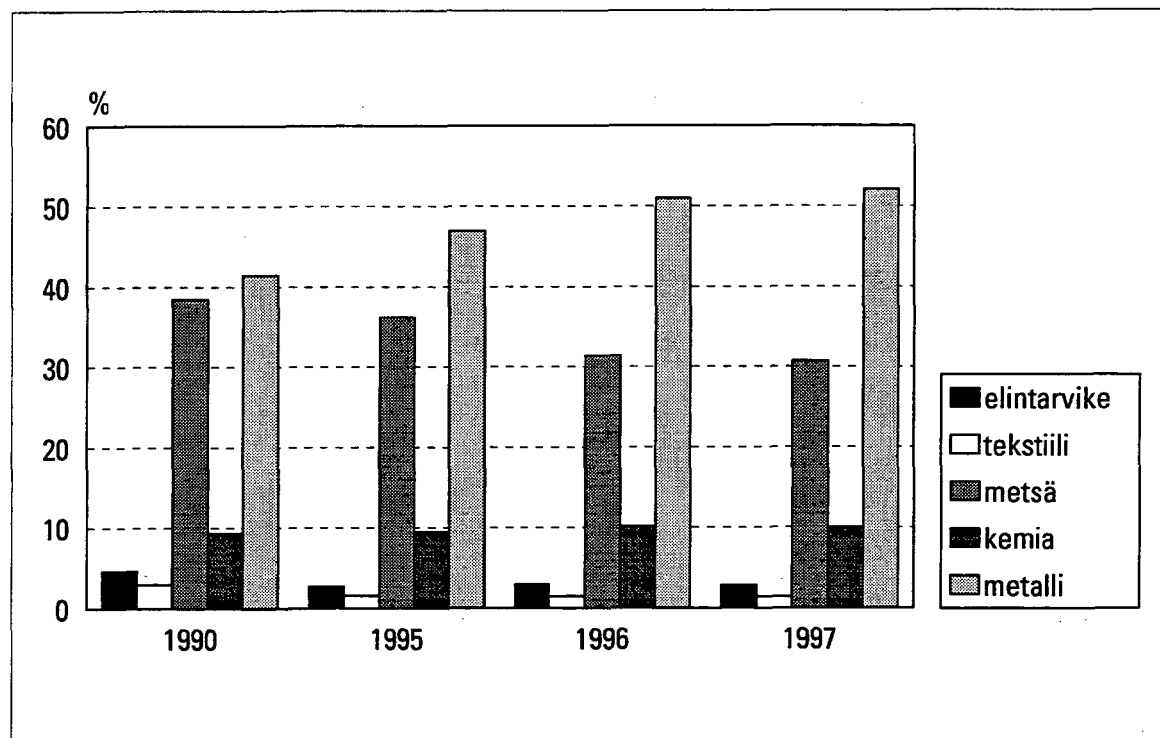


# Ennakkotietoja teollisuudesta 1997

## Förhandsuppgifter över industrin

Lisätietoja – Förfrågningar: Heikki Pihlaja, Leena Storgårds  
Vastaava tilastojohtaja – Ansvarig statistikdirektör: Kaija Hovi

### Tehdasteollisuuden viennin osuus toimialoittain 1990 ja 1995–1997



## *Ennakkotietoja Suomen teollisuudesta 1997*

### *Förhandsuppgifter om Finlands industri år 1997*

Tilastokeskuksessa on valmistunut vuoden 1997 ennakkotilasto Suomen teollisuudesta. Tilasto käsittää seuraavat tiedot: henkilökunnan määrän, maksetut palkat, sosiaalikulut, tehdyt työtunnit, toimitusten arvon, tuotannon bruttoarvon, vientitoimitusten arvon, aineiden ja tarvikkeiden, energian sekä muiden tuotantopanosten hankinnan arvon, jalostusarvon sekä koneiden, laitteiden ja kuljetusvälineiden sekä talonrakennusten investointien arvon.

Tilasto sisältää ennakkollisia tietoja myös rakentamisesta vuonna 1997. Muuttujasisältö on hieman erilainen kuin teollisuudessa. Tiedot julkaistaan Tilastokeskuksen vuonna 1993 vahvistaman toimialaluokituksen mukaisesti (Toimialaluokitus 1995, Tilastokeskus, Käsikirjoja 4, Helsinki 1993). Toimialaluokituksen 1995 mukaisia tietoja teollisuudesta on tulostettavissa tilastovuodesta 1986 lähtien.

Statistikcentralen har utarbetat en preliminär statistik över Finlands industri år 1997. I statistiken ingår följande uppgifter: personalens storlek, utbetalda löner, socialkostnader, utförda arbetstimmar, värdet av leveranser, produktionens bruttovärde, värdet av exportleveranser, värdet av anskaffade ämnen och varor, energi samt andra produktionsinsatser, förädlingsvärdet och värdet av investeringar i maskiner, apparater och transportmedel samt husbyggnader.

Statistiken innehåller förhandsuppgifter också om byggandet år 1997. Variabelinnehållet avviker något från det som tillämpas för industrin. Uppgifterna publiceras enligt den näringsgrensindelning som fastställts av Statistikcentralen år 1993 (Näringsgrensindelningen 1995, Statistikcentralen, Handböcker 4, Helsingfors 1993). Uppgifter om industrin kan från och med statistikåret 1986 tas fram enligt näringsgrensindelningen 1995.

## Tilastossa tapahtuneet muutokset Förändringar i statistiken

Teollisuuden rakenteita kuvaavaa tilastointia on muutettu tilastovuodesta 1995 alkaen. Teollisuus- ja rakennusyritysten tilinpäätöstilasto ja teollisuuden toimipaikoittainen vuosilasto korvattiin uudella teollisuuden ja rakentamisen rakennetilastolla. Uudistetussa tilastossa on otettu huomioon Euroopan Unionin yritystilastoja koskeva lainsäädäntö.

Suorassa tiedonkeruussa ovat olleet teollisuudesta vähintään 20 hengen yritykset ja näiden toimipaikat ja rakentamisesta vähintään 10 hengen yritykset ja näiden toimipaikat. Ennen tilastovuotta 1995 tiedustelun piiriin kuuluivat vähintään 5 hengen yritysten teolliset toimipaikat. Tilastovuotta 1997 koskevat ennakkotilastot on kuitenkin laadittu siten, että kaikki teollisuuden ja rakentamisen toimipaikat on otettu huomioon, myös alle 5 hengen yrityksiä koskevat toimipaikat.

Tilaston viiteajanjakso on tilikausi, kun se aikaisemmin oli kalenterivuosi. Toimipaikoilta kerätyt tiedot ovat säilyneet pääosiltaan entisellään. Käytettyä lomaketta on uudistettu ja muutokset ovat vaikuttaneet tietojen vertailukelpoisuuteen. Muun muassa tuottojen ja kulujen erittelyjen tarkkuus on parantunut. Toimipaikoilta on kerätty myös laskennallinen käyttökatekalkelma. Tällä on ollut vaikutusta tuotannon brutto- ja jalostusarvoon. Aiemmin ne on tuotettu liiketoiminnan tuottojen ja kulujen erittelyistä. Muuttujien ryhmittelyt ovat säilyneet entisellään. Käyttöomaisuuden luokitteluja on muutettu yritysten tilinpäätöskäytäntöä vastaavaksi.

Toimipaikkojen lukumääriin sisältyy kaikki toimipaikat, myös aputoimipaikat.

Varsinaisen teollisen toimipaikan yhteydessä toimivat saman yrityksen energiaa tuottavat toimipaikat on luokiteltu vuodesta 1995 alkaen tilastossa apuyksikköinä sille toimialalle, jota kyseinen toimipaikka pääasiallisesti palvelee. Aiemmin tällaiset toimipaikat luokiteltiin niiden oman toiminnan mukaiselle toimialalle 'Teollisuuden omatarpeinen sähkön ja lämmön tuotanto'.

Sedan statistikåret 1995 uppgörs strukturstatistiken över industrin enligt nya principer. Bokslutsstatistiken över industrin och byggandet och årsstatistiken över industriarbetsställen har ersatts med en ny strukturstatistik över industrin och byggandet. I den reviderade statistiken beaktas Europeiska unionens lagstiftning angående företagsstatistik.

Den direkta uppgiftsinsamlingen har omfattat alla industriföretag med minst 20 anställda och arbetsställen som hör till dessa samt företag inom byggandet med minst 10 anställda och arbetsställen som hör till dessa. Före statistikåret 1995 omfattade förfrågan industriella arbetsställen inom företag med minst 5 anställda. Förhandsstatistiken för år 1997 har emellertid uppgjorts på så sätt att alla arbetsställen inom industrin och byggandet har beaktats, också arbetsställen inom företag med färre än 5 anställda.

Räkenskapsperioden används som referensperiod. Tidigare användes kalenderåret. De uppgifter som samlats in av arbetsställena är huvudsakligen oförändrade. Blanketten har reviderats och förändringarna påverkar jämförbarheten med uppgifter från tidigare år. Bland annat är de specificerade uppgifterna om intäkter och kostnader exaktare än tidigare. Vi har också samlat in en driftsbidragskalkyl av arbetsställena. Detta har påverkat produktionens brutto- och förädlingsvärde. Tidigare producerades dessa utgående från intäkterna av och kostnaderna för affärsverksamheten. Variablerna grupperas huvudsakligen som tidigare. Klassificeringarna av anläggningstillgångarna har ändrats så att de motsvarar bokslutspraxis inom företagen.

Antal arbetsställen omfattar alla arbetsställen, även hjälpenheter.

Arbetsställen inom samma företag som producerar energi och som verkar i anslutning till egentliga industriarbetsställen klassificeras från 1995 års statistik som stödenheter till de näringsgrenar arbetsstället huvudsakligen betjänar. Tidigare klassificerades arbetsställen av detta slag enligt den egna verksamheten 'El- och värmeproduktion inom industrin'.

# TAULU - TABELL A

## Peittävyys

### Täckning

Toimiala	Toimipaikkoja 1996	Henkilöstö	Tuotannon arvo, %	Jalostusarvo, %	Toimipaikkoja, %
Näringsgren	Arbetsställen 1996	Antal anställda	Produktions värde, %	Förädlingsvärde, %	Arbetsställen, %
C, D, E, F Teollisuus ja rakentaminen - Industrin och byggverksamhet	47 314	71,0	82,1	78,5	6,0
C, D, E Koko teollisuus - Hela industrin	25 221	77,1	86,1	83,3	8,9
C Mineraalien kaivu - Utvinning av mineral	1 098	58,2	67,1	60,8	6,0
D Teollisuus - Tillverkning	23 232	76,8	86,6	83,2	8,3
DA Elintarv., juomien ja tupakan valm. - Framst av livsmedel, drycker, tobak	1 819	82,3	90,9	88,1	17,0
DB Tekstiilien ja vaatteiden valmistus - Tillv av textil- o beklädnadsvaror	2 212	66,0	72,4	72,9	3,3
DC Nahan ja nahkatuotteiden valmistus - Tillverkning av läder o lädervaror	351	46,3	46,3	44,2	3,8
DD Puutavaran ja puutuotteiden valm. - Trävarutillverkning	2 651	69,0	76,9	71,9	4,9
DE Massan jne. valm.; kustant. ja pain - Massa-, pappers- o pappersvarutillv	2 689	80,0	88,3	86,9	9,0
DF Koksen, öljytuotteiden jne. valm. - Tillv av stenkolsprodukter e.d.	19	97,1	98,6	98,2	60,0
DG Kemikaalien, kem. tuott. jne. valm. - Tillv av kemikalier o kemiska prod	346	89,7	93,1	95,2	35,0
DH Kumi- ja muovituotteiden valmistus - Tillverkning av gummi- o plastvaror	625	78,7	79,1	80,5	17,8
DI Ei-metallisten mineraalituott. valm - Tillv av icke-metall mineralprod	965	69,2	72,7	76,9	13,4
DJ Perusmetallien, metallituott. valm. - Metallframst o tillv av metallvaror	3 928	68,2	84,8	74,1	6,2
DK Koneiden ja laitteiden valmistus - TYllverkning av maskiner och utrustning	3 167	77,0	84,7	80,8	8,8
DL Sähkötekniisten tuotteiden jne. valm - Tillv av el- och optikprodukter	1 492	82,4	90,9	88,0	13,1
DM Kulkuneuvojen valmistus - Tillverkning av transportmedel	742	85,1	86,6	86,1	9,5
DN Muu valmistus - Övrig tillverkning	2 226	54,6	58,2	58,9	3,6
E Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto - El-, gas-, värme- o vattenförsörjn	891	85,6	82,9	86,5	26,7
F Rakentaminen - Byggverksamhet	22 093	39,1	47,5	41,3	2,4

## Ennakkotilasto perustuu otokseen Förhandsstatistiken baserar sig på urval

Ennakkotilasto on laadittu tarkistettujen vuositilaston lomakkeiden perusteella. Koko suoran tiedustelun aineistoa ei ole ehditty käsitellä. Ennakkojulkaisua tehtäessä käytössä ei ole myöskään tietoja pienimmistä yrityksistä. Lopullista rakennetilastoa varten nämä tiedot otetaan myöhemmin hallinnollisista aineistoista. Siksi useimpien toimialojen kohdalla on tyydytty otokseen.

Otokseen on pyritty saamaan kaikki suurimmat toimipaikat mukaan. Näytteessä on 3636 toimipaikkaa. **Otoksen peittävyys tuotannon bruttoarvon mukaan laskettuna on 82 %** (taulu A s. 4).

Nykyisessä julkaisussa toimialatarkkuus on hieman karkeampi kuin aikaisemmin. Syynä tähän on se, että aivan tarkimmilla toimialatasoilla tietojen korotuksiin perustuva arviointimenettely ei tuota riittävän luotettavia tuloksia.

**Tilastollisia menetelmiä, joilla näytteessä mukana olevien toimipaikkojen tiedoilla arvioidaan koko kohdejoukon tietoja, on muutettu hieman aikaisempiin vuosiin verrattuna.** Aikaisempina vuosina otokseen kuulumattomien toimipaikkojen toiminnan on arvioitu muuttuneen edellisestä vuodesta samassa suhteessa kuin samaan toimialaan kuuluvien tutkittujen toimipaikkojen luvut. Nykyisin käytettävässä menetelmässä lähtökohta on samankaltainen, mutta useimpien toimialojen toimipaikat on jaettu lisäksi vielä kahteen ryhmään: suuriin ja pieniin. Lisäjaottelu on tehty siksi, että pienten ja suurten yksiköiden kehitys saattaa poiketa toisistaan samalla toimialallakin.

Korotus tehdään julkaisussa käytetyllä tarkimmalla toimialatasolla. Karkeamman toimialatason tulokset on saatu laskemalla alatoimialojen tiedot yhteen. Tästä syystä aikaisemmista vuosista poiketen **nykyisen ennakkotilaston tiedot ovat toimialojen yli summautuvia.** Korotusmenettelyjä on muutettu myös niin, että muuttujien välinen summautuvuus toteutuu. Nyt pääerä on tilastossa alaerisensä summa. Nykyisessä ennakkotilastossa arvonlisäys on korotettu niin, että se on määritelmänsä mukaan tuotannon ja kulujen erotus.

On huomattava, että tiedot ovat sitä luotettavampia, mitä karkeammasta toimialatasosta on kysymys.

Förhandsstatistiken har utarbetats på grundval av blanketterna för årsstatistiken. Hela materialet för den direkta förfrågan har inte ännu bearbetats. Då publikationen med förhandsstatistik sammanställs finns inte heller uppgifter om de minsta företagen att tillgå. Dessa uppgifter plockas senare ur administrativa material och ingår i den slutliga struktursstatistiken. I fråga om de flesta näringsgrenar har vi nöjt oss med ett urval.

Vi har försökt få med de största arbetsställena i urvalet. I urvalet ingick 3636 arbetsställen. **Beräknat enligt produktionens bruttovärde är urvalets täckning 82 %** (tabell A sidan 4).

Näringsgrenarna är något grövre än tidigare i den nuvarande publikationen. Orsaken är att en metod där uppgifter på den allra noggrannaste näringsgrensnivån upphöjs genom uppskattning inte ger tillräckligt tillförlitliga resultat.

**De metoder som tillämpas då uppgifterna om hela populationen uppskattas på basis av uppgifterna om de arbetsställen som ingår i urvalet, har ändrats en aning jämfört med tidigare år.** Under tidigare år uppskattades verksamheten vid arbetsställen som inte igår i urvalet ha utvecklats från året förut i samma proportion som vid de arbetsställen som ingår i urvalet. Utgångspunkten i den nuvarande metoden är liknande, men arbetsställena inom de flesta branscher har dessutom indelats i två grupper: stora och små. Denna indelning har gjorts därför att utvecklingen vid små och stora enheter kan vara olika också inom samma näringsgren.

Höjningen utföras på en samma näringsgrensnivå än den som använts i publikationen. Resultaten för den grövsta näringsgrensnivån bygger på att uppgifterna för undernäringsgrenar har räknats ihop. Av denna anledning **kan uppgifterna i den nuvarande förhandsstatistiken, till skillnad från tidigare år, summeras över näringsgrensgränserna.** Upphöjningsmetoden har också ändrats på så sätt att uppgifterna kan summeras mellan de olika variabelerna. Nu är huvudposten i statistiken summan av underposterna. I den nuvarande förhandsstatistiken har mervärdet upphöjts på så sätt att det enligt definitionen är skillnaden mellan produktionen och utgifterna.

Märkas bör att uppgifterna är desto tillförlitligare ju grövre näringsgrensnivå det är fråga om.

## *Taulujen tietosisältö*

### *Tabellernas uppgiftsinnehåll*

**Taulussa 1** on esitetty henkilökunnan lukumäärää, työtunteja, palkkoja ja sosiaalikuluja koskevat luvut.

**Taulussa 2** on esitetty toimitusten arvoa, viennin arvoa, tuotannon bruttoarvoa ja jalostusarvoa sekä kustannuksia koskevat luvut.

**Taulussa 3** on esitetty polttoaineita, sähköä, lämpöä, pakkausaineita ja raaka-aineita koskevat luvut. Kohtaan tuotantopanosten hankintamenot yhteensä sisältyy energian sekä aineiden ja tarvikkeiden lisäksi palkkiotyö ja korjaus-, asennus- ja kunnossapitopalvelut sekä ns. ei-teolliset palvelut, mukaanlukien käyttöomaisuuden vuokrat. Kohtaan raaka-aineet sisältyvät myös erilaiset apuaineet.

**Taulussa 4** on esitetty aineiden ja tarvikkeiden, tonttien ja osakkeiden sekä ulkopuolisten palvelujen hankintoja ja vuokria koskevat luvut rakentamisessa.

**Taulussa 5** on esitetty aineellisen käyttöomaisuuden hankintamenoja kuvaavat luvut käyttöomaisuuslajeittain.

**Taulu 6** kuvaa teollisuustoimintaa maakunnittain teollisuuden pääryhmissä ja rakentamisessa.

### *English summary*

The preliminary data on the industrial activity in 1997 have been calculated according to the questionnaires received for the annual statistics. Since it has not yet been possible to treat the material of the whole annual statistics, a stratified sample survey has been made for most branches of industry and for different regions. The establishments outside this sample are small, and according to the gross value of production the coverage of the sample is 82 %.

The industrial activity of the establishments not included in the sample has been estimated by presuming that the figures concerning them have

**Tabell 1** ger uppgifter om personalen. De gäller storlek, antalet arbetstimmar, löner och socialkostnader.

**Tabell 2** ger uppgifter om värdet av leveranser, exportvärdet, produktionens bruttovärde och förädlingsvärde samt kostnader sammanlagt.

**Tabell 3** ger uppgifter om bränslen, elektricitet, värme, förpackningar och råvaror. I posten anskaffningsutgifter för produktionsinsatser sammanlagt ingår förutom energi, ämnen och varor även lönearbete och reparations-, underhålls- och installationstjänster samt s.k. icke-industriella tjänster, inklusive hyror för anläggningstillgångar. I posten råvaror ingår även diverse hjälpmaterial.

**Tabell 4** ger uppgifter om byggandet. De gäller anskaffning av ämnen, varor, tomter och aktier, tjänster av utomstående samt hyror.

**Tabell 5** ger uppgifter om utgifterna för anskaffning av materiella anläggningstillgångar efter anläggningstillgång.

**Tabell 6** visar industriverksamheten landskapsvis inom industrins huvudgrupper och byggverksamheten.

changed since the previous year, in the same proportion as the figures of the examined establishments belonging to the same branch. The preliminary statistics of industrial activity for the previous years, made according to this method, have proved to be quite satisfactory.

Direct datacollection covers all enterprises and establishment in industry with a personnel of twenty or more and all enterprises and establishment in construction with a personnel of ten or more. Information on activity in enterprises employing less than mentioned is obtained from tax data.

## Katsaus teollisuuteen vuonna 1997

**Henkilöstön määrä** kasvoi koko teollisuudessa (toimialat C,D,E) 3,6 prosenttia ja palkkasumma lähes 7%. Tehdasteollisuudessa (toimiala D) henkilöstön määrä lisääntyi 14500 henkilöllä, noin 4% ja palkkasumma kasvoi noin 7%. Työtuntien määrä lisääntyi hieman alle 5%. Ennakkotietojen mukaan henkilöstön määrä väheni puolella prosentilla elintarviketeollisuudessa, kun taas muilla teollisuuden aloilla henkilöstön määrä pysyi ennallaan tai lisääntyi. Eniten henkilöstön määrä lisääntyi metalliteollisuudessa (10200 henkilöllä). Metalliteollisuuden alatoimialan elektroniikkateollisuuden henkilöstön määrä lisääntyi 6000 henkilöllä, mikä vastaa yli 40 prosenttia tehdasteollisuuden henkilöstön määrän kasvusta.

**Koko teollisuuden tuotannon arvo** kasvoi lähes 10% yltäen liki 480 miljardiin markkaa. Tehdasteollisuuden tuotannon arvo oli ennakkotietojen mukaan 445 miljardia markkaa. Tehdasteollisuuden tuotannon arvo kasvoi yli 12 %, kun se vuonna 1996 kasvoi vajaat 2%. Tuotannon kokonaisarvo kasvoi lähes kaikilla päätoimialoilla, erityisen hyvin metalli- ja metsäteollisuudessa. Metsäteollisuudessa tuotannon arvo kasvoi 14% ja metalliteollisuudessa 17%.

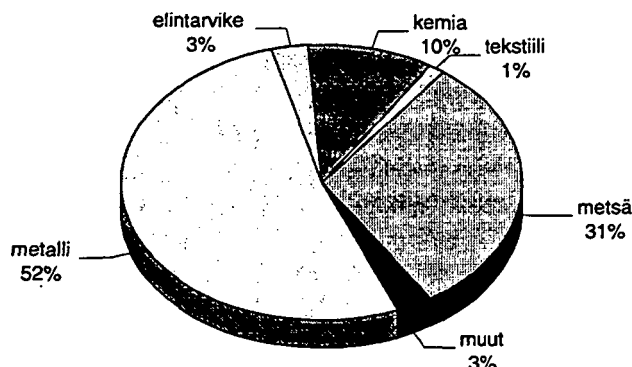
**Vienti** veti edellisvuotta paremmin ja kasvoi yli 16% (edellisenä vuonna vienti kasvoi 5%). Kaikkien teollisuuden päätoimialojen vienti kasvoi selvästi. Merkittävin vientitoimiala on metalliteollisuus, joka vastaa yli puolesta tehdasteollisuuden kokonaisviennistä. Viime vuonna suurin viennin kasvu syntyi metalliteollisuudessa, jossa kasvua oli 19%. Tähän vaikutti selvästi elektroniikkateollisuuden viennin kasvu, 33% (edellisenä vuonna 16%). Elektroniikkateollisuuden osuus metalliteollisuuden kokonaisviennistä oli 47% ja tehdasteollisuuden kokonaisviennistä 24%. Muiden teollisuus-

den päätoimialojen vienti kasvoi 9-15%. Edellisvuoteen nähden erityisesti metsäteollisuus lisäsi merkittävästi vientitoimituksiaan. Vuonna 1996 metsäteollisuuden vientitoimitukset laskivat 9% kun viime vuonna metsäteollisuuden vienti kasvoi 14%.

**Käyttöomaisuuden hankinnat** vähenivät vajaalla miljardilla markalla eli runsaan kahden prosentin verran. Koko teollisuudessa käyttöomaisuuden hankinnat kasvoivat 5%, mikä johtuu lähinnä sähkö-, kaasu- ja vesihuollon (toimiala E) lisäinvestoinneista. Sähkö-, kaasu- ja vesihuollon investoinnit kasvoivat edellisvuodesta lähes parilla miljardilla markalla. Tehdasteollisuus investoi lähinnä rakennuksiin ja rakennelmiin. Kone- ja kalustoinvestoinnit laskivat hieman edellisvuodesta.

**Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto** toimialan henkilöstön määrässä ei tapahtunut muutosta edellisvuoteen nähden; määrä oli hieman yli 19200 henkilöä. Tuotannon arvo laski yli 20%, 7,5 miljardia markkaa. Lasku johtuu sähkön tuotannon ja jakelun arvon alenemisesta. Veden puhdistuksessa ja jake- lussa tuotannon arvo laski hieman. Toimialan viennin arvo laski ennakkotietojen mukaan 900 miljoonasta markasta 250 miljoonaan markkaan. Vientitoimituksia oli ainoastaan sähkön tuotannossa ja jakelussa. Vienti oli kuitenkin vuoden 1995 tasoon nähden kaksinkertainen. Toimialan kustannuksia alennettiin voimakkaasti ja jalostusarvo kasvoi parisen prosenttia edellisvuodesta.

Sähkö- kaasu- ja vesihuollon investoinnit kasvoivat 4 miljardista lähes 6 miljardiin markkaan. Prosentuaalisesti suurinta investointien kasvu oli maa- ja vesialueissa, mutta määrällisesti eniten kasvoivat investoinnit koneisiin ja laitteisiin sekä maa- ja vesirakennuksiin, yhteensä noin 1,5 miljardia markkaa.



Kuvio 1: Tehdasteollisuuden vienti toimialoittain 1997, %-osuudet

## Teollisuus toimialoittain

### Elintarviketeollisuus

Henkilöstön määrä väheni edelleen elintarviketeollisuudessa vaikkakin edellisvuotta vähemmän. Vuoden 1997 ennakkotietojen perusteella henkilöstön määrä oli hieman alle 42000. Henkilöstön määrä laski meijerituotteiden ja jäätelön valmistuksessa 6% ja juomien valmistuksessa 3%. Lihanjalostuksessa ja teurastuksessa henkilöstön määrä lisääntyi viisi prosenttia.

Tuotannon arvo pysyi vuoden 1996 tasolla, lähes 50 miljardissa markassa. Kustannusten nousu prosentilla laski jalostusarvoa hieman yli prosentin verran. Tuotannon muutokset vaihtelivat suuresti alatoimialoittain. Tuotannon arvo laski öljyjen ja rasvojen valmistuksessa 15%, meijerituotteiden ja jäätelön valmistuksessa lähes 10% ja tupakkatuotteiden valmistuksessa 7%. Kalan jalostuksessa ja säilönnässä tuotannon arvo puolestaan kasvoi yli 30%.

Vientitoimitukset kasvoivat 13% koko elintarviketeollisuudessa. Viennistä 32% syntyi meijerituotteiden ja jäätelön valmistustoimialalla, jonka vienti kasvoi viime vuonna yli 20%.

Ennakkotietojen mukaan elintarviketeollisuuden investoinnit laskivat viisi prosenttia. Investointien määrä oli 1,8 miljardia markkaa ja yli 70% siitä oli kone- ja laiteinvestointeja.

### Tekstiiliteollisuus

Tekstiiliteollisuudessa henkilöstön määrä nousi prosentin verran, mutta ei yltänyt vuoden 1995 tasolle. Henkilöstön määrä oli 16800 henkilöä, tekstiiliteollisuus onkin pienin työllistäjä tehdasteollisuudessa. Tekstiiliteollisuuden henkilöstön osuus tehdasteollisuuden palkatusta henkilöstöstä on vain 4%. Kymmenen vuotta aiemmin tekstiiliteollisuuden henkilöstön osuus oli noin 10 prosenttia.

Tuotannon arvo kasvoi 8% ja jalostusarvo hieman enemmän, yli 8%. Ripeimmin tuotanto kasvoi tekstiilien valmistuksessa, 10%. Tekstiilien valmistus lisäsi toimituksiaan 9% ja jalostusarvo kasvoi lähes 15%.

Tekstiiliteollisuuden vienti kasvoi 9%, edellisvuonna laskua oli 2%. Kokonaistoimituksista viennin osuus oli viime vuonna kolmannes. Käyttöomaisuuden hankinnat kasvoivat 100 miljoonalla markalla yltäen 300 miljoonaan markkaan. Eniten investoitiin koneisiin ja laitteisiin, yli 80% kokonaisinvestoinneista.

### Metsäteollisuus

Metsäteollisuuden henkilöstön määrä oli hieman yli 64000 henkilöä ja uusia työpaikkoja syntyi alalle 1000 kappaletta. Suurin työllistäjä metsäteollisuudessa on massan, paperin ja kartongin valmistus, 60% osuudella.

Tuotannon arvo metsäteollisuudessa kasvoi 14% ja jalostusarvo 18%. Metsäteollisuus voidaan jakaa kahteen päätoimialaan puutavaran ja puutuotteiden valmistukseen (25% osuus) sekä massan, paperin ja kartongin valmistukseen (75% osuus). Erityisen ripeästi kasvoi puutavaran ja puutuotteiden valmistuksessa tuotannon arvo 25% ja jalostusarvo yli 40%, mutta myös massan ja paperin valmistuksessa tuotannon arvo ja jalostusarvo kasvoivat yli 10%.

Vienti kasvoi lähes 14% ollen yli 64 miljardia markkaa. Metsäteollisuudessa viennin osuus kokonaistoimituksista oli yli 60% ja viennin osuus tehdasteollisuuden kokonaisviennistä oli 30%.

### Kemianteollisuus

Kemianteollisuus voidaan jakaa kolmeen päätoimialaan: 1) kocsin ja öljytuotteiden valmistukseen (28% osuus tuotannon arvolla mitattuna), 2) kemikaalien ja kemiallisten tuotteiden valmistukseen (52% osuus) ja 3) kumi- ja muovituotteiden valmistukseen (20% osuus). Kemianteollisuus työllisti viime vuonna 35500 henkilöä, alle 10% tehdasteollisuuden koko henkilöstöstä.

Vuoden 1997 kehitys vaihteli alatoimialoittain. Kocsin ja öljytuotteiden valmistuksessa vienti, tuotannon bruttoarvo ja jalostusarvo laskivat. Sitä vastoin kemikaalien ja kemiallisten tuotteiden valmistuksessa kaikki mainitut muuttajat kasvoivat. Tuotannon arvo kasvoi lähes 13%, jalostusarvo



9% ja vienti 26%. Kumi- ja muovituotteiden valmistuksen tuotannon arvo kasvoi 8% ja vienti 12%.

Kemianteollisuuden vienti kasvoi yhteensä 15%, suurinta viennin kasvu oli kemikaalien ja kemiallisten tuotteiden valmistuksessa 26%. Kemikaalien ja kemiallisten tuotteiden viennin osuus kokonaistoimituksista oli viime vuonna 45%. Eniten vietiin peruskemikaaleja ja torjunta-aineita.

