusteollisuuden sivu- ja jätetuotteet					
Andra bi- och avfallsprodukter från träförädlingsindustrin	MWh	7	3	3 003	10 811
3150 Purku- ja rakennustoiminnan puutähteet					
Restprodukter av trä från rivnings- och byggnadsverksar	i-m3	94	3 770	3 770	10 043
5100 Sähkö					
Ei	MWh	311 014	1 330 931	1 376 293	4 954 654
5210 Kaukolämpö					
Fjärrvärme	MWh	65 390	651 008	689 278	2 481 400
5220 Teollisuuden prosessilämpö					
Industriell processvärme	MWh	174 913	1 738 148	2 246 998	8 089 193
21 Massan, paperin jne. valmistus					
Massa-, pappers- o pappersvarutillv		6 040 541			
1111 Jalostamokaasu					
Raffinerigas	t	104	42	42	2 181
1112 Nestekaasu					
Flytgas	kg	15 248	10 025 439	10 011 809	456 639
1122 Moottoribensiini					
Motorbensin	l	2 509	342 701	342 701	15 822
1132 Muut petrolit					
Annat petroleum	l	15	4 740	4 740	202
1133 Dieselöljy					
Dieselolja	l	3 760	1 001 326	998 646	43 209
1134 Kevytpolttoöljy					
Lätt brännolja	l	12 839	9 214 990	9 217 963	387 351
1139 Kevyttä polttoöljyä vastaavat muut erikoisöljyt					
Andra specialoljor motsvarande lätta brännoljor	t				
1141 Raskaspolttoöljy, s < 1%					
Tung brännolja, s < 1%	t	112 049	143 334	142 623	5 861 805
1142 Raskaspolttoöljy, s > 1%					
Tung brännolja, s > 1%	t	46 256	94 791	93 821	3 809 133
1143 Raskasta polttoöljyä vastaavat muut erikoisöljyt					

Taulu 12 - Tabell 12

Energian kulutus toimialoittain ja energialähteittäin vuonna 1998

Energiförbrukningen efter näringsgren och energikälla år 1998

Energiälähde		Mittayksikkö Måttenhet	Arvo Värde 1000 mk	Määrä Mängd	Kokonaiskäyttö Määrä / Mängd	Lämpöarvo Värmevärde GJ
	Andra specialoljor motsvarande tunga brännoljor	t	233	325	325	13 195
1160	Jäteöljyt					
	Avfallsoljor	t		74	95	3 895
1190	Muut öljytuotteet					
	Andra oljeprodukter	kg			2 864	106
1212	Kivihiihi, bituminen					
	Stenkol, bituminöst	t	33 928	101 407	124 977	3 150 770
1310	Maakaasu					
	Naturgas	1000 m3	484 856	863 593	825 347	29 712 509
2110	Jyrsinturve					
	Jyrsinturve	MWh	106 057	2 488 376	2 602 787	9 370 033
2120	Palaturve					
	Bittorv	MWh	7 726	185 617	251 590	905 724
3113	Metsätähdehake					
	Flis av hyggesrester	i-m3			39 970	99 925
3121	Kuori					
	Bark	i-m3	103 963	5 338 304	9 476 758	18 953 516
3122	Sahanpurut, kutterilastut ym. purut					
	Sågspån, kutterspån och annat spån	i-m3	27 920	1 233 669	1 240 337	2 356 632
3123	Puutähdehake					
	Flis av trärester	i-m3	1 664	74 383	86 786	199 607
3129	Muu puutähde					
	Övriga restprodukter av trä	i-m3	4 594	108 106	108 106	216 212
3130	Puunjalostusteollisuuden jäteliemet					
	Träförädlingsindustrins avlutar	t(ka)	133 039	511 689	12 721 073	148 836 554
3140	Muut puunjalostusteollisuuden sivu- ja jätetuotteet					
	Andra bi- och avfallsprodukter från träförädlingsindustrin	MWh	1 729	42 426	178 609	642 992
3210	Biokaasu					
	Biogas	1000 m3			613	14 201
3230	Kierrätyspolttoaineet					
	Återvinningsbränslen	MWh			50 134	180 482
4910	Muut polttoaineena käytetyt sivu- ja jätetuotteet					
	Andra bi- och avfallsprodukter använda som bränsle	MWh	3 788	64 612	202 943	730 595
4920	Teollisuuden reaktiolämpö					
	Industriell reaktionsvärme	MWh	5 386	141 167	141 167	508 201
4930	Teollisuuden sekundäärilämpö					
	Industriell sekundärvärme	MWh	19 307	839 414	1 664 663	5 992 787
5100	Sähkö					
	Ei	MWh	3 624 176	20 416 283	25 468 675	91 687 230
5210	Kaukolämpö					
	Fjärrvärme	MWh	95 047	1 113 542	3 229 392	11 625 810
5220	Teollisuuden prosessilämpö					
	Industriell processvärme	MWh	1 194 348	16 452 550	36 274 697	130 588 909
22 Kustantaminen, painaminen jne.						
Förlagsverks; graf produktion e.d.			149 775			
1112	Nestekaasu					
	Flytgas	kg	4 874	3 809 602	3 809 602	173 756
1121	Teollisuusbenssiini					
	Industribensin	l	12	1 188	1 188	52

Taulu 12 - Tabell 12

Energian kulutus toimialoittain ja energialähteittäin vuonna 1998

Energiförbrukningen efter näringsgren och energikälla år 1998

Energiälähde		Mittayksikkö Måttenhet	Arvo Värde 1000 mk	Määrä Mängd	Kokonaiskäyttö Määrä / Mängd	Lämpöarvo Värmevärde GJ
1122	Moottoribensiini					
	Motorbensin	l	20 039	2 700 704	2 700 704	124 686
1133	Dieselöljy					
	Dieselolja	l	2 333	602 549	602 549	26 071
1134	Kevytpolttoöljy					
	Lätt brännolja	l	1 623	1 069 358	1 070 208	44 972
1139	Kevyttä polttoöljyä vastaavat muut erikoisöljyt					
	Andra specialoljor motsvarande lätta brännoljor	t				
1141	Raskaspolttoöljy, s < 1%					
	Tung brännolja, s < 1%	t	2 107	2 258	2 258	92 787
1143	Raskasta polttoöljyä vastaavat muut erikoisöljyt					
	Andra specialoljor motsvarande tunga brännoljor	t				
1160	Jäteöljyt					
	Avfallsoljor	t		1	1	41
1190	Muut öljytuotteet					
	Andra oljeprodukter	kg	34	16 434	16 434	606
1310	Maakaasu					
	Naturgas	1000 m3	499	360	360	12 954
3129	Muu puutähd					
	Övriga restprodukter av trä	i-m3		676	676	1 352
5100	Sähkö					
	El	MWh	93 973	409 911	409 911	1 475 678
5210	Kaukolämpö					
	Fjärrvärme	MWh	23 815	175 729	175 449	631 616
5220	Teollisuuden prosessilämpö					
	Industriell processvärme	MWh	466	4 983	4 983	17 939
23 Koksen, öljytuotteiden jne. valm.			281 378			
Tillv av stenkolsprodukter e.d.						
1111	Jalostamokaasu					
	Raffinerigas	t	859	1 018	375 938	19 526 220
1112	Nestekaasu					
	Flytgas	kg			462 000	21 072
1122	Moottoribensiini					
	Motorbensin	l	485	59 545	128 215	5 919
1133	Dieselöljy					
	Dieselolja	l	210	45 916	176 226	7 625
1134	Kevytpolttoöljy					
	Lätt brännolja	l	1 137	917 975	2 449 545	102 933
1139	Kevyttä polttoöljyä vastaavat muut erikoisöljyt					
	Andra specialoljor motsvarande lätta brännoljor	t				
1143	Raskasta polttoöljyä vastaavat muut erikoisöljyt					
	Andra specialoljor motsvarande tunga brännoljor	t	3 744	7 706	96 618	3 922 691
1150	Petroleumkoks					
	Petroleumkoks	t			126 636	4 508 242
1212	Kivhiili, bituminen					
	Stenkol, bituminöst	t	699	1 092	1 092	27 530
1240	Koksikaasu					
	Koksgas	1000 m3			148 830	2 485 461
1250	Masuunikaasu					