### Metalliteollisuus

Metalliteollisuus on suurin työllistäjä tehdasteollisuudessa. Vuonna 1997 henkilöstön määrä kasvoi 6%, kun se edellisenä vuonna oli kasvanut 3%. Henkilöstön määrä ylitti 180000 henkilöä, mikä vastaa 46% koko tehdasteollisuuden palkatusta henkilöstöstä. Henkilöstön määrä kasvoi eniten elektroniikkateollisuudessa (6000 henkilöä) ja koneiden ja laitteiden valmistuksessa (2500 henkilöä). Suurimmat työllistäjät metalliteollisuudessa ovat elektroniikkateollisuus (57000 henkilöä, 32% koko teollisuuden henkilöstöstä) sekä koneiden ja laitteiden valmistus (56000 henkilöä). Vielä vuonna 1995 koneiden ja laitteiden valmistus oli suurin työllistäjä, elektroniikkateollisuuden työllistäessä alle 50000 henkilöä.

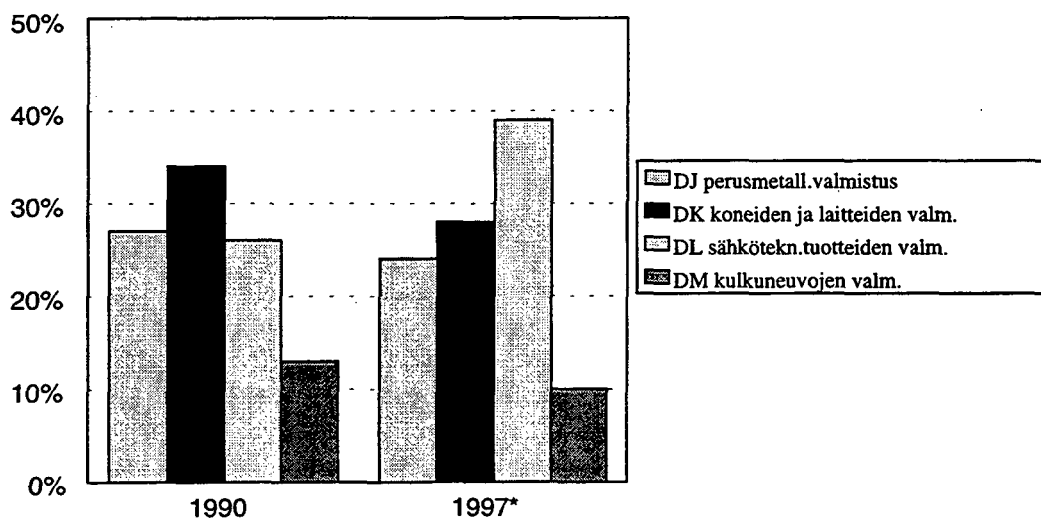
Tuotannon arvo kasvoi metalliteollisuudessa edellisvuotta reippaammin. Kasvu oli 17% verrattuna edellisen vuoden 7% kasvuun. Kasvua syntyikin lähes kaikilla alatoimialoilla: Suurin tuotannon

kasvu oli elektroniikkateollisuudessa 30% ja kulkuneuvojen valmistuksessa 16%. Elektroniikkateollisuudessa merkittävin alatoimiala on radio-, tv-välineiden jne. valmistus, joka vastaa 60% elektroniikkateollisuuden tuotannon arvosta. Seuraavaksi suurin toimiala on muu sähkökoneiden ja -laitteiden valmistus 20% osuudella tuotannon arvosta.

Metalliteollisuuden vienti kasvoi 19% yltäen yli 100 miljardin markan. Elektroniikkateollisuuden osuus kokonaisviennistä oli 47%. Vuonna 1995 elektroniikkateollisuuden osuus metalliteollisuuden kokonaisviennistä oli 40%. Elektroniikkateollisuus on vahvasti viettiin suuntautunut teollisuuden ala, sen kokonaistoimituksista viennin osuus oli 70% vuonna 1997.

Kuviossa 2 on esitetty metalliteollisuuden jalostusarvon toimialoittainen jakauma vuosina 1990 ja 1997. Kuviosta ilmenee, että elektroniikkateollisuuden (toimiala DL) osuus on kasvanut vuosikymmenen alun 27%:sta lähes 40%:iin.

Metalliteollisuuden investoinnit kasvoivat 11% ja olivat noin 7,7 miljardia markkaa. Suurimmat investoinnit tehtiin koneisiin ja kalustoon 6 miljardia markkaa sekä rakennuksiin ja rakennelmiin hieman yli miljardi markkaa. Toimialoista perusmetalliteollisuus kasvatti investointejaan 10%, elektroniikkateollisuus 18% ja kulkuneuvojen valmistus 8%. Vain koneiden ja laitteiden valmistuksessa investointien määrä väheni 5%.



Kuvio 2: Metalliteollisuuden jalostusarvon jakautuminen toimialoittain 1990 ja 1997

## Teollisuus maakunnittain

Teollisuuden tuotannon kasvu vaihteli maakunnittain melkoisesti. Tuotannon arvo laski Etelä-Savossa 11% ja Ahvenanmaalla kasvu jäi pariin prosenttiin. Teollisuustuotannon arvo kasvoi puolestaan ripeästi Varsinais-Suomessa (21%). Tuotannon arvolla mitattuna kolme suurinta maakuntaa ovat Uusimaa, Varsinais-Suomi ja Pirkanmaa, joiden osuudet koko maan tuotannosta ovat 24%, 12% ja 9%.

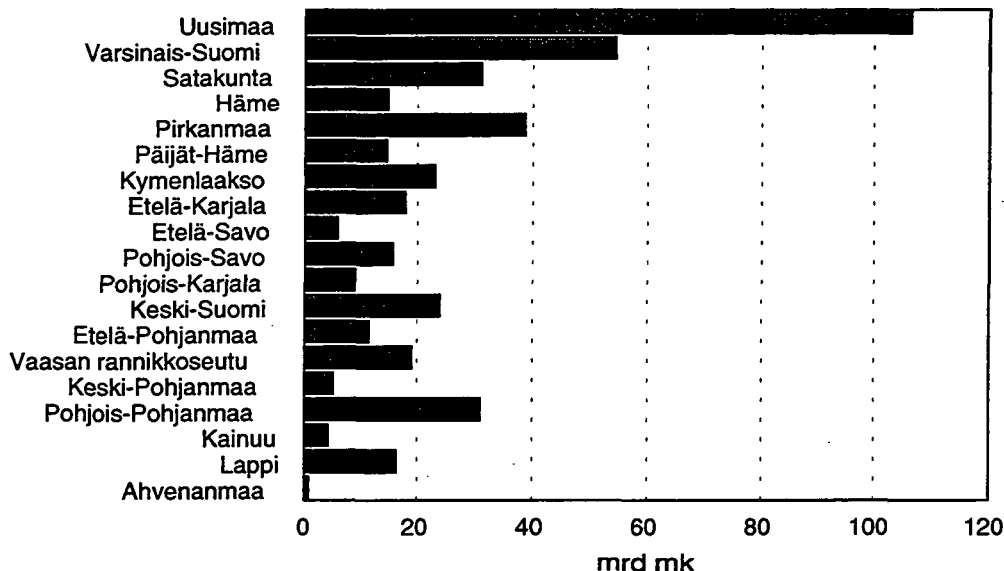
Pääsääntöisesti tuotannon rakenne noudattaa karkealla toimialatasolla maakunnittain hyvin samantyyppistä jakaumaa. Eniten tuotantoa syntyy tehdasteollisuudessa (toimiala D), jossa tuotannon osuus koko teollisuudesta vaihtelee 90-95% maakunnittain. Mineraalien kaivussa (toimiala C) tuotannon osuus maakunnittain vaihtelee 0-5% välillä ja sähkö-, kaasun- ja vesihuollossa (toimiala E) tuotannon arvo vaihtelee 3-10% välillä.

Suurin sähkö-, kaasun- ja vesihuollon osuus koko teollisuudesta on Satakunnassa (9% maakunnan tuotannosta), Kainuussa (10%) ja Ahvenanmaalla

(9%). Mineraalien kaivua ei ole Vaasan rannikkoseudulla, Keski-Pohjanmaalla eikä Ahvenanmaalla.

Tarkasteltaessa tehdasteollisuutta alatoimialoittain kiinnittyy huomio teollisuuden alueittaiseen erikoistumiseen. Metsäteollisuuden tuotannon osuus on suurin Etelä-Karjalassa (74%), Kymenlaaksossa (65%) ja Kainuussa (58%). Vähiten metsäteollisuuden tuotantoa syntyy Uudellamaalla ja Varsinais-Suomessa. Metalliteollisuuden osuus tehdasteollisuudesta on suurin Varsinais-Suomessa (66%), Satakunnassa (55%), Vaasan rannikkoseudulla (53%) ja Pohjois-Pohjanmaalla (67%).

Ahvenanmaalla ei ole metalliteollisuuden tuotantoa vaan suurin osa tehdasteollisuuden tuotannosta syntyy muilla teollisuuden toimialoilla (89%). Muun teollisuuden osuus muissa edellä mainitsemattomissa maakunnissa on suurehko osuuden vaihdeltaessa yleisesti 30-70 % välillä. Poikkeuksiakin on esimerkiksi Lappi, jossa muun teollisuuden osuus tehdasteollisuuden tuotannon arvosta on vain 9%.



Kuvio 3: Tehdasteollisuuden jalostusarvo maakunnittain 1997

## Rakentaminen

Rakentamisessa henkilöstön määrä lisääntyi 3300 henkilöllä, ja määrä oli yli 73000 henkilöä. Talonrakentamisessa henkilöstön määrä laski, mutta muilla toimialoilla erityisesti muussa rakentamisessa ja rakennusasennuksessa henkilöstön määrä nousi. Rakentamisen tuotannon arvo nousi 12% ja jalostusarvo kohosi yli 26%.

Vientitoimitukset olivat 3,2 miljardia markkaa ja ne kasvoivat lähes 40% edellisvuodesta. Suurin osa viennistä syntyy talonrakentamisen toimialalla. Rakennusalueen pohjatyöt toimialalla ei vientiä ole

ollut ennakkotietojen perusteella lainkaan. Käyttöomaisuuden hankinnat olivat vuonna 1997 noin 700 miljoonaa markkaa.

Maakunnittain tarkasteltuna rakentaminen oli (tuotannon arvolla mitattuna) vilkasta Hämeessä, Päijät-Hämeessä, Keski-Suomessa, Vaasan rannikkoseudulla, Keski-Pohjanmaalla, Pohjois-Pohjanmaalla ja Kainuussa. Rakentamisen tuotanto väheni puolestaan Varsinais-Suomessa, Pirkanmaalla ja Lapissa.

TAULU 1 - TABELL 1

Henkilöstön määrä, tehdyt työtunnit, sosiaalikulut ja palkat vuonna 1997 sekä %-muutokset edellisestä vuodesta, ennakkotietoja.

Antalet anställda, utförda arbetstimmar, socialkostnader och löner år 1997 samt %-förändringar från föregående år, förhandsuppgifter.

Toimiala	Palkattu henkilökunta yhteensä Aviönade personalen sammanlagt				Siitä työntekijät - Därav arbetare			
	Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut	Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut
Näringsgren	Antal	Arbetstimmar	Löner	Socialkostn.	Antal	Arbetstimmar	Löner	Socialkostn.
		1000 h	1 000 mk	1 000 mk		1000 h	1 000 mk	1 000 mk
<b>C,D,E,F Teollisuus ja rakentaminen</b>	<b>492 146</b>	<b>811 219</b>	<b>72 443 762</b>	<b>20 667 059</b>	<b>325 710</b>	<b>532 669</b>	<b>42 804 778</b>	<b>12 244 157</b>
Industrin och byggverksamhet %	3,9	4,8	6,5	5,4	3,3	4,4	6,3	5,4
<b>C,D,E Koko teollisuus</b>	<b>418 090</b>	<b>684 159</b>	<b>62 717 779</b>	<b>17 730 644</b>	<b>272 176</b>	<b>441 788</b>	<b>36 169 866</b>	<b>10 247 774</b>
Hela industrin %	3,6	4,3	6,5	5,6	2,9	4,0	6,6	6,3
<b>C Mineraalien kaivu</b>	<b>3 811</b>	<b>6 366</b>	<b>548 021</b>	<b>186 231</b>	<b>2 359</b>	<b>3 926</b>	<b>319 253</b>	<b>116 461</b>
Utvinning av mineral %	-0,2	1,6	2,5	12,5	-0,4	1,3	2,7	18,1
10 Kivi- ja ruskohiilikaivu, turpeen nosto ja muokka	984	1 677	135 633	41 965	335	576	36 943	11 337
Kol- o torvutvinning %	1,3	2,1	8,1	13,9	-5,9	-5,9	2,6	19,2
103 Turpeen nosto ja muokkaus	984	1 677	135 633	41 965	335	576	36 943	11 337
Torvutvinning %	1,3	2,1	8,1	13,9	-5,9	-5,9	2,6	19,2
13 Metallimalmien louhinta	597	973	106 315	30 223	450	714	76 496	21 866
Utvinning av metallmalmer %	0,5	-0,1	1,8	3,3	4,2	3,2	5,1	4,8
14 Muu mineraalien kaivu	2 230	3 716	306 073	114 043	1 574	2 636	205 814	83 258
Annan mineralutvinning %	-1,1	1,9	0,4	14,6	-0,4	2,5	1,9	22,1
141 Kivenlouhinta	472	855	75 478	24 139	372	678	58 326	19 426
Stenbrytning %	-3,1	12,2	23,5	24,2	-5,3	10,8	29,7	30,4
142 Hiekan ja saven otto	1 351	2 199	160 979	69 822	963	1 574	108 316	52 556
Utvinning av sand och lera %	9,1	6,4	-1,6	28,0	10,8	7,9	-2,3	39,7
143-5 Muiden tuotteiden kaivu ja louhinta	407	662	69 616	20 082	239	384	39 172	11 276
Övrig utvinning %	-23,1	-19,1	-13,2	-21,2	-25,1	-23,2	-15,1	-28,2
<b>D Teollisuus</b>	<b>394 990</b>	<b>647 561</b>	<b>59 100 132</b>	<b>16 648 280</b>	<b>260 662</b>	<b>423 403</b>	<b>34 551 268</b>	<b>9 740 652</b>
Tillverkning %	3,8	4,7	6,8	6,1	3,1	4,3	6,9	6,7
<b>DA Elintarv., juomien ja tupakan valm.</b>	<b>41 999</b>	<b>68 394</b>	<b>5 662 328</b>	<b>1 640 351</b>	<b>29 826</b>	<b>48 542</b>	<b>3 553 641</b>	<b>1 021 183</b>
Framst av livsmedel, drycker, tobak %	-0,3	-0,5	1,5	-	0,7	0,8	1,8	0,4
15 Elintarvikkeiden ja juomien valm.	41 276	67 285	5 544 481	1 605 620	29 375	47 843	3 495 430	1 004 152
Framst av livsmedel o dryckesvaror %	-0,2	-0,4	1,5	-0,2	0,8	0,9	1,9	0,4
151 Teurastus, lihanjalostus jne.	11 375	18 595	1 456 060	438 292	8 924	14 491	1 055 843	316 712
Slakt o beredn av kött o köttvaror %	4,9	3,3	5,1	8,8	7,0	5,5	5,9	10,0
152 Kalan ja kalatuott. jalostus, säil.	528	883	56 131	15 042	371	621	35 322	9 141
Beredning av fisk och fiskprodukter %	7,6	7,0	9,6	11,5	2,5	0,3	2,3	1,4
153 Hedelmien jne. jalostus ja säilöntä	1 975	3 285	259 131	69 350	1 392	2 294	150 240	40 679
Beredn av frukt, bär och grönsaker %	-11,3	-10,2	-7,2	-10,3	-9,0	-7,8	-6,2	-3,0
154 Kasvi- ja eläinölj. ja -rasv. valm.	562	876	94 318	27 654	264	400	42 060	12 152
Framställning av oljor och fetter %	-32,2	-35,7	-39,9	-26,2	-13,7	-20,9	-20,1	-11,7
155 Meijerituotteiden ja jäätelön valm.	5 296	8 930	721 016	215 370	3 537	5 899	428 904	126 964

TAULU 1 - TABELL 1

Henkilöstön määrä, tehdyt työtunnit, sosiaalikulut ja palkat vuonna 1997 sekä %-muutokset edellisestä vuodesta, ennakkotietoja.

Antalet anställda, utförda arbetstimmar, socialkostnader och löner år 1997 samt %-förändringar från föregående år, förhandsuppgifter.

Toimiala		Palkattu henkilökunta yhteensä Avlönade personalen sammanlagt				Siitä työntekijät - Därav arbetare			
		Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut	Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut
		Antal	Arbetstimmar	Löner	Socialkostn.	Antal	Arbetstimmar	Löner	Socialkostn.
Näringsgren		1000 h	1 000 mk	1 000 mk		1000 h	1 000 mk	1 000 mk	
Mejerivaru- och glasstillverkning	%	-6,1	-4,9	-5,9	-5,6	-5,7	-5,7	-6,0	-7,3
156 Myllytuott. ja tärkelyksen valm.		813	1 366	122 401	36 362	502	849	72 994	21 292
Tilv av kvamprodukter o stärkelse	%	-0,4	-1,3	5,4	6,7	-0,8	-1,6	5,5	4,4
157 Eläinten ruokien valmistus		1 395	2 360	239 252	70 457	656	1 102	87 994	24 320
Framställning av beredda djurfoder	%	4,3	4,6	5,2	4,7	2,7	4,3	3,3	3,7
158 Muu elintarvikkeiden valmistus		15 816	25 178	2 010 355	549 938	11 717	18 848	1 343 020	366 589
Övrig livsmedelsframställning	%	1,6	2,5	5,5	-1,4	0,8	2,8	4,1	-1,5
159 Juomien valmistus		3 516	5 812	585 817	183 155	2 012	3 339	279 053	86 303
Framställning av drycker	%	-2,7	-5,0	2,1	-3,9	-3,0	-6,4	-2,2	-9,2
16 Tupakkatuotteiden valmistus		723	1 109	117 847	34 731	451	699	58 211	17 031
Tobaksvartuillverkning	%	-5,0	-6,8	-1,6	10,6	-4,7	-5,2	-3,1	3,3
17-19 Tekstiilien, vaatteiden ja nahan valm.		16 730	27 280	1 821 528	486 286	12 938	20 935	1 235 569	328 205
Tilv av textilier, kläder och lädervaror	%	0,6	2,7	4,8	2,7	0,6	3,3	5,8	3,4
DB Tekstiilien ja vaatteiden valmistus		13 892	22 401	1 523 839	407 184	10 570	16 878	1 013 157	269 859
Tilv av textil- o bekädnadsvaror	%	1,7	2,4	5,3	4,1	1,9	3,0	6,3	4,9
17 Tekstiilien valmistus		6 495	10 530	780 634	207 486	4 996	7 949	529 905	141 130
Textilvaruillverkning	%	1,4	0,3	5,9	2,3	1,2	-0,2	5,9	2,2
173 Tekstiilien viimeistely		505	814	56 680	14 347	411	651	40 665	11 207
Bleknings och annan textiltillverkning	%	-2,2	-4,0	-0,4	2,0	-0,7	-3,6	-1,3	7,9
174 Sov. tekstiilituotteiden valmistus		936	1 502	101 504	24 818	707	1 101	67 946	15 318
Tilverkning av sydda textilvaror	%	2,1	-0,5	6,0	-5,8	2,9	-0,5	9,2	-13,1
175 Muu tekstiilituotteiden valmistus		2 606	4 297	369 831	98 231	1 951	3 149	239 516	63 504
Annan tekstiilitilverkning	%	5,2	2,5	9,5	3,6	5,3	1,4	8,5	2,7
176 Trikooneulosten valmistus		329	525	33 694	8 299	256	401	23 297	5 355
Tilverkning av trikäväv	%	-2,4	-4,7	-2,2	-6,0	-2,3	-4,3	3,7	-6,6
177 Neuletuotteiden valmistus		1 516	2 433	152 585	42 794	1 190	1 896	112 204	31 763
Tilverkning av trikävavaror	%	-1,8	0,5	4,0	7,7	-3,4	-0,1	3,9	9,0
18 Vaatteiden valm.; turkisten muokk.		7 397	11 871	743 205	199 698	5 574	8 929	483 252	128 729
Tilv av kläder, pälsberedning	%	1,9	4,2	4,8	6,0	2,5	6,0	6,8	7,9
181 Nahkavaatteiden valmistus		256	395	24 543	7 168	198	300	16 530	4 415
Tilverkning av läderkläder	%	-15,2	-2,2	-2,8	-0,3	-15,7	-1,3	-	-9,0
182 Vaatteiden ja asusteiden valmistus		6 807	10 923	677 943	181 154	5 112	8 184	438 438	116 446
Tilv av andra kläder och tillbehör	%	2,0	3,7	4,4	5,7	2,5	5,4	6,3	8,2
183 Turkisten muokk.; turkistuott. valm		334	553	40 719	11 376	264	445	28 284	7 868
Pälsberedning, tilv av pälsvaror	%	18,9	22,9	17,9	14,8	20,0	24,3	20,1	15,7

**TAULU 1 - TABELL 1**

Henkilöstön määrä, tehdyt työtunnit, sosiaalikulut ja palkat vuonna 1997 sekä %-muutokset edellisestä vuodesta, ennakkotietoja.

Antalet anställda, utförda arbetstimmar, socialkostnader och löner år 1997 samt %-förändringar från föregående år, förhandsuppgifter.

Toimiala	Palkattu henkilökunta yhteensä Avlönade personalen sammanlagt				Siitä työntekijät - Därav arbetare			
	Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut	Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut
Näringsgren	Antal	Arbetstimmar	Löner	Socialkostn.	Antal	Arbetstimmar	Löner	Socialkostn.
		1000 h	1 000 mk	1 000 mk		1000 h	1 000 mk	1 000 mk
<b>DC Nahan ja nahkatuotteiden valmistus</b>	<b>2 838</b>	<b>4 879</b>	<b>297 689</b>	<b>79 102</b>	<b>2 368</b>	<b>4 057</b>	<b>222 412</b>	<b>58 346</b>
Tiliverkning av läder o lädervaror	% -4,5	4,3	2,1	-3,8	-4,6	4,8	3,3	-2,6
19 Parkitseminen; laukkujen jne. valm.	2 838	4 879	297 689	79 102	2 368	4 057	222 412	58 346
Garvning och annan läderberedning	% -4,5	4,3	2,1	-3,8	-4,6	4,8	3,3	-2,6
191 Parkitseminen ja muu nahan valm.	304	533	33 809	9 223	252	452	25 803	6 903
Garvning och annan läderberedning	% -5,9	1,7	-3,5	2,1	-6,0	3,4	-2,5	3,2
192 Laukkujen, satuloiden yms. valm.	358	635	34 572	10 551	276	478	20 319	6 567
Tilv av reseffekter, sadeltyg e.d.	% -17,1	-9,4	-13,7	-13,8	-21,1	-16,3	-31,0	-25,1
193 Jalkineiden valmistus	2 176	3 711	229 308	59 328	1 840	3 127	176 290	44 876
Tiliverkning av skodon	% -1,8	7,5	5,9	-2,7	-1,3	9,2	10,6	0,9
20-21 Metsäteollisuus	64 307	106 087	10 527 579	3 089 200	48 976	79 824	7 568 266	2 219 766
Skogindustri	% 2,0	3,1	5,6	7,0	2,3	3,9	6,8	8,0
<b>DD Puutavaran ja puutuotteiden valm.</b>	<b>25 448</b>	<b>42 528</b>	<b>3 259 233</b>	<b>939 831</b>	<b>20 478</b>	<b>34 091</b>	<b>2 469 080</b>	<b>717 378</b>
Trävarutillverkning	% 2,7	6,0	7,6	7,5	2,7	6,6	8,9	8,6
20 Puutavaran ja puutuotteiden valm.	25 448	42 528	3 259 233	939 831	20 478	34 091	2 469 080	717 378
Trävarutillverkning	% 2,7	6,0	7,6	7,5	2,7	6,6	8,9	8,6
201 Puun sahaus, höyläys ja kylästys	9 161	15 711	1 229 456	361 364	7 586	12 977	966 269	283 657
Sågning o hyvling av trä; impregner	% 0,2	3,8	6,1	1,9	0,5	4,7	6,7	1,7
202 Vanerin ja muiden puulevyjen valm.	6 842	10 970	909 659	252 848	5 708	9 038	708 364	201 229
Tilv av faner o träbaserade skivor	% 1,3	2,1	6,2	7,9	1,2	2,4	7,1	9,6
203 Rakennuspuusepäntuotteiden valm.	8 122	13 579	945 252	272 663	6 072	10 175	658 682	189 583
Trähustilv och byggnadssnickeri	% 8,4	12,7	10,3	13,6	7,5	12,8	12,3	14,9
204 Puupakkausten valmistus	838	1 319	105 887	32 225	674	1 059	77 588	25 022
Träförpackningstillverkning	% 6,0	1,2	9,6	16,1	6,8	1,5	9,2	22,8
205 Muiden puutuotteiden jne. valmistus	485	949	68 979	20 731	438	842	58 177	17 887
Övrig trävarutillverkning e.d.	% -17,8	8,1	16,2	18,8	-6,2	19,1	34,1	39,2
<b>DE Massan jne. valm.; kustant. ja pain</b>	<b>68 369</b>	<b>109 848</b>	<b>11 814 422</b>	<b>3 410 599</b>	<b>43 906</b>	<b>69 529</b>	<b>7 079 217</b>	<b>2 040 548</b>
Massa-, pappers- o pappersvarutillv	% 2,1	2,4	5,4	7,4	1,2	2,0	5,9	7,7
21 Massan, paperin jne. valmistus	38 859	63 559	7 268 346	2 149 369	28 498	45 733	5 099 186	1 502 388
Massa-, pappers- o pappersvarutillv	% 1,4	1,3	4,7	6,8	2,0	2,1	5,9	7,8
2111 Massan valmistus	4 628	7 695	885 262	279 482	3 442	5 673	637 509	201 978
Massatillverkning	% -6,7	-7,0	-1,7	3,6	-7,0	-6,9	0,5	4,7
2112 Paperin ja kartongin valmistus	28 329	46 108	5 472 114	1 608 893	20 571	32 726	3 829 395	1 119 575
Pappers- och pappstillverkning	% 2,6	2,4	5,7	7,5	2,9	3,0	6,7	8,8
212 Paperi- ja kartonkituotteiden valm.	5 902	9 756	910 970	260 994	4 485	7 334	632 282	180 835

TAULU 1 - TABELL 1

Henkilöstön määrä, tehdyt työtunnit, sosiaalikulut ja palkat vuonna 1997 sekä %-muutokset edellisestä vuodesta, ennakkotietoja.  
Antalet anställda, utförda arbetstimmar, socialkostnader och löner år 1997 samt %-förändringar från föregående år, förhandsuppgifter.

Toimiala		Palkattu henkilökunta yhteensä Avlönade personalen sammanlagt				Siitä työntekijät - Därav arbetare			
		Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut	Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut
Näringsgren		Antal	Arbetstimmar	Löner	Socialkostn.	Antal	Arbetstimmar	Löner	Socialkostn.
			1000 h	1 000 mk	1 000 mk		1000 h	1 000 mk	1 000 mk
Tillv av pappers- och pappvaror	%	3,1	2,9	5,6	5,8	5,8	5,7	6,4	5,3
22 Kustantaminen, painaminen jne.		29 510	46 289	4 546 076	1 261 230	15 408	23 796	1 980 031	538 160
Förlagsverks; graf produktion e.d.	%	3,0	4,1	6,6	8,5	-0,3	1,8	6,0	7,5
221 Kustantaminen		15 094	23 079	2 442 295	679 332	4 614	6 504	550 794	148 680
Förlagsverksamhet	%	3,4	7,5	10,6	14,6	-4,6	9,1	26,3	33,8
222 Painaminen ja sitä palveleva toim.		14 311	23 082	2 091 052	577 599	10 727	17 226	1 424 080	387 692
Grafisk produktion	%	2,2	0,7	2,1	2,0	1,2	-0,9	-0,3	-0,3
223 Ääni-, kuva-, atk-tallent. jäljent.		105	128	12 729	4 299	67	66	5 157	1 788
Reproduktion av inspelningar	%	78,0	37,6	41,2	51,3	204,5	83,3	83,7	126,3
DF Koksen, öljytuotteiden jne. valm.		3 481	5 740	680 647	179 158	1 354	2 216	240 034	65 848
Tillv av stenkolsprodukter e.d.	%	1,6	1,2	6,9	4,3	0,2	0,6	4,9	4,4
23 Koksen, öljytuotteiden jne. valm.		3 481	5 740	680 647	179 158	1 354	2 216	240 034	65 848
Tillv av stenkolsprodukter e.d.	%	1,6	1,2	6,9	4,3	0,2	0,6	4,9	4,4
231 Koksen valmistus		199	315	34 748	8 885	169	261	28 443	7 367
Tillverkning av stenkolsprodukter	%	-2,0	-2,8	-0,4	2,2	-1,2	-2,2	1,0	3,7
DG Kemikaalien, kem. tuott. jne. valm.		18 184	29 846	2 939 860	817 443	8 780	14 407	1 249 426	353 709
Tillv av kemikalier o kemiska prod	%	0,1	0,4	3,1	2,1	-0,8	-1,4	-0,1	0,3
24 Kemikaalien, kem. tuott. jne. valm.		18 184	29 846	2 939 860	817 443	8 780	14 407	1 249 426	353 709
Tillv av kemikalier o kemiska prod	%	0,1	0,4	3,1	2,1	-0,8	-1,4	-0,1	0,3
241-2 Peruskemik ja torjunta-ain valm		8 310	13 711	1 520 283	432 237	4 399	7 195	739 634	215 196
Tillv av baskernik o bekämpningsm	%	-0,4	-1,8	2,9	2,7	-3,5	-5,2	-1,3	0,1
243 Maalien, lakan jne. valmistus		1 889	3 132	300 739	83 834	887	1 432	114 595	32 034
Tillv av färg, lack, tryckfärg e.d.	%	3,4	2,9	2,9	-0,5	6,4	4,8	4,8	1,0
244 Lääkekemikaalien ja -tuot valm		4 222	6 895	584 097	148 915	1 581	2 700	167 048	42 243
Tillv av farmac basprod o lekemedel	%	1,8	5,9	8,2	7,0	5,0	8,3	5,8	2,8
245 Pesuaineiden jne. valmistus		1 564	2 704	214 045	54 273	726	1 244	76 055	18 803
Tillv av rengöringsmed o toalettart	%	-3,3	-0,7	-2,3	-9,9	-1,6	-0,2	-2,4	-9,5
DH Kumi- ja muovituotteiden valmistus		13 825	22 402	1 930 517	529 922	10 286	16 468	1 269 659	341 886
Tillverkning av gummi- o plastvaror	%	4,3	4,7	8,1	5,6	5,6	6,1	10,3	7,7
25 Kumi- ja muovituotteiden valmistus		13 825	22 402	1 930 517	529 922	10 286	16 468	1 269 659	341 886
Tillverkning av gummi- o plastvaror	%	4,3	4,7	8,1	5,6	5,6	6,1	10,3	7,7
251 Kumituotteiden valmistus		2 349	3 815	364 710	100 070	1 752	2 796	239 103	66 461
Tillverkning av gummivaror	%	2,7	3,2	10,3	0,3	2,7	2,9	8,0	-2,1
252 Muovituotteiden valmistus		11 476	18 587	1 565 807	429 852	8 534	13 672	1 030 556	275 425
Plastvarutillverkning	%	4,6	5,1	7,6	6,9	6,2	6,8	10,9	10,3

TAULU 1 - TABELL 1

Henkilöstön määrä, tehdyt työtunnit, sosiaalikulut ja palkat vuonna 1997 sekä %-muutokset edellisestä vuodesta, ennakkotietoja.  
Antalet anställda, utförda arbetstimmar, socialkostnader och löner år 1997 samt %-förändringar från föregående år, förhandsuppgifter.

Toimiala	Palkattu henkilökunta yhteensä Avlönade personalen sammanlagt				Siitä työntekijät - Därav arbetare			
	Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut	Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut
Näringsgren	Antal	Arbetstimmar	Löner	Socialkostn.	Antal	Arbetstimmar	Löner	Socialkostn.
		1000 h	1 000 mk	1 000 mk		1000 h	1 000 mk	1 000 mk
<b>DI Ei-metallisten mineraalituott. valm</b>	<b>12 808</b>	<b>21 319</b>	<b>1 855 281</b>	<b>519 399</b>	<b>9 536</b>	<b>15 803</b>	<b>1 241 666</b>	<b>347 454</b>
Tiliv av icke-metall mineralprod	% 5,2	6,8	11,3	2,7	7,8	10,2	14,6	5,6
26 Ei-metallisten mineraalituott. valm	12 808	21 319	1 855 281	519 399	9 536	15 803	1 241 666	347 454
Tiliv av icke-metall mineralprod	% 5,2	6,8	11,3	2,7	7,8	10,2	14,6	5,6
261 Lasin ja lasituotteiden valmistus	3 369	5 521	522 582	134 021	2 690	4 405	386 414	98 198
Glas- och glasvarutillverkning	% 3,9	4,1	7,6	-3,0	6,2	7,5	9,4	-1,8
262 Keraamisten tuotteiden valmistus	1 077	1 717	147 305	41 774	744	1 158	86 642	23 840
Tiliv av keramiska produkter	% -2,3	-0,9	7,1	6,8	-5,1	-4,0	2,9	7,1
263-4 Tiilien ja muun rakennuskeram.valm	328	572	48 114	12 608	232	412	29 707	7 921
Tiliv av murtegel,takpannor e.d.	% -7,4	-5,3	9,0	-10,4	-10,1	-7,0	12,8	-11,0
265 Sementin, kalkin ja kipsin valm.	358	628	59 887	18 459	226	403	34 306	10 562
Tiliv av cement, kalk o gips	% -3,3	1,6	6,1	9,1	-5,0	2,3	6,2	9,1
266 Betoni- jne. tuotteiden valmistus	4 667	7 833	651 668	191 291	3 592	6 008	453 216	133 945
Tiliv av betong-, cement- o gipsvar	% 3,6	6,4	11,5	0,1	10,4	15,0	21,5	8,0
267 Kivituotteiden valmistus	1 249	2 062	151 853	46 501	930	1 542	106 002	32 400
Stenvarutillverkning	% 17,5	16,7	13,9	24,7	16,7	16,5	16,9	30,1
268 Muu ei-metall. mineraalituott. valm	1 760	2 986	273 872	74 745	1 122	1 875	145 379	40 588
Tiliv av övr mineralprod, ej metall	% 14,6	15,7	21,7	8,4	14,7	13,8	17,7	3,1
27-35 Metalliteollisuus	180 641	298 199	27 511 287	7 673 187	113 309	184 742	15 106 357	4 223 666
Metallindustri	% 6,1	7,2	8,7	7,8	4,4	5,7	8,2	8,6
<b>DJ Perusmetallien, metallituott. valm.</b>	<b>44 135</b>	<b>73 075</b>	<b>6 585 179</b>	<b>1 868 641</b>	<b>32 561</b>	<b>53 363</b>	<b>4 428 171</b>	<b>1 272 967</b>
Metallframst o tiliv av metallvaror	% 3,6	4,4	5,7	6,7	4,5	5,5	6,9	8,3
27 Perusmetallien valmistus	16 771	27 377	2 793 306	770 327	11 820	18 993	1 833 411	518 232
Stål- och metallframställning	% -0,3	-0,6	3,1	5,6	-0,6	-1,0	2,9	6,9
271 Raudan, teräksen, rautaseosten valm	8 339	13 753	1 476 613	387 736	5 553	8 967	923 217	249 277
Framst av järn, stål o ferroleger	% -1,2	-1,0	3,5	3,5	-0,9	-1,3	3,6	6,1
272 Putkien valmistus	1 706	2 806	264 608	73 221	1 258	2 066	183 057	51 608
Tiliv av järn- och stålrör	% 14,7	13,7	20,9	17,4	14,7	15,0	22,4	14,3
273 Muu raudan ja teräksen alkujal. jne	325	530	51 465	13 740	249	403	36 276	9 460
Annan primärbearb av järn, stål e.d	% 0,9	0,4	3,3	6,9	0,4	0,5	3,0	6,6
274 Muiden kuin rautametallien valm.	3 878	6 237	648 506	186 114	2 669	4 234	418 049	122 348
Framst av andra metaller än järn	% -0,8	-1,2	1,4	6,9	-1,9	-1,7	1,2	8,2
275 Metallien valu	2 523	4 051	352 114	109 516	2 091	3 323	272 812	85 539
Gjutning av järn och metall	% -5,2	-6,8	-6,0	4,1	-5,5	-7,4	-6,8	3,3
28 Metallituotteiden valmistus	27 364	45 698	3 791 873	1 098 314	20 741	34 370	2 594 760	754 735



TAULU 1 - TABELL 1

Henkilöstön määrä, tehdyt työtunnit, sosiaalikulut ja palkat vuonna 1997 sekä %-muutokset edellisestä vuodesta, ennakkotietoja.  
Antalet anställda, utförda arbetstimmar, socialkostnader och löner år 1997 samt %-förändringar från föregående år, förhandsuppgifter.

Toimiala	Näringsgren	Palkattu henkilökunta yhteensä Avlönade personalen sammanlagt				Siitä työntekijät - Därav arbetare				
		Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut	Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut	
		Antal	Arbetstimmar 1000 h	Löner 1 000 mk	Socialkostn. 1 000 mk	Antal	Arbetstimmar 1000 h	Löner 1 000 mk	Socialkostn. 1 000 mk	
	Tiliv av metallvaror, ej maskiner	%	6,1	7,6	7,8	7,5	7,6	9,4	10,0	9,3
281	Metallirakenteiden valmistus		9 501	15 876	1 333 700	379 538	7 391	12 287	962 194	276 536
	Byggnadsmetallvarutillverkning	%	4,5	7,2	9,0	7,0	5,5	9,2	9,7	8,5
282	Metallisäiliöiden jne. valmistus		1 917	3 218	281 319	79 645	1 459	2 401	197 711	55 383
	Tiliv av metallbehäll o radiatorer	%	1,1	2,7	4,3	-2,3	-0,5	-0,3	3,3	-4,7
283	Höyrykattiloiden valmistus		1 994	3 494	361 935	99 177	1 023	1 700	164 597	43 562
	Tiliv av ånggenerat för centraluppv	%	-3,1	-2,2	-2,2	-5,4	-4,6	-7,5	-4,2	-12,6
284-5	Metallin takominen, työstö jne		4 278	7 227	529 719	160 575	3 399	5 771	379 557	115 525
	Smidning, beläggning e.d. av metall	%	14,4	15,9	8,8	14,8	19,5	22,6	13,7	20,5
286	Ruokailuvälin., työkalujen jne valm		3 273	5 385	433 761	122 710	2 413	3 910	283 248	83 444
	Tiliv av bestick och verktyg e.d.	%	3,0	5,1	5,8	5,7	3,4	6,2	9,8	14,6
287	Muu metallituotteiden valmistus		6 401	10 498	851 439	256 669	5 056	8 301	607 453	180 285
	Annan metallvarutillverkning	%	9,7	9,2	12,3	14,4	11,2	10,3	15,2	13,5
DK	Koneiden ja laitteiden valmistus		56 384	95 056	9 108 751	2 592 275	34 782	58 374	4 871 651	1 389 019
	Tiliv av maskiner och utrustning	%	4,6	6,6	8,7	5,8	3,5	6,2	7,3	6,4
29	Koneiden ja laitteiden valmistus		56 384	95 056	9 108 751	2 592 275	34 782	58 374	4 871 651	1 389 019
	Tiliv av maskiner och utrustning	%	4,6	6,6	8,7	5,8	3,5	6,2	7,3	6,4
291	Voimakoneiden valmistus		8 462	14 042	1 421 273	373 869	5 105	8 375	739 989	205 190
	Tiliv av maskiner för mekan kraft	%	5,3	4,2	6,2	2,2	3,2	2,4	3,7	-0,3
292	Muu yleiskäytt. tark. koneiden valm		15 365	26 179	2 458 849	710 083	9 561	16 365	1 336 498	388 795
	Tiliverkning av andra maskiner	%	4,9	9,6	11,8	12,0	4,7	9,4	11,2	14,3
293	Maa- ja metsätalouskoneiden valm.		3 053	5 163	443 479	133 014	2 119	3 620	278 191	81 515
	Tiliv av jord- o skogsbruksmaskiner	%	15,5	16,7	21,6	20,9	11,9	15,2	16,9	16,8
294	Työstökoneiden valmistus		3 449	5 890	517 110	144 688	2 063	3 476	268 203	73 270
	Tiliverkning av verktygsmaskiner	%	2,7	6,0	7,9	8,6	1,2	4,0	5,5	3,7
295	Muu erikoiskoneiden valmistus		23 183	39 001	3 870 368	1 123 260	13 812	23 047	1 984 868	569 215
	Tiliv av andra specialmaskiner	%	3,6	4,6	6,6	1,7	2,6	4,5	5,2	3,3
296	Aseiden ja ammusten valmistus		1 219	1 996	179 173	48 858	856	1 368	113 585	30 948
	Tiliverkning av vapen o ammunition	%	-3,0	-1,3	0,7	-4,5	-4,5	-1,5	-1,2	-6,4
297	Muualla luokit. kodinkoneiden valm		1 653	2 785	218 499	58 503	1 266	2 123	150 317	40 086
	Tiliv av hushållsmaskiner o -appar	%	3,3	9,9	13,2	13,5	3,1	11,2	14,2	15,8
DL	Sähkötekniisten tuotteiden jne. valm		57 464	94 782	8 520 883	2 294 599	28 906	46 694	3 549 063	945 882
	Tiliv av el- och optikprodukter	%	12,1	12,8	13,9	11,6	8,5	9,4	17,5	16,9
30	Konttori- ja tietokoneiden valm		3 370	5 677	500 983	133 870	1 854	3 072	218 928	56 252
	Tiliv av kontorsmaskiner o datorer	%	5,7	14,2	16,2	30,9	1,7	8,5	6,4	13,3

TAULU 1 - TABELL 1

Henkilöstön määrä, tehdyt työtunnit, sosiaalikulut ja palkat vuonna 1997 sekä %-muutokset edellisestä vuodesta, ennakkotietoja.  
Antalet anställda, utförda arbetstimmar, socialkostnader och löner år 1997 samt %-förändringar från föregående år, förhandsuppgifter.

Toimiala	Palkattu henkilökunta yhteensä Avlönade personalen sammanlagt				Sitä työntekijät - Därav arbetare			
	Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut	Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut
Näringsgren	Antal	Arbetstimmar	Löner	Socialkostn.	Antal	Arbetstimmar	Löner	Socialkostn.
		1000 h	1 000 mk	1 000 mk		1000 h	1 000 mk	1 000 mk
31 Muu sähkökoneiden, -laitteiden valm	17 234	28 144	2 605 344	680 827	11 356	18 219	1 475 283	392 980
Tiliv av övr elmaskiner o -artiklar	% 9,0	9,4	16,7	5,3	10,3	11,2	18,2	12,5
311 Sähkömoottorien jne. valmistus	6 199	10 233	981 790	270 469	3 911	6 377	526 024	144 975
Tiliv av elmotorer, generatorer e.d	% -4,1	-0,5	2,6	-10,2	-2,1	3,3	3,9	-1,4
312 Sähkönjakelulaitteiden jne. valm.	5 577	9 061	838 399	196 087	3 709	5 874	483 284	119 441
Tiliv av eldistributionsappar e.d.	% 38,0	34,1	47,7	35,5	39,8	35,3	48,5	42,4
315 Valaistuslaitteiden jne. valmistus	1 405	2 299	188 364	52 547	1 033	1 685	117 452	32 751
Tiliv av belysningsarmatur e.d.	% 2,3	2,8	15,4	10,5	1,4	3,6	15,0	9,5
316 Muu sähkölaitteiden valmistus	2 082	3 345	292 411	76 784	1 361	2 141	160 769	43 458
Övrig tillverkning av elapparatur	% -7,6	-9,5	-0,4	-4,6	-7,4	-10,0	2,8	2,3
32 Radio-, TV-välineiden jne. valm.	28 138	46 575	4 012 708	1 094 283	12 224	19 646	1 437 046	376 407
Tiliverkning av teleprodukter	% 16,1	15,9	12,0	13,0	7,2	7,1	19,3	21,6
321 Elektronisten piirien jne. valm.	3 372	5 572	445 499	123 201	2 551	4 157	293 326	76 946
Tiliv av elektroniska komponenter	% 7,8	8,7	13,9	17,4	8,0	9,1	15,8	18,6
322 TV- ja radiolähettimien jne. valm.	23 264	38 712	3 373 432	915 553	8 578	13 900	1 029 625	267 024
Tiliv av radio- och tv-sändare e.d.	% 17,8	17,7	12,0	12,4	4,5	5,3	19,9	21,4
323 TV- ja radiovastaanott. jne. valm.	1 502	2 291	193 777	55 529	1 095	1 589	114 095	32 437
Tiliv av radio- o tv-mottagare e.d.	% 11,2	4,9	7,0	15,0	31,1	19,0	23,0	31,3
33 Lääkintäkojeiden, kellojen jne valm	8 722	14 386	1 401 848	385 619	3 472	5 757	417 806	120 243
Tiliv av precisionsinstrument e.d.	% 8,8	9,8	13,7	13,6	10,9	12,5	16,0	19,2
331 Lääkintäkojeiden jne. valmistus	4 089	6 683	599 087	172 163	1 840	3 051	200 132	61 025
Tiliv av medicinsk e.d. utrustning	% 4,0	5,8	9,6	12,5	8,6	11,2	10,4	19,0
332 Mittauslaitteiden jne. valmistus	2 663	4 506	424 074	112 854	1 126	1 874	143 147	38 325
Tiliv av mättningsinstrument e.d.	% 15,0	17,4	14,9	13,8	15,3	14,8	18,4	16,6
333 Teoll. prosessinsäätölaitt. valm.	1 650	2 686	332 024	87 594	301	513	47 246	13 287
Tiliv av industriell styrinstrument	% 11,9	8,8	19,5	15,0	6,0	12,5	30,2	25,2
DM Kulkuneuvojen valmistus	22 658	35 286	3 296 474	917 672	17 060	26 311	2 257 472	615 798
Tiliverkning av transportmedel	% 1,0	1,0	2,3	6,9	-0,4	-0,6	-0,3	2,5
34 Autojen ja perävaunujen valmistus	7 143	12 022	1 001 666	282 557	5 612	9 381	728 034	201 448
Tiliverkning av motorfordon,	% 12,0	13,5	15,1	16,2	12,5	13,6	17,3	17,6
341 Autojen valmistus	2 548	4 385	386 542	111 236	1 969	3 359	275 539	79 007
Motorfordonstillverkning	% 16,9	14,0	23,3	20,4	17,8	13,9	26,3	23,5
342 Autonkorien ja perävaunujen valm.	3 176	5 343	426 394	121 188	2 541	4 265	318 905	88 404
Tiliv av karosserier för motorford	% 7,2	11,6	8,2	13,5	7,6	12,0	9,8	14,0
343 Autonosien ja -moottor. osien valm.	1 419	2 294	188 730	50 133	1 102	1 757	133 590	34 037

**TAULU 1 - TABELL 1**

**Henkilöstön määrä, tehdyt työtunnit, sosiaalikulut ja palkat vuonna 1997 sekä %-muutokset edellisestä vuodesta, ennakkotietoja. Antalet anställda, utförda arbetstimmar, socialkostnader och löner år 1997 samt %-förändringar från föregående år, förhandsuppgifter.**

Toimiala		Palkattu henkilökunta yhteensä Avfönade personalen sammanlagt				Siitä työntekijät - Därav arbetare			
		Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut	Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut
Näringsgren		Antal	Arbetstimmar	Löner	Socialkostn.	Antal	Arbetstimmar	Löner	Socialkostn.
			1000 h	1 000 mk	1 000 mk		1000 h	1 000 mk	1 000 mk
Tilv av delar till motorfordon	%	15,1	17,2	16,1	14,1	15,3	16,9	19,0	14,2
35 Muu kulkuneuvojen valmistus		15 515	23 264	2 294 808	635 115	11 448	16 930	1 529 438	414 350
Tilv av andra transportmedel	%	-3,4	-4,4	-2,5	3,2	-5,7	-7,0	-6,9	-3,6
351 Laivojen ja veneiden valm. ja korj.		9 684	14 413	1 354 360	369 813	7 622	10 997	973 556	256 559
Byggande o repar av fartyg o båtar	%	-7,5	-8,5	-8,1	-2,9	-8,8	-10,1	-11,0	-9,8
352 Raideliik. kulkuneuv. valm. ja korj		2 147	3 165	317 143	90 637	1 605	2 316	201 960	58 416
Tilverkning av rälsfordon	%	0,8	-0,1	8,4	26,2	0,1	-2,0	-5,0	10,8
353 Ilma-alusten valmistus		3 280	5 002	566 212	160 112	1 933	3 132	316 824	90 001
Tilverkning av luftfartyg	%	8,4	6,8	7,1	8,7	3,6	2,1	6,3	8,5
354-5 Polkupyörien ja muid. kulkuneuv. v		404	684	57 093	14 553	288	485	37 098	9 374
Tilv av cyklar o övrig transportmedel	%	-7,3	-8,2	-2,3	-3,1	-7,7	-9,2	-4,3	-1,6
DN Muu valmistus		13 505	22 005	1 625 029	452 104	10 249	16 670	1 106 619	300 775
Övrig tilverkning	%	5,0	4,7	7,3	5,1	6,5	5,6	8,7	5,5
36 Huonekalujen valmistus; muu valm.		13 301	21 796	1 596 094	443 841	10 183	16 565	1 097 627	298 022
Tilverkning av möbler; annan tilv	%	5,1	4,9	7,4	5,3	6,7	5,9	8,9	5,7
361 Huonekalujen valmistus		9 694	15 920	1 145 460	320 643	7 555	12 358	807 662	220 741
Tilverkning av möbler	%	7,2	6,8	9,4	8,8	9,5	8,8	10,5	8,5
362-6 Muiden tuotteiden valmistus		3 607	5 876	450 634	123 198	2 628	4 207	289 965	77 281
Tilv av andra produkter	%	-0,2	0,2	2,7	-2,9	-0,7	-1,8	4,6	-1,5
37 Kierätys		204	209	28 935	8 263	66	105	8 992	2 753
Återvinning	%	-2,9	-12,6	0,4	-4,5	-15,4	-23,9	-11,7	-12,1
E Sähkö-, kaasuu- ja vesihuolto		19 289	30 232	3 069 626	896 133	9 155	14 459	1 299 345	390 661
El-, gas-, värme- o vattenförsörjn	%	0,3	-3,0	1,9	-4,1	-2,6	-5,7	-1,2	-4,7
40 Sähkö-, kaasuu- ja lämpöhuolto		17 249	26 982	2 808 113	811 909	7 862	12 369	1 140 922	336 377
El-, gas-, ång- o hetvattenförsörjn	%	0,9	-2,8	2,1	-4,6	-2,4	-5,7	-1,1	-5,8
401 Sähkön tuotanto ja jakelu		16 590	25 921	2 707 502	781 238	7 510	11 783	1 091 088	321 010
Elförsörjning	%	1,2	-2,6	2,4	-4,7	-2,2	-5,7	-1,0	-6,1
403 Lämmön tuotanto ja jakelu		659	1 061	100 611	30 671	352	586	49 834	15 367
Ång- och hetvattenförsörjning	%	0,4	-0,4	1,4	2,4	-1,1	-0,2	0,7	6,3
41 Veden puhdistus ja jakelu		2 040	3 250	261 513	84 224	1 293	2 090	158 423	54 284
Vattenförsörjning	%	-4,6	-4,9	-0,3	1,1	-4,2	-5,4	-2,0	2,9
F Rakentaminen		74 056	127 060	9 725 983	2 936 415	53 534	90 881	6 634 912	1 996 383
Byggverksamhet	%	5,5	7,4	6,0	4,4	5,4	6,4	4,8	0,7
45 Rakentaminen		74 056	127 060	9 725 983	2 936 415	53 534	90 881	6 634 912	1 996 383
Byggverksamhet	%	5,5	7,4	6,0	4,4	5,4	6,4	4,8	0,7

**TAULU 1 - TABELL 1**

Henkilöstön määrä, tehdyt työtunnit, sosiaalikulut ja palkat vuonna 1997 sekä %-muutokset edellisestä vuodesta, ennakkotietoja.  
Antalet anställda, utförda arbetstimmar, socialkostnader och löner år 1997 samt %-förändringar från föregående år, förhandsuppgifter.

Toimiala	Palkattu henkilökunta yhteensä Avlönade personalen sammanlagt				Sitä työntekijät - Därav arbetare				
	Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut	Lkm	Työtunnit	Palkat	Sos.kulut	
	Antal	Arbetstimmar	Löner	Socialkostn.	Antal	Arbetstimmar	Löner	Socialkostn.	
Näringsgren		1000 h	1 000 mk	1 000 mk		1000 h	1 000 mk	1 000 mk	
451 Rakennusalueen pohjatyöt		6 628	11 561	812 039	252 174	4 744	8 132	532 856	162 684
Mark- och grundarbeten	%	5,9	11,9	2,6	-2,2	5,3	11,0	1,6	-7,6
452 Talonrakentaminen; maa- ja vesirak.		38 066	66 061	5 089 509	1 575 312	26 572	45 266	3 298 971	1 024 523
Bygg- och anläggningsarbeten	%	1,1	2,9	0,5	3,3	-1,1	-1,2	-4,1	-3,4
453 Rakennusasennus		20 556	34 210	2 711 661	784 082	15 553	25 929	1 982 076	575 200
Bygginstallationer	%	10,0	10,2	13,7	5,4	14,3	14,5	17,9	7,8
454-5 Muu rakentaminen		8 806	15 228	1 112 774	324 847	6 665	11 554	821 009	233 976
Övrig byggverksamhet	%	16,2	19,9	19,0	13,8	15,2	20,0	20,0	10,1

**TAULU 2 - TABELL 2**
**Kokonaistoimitukset, brutto- ja jalostusarvo sekä kustannukset yhteensä vuonna 1997 sekä %-muutokset edellisestä vuodesta, ennakkotietoja.**
**Värde av alla leveranser, brutto-, och förädlingsvärde samt kostnader sammanlagt år 1997 samt %-förändringar från föregående år, förhandsuppgifter.**

Toimiala	Toimipaikkoja v. 1996	Kokonaistoimitukset	Vienti	Bruttoarvo	Jalostusarvo	Kustannukset yhteensä
Näringsgren	Arbetsställen år 1996	Leveranser sammanlagt 1 000 mk	Export	Bruttovärde	Förädlingsvärde	Kostnader sammanlagt
<b>C,D,E,F Teollisuus ja rakentaminen</b>	<b>47 314</b>	<b>553 630 640</b>	<b>212 160 513</b>	<b>532 606 669</b>	<b>172 122 762</b>	<b>360 483 907</b>
Industrin och byggverksamhet %	-	9,0	16,0	9,7	14,0	7,8
<b>C,D,E Koko teollisuus</b>	<b>25 221</b>	<b>496 986 874</b>	<b>209 592 865</b>	<b>475 832 465</b>	<b>150 327 882</b>	<b>325 504 583</b>
Hela industrin %	-	8,7	16,1	9,4	12,4	8,1
<b>C Mineraalien kaivu</b>	<b>1 098</b>	<b>4 599 279</b>	<b>573 661</b>	<b>4 553 873</b>	<b>1 529 131</b>	<b>3 024 742</b>
Utvinning av mineral %	-	7,7	12,1	6,3	-2,1	11,1
10 Kivi- ja ruskohiilikaivu, turpeen nosto ja muokka	664	1 525 009	58 270	1 442 850	587 997	854 853
Kol- o torvutvinning %	-	4,4	3,9	2,6	1,4	3,4
103 Turpeen nosto ja muokkaus	664	1 525 009	58 270	1 442 850	587 997	854 853
Torvutvinning %	-	4,4	3,9	2,6	1,4	3,4
13 Metallimalmien louhinta	9	640 001	131 397	643 974	184 879	459 095
Utvinning av metallmalmer %	-	16,4	7,9	11,0	8,7	11,9
14 Muu mineraalien kaivu	425	2 434 269	383 994	2 467 049	756 255	1 710 794
Annan mineralutvinning %	-	7,8	15,0	7,3	-6,9	15,0
141 Kivenlouhinta	92	435 301	127 189	438 118	183 035	255 083
Stenbrytning %	-	4,1	4,3	3,6	-8,6	14,6
142 Hiekan ja saven otto	317	1 410 429	37 892	1 448 715	436 020	1 012 695
Utvinning av sand och lera %	-	12,6	33,3	14,8	-1,7	23,8
143-5 Muiden tuotteiden kaivu ja louhinta	16	588 539	218 913	580 216	137 200	443 016
Övrig utvinning %	-	0,2	19,4	-5,6	-18,5	-0,8
<b>D Teollisuus</b>	<b>23 232</b>	<b>450 012 935</b>	<b>208 767 341</b>	<b>443 213 408</b>	<b>135 555 070</b>	<b>307 658 338</b>
Tillverkning %	-	10,4	16,6	12,2	13,7	11,6
<b>DA Elintarv., juomien ja tupakan valm.</b>	<b>1 819</b>	<b>50 982 813</b>	<b>5 968 278</b>	<b>49 573 348</b>	<b>11 371 594</b>	<b>38 201 754</b>
Framst av livsmedel, drycker, tobak %	-	0,3	13,0	0,5	-1,5	1,2
15 Elintarvikkeiden ja juomien valm.	1 815	50 361 825	5 930 728	48 930 898	11 172 584	37 758 314
Framst av livsmedel o dryckesvaror %	-	0,4	13,0	0,6	-1,4	1,3
151 Teurastus, lihanjalostus jne.	196	12 816 837	423 513	12 712 115	2 599 881	10 112 234
Slakt o beredn av kött o köttvaror %	-	0,7	43,9	1,2	5,0	0,2
152 Kalan ja kalatuott. jalostus, säil.	122	497 809	16 818	518 188	102 504	415 684
Beredning av fisk och fiskprodukter %	-	12,1	15,8	31,7	4,1	41,0
153 Hedelmien jne. jalostus ja säilöntä	124	2 365 715	258 904	2 141 349	627 312	1 514 037
Beredn av frukt, bär och grönsaker %	-	-4,8	-11,8	-5,0	11,6	-10,5
154 Kasvi- ja eläinölj. ja -rasv. valm.	12	1 446 300	417 973	1 462 787	294 185	1 168 602

**TAULU 2 - TABELL 2**
**Kokonaistoimitukset, brutto- ja jalostusarvo sekä kustannukset yhteensä vuonna 1997 sekä %-muutokset edellisestä vuodesta, ennakkotietoja.**
**Värde av alla leveranser, brutto-, och förädlingsvärde samt kostnader sammanlagt år 1997 samt %-förändringar från föregående år, förhandsuppgifter.**

Toimiala		Toimipaikkoja v. 1996	Kokonaistoimitukset	Vienti	Bruttoarvo	Jalostusarvo	Kustannukset yhteensä
Näringsgren	%	Arbetsställen år 1996	Leveranser sammanlagt 1 000 mk	Export	Bruttovärde	Förädlingsvärde	Kostnader sammanlagt
Framställning av oljor och fetter	%	-	-24,6	-2,4	-15,0	10,5	-19,6
155 Mejerituotteiden ja jäätelön valm.		103	11 000 548	1 937 710	10 525 195	1 354 631	9 170 564
Mejerivaru- och glasstillverkning	%	-	-6,9	24,5	-9,6	-17,4	-8,4
156 Myllytuott. ja tärkkelyksen valm.		93	1 952 987	295 203	1 835 722	334 579	1 501 143
Tiliv av kvamprodukter o stärkelse	%	-	4,7	33,0	5,4	3,5	5,9
157 Eläinten ruokien valmistus		78	3 208 436	182 457	3 116 375	516 759	2 599 616
Framställning av beredda djurfoder	%	-	9,4	208,3	9,4	6,7	10,0
158 Muu elintarvikkeiden valmistus		1 020	12 427 781	1 570 251	11 924 563	3 798 636	8 125 927
Övrig livsmedelsframställning	%	-	7,7	-0,5	9,3	-4,2	17,1
159 Juomien valmistus		67	4 645 412	827 899	4 694 604	1 544 097	3 150 507
Framställning av drycker	%	-	5,0	3,1	3,4	2,3	3,9
16 Tupakkatuotteiden valmistus		4	620 988	37 550	642 450	199 010	443 440
Tobaksvarutillverkning	%	-	-7,5	13,5	-6,5	-7,3	-6,1
17-19 Tekstiilien, vaatteiden ja nahan valm.		2 563	8 825 553	2 855 606	8 631 327	3 516 931	5 114 396
Tiliv av textiler, kläder och lädervaror	%	-	6,3	8,7	7,7	8,5	7,2
DB Tekstiilien ja vaatteiden valmistus		2 212	7 410 295	2 457 113	7 244 499	2 985 573	4 258 926
Tiliv av textil- o beklädnadsvaror	%	-	6,4	9,0	8,2	8,9	7,8
17 Tekstiilien valmistus		968	3 927 672	1 514 431	3 965 924	1 692 164	2 273 760
Textilvarutillverkning	%	-	8,6	12,1	10,1	14,6	7,0
173 Tekstiilien viimeistely		114	369 612	53 561	396 213	129 758	266 455
Bleknings och annan textiliberedning	%	-	1,3	-18,0	7,5	-0,9	12,0
174 Sov. tekstiilituotteiden valmistus		273	546 213	85 352	547 768	190 232	357 536
Tiliverkning av sydda textilvaror	%	-	10,1	23,7	12,3	17,0	10,0
175 Muu tekstiilituotteiden valmistus		360	1 992 543	1 111 277	2 003 607	920 387	1 083 220
Annan textiletillverkning	%	-	12,0	13,3	13,2	18,8	8,9
176 Trikooneulosten valmistus		27	201 277	86 462	201 237	66 557	134 680
Tiliverkning av trikäv	%	-	-2,7	5,7	-4,1	0,9	-6,4
177 Neuletuotteiden valmistus		138	441 817	48 787	436 859	236 092	200 767
Tiliverkning av trikavaror	%	-	2,8	24,0	2,7	0,7	5,1
18 Vaatteiden valm.; turkisten muokk.		1 244	3 482 623	942 682	3 278 575	1 293 409	1 985 166
Tiliv av kläder, pälsberedning	%	-	4,0	4,3	6,0	2,2	8,6
181 Nahkavaatteiden valmistus		123	133 872	41 578	123 169	49 360	73 809
Tiliverkning av läderkläder	%	-	9,6	9,9	6,3	17,3	-

**TAULU 2 - TABELL 2**

**Kokonaistoimitukset, brutto- ja jalostusarvo sekä kustannukset yhteensä vuonna 1997 sekä %-muutokset edellisestä vuodesta, ennakkotietoja.**

**Värde av alla leveranser, brutto-, och förädlingsvärde samt kostnader sammanlagt år 1997 samt %-förändringar från föregående år, förhandsuppgifter.**