Taulu 12 - Tabell 12

Energian kulutus toimialoittain ja energialähteittäin vuonna 1998

Energiförbrukningen efter näringsgren och energikälla år 1998

Energi­lähde	Mittayksikkö	Arvo	Määrä	Kokonaiskäyttö	Lämpöarvo
	Måttenhet	Värde	Mängd	Määrä / Mängd	Värmevärde
		1000 mk			GJ
Masugns­gas	1000 m3			308 110	1 167 737
1310 Maakaasu					
Natargas	1000 m3	217 354	372 332	372 332	13 403 952
5100 Sähkö					
Ei	MWh	10 515	47 353	880 427	3 169 537
5210 Kaukolämpö					
Fjärrvärme	MWh	6 763	54 151	54 151	194 942
5220 Teollisuuden prosessilämpö					
Industriell processvärme	MWh	39 612	396 339	4 676 346	16 834 846
24 Kemikaalien, kem. tuott. jne. valm.					
Tillv av kemikalier o kemiska prod		1 290 463			
1111 Jalostamokaasu					
Raffinerigas	t	10 994	13 550	149 263	7 752 720
1112 Nestekaasu					
Flytgas	kg	27 740	27 205 213	27 205 213	1 240 830
1122 Moottoribensiini					
Motorbensin	l	6 650	896 710	896 710	41 399
1133 Dieselöljy					
Dieselolja	l	1 159	323 518	323 180	13 983
1134 Kevytpolttoöljy					
Lätt brännolja	l	7 672	5 593 029	5 299 204	222 680
1141 Raskaspolttoöljy, s < 1%					
Tung brännolja, s < 1%	t	49 875	70 924	71 065	2 920 759
1142 Raskaspolttoöljy, s > 1%					
Tung brännolja, s > = 1%	t	30 392	26 560	26 563	1 078 458
1143 Raskasta polttoöljyä vastaavat muut erikoisöljyt					
Andra specialoljor motsvarande tunga brännoljor	t			7 480	303 688
1190 Muut öljytuotteet					
Andra oljeprodukter	kg			8 993 000	331 842
1212 Kivihiili, bituminen					
Stenkol, bituminöst	t	20 680	79 257	79 257	1 998 132
1310 Maakaasu					
Natargas	1000 m3	11 072	15 764	15 764	567 504
2110 Jyrsinturve					
Jyrsinturve	MWh	16 778	401 007	401 007	1 443 625
2120 Palaturve					
Bittorv	MWh				
3122 Sahanpurut, kutterilastut ym. purut					
Sågspån, kutterspån och annat spån	i-m3	3 157	70 161	70 161	133 305
3150 Purku- ja rakennustoiminnan puutähteet					
Restprodukter av trä från rivnings- och byggnadsverksamhet	i-m3				
4910 Muut polttoaineena käytetyt sivu- ja jätetuotteet					
Andra bi- och avfallsprodukter använda som bränsle	MWh	6 894	81 799	81 799	294 476
4930 Teollisuuden sekundäärlämpö					
Industriell sekundärvärme	MWh	3 106	85 118	239 558	862 409
5100 Sähkö					
Ei	MWh	729 418	3 480 910	3 524 940	12 689 783
5210 Kaukolämpö					
Fjärrvärme	MWh	87 564	567 009	587 747	2 115 888

Taulu 12 - Tabell 12

Energian kulutus toimialoittain ja energialähteittäin vuonna 1998

Energiförbrukningen efter näringsgren och energikälla år 1998

Energiälähde	Mittayksikkö	Arvo	Määrä	Kokonaiskäyttö	Lämpöarvo
	Måttenhet	Värde 1000 mk	Mängd	Määrä / Mängd	Värmevärde GJ
5220 Teollisuuden prosessilämpö Industriell processvärme	MWh	277 312	3 200 261	3 607 433	12 986 759
25 Kumi- ja muovituotteiden valmistus Tillverkning av gummi- o plastvaror		237 508			
1112 Nestekaasu Flytgas	kg	3 134	1 470 402	1 470 402	67 065
1121 Teollisuusbenssiini Industribensin	l	20	1 980	1 980	87
1122 Moottoribensiini Motorbensin	l	5 762	793 762	793 762	36 646
1133 Dieselöljy Dieselolja	l	1 227	326 767	326 767	14 139
1134 Kevytpolttoöljy Lätt brännolja	l	5 938	4 429 837	4 429 837	186 148
1139 Kevyttä polttoöljyä vastaavat muut erikoisöljyt Andra specialoljor motsvarande lätta brännoljor	t				
1141 Raskaspolttoöljy, s < 1% Tung brännolja, s < 1%	t	9 065	9 835	9 840	404 432
1142 Raskaspolttoöljy, s > 1% Tung brännolja, s > = 1%	t	1 005	926	926	37 596
1310 Maakaasu Naturgas	1000 m3	3 677	4 397	4 607	165 858
5100 Sähkö El	MWh	165 791	723 623	705 359	2 539 291
5210 Kaukolämpö Fjärrvärme	MWh	14 760	82 583	82 583	297 300
5220 Teollisuuden prosessilämpö Industriell processvärme	MWh	27 129	233 240	253 840	913 823
26 Ei-metallisten mineraalituott. valm Tillv av icke-metall mineralprod		347 782			
1112 Nestekaasu Flytgas	kg	15 408	12 615 946	12 631 260	576 112
1122 Moottoribensiini Motorbensin	l	3 507	480 777	480 777	22 196
1133 Dieselöljy Dieselolja	l	4 854	1 376 913	1 376 913	59 576
1134 Kevytpolttoöljy Lätt brännolja	l	25 875	22 419 828	22 418 978	942 076
1139 Kevyttä polttoöljyä vastaavat muut erikoisöljyt Andra specialoljor motsvarande lätta brännoljor	t				
1141 Raskaspolttoöljy, s < 1% Tung brännolja, s < 1%	t	15 425	17 984	17 819	732 356
1142 Raskaspolttoöljy, s > 1% Tung brännolja, s > = 1%	t	479	517	517	20 978
1143 Raskasta polttoöljyä vastaavat muut erikoisöljyt Andra specialoljor motsvarande tunga brännoljor	t	154	329	329	13 364
1150 Petroleumkoks Petroleumkoks	t	8 495	34 897	37 627	1 339 521
1190 Muut öljytuotteet					

Taulu 12 - Tabell 12

Energian kulutus toimialoittain ja energialähteittäin vuonna 1998

Energiförbrukningen efter näringsgren och energikälla år 1998

Energi­lähde	Mittayksikkö	Arvo	Määrä	Kokonaiskäyttö	Lämpöarvo
	Måttenhet	Värde 1000 mk	Mängd	Määrä / Mängd	Värmevärde GJ
Andra oljeprodukter	kg	19	3 200	3 200	118
1212 Kivihiili, bituminen					
Stenkol, bituminöst	t	37 813	148 850	146 771	3 700 209
1230 Koksi					
Koks	t	14 814	21 423	21 423	627 694
1310 Maakaasu					
Naturgas	1000 m3	44 479	67 759	67 759	2 439 320
3210 Biokaasu					
Biogas	1000 m3	279	1 494	1 494	34 609
5100 Sähkö					
Ei	MWh	162 079	767 778	766 545	2 759 562
5210 Kaukolämpö					
Fjärrvärme	MWh	6 740	46 567	46 525	167 491
5220 Teollisuuden prosessilämpö					
Industriell processvärme	MWh	7 362	85 423	86 022	309 678
27 Perusmetallien valmistus					
Stål- och metallframställning		1 584 337			
1111 Jalostamokaasu					
Raffinerigas	t	342	154	154	7 999
1112 Nestekaasu					
Flytgas	kg	104 778	83 109 823	83 109 823	3 790 639
1122 Moottoribensiini					
Motorbensin	l	1 970	261 385	261 385	12 068
1133 Dieselöljy					
Dieselolja	l	763	201 052	201 052	8 699
1134 Kevytpolttoöljy					
Lätt brännolja	l	14 021	11 308 296	11 313 821	475 422
1139 Kevyttä polttoöljyä vastaavat muut erikoisöljyt					
Andra specialoljor motsvarande lätta brännoljor	t				
1141 Raskaspolttoöljy, s < 1%					
Tung brännolja, s < 1%	t	17 462	26 015	26 015	1 069 217
1142 Raskaspolttoöljy, s > 1%					
Tung brännolja, s > 1%	t	108 427	271 068	271 068	11 005 361
1143 Raskasta polttoöljyä vastaavat muut erikoisöljyt					
Andra specialoljor motsvarande tunga brännoljor	t	6 027	14 579	14 579	591 907
1190 Muut öljytuotteet					
Andra oljeprodukter	kg	26	8 084	8 084	298
1212 Kivihiili, bituminen					
Stenkol, bituminöst	t	10	40	1 545	38 942
1230 Koksi					
Koks	t	252 205	377 439	380 647	11 152 952
1240 Koksikaasu					
Koksgas	1000 m3			318 540	5 319 618
1250 Masuunikaasu					
Masugngas	1000 m3	22 067	86 238	4 164 218	15 782 386
1310 Maakaasu					
Naturgas	1000 m3	64 376	102 573	102 573	3 692 628
4910 Muut polttoaineena käytetyt sivu- ja jätetuotteet					
Andra bi- och avfallsprodukter använda som bränsle	MWh	35	576	576	2 074