Toimiala	Toimipaikkoja v. 1996	Kokonaistoimitukset	Vienti	Bruttoarvo	Jalostusarvo	Kustannukset yhteensä
Näringsgren	Arbetsställen år 1996	Leveranser sammanlagt 1 000 mk	Export	Bruttovärde	Förädlingsvärde	Kostnader sammanlagt
182 Vaatteiden ja asusteiden valmistus	1 000	3 152 275	852 174	2 956 273	1 163 205	1 793 068
Tillv av andra kläder och tillbehör %	-	2,8	3,1	4,7	-0,1	8,1
183 Turkisten muokk.; turkistuott. valm	121	196 476	48 930	199 133	80 844	118 289
Pälsberedning, tillv av pälsvaror %	-	22,9	24,9	29,4	36,7	24,9
<b>DC Nahan ja nahkatuotteiden valmistus</b>	<b>351</b>	<b>1 415 258</b>	<b>398 493</b>	<b>1 386 828</b>	<b>531 358</b>	<b>855 470</b>
Tillverkning av läder o lädervaror %	-	6,1	7,0	5,3	6,5	4,6
19 Parkitseminen; laukkujen jne. valm.	351	1 415 258	398 493	1 386 828	531 358	855 470
Garvning och annan läderberedning %	-	6,1	7,0	5,3	6,5	4,6
191 Parkitseminen ja muu nahan valm.	18	192 367	18 649	185 349	45 057	140 292
Garvning och annan läderberedning %	-	0,2	14,0	-3,8	-21,6	3,7
192 Laukkujen, satuloiden yms. valm.	241	240 371	26 999	232 324	78 994	153 330
Tillv av reseffekter, sadeltyg e.d. %	-	3,3	151,1	2,2	-9,4	9,3
193 Jalkineiden valmistus	92	982 520	352 845	969 155	407 307	561 848
Tillverkning av skodon %	-	8,0	2,2	8,1	15,0	3,6
20-21 Metsäteollisuus	2 938	101 704 202	64 188 614	100 039 073	28 475 251	71 563 822
Skogindustri %	-	10,1	14,1	14,0	18,2	12,5
<b>DD Puutavaran ja puutuotteiden valm.</b>	<b>2 651</b>	<b>26 317 023</b>	<b>13 148 684</b>	<b>25 732 222</b>	<b>7 682 543</b>	<b>18 049 679</b>
Trävarutillverkning %	-	25,3	19,0	25,6	42,6	19,6
20 Puutavaran ja puutuotteiden valm.	2 651	26 317 023	13 148 684	25 732 222	7 682 543	18 049 679
Trävarutillverkning %	-	25,3	19,0	25,6	42,6	19,6
201 Puun sahaus, höyläys ja kyllästys	1 061	15 153 221	8 520 671	15 331 360	3 887 774	11 443 586
Sågning o hyvling av trä; impregner %	-	30,0	24,8	35,0	84,5	23,7
202 Vanerin ja muiden puulevyjen valm.	70	4 564 016	3 125 431	4 430 940	1 707 957	2 722 983
Tillv av faner o träbaserade skivor %	-	9,3	10,4	8,5	11,9	6,5
203 Rakennuspuusepäntuotteiden valm.	1 003	5 753 386	1 475 670	5 122 226	1 723 290	3 398 936
Trähustillv och byggnadssnickeri %	-	31,0	8,0	19,7	20,3	19,3
204 Puupakkausten valmistus	185	576 603	12 210	581 409	208 518	372 891
Träförpackningstillverkning %	-	13,0	18,7	16,1	2,9	25,0
205 Muiden puutuotteiden jne. valmistus	332	269 797	14 702	266 287	155 004	111 283
Övrig trävarutillverkning e.d. %	-	1,1	4,6	0,8	29,9	-23,3
<b>DE Massan jne. valm.; kustant. ja pain</b>	<b>2 689</b>	<b>96 472 580</b>	<b>52 915 693</b>	<b>95 517 773</b>	<b>29 491 654</b>	<b>66 026 119</b>
Massa-, pappers- o pappersvarutillv %	-	5,1	12,9	8,8	9,7	8,4
21 Massan, paperin jne. valmistus	287	75 387 179	51 039 930	74 306 851	20 792 708	53 514 143

**TAULU 2 - TABELL 2**
**Kokonaistoimitukset, brutto- ja jalostusarvo sekä kustannukset yhteensä vuonna 1997 sekä %-muutokset edellisestä vuodesta, ennakkotietoja.**
**Värde av alla leveranser, brutto-, och förädlingsvärde samt kostnader sammanlagt år 1997 samt %-förändringar från föregående år, förhandsuppgifter.**

Toimiala		Toimipaikkoja v. 1996	Kokonaistoimitukset	Vienti	Bruttoarvo	Jalostusarvo	Kustannukset yhteensä
Näringsgren		Arbetsställen år 1996	Leveranser sammanlagt 1 000 mk	Export	Bruttovärde	Förädlingsvärde	Kostnader sammanlagt
Massa-, pappers- o pappersvarutillv	%	-	5,6	12,8	10,5	11,1	10,3
2111 Massan valmistus		32	12 956 765	3 902 200	12 928 073	3 921 955	9 006 118
Massatillverkning	%	-	12,5	1,1	12,0	67,5	-2,2
2112 Paperin ja kartongin valmistus		103	56 332 863	45 186 982	55 580 695	14 899 897	40 680 798
Pappers- och pappstillverkning	%	-	4,0	13,6	10,6	2,6	13,8
212 Paperi- ja kartonkituotteiden valm.		152	6 097 551	1 950 748	5 798 083	1 970 856	3 827 227
Tillv av pappers- och pappvaror	%	-	6,9	21,7	6,8	6,7	6,8
22 Kustantaminen, painaminen jne.		2 402	21 085 401	1 875 763	21 210 922	8 698 946	12 511 976
Förlagsverks; graf produktion e.d.	%	-	3,2	15,6	3,3	6,5	1,2
221 Kustantaminen		1 043	11 464 584	179 888	11 551 881	4 453 175	7 098 706
Förlagsverksamhet	%	-	4,8	32,6	4,8	10,4	1,6
222 Painaminen ja sitä palveleva toim.		1 321	9 530 909	1 693 927	9 568 571	4 208 546	5 360 025
Grafisk produktion	%	-	1,1	14,0	1,3	2,3	0,6
223 Ääni-, kuva-, atk-talent. jäljent.		38	89 908	1 948	90 470	37 225	53 245
Reproduktion av inspelningar	%	-	39,4	72,7	41,1	59,3	30,6
DF Koksen, öljytuotteiden jne. valm.		19	13 883 112	4 569 887	13 801 137	1 518 327	12 282 810
Tillv av stenkolsprodukter e.d.	%	-	-0,4	-6,8	-2,4	-12,0	-1,0
23 Koksen, öljytuotteiden jne. valm.		19	13 883 112	4 569 887	13 801 137	1 518 327	12 282 810
Tillv av stenkolsprodukter e.d.	%	-	-0,4	-6,8	-2,4	-12,0	-1,0
231 Koksen valmistus		1	697 082	31 768	696 978	222 168	474 810
Tillverkning av stenkolsprodukter	%	-	2,0	-1,2	1,8	2,2	1,6
DG Kemikaalien, kem. tuott. jne. valm.		346	28 157 069	12 578 710	26 375 032	8 458 232	17 916 800
Tillv av kemikalier o kemiska prod	%	-	15,2	25,8	12,5	8,4	14,5
24 Kemikaalien, kem. tuott. jne. valm.		346	28 157 069	12 578 710	26 375 032	8 458 232	17 916 800
Tillv av kemikalier o kemiska prod	%	-	15,2	25,8	12,5	8,4	14,5
241-2 Peruskemik ja torjunta-ain valm		153	18 220 380	8 871 223	17 393 861	4 851 992	12 541 869
Tillv av baskemik o bekämpningsm	%	-	11,4	26,1	9,7	3,8	12,1
243 Maalien, lakan jne. valmistus		33	2 958 559	1 094 968	2 438 756	879 867	1 558 889
Tillv av färg, lack, tryckfärg e.d.	%	-	32,7	27,3	22,2	17,2	25,2
244 Lääkekemikaalien ja -tuot valm		32	3 527 551	1 398 912	3 324 853	1 584 224	1 740 629
Tillv av farmas basprod o lekemedel	%	-	27,4	26,8	22,1	14,6	29,8
245 Pesuaineiden jne. valmistus		74	1 281 270	293 740	1 142 688	447 454	695 234
Tillv av rengöringsmed o toalettart	%	-	4,5	12,9	3,6	8,1	0,9



**TAULU 2 - TABELL 2**
**Kokonaistoimitukset, brutto- ja jalostusarvo sekä kustannukset yhteensä vuonna 1997 sekä %-muutokset edellisestä vuodesta, ennakkotietoja.**
**Värde av alla leveranser, brutto-, och förädlingsvärde samt kostnader sammanlagt år 1997 samt %-förändringar från föregående år, förhandsuppgifter.**

Toimiala	Toimipaikkoja v. 1996	Kokonaistoimitukset	Vienti	Bruttoarvo	Jalostusarvo	Kustannukset yhteensä
Näringsgren	Arbetsställen år 1996	Leveranser sammanlagt 1 000 mk	Export	Bruttovärde	Förädlingsvärde	Kostnader sammanlagt
<b>DH Kumi- ja muovituotteiden valmistus</b>	<b>625</b>	<b>10 528 127</b>	<b>3 663 680</b>	<b>10 211 181</b>	<b>4 147 080</b>	<b>6 064 101</b>
Tillverkning av gummi- o plastvaror	%	7,2	11,7	7,7	6,6	8,5
25 Kumi- ja muovituotteiden valmistus	625	10 528 127	3 663 680	10 211 181	4 147 080	6 064 101
Tillverkning av gummi- o plastvaror	%	7,2	11,7	7,7	6,6	8,5
251 Kumituotteiden valmistus	55	1 842 689	836 532	1 693 973	805 309	888 664
Tillverkning av gummivaror	%	10,0	9,2	8,9	12,7	5,8
252 Muovituotteiden valmistus	570	8 685 438	2 827 148	8 517 208	3 341 771	5 175 437
Plastvarutillverkning	%	6,7	12,5	7,5	5,2	9,0
<b>DI Ei-metallisten mineraalituott. valm</b>	<b>965</b>	<b>10 821 910</b>	<b>2 647 808</b>	<b>10 280 129</b>	<b>3 985 081</b>	<b>6 295 048</b>
Tillv av icke-metall mineralprod	%	20,4	26,0	17,2	15,6	18,3
26 Ei-metallisten mineraalituott. valm	965	10 821 910	2 647 808	10 280 129	3 985 081	6 295 048
Tillv av icke-metall mineralprod	%	20,4	26,0	17,2	15,6	18,3
261 Lasin ja lasituotteiden valmistus	123	2 618 287	1 426 793	2 325 414	969 230	1 356 184
Glas- och glasvarutillverkning	%	19,8	44,3	10,6	11,0	10,4
262 Keraamisten tuotteiden valmistus	141	686 708	200 063	660 683	327 732	332 951
Tillverkning av keramiska produkter	%	21,2	34,0	20,4	18,8	22,0
263-4 Tiilien ja muun rakennuskeram.valm	16	261 050	21 841	218 265	98 858	119 407
Tillv av murtegel,takpannor e.d.	%	16,0	-22,4	21,3	-3,2	53,5
265 Sementin, kalkin ja kipsin valm.	10	828 575	3 778	710 111	331 232	378 879
Tillverkning av cement, kalk o gips	%	24,4	-2,4	10,3	18,7	3,9
266 Betoni- jne. tuotteiden valmistus	368	3 998 056	304 946	3 962 458	1 410 862	2 551 596
Tillv av betong-, cement- o gipsvar	%	20,5	12,0	20,6	25,0	18,3
267 Kivituotteiden valmistus	265	776 831	181 439	761 600	351 142	410 458
Stenvarutillverkning	%	25,4	29,2	26,4	20,7	31,7
268 Muu ei-metall. mineraalituott. valm	42	1 652 403	508 948	1 641 598	496 025	1 145 573
Tillv av övr mineralprod, ej metall	%	17,3	-1,8	16,7	-0,4	26,1
27-35 Metalliteollisuus	9 329	196 067 689	108 651 516	195 191 527	62 353 425	132 838 102
Metallindustri	%	14,7	19,0	17,2	18,8	16,5
<b>DJ Perusmetallien, metallituott. valm.</b>	<b>3 928</b>	<b>52 899 222</b>	<b>19 804 291</b>	<b>52 507 855</b>	<b>14 804 169</b>	<b>37 703 686</b>
Metallframst o tillv av metallvaror	%	8,3	12,2	9,2	13,4	7,7
27 Perusmetallien valmistus	174	33 535 827	14 319 511	33 178 817	7 005 191	26 173 626
Stål- och metallframställning	%	8,5	11,8	9,2	14,4	7,9
271 Raudan, teräksen, rautaseosten valm	36	17 357 403	7 567 002	17 003 022	3 596 240	13 406 782

TAULU 2 - TABELL 2

Kokonaistoimitukset, brutto- ja jalostusarvo sekä kustannukset yhteensä vuonna 1997 sekä %-muutokset edellisestä vuodesta, ennakkotietoja.

Värde av alla leveranser, brutto-, och förädlingsvärde samt kostnader sammanlagt år 1997 samt %-förändringar från föregående år, förhandsuppgifter.

Toimiala		Toimipaikkoja v. 1996	Kokonaistoimitukset	Vienti	Bruttoarvo	Jalostusarvo	Kustannukset yhteensä
Näringsgren		Arbetsställen år 1996	Leveranser sammanlagt 1 000 mk	Export	Bruttovärde	Förädlingsvärde	Kostnader sammanlagt
Framst av järn, stål o ferroleger	%	-	6,8	1,9	7,8	6,4	8,2
272 Putkien valmistus		42	2 204 259	1 382 937	2 242 143	649 514	1 592 629
Tiliverkning av järn- och stålrör	%	-	8,9	14,6	12,5	9,3	13,8
273 Muu raudan ja teräksen alkujal. jne		4	836 901	323 887	825 105	256 543	568 562
Annan primärbearb av järn, stål e.d	%	-	16,1	6,9	11,2	33,5	3,4
274 Muiden kuin rautametallien valm.		33	11 795 906	4 657 000	11 765 473	1 827 895	9 937 578
Framst av andra metaller än järn	%	-	11,5	31,9	11,4	41,6	7,2
275 Metallien valu		59	1 341 358	388 685	1 343 074	674 999	668 075
Gjutning av järn och metall	%	-	1,1	13,4	2,0	1,0	3,0
28 Metallituotteiden valmistus		3 754	19 363 395	5 484 780	19 329 038	7 798 978	11 530 060
Tiliv av metallvaror, ej maskiner	%	-	7,9	13,3	9,3	12,5	7,1
281 Metallirakenteiden valmistus		1 200	6 409 962	1 163 007	6 383 541	2 474 121	3 909 420
Byggnadsmetalvarutiliverkning	%	-	6,3	40,4	7,9	8,6	7,5
282 Metallisäiliöiden jne. valmistus		96	1 292 374	361 699	1 277 440	527 459	749 981
Tiliv av metallbehåll o radiatorer	%	-	-6,6	-17,0	-6,9	-7,8	-6,3
283 Höyrykattiloiden valmistus		21	2 468 333	1 892 706	2 447 632	534 719	1 912 913
Tiliv av ånggenerat för centralupp	%	-	-3,8	8,7	-2,9	-8,9	-1,1
284-5 Metallin takominen, työstö jne		1 129	3 176 839	511 240	3 175 273	1 322 881	1 852 392
Smidning, beläggning e.d. av metall	%	-	14,9	0,9	15,9	15,8	16,0
286 Ruokailuvälin., työkalujen jne valm		374	2 063 161	633 813	2 034 817	1 231 700	803 117
Tiliv av bestick och verktyg e.d.	%	-	26,3	30,5	28,2	42,5	11,2
287 Muu metallituotteiden valmistus		934	3 952 726	922 315	4 010 335	1 708 098	2 302 237
Annan metallvarutiliverkning	%	-	10,7	9,6	12,7	14,9	11,1
<b>DK Koneiden ja laitteiden valmistus</b>		<b>3 167</b>	<b>52 997 497</b>	<b>28 105 950</b>	<b>52 504 081</b>	<b>17 394 337</b>	<b>35 109 744</b>
Tiliv av maskiner och utrustning	%	-	9,2	14,3	10,2	5,5	12,7
29 Koneiden ja laitteiden valmistus		3 167	52 997 497	28 105 950	52 504 081	17 394 337	35 109 744
Tiliv av maskiner och utrustning	%	-	9,2	14,3	10,2	5,5	12,7
291 Voimakoneiden valmistus		275	9 686 605	6 641 655	9 441 124	2 940 110	6 501 014
Tiliv av maskiner för mekan kraft	%	-	11,3	8,6	12,9	-2,0	21,2
292 Muu yleiskäytt. tark. koneiden valm		1 243	13 071 240	5 885 378	13 090 663	4 541 349	8 549 314
Tiliverkning av andra maskiner	%	-	13,1	17,3	14,0	10,4	16,0
293 Maa- ja metsätaloustekniikan valm.		587	3 587 179	1 861 908	3 561 899	831 418	2 730 481
Tiliv av jord- o skogsbruksmaskiner	%	-	14,7	13,6	16,0	0,2	21,9

**TAULU 2 - TABELL 2**

**Kokonaistoimitukset, brutto- ja jalostusarvo sekä kustannukset yhteensä vuonna 1997 sekä %-muutokset edellisestä vuodesta, ennakkotietoja.**

**Värde av alla leveranser, brutto-, och förädlingsvärde samt kostnader sammanlagt år 1997 samt %-förändringar från föregående år, förhandsuppgifter.**

Toimiala	Toimipaikkoja v. 1996	Kokonaistoimitukset	Vienti	Bruttoarvo	Jalostusarvo	Kustannukset yhteensä
Näringsgren	Arbetsställen år 1996	Leveranser sammanlagt 1 000 mk	Export	Bruttovärde	Förädlingsvärde	Kostnader sammanlagt
294 Työstökoneiden valmistus	161	3 000 187	1 864 140	3 087 127	1 123 227	1 963 900
Tiliverkning av verktygsmaskiner	%	25,1	29,0	32,2	19,8	40,5
295 Muu erikoiskoneiden valmistus	824	21 676 030	11 116 012	21 438 348	7 256 304	14 182 044
Tillv av andra specialmaskiner	%	4,0	15,0	3,9	4,5	3,5
296 Aseiden ja ammusten valmistus	38	592 228	168 572	608 529	279 416	329 113
Tiliverkning av vapen o ammunition	%	-12,9	-7,6	-4,3	-7,7	-1,2
297 Muualla luokit. kodinkoneiden valm	39	1 384 028	568 285	1 276 391	422 513	853 878
Tillv av hushållsmaskiner o -appar	%	14,0	6,1	16,0	18,1	15,0
<b>DL Sähkötekniikan tuotteiden jne. valm</b>	<b>1 492</b>	<b>73 089 027</b>	<b>50 729 050</b>	<b>73 419 648</b>	<b>24 183 078</b>	<b>49 236 570</b>
<b>Tillv av el- och optikprodukter</b>	<b>%</b>	<b>28,7</b>	<b>32,8</b>	<b>30,4</b>	<b>37,6</b>	<b>27,1</b>
30 Konttori- ja tietokoneiden valm	49	7 452 430	5 576 713	7 400 898	1 020 369	6 380 529
Tillv av kontorsmaskiner o datorer	%	35,9	43,3	44,2	52,6	42,9
31 Muu sähkökoneiden, -laitteiden valm	445	15 335 571	7 769 022	14 954 625	5 493 215	9 461 410
Tillv av övr elmaskiner o -artiklar	%	18,6	14,6	16,9	20,9	14,7
311 Sähkömootorien jne. valmistus	98	6 496 041	3 974 758	6 409 887	2 322 936	4 086 951
Tillv av elmotorer, generatorer e.d	%	10,6	11,6	9,1	17,1	5,0
312 Sähkönjakelulaitteiden jne. valm.	103	4 114 547	1 396 838	3 968 977	1 619 787	2 349 190
Tillv av eldistributionsappar e.d.	%	43,8	20,3	38,8	43,7	35,6
315 Valaistuslaitteiden jne. valmistus	80	1 028 277	462 521	942 987	389 990	552 997
Tillv av belyningsarmatur e.d.	%	8,2	6,7	8,1	14,4	4,0
316 Muu sähkölaitteiden valmistus	129	1 472 230	827 756	1 424 529	561 798	862 731
Övrig tillverkning av elapparatur	%	12,2	18,3	11,3	2,6	17,7
32 Radio-, TV-välineiden jne. valm.	292	43 006 910	33 189 187	43 621 544	14 520 110	29 101 434
Tiliverkning av teleprodukter	%	33,3	37,5	35,3	49,3	29,2
321 Elektronisten piirien jne. valm.	166	2 011 046	611 833	2 073 634	867 958	1 205 676
Tillv av elektroniska komponenter	%	17,9	14,5	16,5	13,9	18,4
322 TV- ja radiolähettimien jne. valm.	87	39 518 202	31 606 683	40 052 413	13 288 553	26 763 860
Tillv av radio- och tv-sändare e.d.	%	34,6	38,8	36,4	52,2	29,6
323 TV- ja radiovastaanott. jne. valm.	39	1 477 662	970 671	1 495 497	363 599	1 131 898
Tillv av radio- o tv-mottagare e.d.	%	21,2	16,8	36,7	53,8	32,0
33 Lääkintäkojeiden, kellojen jne valm	706	7 294 116	4 194 128	7 442 581	3 149 384	4 293 197
Tillv av precisionsinstrument e.d.	%	19,5	23,7	21,2	19,6	22,3
331 Lääkintäkojeiden jne. valmistus	448	3 501 803	2 554 376	3 546 702	1 556 489	1 990 213

**TAULU 2 - TABELL 2**
**Kokonaistoimitukset, brutto- ja jalostusarvo sekä kustannukset yhteensä vuonna 1997 sekä %-muutokset edellisestä vuodesta, ennakkotietoja.**
**Värde av alla leveranser, brutto-, och förädlingsvärde samt kostnader sammanlagt år 1997 samt %-förändringar från föregående år, förhandsuppgifter.**

Toimiala		Toimipaikkoja v. 1996	Kokonaistoimitukset	Vienti	Bruttoarvo	Jalostusarvo	Kustannukset yhteensä
Näringsgren		Arbetsställen år 1996	Leveranser sammanlagt 1 000 mk	Export	Bruttovärde	Förädlingsvärde	Kostnader sammanlagt
Tilv av medicinsk e.d. utrustning	%	-	21,2	24,6	22,1	20,3	23,6
332 Mittauslaitteiden jne. valmistus		168	1 926 136	1 123 784	2 010 004	959 195	1 050 809
Tilv av mätninginstrument e.d.	%	-	26,6	35,0	31,3	29,8	32,7
333 Teoll. prosessinsäätölaitt. valm.		57	1 688 532	489 286	1 699 838	551 102	1 148 736
Tilv av industriell styrintstrument	%	-	11,2	-3,4	10,7	6,5	12,9
<b>DM Kulkuneuvojen valmistus</b>		<b>742</b>	<b>17 081 943</b>	<b>10 012 225</b>	<b>16 759 943</b>	<b>5 971 841</b>	<b>10 788 102</b>
Tilverkning av transportmedel	%	-	2,2	-7,6	15,6	11,5	18,1
34 Autojen ja perävaunujen valmistus		257	4 968 122	2 097 566	4 821 824	1 814 471	3 007 353
Tilverkning av motorfordon,	%	-	17,5	10,1	18,3	16,7	19,3
341 Autojen valmistus		25	1 955 616	1 092 538	1 846 876	687 631	1 159 245
Motorfordonstillverkning	%	-	19,3	4,1	20,6	16,1	23,5
342 Autonkorien ja perävaunujen valm.		162	2 202 165	664 034	2 164 978	786 303	1 378 675
Tilv av karosserier för motorford	%	-	14,1	6,6	14,9	14,9	14,8
343 Autonosien ja -moottor. osien valm.		70	810 341	340 994	809 970	340 537	469 433
Tilv av delar till motorfordon	%	-	23,0	47,0	22,8	22,5	23,0
35 Muu kulkuneuvojen valmistus		485	12 113 821	7 914 659	11 938 119	4 157 370	7 780 749
Tilv av andra transportmedel	%	-	-3,0	-11,4	14,6	9,4	17,6
351 Laivojen ja veneiden valm. ja korj.		440	9 105 013	7 140 405	8 909 725	2 903 517	6 006 208
Byggande o repar av fartyg o båtar	%	-	-9,7	-14,3	11,2	9,9	11,8
352 Raideliik. kulkuneuv. valm. ja korj		12	1 343 981	71 500	1 410 786	320 505	1 090 281
Tilverkning av rälsfordon	%	-	49,3	-52,1	50,9	-5,4	82,8
353 Ilma-alusten valmistus		9	1 353 672	642 126	1 318 193	817 612	500 581
Tilverkning av luftfartyg	%	-	11,4	60,6	10,6	15,3	3,6
354-5 Polkupyörien ja muid. kulkuneuv. v		24	311 155	60 628	299 415	115 736	183 679
Tilv av cyklar o övrig transportmedel	%	-	5,0	25,9	8,3	4,4	10,9
<b>DN Muu valmistus</b>		<b>2 226</b>	<b>7 957 059</b>	<b>1 767 479</b>	<b>7 899 732</b>	<b>3 030 203</b>	<b>4 869 529</b>
Övrig tillverkning	%	-	3,9	2,8	11,5	5,8	15,4
36 Huonekalujen valmistus; muu valm.		2 166	7 447 349	1 630 301	7 404 856	2 950 807	4 454 049
Tilverkning av möbler; annan tilv	%	-	4,2	0,2	12,5	5,9	17,4
361 Huonekalujen valmistus		1 384	5 056 444	860 356	5 156 123	2 089 344	3 066 779
Tilverkning av möbler	%	-	1,7	0,7	13,5	9,8	16,1
362-6 Muiden tuotteiden valmistus		782	2 390 905	769 945	2 248 733	861 463	1 387 270
Tilv av andra produkter	%	-	10,2	-0,2	10,5	-2,6	20,5

**TAULU 2 - TABELL 2**

**Kokonaistoimitukset, brutto- ja jalostusarvo sekä kustannukset yhteensä vuonna 1997 sekä %-muutokset edellisestä vuodesta, ennakkotietoja.**

**Värde av alla leveranser, brutto-, och förädlingsvärde samt kostnader sammanlagt år 1997 samt %-förändringar från föregående år, förhandsuppgifter.**

Toimiala		Toimipaikkoja v. 1996	Kokonaistoimitukset	Vienti	Bruttoarvo	Jalostusarvo	Kustannukset yhteensä
Näringsgren		Arbetsställen år 1996	Leveranser sammanlagt 1 000 mk	Export	Bruttovärde	Förädlingsvärde	Kostnader sammanlagt
37 Kierrätys		60	509 710	137 178	494 876	79 396	415 480
Återvinning	%	-	-1,0	47,3	-1,5	4,3	-2,5
<b>E Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto</b>		<b>891</b>	<b>42 374 660</b>	<b>251 863</b>	<b>28 065 184</b>	<b>13 243 681</b>	<b>14 821 503</b>
El-, gas-, värme- o vattenförsörjn	%	-	-6,1	-73,3	-21,0	2,6	-34,5
40 Sähkö-, kaasu- ja lämpöhuolto		641	40 991 283	251 863	26 686 471	12 262 866	14 423 605
El-, gas-, ång- o hetvattenförsörjn	%	-	-6,3	-73,3	-21,9	2,9	-35,1
401 Sähköön tuotanto ja jakelu		364	39 672 574	251 863	25 585 898	11 811 426	13 774 472
Efförsörjning	%	-	-6,6	-73,3	-22,2	3,0	-35,7
403 Lämmön tuotanto ja jakelu		275	1 318 709	-	1 100 573	451 440	649 133
Ång- och hetvattenförsörjning	%	-	6,4	-	-10,7	3,9	-18,6
41 Veden puhdistus ja jakelu		250	1 383 377	-	1 378 713	980 815	397 898
Vattenförsörjning	%	-	0,7	-	-0,8	-1,8	1,6
<b>F Rakentaminen</b>		<b>22 093</b>	<b>56 643 766</b>	<b>2 567 648</b>	<b>56 774 204</b>	<b>21 794 880</b>	<b>34 979 324</b>
Byggverksamhet	%	-	11,4	10,6	12,5	26,2	5,3
45 Rakentaminen		22 093	56 643 766	2 567 648	56 774 204	21 794 880	34 979 324
Byggverksamhet	%	-	11,4	10,6	12,5	26,2	5,3
451 Rakennusalueen pohjatyöt		3 979	5 834 603	-	5 645 711	2 341 416	3 304 295
Mark- och grundarbeten	%	-	9,9	-	8,7	9,1	8,5
452 Talonrakentaminen; maa- ja vesirak.		9 183	33 827 703	1 910 327	34 597 112	12 382 777	22 214 335
Bygg- och anläggningsarbeten	%	-	11,8	-8,2	14,2	38,1	4,2
453 Rakennusasennus		5 328	12 732 031	635 102	12 498 921	4 878 111	7 620 810
Bygginstallationer	%	-	10,4	227,8	11,0	13,7	9,3
454-5 Muu rakentaminen		3 603	4 249 429	22 219	4 032 460	2 192 576	1 839 884
Övrig byggverksamhet	%	-	12,6	-14,5	7,7	17,4	-2,0

**TAULU 3 - TABELL 3**

Tuotantopanosten hankintamenot vuonna 1997 sekä %-muutokset edellisestä vuodesta, ennakkotietoja.

Anskaffningskostnader av produktionsinsatser år 1997 samt %-förändringar från föregående år, förhandsuppgifter.

Toimiala		Polttoaineet	Sähkö	Lämpö	Raaka-aineet	Pakkaus- aineet	Muut	Yhteensä
Näringsgren		Bränslen	Elektrisitet	Värme	Råämnen	Förpackn.	Andra	Summa
<b>C,D,E Koko teollisuus</b>		<b>8 800 183</b>	<b>9 158 419</b>	<b>3 092 149</b>	<b>211 302 030</b>	<b>6 312 427</b>	<b>115 812 708</b>	<b>354 477 916</b>
Hela industrin	%	2,7	-49,2	-28,8	13,8	8,0	14,9	9,7
<b>C Mineraalien kaivu</b>		<b>101 288</b>	<b>116 696</b>	<b>4 323</b>	<b>666 820</b>	<b>29 787</b>	<b>2 217 731</b>	<b>3 136 645</b>
Utvinning av mineral	%	15,9	6,2	-12,7	4,1	1,3	14,4	11,6
10 Kivi- ja ruskohiilikaivu, turpeen nosto ja muokka		4 693	3 512	1 275	91 395	17 086	856 262	974 223
Kol- o torvutvinning	%	9,8	-9,3	15,6	11,6	10,4	8,2	8,5
103 Turpeen nosto ja muokaus		4 693	3 512	1 275	91 395	17 086	856 262	974 223
Torvutvinning	%	9,8	-9,3	15,6	11,6	10,4	8,2	8,5
13 Metallimalmien louhinta		5 442	33 411	2 828	124 685	108	289 181	455 655
Utvinning av metallmalmer	%	3,2	28,2	16,2	9,7	4,9	10,8	11,5
14 Muu mineraalien kaivu		91 153	79 773	220	450 740	12 593	1 072 288	1 706 767
Annan mineralutvinning	%	17,1	-0,2	-84,5	1,3	-8,9	21,1	13,6
141 Kivenlouhinta		13 870	10 641	-	132 637	627	106 442	264 217
Stenbrytning	%	59,3	-23,6	-	74,7	-57,3	-17,0	15,7
142 Hiekan ja saven otto		42 399	13 140	220	243 211	113	704 633	1 003 716
Utvinning av sand och lera	%	17,4	5,2	-36,2	-5,0	135,4	43,6	26,1
143-5 Muiden tuotteiden kaivu ja louhinta		34 884	55 992	-	74 892	11 853	261 213	438 834
Övrig utvinning	%	5,7	4,7	-	-33,6	-3,7	-1,8	-8,3
<b>D Teollisuus</b>		<b>2 842 893</b>	<b>7 687 385</b>	<b>2 962 577</b>	<b>209 188 233</b>	<b>6 279 475</b>	<b>92 999 628</b>	<b>321 960 191</b>
Tillverkning	%	-15,7	-6,3	-11,4	13,6	8,0	12,0	11,8
<b>DA Elintarv., juomien ja tupakan valm.</b>		<b>256 086</b>	<b>383 995</b>	<b>213 980</b>	<b>26 590 787</b>	<b>2 692 145</b>	<b>10 406 995</b>	<b>40 543 988</b>
Framst av livsmedel, drycker, tobak	%	11,9	0,8	-3,5	2,6	-0,9	2,6	2,4
15 Elintarvikkeiden ja juomien valm.		252 878	379 445	211 910	26 394 911	2 664 272	10 189 045	40 092 461
Framst av livsmedel o dryckesvaror	%	11,1	0,8	-3,8	2,5	-0,3	2,7	2,4
151 Teurastus, lihanjalostus jne.		33 359	83 455	24 782	7 991 547	370 039	1 787 407	10 290 589
Slakt o beredn av kött o köttvaror	%	12,3	6,1	53,1	-0,2	6,6	-0,9	0,1
152 Kalan ja kalatuott. jalostus, säil.		1 886	6 214	461	340 793	23 951	73 524	446 829
Beredning av fisk och fiskprodukter	%	-23,8	36,5	-68,7	53,9	54,7	-24,4	30,4
153 Hedelmien jne. jalostus ja säilöntä		6 507	18 570	20 202	792 802	268 964	657 975	1 765 020
Beredn av frukt, bär och grönsaker	%	-19,2	17,6	4,5	-11,7	-12,5	-0,5	-7,6
154 Kasvi- ja eläinöj. ja -rasv. valm.		527	9 555	13 042	913 925	104 967	199 021	1 241 037
Framställning av oljor och fetter	%	-87,7	-11,1	5,4	-0,7	-20,9	-68,6	-27,6

**TAULU 3 - TABELL 3**

Tuotantopanosten hankintamenot vuonna 1997 sekä %-muutokset edellisestä vuodesta, ennakkotietoja.

Anskaffningskostnader av produktionsinsatser år 1997 samt %-förändringar från föregående år, förhandsuppgifter.

Toimiala	Polttoaineet	Sähkö	Lämpö	Raaka-aineet	Pakkaus- aineet	Muut	Yhteensä
Näringsgren	Bränslen	Elektrisitet	Värme	Råämnen	Förpackn.	Andra	Summa
155 Meijerituotteiden ja jäätelön valm.	53 197	61 807	29 602	7 129 933	740 444	1 784 159	9 799 142
Mejerivaru- och glasstillverkning	% 55,3	-4,7	-51,1	-5,8	2,4	-3,2	-4,8
156 Myllytuott. ja tärkkelyksen valm.	7 153	29 306	14 504	1 114 277	46 099	388 666	1 600 005
Tiliv av kvamprodukter o stärkelse	% -18,4	9,2	95,8	-1,2	-7,3	4,6	0,5
157 Eläinten ruokien valmistus	20 151	32 891	8 165	2 029 849	76 247	603 783	2 771 086
Framställning av beredda djurfoder	% 31,7	22,1	-22,3	13,0	38,8	11,9	13,4
158 Muu elintarvikkeiden valmistus	99 873	97 757	65 757	4 909 726	643 419	3 148 779	8 965 311
Övrig livsmedelsframställning	% 7,2	-3,5	17,4	21,2	8,9	20,9	19,6
159 Juomien valmistus	30 225	39 890	35 395	1 172 059	390 142	1 545 731	3 213 442
Framställning av drycker	% -4,3	-14,6	-2,9	1,5	-13,2	13,5	4,3
16 Tupakkatuotteiden valmistus	3 208	4 550	2 070	195 876	27 873	217 950	451 527
Tobaksvarutillverkning	% 137,6	2,1	47,1	15,6	-38,6	-2,6	1,3
17-19 Tekstiilien, vaatteiden ja nahan valm.	51 225	77 886	26 936	3 285 513	84 998	1 982 912	5 509 470
Tiliv av textiler, kläder och lädervaror	% 8,2	-8,1	0,5	7,8	21,8	4,8	6,6
<b>DB Tekstiilien ja vaatteiden valmistus</b>	<b>46 316</b>	<b>68 066</b>	<b>20 349</b>	<b>2 629 651</b>	<b>67 661</b>	<b>1 791 395</b>	<b>4 623 438</b>
<b>Tiliv av textil- o beklädnadsvaror</b>	<b>% 9,6</b>	<b>-7,0</b>	<b>-1,2</b>	<b>8,5</b>	<b>18,8</b>	<b>5,0</b>	<b>6,9</b>
17 Tekstiilien valmistus	34 568	54 101	17 221	1 460 472	46 780	744 387	2 357 529
Textilvarutillverkning	% 13,9	-7,3	-1,7	8,5	10,7	6,8	7,6
173 Tekstiilien viimeistely	7 396	4 328	7 352	190 695	3 661	53 231	266 663
Blekinng och annan textiliberedning	% 64,2	-20,6	-17,0	22,7	38,9	-30,9	5,1
174 Sov. tekstiilituotteiden valmistus	4 367	4 566	3 816	207 155	4 264	146 040	370 208
Tiliverkning av sydda textilvaror	% 61,0	-17,7	67,0	1,7	-29,1	55,0	17,7
175 Muu tekstiilituotteiden valmistus	16 244	29 381	2 567	705 262	21 507	355 437	1 130 398
Annan textiilitiliverkning	% 5,1	-2,3	-29,0	13,0	14,7	5,4	9,8
176 Trikooneulosten valmistus	2 882	2 437	89	96 797	1 136	34 243	137 584
Tiliverkning av trikäväv	% -3,6	-17,1	-60,6	-1,1	-13,3	-0,9	-1,6
177 Neuletuotteiden valmistus	1 315	6 040	2 260	101 181	11 126	105 052	226 974
Tiliverkning av trikävavaror	% -29,6	-13,9	24,8	-1,7	23,9	14,1	5,7
18 Vaatteiden valm.; turkisten muokk.	11 748	13 965	3 128	1 169 179	20 881	1 047 008	2 265 909
Tiliv av kläder; pälsberedning	% -1,4	-5,6	2,0	8,5	42,2	3,8	6,3
181 Nahkavaatteiden valmistus	700	372	103	60 374	199	36 143	97 891
Tiliverkning av läderkläder	% 62,4	-10,8	119,1	17,1	-22,9	49,8	27,4

TAULU 3 - TABELL 3

Tuotantopanosien hankintamenot vuonna 1997 sekä %-muutokset edellisestä vuodesta, ennakkotietoja.

Anskaffningskostnader av produktionsinsatser år 1997 samt %-förändringar från föregående år, förhandsuppgifter.

Toimiala		Polttoaineet	Sähkö	Lämpö	Raaka-aineet	Pakkaus- aineet	Muut	Yhteensä
Näringsgren		Bränslen	Elektrisitet	Värme	Råämnen	Förpackn.	Andra	Summa
182 Vaatteiden ja asusteiden valmistus		9 611	12 505	3 025	1 023 289	19 998	966 197	2 034 625
Tilv av andra kläder och tillbehör	%	-8,0	-6,5	3,6	6,1	44,4	1,8	4,1
183 Turkisten muokk.; turkistuott. valm		1 437	1 088	-	85 516	684	44 668	133 393
Pälsberedning, tilv av pälsvaror	%	38,2	7,2	-	37,9	17,1	23,9	32,3
DC Nahan ja nahkatuotteiden valmistus		4 909	9 820	6 587	655 862	17 337	191 517	886 032
Tillverkning av läder o lädervaror	%	-3,1	-15,1	6,2	5,2	35,1	2,7	4,8
19 Parkitseminen; laukkujen jne. valm.		4 909	9 820	6 587	655 862	17 337	191 517	886 032
Garvning och annan läderberedning	%	-3,1	-15,1	6,2	5,2	35,1	2,7	4,8
191 Parkitseminen ja muu nahan valm.		2 384	2 287	383	122 092	229	22 459	149 834
Garvning och annan läderberedning	%	43,8	5,0	-48,4	13,4	-80,9	-3,2	9,7
192 Laukkujen, satuloiden yms. valm.		804	925	541	113 724	6 789	45 119	167 902
Tilv av reseffekter, sadehyg e.d.	%	-23,3	-54,5	-49,6	8,5	165,0	14,4	11,2
193 Jalkineiden valmistus		1 721	6 608	5 663	420 046	10 319	123 939	568 296
Tillverkning av skodon	%	-27,1	-10,1	29,1	2,1	13,8	-	1,8
20-21 Metsäteollisuus		977 477	4 305 137	1 824 068	45 361 059	1 416 885	20 655 161	74 539 787
Skogindustri	%	-37,9	-7,8	-14,0	17,3	11,3	1,8	8,7
DD Puutavaran ja puutuotteiden valm.		92 278	364 755	298 871	13 264 563	167 509	4 961 912	19 149 888
Trävarutillverkning	%	-13,1	7,8	18,9	24,5	13,0	24,8	23,8
20 Puutavaran ja puutuotteiden valm.		92 278	364 755	298 871	13 264 563	167 509	4 961 912	19 149 888
Trävarutillverkning	%	-13,1	7,8	18,9	24,5	13,0	24,8	23,8
201 Puun sahaus, höyläys ja kylästys		41 756	191 725	165 363	8 673 573	92 496	2 603 730	11 768 643
Sågning o hyvling av trä; impregner	%	2,7	11,4	26,7	26,8	17,7	18,4	24,4
202 Vanerin ja muiden puulevyjen valm.		41 709	112 175	112 358	1 745 960	37 828	752 458	2 802 488
Tilv av faner o träbaserade skivor	%	-22,7	1,8	15,4	16,2	-3,1	2,8	10,5
203 Rakennuspuusepäntuotteiden valm.		5 744	51 513	20 480	2 460 695	34 259	1 502 540	4 075 231
Trähustilv och byggnadssnickeri	%	-35,1	6,9	-3,5	23,5	24,9	64,7	35,4
204 Puupakkausten valmistus		2 399	7 165	510	294 064	1 545	72 538	378 221
Träförpackningstillverkning	%	34,9	39,6	-64,7	29,2	-7,0	-4,7	20,6
205 Muiden puutuotteiden jne. valmistus		670	2 177	160	90 271	1 381	30 646	125 305
Övrig trävarutillverkning e.d.	%	-28,8	-23,1	-78,8	0,3	-13,5	-45,0	-17,5
DE Massan jne. valm.; kustant. ja pain		919 970	4 050 120	1 556 134	36 745 895	1 352 030	24 563 576	69 187 725
Massa-, pappers- o pappersvarutillv	%	-38,9	-8,9	-18,1	16,2	14,7	-1,4	5,6



**TAULU 3 - TABELL 3**

Tuotantopanosten hankintamenot vuonna 1997 sekä %-muutokset edellisestä vuodesta, ennakkotietoja.

Anskaffningskostnader av produktionsinsatser år 1997 samt %-förändringar från föregående år, förhandsuppgifter.

Toimiala	Polttoaineet	Sähkö	Lämpö	Raaka-aineet	Pakkaus- aineet	Muut	Yhteensä
Näringsgren	Bränslen	Elektrisitet	Värme	Råämnen	Förpackn.	Andra	Summa
21 Massan, paperin jne. valmistus	885 199	3 940 382	1 525 197	32 096 496	1 249 376	15 693 249	55 389 899
Massa-, pappers- o pappersvarutillv	% -39,7	-9,1	-18,4	14,6	11,1	-3,8	4,3
2111 Massan valmistus	181 846	290 946	199 646	6 960 346	20 750	1 318 938	8 972 472
Massatillverkning	% -26,4	-14,7	-28,8	-0,3	-28,7	0,5	-2,3
2112 Paperin ja kartongin valmistus	685 969	3 564 708	1 254 354	22 544 253	1 082 263	13 027 818	42 159 365
Pappers- och papptillverkning	% -41,7	-8,7	-19,0	20,0	14,1	-4,5	5,4
212 Paperi- ja kartonkituotteiden valm.	17 384	84 728	71 197	2 591 897	146 363	1 346 493	4 258 062
Tillv av pappers- och pappvaror	% -61,5	-1,7	73,5	14,8	-0,2	-0,3	8,4
22 Kustantaminen, painaminen jne.	34 771	109 738	30 937	4 649 399	102 654	8 870 327	13 797 826
Förlagsverks; graf produktion e.d.	% -8,9	-2,1	3,3	29,4	89,7	3,1	11,0
221 Kustantaminen	16 477	27 981	14 655	1 276 051	53 259	6 894 106	8 282 529
Förlagsverksamhet	% 0,2	2,2	2,7	339,2	379,5	3,1	17,5
222 Painaminen ja sitä palveleva toim.	18 294	81 207	16 282	3 339 574	47 117	1 962 304	5 464 778
Grafisk produktion	% -15,4	-3,5	4,5	1,6	11,5	3,8	2,3
223 Ääni-, kuva-, atk-tallent. jäljent.	-	550	-	33 774	2 278	13 917	50 519
Reproduktion av inspelningar	% -	-4,7	-	109,0	211,6	-41,1	22,2
DF Koksen, öljytuotteiden jne. valm.	279 336	150 794	199 182	10 038 037	70 549	1 450 370	12 188 268
Tillv av stenkolsprodukter e.d.	% -10,9	-40,9	-25,1	-5,5	-18,2	30,7	-3,6
23 Koksen, öljytuotteiden jne. valm.	279 336	150 794	199 182	10 038 037	70 549	1 450 370	12 188 268
Tillv av stenkolsprodukter e.d.	% -10,9	-40,9	-25,1	-5,5	-18,2	30,7	-3,6
231 Koksen valmistus	15 590	10 015	7 480	383 509	-	46 611	463 205
Tillverkning av stenkolsprodukter	% 17,4	2,8	-18,7	-6,2	-	277,9	2,1
DG Kemikaalien, kem. tuott. jne. valm.	259 628	871 570	313 196	10 984 730	707 984	6 830 942	19 968 050
Tillv av kemikalier o kemiska prod	% 18,9	4,8	-9,9	10,5	16,3	32,9	16,9
24 Kemikaalien, kem. tuott. jne. valm.	259 628	871 570	313 196	10 984 730	707 984	6 830 942	19 968 050
Tillv av kemikalier o kemiska prod	% 18,9	4,8	-9,9	10,5	16,3	32,9	16,9
241-2 Peruskemik ja torjunta-ain valm	184 617	798 935	281 321	8 111 526	198 759	3 950 881	13 526 039
Tillv av baskemik o bekämpningsm	% 26,8	6,0	-12,8	6,0	6,0	28,8	11,5
243 Maalien, lakan jne. valmistus	4 056	11 600	5 163	997 740	126 561	962 695	2 107 815
Tillv av färg, lack, tryckfärg e.d.	% -2,4	-7,8	15,1	23,5	29,0	83,4	45,1
244 Lääkekemikaalien ja -tuot valm	14 420	27 703	22 652	677 114	128 641	1 137 321	2 007 851
Tillv av farmac basprod o lekemedel	% -9,8	-7,8	47,9	57,4	17,8	35,6	39,5

**TAULU 3 - TABELL 3**

Tuotantoponosten hankintamenot vuonna 1997 sekä %-muutokset edellisestä vuodesta, ennakkotietoja.

Anskaffningskostnader av produktionsinsatser år 1997 samt %-förändringar från föregående år, förhandsuppgifter.

Toimiala	Polttoaineet	Sähkö	Lämpö	Raaka-aineet	Pakkaus- aineet	Muut	Yhteensä
Näringsgren	Bränslen	Elektrisitet	Värme	Råämnen	Förpackn.	Andra	Summa
245 Pesuaineiden jne. valmistus	6 438	5 569	4 016	243 279	199 723	401 338	860 363
Tiliv av rengöringsmed o toalettart	% -26,2	-48,5	22,0	-0,2	15,3	0,2	2,4
DH Kumi- ja muovituotteiden valmistus	30 503	153 498	36 428	4 187 104	159 216	2 120 107	6 686 856
Tiliverkning av gummi- o plastvaror	% -33,2	0,4	29,4	11,4	15,0	10,7	10,7
25 Kumi- ja muovituotteiden valmistus	30 503	153 498	36 428	4 187 104	159 216	2 120 107	6 686 856
Tiliverkning av gummi- o plastvaror	% -33,2	0,4	29,4	11,4	15,0	10,7	10,7
251 Kumituotteiden valmistus	5 213	23 742	18 011	607 453	5 407	387 184	1 047 010
Tiliverkning av gummivaror	% -24,8	2,6	27,3	3,5	0,5	10,5	6,1
252 Muovituotteiden valmistus	25 290	129 756	18 417	3 579 651	153 809	1 732 923	5 639 846
Plastvarutilverkning	% -34,6	-	31,4	12,9	15,6	10,7	11,7
DI Ei-metallisten mineraalituott. valm	185 919	194 967	20 589	3 503 705	217 348	2 844 562	6 967 090
Tiliv av icke-metall mineralprod	% -6,8	1,2	76,1	21,6	39,2	29,2	23,4
26 Ei-metallisten mineraalituott. valm	185 919	194 967	20 589	3 503 705	217 348	2 844 562	6 967 090
Tiliv av icke-metall mineralprod	% -6,8	1,2	76,1	21,6	39,2	29,2	23,4
261 Lasin ja lasituotteiden valmistus	26 960	69 373	3 318	748 392	78 470	696 919	1 623 432
Glas- och glasvarutilverkning	% -44,0	12,4	123,6	11,0	25,5	41,7	21,1
262 Keraamisten tuotteiden valmistus	12 125	5 866	292	121 450	17 324	206 136	363 193
Tiliverkning av keramiska produkter	% 7,4	-0,8	-4,6	19,6	35,8	25,9	22,9
263-4 Tiilien ja muun rakennuseram.valm	11 229	6 966	3 520	39 636	6 765	96 854	164 970
Tiliv av murtegel,takpannor e.d.	% -5,5	4,7	35100,0	29,7	34,2	31,2	28,9
265 Sementin, kalkin ja kipsin valm.	53 492	34 081	-	189 693	10 050	230 317	517 633
Tiliverkning av cement, kalk o gips	% 22,1	-30,7	-	22,1	78,4	62,7	30,8
266 Betoni- jne. tuotteiden valmistus	45 021	38 979	11 235	1 577 168	60 297	944 264	2 676 964
Tiliv av betong-, cement- o gipsvar	% -0,8	2,8	27,3	24,7	69,6	16,4	21,5
267 Kivituotteiden valmistus	6 545	13 443	1 022	184 616	13 130	220 831	439 587
Stenvarutilverkning	% -25,9	71,0	219,4	19,1	58,2	36,3	28,4
268 Muu ei-metall. mineraalituott. valm	30 547	26 259	1 202	642 750	31 312	449 241	1 181 311
Tiliv av övr mineralprod, ej metall	% 1,5	12,0	94,5	28,4	19,0	25,5	25,8
27-35 Metalliteollisuus	751 173	1 360 159	267 135	97 375 835	688 730	36 031 351	136 474 383
Metallindustri	% 10,9	-5,4	-4,4	17,3	14,6	20,5	17,8
DJ Perusmetallien, metallituott. valm.	607 333	889 075	98 656	28 709 251	233 021	8 171 040	38 708 376
Metallframst o tiliv av metallvaror	% 13,3	-8,0	-21,2	7,8	28,8	10,2	8,0

TAULU 3 - TABELL 3

Tuotantopanosten hankintamenot vuonna 1997 sekä %-muutokset edellisestä vuodesta, ennakkotietoja.

Anskaffningskostnader av produktionsinsatser år 1997 samt %-förändringar från föregående år, förhandsuppgifter.

Toimiala		Polttoaineet	Sähkö	Lämpö	Raaka-aineet	Pakkaus- aineet	Muut	Yhteensä
Näringsgren		Bränslen	Elektrisitet	Värme	Råämnen	Förpackn.	Andra	Summa
27 Perusmetallien valmistus		547 740	739 383	59 136	21 030 802	94 273	4 442 828	26 914 162
Stål- och metallframställning	%	16,0	-9,5	-36,3	7,5	19,5	17,0	8,5
271 Raudan, teräksen, rautaseosten valm		484 979	328 844	18 211	10 561 011	49 863	2 710 507	14 153 415
Framst av järn, stål o ferroleger	%	20,8	-10,0	-60,4	11,7	1,5	6,2	10,0
272 Putkien valmistus		2 874	17 843	2 936	1 226 433	15 141	365 787	1 631 014
Tillverkning av järn- och stålrör	%	-3,2	-0,5	82,6	13,7	25,4	25,2	16,0
273 Muu raudan ja teräksen alkujal. jne		15 267	129 285	4 024	336 925	713	84 654	570 868
Annan primärbearb av järn, stål e.d	%	16,4	16,3	1,6	3,5	19,2	-10,4	4,0
274 Muiden kuin rautametallien valm.		37 986	210 979	24 971	8 530 266	25 398	1 056 851	9 886 451
Framst av andra metaller än järn	%	-9,1	-21,1	-25,2	2,5	91,6	62,4	6,0
275 Metallien valu		6 634	52 432	8 994	376 167	3 158	225 029	672 414
Gjutning av järn och metall	%	-48,5	-4,1	14,7	1,1	-17,3	8,3	2,0
28 Metallituotteiden valmistus		59 593	149 692	39 520	7 678 449	138 748	3 728 212	11 794 214
Tiliv av metallvaror, ej maskiner	%	-6,6	0,2	21,9	8,6	36,0	3,1	6,9
281 Metallirakenteiden valmistus		11 801	39 337	18 574	2 681 103	44 249	1 217 796	4 012 860
Byggnadsmetallvarutillverkning	%	-42,7	-1,1	34,3	8,1	51,1	3,7	6,8
282 Metallisäiliöiden jne. valmistus		6 405	10 406	3 206	491 343	12 799	259 582	783 741
Tiliv av metallbehäll o radiatoren	%	3,0	-17,8	6,8	-6,4	43,1	2,6	-3,1
283 Höyrykattiloiden valmistus		1 072	7 035	2 943	977 116	2 122	921 891	1 912 179
Tiliv av ånggenerat för centraluppv	%	-19,0	5,4	-1,4	2,0	3,3	-4,2	-1,1
284-5 Metallin takominen,työstö jne		22 076	26 095	2 933	1 398 794	7 415	381 755	1 839 068
Smidning, beläggning e.d. av metall	%	35,5	6,6	-22,6	17,4	-32,6	1,3	13,2
286 Ruokailuvälin., työkalujen jne valm		4 206	15 201	5 970	455 469	27 824	344 809	853 479
Tiliv av bestick och verktyg e.d.	%	-29,1	-9,5	69,8	6,1	44,7	14,0	9,8
287 Muu metallituotteiden valmistus		14 033	51 618	5 894	1 674 624	44 339	602 379	2 392 887
Annan metallvarutillverkning	%	4,4	5,4	11,1	12,7	40,6	10,1	12,2
DK Koneiden ja laitteiden valmistus		67 826	204 815	87 802	23 540 654	162 206	12 365 418	36 428 721
Tiliv av maskiner och utrustning	%	-4,2	-2,5	10,6	9,1	14,9	22,8	13,3
29 Koneiden ja laitteiden valmistus		67 826	204 815	87 802	23 540 654	162 206	12 365 418	36 428 721
Tiliv av maskiner och utrustning	%	-4,2	-2,5	10,6	9,1	14,9	22,8	13,3
291 Voimakoneiden valmistus		12 057	40 177	13 767	4 097 592	21 412	2 656 213	6 841 218
Tiliv av maskiner för mekan kraft	%	14,3	4,1	3,7	8,8	-37,0	40,2	18,8

TAULU 3 - TABELL 3

Tuotantopanosten hankintamenot vuonna 1997 sekä %-muutokset edellisestä vuodesta, ennakkotietoja.

Anskaffningskostnader av produktionsinsatser år 1997 samt %-förändringar från föregående år, förhandsuppgifter.

Toimiala		Polttoaineet	Sähkö	Lämpö	Raaka-aineet	Pakkaus- aineet	Muut	Yhteensä
Näringsgren		Bränslen	Elektrisitet	Värme	Råämnen	Förpackn.	Andra	Summa
292 Muu yleiskäytt. tark. koneiden valm		26 943	47 987	19 255	5 756 662	54 970	2 897 061	8 802 878
Tiliverning av andra maskiner	%	6,1	-6,5	12,0	15,3	32,6	20,0	16,7
293 Maa- ja metsätalouskoneiden valm.		4 799	11 039	7 020	2 148 022	1 360	645 772	2 818 012
Tiliv av jord- o skogsbruksmaskiner	%	20,5	-11,7	28,2	14,5	-41,5	58,0	22,1
294 Työstökoneiden valmistus		4 761	10 565	4 314	1 483 716	8 188	475 227	1 986 771
Tiliverning av verktygsmaskiner	%	-7,9	5,9	24,3	63,6	0,6	-10,0	35,9
295 Muu erikoiskoneiden valmistus		15 262	80 931	38 344	9 242 380	49 837	5 221 089	14 647 843
Tiliv av andra specialmaskiner	%	-28,6	-1,5	11,6	-0,9	58,6	19,0	5,5
296 Aseiden ja ammusten valmistus		1 545	7 035	2 475	207 889	4 955	132 786	356 685
Tiliverning av vapen o ammunition	%	-25,1	-18,8	-21,9	-	7,8	6,6	1,6
297 Muualla luokit. kodinkoneiden valm		2 459	7 081	2 627	604 393	21 484	337 270	975 314
Tiliv av hushållsmaskiner o -appar	%	10,1	4,8	6,5	22,0	11,3	8,0	16,3
<b>DL Sähkötekniisten tuotteiden jne. valm</b>		<b>23 283</b>	<b>169 467</b>	<b>44 210</b>	<b>37 726 142</b>	<b>281 151</b>	<b>12 095 794</b>	<b>50 340 047</b>
Tiliv av el- och optikprodukter	%	-15,5	4,7	7,3	31,4	5,2	29,4	30,6
30 Konttori- ja tietokoneiden valm		314	4 673	1 840	5 341 085	468	1 018 502	6 366 882
Tiliv av kontorsmaskiner o datorer	%	-32,9	-19,0	8,8	57,7	-98,4	10,4	46,5
31 Muu sähkökoneiden, -laitteiden valm		12 513	74 295	20 936	6 978 746	102 565	2 828 007	10 017 062
Tiliv av övr elmaskiner o -artiklar	%	-17,9	0,1	5,4	13,2	24,8	23,1	15,8
311 Sähkömoottorien jne. valmistus		1 572	19 825	4 572	3 117 622	22 008	1 032 990	4 198 589
Tiliv av elmotorer, generatorer e.d	%	-46,0	-4,0	-24,9	2,4	79,6	14,9	5,3
312 Sähköjälkeläitteiden jne. valm.		3 489	18 366	6 029	1 596 278	16 454	845 739	2 486 355
Tiliv av eldistributionsappar e.d.	%	-32,1	24,2	25,8	32,2	-1,4	46,9	36,2
315 Valaistuslaitteiden jne. valmistus		2 099	6 624	974	404 393	17 211	239 066	670 367
Tiliv av belysningsamatur e.d.	%	5,3	18,3	-43,8	7,6	12,5	18,0	11,2
316 Muu sähkölaitteiden valmistus		1 213	8 234	679	631 698	2 316	299 079	943 219
Övrig tiliverning av elapparatur	%	-29,6	-10,4	-54,4	15,4	0,7	14,9	14,7
32 Radio-, TV-välineiden jne. valm.		6 511	72 479	16 935	22 446 096	153 005	6 896 021	29 591 047
Tiliverning av teleprodukter	%	-5,9	12,5	13,0	32,9	16,1	43,5	35,0
321 Elektronisten piirien jne. valm.		412	18 122	4 790	853 668	7 452	381 196	1 265 640
Tiliv av elektroniska komponenter	%	-68,1	5,2	12,0	43,6	40,2	-0,6	25,8
322 TV- ja radiolähettimien jne. valm.		5 022	52 600	11 565	20 619 932	135 981	6 345 392	27 170 492
Tiliv av radio- och tv-sändare e.d.	%	7,3	17,5	11,7	31,6	15,5	54,9	36,3

TAULU 3 - TABELL 3

Tuotantopanosten hankintamenot vuonna 1997 sekä %-muutokset edellisestä vuodesta, ennakkotietoja.

Anskaffningskostnader av produktionsinsatser år 1997 samt %-förändringar från föregående år, förhandsuppgifter.