Taulu 12 - Tabell 12

Energian kulutus toimialoittain ja energialähteittäin vuonna 1998

Energiförbrukningen efter näringsgren och energikälla år 1998

Energiälähde	Mittayksikkö	Arvo	Määrä	Kokonaiskäyttö	Lämpöarvo
	Måttenhet	Värde	Mängd	Määrä / Mängd	Värmevärde
		1000 mk			GJ
5100 Sähkö					
EI	MWh	673 558	4 029 481	4 561 364	16 420 911
5210 Kaukolämpö					
Fjärrvärme	MWh	102 143	99 092	99 092	356 730
5220 Teollisuuden prosessilämpö					
Industriell processvärme	MWh	216 127	1 140 001	856 099	3 081 956
28 Metallituotteiden valmistus					
Tilliv av metallvaror, ej maskiner		222 481			
1111 Jalostamokaasu					
Raffinerigas	t	832	622	622	32 291
1112 Nestekaasu					
Flytgas	kg	15 556	9 803 014	9 803 914	447 157
1122 Moottoribensiini					
Motorbensin	l	8 516	1 159 279	1 159 279	53 521
1132 Muut petrolit					
Annat petroleum	l	8	2 422	2 422	103
1133 Dieselöljy					
Dieselolja	l	8 425	2 322 864	2 322 864	100 506
1134 Kevytpolttoöljy					
Lätt brännolja	l	22 527	16 311 869	16 310 857	685 404
1139 Kevyttä polttoöljyä vastaavat muut erikoisöljyt					
Andra specialoljor motsvarande lätta brännoljor	t	26			
1141 Raskaspolttoöljy, s < 1%					
Tung brännolja, s < 1%	t	2 112	2 088	2 088	85 817
1142 Raskaspolttoöljy, s > 1%					
Tung brännolja, s > = 1%	t	20	40	40	1 630
1143 Raskasta polttoöljyä vastaavat muut erikoisöljyt					
Andra specialoljor motsvarande tunga brännoljor	t	205	216	216	8 770
1160 Jäteöljyt					
Avfallsoljor	t	15	13	13	533
1190 Muut öljytuotteet					
Andra oljeprodukter	kg	2	150	150	6
1310 Maakaasu					
Naturgas	1000 m3	6 246	8 997	8 997	323 898
4940 Sähkö (sähkökattiloissa ja lämpöpumpuissa käytetty)					
EI (använt i elpannor och värmepumpar)	MWh				
5100 Sähkö					
EI	MWh	136 674	590 896	589 525	2 122 292
5210 Kaukolämpö					
Fjärrvärme	MWh	19 466	120 954	120 954	435 436
5220 Teollisuuden prosessilämpö					
Industriell processvärme	MWh	1 851	20 557	20 557	74 005
29 Koneiden ja laitteiden valmistus					
Tilliv av maskiner och utrustning		320 104			
1111 Jalostamokaasu					
Raffinerigas	t	951	1 114	1 114	57 876
1112 Nestekaasu					
Flytgas	kg	4 015	2 444 673	2 444 673	111 502
1122 Moottoribensiini					

Taulu 12 - Tabell 12

Energian kulutus toimialoittain ja energialähteittäin vuonna 1998

Energiförbrukningen efter näringsgren och energikälla år 1998

Energiälähde		Mittayksikkö Måttenhet	Arvo Värde 1000 mk	Määrä Mängd	Kokonaiskäyttö Määrä / Mängd	Lämpöarvo Värmevärde GJ
	Motorbensin	l	18 530	2 513 313	2 513 313	116 034
1132	Muut petrolit					
	Annat petroléum	l	3	348	348	15
1133	Dieselöljy					
	Dieselölja	l	8 993	2 312 774	2 312 766	100 069
1134	Kevytpolttoöljy					
	Lätt brännolja	l	14 780	10 184 082	10 184 057	427 948
1139	Kevyttä polttoöljyä vastaavat muut erikoisöljyt					
	Andra specialoljor motsvarande lätta brännoljor	t	10			
1141	Raskaspolttoöljy, s < 1%					
	Tung brännolja, s < 1%	t	7 340	7 679	7 679	315 616
1142	Raskaspolttoöljy, s > 1%					
	Tung brännolja, s > = 1%	t				
1143	Raskasta polttoöljyä vastaavat muut erikoisöljyt					
	Andra specialoljor motsvarande tunga brännoljor	t		50	50	2 030
1190	Muut öljytuotteet					
	Andra oljeprodukter	kg				
1310	Maakaasu					
	Naturgas	1000 m3	1 280	1 441	1 441	51 882
2120	Palaturve					
	Bittorv	MWh	25	600	600	2 160
3112	Pienpuuhake					
	Klenvirkesflis	i-m3	95	1 350	1 350	4 320
4990	Muut energialähteet					
	Andra energikällor	MWh	507			
5100	Sähkö					
	Ei	MWh	190 430	823 867	823 939	2 966 179
5210	Kaukolämpö					
	Fjärrvärme	MWh	67 938	471 858	471 858	1 698 687
5220	Teollisuuden prosessilämpö					
	Industriell processvärme	MWh	5 207	37 757	37 757	135 924
30 Konttori- ja tietokoneiden valm						
Tillv av kontorsmaskiner o datorer			6 522			
1122	Moottoribensiini					
	Motorbensin	l	415	56 315	56 315	2 600
1133	Dieselöljy					
	Dieselölja	l	20	5 511	5 511	238
1134	Kevytpolttoöljy					
	Lätt brännolja	l	60	34 000	34 000	1 429
5100	Sähkö					
	Ei	MWh	4 340	19 728	19 728	71 021
5210	Kaukolämpö					
	Fjärrvärme	MWh	1 687	10 951	10 951	39 425
31 Muu sähkökoneiden, -laitteiden valm						
Tillv av övr elmaskiner o -artiklar			88 886			
1112	Nestekaasu					
	Flytgas	kg	547	266 460	223 150	10 178
1122	Moottoribensiini					
	Motorbensin	l	2 903	382 599	382 599	17 664

Taulu 12 - Tabell 12

Energian kulutus toimialoittain ja energialähteittäin vuonna 1998

Energiförbrukningen efter näringsgren och energikälla år 1998

Energiälähde	Mittayksikkö	Arvo	Määrä	Kokonaiskäyttö	Lämpöarvo
	Mättenhet	Värde	Mängd	Määrä / Mängd	Värmevärde
		1000 mk			GJ
1133 Dieselöljy					
Dieselölja	l	1 068	268 106	258 691	11 193
1134 Kevytpolttoöljy					
Lätt brännolja	l	2 022	1 459 629	1 459 629	61 336
1141 Raskaspoltoöljy, s < 1%					
Tung brännolja, s < 1%	t	618	602	602	24 742
1142 Raskaspoltoöljy, s > 1%					
Tung brännolja, s > = 1%	t	189	379	379	15 403
1190 Muut öljytuotteet					
Andra oljeprodukter	kg	3	660	660	24
1310 Maakaasu					
Naturgas	1000 m3	1 934	3 073	3 073	110 628
5100 Sähkö					
Ei	MWh	61 798	280 648	2 021 070	7 275 853
5210 Kaukolämpö					
Fjärrvärme	MWh	15 804	107 024	437 900	1 576 440
5220 Teollisuuden prosessilämpö					
Industriell processvärme	MWh	2 000	11 459	11 459	41 252
32 Radio-, TV-välineiden jne. valm.					
Tillverkning av teleprodukter		92 808			
1112 Nestekaasu					
Flytgas	kg	659	509 649	509 649	23 245
1122 Moottoribensiini					
Motorbensin	l	2 388	318 211	318 211	14 691
1131 Lentopetroli					
Flygpetroleum	t	50	55	55	2 389
1133 Dieselöljy					
Dieselölja	l	241	60 538	60 538	2 619
1134 Kevytpolttoöljy					
Lätt brännolja	l	2 069	1 318 353	1 318 353	55 399
1142 Raskaspoltoöljy, s > 1%					
Tung brännolja, s > = 1%	t	179	243	243	9 880
5100 Sähkö					
Ei	MWh	71 647	363 015	363 015	1 306 856
5210 Kaukolämpö					
Fjärrvärme	MWh	15 575	109 262	109 262	393 344
33 Lääkintäkojeiden, kellojen jne valm					
Tillv av precisionsinstrument e.d.		32 054			
1112 Nestekaasu					
Flytgas	kg	205	27 267	27 267	1 244
1122 Moottoribensiini					
Motorbensin	l	2 743	364 882	364 882	16 846
1133 Dieselöljy					
Dieselölja	l	354	92 660	92 660	4 009
1134 Kevytpolttoöljy					
Lätt brännolja	l	636	396 987	396 987	16 682
1310 Maakaasu					
Naturgas	1000 m3	153	243	243	8 749
5100 Sähkö					

Taulu 12 - Tabell 12

Energian kulutus toimialoittain ja energialähteittäin vuonna 1998

Energiförbrukningen efter näringsgren och energikälla år 1998

Energialähde	Mittayksikkö Måttenheter	Arvo Värde 1000 mk	Määrä Mängd	Kokonaiskäyttö Määrä / Mängd	Lämpöarvo Värmevärde GJ
Ei	MWh	21 411	90 172	90 172	324 620
5210 Kaukolämpö					
Fjärrvärme	MWh	6 552	44 997	44 997	161 989
5220 Teollisuuden prosessilämpö					
Industriell processvärme	MWh				
34 Autojen ja perävaunujen valmistus					
Tillverkning av motorfordon,		49 455			
1112 Nestekaasu					
Flytgas	kg	1 605	886 487	886 487	40 433
1122 Moottoribensiini					
Motorbensin	l	1 247	166 526	166 526	7 688
1133 Dieselöljy					
Dieselolja	l	881	250 075	250 075	10 820
1134 Kevytpolttoöljy					
Lätt brännolja	l	4 028	2 948 401	3 018 712	126 850
1139 Kevyttä polttoöljyä vastaavat muut erikoisöljyt					
Andra specialoljor motsvarande lätta brännoljor	t				
1141 Raskaspoltoöljy, s < 1%					
Tung brännolja, s < 1%	t	1 275	1 272	1 272	52 275
1190 Muut öljytuotteet					
Andra oljeprodukter	kg	51	5 000	5 000	185
1310 Maakaasu					
Naturgas	1000 m3	401	400	400	14 400
5100 Sähkö					
Ei	MWh	28 165	107 717	107 717	387 780
5210 Kaukolämpö					
Fjärrvärme	MWh	4 317	30 160	30 160	108 576
5220 Teollisuuden prosessilämpö					
Industriell processvärme	MWh	7 485	76 452	76 452	275 228
35 Muu kulkuneuvojen valmistus					
Tillv av andra transportmedel		112 516			
1112 Nestekaasu					
Flytgas	kg	593	285 668	285 668	13 029
1121 Teollisuusbensini					
Industribensin	l	24	1 720	1 720	75
1122 Moottoribensiini					
Motorbensin	l	1 395	198 170	198 170	9 149
1131 Lentopetroli					
Flygpetroleum	t	278	308	308	13 281
1133 Dieselöljy					
Dieselolja	l	3 473	1 065 169	1 065 169	46 088
1134 Kevytpolttoöljy					
Lätt brännolja	l	6 314	4 875 437	4 875 437	204 872
1139 Kevyttä polttoöljyä vastaavat muut erikoisöljyt					
Andra specialoljor motsvarande lätta brännoljor	t				
1141 Raskaspoltoöljy, s < 1%					
Tung brännolja, s < 1%	t	8 778	9 408	9 408	386 677
1142 Raskaspoltoöljy, s > 1%					
Tung brännolja, s > = 1%	t	763	1 329	1 329	53 973

Taulu 12 - Tabell 12

Energian kulutus toimialoittain ja energialähteittäin vuonna 1998

Energiförbrukningen efter näringsgren och energikälla år 1998

Energiälähde		Mittayksikkö Måttenhet	Arvo Värde 1000 mk	Määrä Mängd	Kokonaiskäyttö Määrä / Mängd	Lämpöarvo Värmevärde GJ
1143	Raskasta polttoöljyä vastaavat muut erikoisöljyt Andra specialoljor motsvarande tunga brännoljor	t		85	85	3 451
1310	Maakaasu Naturgas	1000 m3	43	68	68	2 436
3122	Sahanpurut, kutterilastut ym. purut Sågspån, kutterspån och annat spån	i-m3				
3129	Muu puutähdde Övriga restprodukter av trä	i-m3				
5100	Sähkö El	MWh	61 740	252 799	252 799	910 077
5210	Kaukolämpö Fjärrvärme	MWh	28 647	179 414	179 414	645 892
5220	Teollisuuden prosessilämpö Industriell processvärme	MWh	468	3 889	3 889	14 000
36 Huonekalujen valmistus; muu valm. Tillverkning av möbler; annan tillv			80 928			
1112	Nestekaasu Flytgas	kg	1 730	904 585	904 585	41 258
1121	Teollisuusbenssiini Industribensin	l	11	1 181	1 181	52
1122	Moottoribensiini Motorbensin	l	3 356	445 634	445 634	20 574
1132	Muut petrolit Annat petroleum	l	60			
1133	Dieselöljy Dieselolja	l	3 475	891 512	891 512	38 574
1134	Kevytpolttoöljy Lätt brännolja	l	6 854	4 972 805	4 972 805	208 964
1139	Kevyttä polttoöljyä vastaavat muut erikoisöljyt Andra specialoljor motsvarande lätta brännoljor	t				
1141	Raskaspolttoöljy, s < 1% Tung brännolja, s < 1%	t	1 548	1 588	1 588	65 285
1143	Raskasta polttoöljyä vastaavat muut erikoisöljyt Andra specialoljor motsvarande tunga brännoljor	t				
1190	Muut öljytuotteet Andra oljeprodukter	kg	4	1 933	1 933	71
1310	Maakaasu Naturgas	1000 m3	660	752	752	27 081
3113	Metsätähdehake Flis av hyggesrester	i-m3	42	500	500	1 250
3122	Sahanpurut, kutterilastut ym. purut Sågspån, kutterspån och annat spån	i-m3	251	9 388	24 646	46 827
3123	Puutähdehake Flis av trärester	i-m3	200	7 000	12 900	29 670
3129	Muu puutähdde Övriga restprodukter av trä	i-m3	27	1 665	1 865	3 730
3220	Nestemäiset biopolttoaineet Flytande biobränslen	kg	96	765 000	765 000	
5100	Sähkö					

Taulu 12 - Tabell 12

Energian kulutus toimialoittain ja energialähteittäin vuonna 1998

Energiförbrukningen efter näringsgren och energikälla år 1998

Energiälähde	Mittayksikkö	Arvo	Määrä	Kokonaiskäyttö	Lämpöarvo
	Måttenhet	Värde	Mängd	Määrä / Mängd	Värmevärde
		1000 mk			GJ
Ei	MWh	53 029	212 501	212 501	765 002
5210 Kaukolämpö					
Fjärrvärme	MWh	7 853	56 049	56 049	201 775
5220 Teollisuuden prosessilämpö					
Industriell processvärme	MWh	1 732	16 180	16 180	58 247
37 Kierrätys					
Återvinning		3 256			
1112 Nestekaasu					
Flytgas	kg	115	79 961	79 961	3 647
1122 Moottoribensiini					
Motorbensin	l				
1133 Dieselöljy					
Dieselölja	l	394	115 712	115 712	5 007
1134 Kevytpolttoöljy					
Lätt brännolja	l	276	415 522	415 522	17 461
5100 Sähkö					
Ei	MWh	2 421	9 959	9 959	35 851
5210 Kaukolämpö					
Fjärrvärme	MWh	50	356	356	1 281
40 Sähkö-, kaasu- ja lämpöhuolto					
Ei-, gas-, ång- o hetvattenförsörjn		4 492 964			
1111 Jalostamokaasu					
Raffinerigas	t			323	16 777
1112 Nestekaasu					
Flytgas	kg	653	222 437	222 437	10 145
1121 Teollisuusbensini					
Industribensin	l			18 347	802
1122 Moottoribensiini					
Motorbensin	l	3 384	490 418	490 418	22 642
1131 Lentopetroli					
Flygpetroleum	t			40	1 725
1132 Muut petrolit					
Annat petroleum	l	2	972	972	41
1133 Dieselöljy					
Dieselölja	l	6 300	1 731 754	1 732 086	74 944
1134 Kevytpolttoöljy					
Lätt brännolja	l	37 109	32 145 515	25 656 142	1 078 106
1139 Kevyttä polttoöljyä vastaavat muut erikoisöljyt					
Andra specialoljor motsvarande lätta brännoljor	t				
1141 Raskaspolttoöljy, s < 1%					
Tung brännolja, s < 1%	t	173 236	225 661	234 706	9 646 400
1142 Raskaspolttoöljy, s > 1%					
Tung brännolja, s > 1%	t	20 105	26 160	30 230	1 227 338
1143 Raskasta polttoöljyä vastaavat muut erikoisöljyt					
Andra specialoljor motsvarande tunga brännoljor	t	294	346	345	14 007
1190 Muut öljytuotteet					
Andra oljeprodukter	kg	147	107 420	107 420	3 964
1212 Kivihiili, bituminen					
Stenkol, bituminöst	t	759 749	3 093 667	3 538 260	89 202 363