Toimiala		Polttoaineet	Sähkö	Lämpö	Raaka-aineet	Pakkaus- aineet	Muut	Yhteensä
Näringsgren		Bränslen	Elektrisitet	Värme	Råämnen	Förpackn.	Andra	Summa
323 TV- ja radiovastaanott. jne. valm.		1 077	1 757	580	972 496	9 572	169 433	1 154 915
Tiliv av radio- o tv-mottagare e.d.	%	13,6	-27,2	57,6	54,1	9,9	-48,2	19,0
33 Lääkintäkojeiden, kellojen jne valm		3 945	18 020	4 499	2 960 215	25 113	1 353 264	4 365 056
Tiliv av precisionsinstrument e.d.	%	-20,1	3,4	-3,2	30,8	8,3	2,2	20,0
331 Lääkintäkojeiden jne. valmistus		2 360	9 107	1 804	1 394 131	17 052	622 659	2 047 113
Tiliv av medicinsk e.d. utrustning	%	-18,8	1,6	-13,8	40,3	-4,6	-1,4	23,5
332 Mittauslaitteiden jne. valmistus		687	5 315	1 840	700 797	5 643	335 922	1 050 204
Tiliv av mätninginstrument e.d.	%	-40,6	5,9	19,2	44,1	69,5	6,2	29,1
333 Teoll. prosessinsäätölaitt. valm.		792	2 313	706	788 262	2 024	364 442	1 158 539
Tiliv av industriell styrintstrument	%	13,3	7,5	-19,8	11,2	65,6	4,5	9,0
<b>DM Kulkuneuvojen valmistus</b>		<b>52 731</b>	<b>96 802</b>	<b>36 467</b>	<b>7 399 788</b>	<b>12 352</b>	<b>3 399 099</b>	<b>10 997 239</b>
<b>Tiliverkning av transportmedel</b>	<b>%</b>	<b>21,9</b>	<b>-3,4</b>	<b>8,8</b>	<b>21,2</b>	<b>7,1</b>	<b>10,7</b>	<b>17,4</b>
34 Autojen ja perävaunujen valmistus		15 235	34 465	8 301	2 366 790	8 889	742 948	3 176 628
Tiliverkning av motorfordon,	%	-0,8	14,7	65,9	19,1	24,0	11,0	17,1
341 Autojen valmistus		9 132	16 774	2 411	826 242	4 026	409 542	1 268 127
Motorfordonstillverkning	%	8,7	40,0	94,9	21,9	200,7	16,6	20,5
342 Autonkorien ja perävaunujen valm.		4 186	9 233	4 721	1 184 186	501	219 543	1 422 370
Tiliv av karosserier för motorford	%	-14,9	-8,9	67,1	18,5	-66,1	-7,5	13,3
343 Autosien ja -moottor. osien valm.		1 917	8 458	1 169	356 362	4 362	113 863	486 131
Tiliv av delar till motorfordon	%	-5,9	6,5	24,1	15,0	0,2	40,9	19,7
35 Muu kulkuneuvojen valmistus		37 496	62 337	28 166	5 032 998	3 463	2 656 151	7 820 611
Tiliv av andra transportmedel	%	34,3	-11,2	-1,2	22,2	-20,6	10,6	17,6
351 Laivojen ja veneiden valm. ja korj.		23 245	40 530	16 682	3 779 301	1 099	2 152 439	6 013 296
Byggande o repar av fartyg o båtar	%	15,4	-17,0	8,3	11,5	-62,9	14,1	12,1
352 Raideliik. kulkuneuv. valm. ja korj		4 049	8 542	4 510	868 730	14	194 677	1 080 522
Tiliverkning av rälsfordon	%	16,9	-4,1	-26,7	141,3	-12,5	-14,7	78,1
353 Ilma-alusten valmistus		9 776	10 727	6 477	255 913	56	245 218	528 167
Tiliverkning av luftfartyg	%	171,6	11,9	-1,4	-2,2	14,3	10,3	4,9
354-5 Polkupyörien ja muid. kulkuneuv. v		426	2 538	497	129 054	2 294	63 817	198 626
Tiliv av cyklar o övrig transportmedel	%	-39,5	-9,8	30,1	20,5	71,2	-2,8	11,6
<b>DN Muu valmistus</b>		<b>16 775</b>	<b>79 641</b>	<b>30 126</b>	<b>3 212 064</b>	<b>138 966</b>	<b>1 806 901</b>	<b>5 284 473</b>
<b>Övrig tillverkning</b>	<b>%</b>	<b>-38,6</b>	<b>-2,5</b>	<b>166,3</b>	<b>16,9</b>	<b>24,7</b>	<b>-3,4</b>	<b>8,9</b>

**TAULU 3 - TABELL 3**

**Tuotantopanosten hankintamenot vuonna 1997 sekä %-muutokset edellisestä vuodesta, ennakkotietoja.**

**Anskaffningskostnader av produktionsinsatser år 1997 samt %-förändringar från föregående år, förhandsuppgifter.**

Toimiala		Polttoaineet	Sähkö	Lämpö	Raaka-aineet	Pakkaus- aineet	Muut	Yhteensä
Näringsgren		Bränslen	Elektrisitet	Värme	Råämnen	Förpackn.	Andra	Summa
36 Huonekalujen valmistus; muu valm.		16 574	78 200	26 918	2 920 940	138 517	1 654 429	4 835 578
Tiliverkning av möbler; annan tillv	%	-38,7	-2,9	138,4	19,1	24,3	-4,4	9,6
361 Huonekalujen valmistus		10 827	60 825	19 032	2 073 426	70 825	1 006 635	3 241 570
Tiliverkning av möbler	%	-43,8	-3,0	124,0	20,0	-3,0	-15,9	5,0
362-6 Muiden tuotteiden valmistus		5 747	17 375	7 886	847 514	67 692	647 794	1 594 008
Tillv av andra produkter	%	-26,1	-2,6	182,6	16,9	76,1	21,4	20,3
37 Kierrätys		201	1 441	3 208	291 124	449	152 472	448 895
Återvinning	%	-26,6	19,3	13266,7	-1,3	-	8,5	2,7
<b>E Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto</b>		<b>5 856 002</b>	<b>1 354 338</b>	<b>125 249</b>	<b>1 446 977</b>	<b>3 165</b>	<b>20 595 349</b>	<b>29 381 080</b>
El-, gas-, värme- o vattenförsörjn	%	14,7	-86,1	-87,4	71,4	75,4	30,4	-9,5
40 Sähkö-, kaasu- ja lämpöhuolto		5 852 721	1 294 852	116 796	1 336 278	3 165	20 347 216	28 951 028
El-, gas-, ång- o hetvattenförsörjn	%	14,7	-86,6	-88,1	78,9	75,4	30,9	-9,6
401 Sähkön tuotanto ja jakelu		5 527 682	1 275 162	47 515	1 238 802	3 165	19 757 553	27 849 879
Elförsörjning	%	13,9	-86,5	-94,3	72,8	77,5	28,8	-10,7
403 Lämmön tuotanto ja jakelu		325 039	19 690	69 281	97 476	-	589 663	1 101 149
Ång- och hetvattenförsörjning	%	32,3	-90,1	-54,5	236,7	-	204,3	34,3
41 Veden puhdistus ja jakelu		3 281	59 486	8 453	110 699	-	248 133	430 052
Vattenförsörjning	%	-8,9	12,3	-36,1	13,9	-	-1,3	2,8

**TAULU 4 - TABELL 4**

Tuotantopanosten hankintamenot vuonna 1997 sekä %-muutokset edellisestä vuodesta, ennakkotietoja.

Anskaffningskostnader av produktionsinsatser år 1997 samt %-förändringar från föregående år, förhandsuppgifter.

Toimiala	Hankinnat yhteensä	Aineet ja tarvikkeet	Tontit, maa- ja vesialueet	Osakkeet ja osuudet	Ulkopuoliset palvelut	Vuokrat	Muut kulut
Näringsgren	Anskaffningar sammanlagt	Anskaffningen av ämnen	Tomter, jord- och vattenområden	Aktier och andelar	Tjänster av utomstående	Hyror	Övriga kostnader
	1 000 mk						
<b>45 Rakentaminen</b>	<b>15 455 650</b>	<b>14 031 231</b>	<b>371 467</b>	<b>1 052 952</b>	<b>10 178 954</b>	<b>812 700</b>	<b>6052017</b>
Byggverksamhet	% -11,0	-16,0	300,3	258,4	5,3	13,0	13,4
<b>451 Rakennusalueen pohjatyöt</b>	<b>1 254 294</b>	<b>1 254 294</b>	-	-	<b>976 093</b>	<b>90 043</b>	<b>775466</b>
Mark- och grundarbeten	% -11,8	-10,5	-	-	4,2	39,5	6,9
<b>452 Talonrakentaminen; maa- ja vesirak.</b>	<b>9 250 512</b>	<b>7 828 340</b>	<b>370 565</b>	<b>1 051 607</b>	<b>8 031 500</b>	<b>408 346</b>	<b>3501156</b>
Bygg- och anläggningsarbeten	% -2,6	-13,7	317,7	275,3	4,9	4,7	15,5
<b>453 Rakennusasennus</b>	<b>3 804 210</b>	<b>3 802 511</b>	<b>902</b>	<b>797</b>	<b>874 541</b>	<b>181 369</b>	<b>1188615</b>
Bygginstallationer	% -28,1	-26,7	-	-	2,6	8,5	8,9
<b>454-5 Muu rakentaminen</b>	<b>1 146 634</b>	<b>1 146 086</b>	-	<b>548</b>	<b>296 820</b>	<b>132 942</b>	<b>586780</b>
Övrig byggverksamhet	% -0,3	9,1	-	-93,4	31,5	36,9	20,4

TAULU 5 - TABELL 5

Aineellisen käyttöomaisuuden nettoinvestoinnit vuonna 1997 sekä %-muutokset edellisestä vuodesta, ennakkotietoja.

Nettoinvesteringar i anläggningstillgångar år 1997 samt %-förändringar från föregående år, förhandsuppgifter.

Toimiala		Käyttöomaisuuden hank. yhteensä	Maa- ja vesialueet	Talonrakennukset	Koneet, laitteet ja kalusto	Maa- ja vesirakennukset	Muut investoinnit
Näringsgren		Nettoinvesteringar i anlägg.- tillgångar, sammanlagt	Jord- och vattenområden	Husbyggnader	Maskiner, apparater inventarier	Jord- och vattenanläggningar	Andra investeringar
		1 000 mk					
<b>C,D,E Koko teollisuus</b>		<b>26 708 217</b>	<b>385 106</b>	<b>4 353 312</b>	<b>18 813 752</b>	<b>2 645 883</b>	<b>510 164</b>
Hela industrin	%	5,0	14,4	14,7	-0,7	37,1	19,4
<b>C Mineraalien kaivu</b>		<b>179 110</b>	<b>23 502</b>	<b>16 610</b>	<b>120 599</b>	<b>3 901</b>	<b>14 498</b>
Utvinning av mineral	%	-41,5	712,4	35,2	-52,9	-55,5	-44,0
10 Kivi- ja ruskohiilikaivu, turpeen nosto ja muokka		-2 813	70	724	-4 643	132	904
Kol- o torvutvinning	%	-102,0	-98,6	-80,2	-104,7	-94,4	-97,0
103 Turpeen nosto ja muokkaus		-2 813	70	724	-4 643	132	904
Torvutvinning	%	-102,0	-98,6	-80,2	-104,7	-94,4	-97,0
13 Metallimalmien louhinta		11 156	805	-	4 451	3 195	2 705
Utvinning av metallmalmer	%	-78,1	-	-	-91,2	-50,2	-
14 Muu mineraalien kaivu		170 767	22 627	15 886	120 791	574	10 889
Annan mineralutvinning	%	47,8	-	119,4	12,7	-	227,3
141 Kivenlouhinta		53 171	-	4 195	41 578	-	7 398
Stenbrytning	%	70,6	-	-69,2	139,0	-	1333,7
142 Hiekan ja saven otto		96 694	22 627	7 350	63 218	53	3 446
Utvinning av sand och lera	%	26,4	-	-	-23,2	-	27,6
143-5 Muiden tuotteiden kaivu ja louhinta		20 902	-	4 341	15 995	521	45
Övrig utvinning	%	164,0	-	1147,4	114,5	-	-59,1
<b>D Teollisuus</b>		<b>20 796 277</b>	<b>115 420</b>	<b>3 691 303</b>	<b>16 425 123</b>	<b>139 998</b>	<b>424 433</b>
Tillverkning	%	-2,4	-56,8	11,8	-4,7	-10,4	25,4
<b>DA Elintarv., juomien ja tupakan valm.</b>		<b>1 788 374</b>	<b>45 482</b>	<b>443 406</b>	<b>1 289 433</b>	<b>2 849</b>	<b>7 204</b>
Framst av livsmedel, drycker, tobak	%	-5,2	338,6	-22,4	-0,1	-	-65,6
15 Elintarvikkeiden ja juomien valm.		1 764 548	38 695	440 085	1 275 710	2 849	7 209
Framst av livsmedel o dryckesvaror	%	-3,1	587,2	-17,6	0,3	-	-58,8
151 Teurastus, lihanjalostus jne.		418 151	476	180 917	228 763	-	7 995
Slakt o beredn av kött o köttvaror	%	-14,4	-	-9,2	-19,3	-	38,9
152 Kalan ja kalatuott. jalostus, säil.		21 371	111	7 941	12 440	-	879
Beredning av fisk och fiskprodukter	%	81,1	-22,9	516,1	23,7	-	179,9
153 Hedelmien jne. jalostus ja säilöntä		107 093	7 606	68 806	30 561	192	-72
Beredn av frukt, bär och grönsaker	%	3,2	4197,2	179,0	-61,2	-	-155,0
154 Kasvi- ja eläinölj. ja -rasv. valm.		55 534	472	40 408	14 117	568	-31



TAULU 5 - TABELL 5

Aineellisen käyttöomaisuuden nettoinvestoinnit vuonna 1997 sekä %-muutokset edellisestä vuodesta, ennakkotietoja.

Nettoinvesteringar i anläggningstillgångar år 1997 samt %-förändringar från föregående år, förhandsuppgifter.

Toimiala		Käyttöomaisuuden hank. yhteensä	Maa- ja vesialueet	Talonrakennukset	Koneet, laitteet ja kalusto	Maa- ja vesirakennukset	Muut investoinnit
Näringsgren		Nettoinvesteringar i anlägg.- tillgångar, sammanlagt 1 000 mk	Jord- och vattenområden	Husbyggnader	Maskiner, apparater inventarier	Jord- och vattenanläggningar	Andra investeringar
Framställning av oljor och fetter	%	38,3	490,0	304,8	-51,8	451,5	-104,5
155 Meijerituotteiden ja jäätelön valm.		215 500	3 489	28 711	180 013	1 607	1 680
Mejerivaru- och glasstillverkning	%	-31,3	-	14,1	-37,2	3247,9	-18,4
156 Myllytuott. ja tärkkelyksen valm.		85 754	690	15 767	69 248	-	49
Tillv av kvamprodukter o stärkelse	%	48,7	34400,0	71,8	45,3	-	-52,9
157 Eläinten ruokien valmistus		4 949	-115	-97 233	101 087	-	1 210
Framställning av beredda djurfoder	%	-95,2	-	-413,0	42,0	-	14,8
158 Muu elintarvikkeiden valmistus		486 385	7 865	73 341	409 553	86	-4 460
Övrig livsmedelsframställning	%	37,1	236,4	-5,8	46,1	-	-222,4
159 Juomien valmistus		369 811	18 101	121 427	229 928	396	-41
Framställning av drycker	%	6,3	419,1	-22,1	24,4	-	-101,1
16 Tupakkatuotteiden valmistus		23 826	6 787	3 321	13 723	-	-5
Tobaksvarutillverkning	%	-63,0	43,2	-91,1	-27,3	-	-100,1
17-19 Tekstiilien, vaatteiden ja nahan valm.		308 701	5 761	49 175	255 575	4	-1 814
Tillv av textiler, kläder och lädervaror	%	54,7	-	600,9	34,9	-99,1	-158,5
DB Tekstiilien ja vaatteiden valmistus		266 886	4 800	37 521	226 460	4	-1 899
Tillv av textil- o beklädnadsvaror	%	71,2	-	737,5	51,0	-99,1	-210,2
17 Tekstiilien valmistus		188 058	2 260	15 333	173 141	4	-2 680
Textilvarutillverkning	%	127,5	-	-	69,4	-96,5	-531,6
173 Tekstiilien viimeistely		8 037	-	-121	8 158	-	-
Blekning och annan textilberedning	%	72,2	-	-	74,8	-	-
174 Sov. tekstiilituotteiden valmistus		27 660	2 323	4 707	20 447	-	183
Tiliverkning av sydda textilvaror	%	77,4	19258,3	727,2	37,0	-	101,1
175 Muu tekstiilituotteiden valmistus		150 919	31	9 972	139 143	4	1 769
Annan tekstiilitillverkning	%	113,7	-	-15,7	138,0	-96,5	449,4
176 Trikooneulosten valmistus		1 801	-94	354	1 537	-	4
Tiliverkning av trikäväv	%	-50,8	-2450,0	4957,1	-57,1	-	-94,4
177 Neuletuotteiden valmistus		-2 405	-	254	2 106	-	-4 765
Tiliverkning av trikåvaror	%	-	-	-	-85,1	-	-12317,9
18 Vaatteiden valm.; turkisten muokk.		78 828	2 540	22 188	53 319	-	781
Tillv av kläder; pälsberedning	%	7,6	810,4	-6,8	11,7	-	-29,2

TAULU 5 - TABELL 5

Aineellisen käyttöomaisuuden nettoinvestoinnit vuonna 1997 sekä %-muutokset edellisestä vuodesta, ennakkotietoja.

Nettoinvesteringar i anläggningstillgångar år 1997 samt %-förändringar från föregående år, förhandsuppgifter.

Toimiala	Käyttöomaisuuden hank. yhteensä	Maa- ja vesialueet	Talonrakennukset	Koneet, laitteet ja kalusto	Maa- ja vesirakennukset	Muut investoinnit
Näringsgren	Nettoinvesteringar i anlägg.- tillgångar, sammanlagt 1 000 mk	Jord- och vattenområden	Husbyggnader	Maskiner, apparater inventarier	Jord- och vattenanläggningar	Andra investeringar
181 Nahkavaatteiden valmistus	2 148	-	-	2 148	-	-
Tillverkning av läderkläder	% 126,8	-	-	127,8	-	-
182 Vaatteiden ja asusteiden valmistus	72 950	2 540	22 026	47 603	-	781
Tillv av andra kläder och tillbehör	% 6,0	1236,8	-5,5	8,6	-	-30,8
183 Turkisten muokk.; turkistuott. valm	3 730	-	162	3 568	-	-
Pälsberedning, tillv av pälsvaror	% 6,7	-	-67,1	21,2	-	-
<b>DC Nahan ja nahkatuotteiden valmistus</b>	<b>41 815</b>	<b>961</b>	<b>11 654</b>	<b>29 115</b>	-	<b>85</b>
<b>Tillverkning av läder o lädervaror</b>	% <b>-4,3</b>	<b>264,0</b>	<b>359,5</b>	<b>-26,3</b>	-	<b>-93,8</b>
19 Parkitseminen; laukkujen jne. valm.	41 815	961	11 654	29 115	-	85
Garvning och annan läderberedning	% -4,3	264,0	359,5	-26,3	-	-93,8
191 Parkitseminen ja muu nahan valm.	6 451	-	-	6 451	-	-
Garvning och annan läderberedning	% 2,8	-	-	23,4	-	-
192 Laukkujen, satuloiden yms. valm.	755	-	372	358	-	25
Tillv av reseffekter, sadeltyg e.d.	% -87,2	-	472,3	-92,9	-	-96,8
193 Jalkineiden valmistus	34 609	961	11 282	22 306	-	60
Tillverkning av skodon	% 9,8	1017,4	603,8	-23,7	-	-89,7
20-21 Metsäteollisuus	6 061 114	-22 847	1 056 139	4 827 818	29 263	170 741
Skogindustri	% -32,5	-114,4	24,9	-38,0	-70,8	100,1
<b>DD Puutavaran ja puutuotteiden valm.</b>	<b>977 290</b>	<b>6 465</b>	<b>219 685</b>	<b>718 990</b>	<b>1 275</b>	<b>30 875</b>
<b>Trävarutillverkning</b>	% <b>34,1</b>	<b>47,5</b>	<b>141,1</b>	<b>21,7</b>	<b>-93,3</b>	<b>29,2</b>
20 Puutavaran ja puutuotteiden valm.	977 290	6 465	219 685	718 990	1 275	30 875
Trävarutillverkning	% 34,1	47,5	141,1	21,7	-93,3	29,2
201 Puun sahaus, höyläys ja kylästys	661 207	3 156	127 853	504 149	1 076	24 973
Sågning o hyvling av trä; impregner	% 64,5	50,4	96,5	68,1	-94,1	49,5
202 Vanerin ja muiden puulevyjen valm.	115 030	660	14 241	95 792	103	4 234
Tillv av faner o träbaserade skivor	% -29,5	226,7	1,7	-33,3	-80,5	-10,0
203 Rakennuspuusepäntuotteiden valm.	158 824	477	69 044	87 861	96	1 346
Trähustillv och byggnadssnickeri	% 22,5	-77,0	593,8	-23,9	-	-34,6
204 Puupakkausten valmistus	26 508	1 206	2 400	22 902	-	-
Träförpackningstillverkning	% 28,6	-	198,9	16,2	-	-
205 Muiden puutuotteiden jne. valmistus	15 721	966	6 147	8 286	-	322

TAULU 5 - TABELL 5

Aineellisen käyttöomaisuuden nettoinvestoinnit vuonna 1997 sekä %-muutokset edellisestä vuodesta, ennakkotietoja.

Nettoinvesteringar i anläggningstillgångar år 1997 samt %-förändringar från föregående år, förhandsuppgifter.

Toimiala		Käyttöomaisuuden hank. yhteensä	Maa- ja vesialueet	Talonrakennukset	Koneet, laitteet ja kalusto	Maa- ja vesirakennukset	Muut investoinnit
Näringsgren		Nettoinvesteringar i anlägg.- tillgångar, sammanlagt 1 000 mk	Jord- och vattenområden	Husbyggnader	Maskiner, apparater inventarier	Jord- och vattenanläggningar	Andra investeringar
Övrig trävarutillverkning e.d.	%	17,0	10633,3	381,0	-29,9	-	-3,9
<b>DE Massan jne. valm.; kustant. ja pain</b>		<b>6 098 368</b>	<b>-30 044</b>	<b>1 096 456</b>	<b>4 853 203</b>	<b>27 988</b>	<b>150 765</b>
<b>Massa-, pappers- o pappersvarutillv</b>	%	<b>-32,4</b>	<b>-119,1</b>	<b>34,0</b>	<b>-38,5</b>	<b>-65,5</b>	<b>112,5</b>
21 Massan, paperin jne. valmistus		5 083 824	-29 312	836 454	4 108 828	27 988	139 866
Massa-, pappers- o pappersvarutillv	%	-38,3	-119,0	10,9	-42,9	-65,5	127,8
2111 Massan valmistus		494 466	-	284 880	188 000	8 708	12 878
Massatillverkning	%	-85,7	-	26902,8	-94,5	-78,5	-54,5
2112 Paperin ja kartongin valmistus		4 349 622	-31 007	490 593	3 745 638	19 010	125 388
Pappers- och papptillverkning	%	-4,5	-120,4	-34,1	4,2	-53,0	419,3
212 Paperi- ja kartonkituotteiden valm.		239 736	1 695	60 981	175 190	270	1 600
Tillv av pappers- och pappvaror	%	7,1	570,0	555,8	-14,5	-8,8	-82,1
22 Kustantaminen, painaminen jne.		1 014 544	-732	260 002	744 375	-	10 899
Förlagsverks; graf produktion e.d.	%	30,8	-129,2	304,9	6,4	-	14,3
221 Kustantaminen		446 160	-1 612	182 773	258 419	-	6 580
Förlagsverksamhet	%	172,1	-	-	41,9	-	-12,9
222 Painaminen ja sitä palveleva toim.		556 516	880	77 229	474 088	-	4 319
Grafisk produktion	%	-8,2	-65,4	-14,1	-7,4	-	119,5
223 Ääni-, kuva-, atk-talent. jäljent.		11 868	-	-	11 868	-	-
Reproduktion av inspelningar	%	126,0	-	-	126,5	-	-
<b>DF Koksen, öljytuotteiden jne. valm.</b>		<b>858 233</b>	<b>-274</b>	<b>106 214</b>	<b>739 045</b>	<b>10 693</b>	<b>2 555</b>
<b>Tillv av stenkolsprodukter e.d.</b>	%	<b>228,0</b>	<b>-115,9</b>	<b>75,5</b>	<b>300,6</b>	<b>27,8</b>	<b>-61,0</b>
23 Koksen, öljytuotteiden jne. valm.		858 233	-274	106 214	739 045	10 693	2 555
Tillv av stenkolsprodukter e.d.	%	228,0	-115,9	75,5	300,6	27,8	-61,0
231 Koksen valmistus		24 989	-	-	24 718	271	-
Tillverkning av stenkolsprodukter	%	260,5	-	-	258,5	652,8	-
<b>DG Kemikaalien, kem. tuott. jne. valm.</b>		<b>1 851 862</b>	<b>29 460</b>	<b>258 762</b>	<b>1 497 469</b>	<b>13 767</b>	<b>52 404</b>
<b>Tillv av kemikalier o kemiska prod</b>	%	<b>55,3</b>	<b>545,3</b>	<b>28,0</b>	<b>59,3</b>	<b>88,1</b>	<b>38,3</b>
24 Kemikaalien, kem. tuott. jne. valm.		1 851 862	29 460	258 762	1 497 469	13 767	52 404
Tillv av kemikalier o kemiska prod	%	55,3	545,3	28,0	59,3	88,1	38,3
241-2 Peruskemik ja torjunta-ain valm		1 430 721	15 193	199 076	1 200 958	13 767	1 727
Tillv av baskemik o bekämpningsm	%	65,1	8387,7	26,2	74,7	83,6	-87,2

TAULU 5 - TABELL 5

Aineellisen käyttöomaisuuden nettoinvestoinnit vuonna 1997 sekä %-muutokset edellisestä vuodesta, ennakkotietoja.

Nettoinvesteringar i anläggningstillgångar år 1997 samt %-förändringar från föregående år, förhandsuppgifter.

Toimiala	Käyttöomaisuuden hank. yhteensä	Maa- ja vesialueet	Talonrakennukset	Koneet, laitteet ja kalusto	Maa- ja vesirakennukset	Muut investoinnit
Näringsgren	Nettoinvesteringar i anlägg.- tillgångar, sammanlagt 1 000 mk	Jord- och vattenområden	Husbyggnader	Maskiner, apparater inventarier	Jord- och vattenanläggningar	Andra investeringar
243 Maalien, lakan jne. valmistus	90 081	-161	12 144	77 203	-	895
Tillv av färg, lack, tryckfärg e.d. %	71,3	-181,7	-27,4	116,4	-	-
244 Lääkekemikaalien ja -tuot valm	240 207	11 495	31 201	154 902	-	42 609
Tillv av farmac basprod o lekemedel %	52,1	167,0	87,0	34,1	-	97,3
245 Pesuaineiden jne. valmistus	27 329	2 660	271	23 417	-	981
Tillv av rengöringsmed o toalettart %	238,0	-	-	57,2	-	-37,1
<b>DH Kumi- ja muovituotteiden valmistus</b>	<b>548 307</b>	<b>6 458</b>	<b>120 283</b>	<b>419 507</b>	-	<b>2 059</b>
Tillverkning av gummi- o plastvaror %	-5,9	21,6	66,8	-15,7	-	-69,1
25 Kumi- ja muovituotteiden valmistus	548 307	6 458	120 283	419 507	-	2 059
Tillverkning av gummi- o plastvaror %	-5,9	21,6	66,8	-15,7	-	-69,1
251 Kumituotteiden valmistus	130 478	642	26 548	103 168	-	120
Tillverkning av gummivaror %	-3,2	264,8	-19,2	3,3	-	-93,6
252 Muovituotteiden valmistus	417 829	5 816	93 735	316 339	-	1 939
Plastvarutillverkning %	-6,7	13,2	138,8	-20,5	-	-59,7
<b>DI Ei-metallisten mineraalituott. valm</b>	<b>463 609</b>	<b>20 999</b>	<b>71 989</b>	<b>359 039</b>	<b>4 805</b>	<b>6 777</b>
Tillv av icke-metall mineralprod %	46,6	4817,8	2306,0	19,7	2007,5	-46,6
26 Ei-metallisten mineraalituott. valm	463 609	20 999	71 989	359 039	4 805	6 777
Tillv av icke-metall mineralprod %	46,6	4817,8	2306,0	19,7	2007,5	-46,6
261 Lasin ja lasituotteiden valmistus	145 099	117	16 476	127 550	3	953
Glas- och glasvarutillverkning %	-14,9	-68,5	-37,0	-10,4	-	-41,6
262 Keraamisten tuotteiden valmistus	17 130	-	912	16 218	-	-
Tillverkning av keramiska produkter %	-30,0	-	0,9	-34,2	-	-
263-4 Tiilien ja muun rakennuseram.valm	4 459	-	-	4 231	-	228
Tillv av murtegel, takpannor e.d. %	-44,4	-	-	-27,8	-	-11,6
265 Sementin, kalkin ja kipsin valm.	55 676	17 591	425	33 845	2 771	1 044
Tillverkning av cement, kalk o gips %	96,8	-	-98,0	413,3	-	211,6
266 Betoni- jne. tuotteiden valmistus	147 725	4 927	39 204	100 437	2 031	1 126
Tillv av betong-, cement- o gipsvar %	648,2	-15,2	-	39,2	790,8	-58,5
267 Kivituotteiden valmistus	37 706	753	11 834	23 356	-	1 763
Stenvarutillverkning %	90,4	227,4	2112,0	51,8	-	-51,6
268 Muu ei-metall. mineraalituott. valm	55 814	-2 389	3 138	53 402	-	1 663

TAULU 5 - TABELL 5

Aineellisen käyttöomaisuuden nettoinvestoinnit vuonna 1997 sekä %-muutokset edellisestä vuodesta, ennakkotietoja.

Nettoinvesteringar i anläggningstillgångar år 1997 samt %-förändringar från föregående år, förhandsuppgifter.

Toimiala		Käyttöomaisuuden hank. yhteensä	Maa- ja vesialueet	Talonrakennukset	Koneet, laitteet ja kalusto	Maa- ja vesirakennukset	Muut investoinnit
Näringsgren		Nettoinvesteringar i anlägg.- tillgångar, sammanlagt 1 000 mk	Jord- och vattenområden	Husbyggnader	Maskiner, apparater inventarier	Jord- och vattenanläggningar	Andra investeringar
Tillv av övr mineralprod, ej metall	%	22,7	-	-76,4	62,0	-	-68,1
27-35 Metalliteollisuus		7 664 111	29 546	1 287 429	6 103 096	78 560	165 480
Metallindustri	%	11,2	-63,8	-11,8	18,5	65,4	8,6
<b>DJ Perusmetallien, metallituott. valm.</b>		<b>3 448 655</b>	<b>-4 822</b>	<b>640 783</b>	<b>2 707 286</b>	<b>16 625</b>	<b>88 783</b>
<b>Metallframst o tillv av metallvaror</b>	%	<b>14,9</b>	<b>-106,3</b>	<b>-4,2</b>	<b>26,9</b>	<b>-62,8</b>	<b>15,3</b>
27 Perusmetallien valmistus		2 659 085	1 853	481 350	2 082 561	16 066	77 255
Stål- och metallframställning	%	10,3	-98,0	-18,2	27,8	-63,7	44,0
271 Raudan, teräksen, rautaseosten valm		2 039 218	-98	387 018	1 572 073	11 221	69 004
Framst av järn, stål o ferroleger	%	24,6	-100,1	3,2	39,7	-20,1	115,6
272 Putkien valmistus		80 275	1 347	6 291	68 831	1 198	2 608
Tillverkning av järn- och stålrör	%	-1,0	-58,3	-19,7	-0,6	-	250,1
273 Muu raudan ja teräksen alkujal. jne		22 968	-	1 555	21 413	-	-
Annan primärbearb av järn, stål e.d	%	91,7	-	-85,0	1523,4	-	-
274 Muiden kuin rautametallien valm.		396 048	156	76 250	310 993	3 647	5 002
Framst av andra metaller än järn	%	-32,4	-74,2	-52,6	-16,9	-87,7	-75,6
275 Metallien valu		120 576	448	10 236	109 251	-	641
Gjötning av järn och metall	%	27,2	335,0	-70,5	84,8	-	74,2
28 Metallituotteiden valmistus		789 570	-6 675	159 433	624 725	559	11 528
Tillv av metallvaror, ej maskiner	%	33,8	-	99,4	23,9	49,5	-50,6
281 Metallirakenteiden valmistus		218 416	1 121	56 094	158 584	230	2 387
Byggnadsmetallvarutillverkning	%	17,6	-75,5	274,4	-1,4	-37,0	-50,9
282 Metallisäiliöiden jne. valmistus		88 264	244	33 025	51 387	-	3 608
Tillv av metallbehäl o radiatorer	%	62,7	-46,5	87,9	50,6	-	72,5
283 Höyrykattiloiden valmistus		27 543	-	1 721	25 822	-	-
Tillv av ånggenerat för centraluppv	%	-	-	-17,1	-	-	-
284-5 Metallin takominen, työstö jne		158 755	77	24 092	135 270	-	-684
Smidning, beläggning e.d. av metall	%	1,5	-97,1	155,9	-5,1	-	-140,4
286 Ruokailuvälin., työkalujen jne valm		117 361	-1 130	12 401	100 537	-	5 553
Tillv av bestick och verktyg e.d.	%	28,5	-427,5	687,9	15,5	-	133,8
287 Muu metallituotteiden valmistus		179 231	-6 987	32 100	153 125	329	664
Annan metallvarutillverkning	%	15,1	-	-6,5	13,5	3555,6	-94,6

TAULU 5 - TABELL 5

Aineellisen käyttöomaisuuden nettoinvestoinnit vuonna 1997 sekä %-muutokset edellisestä vuodesta, ennakkotietoja.