Taulu 12 - Tabell 12

Energian kulutus toimialoittain ja energialähteittäin vuonna 1998

Energiförbrukningen efter näringsgren och energikälla år 1998

Energi­lähde	Mittayksikkö	Arvo	Määrä	Kokonaiskäyttö	Lämpöarvo
	Måttenhet	Värde	Mängd	Määrä / Mängd	Värmevärde
		1000 mk			GJ
1310 Maakaasu					
Naturgas	1000 m3	1 357 842	2 182 360	2 179 304	78 454 956
2110 Jyrsinturve					
Jyrsinturve	MWh	748 966	17 933 947	18 075 534	65 071 923
2120 Palaturve					
Bittorv	MWh	54 507	1 311 494	1 342 921	4 834 515
3112 Pienpuuhake					
Klenvirkesflis	i-m3	355	5 776	5 776	18 483
3113 Metsätähdehake					
Flis av hyggesrester	i-m3	11 426	338 663	353 703	884 257
3121 Kuori					
Bark	i-m3	196 424	7 691 632	7 689 122	15 378 244
3122 Sahanpurut, kutterilastut ym. purut					
Sågspån, kutterspån och annat spån	i-m3	75 905	2 608 710	2 589 880	4 920 754
3123 Puutähdehake					
Flis av trärester	i-m3	16 328	557 788	557 193	1 281 539
3129 Muu puutähde					
Övriga restprodukter av trä	i-m3	12 714	516 926	516 926	1 033 852
3130 Puunjalostusteollisuuden jäteliemet					
Träförädlingsindustrins avlutar	t(ka)	122 887	914 532	1 316 668	15 405 016
3140 Muut puunjalostusteollisuuden sivu- ja jätetuotteet					
Andra bi- och avfallsprodukter från träförädlingsindustrin	MWh	4 702	223 735	223 735	805 446
3150 Purku- ja rakennustoiminnan puutähteet					
Restprodukter av trä från rivnings- och byggnadsverksamhet	i-m3	873	31 990	31 090	82 824
3160 Jalostetut puupolttoaineet					
Förädlade träbränslen	t		5 903	5 903	118 580
3210 Biokaasu					
Biogas	1000 m3	1 329	7 116	7 116	164 858
3220 Nestemäiset biopolttoaineet					
Flytande biobränslen	kg			9 918	
3230 Kierrätyspolttoaineet					
Återvinningsbränslen	MWh	2 840	41 966	41 966	151 078
4110 Ydinenergia					
Kärnenergi	GWh	342 535	60 603	63 400	228 240 000
4910 Muut polttoaineena käytetyt sivu- ja jätetuotteet					
Andra bi- och avfallsprodukter använda som bränsle	MWh	353	35 262	36 262	130 543
4920 Teollisuuden reaktiolämpö					
Industriell reaktionsvärme	MWh	20 466	290 149	290 149	1 044 536
4940 Sähkö (sähkökattiloissa ja lämpöpumpuissa käytetty)					
Ei (använt i elpannor och värmepumpar)	MWh	3 470	31 816	31 816	114 538
4990 Muut energialähteet					
Andra energikällor	MWh	47	3 852	3 852	13 867
5100 Sähkö					
Ei	MWh	428 875	2 963 018	5 075 626	18 272 253
5210 Kaukolämpö					
Fjärrvärme	MWh	48 019	604 754	2 122 625	7 641 450
5220 Teollisuuden prosessilämpö					
Industriell processvärme	MWh	41 122	3 541 840	3 734 643	13 444 716
41 Veden puhdistus ja jakelu					

Taulu 12 - Tabell 12

Energian kulutus toimialoittain ja energialähteittäin vuonna 1998

Energiförbrukningen efter näringsgren och energikälla år 1998

Energiälähde	Mittayksikkö	Arvo	Määrä	Kokonaiskäyttö	Lämpöarvo
	Mättenhet	Värde 1000 mk	Mängd	Määrä / Mängd	Värmevärde GJ
Vattenförsörjning		56 227			
1112 Nestekaasu					
Flytgas	kg	11	3 096	3 096	141
1122 Moottoribensiini					
Motorbensin	l	339	49 396	49 396	2 281
1133 Dieselöljy					
Dieselölja	l	848	233 191	233 191	10 090
1134 Kevytöljy					
Lätt brännolja	l	1 372	985 097	982 122	41 270
1141 Raskasöljy, s < 1%					
Tung brännolja, s < 1%	t	390	400	400	16 440
1310 Maakaasu					
Naturgas	1000 m3				
2110 Jyrsinturve					
Jyrsinturve	MWh	18	500	500	1 800
3121 Kuori					
Bark	i-m3	40	2 400	2 400	4 800
3122 Sahanpurut, kutterilastut ym. purut					
Sågspån, kutterspån och annat spån	i-m3	260	16 400	16 400	31 160
3123 Puutärehake					
Flis av trärester	i-m3	27	1 200	1 200	2 760
3210 Biokaasu					
Biogas	1000 m3			338	7 830
4940 Sähkö (sähkökattiloissa ja lämpöpumpuissa käytetty)					
Ei (använt i elpannor och värmepumpar)	MWh				
5100 Sähkö					
Ei	MWh	42 849	157 535	157 535	567 127
5210 Kaukolämpö					
Fjärrvärme	MWh	9 780	97 613	97 613	351 405
5220 Teollisuuden prosessilämpö					
Industriell processvärme	MWh	293	890	890	3 204
45 Rakentaminen					
Byggverksamhet		188			
1122 Moottoribensiini					
Motorbensin	l	60	8 129	8 129	375
1133 Dieselöljy					
Dieselölja	l	42	11 574	11 574	501
5100 Sähkö					
Ei	MWh	46	241	241	868
5210 Kaukolämpö					
Fjärrvärme	MWh	40	285	285	1 025

1998

Postiosoite - Postadress

Lakisääteinen kysely, tiedot luottamuksellisia
Lagstadgad förfrågan, uppgifterna
konfidentiella

Tilastolaki 62/94 (§17-18)

Statistiklag 62/94 (§17-18)

Jos tiedot ovat muuttuneet tai ovat virheellisiä
korjataa tai täydentää lomakkeella olevat
nimi- ja osoitetiedot.

Om uppgifterna har ändrats eller är felaktiga,
korrigera och komplettera de förhandsifyllda
uppgifterna.

Palauttakaa mahdollisimman pian, viimeistään
Återsänd så snart som möjligt, dock senast

Toimipaikan sijaintiosoite - Arbetsställets belägenhetsadress

Tiedustelu koskee tilikautta, joka päättyi
1.4.98 - 31.3.99 välisenä aikana
Enkäten gäller den räkenskapsperiod som
utgått under tiden 1.4.98 - 31.3.99

Tilikausi

Räkenskapsperiod

____ / ____ 19 ____ - ____ / ____ 19 ____

LY-tunnus/henkilötunnus

AS-signum/personbeteckning

Toimipaikkatunnus

Arbetsställets signum

Yrityksen toimiala

Företagets näringsgren

Toimipaikan toimiala

Arbetsställets näringsgren

Sijaintikunta

Kommun

TILASTOKESKUKSEN TIEDOT/UPPGIFTER OM STATISTIKCENTRALEN

Yhteyshenkilö

Kontaktperson

Puhelin

Telefon

Telefax

Sähköposti

Elektronisk post

Postiosoite: Teollisuuden rakenteet

PL 6D

00022 TILASTOKESKUS

Postadress: Industrins struktur

PB 6D

00022 STATISTIKCENTRALEN

ILMOITAKAA TÄSSÄ, OVATKO ANTAMANNE TIEDOT
ANMÅLA HÄR OM NI LÄMNAT UPPGIFTERNA I

☐

MARKKOINA
MARK

☐

EUROINA
EURO

**A. TOIMIPAIKAN LASKENNALLINEN KÄYTTÖKATE
ARBETSSTÄLLETS KALKYLERADE DRIFTSBIDRAG**

1000 mk /1 euro

1. Liikevaihto Omsättning	
2. Toimitukset yrityksen muiden toimipaikkojen käyttöön Leveranser till samma företags andra arbetsställen	
3. Valmiiden ja keskeneräisten tuotteiden varaston muutos (lisäys +, vähennys -) Förändring av lager av färdiga varor och varor under tillverkning (ökning +, minskning -)	☐
4. Valmistus omaan käyttöön Tillverkning för eget bruk	
5. Liiketoiminnan muut tuotot Övriga rörelseintäkter	
6. Materiaalit ja palvelut Material och tjänster	
6.1 Ostot tilikauden aikana Inköp under räkenskapsperioden	
6.2 Ostot yrityksen muilta toimipaikoilta Inköp från samma företags arbetsställen	
6.3 Varastojen muutos (lisäys -, vähennys +) Förändring av lager (ökning -, minskning +)	☐
6.4 Ulkopuoliset palvelut Köpta tjänster	
7. Henkilöstökulut Personalkostnader	
7.1 Palkat ja palkkiot Löner och arvoden	
7.2 Henkilösivukulut Lönebikostnader	
7.2.1 Eläkekulut Pensionskostnader	
7.2.2 Muut henkilösivukulut Övriga lönebikostnader	
8. Liiketoiminnan muut kulut Övriga rörelsekostnader	
9. LASKENNALLINEN KÄYTTÖKATE KALKYLERAD DRIFTSBIDRAG	☐

C. LIIKEVAIHDON JA LIIKETOIMINNAN MUIDEN TUOTTOJEN ERITTELY

(ml. toimitukset yrityksen muille toimipaikoille ja valmistus omaan käyttöön)

SPECIFIKATION AV OMSÄTTNINGEN OCH ÖVRIGA RÖRELSEINTÄKTER

(inkl. leveranser till samma företags andra arbetsställen och tillverkning för eget bruk)

	1000 mk/1 euro
1. Liikevaihto teollisesta toiminnasta Omsättning av industriverksamhet	
1.1 Tuotteiden toimitukset Leverans av varor	
1.2 Tuotetun sähkön toimitukset Leverans av producerad elektricitet	
1.3 Tuotetun lämmön toimitukset Leverans av producerad värme	

C. LIIKEVAIHDON JA LIIKETOIMINNAN MUIDEN TUOTTOJEN ERITTELY

(ml. toimitukset yrityksen muille toimipaikoille ja valmistus omaan käyttöön)

SPECIFIKATION AV OMSÄTTNINGEN OCH ÖVRIGA RÖRELSEINTÄKTER

(inkl. leveranser till samma företags andra arbetsställen och tillverkning för eget bruk)

	1000 mk/1 euro
1.4 Verkkotoiminta (energia sektori) Nätverksamhet (energisektor)	
1.5 Teolliset korjaus- ja asennustoimitukset Industriella reparations- och installationsleveranser	
1.6 Palkkatyö ja vuokratyö Lönearbete och arrendearbete	
2. Liikevaihto rakennustoiminnasta Omsättning av byggnadsverksamhet	
2.1 Rakennusten rakentaminen Uppförande av hus	
2.2 Maa- ja vesirakentaminen Anläggningsarbeten	
2.3 Rakennuskonevuokraus käyttäjineen Uthyrning av bygg- och anläggningsmaskiner med förare	
2.4 Muu rakentaminen (lvis-asennukset, maalaus jne.) Övrig byggverksamhet (bygginstallationer, måleriarbeten m.m.)	
2.5 Rakentamisen osakekauppa Aktiehandel inom byggverksamhet	
3. Liikevaihto palvelutoiminnasta Omsättning av tjänster	
3.1 Kaupallinen toiminta (kauppatavaroiden myynti ml välityssähkö) Kommersiell verksamhet (försäljning av handelsvaror inkl. förmedlad elektricitet)	
3.2 Agentuuritoiminta Agenturverksamhet	
3.3 Ravitsemistoiminta Restaurangverksamhet	
3.4 Majoitustoiminta Hotellverksamhet	
3.5 Muu palvelutoiminta Övriga tjänster	
4. Liikevaihto maa- ja metsätaloudesta Omsättning av jord- och skogsbruk	
5. Käyttöomaisuuden vuokrauksesta saadut tuotot Intäkter av hyra för anläggningstillgångar	
6. Tuotot patenteista, lisensseistä ja rojalteista Intäkter av patent, licenser och royalties	
7. Käyttöomaisuuden luovutusvoitot (erästä liiketoiminnan muut tuotot) Överlåtelsevinst av anläggningstillgångar (under övriga rörelseintäkter)	
8. Muut kuin ed. mainitut tuotot Andra intäkter än de ovannämnda	
C. Liikevaihto ja liiketoiminnan muut tuotot yhteensä Omsättning och övriga rörelseintäkter sammanlagt	
C. Yhteensä = A. Laskennallinen käyttökate kohdat 1. Liikevaihto + 2. Toimitukset yrityksen muille toimipaikoille + 4. Valmistus omaan käyttöön yhteensä + 5. Liiketoiminnan muut tuotot.	
Sammanlagt = A. Kalkylerat driftsbidrag punkterna 1. Omsättning + 2. Leveranser till samma företags andra arbetsställen + 4. Tillverkning för eget bruk + 5. Övriga rörelseintäkter	

**D. KULUJEN ERITTELY
SPECIFIKATION AV UTGIFTER**

1000 mk / 1 euro

1. Aineiden ja tarvikkeiden hankinta (pl. energia, pakkausaineet) Anskaffning av material och förmödenheter (exkl. energi, emballage)	
2. Kauppatavaroiden hankinta (ml. myytäväksi hankittu sähkö ja lämpö) Anskaffning av handelsvaror (inkl. elektricitet och värme som anskaffats för försäljning)	
3. Pakkausaineiden hankinta Anskaffning av emballage	
4. Polttoaineiden hankinta Anskaffning av bränsle	
5. Sähkön hankinta omaan käyttöön (pl. välityssähkö) Anskaffning av elektricitet för eget bruk (exkl. förmedlingselektricitet)	
6. Lämmön hankinta omaan käyttöön Anskaffning av värme för eget bruk	
7. Teetetyt korjaus-, kunnossapito- ja asennustyöt Reparations-, underhålls- och installationsarbete som uppdrag hos utomstående	
8. Teetetyt palkkatyöt (kustannustoimialan painatus-ym.s.työt) Lönearbete som uppdrag hos utomstående (tryckningsarbete o. d. inom förlagsbranschen)	
9. Aliurakointi (koskee rakennusyrityksiä) Underentreprenad (gäller byggnadsföretag)	
10. Työvoiman vuokraus Hyra av arbetskraft	
11. Tutkimus ja kehittämiskulut Forsknings- och utvecklingsutgifter	
12. Kuljetus ja varastointikulut Transport- och lagringsutgifter	
13. Mainos-, myynti- ja markkinointikulut Reklam-, försäljnings- och marknadsföringsutgifter	
14. Atk-, suunnittelu- ja ohjelmointikulut Utgifter för dataplanering och programmering	
15. Kulut patenteista, lisensseistä ja rojalteista Utgifter för patent, licenser och royalties	
16. Vuokrat maa- ja vesialueista Hyror för mark- och vattenområden	
17. Leasing-vuokrat Leasinghyror	
18. Muut vuokrat Övriga hyror	
19. Muut kuin edellämainitut kulut Övriga utgifter än de ovannämnda	
D. Kulut yhteensä Utgifter sammanlagt	

D. Yhteensä = A. Laskennallinen käyttökate kohdat 6.1 Ostot tilikauden aikana + 6.2 Ostot yrityksen muilta toimipaikoilta + 6.4 Ulkopuo-
liset palvelut + 8. Liiketoiminnan muut kulut.

Sammanlagt = A. Kalkylerat driftsbidrag punkterna 6. 1 Inköp under räkenskapsperioden 6.2 Inköp från samma företags arbetsställen
6.3 Köpta tjänster + 8. Övriga rörelsekostnader

K. VAIHTO-OMAIUUUS
OMSÄTTNINGSTILLGÅNGAR

	Tilikauden alussa Vid räkenskapsperiodens början	Tilikauden lopussa Vid räkenskapsperiodens slut
	1000 mk / 1 euro	1000 mk / 1 euro
1. Aineet ja tarvikkeet Material och förnödenheter		
2. Kauppatavarat Handelsvaror		
3. Valmiit tuotteet Färdiga produkter		
4. Keskeneräiset tuotteet Varor under tillverkning		
5. Muu vaihto-omaisuus Övriga omsättningstillgångar		
6. Ennakkomaksut Förskottsbetalningar		
7. VAIHTO-OMAIUUUS YHTEENSÄ OMSÄTTNINGSTILLGÅNGAR SAMMANLAGT		

N. KÄYTTÖMAISUUDEN LISÄYKSET JA VÄHENNYKSET
ÖKNINGAR OCH MINSKNINGAR AV ANLÄGGNINGSTILLGÅNGAR

Aineelliset hyödykkeet Materiella tillgångar		
Maa- ja vesialueet Mark- och vattenområden		Maa- ja vesirakennukset sähkö- ja lämpöverkot Mark- och vatten- anläggningar, el- och värmesät
1000 mk / 1 euro		1000 mk / 1 euro
1. Lisäykset (hankintahinta) Ökningar (anskaffningspris)		
1.1 Siitä perusparannukset Därav grundförbättringar (ombyggnad)		
2. Vähennykset (luovutushinta tai muu vastike) Minskningar (överlåtelsepris/annat vederlag)		

- 1a

Maa- ja vesirakennukset:

Maa- ja vesirakennuksilla tarkoitetaan katuja, teitä, rauta- ja raitioiteitä siltoja, laitureita, patoja, altaita, vesi- ja viemäriverkostoja, polttoainesäiliöitä, kalliosuojia, voima- ja tiedonsiirtolinjoja, energialaitoksia yms. käyttöomaisuutta.
- 1b

Rakennukset ja rakennelmat:

Rakennuksilla tarkoitetaan asuinrakennuksia ja muita talorakennuksia.
- 1c

Koneet ja kalusto:

Koneet, kalusto ja kuljetusvälineet ilmoitetaan yhdessä.
- 1d

Muut aineelliset hyödykkeet:

Muuhun aineelliseen käyttöomaisuuteen luetaan sora-, malmi-, turve- yms. luonnonvarat ja aineelliset oikeudet. Tässä kohdassa ei ilmoiteta osakeita ja osuuksia.