Nettoinvesteringar i anläggningstillgångar år 1997 samt %-förändringar från föregående år, förhandsuppgifter.

Toimiala		Käyttöomaisuuden hank. yhteensä	Maa- ja vesialueet	Talonrakennukset	Koneet, laitteet ja kalusto	Maa- ja vesirakennukset	Muut investoinnit
Näringsgren		Nettoinvesteringar i anlägg.- tillgångar, sammanlagt 1 000 mk	Jord- och vattenområden	Husbyggnader	Maskiner, apparater inventarier	Jord- och vattenanläggningar	Andra investeringar
<b>DK Koneiden ja laitteiden valmistus</b>		<b>1 322 275</b>	<b>-11 351</b>	<b>269 544</b>	<b>990 250</b>	<b>49 071</b>	<b>24 761</b>
Tiliv av maskiner och utrustning	%	-5,1	-347,2	99,0	-19,0	3782,2	-15,9
29 Koneiden ja laitteiden valmistus		1 322 275	-11 351	269 544	990 250	49 071	24 761
Tiliv av maskiner och utrustning	%	-5,1	-347,2	99,0	-19,0	3782,2	-15,9
291 Voimakoneiden valmistus		305 016	-18 679	48 501	227 126	43 411	4 657
Tiliv av maskiner för mekan kraft	%	49,0	-1285,2	-	-20,2	-	-61,8
292 Muu yleiskäytt. tark. koneiden valm		402 923	11 807	127 164	253 770	31	10 151
Tiliverkning av andra maskiner	%	39,3	-	238,5	1,7	-34,0	78,9
293 Maa- ja metsätaloustekniikkoneiden valm.		45 587	769	20 675	24 339	-	-196
Tiliv av jord- o skogsbruksmaskiner	%	-34,9	8,5	136,9	-57,8	-	-106,6
294 Työstökoneiden valmistus		62 721	2 580	384	59 253	-	504
Tiliverkning av verktygsmaskiner	%	-48,9	10,2	-98,4	-38,6	-	14,3
295 Muu erikoiskoneiden valmistus		460 204	-10 746	109 457	348 262	5 629	7 602
Tiliv av andra specialmaskiner	%	-25,3	-	-13,9	-27,9	556,1	18,4
296 Aseiden ja ammusten valmistus		2 678	2 783	-48 370	46 973	-	1 292
Tiliverkning av vapen o ammunition	%	-95,8	-42,1	-259,7	66,1	-	156,9
297 Muualla tuokit. kodinkoneiden valm		43 146	135	11 733	30 527	-	751
Tiliv av hushållsmaskiner o -appar	%	68,8	-	569,3	35,2	-	-39,0
<b>DL Sähkötekniikkatuotteiden jne. valm</b>		<b>2 362 295</b>	<b>46 708</b>	<b>329 089</b>	<b>1 930 133</b>	<b>10 976</b>	<b>45 389</b>
Tiliv av el- och optikprodukter	%	17,6	-	-43,2	39,1	3340,8	7,9
30 Konttori- ja tietokoneiden valm		56 214	6	1 188	54 808	-	212
Tiliv av kontorsmaskiner o datorer	%	-	-	-	882,0	-	82,8
31 Muu sähkökoneiden, -laitteiden valm		542 047	4 768	110 815	417 986	1 401	7 077
Tiliv av övr elmaskiner o -artiklar	%	25,5	791,2	170,5	9,2	339,2	-1,3
311 Sähkötörmöottorien jne. valmistus		250 363	307	61 136	187 185	1 099	636
Tiliv av elmotorer, generatorer e.d	%	41,6	293,6	861,0	10,5	-	-34,0
312 Sähköjälkeläilaitteiden jne. valm.		117 154	3 390	22 661	89 692	-	1 411
Tiliv av eldistributionsappar e.d.	%	15,2	339,1	115,7	1,2	-	-22,0
315 Valaistuslaitteiden jne. valmistus		39 003	805	16 830	17 579	-	3 789
Tiliv av belyningsarmatur e.d.	%	35,3	-	54,4	-2,1	-	546,6
316 Muu sähkölaitteiden valmistus		51 979	-	4 406	47 303	-	270

TAULU 5 - TABELL 5

Aineellisen käyttöomaisuuden nettoinvestoinnit vuonna 1997 sekä %-muutokset edellisestä vuodesta, ennakkotietoja.

Nettoinvesteringar i anläggningstillgångar år 1997 samt %-förändringar från föregående år, förhandsuppgifter.

Toimiala		Käyttöomaisuuden hank. yhteensä	Maa- ja vesialueet	Talonrakennukset	Koneet, laitteet ja kalusto	Maa- ja vesirakennukset	Muut investoinnit
Näringsgren		Nettoinvesteringar i anlägg.- tillgångar, sammanlagt 1 000 mk	Jord- och vattenområden	Husbyggnader	Maskiner, apparater inventarier	Jord- och vattenanläggningar	Andra investeringar
Övrig tillverkning av elapparatur	%	-18,9	-	-50,7	-8,3	-	-92,4
32 Radio-, TV-välneiden jne. valm.		1 493 522	37 079	103 430	1 307 018	9 575	36 420
Tillverkning av teleprodukter	%	5,0	3503,4	-80,8	53,6	-	14,0
321 Elektronisten piirien jne. valm.		331 655	-	40 325	289 943	389	998
Tillv av elektroniska komponenter	%	99,7	-	37,0	113,0	-	102,0
322 TV- ja radiolähettimien jne. valm.		1 124 867	37 079	57 080	986 100	9 186	35 422
Tillv av radio- och tv-sändare e.d.	%	-8,6	3560,3	-88,8	43,1	-	12,7
323 TV- ja radiovastaanott. jne. valm.		37 000	-	6 025	30 975	-	-
Tillv av radio- o tv-mottagare e.d.	%	41,0	-	778,3	21,3	-	-
33 Lääkintäkojeiden, kellojen jne valm		270 512	4 855	113 656	150 321	-	1 680
Tillv av precisionsinstrument e.d.	%	72,4	-	1274,6	1,0	-	-41,2
331 Lääkintäkojeiden jne. valmistus		153 624	3 232	84 783	64 912	-	697
Tillv av medicinsk e.d. utrustning	%	135,2	-	2655,4	1,2	-	-67,4
332 Mittauslaitteiden jne. valmistus		65 830	785	13 161	51 049	-	835
Tillv av mätninginstrument e.d.	%	16,1	-27,4	153,5	2,6	-	28,5
333 Teoll. prosessinsäätölaitt. valm.		34 176	838	7 648	25 542	-	148
Tillv av industriell styrinstrument	%	30,3	-	-	-2,4	-	120,9
<b>DM Kulkuneuvojen valmistus</b>		<b>530 886</b>	<b>-989</b>	<b>48 013</b>	<b>475 427</b>	<b>1 888</b>	<b>6 547</b>
Tillverkning av transportmedel	%	8,0	-148,5	-37,4	16,6	52,6	70,1
34 Autojen ja perävaunujen valmistus		178 865	-23	8 798	167 004	1 888	1 198
Tillverkning av motorfordon,	%	9,2	-108,8	-	-2,2	15633,3	-18,5
341 Autojen valmistus		97 749	-1 047	-12 622	111 392	385	-359
Motorfordonstillverkning	%	-15,5	-304,5	-407,6	0,3	3108,3	-
342 Autonkorien ja perävaunujen valm.		32 578	173	5 898	25 301	250	956
Tillv av karosserier för motorford	%	-28,1	31,1	-57,3	-16,0	-	-21,6
343 Autonosien ja -moottor. osien valm.		48 538	851	15 522	30 311	1 253	601
Tillv av delar till motorfordon	%	1600,1	-	-	2,9	-	139,4
35 Muu kulkuneuvojen valmistus		352 021	-966	39 215	308 423	-	5 349
Tillv av andra transportmedel	%	7,4	-154,3	-54,0	30,1	-	124,8
351 Laivojen ja veneiden valm. ja korj.		111 192	-967	23 500	86 154	-	2 505
Byggande o repar av fartyg o båtar	%	-25,8	-154,9	-62,5	3,2	-	92,2

TAULU 5 - TABELL 5

Aineellisen käyttöomaisuuden nettoinvestoinnit vuonna 1997 sekä %-muutokset edellisestä vuodesta, ennakkotietoja.

Nettoinvesteringar i anläggningstillgångar år 1997 samt %-förändringar från föregående år, förhandsuppgifter.

Toimiala	Käyttöomaisuuden hank. yhteensä	Maa- ja vesialueet	Talonrakennukset	Koneet, laitteet ja kalusto	Maa- ja vesirakennukset	Muut investoinnit
Näringsgren	Nettoinvesteringar i anlägg.- tillgångar, sammanlagt 1 000 mk	Jord- och vattenområden	Husbyggnader	Maskiner, apparater inventarier	Jord- och vattenanläggningar	Andra investeringar
352 Raideliik. kulkuneuv. valm. ja korj	15 199	1	2 235	12 963	-	-
Tilverkning av rälsfordon	% -21,8	-93,8	-51,2	-9,7	-	-
353 Ilma-alusten valmistus	205 626	-	10 024	192 758	-	2 844
Tilverkning av luftfartyg	% 35,3	-	-39,1	43,5	-	362,4
354-5 Polkupyörien ja muid. kulkuneuv. v	20 004	-	3 456	16 548	-	-
Tilv av cyklar o övrig transportmedel	% 207,4	-	125,3	236,7	-	-
<b>DN Muu valmistus</b>	<b>237 422</b>	<b>1 567</b>	<b>37 904</b>	<b>189 766</b>	<b>57</b>	<b>8 128</b>
Övrig tillverkning	% 8,7	-26,6	140,5	-3,8	1,8	146,7
36 Huonekalujen valmistus; muu valm.	227 777	1 567	37 904	180 121	57	8 128
Tilverkning av möbler, annan tilv	% 23,4	-26,6	198,7	7,7	-	233,4
361 Huonekalujen valmistus	161 178	512	29 109	123 502	57	7 998
Tilverkning av möbler	% 22,8	-33,3	339,6	1,2	-	325,7
362-6 Muiden tuotteiden valmistus	66 599	1 055	8 795	56 619	-	130
Tilv av andra produkter	% 25,1	-22,8	45,0	25,1	-	-76,7
37 Kierräty	9 645	-	-	9 645	-	-
Återvinning	% -71,6	-	-	-67,9	-	-
<b>E Sähkö-, kaas- ja vesihuolto</b>	<b>5 732 830</b>	<b>246 184</b>	<b>645 399</b>	<b>2 268 030</b>	<b>2 501 984</b>	<b>71 233</b>
EI-, gas-, värme- o vattenförsörjn	% 49,7	269,3	34,5	56,0	41,7	13,1
40 Sähkö-, kaas- ja lämpöhuolto	5 240 734	242 757	562 306	2 241 711	2 123 771	70 189
EI-, gas-, ång- o hetvattenförsörjn	% 52,5	448,2	24,2	59,1	43,8	30,8
401 Sähkön tuotanto ja jakelu	5 120 914	242 757	552 247	2 150 350	2 105 674	69 886
Elförsörjning	% 60,1	440,8	24,2	76,8	44,4	95,3
403 Lämmön tuotanto ja jakelu	87 353	-	2 983	64 998	19 069	303
Ång- och hetvattenförsörjning	% -55,7	-	-64,2	-58,3	-0,7	-97,9
41 Veden puhdistus ja jakelu	492 096	3 427	83 093	26 319	378 213	1 044
Vattenförsörjning	% 25,8	-84,7	209,1	-41,0	31,3	-88,8
<b>F Rakentaminen</b>	<b>717 115</b>	-	-	-	-	-
Byggverksamhet	% -47,4	-	-	-	-	-
45 Rakentaminen	717 115	-	-	-	-	-
Byggverksamhet	% -47,4	-	-	-	-	-
451 Rakennusalueen pohjatyöt	190 220	-	-	-	-	-



**TAULU 5 - TABELL 5**

**Aineellisen käyttöomaisuuden nettoinvestoinnit vuonna 1997 sekä %-muutokset edellisestä vuodesta, ennakkotietoja.**  
**Nettoinvesteringar i anläggningstillgångar år 1997 samt %-förändringar från föregående år, förhandsuppgifter.**

Toimiala		Käyttöomaisuuden hank. yhteensä	Maa- ja vesialueet	Talonrakennukset	Koneet, laitteet ja kalusto	Maa- ja vesirakennukset	Muut investoinnit
Näringsgren		Nettoinvesteringar i anlägg.- tillgångar, sammanlagt 1 000 mk	Jord- och vattenområden	Husbyggnader	Maskiner, apparater inventarier	Jord- och vattenanläggningar	Andra investeringar
Mark- och grundarbeten	%	-55,7	-	-	-	-	-
452 Talonrakentaminen; maa- ja vesirak.		194 000	-	-	-	-	-
Bygg- och anläggningsarbeten	%	-66,8	-	-	-	-	-
453 Rakennusasennus		166 884	-	-	-	-	-
Bygginstallationer	%	-15,5	-	-	-	-	-
454-5 Muu rakentaminen		166 011	-	-	-	-	-
Övrig byggverksamhet	%	10,3	-	-	-	-	-

TAULU 6 - TABELL 6

Teollisuustoiminta maakunnittain teollisuuden pääryhmissä vuonna 1997 sekä %-muutokset edellisestä vuodesta, ennakkotietoja.

Den industriella verksamheten landskapsvis inom industrins huvudgrupper år 1997 samt %-förändringar från föregående år, förhandsuppgifter.

Toimiala	Toimihenkilöt- Funktionärer		Työntekijät- Arbetare		Raaka-aineet arvo	Bruttoarvo	Jalostusarvo	
	Antal	Palkat	Antal	Palkat				
Näringsgren		Löner		Löner	Värde av råämnen	Bruttovärde	Förädlingsvärde	
		1 000 mk		1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	
<b>Koko maa - Hela landet</b>								
<b>C,D,E,F Teollisuus ja rakentaminen</b>		<b>166 436</b>	<b>29 638 984</b>	<b>325 710</b>	<b>42 804 778</b>	<b>211 673 580</b>	<b>532 606 669</b>	<b>172 122 762</b>
Industrin och byggverksamhet	%	5,0	6,7	3,3	6,3	14,0	9,7	14,0
<b>C,D,E Koko teollisuus</b>		<b>145 914</b>	<b>26 547 913</b>	<b>272 176</b>	<b>36 169 866</b>	<b>211 673 580</b>	<b>475 832 465</b>	<b>150 327 882</b>
Hela industrin	%	4,9	6,5	2,9	6,6	14,0	9,4	12,4
<b>C Mineraalien kaivu</b>		<b>1 452</b>	<b>228 768</b>	<b>2 359</b>	<b>319 253</b>	<b>665 556</b>	<b>4 553 873</b>	<b>1 529 131</b>
Utvinning av mineral	%	-	2,1	-0,4	2,7	3,9	6,3	-2,1
<b>D Teollisuus</b>		<b>134 328</b>	<b>24 548 864</b>	<b>260 662</b>	<b>34 551 268</b>	<b>209 560 383</b>	<b>443 213 408</b>	<b>135 555 070</b>
Tillverkning	%	5,1	6,6	3,1	6,9	13,8	12,2	13,7
20-21 Metsäteollisuus		15 331	2 959 313	48 976	7 568 266	45 406 536	100 039 073	28 475 251
Skogsindustri	%	0,8	2,6	2,3	6,8	17,4	14,0	18,2
27-35 Metalliteollisuus		67 332	12 404 930	113 309	15 106 357	97 353 401	195 191 527	62 353 425
Metallindustri	%	9,2	9,3	4,4	8,2	17,3	17,2	18,8
Muu tehdasteollisuus		51 665	9 184 621	98 377	11 876 645	66 800 446	147 982 808	44 726 394
Övrig tillverkningsindustri	%	1,4	4,6	2,1	5,5	6,9	5,1	4,8
<b>E Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto</b>		<b>10 134</b>	<b>1 770 281</b>	<b>9 155</b>	<b>1 299 345</b>	<b>1 447 641</b>	<b>28 065 184</b>	<b>13 243 681</b>
Ei-, gas-, värme- o vattenförsörjn	%	3,1	4,3	-2,6	-1,2	71,5	-21,0	2,6
<b>F Rakentaminen</b>		<b>20 522</b>	<b>3 091 071</b>	<b>53 534</b>	<b>6 634 912</b>	<b>-</b>	<b>56 774 204</b>	<b>21 794 880</b>
Byggverksamhet	%	5,8	8,7	5,4	4,8	-	12,5	26,2
<b>Uusimaa - Nyland</b>								
<b>C,D,E,F Teollisuus ja rakentaminen</b>		<b>58 402</b>	<b>10 760 390</b>	<b>69 068</b>	<b>9 216 886</b>	<b>47 471 110</b>	<b>138 348 158</b>	<b>43 632 617</b>
Industrin och byggverksamhet	%	4,2	3,5	2,0	3,0	14,8	8,2	10,1
<b>C,D,E Koko teollisuus</b>		<b>50 710</b>	<b>9 492 025</b>	<b>51 447</b>	<b>6 989 040</b>	<b>47 471 110</b>	<b>116 576 635</b>	<b>35 887 088</b>
Hela industrin	%	6,8	4,4	3,4	6,3	14,8	9,2	7,9
<b>C Mineraalien kaivu</b>		<b>213</b>	<b>39 865</b>	<b>390</b>	<b>51 248</b>	<b>166 342</b>	<b>753 700</b>	<b>160 472</b>
Utvinning av mineral	%	3,4	16,8	21,9	15,2	-0,7	31,0	9,7
<b>D Teollisuus</b>		<b>46 401</b>	<b>8 721 117</b>	<b>48 881</b>	<b>6 620 182</b>	<b>46 724 578</b>	<b>106 458 177</b>	<b>31 103 762</b>
Tillverkning	%	7,0	4,3	3,6	6,5	14,2	11,7	10,2
20-21 Metsäteollisuus		1 592	369 238	2 682	418 629	2 267 328	5 586 476	1 255 924
Skogsindustri	%	3,0	2,5	2,4	7,6	38,7	19,8	32,1
27-35 Metalliteollisuus		24 015	4 357 690	24 952	3 385 113	23 122 298	51 603 821	17 486 600
Metallindustri	%	11,0	2,9	6,3	10,9	22,1	21,2	18,0
Muu tehdasteollisuus		20 794	3 994 189	21 247	2 816 440	21 334 952	49 267 880	12 361 238
Övrig tillverkningsindustri	%	2,9	6,1	0,7	1,5	4,9	2,5	-0,7
<b>E Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto</b>		<b>4 096</b>	<b>731 043</b>	<b>2 176</b>	<b>317 610</b>	<b>580 190</b>	<b>9 364 758</b>	<b>4 622 854</b>
Ei-, gas-, värme- o vattenförsörjn	%	5,6	5,3	-1,8	0,7	96,6	-13,5	-5,7

TAULU 6 - TABELL 6

Teollisuustoiminta maakunnittain teollisuuden pääryhmissä vuonna 1997 sekä %-muutokset edellisestä vuodesta, ennakkotietoja.

Den industriella verksamheten landskapsvis inom industrins huvudgrupper år 1997 samt %-förändringar från föregående år, förhandsuppgifter.

Toimiala Näringsgren	Toimihenkilöt- Funktionärer		Työntekijät- Arbetare		Raaka-aineet arvo Värde av råämnen 1 000 mk	Bruttoarvo Bruttovärde 1 000 mk	Jalostusarvo Förädlingsvärde 1 000 mk
	Luku	Palkat	Luku	Palkat			
	Antal	Löner 1 000 mk	Antal	Löner 1 000 mk			
F Rakentaminen	7 692	1 268 365	17 621	2 227 846	-	21 771 523	7 745 529
Byggverksamhet	% -10,2	-3,2	-1,8	-6,1	-	2,7	21,6
<b>Varsinais-Suomi - Egentliga Finland</b>							
C,D,E,F Teollisuus ja rakentaminen	16 018	2 838 557	34 569	4 371 614	29 278 705	60 372 210	18 561 916
Industrin och byggverksamhet	% 1,0	4,0	0,6	7,4	22,0	15,6	28,4
C,D,E Koko teollisuus	14 296	2 586 527	29 834	3 767 439	29 278 705	56 080 694	17 001 680
Hela industrin	% 1,8	4,8	1,0	7,7	22,0	17,8	32,6
C Mineraalien kaivu	79	11 806	193	26 344	89 235	279 465	103 367
Utvinning av mineral	% 4,6	-4,5	-2,5	17,3	64,3	-1,2	-13,9
D Teollisuus	13 742	2 503 443	29 003	3 648 659	29 099 524	54 410 936	16 284 126
Tiliverkning	% 2,2	5,6	1,5	8,9	21,9	21,0	34,7
20-21 Metsäteollisuus	236	36 601	818	94 644	563 642	1 067 897	328 397
Skogsindustri	% 2,1	6,4	0,6	8,0	43,2	45,5	63,8
27-35 Metalliteollisuus	7 685	1 477 495	17 812	2 306 935	19 989 200	35 885 411	10 422 732
Metallindustri	% 6,0	9,0	0,1	9,4	25,8	27,5	47,4
Muu tehdasteollisuus	5 821	989 347	10 373	1 247 080	8 546 682	17 457 628	5 532 997
Övrig tiliverkningsindustri	% -2,4	0,9	3,9	8,1	12,6	8,4	14,8
E Sähkö-, kaasua- ja vesihuolto	475	71 278	638	92 436	89 946	1 390 293	614 187
Ei-, gas-, lämpö- ja vattenförsörjning	% -9,3	-16,5	-15,5	-25,8	37,6	-40,4	0,8
F Rakentaminen	1 722	252 030	4 735	604 175	-	4 291 516	1 560 236
Byggverksamhet	% -4,9	-3,8	-1,8	5,4	-	-7,4	-4,8
<b>Satakunta - Satakunta</b>							
C,D,E,F Teollisuus ja rakentaminen	7 864	1 417 554	21 190	2 751 219	17 257 037	36 641 523	10 480 281
Industrin och byggverksamhet	% 2,3	4,7	-1,1	1,6	10,8	9,0	8,7
C,D,E Koko teollisuus	7 084	1 285 526	18 322	2 377 325	17 257 037	34 615 141	9 742 633
Hela industrin	% 1,9	2,6	-0,8	1,8	10,8	9,2	10,7
C Mineraalien kaivu	57	8 042	86	10 956	28 973	235 668	96 583
Utvinning av mineral	% 7,1	20,4	-2,3	-2,2	37,9	10,4	2,1
D Teollisuus	6 205	1 111 503	17 532	2 259 537	17 152 479	31 304 949	8 279 251
Tiliverkning	% 1,5	2,3	-1,1	1,5	10,6	13,9	14,7
20-21 Metsäteollisuus	852	171 581	2 584	424 767	3 255 427	6 692 573	1 802 335
Skogsindustri	% 0,3	1,4	4,8	12,8	27,8	20,1	4,9
27-35 Metalliteollisuus	3 144	567 744	8 279	1 050 245	11 077 640	17 302 951	3 682 803
Metallindustri	% 2,6	3,8	-4,4	-4,9	6,3	13,8	27,4
Muu tehdasteollisuus	2 209	372 178	6 669	784 525	2 819 412	7 309 425	2 794 113

TAULU 6 - TABELL 6

Teollisuustoiminta maakunnittain teollisuuden pääryhmissä vuonna 1997 sekä %-muutokset edellisestä vuodesta, ennakkotietoja.

Den industriella verksamheten landskapsvis inom industrins huvudgrupper år 1997 samt %-förändringar från föregående år, förhandsuppgifter.

Toimiala	Näringsgren	Toimihenkilöt- Funktionärer		Työntekijät- Arbetare		Raaka-aineet arvo	Bruttoarvo	Jalostusarvo
		Luku	Palkat	Luku	Palkat			
		Antal	Löner	Antal	Löner	Värde av rämmen	Bruttovärde	Förädlingsvärde
			1 000 mk		1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk
Övrig tillverkningsindustri	%	0,6	0,7	1,0	5,3	10,9	9,1	7,2
E Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto		822	165 981	704	106 832	75 585	3 074 524	1 366 799
El-, gas-, värme- o vattenförsörjn	%	4,4	3,4	7,8	8,9	42,7	-23,4	-8,5
F Rakentaminen		780	132 028	2 868	373 894	-	2 026 382	737 648
Byggverksamhet	%	6,4	30,9	-2,7	0,5	-	6,8	-12,0
<b>Häme - Tavastland</b>								
<b>C,D,E,F Teollisuus ja rakentaminen</b>		<b>4 346</b>	<b>725 927</b>	<b>12 793</b>	<b>1 594 744</b>	<b>7 916 972</b>	<b>17 490 469</b>	<b>5 783 290</b>
Industrin och byggverksamhet	%	2,2	4,4	6,6	9,4	9,0	7,6	15,9
C,D,E Koko teollisuus		3 903	661 922	11 309	1 425 210	7 916 972	16 249 314	5 333 825
Hela industrin	%	0,7	2,6	3,8	6,5	9,0	6,0	15,2
C Mineraalien kaivu		30	4 048	106	13 434	14 520	94 985	39 663
Utvinning av mineral	%	35,7	0,7	29,3	28,0	122,3	5,6	-6,7
D Teollisuus		3 456	587 731	10 859	1 355 009	7 832 242	14 935 322	4 684 979
Tillverkning	%	-3,3	-1,3	3,8	6,3	8,7	7,4	11,5
20-21 Metsäteollisuus		337	63 779	1 563	202 184	978 840	2 142 007	698 332
Skogsindustri	%	-19,7	-12,9	0,3	-0,8	14,4	22,0	45,5
27-35 Metalliteollisuus		1 294	231 499	3 409	466 845	3 068 640	5 421 666	1 641 817
Metallindustri	%	-3,4	-0,2	4,2	10,2	2,0	0,7	5,0
Muu tehdasteollisuus		1 825	292 453	5 887	685 980	3 784 762	7 371 649	2 344 830
Övrig tillverkningsindustri	%	0,5	0,8	4,5	6,1	13,2	8,9	8,7
E Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto		417	70 143	344	56 767	70 210	1 219 007	609 183
El-, gas-, värme- o vattenförsörjn	%	48,9	52,9	-3,4	7,4	42,8	-8,6	57,7
F Rakentaminen		443	64 005	1 484	169 534	-	1 241 155	449 465
Byggverksamhet	%	17,5	27,3	34,8	41,6	-	35,8	24,6
<b>Pirkanmaa - Birkaland</b>								
<b>C,D,E,F Teollisuus ja rakentaminen</b>		<b>17 924</b>	<b>3 131 571</b>	<b>35 551</b>	<b>4 674 823</b>	<b>16 029 362</b>	<b>44 544 244</b>	<b>16 370 382</b>
Industrin och byggverksamhet	%	8,2	10,7	0,8	4,3	4,2	7,0	13,3
C,D,E Koko teollisuus		16 558	2 928 768	31 605	4 160 327	16 029 362	40 757 727	14 900 766
Hela industrin	%	9,2	11,7	2,9	6,8	4,2	8,7	15,3
C Mineraalien kaivu		74	11 833	127	15 088	21 654	243 187	94 354
Utvinning av mineral	%	10,9	17,6	-9,3	-5,8	-32,5	6,2	-10,8
D Teollisuus		15 880	2 814 216	30 736	4 052 899	15 947 521	38 698 691	14 039 954
Tillverkning	%	9,6	11,4	3,1	7,0	4,1	8,1	15,0
20-21 Metsäteollisuus		2 160	413 172	5 958	911 902	4 993 133	12 012 743	3 923 621
Skogsindustri	%	1,1	4,1	1,1	7,7	20,0	22,6	42,0

TAULU 6 - TABELL 6

Teollisuustoiminta maakunnittain teollisuuden pääryhmissä vuonna 1997 sekä %-muutokset edellisestä vuodesta, ennakkotietoja.

Den industriella verksamheten landskapsvis inom industrins huvudgrupper år 1997 samt %-förändringar från föregående år, förhandsuppgifter.

Toimiala	Toimihenkilöt- Funktionärer		Työntekijät- Arbetare		Raaka-aineet arvo	Bruttoarvo	Jalostusarvo
	Luku	Palkat	Luku	Palkat			
Näringsgren	Antal	Löner	Antal	Löner	Värde av råämnen	Bruttovärde	Förädlingsvärde
		1 000 mk		1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk
27-35 Metalliteollisuus	8 614	1 526 989	11 789	1 608 693	6 074 866	13 927 962	5 484 604
Metallindustri	%	18,6	3,4	6,0	-6,0	0,3	8,9
Muu tehdasteollisuus	5 106	874 055	12 989	1 532 304	4 879 522	12 757 986	4 631 729
Övrig tillverkningsindustri	%	0,4	3,7	7,8	4,0	5,2	5,1
E Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto	604	102 719	742	92 340	60 187	1 815 849	766 458
EI-, gas-, värme- o vattenförsörjn	%	0,1	-0,8	-0,3	49,7	22,8	25,9
F Rakentaminen	1 366	202 803	3 946	514 496	-	3 786 517	1 469 616
Byggverksamhet	%	-3,3	-13,3	-12,1	-	-7,9	-3,9
<b>Päijät-Häme - Päijät-Häme</b>							
C,D,E,F Teollisuus ja rakentaminen	6 627	1 166 450	15 683	1 917 994	6 195 135	17 270 397	6 342 233
Industrin och byggverksamhet	%	5,1	3,6	8,0	14,7	10,1	8,4
C,D,E Koko teollisuus	5 841	1 048 093	13 706	1 703 697	6 195 135	15 320 222	5 683 462
Hela industrin	%	1,3	-0,5	5,1	14,7	5,6	5,3
C Mineraalien kaivu	17	2 110	33	3 583	3 234	46 235	19 635
Utvinning av mineral	%	-4,0	3,1	-8,9	247,7	4,2	-3,1
D Teollisuus	5 553	994 889	13 404	1 660 608	6 179 520	14 612 312	5 500 197
Tillverkning	%	1,7	-0,2	5,4	14,9	9,1	6,2
20-21 Metsäteollisuus	980	188 745	3 039	403 757	1 803 757	3 554 309	1 175 718
Skogsindustri	%	0,8	0,7	7,5	18,2	11,7	6,2
27-35 Metalliteollisuus	2 105	398 257	4 073	531 073	2 333 223	5 132 908	1 851 136
Metallindustri	%	2,8	-2,3	1,8	16,0	11,7	10,9
Muu tehdasteollisuus	2 468	407 887	6 292	725 778	2 042 540	5 925 095	2 473 343
Övrig tillverkningsindustri	%	1,1	0,7	6,9	10,9	5,6	3,0
E Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto	271	51 094	269	39 506	12 381	661 675	163 630
EI-, gas-, värme- o vattenförsörjn	%	-6,4	-12,7	-4,2	-45,9	-38,5	-18,9
F Rakentaminen	786	118 357	1 977	214 297	-	1 950 175	658 771
Byggverksamhet	%	46,9	45,5	38,4	-	65,4	45,1
<b>Kymenlaakso - Kymmenedalen</b>							
C,D,E,F Teollisuus ja rakentaminen	5 740	1 076 546	14 803	2 314 348	10 013 275	26 647 986	7 412 782
Industrin och byggverksamhet	%	5,5	0,8	3,5	13,4	7,1	-2,7
C,D,E Koko teollisuus	4 969	959 328	12 301	1 995 627	10 013 275	24 433 832	6 636 954
Hela industrin	%	3,6	0,2	3,4	13,4	6,0	-3,9
C Mineraalien kaivu	29	3 743	88	10 665	10 531	95 305	41 710
Utvinning av mineral	%	-29,1	-33,8	-32,5	28,1	-23,2	-22,6
D Teollisuus	4 560	891 371	11 802	1 926 309	9 936 901	23 062 566	6 087 565

TAULU 6 - TABELL 6

Teollisuustoiminta maakunnittain teollisuuden pääryhmissä vuonna 1997 sekä %-muutokset edellisestä vuodesta, ennakkotietoja.