- 1a

Mark- och vattenanläggningar:

Med anläggningar avses gator, vägar, jäm- och spårvägar , broar, bryggor, dammar, bassänger, vatten- och avloppsnät, bränslecisterner, bergsskydd, kraft- och dataöverföringslinjer, energiverk o.d. anläggningstillgångar.
- 1b

Byggnader och konstruktioner:

Med byggnader avses bostadsbyggnader och övriga husbyggnader.
- 1c

Maskiner och inventarier:

Maskiner, inventarier och transportmedel uppges under samma punkt.
- 1d

Övriga materiella tillgångar:

Till övriga materiella anläggningstillgångar räknas grus-, malm- och torvtäkter o. d. naturtillgångar och materiella rättigheter. Under denna punkt anmäls inte aktier och andelar.

Aineelliset hyödykkeet Materiella tillgångar			Ennakkomaksut ja kes- keneräiset työt	Förskottsbetalningar och pågående arbeten	
Rakennukset ja raken- nelmat Byggnader och konstruktioner	Koneet ja kalusto Maskiner och inventarier	Muut aineelliset hyödykkeet Övriga materiella tillgångar	Rakennuksista ja raken- nelmista sekä maa- ja vesirakennuksista För byggnader och konstruktioner samt jord- och vattenanläggningar	Koneista ja kalustosta sekä muista aineellisista hyödykkeistä För maskiner och inventa- rier samt övriga materiella tillgångar	
1000 mk/1 euro 1b	1000 mk/1 euro 1c	1000 mk/1 euro 1d	1000 mk/1 euro	1000 mk/1 euro	
					1.
					1.1
					2

1. Lisäykset:

Liiketoimista johtuneet käyttöomaisuuden lisäykset hankintahintaisina.

1.1 Aineellisen käyttöomaisuuden perusparannukset:

Rivillä perusparannukset esitetään aktivoitua korjaus-, asennus- ja muutostyöt, jotka lisäävät käyttöomaisuuden arvoja ja joiden vaikutusaika on yli vuoden pituinen. Perusparannukset arvostetaan hankintamenon mukaan.

2. Vähennykset:

Liiketoimista johtuneet vähennykset tilikauden aikana sen arvon mukaisena, jolla liiketoimet on todella suoritettu, esimerkiksi luovutushinta tai muu vastike.

1. Ökningar:

Av affärsverksamheten föranledd ökning av anläggningstillgångarna till anskaffningspris.

1.1 Grundförbättringar (ombyggnad) av materiella anläggningstillgångar:

På raden grundförbättringar (ombyggnad) bokförs sådana aktiverade reparations-, installations- och ändringsarbeten som höjer anläggningstillgångarnas värde och vars verkningstid överskrider ett år. Grundförbättringarna (ombyggnaden) värderas enligt anskaffningsutgiften.

2. Minskningar:

Av affärsverksamheten föranledd minskning under räkenskapsperioden till affärstransaktionens verkliga värde, t.ex. överlåtelsepris eller annat vederlag.

O. HENKILÖSTÖ
ANSTÄLLDA

	Henkilöstön lukumäärä Antal anställda	Tehdyt työtunnit Utförda arbetstimmar 1000 tuntia/timmar	Maksetut palkat Betalda löner 1000 mk/1 euro	Maksetut sosiaalivakuutusmaksut Betalda socialförsäkringsavgifter 1000 mk/1 euro
1. Toimihenkilöt Tjänstemän				
2. Työntekijät Arbetare				
3. Palkatut yhteensä Anställda totalt				
Siitä: 3.1 Osa-aikaiset Därav Deltidsanställda				
3.2 Oppisopimuksella palkatut Anställda i läroavtal				
3.3 Kotityöntekijät Arbetar hemma				
4. Yrittäjät Företagare				
5. Henkilöstö yhteensä Antal anställda sammanlagt				

P. LIIKEVAIHTO / VIENTI JA OSTOT MARKKINA ALUEITTAIN
OMSÄTTNING / EXPORT OCH INKÖP EFTER MARKNADSOMRÅDE

	Liikevaihto/Vienti Omsättning/Export	Ostot/Tuonti Inköp/Import
Markkina-alue Marknadsområde	Tavarat ja palvelut Varor och tjänster 1000 mk / 1 euro	Aineet, tarvikkeet, tavarat ja palvelut Material, förmödenheter varor och tjänster 1000 mk / 1 euro
1.1 Suomi Finland		
1.2 Muut EMU-maat Andra EMU-länder		
1.3 Muut EU-maat Andra EU-länder		
1.4 EU:n ulkopuoliset maat Länder utanför EU		

Muut EMU-maat:: Belgia, Espanja, Hollanti, Irlanti, Italia, Itävalta,Luxemburg, Portugali, Saksa, Ranska	Övriga EMU-länder: Belgien, Frankrike, Holland, Irland, Italien, Luxemburg, Portugal, Spain, Tyskland, Österrike
Muut EU-maat: Iso-Britannia, Kreikka, Ruotsi, Tanska	Övriga EU-länder: Danmark, Grekland, Storbritannien, Sverige

Onko yrityksenne ollut viimeaikoina osallisena fuusio-, yhtiöittämis- tms. järjestelyssä? Tai onko yrityksenne lopettanut toimintansa muusta syystä? Jos on, niin kertokaa millainen muutos on tehty. Ilmoittakaa järjestelyn ajankohta ja mukana olleiden yritysten nimet ja ly-tunnukset.

Har Ert företag nyligen varit delaktig i fusion, bolagisering eller liknande arrangemang. Eller har företaget upphört med sin verksamhet av andra orsaker? Om svaret är ja redogör då för förändringen. Uppge när ändringen skett och namnen och AS-signumet på de företag som ändringen berör.

Paikka Ort		Päiväys Datum	____/____19____
Allekirjoitus Underskrift			
Tätä asiaa hoitaa Detta ärende handläggs av		Puhelin Telefon	
Sähköposti Elektronisk post		Telefax	

Mikäli antamanne tiedot poikkeavat huomattavasti edellisen tilikauden tiedoista, pyydämme ilmoittamaan muutosten syyt tässä.

Om uppgifterna skiljer sig mycket från uppgifterna om föregående räkenskapsperiod, ber vi Er ange orsaken till förändringar här.

1998

Postiosoite - Postadress

Lakisääteinen kysely, tiedot luottamuksellisia
Lagstadgad förfrågan, uppgifterna
konfidentiella

Tilastolaki 62/94 (§17-18)

Statistiklag 62/94 (§17-18)

Jos tiedot ovat muuttuneet tai ovat virheellisiä
korjataa tai täydentää lomakkeella olevat
nimi- ja osoitetiedot.

Om uppgifterna har ändrats eller är felaktiga,
korrigera och komplettera de förhandsfyllda
uppgifterna.

Palauttaa mahdollisimman pian, viimeistään
Återsänd så snart som möjligt, dock senast

Toimipaikan sijaintiosoite-Arbeitsställets belägenhetsadress

Tiedustelu koskee tilikautta, joka päättyi
1.4.98 - 31.3.99 välisenä aikana
Enkäten gäller den räkenskapsperiod som
utgått under tiden 1.4.98 - 31.3.99

Tilikausi

Räkenskapsperiod

____ / ____ 19 ____ - ____ / ____ 19 ____

LY-tunnus/henkilötunnus

AS-signum/personbeteckning

Toimipaikkatunnus

Arbeitsställets signum

Yrityksen toimiala

Företagets näringsgren

Toimipaikan toimiala

Arbeitsställets näringsgren

Sijaintikunta

Kommun

TILASTOKESKUKSEN TIEDOT/UPPGIFTER OM STATISTIKCENTRALEN

Yhteyshenkilö	Postiosoite: Teollisuuden rakenteet
Kontaktperson	PL 6D
Puhelin	00022 TILASTOKESKUS
Telefon	Postadress: Industrins struktur
Telefax	PB 6D
Sähköposti	00022 STATISTIKCENTRALEN
Elektronisk post	

ILMOITTAKAA TÄSSÄ, OVATKO ANTAMANNE TIEDOT ☐ MARKKOINA ☐ EUROINA
 ANMÄLA HÄR OM NI LÄMNAT UPPGIFTERNA I MARK EURO

	Henkilöstön lukumäärä Antal anställda	Tehdyt työtunnit Utförda arbetstimmar 1000 h	Maksetut palkat Betalda löner 1000 mk/euro	Maksetut sosiaali- vakuutusmaksut Betalda socialför- säkringsavgifter 1000 mk/euro
1. Toimihenkilöt Tjänstemän	a	b	c	d
2. Työntekijät Arbetare				
3. Palkatut yhteensä Anställda totalt				
Siitä: 3.1 Osa-aikaiset				
Därav: Deltidsanställda				
3.2 Oppisopimuksen pohjalla palkatut Anställda i läroavtal				
4 Yrittäjät Företagare				
5. Henkilöstö yhteensä (=3+4) Personalen totalt				

a Henkilöstön lukumäärä:

Työvoimaan luetaan kaikki henkilöt, jotka työskentelevät yrityksessä tai sen lukuun. Lukumäärät ilmoitetaan tilikauden keskimääräisinä lukuina. Osa-aikaisia ei muunneta kokopäiväisiksi.

3.1 Osa-aikaisten lukumäärä:

Osa-aikaiseksi katsotaan henkilö, jonka säännöllinen työaika on lyhyempi kuin tavanomainen tai yleisesti sovitun työaika yrityksessä.

b Tehdyt työtunnit:

Ilmoitetaan tilikauden aikana tehtyjen todellisten työtuntien summa. Työtunneista on vähennettävä poissaoloajat (sairasloma, vuosiloma, lomautukset, pekkaspäivät tms.) sekä ns. ylityökorotukset.

c Maksetut palkat:

Palkkasumma käsittää kaikki ennakonpidätyksen alaiset erät ennen välittömien verojen ja työntekijöiden lakisääteisten sosiaaliturvamaksujen vähennyksiä. Palkkasumma sisältää myös ns. sosiaalipalkat eli sairasloma- ja äitiysloma-ajan palkat.

d Maksetut sosiaalivakuutusmaksut:

Sisältää työnantajan maksamat lakisääteiset ja vapaaehtoiset sosiaalikulut tilikaudella maksetuista palkoista.

4 Yrittäjä:

Yrittäjä on henkilö, joka ei maksa itselleen palkkaa ja työskentelee yrityksessä päivittäin.

a Antalet anställda:

Alla som arbetar i företaget eller för dess räkning räknas som anställda. Antalet anställda uppges i medeltal under räkenskapsperioden. Deltidsanställda omvandlas inte till heltidsanställda.

3.1 Antalet deltidsanställda:

Deltidsanställd är en person vars ordinarie arbetstid är kortare än företagets normala arbetstid eller den arbetstid som företaget allmänt kommit överens om.

b Utförda arbetstimmar:

Summan av verkliga utförda arbetstimmar under räkenskapsperioden. Från arbetstimmarna skall avdras frånvarotimmar (sjukledighet, semester, permittering, pekkandagar osv.) och s.k. övertidsförhöjningar.

c Betalda löner:

Lönebeloppet omfattar alla poster på vilka förskottsintehållning förrättas före avdrag av direkta skatter och arbetstagarnas lagstadgade socialskyddsavgifter. Lönesumman inbegriper också sk. sociallöner, dvs. löner för sjukledighet.

d Betalda socialförsäkringsavgifter:

Arbetsgivarnas lagstadgade och frivilliga socialavgifter i anslutning till löner som betalats under räkenskapsperioden.

4 Företagare:

En företagare är en person som inte betalar lön till sig själv och som arbetar i företaget dagligen.

B. TOIMIPAIKAN TUOTOT ARBETSSTÄLLETS INTÄKTER

3

	1000 mk/1 euro
1. Liikevaihto Omsättningen	
2. Toimitukset yrityksen muiden toimipaikkojen käyttöön Leveranser till samma företags andra arbetsställen	
3. Valmisteverastojen lisäys (+) tai vähennys (-) Ökning (+) eller minskning (-) av produktlager ±	
4. Valmistus omaan käyttöön Tillverkning för eget bruk	
5. Liiketoiminnan muut tuotot Rörelsens övriga intäkter	

1. Liikevaihto

Sisältää toimipaikan vakinaiseen toimintaan kuuluvasta tuotteen myynnistä ja palveluiden luovuttamisesta ulkopuolisille syntyneet tuotot vähennettynä myynnin oikaisuerillä. Sisältää myös julkisyhteisöiltä saadut myyntiin liittyvät avustukset. Sisältää myös myyntituloja korvaavat vakuutuskorvaukset.

2. Toimitukset yrityksen muiden toimipaikkojen käyttöön

Tässä ilmoitetaan toimipaikan vakinaiseen toimintaan kuuluvien tuotteiden ja palveluiden toimitusten arvot **saman yrityksen toisille toimipaikoille**. Toimipaikkojen väliset sisäiset toimitukset arvostetaan kuten myynnit ulkopuolisille.

1. Omsättning

Värdet omfattar intäkterna av försäljningen av de produkter som hör till den bokföringsskyldiges ordinarie verksamhet samt intäkterna av serviceuppdrag sålts direkt till utomstående efter avdrag av försäljningens korrigeringsposter. Till värdet räknas också de understöd för försäljningen som erhållits av offentliga samfund. Också försäkringsersättningar som betalats som ersättning för försäljningsintäkter räknas till värdet.

2. Leverans till samma företags andra arbetsställen

Här uppges värdet för leveranser av de produkter och tjänster som hör till den bokföringsskyldiges ordinarie verksamhet och som levererats **till andra arbetsställen inom samma företag**. Interna leveranser värderas på samma sätt som försäljningen till utomstående.

D. TIETOJA TOIMIPAIKAN KULUISTA UPPGIFTER OM ARBETSSTÄLLETS KOSTNADER

	1000 mk/1 euro
1. Kauppatavaroiden hankinta Värdet av anskaffade handelsvaror	
2. Aliurakointi Underentreprenad	
3. Työvoiman vuokraus Hyra av arbetskraft	

E. INVESTOINNIT INVESTERINGAR

	1000 mk/1 euro
1. Aineellisen käyttöomaisuuden hankinta (bruttolisäykset) Anskaffning av materiella anläggningstillgångar (ökningar, brutto)	
2. Aineellisen käyttöomaisuuden vähennykset Minskningar av materiella anläggningstillgångar	

Liiketoimista johtuneet käyttöomaisuuden lisäykset hankintahintaisina.

Aineelliseen käyttöomaisuuteen kuuluvat Tontit, maa- ja vesialueet, Rakennukset ja rakennelmat, Koneet ja kalusto ja kuljetusvälineet sekä Muut aineelliset hyödykkeet.

Av affärsverksamhet föranledd ökning av anläggningstillgångarna till anskaffningspris.

Materiella anläggningstillgångarna består av Tomter, jord- och vattenområden, Byggnader och konstruktioner, Maskiner, inventarier och transportmedel samt Övriga materiella tillgångar.

Onko yrityksenne ollut viimeaikoina osallisena fuusio-, yhtiöittämis- tms. järjestelyssä? Tai onko yrityksenne lopettanut toimintansa muusta syystä? Jos on, niin kertokaa millainen muutos on tehty. Ilmoittakaa järjestelyn ajankohta ja mukana olleiden yritysten nimet ja ly-tunnukset.

Har Ert företag nyligen varit delaktig i fusion, bolagisering eller liknande arrangemang. Eller har företaget upphört med sin verksamhet av andra orsaker? Om svaret är ja redogör då för förändringen. Uppge när ändringen skett och namnen och AS-signummen på de företag som ändringen berör.

Paikka Ort		Päiväys Datum	_____ / _____ 19____
Allekirjoitus Underskrift			
Tätä asiaa hoitaa Detta ärende handläggs av		Puhelin Telefon	
Sähköposti Elektronisk post		Telefax	

Mikäli antamanne tiedot poikkeavat huomattavasti edellisen tilikauden tiedoista, pyydämme ilmoittamaan muutosten syyt tässä.

Om uppgifterna skiljer sig mycket från uppgifterna om föregående räkenskapsperiod, ber vi Er ange orsaken till förändringar här.

Teollisuuden ja rakentamisen rekennetilasto 1998 sisältää tietoja teollisuuden ja rakentamisen toimituksista, tuotantopanoksista, investoinneista ja henkilöstöstä. Lisäksi julkaisu sisältää tietoja teollisuuden käyttämistä polttoaineista. Tiedot julkaistaan toimialoittain, maakunnittain ja kunnittain.

Strukturstatistik över industrin och byggandet 1998 innehåller uppgifter om industrins och byggandets leveranser, produktionsatser, investeringar och personalen. Dessutom innehåller publikationen uppgifter om industrins bränsleförbrukning. Uppgifter publiceras fördelade enligt näringsgren, landskap och kommun.

Statistics on the Structure of Industry and Construction 1998 contains information on deliveries, productive inputs, investments and personnel by industry and construction. The data are published by branch of industry, regions and municipalities.

Tilastokeskus, myyntipalvelu
PL 4V
00022 TILASTOKESKUS
puh. (09) 1734 2011
faksi (09) 1734 2500
myynti.tilastokeskus@tilastokeskus.fi
www.tilastokeskus.fi

Statistikcentralen, försäljningstjänsten
PB 4V
00022 STATISTIKCENTRALEN
tfn (09) 1734 2011
fax (09) 1734 2500
myynti.tilastokeskus@stat.fi
www.stat.fi

Statistics Finland, Sales Services
P.O. Box 4V
FIN-00022 STATISTICS FINLAND
Tel. +358 9 1734 2011
Fax +358 9 1734 2500
myynti.tilastokeskus@stat.fi
www.stat.fi

ISSN 0784-8226
= Teollisuus
ISSN 1455-2086
ISBN 951-727-741-5
Tuotenro 9618
CEO