Den industriella verksamheten landskapsvis inom industrins huvudgrupper år 1997 samt %-förändringar från föregående år, förhandsuppgifter.

Toimiala Näringsgren		Toimihenkilöt- Funktionärer		Työntekijät- Arbetare		Raaka-aineet arvo Värde av råämnen 1 000 mk	Bruttoarvo Bruttovärde 1 000 mk	Jalostusarvo Förädlingsvärde 1 000 mk
		Luku	Palkat	Luku	Palkat			
		Antal	Löner 1 000 mk	Antal	Löner 1 000 mk			
Tillverkning	%	4,0	8,5	0,7	3,7	13,2	9,2	-4,8
20-21 Metsäteollisuus		1 956	403 129	6 281	1 151 342	6 396 860	15 039 407	3 543 467
Skogsindustri	%	-1,1	1,7	0,1	3,1	19,9	11,3	-9,4
27-35 Metalliteollisuus		1 364	267 055	2 828	395 530	922 146	2 886 280	1 101 542
Metallindustri	%	16,6	28,6	3,4	5,5	-19,2	6,4	11,4
Muu tehdasteollisuus		1 240	221 187	2 693	379 437	2 617 895	5 136 879	1 442 556
Övrig tillverkningsindustri	%	0,2	1,6	-0,8	4,0	13,7	4,9	-3,5
E Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto		380	64 214	411	58 653	65 843	1 275 961	507 679
El-, gas-, värme- o vattenförsörjn	%	3,0	1,6	-1,7	0,8	58,0	-29,7	10,1
F Rakentaminen		771	117 218	2 502	318 721	-	2 214 154	775 828
Byggverksamhet	%	19,2	24,2	3,9	4,5	-	21,5	10,0
<b>Etelä-Karjala - Södra Karelen</b>								
<b>C,D,E,F Teollisuus ja rakentaminen</b>		<b>3 819</b>	<b>641 707</b>	<b>10 486</b>	<b>1 546 646</b>	<b>7 745 072</b>	<b>19 575 131</b>	<b>6 383 470</b>
Industrin och byggverksamhet	%	1,0	1,2	1,8	4,6	16,4	12,9	20,7
<b>C,D,E Koko teollisuus</b>		<b>3 284</b>	<b>581 661</b>	<b>9 019</b>	<b>1 380 984</b>	<b>7 745 072</b>	<b>18 453 045</b>	<b>5 974 418</b>
Hela industrin	%	-2,8	0,7	-1,6	2,5	16,4	13,0	22,5
C Mineralien kaivu		23	3 533	86	12 108	18 967	118 653	45 137
Utvinning av mineral	%	-55,9	-61,6	-3,4	-2,4	14,2	-2,2	-9,6
D Teollisuus		3 028	543 271	8 684	1 335 425	7 703 644	17 550 060	5 561 531
Tillverkning	%	-2,3	1,5	-1,6	2,6	16,4	14,1	24,3
20-21 Metsäteollisuus		1 608	308 279	5 200	898 216	5 911 634	12 940 996	3 845 441
Skogsindustri	%	-3,0	-1,1	1,0	3,4	14,4	13,7	30,5
27-35 Metalliteollisuus		584	111 715	1 472	194 489	624 812	1 619 362	687 422
Metallindustri	%	-0,9	9,0	0,1	-0,8	9,9	6,4	4,2
Muu tehdasteollisuus		836	123 277	2 012	242 720	1 167 198	2 989 702	1 028 668
Övrig tillverkningsindustri	%	-2,0	1,9	-8,8	2,4	32,8	20,6	18,7
E Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto		233	34 857	249	33 451	22 461	784 332	367 750
El-, gas-, värme- o vattenförsörjn	%	3,6	5,7	-0,8	1,0	6,9	-4,0	3,9
F Rakentaminen		535	60 046	1 467	165 662	-	1 122 086	409 052
Byggverksamhet	%	32,0	5,4	29,3	25,5	-	9,9	-0,1
<b>Etelä-Savo - Södra Savolax</b>								
<b>C,D,E,F Teollisuus ja rakentaminen</b>		<b>2 465</b>	<b>416 683</b>	<b>8 002</b>	<b>965 484</b>	<b>2 530 984</b>	<b>7 737 177</b>	<b>2 963 299</b>
Industrin och byggverksamhet	%	-10,9	-12,0	3,5	6,0	0,1	-7,2	2,9
<b>C,D,E Koko teollisuus</b>		<b>2 068</b>	<b>354 704</b>	<b>6 673</b>	<b>796 448</b>	<b>2 530 984</b>	<b>6 440 092</b>	<b>2 505 555</b>
Hela industrin	%	-14,1	-15,7	2,8	4,6	0,1	-10,6	1,3

TAULU 6 - TABELL 6

Teollisuustoiminta maakunnittain teollisuuden pääryhmissä vuonna 1997 sekä %-muutokset edellisestä vuodesta, ennakkotietoja.

Den industriella verksamheten landskapsvis inom industrins huvudgrupper år 1997 samt %-förändringar från föregående år, förhandsuppgifter.

Toimiala	Toimihenkilöt- Funktionärer		Työntekijät- Arbetare		Raaka-aineet arvo	Bruttoarvo	Jalostusarvo	
	Luku	Palkat	Luku	Palkat				
Näringsgren	Antal	Löner	Antal	Löner	Värde av råämnen	Bruttovärde	Förädlingsvärde	
		1 000 mk		1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	
C Mineraalien kaivu	22	2 895	52	6 575	22 998	87 801	40 301	
Utvinning av mineral	%	-0,5	-11,5	-5,5	-5,1	264,6	5,6	-0,2
D Teollisuus	1 887	327 073	6 472	766 754	2 497 336	5 848 894	2 204 374	
Tillverkning	%	-15,4	-16,9	3,3	4,9	-0,6	-11,2	0,9
20-21 Metsäteollisuus	376	55 627	2 087	255 814	809 342	1 758 191	712 811	
Skogsindustri	%	1,1	-3,7	2,9	6,5	21,0	10,1	23,3
27-35 Metalliteollisuus	664	125 446	1 780	217 003	620 267	1 734 048	641 898	
Metallindustri	%	-38,7	-41,3	-0,6	-7,1	-29,0	-37,6	-23,9
Muu tehdasteollisuus	847	146 000	2 605	293 937	1 067 727	2 356 655	849 665	
Övrig tillverkningsindustri	%	9,3	19,5	6,6	14,3	10,1	6,6	11,3
E Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto	159	24 736	149	23 119	10 650	503 397	260 880	
El-, gas-, värme- o vattenförsörjn	%	1,3	3,5	-12,9	-1,7	10,8	-5,4	5,6
F Rakentaminen	397	61 979	1 329	169 036	-	1 297 085	457 744	
Byggverksamhet	%	10,5	17,4	6,8	12,9	-	14,3	12,1
<b>Pohjois-Savo - Norra Savolax</b>								
C,D,E,F Teollisuus ja rakentaminen	5 492	936 748	12 306	1 630 143	7 149 936	18 450 952	5 786 256	
Industrin och byggverksamhet	%	9,9	11,2	4,5	11,5	16,7	8,3	5,5
C,D,E Koko teollisuus	4 617	842 162	10 440	1 380 505	7 149 936	16 776 989	5 212 056	
Hela industrin	%	6,5	12,8	4,1	8,9	16,7	8,7	5,7
C Mineraalien kaivu	147	23 629	180	27 092	51 005	389 623	91 100	
Utvinning av mineral	%	-8,4	-0,9	-24,1	-13,9	-15,3	-18,5	-37,0
D Teollisuus	4 075	754 513	9 802	1 291 075	7 070 361	15 615 357	4 628 577	
Tillverkning	%	6,9	13,5	4,5	9,1	16,8	11,7	5,3
20-21 Metsäteollisuus	783	145 004	3 046	454 726	2 056 666	4 793 783	1 339 096	
Skogsindustri	%	-0,5	1,8	-0,7	5,1	10,9	3,2	-0,8
27-35 Metalliteollisuus	1 802	357 377	2 970	393 234	1 850 694	4 745 062	1 485 174	
Metallindustri	%	16,2	24,4	11,9	17,9	32,7	28,7	16,3
Muu tehdasteollisuus	1 490	252 132	3 786	443 115	3 163 001	6 076 512	1 804 307	
Övrig tillverkningsindustri	%	1,1	7,3	3,4	6,4	12,8	7,6	2,0
E Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto	395	64 020	458	62 338	28 570	772 009	492 379	
El-, gas-, värme- o vattenförsörjn	%	8,1	10,1	10,6	18,0	147,7	-20,7	26,1
F Rakentaminen	875	94 586	1 866	249 638	-	1 673 963	574 200	
Byggverksamhet	%	32,9	-1,2	7,1	28,5	-	3,7	4,2
<b>Pohjois-Karjala - Norra Karelen</b>								
C,D,E,F Teollisuus ja rakentaminen	3 049	502 375	8 900	1 097 071	4 203 880	11 117 907	4 143 085	

TAULU 6 - TABELL 6

Teollisuustoiminta maakunnittain teollisuuden pääryhmissä vuonna 1997 sekä %-muutokset edellisestä vuodesta, ennakkotietoja.

Den industriella verksamheten landskapsvis inom industrins huvudgrupper år 1997 samt %-förändringar från föregående år, förhandsuppgifter.

Toimiala	Näringsgren	Toimihenkilöt- Funktionärer		Työntekijät- Arbetare		Raaka-aineet arvo	Bruttoarvo	Jalostusarvo
		Luku	Palkat	Luku	Palkat			
		Antal	Löner	Antal	Löner	Värde av råämnen	Bruttovärde	Förädlingsvärde
			1 000 mk		1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk
Industrin och byggverksamhet	%	10,8	12,0	10,1	12,4	7,0	7,3	22,2
C,D,E Koko teollisuus		2 462	417 957	7 589	939 993	4 203 880	9 962 797	3 654 179
Hela industrin	%	4,8	8,5	7,2	9,6	7,0	6,4	21,7
C Mineraalien kaivu		95	11 623	166	20 990	35 288	304 845	117 871
Utvinning av mineral	%	42,4	24,6	32,8	42,3	-4,8	18,5	24,1
D Teollisuus		2 119	365 969	7 099	873 896	4 136 499	9 020 754	3 269 789
Tiliverkning	%	4,6	9,3	7,4	9,7	7,1	10,9	24,7
20-21 Metsäteollisuus		383	66 678	1 715	245 630	1 847 743	3 781 862	1 138 603
Skogsindustri	%	-2,3	-0,7	-5,8	-1,6	9,4	16,7	50,8
27-35 Metalliteollisuus		672	119 571	1 870	221 552	749 463	1 768 443	835 841
Metallindustri	%	5,8	11,8	11,2	13,1	7,2	8,1	17,2
Muu tehdasteollisuus		1 064	179 720	3 514	406 714	1 539 293	3 470 449	1 295 345
Övrig tiliverkningsindustri	%	6,6	11,8	13,0	15,8	4,5	6,6	12,3
E Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto		248	40 365	324	45 107	32 093	637 198	266 519
Ei-, gas-, värme- o vattenförsörjn	%	-3,5	-1,8	-6,1	-2,5	6,2	-34,5	-6,6
F Rakentaminen		587	84 418	1 311	157 078	-	1 155 110	488 906
Byggverksamhet	%	45,9	33,4	31,4	32,8	-	15,1	25,4
<b>Keski-Suomi - Mellersta Finland</b>								
C,D,E,F Teollisuus ja rakentaminen		7 007	1 251 179	16 087	2 233 691	11 487 271	26 957 208	8 170 728
Industrin och byggverksamhet	%	7,2	10,4	1,8	5,4	14,7	6,3	-2,6
C,D,E Koko teollisuus		6 091	1 132 756	13 990	2 006 019	11 487 271	24 914 182	7 443 535
Hela industrin	%	3,6	8,4	-0,4	4,9	14,7	4,9	-4,6
C Mineraalien kaivu		126	23 259	-	-	289	99 365	-828
Utvinning av mineral	%	10,2	7,8	-	-	-97,3	3,7	-102,2
D Teollisuus		5 596	1 046 673	13 542	1 938 100	11 304 777	23 665 780	6 979 789
Tiliverkning	%	3,0	8,0	-0,6	4,5	13,3	5,1	-5,8
20-21 Metsäteollisuus		1 217	241 585	4 737	787 536	4 335 763	10 391 730	3 143 475
Skogsindustri	%	-3,1	-	-1,3	2,4	13,4	-1,1	-11,8
27-35 Metalliteollisuus		2 920	562 916	5 188	724 794	5 316 589	9 329 248	2 450 395
Metallindustri	%	12,4	19,2	7,5	13,5	23,0	19,5	3,8
Muu tehdasteollisuus		1 459	242 172	3 617	425 770	1 652 425	3 944 802	1 385 919
Övrig tiliverkningsindustri	%	-7,8	-5,1	-9,6	-4,8	-9,8	-6,5	-7,0
E Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto		369	62 824	448	67 919	182 205	1 149 037	464 574
Ei-, gas-, värme- o vattenförsörjn	%	11,9	14,9	10,6	21,6	520,6	2,9	32,7
F Rakentaminen		916	118 423	2 097	227 672	-	2 043 026	727 193
Byggverksamhet	%	39,9	34,3	20,0	10,8	-	25,6	23,4



TAULU 6 - TABELL 6

Teollisuustoiminta maakunnittain teollisuuden pääryhmissä vuonna 1997 sekä %-muutokset edellisestä vuodesta, ennakkotietoja.

Den industriella verksamheten landskapsvis inom industrins huvudgrupper år 1997 samt %-förändringar från föregående år, förhandsuppgifter.

Toimiala	Toimihenkilöt- Funktionärer		Työntekijät- Arbetare		Raaka-aineet arvo	Bruttoarvo	Jalostusarvo	
	Luku	Palkat	Luku	Palkat				
Näringsgren	Antal	Löner	Antal	Löner	Värde av råämnen	Bruttovärde	Förädlingsvärde	
		1 000 mk		1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	
<b>Etelä-Pohjanmaa - Södra Österbotten</b>								
<b>C,D,E,F Teollisuus ja rakentaminen</b>		<b>4 213</b>	<b>685 960</b>	<b>11 531</b>	<b>1 345 950</b>	<b>6 400 709</b>	<b>14 386 648</b>	<b>4 451 919</b>
Industrin och byggverksamhet	%	10,3	11,6	8,3	16,1	5,5	0,8	11,7
<b>C,D,E Koko teollisuus</b>		<b>3 539</b>	<b>586 993</b>	<b>10 016</b>	<b>1 163 768</b>	<b>6 400 709</b>	<b>12 710 940</b>	<b>3 853 890</b>
Hela industrin	%	6,6	7,0	6,5	13,5	5,5	-1,3	9,5
<b>C Mineraalien kaivu</b>		<b>122</b>	<b>17 741</b>	<b>134</b>	<b>13 879</b>	<b>26 534</b>	<b>350 042</b>	<b>128 776</b>
Utvinning av mineral	%	-4,4	4,3	3,1	-2,0	-21,6	-7,9	-22,9
<b>D Teollisuus</b>		<b>3 119</b>	<b>519 333</b>	<b>9 547</b>	<b>1 110 698</b>	<b>6 347 959</b>	<b>11 455 835</b>	<b>3 238 929</b>
Tiliverkning	%	7,9	8,3	6,6	14,0	5,8	7,2	15,9
<b>20-21 Metsäteollisuus</b>		<b>278</b>	<b>38 529</b>	<b>1 171</b>	<b>122 665</b>	<b>604 414</b>	<b>1 185 469</b>	<b>377 927</b>
Skogsindustri	%	7,5	9,8	16,1	17,8	14,6	23,1	38,9
<b>27-35 Metalliteollisuus</b>		<b>1 364</b>	<b>236 763</b>	<b>3 243</b>	<b>423 818</b>	<b>1 679 797</b>	<b>3 700 413</b>	<b>1 395 806</b>
Metallindustri	%	9,5	12,0	1,0	9,1	22,3	13,6	15,3
<b>Muu tehdasteollisuus</b>		<b>1 477</b>	<b>244 041</b>	<b>5 133</b>	<b>564 215</b>	<b>4 063 748</b>	<b>6 569 953</b>	<b>1 465 196</b>
Övrig tillverkningsindustri	%	6,5	4,8	8,4	17,3	-0,9	1,7	11,7
<b>E Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto</b>		<b>298</b>	<b>49 919</b>	<b>335</b>	<b>39 191</b>	<b>26 216</b>	<b>905 063</b>	<b>486 185</b>
El-, gas-, värme- o vattenförsörjn	%	-1,5	-4,0	4,0	3,9	-17,2	-50,2	-12,6
<b>F Rakentaminen</b>		<b>674</b>	<b>98 967</b>	<b>1 515</b>	<b>182 182</b>	-	<b>1 675 708</b>	<b>598 029</b>
Byggverksamhet	%	35,0	48,9	22,2	36,5	-	19,9	28,0
<b>Vaasan rannikkoseutu - Vasa kustregion</b>								
<b>C,D,E,F Teollisuus ja rakentaminen</b>		<b>6 574</b>	<b>1 200 306</b>	<b>13 368</b>	<b>1 788 398</b>	<b>9 598 126</b>	<b>21 396 303</b>	<b>6 503 298</b>
Industrin och byggverksamhet	%	6,6	12,0	6,2	9,1	17,1	10,7	11,2
<b>C,D,E Koko teollisuus</b>		<b>6 091</b>	<b>1 126 926</b>	<b>12 001</b>	<b>1 624 801</b>	<b>9 598 126</b>	<b>19 889 129</b>	<b>5 955 535</b>
Hela industrin	%	5,3	10,6	4,6	7,8	17,1	9,0	9,5
<b>C Mineraalien kaivu</b>		-	-	-	-	-	-	-
Utvinning av mineral	%	-	-	-	-	-	-	-
<b>D Teollisuus</b>		<b>5 781</b>	<b>1 073 809</b>	<b>11 584</b>	<b>1 565 794</b>	<b>9 558 449</b>	<b>19 061 108</b>	<b>5 542 142</b>
Tiliverkning	%	5,7	11,1	5,0	8,1	17,0	16,4	8,6
<b>20-21 Metsäteollisuus</b>		<b>728</b>	<b>132 785</b>	<b>2 023</b>	<b>322 930</b>	<b>2 754 211</b>	<b>4 654 993</b>	<b>1 311 345</b>
Skogsindustri	%	-3,3	-1,7	-6,7	3,2	20,8	16,6	27,1
<b>27-35 Metalliteollisuus</b>		<b>3 617</b>	<b>702 859</b>	<b>6 380</b>	<b>879 012</b>	<b>4 536 191</b>	<b>10 022 286</b>	<b>2 987 908</b>
Metallindustri	%	8,0	16,0	9,8	10,9	11,8	17,5	4,9
<b>Muu tehdasteollisuus</b>		<b>1 436</b>	<b>238 165</b>	<b>3 181</b>	<b>363 852</b>	<b>2 268 047</b>	<b>4 383 829</b>	<b>1 242 889</b>
Övrig tillverkningsindustri	%	5,2	5,9	4,1	6,1	23,6	13,8	1,7
<b>E Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto</b>		<b>310</b>	<b>53 117</b>	<b>417</b>	<b>59 007</b>	<b>39 677</b>	<b>828 021</b>	<b>413 393</b>

TAULU 6 - TABELL 6

Teollisuustoiminta maakunnittain teollisuuden pääryhmissä vuonna 1997 sekä %-muutokset edellisestä vuodesta, ennakkotietoja.

Den industriella verksamheten landskapsvis inom industrins huvudgrupper år 1997 samt %-förändringar från föregående år, förhandsuppgifter.

Toimiala	Näringsgren	Toimihenkilöt- Funktionärer		Työntekijät- Arbetare		Raaka-aineet arvo	Bruttoarvo	Jalostusarvo
		Luku	Palkat	Luku	Palkat			
		Antal	Löner	Antal	Löner	Värde av råämnen	Bruttovärde	Förädlingsvärde
			1 000 mk		1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk
El-, gas-, värme- o vattenförsörjn	%	-1,3	1,3	-3,2	1,4	58,4	-55,7	24,6
F Rakentaminen		483	73 380	1 367	163 597	-	1 507 174	547 763
Byggyrksamhet	%	26,5	37,9	22,5	23,0	-	39,8	32,7
<b>Keski-Pohjanmaa - Mellersta Österbotten</b>								
C,D,E,F Teollisuus ja rakentaminen		1 530	258 479	3 871	497 472	2 501 169	6 142 501	1 862 282
Industrin och byggyrksamhet	%	10,2	17,2	7,3	7,6	-8,4	13,0	29,6
C,D,E Koko teollisuus		1 296	226 949	3 179	418 301	2 501 169	5 406 498	1 624 719
Hela industrin	%	7,6	15,2	5,0	5,0	-8,4	9,5	30,2
C Mineraalien kaivu		-	-	-	-	-	-	-
Utvinning av mineral	%	-	-	-	-	-	-	-
D Teollisuus		1 193	208 391	3 013	395 611	2 482 692	5 137 628	1 509 076
Tillverkning	%	6,9	13,5	3,7	4,2	-8,8	12,3	32,9
20-21 Metsäteollisuus		79	9 710	281	30 663	141 386	248 795	74 695
Skogsindustri	%	5,9	0,2	12,4	20,2	26,9	25,5	34,3
27-35 Metalliteollisuus		365	70 515	1 000	148 395	248 129	1 090 433	564 659
Metallindustri	%	3,7	9,8	0,4	1,9	-0,3	37,9	67,2
Muu tehdasteollisuus		749	128 166	1 732	216 553	2 093 177	3 798 400	869 722
Övrig tillverkningsindustri	%	8,7	16,8	4,3	3,8	-11,4	5,9	17,2
E Sähkö-, kaas- ja vesihuolto		103	18 558	166	22 690	18 477	268 870	115 643
El-, gas-, värme- o vattenförsörjn	%	25,3	46,2	40,7	23,1	163,1	-23,6	8,6
F Rakentaminen		234	31 530	692	79 171	-	736 003	237 563
Byggyrksamhet	%	27,2	33,8	19,3	23,6	-	48,2	25,2
<b>Pohjois-Pohjanmaa - Norra Österbotten</b>								
C,D,E,F Teollisuus ja rakentaminen		10 147	1 730 222	23 407	2 955 264	15 400 387	39 687 961	15 253 856
Industrin och byggyrksamhet	%	11,7	20,4	12,3	11,6	26,0	25,3	40,7
C,D,E Koko teollisuus		8 739	1 521 610	19 056	2 415 541	15 400 387	33 509 984	11 759 010
Hela industrin	%	9,2	18,4	11,4	10,9	26,0	18,6	22,1
C Mineraalien kaivu		257	38 706	471	69 311	122 436	866 135	378 582
Utvinning av mineral	%	3,4	0,1	8,3	5,9	12,5	17,3	32,1
D Teollisuus		8 037	1 406 058	17 939	2 258 073	15 201 166	31 103 361	10 627 091
Tillverkning	%	10,0	19,6	11,9	11,4	26,1	21,0	22,9
20-21 Metsäteollisuus		732	118 107	2 383	287 522	1 911 825	4 181 959	1 180 064
Skogsindustri	%	22,2	20,5	27,9	35,6	22,8	43,6	84,7
27-35 Metalliteollisuus		5 489	988 703	11 547	1 512 400	10 752 213	20 888 960	7 307 652
Metallindustri	%	12,6	26,3	12,2	10,9	34,6	23,6	21,9

TAULU 6 - TABELL 6

Teollisuustoiminta maakunnittain teollisuuden pääryhmissä vuonna 1997 sekä %-muutokset edellisestä vuodesta, ennakkotietoja.

Den industriella verksamheten landskapsvis inom industrins huvudgrupper år 1997 samt %-förändringar från föregående år, förhandsuppgifter.

Toimiala	Toimihenkilöt- Funktionärer		Työntekijät- Arbetare		Raaka-aineet arvo	Bruttoarvo	Jalostusarvo
	Luku	Palkat	Luku	Palkat			
Näringsgren	Antal	Löner	Antal	Löner	Värde av råämnen	Bruttovärde	Förädlingsvärde
		1 000 mk		1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk	1 000 mk
Muu tehdasteollisuus	1 816	299 248	4 009	458 151	2 537 128	6 032 442	2 139 375
Övrig tillverkningsindustri	% -1,0	1,4	3,6	1,4	0,9	2,2	6,2
E Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto	445	76 846	646	88 157	76 785	1 540 488	753 337
Ei-, gas-, värme- o vattenförsörjn	% -0,2	8,9	-0,8	3,2	48,3	-15,1	8,2
F Rakentaminen	1 408	208 612	4 351	539 723	-	6 177 977	3 494 846
Byggverksamhet	% 30,3	37,3	16,4	14,6	-	81,3	188,0
<b>Kainuu - Kajanaland</b>							
<b>C,D,E,F Teollisuus ja rakentaminen</b>	<b>1 405</b>	<b>242 381</b>	<b>4 189</b>	<b>528 062</b>	<b>1 755 365</b>	<b>5 722 101</b>	<b>2 006 452</b>
Industrin och byggverksamhet	% 4,7	12,3	21,9	23,1	16,2	12,7	19,6
C,D,E Koko teollisuus	1 147	213 797	3 406	452 951	1 755 365	4 942 880	1 783 603
Hela industrin	% -3,1	9,4	14,2	20,5	16,2	4,3	16,3
C Mineraalien kaivu	70	9 981	66	10 927	15 129	264 176	95 591
Utvinning av mineral	% -13,9	-8,8	-40,0	-21,5	-59,8	3,3	21,7
D Teollisuus	1 044	197 920	3 234	425 266	1 718 580	4 184 744	1 378 399
Tillverkning	% 7,0	20,7	20,9	28,1	18,0	9,5	19,0
20-21 Metsäteollisuus	379	72 688	1 232	199 809	915 113	2 422 660	827 659
Skogsindustri	% 39,6	49,8	32,6	42,0	14,3	5,9	39,1
27-35 Metalliteollisuus	409	75 294	1 187	134 454	390 822	812 850	305 365
Metallindustri	% 4,9	9,9	11,8	13,9	36,9	8,6	-13,6
Muu tehdasteollisuus	256	49 938	815	91 003	412 645	949 234	245 375
Övrig tillverkningsindustri	% -18,6	6,3	19,3	24,3	11,4	20,8	16,9
E Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto	33	5 896	106	16 758	21 656	493 960	309 613
Ei-, gas-, värme- o vattenförsörjn	% -74,0	-71,3	-46,7	-44,0	40,1	-25,5	4,3
F Rakentaminen	258	28 584	783	75 111	-	779 221	222 849
Byggverksamhet	% 63,0	41,1	72,5	41,6	-	133,1	55,3
<b>Lappi - Lappland</b>							
<b>C,D,E,F Teollisuus ja rakentaminen</b>	<b>3 436</b>	<b>594 452</b>	<b>9 113</b>	<b>1 287 897</b>	<b>8 406 729</b>	<b>19 186 714</b>	<b>5 612 746</b>
Industrin och byggverksamhet	% 2,5	3,0	1,1	7,1	11,0	7,7	18,0
C,D,E Koko teollisuus	2 919	528 568	7 644	1 103 753	8 406 729	17 994 561	5 097 694
Hela industrin	% 0,7	3,1	0,8	6,9	11,0	9,8	20,5
C Mineraalien kaivu	91	15 954	181	27 053	38 421	324 688	76 817
Utvinning av mineral	% 4,8	17,2	8,4	12,7	5,9	9,2	9,6
D Teollisuus	2 389	437 166	6 941	1 006 085	8 339 159	16 360 920	4 394 085
Tillverkning	% 1,0	5,2	1,7	8,8	11,2	12,8	23,2
20-21 Metsäteollisuus	635	121 051	2 130	350 896	3 819 152	7 504 075	1 779 258

TAULU 6 - TABELL 6

Teollisuustoiminta maakunnittain teollisuuden pääryhmissä vuonna 1997 sekä %-muutokset edellisestä vuodesta, ennakkotietoja.

Den industriella verksamheten landskapsvis inom industrins huvudgrupper år 1997 samt %-förändringar från föregående år, förhandsuppgifter.

Toimiala	Näringsgren	Toimihenkilöt- Funktionärer		Työntekijät- Arbetare		Raaka-aineet arvo Värde av råämnen 1 000 mk	Bruttoarvo Bruttovärde 1 000 mk	Jalostusarvo Förädlingsvärde 1 000 mk
		Luku Antal	Palkat Löner 1 000 mk	Luku Antal	Palkat Löner 1 000 mk			
Skogsindustri	%	1,1	-1,0	1,5	7,2	3,4	11,9	52,9
27-35 Metalliteollisuus		1 225	227 042	3 530	512 772	3 996 411	7 319 423	2 020 071
Metallindustri	%	3,2	8,8	12,8	15,8	21,4	16,9	11,9
Muu tehdasteollisuus		529	89 073	1 281	142 417	523 596	1 537 422	594 756
Övrig tillverkningsindustri	%	-4,0	5,0	-19,8	-7,9	2,2	-	-0,5
E Sähkö-, kaas- ja vesihuolto		439	75 448	522	70 615	29 149	1 308 953	626 792
El-, gas-, värme- o vattenförsörjn	%	-1,8	-9,7	-11,2	-16,2	-27,1	-17,5	5,6
F Rakentaminen		517	65 884	1 469	184 144	-	1 192 153	515 052
Byggverksamhet	%	14,4	2,9	2,5	8,8	-	-16,0	-2,3
<b>Ahvenanmaa - Åland</b>								
C,D,E,F Teollisuus ja rakentaminen		378	61 497	793	87 072	332 356	931 079	401 870
Industrin och byggverksamhet	%	-7,4	-7,6	-12,3	-11,9	12,3	-13,3	9,1
C,D,E Koko teollisuus		300	51 641	639	68 137	332 356	797 803	277 280
Hela industrin	%	-6,5	-6,7	-7,9	-9,8	12,3	-8,5	-5,6
C Mineralien kaivu		-	-	-	-	-	-	-
Utvinning av mineral	%	-	-	-	-	-	-	-
D Teollisuus		263	44 418	588	61 288	326 996	726 014	241 454
Tillverkning	%	-5,9	-5,2	-8,0	-10,3	12,3	2,0	-4,7
20-21 Metsäteollisuus		20	3 025	46	4 634	40 300	79 148	17 083
Skogsindustri	%	-11,1	2,6	-9,8	0,3	-3,6	5,3	3,3
27-35 Metalliteollisuus		-	-	-	-	-	-	-
Metallindustri	%	-	-	-	-	-	-	-
Muu tehdasteollisuus		243	41 393	542	56 654	286 696	646 866	224 371
Övrig tillverkningsindustri	%	12,9	10,9	11,5	10,3	38,0	17,8	10,0
E Sähkö-, kaas- ja vesihuolto		37	7 223	51	6 849	5 360	71 789	35 826
El-, gas-, värme- o vattenförsörjn	%	-10,8	-14,2	-5,6	-4,5	27,2	-54,6	-10,0
F Rakentaminen		78	9 856	154	18 935	-	133 276	124 590
Byggverksamhet	%	-10,4	-12,0	-26,7	-18,5	-	-33,9	67,1

---

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

**Teollisuus 1998:9**  
**Industri**  
**Manufacturing**

**Lisätietoja – Förfrågningar – Inquiries:**

Heikki Pihlaja  
Leena Storgårds  
Tarja Oinonen  
Raimo Pihlajamäki  
Matti Lång

(09) 17 341